



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets

# Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

19 | 2008

07.05.2008

1 916 888 - 1 919 271

## A Inhalt

## A Contents

## A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

<b>I.</b>	<b>Veröffentlichte Anmeldungen</b>	16	<b>I.</b>	<b>Published Applications</b>	16	<b>I.</b>	<b>Demands publiées</b>	16
<b>I.1(1)</b>	<b>Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer</b>	16	<b>I.1(1)</b>	<b>International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number</b>	16	<b>I.1(1)</b>	<b>Demands internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication</b>	16
<b>I.1(2)</b>	<b>Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer</b>	140	<b>I.1(2)</b>	<b>European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number</b>	140	<b>I.1(2)</b>	<b>Demands de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication</b>	140
<b>I.1(3)</b>	<b>Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)</b>	310	<b>I.1(3)</b>	<b>Separate publication of the European search report (A3)</b>	310	<b>I.1(3)</b>	<b>Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)</b>	310
<b>I.1(4)</b>	<b>Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts</b>	313	<b>I.1(4)</b>	<b>Drawing up of a supplementary European search report</b>	313	<b>I.1(4)</b>	<b>Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne</b>	313
<b>I.1(5)</b>	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	<b>I.1(5)</b>	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	<b>I.1(5)</b>	Demands pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
<b>I.2</b>	<b>Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern</b>	319	<b>I.2</b>	<b>International applications not entering the European phase, arranged by international publication number</b>	319	<b>I.2</b>	<b>Demands internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale</b>	319
<b>I.3</b>	<b>Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern</b>	337	<b>I.3</b>	<b>European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number</b>	337	<b>I.3</b>	<b>Demands de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes</b>	337
<b>I.4</b>	Frei	—	<b>I.4</b>	Reserved	—	<b>I.4</b>	Réservé	—
<b>I.5</b>	<b>Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge</b>	359	<b>I.5</b>	<b>Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC</b>	359	<b>I.5</b>	<b>Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159 (1) CBE</b>	359
<b>I.6</b>	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Artikel 112a	—	<b>I.6</b>	Date and purport of the decision on request of the petition for review under article 112a	—	<b>I.6</b>	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
<b>I.7</b>	<b>Tag der Stellung eines Prüfungsantrags</b>	374	<b>I.7</b>	<b>Date of filing of request for examination</b>	374	<b>I.7</b>	<b>Date de présentation de la requête en examen</b>	374
<b>I.8(1)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist</b>	387	<b>I.8(1)</b>	<b>Date on which the European patent application was refused</b>	387	<b>I.8(1)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée</b>	387
<b>I.8(2)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist</b>	387	<b>I.8(2)</b>	<b>Date on which the European patent application was withdrawn</b>	387	<b>I.8(2)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée</b>	387
<b>I.8(3)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt</b>	388	<b>I.8(3)</b>	<b>Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn</b>	388	<b>I.8(3)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée</b>	388
<b>I.8(4)</b>	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	<b>I.8(4)</b>	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	<b>I.8(4)</b>	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
<b>I.8(5)</b>	<b>Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand</b>	393	<b>I.8(5)</b>	<b>Date and purport of decision on request for re-establishment of rights</b>	393	<b>I.8(5)</b>	<b>Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit</b>	393
<b>I.9(1)</b>	<b>Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14</b>	394	<b>I.9(1)</b>	<b>Date of suspension in the case referred to in Rule 14</b>	394	<b>I.9(1)</b>	<b>Date de la suspension dans le cas de la règle 14</b>	394
<b>I.9(2)</b>	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	<b>I.9(2)</b>	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	<b>I.9(2)</b>	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
<b>I.9(3)</b>	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	<b>I.9(3)</b>	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	<b>I.9(3)</b>	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
<b>I.9(4)</b>	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	<b>I.9(4)</b>	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	<b>I.9(4)</b>	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
<b>I.10</b>	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	<b>I.10</b>	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	<b>I.10</b>	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
<b>I.11(1)</b>	<b>Lizenzen</b>	394	<b>I.11(1)</b>	<b>Licences</b>	394	<b>I.11(1)</b>	<b>Licences</b>	394
<b>I.11(2)</b>	Zwangsvollstreckungsmaßnahmen oder andere dingliche Rechte	—	<b>I.11(2)</b>	Legal means of execution or other rights in rem	—	<b>I.11(2)</b>	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—

<b>I.12</b>	<b>Änderungen und Korrekturen</b>	395	<b>I.12</b>	<b>Alterations and Corrections</b>	395	<b>I.12</b>	<b>Modifications et corrections</b>	395
<b>I.12(1)</b>	<b>Internationale Patentklassifikation</b>	395	<b>I.12(1)</b>	<b>International Patent Classification</b>	395	<b>I.12(1)</b>	<b>Classification internationale des brevets</b>	395
<b>I.12(2)</b>	<b>Verfahrenssprache</b>	400	<b>I.12(2)</b>	<b>Procedure language</b>	400	<b>I.12(2)</b>	<b>Langue de procédure</b>	400
<b>I.12(3)</b>	<b>Anmeldetag</b>	400	<b>I.12(3)</b>	<b>Date of filing</b>	400	<b>I.12(3)</b>	<b>Date de dépôt</b>	400
<b>I.12(4)</b>	<b>Sprache der Einreichung</b>	400	<b>I.12(4)</b>	<b>Language of filing</b>	400	<b>I.12(4)</b>	<b>Langue de dépôt</b>	400
<b>I.12(5)</b>	<b>Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung</b>	401	<b>I.12(5)</b>	<b>Priority date, priority country, priority application number</b>	401	<b>I.12(5)</b>	<b>Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité</b>	401
<b>I.12(6)</b>	<b>Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten</b>	401	<b>I.12(6)</b>	<b>Designated Contracting States and Extension States</b>	401	<b>I.12(6)</b>	<b>États contractants désignés et états d'extension désignés</b>	401
<b>I.12(7)</b>	<b>Bezeichnung der Erfindung</b>	430	<b>I.12(7)</b>	<b>Title of the invention</b>	430	<b>I.12(7)</b>	<b>Titre de l'invention</b>	430
<b>I.12(8)</b>	<b>Anmelder (Name/Anschrift)</b>	437	<b>I.12(8)</b>	<b>Applicant (name/address)</b>	437	<b>I.12(8)</b>	<b>Demandeur (nom/adresse)</b>	437
<b>I.12(9)</b>	<b>Anmelder (Rechtsübergang)</b>	437	<b>I.12(9)</b>	<b>Applicant (transfer of rights)</b>	437	<b>I.12(9)</b>	<b>Demandeur (transfert de droits)</b>	437
<b>I.12(10)</b>	<b>Erfinder</b>	444	<b>I.12(10)</b>	<b>Inventor</b>	444	<b>I.12(10)</b>	<b>Inventeur</b>	444
<b>I.12(11)</b>	Früher eingereichte Anmeldung	—	<b>I.12(11)</b>	Previously filed application	—	<b>I.12(11)</b>	Demande déposée antérieurement	—
<b>I.12(12)</b>	<b>Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung</b>	460	<b>I.12(12)</b>	<b>Date and kind of publication of the European patent application</b>	460	<b>I.12(12)</b>	<b>Date et type de la publication de la demande de brevet européen</b>	460
<b>I.12(13)</b>	<b>Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer</b>	461	<b>I.12(13)</b>	<b>International application number, International publication number</b>	461	<b>I.12(13)</b>	<b>Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale</b>	461
<b>I.12(14)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)</b>	461	<b>I.12(14)</b>	<b>Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)</b>	461	<b>I.12(14)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)</b>	461
<b>I.12(15)</b>	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	<b>I.12(15)</b>	Application number / publication number of the parent application	—	<b>I.12(15)</b>	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
<b>I.12(16)</b>	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	—	<b>I.12(16)</b>	Separate publication of the European search report	—	<b>I.12(16)</b>	Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
<b>I.12(17)</b>	<b>Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts</b>	464	<b>I.12(17)</b>	<b>Drawing up of a supplementary European search report</b>	464	<b>I.12(17)</b>	<b>Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne</b>	464
<b>I.12(18)</b>	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	<b>I.12(18)</b>	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	<b>I.12(18)</b>	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
<b>I.12(19)</b>	<b>Tag der Stellung eines Prüfungsantrags</b>	464	<b>I.12(19)</b>	<b>Date of filing of request for examination</b>	464	<b>I.12(19)</b>	<b>Date de présentation de la requête en examen</b>	464
<b>I.12(20)</b>	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	<b>I.12(20)</b>	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	<b>I.12(20)</b>	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
<b>I.12(21)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist</b>	464	<b>I.12(21)</b>	<b>Date on which the European patent application was refused</b>	464	<b>I.12(21)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée</b>	464
<b>I.12(22)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist</b>	464	<b>I.12(22)</b>	<b>Date on which the European patent application was withdrawn</b>	464	<b>I.12(22)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée</b>	464
<b>I.12(23)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt</b>	464	<b>I.12(23)</b>	<b>Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn</b>	464	<b>I.12(23)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée</b>	464
<b>I.12(24)</b>	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	<b>I.12(24)</b>	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	<b>I.12(24)</b>	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
<b>I.12(25)</b>	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	<b>I.12(25)</b>	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	<b>I.12(25)</b>	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
<b>I.12(26)</b>	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	<b>I.12(26)</b>	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	<b>I.12(26)</b>	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
<b>I.12(27)</b>	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	<b>I.12(27)</b>	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	<b>I.12(27)</b>	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
<b>I.12(28)</b>	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	<b>I.12(28)</b>	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	<b>I.12(28)</b>	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
<b>I.12(29)</b>	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	<b>I.12(29)</b>	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	<b>I.12(29)</b>	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
<b>I.12(30)</b>	Lizenzen	—	<b>I.12(30)</b>	Licences	—	<b>I.12(30)</b>	Licences	—
<b>I.12(31)</b>	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	<b>I.12(31)</b>	Legal means of execution or other rights in rem	—	<b>I.12(31)</b>	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
<b>I.12(32)</b>	Verschiedenes	—	<b>I.12(32)</b>	Miscellaneous	—	<b>I.12(32)</b>	Divers	—
<b>I.12(33)</b>	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Artikel 112a	—	<b>I.12(33)</b>	Date and purport of the decision on request of the petition for review under article 112a	—	<b>I.12(33)</b>	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

<b>II.</b>	<b>Erteilte Patente</b>	466	<b>II.</b>	<b>Granted patents</b>	466	<b>II.</b>	<b>Brevets délivrés</b>	466
<b>II.1(1)</b>	<b>Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation</b>	466	<b>II.1(1)</b>	<b>European patents, arranged in accordance with the international patent classification</b>	466	<b>II.1(1)</b>	<b>Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets</b>	466
<b>II.1(2)</b>	<b>Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation</b>	632	<b>II.1(2)</b>	<b>Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification</b>	632	<b>II.1(2)</b>	<b>Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets</b>	632
<b>II.2(1)</b>	<b>Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern</b>	633	<b>II.2(1)</b>	<b>European patents, arranged by publication number</b>	633	<b>II.2(1)</b>	<b>Brevets européens, classés selon les numéros de publication</b>	633
<b>II.2(2)</b>	<b>Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern</b>	646	<b>II.2(2)</b>	<b>Amended European patents (B2), arranged by publication number</b>	646	<b>II.2(2)</b>	<b>Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication</b>	646
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
<b>II.5</b>	<b>Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat</b>	647	<b>II.5</b>	<b>Date of lapse of the European patent in a Contracting State</b>	647	<b>II.5</b>	<b>Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant</b>	647
<b>II.6(1)</b>	<b>Einspruch</b>	894	<b>II.6(1)</b>	<b>Opposition</b>	894	<b>II.6(1)</b>	<b>Opposition</b>	894
<b>II.6(2)</b>	<b>Kein Einspruch eingelegt</b>	897	<b>II.6(2)</b>	<b>No opposition filed</b>	897	<b>II.6(2)</b>	<b>Il n'a pas été fait opposition</b>	897
<b>II.7(1)</b>	<b>Einspruch, der als nicht eingelegt gilt</b>	910	<b>II.7(1)</b>	<b>Opposition deemed not to have been filed</b>	910	<b>II.7(1)</b>	<b>Opposition réputée non formée</b>	910
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
<b>II.7(3)</b>	<b>Widerruf des europäischen Patents</b>	910	<b>II.7(3)</b>	<b>Revocation of the European patent</b>	910	<b>II.7(3)</b>	<b>Révocation du brevet européen</b>	910
<b>II.7(4)</b>	<b>Zurückweisung des Einspruchs</b>	911	<b>II.7(4)</b>	<b>Rejection of the opposition</b>	911	<b>II.7(4)</b>	<b>Rejet de l'opposition</b>	911
<b>II.7(5)</b>	<b>Einstellung des Einspruchsverfahrens</b>	911	<b>II.7(5)</b>	<b>Termination of opposition procedure</b>	911	<b>II.7(5)</b>	<b>Clôture de la procédure d'opposition</b>	911
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Artikel 105a	—	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under article 105a	—	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Artikel 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under article 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
<b>II.12</b>	<b>Änderungen und Korrekturen</b>	912	<b>II.12</b>	<b>Alterations and Corrections</b>	912	<b>II.12</b>	<b>Modifications et corrections</b>	912
<b>II.12(1)</b>	<b>Internationale Patentklassifikation</b>	912	<b>II.12(1)</b>	<b>International Patent Classification</b>	912	<b>II.12(1)</b>	<b>Classification internationale des brevets</b>	912
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
<b>II.12(3)</b>	<b>Anmeldetag</b>	912	<b>II.12(3)</b>	<b>Date of filing</b>	912	<b>II.12(3)</b>	<b>Date de dépôt</b>	912
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	—	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	—	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	—
<b>II.12(7)</b>	<b>Bezeichnung der Erfindung</b>	912	<b>II.12(7)</b>	<b>Title of the invention</b>	912	<b>II.12(7)</b>	<b>Titre de l'invention</b>	912
<b>II.12(8)</b>	<b>Patentinhaber (Name/Anschrift)</b>	912	<b>II.12(8)</b>	<b>Proprietor of patent (name/address)</b>	912	<b>II.12(8)</b>	<b>Titulaire du brevet (nom/adresse)</b>	912
<b>II.12(9)</b>	<b>Patentinhaber (Rechtsübergang)</b>	912	<b>II.12(9)</b>	<b>Proprietor of patent (transfer of rights)</b>	912	<b>II.12(9)</b>	<b>Titulaire du brevet (transfert de droits)</b>	912
<b>II.12(10)</b>	<b>Erfinder</b>	913	<b>II.12(10)</b>	<b>Inventor</b>	913	<b>II.12(10)</b>	<b>Inventeur</b>	913
II.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	II.12(11)	Publication language	—	II.12(11)	Langue de publication	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
<b>II.12(14)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)</b>	913	<b>II.12(14)</b>	<b>Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)</b>	913	<b>II.12(14)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)</b>	913
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
<b>II.12(17)</b>	<b>Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat</b>	914	<b>II.12(17)</b>	<b>Date of lapse of the European patent in a Contracting State</b>	914	<b>II.12(17)</b>	<b>Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant</b>	914

<b>II.12(18) Einspruch</b>	914	<b>II.12(18) Opposition</b>	914	<b>II.12(18) Opposition</b>	914
II.12(19) Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19) No opposition filed	—	II.12(19) Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20) Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20) Rejection of the opposition	—	II.12(20) Rejet de l'opposition	—
II.12(21) Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21) Revocation of the European patent	—	II.12(21) Révocation du brevet européen	—
II.12(22) Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22) Termination of opposition procedure	—	II.12(22) Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23) Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23) Inadmissible opposition	—	II.12(23) Opposition non recevable	—
II.12(24) Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24) Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24) Opposition réputée non formée	—
II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26) Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26) Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31) Verschiedenes	—	II.12(31) Miscellaneous	—	II.12(31) Divers	—
II.12(32) Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Artikel 105a	—	II.12(32) Date of filing of request for limitation of the European patent under article 105a	—	II.12(32) Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Artikel 112a	—	II.12(36) Date and purport of the decision on request of the petition for review under article 112a	—	II.12(36) Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
<b>III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten</b>	916	<b>III. Further details re patent applications and granted patents</b>	916	<b>III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés</b>	916
III.1 Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber	916	III.1 Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	916	III.1 Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	916
III.2 Öffentliche Zustellung nach Regel 129	953	III.2 Public notification under Rule 129	953	III.2 Signification publique, conformément à la règle 129	953
III.3 Neudrucke aufgrund von Korrekturen	957	III.3 Reprints after corrections	957	III.3 Réimpressions en raison de corrections	957

## B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift.

In Abschnitt I.5 werden europäische Patentanmeldungen mit der Publikationsnummer, der Erfindungsinformation und der Angabe der Vertrags- bzw. Erstreckungsstaaten aufgeführt, für die bei Ablauf der Frist nach Regel 39 oder Regel 159(1) EPÜ die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren entrichtet sind. Sind in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt, so wird dies angegeben; decken diese Angaben nicht alle Vertragsstaaten ab, so sind die Anmelder in Bezug auf die nicht angegebenen Staaten gemeinsame Anmelder.

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

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

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

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

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

## B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

B2 = Publication of the new European patent specification.

Section I.5 lists European patent applications by publication number and invention information, indicating the contracting and extension states for which designation or extension fees had been paid when the period under Rule 39 or Rule 159(1) EPC expired. If multiple applicants designate different contracting states in a single application, this is also indicated. Insofar as these indications do not cover all contracting states, the applicants are considered to have joint designation over the remaining states.

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

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

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

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

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

## B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen.

Dans la section I.5, les demandes de brevet européen sont mentionnées avec le numéro de publication, l'information d'invention de la CIB, ainsi que les États contractants et/ou les États autorisant l'extension, pour lesquels il y a lieu d'acquitter les taxes de désignation et/ou d'extension à l'expiration du délai prévu à la règle 39 ou à la règle 159 (1) CBE. Si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, cela est indiqué; si ces indications ne couvrent pas tous les États contractants, les demandeurs sont considérés comme co-demandeurs pour les États non désignés.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



**C INID-Codes**

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

**(10) Kennzeichnung des Dokuments**

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

**(20) Daten zur nationalen Anmeldung**

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

**(30) Prioritätsangaben**

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

**C INID Codes**

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

**(10) Document identification**

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

**(20) Domestic filing data**

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

**(30) Priority Data**

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

**C Codes INID**

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

**(10) Identification du document**

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

**(20) Données concernant le dépôt national**

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

**(30) Données relatives à la priorité**

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



**(40) Daten zur Veröffentlichung**

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

**(50) Technische Angaben**

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

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

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

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

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

**(50) Technical information**

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

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

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

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

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

**(50) Informations techniques**

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

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

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

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

## D Zusätzliche Angaben

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

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

### I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

#### Abschnitt I.1(1)

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

#### Abschnitt I.1(2)

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

#### Abschnitt I.1(3)

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

#### Abschnitt I.1(5)

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

#### Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

#### Abschnitt I.6

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

#### Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

#### Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

#### Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

#### Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

## D Supplementary Details

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

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

### I. Published European patent applications and international applications

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

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

#### Section I.1(1)

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

#### Section I.1(2)

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

#### Section I.1(3)

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

#### Section I.1(5)

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

#### Section I.2

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

#### Section I.6

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

#### Section I.7

Date of receipt of request for examination

#### Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

#### Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

#### Section I.8(3)

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

## D Informations supplémentaires

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

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

### I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

#### Section I.1(1)

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

#### Section I.1(2)

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

#### Section I.1(3)

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

#### Section I.1(5)

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

#### Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

#### Section I.6

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

#### Section I.7

Date de réception de la requête en examen

#### Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

#### Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

#### Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

## II. Erteilte europäische Patente

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

### Abschnitt II.1(1)

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

### Abschnitt II.1(2)

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

### Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

### Abschnitt II.6(1)

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

### Abschnitt II.7(1)

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

### Abschnitt II.7(2)

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

### Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

### Abschnitt II.7(4)

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

### Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

### Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

### Abschnitt II.8(2)

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

### Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

### Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

### Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

### Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

### Abschnitt II.10(1)

Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung

## II. Granted European Patents

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

### Section II.1(1)

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

### Section II.1(2)

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

### Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

### Section II.6(1)

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

### Section II.7(1)

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

### Section II.7(2)

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

### Section II.7(3)

Date of revocation decision

### Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

### Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

### Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

### Section II.8(2)

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

### Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

### Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

### Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

### Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

### Section II.10(1)

Date of filing of request for limitation

## II. Brevets européens délivrés

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

### Section II.1(1)

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

### Section II.1(2)

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

### Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

### Section II.6(1)

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

### Section II.7(1)

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

### Section II.7(2)

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

### Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

### Section II.7(4)

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

### Section II.7(5)

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

### Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

### Section II.8(2)

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

### Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

### Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

### Section II.9(3)

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

### Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

### Section II.10(1)

Date de présentation de la requête en limitation

**Abschnitt II.11**

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

**Section II.11**

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

**Section II.11**

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

**II.12 Änderungen und Korrekturen****II.12 Alterations and Corrections****II.12 Modifications et corrections****Abschnitt II.12(1)**

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

**Section II.12(1)**

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

**Section II.12(1)**

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

**Abschnitt II.12(2)**

Verfahrenssprache

**Section II.12(2)**

Procedure language

**Section II.12(2)**

Langue de procédure

**Abschnitt II.12(17)**

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

**Section II.12(17)**

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

**Section II.12(17)**

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

**Abschnitt II.12(18)**

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

**Section II.12(18)**

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

**Section II.12(18)**

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

**Abschnitt II.12(20)**

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

**Section II.12(20)**

Date of decision rejecting the opposition(s)

**Section II.12(20)**

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

**Abschnitt II.12(21)**

Tag der Entscheidung über den Widerruf

**Section II.12(21)**

Date of revocation decision

**Section II.12(21)**

Date de la décision de révocation

**Abschnitt II.12(22)**

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

**Section II.12(22)**

Date of decision of termination of opposition procedure

**Section II.12(22)**

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

**Abschnitt II.12(23)**

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

**Section II.12(23)**

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

**Section II.12(23)**

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

**Abschnitt II.12(24)**

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

**Section II.12(24)**

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

**Section II.12(24)**

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

**Abschnitt II.12(25)**

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

**Section II.12(25)**

Date of receipt of request for re-establishment of rights

**Section II.12(25)**

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

**Abschnitt II.12(26)**

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

**Section II.12(26)**

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

**Section II.12(26)**

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

**Abschnitt II.12(27)**

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

**Section II.12(27)**

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

**Section II.12(27)**

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

**Abschnitt II.12(28)**

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

**Section II.12(28)**

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

**Section II.12(28)**

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

**Abschnitt II.12(29)**

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

**Section II.12(29)**

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

**Section II.12(29)**

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

**Abschnitt II.12(30)**

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

**Section II.12(30)**

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

**Section II.12(30)**

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

**Abschnitt II.12(31)**

Variabler Text

**Section II.12(31)**

Free text

**Section II.12(31)**

Texte libre



**Abschnitt II.12(32)**

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

**Section II.12(32)**

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

**Section II.12(32)**

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

**Abschnitt II.12(36)**

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

**Section II.12(36)**

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

**Section II.12(36)**

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

**Abschnitt III.2**

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

**Section III.2**

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

**Section III.2**

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

**Abschnitt III.3**

Zusätzliche Korrekturinformation  
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

**Section III.3**

Supplementary correction information  
Parts of document affected by the correction

**Section III.3**

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

I.

I.

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

I.1(1)

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

**A01D 90/00** → (51) **B60P 3/06**

- (51) **A01G 13/00** (11) **1 916 888 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06813629.0 (22) 18.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/032688 18.08.2006  
(87) WO 2007/024816 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 US 710319 P  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR CO<sub>2</sub>-ERZEUGUNG FÜR ZIMMERPFLANZEN-SCHUTZ UND UNTERWASSERGARTENARBEIT**  
• **A DEVICE AND PROCESS TO GENERATE CO<sub>2</sub> USED FOR INDOOR CROP PRODUCTION AND UNDERWATER GARDENING**  
• **DISPOSITIF ET PROCESSUS POUR GÉNÉRER DU CO<sub>2</sub> UTILISÉ POUR LA PRODUCTION DES RECOLTES ET LE JARDINAGE SOUS-MARIN**  
(71) CO2 Boost LLC, 124 Starr Road, Avondale, PA 19311, US  
Davidson, James E., 4 Hoopes Drive, Landenberg, PA 19350, US  
Busby, Lewis, 110 Ellicott Road, Avondale, PA 19311, US  
Busby, Zachary, 110 Ellicott Road, Avondale, PA 19311, US  
(72) DAVIDSON, James, E., PA 19350, US  
BUSBY, Lewis, Avondale Pennsylvania 19311, US  
BUSBY, Zachary, Avondale Pennsylvania 19311, US  
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

- (51) **A01H 3/04** (11) **1 916 889 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06774823.6 (22) 17.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR

- (86) AU 2006/001181 17.08.2006  
(87) WO 2007/022561 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 AU 2005904577  
(54) • **VERFAHREN ZUR VERÄNDERUNG DER EIGENSCHAFTEN VON MOHN**  
• **METHODS OF ALTERING POPPY CHARACTERISTICS**  
• **PROCEDES PERMETTANT DE MODIFIER LES CARACTERISTIQUES DU PAVOT**  
(71) Glaxosmithkline Australia PTY Ltd., 1061 Mountain Highway, Boronia, VIC 3155, AU  
(72) COTTERILL, Paul, J., Latrobe, Tasmania 7307, AU  
(74) Reeves, Julie Frances, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82**

- (51) **A01H 17/00** (11) **1 916 890 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06784009.0 (22) 04.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) NZ 2006/000202 04.08.2006  
(87) WO 2007/021200 2007/08 22.02.2007  
(30) 16.08.2005 NZ 54160605  
(54) • **ERWEITERTE ATTRIBUTE VON GRASENDOPHYTEN**  
• **GRASS ENDOPHYTE ENHANCED ATTRIBUTES**  
• **ATTRIBUTS AMELIORES D'HERBE ENDO-PHYTE**  
(71) Grasslanz Technology Limited, Private Bag 11008, Tennant Drive, Palmerston North, NZ  
(72) ROLSTON, Maurice, Philip, Christchurch RD 2, NZ  
SIMPSON, Wayne, Roydon, Palmerston North, NZ  
(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

- (51) **A01K 45/00** (11) **1 916 891 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06802160.9 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/032924 23.08.2006  
(87) WO 2007/024952 2007/09 01.03.2007  
(88) 18.05.2007  
(30) 25.08.2005 US 711293 P  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR VERABREICHUNG VON IN OVO INJEKTIONEN MIT INTEGRIERTER PUMPE UND INJEKTIONSNADEL**  
• **IN OVO INJECTION DELIVERY DEVICE WITH INTEGRATED PUMP AND INJECTION NEEDLE**  
• **DISPOSITIF D'ADMINISTRATION PAR INJECTION IN OVO A POMPE ET AIGUILLE D'INJECTION INTEGRES**  
(71) EMBREX INC., P.O. Box 13989, Research Triangle Park North Carolina 27709-3989, US  
(72) ILICH, Robert L., Wake Forest, North Carolina 27587, US  
(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

- (51) **A01M 29/02** (11) **1 916 892 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06765158.8 (22) 31.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/002843 31.07.2006

- (87) WO 2007/023248 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 GB 0517226  
06.02.2006 GB 0602284  
(54) • **TONABGABEVORRICHTUNG**  
• **SOUND EMITTING DEVICE**  
• **DISPOSITIF D'ÉMISSION DE SON**  
(71) Stapleton, Howard, 7 Glyn Mill Close Incline Top, Merthyr Tydfil, Mid Glamorgan CF47 0GE, GB  
(72) Stapleton, Howard, Merthyr Tydfil, Mid Glamorgan CF47 0GE, GB  
(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

- (51) **A01N 35/08** (11) **1 916 893 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 06754633.3 (22) 29.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/006331 29.06.2006  
(87) WO 2007/014606 2007/06 08.02.2007  
(88) 23.08.2007  
(30) 02.08.2005 EP 05008360  
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG MIT BAKTERIZIDER, FUNGIZIDER, VIROZIDER UND INSEKTIZIDER WIRKUNG UND ZUSAMMENSETZUNG MIT WIRKUNG ALS REPELLENT**  
• **COMPOSITION WITH A BACTERICIDAL, FUNGICIDAL, VIRICIDAL AND INSECTICIDAL ACTION AND COMPOSITION ACTING AS A REPELLENT**  
• **COMPOSITION A EFFET BACTERICIDE, FONGICIDE, VIROCIIDE ET INSECTICIDE ET COMPOSITION A ACTION REPULSIVE**  
(71) Besendorfer, Thomas, Weichstrasse 1b, 85445 Oberding / OT Niederling, DE  
(72) Besendorfer, Thomas, 85445 Oberding / OT Niederling, DE  
(74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

- (51) **A01N 37/22** (11) **1 916 894 A1\***  
**A01N 43/08** **A01N 43/32**  
**A01N 43/36** **A01N 43/40**  
**A01N 43/56** **A01N 43/78**  
(25) De (26) De  
(21) 06828797.8 (22) 15.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/006932 15.07.2006  
(87) WO 2007/031141 2007/12 22.03.2007  
(30) 28.07.2005 DE 102005035300  
(54) • **SYNERGISTISCHE FUNGIZIDE WIRKSTOFFKOMBINATIONEN, ENTHALTEND EIN CARBOXAMID, EIN AZOL, EIN ZWEITEN AZOL ODER EIN STROBILURIN**  
• **SYNERGISTIC FUNGICIDAL ACTIVE SUBSTANCE COMBINATIONS CONTAINING A CARBOXAMIDE, AN AZOLE, A SECOND AZOLE OR A STROBILURINE**  
• **COMBINAISONS D'AGENTS ACTIFS FONGICIDES SYNERGIQUES CONTENANT UN CARBOXAMIDE, UN AZOLE, UN DEUXIEME AZOLE OU UNE STROBILURINE**  
(71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE  
(72) DAHMEN, Peter, 41470 Neuss, DE  
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566 Neuwied, DE  
HÄUSER-HAHN, Isolde, 51375 Leverkusen, DE  
ELBE, Hans-Ludwig, WUPPERTAL 42329, DE

DUNKEL, Ralf, F-69001 Lyon, FR  
SUTY-HEINZE, Anne, 40764 Langenfeld, DE

(51) **A01N 37/34** (11) **1 916 895 A1\***  
**C07C 255/19** **C07C 253/30**

(25) En (26) En  
(21) 06778020.5 (22) 27.07.2006

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

(86) EP 2006/064728 27.07.2006

(87) WO 2007/014899 2007/06 08.02.2007

(30) 01.08.2005 US 704553 P

(54) • *DICYANOALKANSÄUREAMIDE FÜR DIE  
BEKÄMPFUNG VON TIERISCHEN SCHÄD-  
LINGEN*

• *DICYANO ALKANOIC ACID AMIDES FOR  
COMBATING ANIMAL PESTS*

• *AMIDES D'ACIDES DICYANOALCANOÏ-  
QUES SERVANT À LUTTER CONTRE DES  
ANIMAUX NUISIBLES*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) HOFMANN, Michael, 67059 Ludwigshafen,  
DE

BASTIAANS, Henricus, Maria, Martinus,  
61250 Usingen, DE

LANGEWALD, Jürgen, 68165 Mannheim, DE

OLOUMI-SADEGHI, Hassan, Raleigh, Nc  
27614, US

CULBERTSON, Deborah, L., Fuquay Varina,  
Nc 27526, US

**A01N 43/08** → (51) **A01N 37/22**

**A01N 43/32** → (51) **A01N 37/22**

**A01N 43/36** → (51) **A01N 37/22**

(51) **A01N 43/38** (11) **1 916 896 A2\***  
**A61K 31/40**

(25) En (26) En  
(21) 06802564.2 (22) 28.08.2006

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

(86) US 2006/033732 28.08.2006

(87) WO 2007/025303 2007/09 01.03.2007

(88) 13.09.2007

(30) 26.08.2005 US 711749 P

(54) • *NICHTSTEROID-ANTIANDROGENE*

• *NON-STEROIDAL ANTIANDROGENS*

• *ANTIANDROGENES NON STEROIDIENS*

(71) The Regents of the University of California,  
Office of Technology Transfer, 1111 Franklin  
Street, 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200,  
US

(72) SCANLAN, Thomas, S., Portland, OR 97201,  
US

KADNIKOV, Dmitry, V., Dekalb, IL 60115, US

(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk  
19 Royal Exchange Square, Glasgow G1  
3AE, GB

**A01N 43/40** → (51) **A01N 37/22**

**A01N 43/40** → (51) **A01N 47/34**

**A01N 43/56** → (51) **A01N 37/22**

**A01N 43/78** → (51) **A01N 37/22**

(51) **A01N 47/34** (11) **1 916 897 A1\***  
**A01N 47/40** **A01N 51/00**  
**A01N 43/40**

(25) De (26) De  
(21) 06762957.6 (22) 03.08.2006

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

(86) EP 2006/007678 03.08.2006

(87) WO 2007/019962 2007/08 22.02.2007

(30) 16.08.2005 DE 102005038585

(54) • *SYNERGISTISCHE INSEKTIZIDE MI-  
SCHUNGEN*

• *SYNERGISTIC INSECTICIDE MIXTURES*

• *MELANGES INSECTICIDES SYNERGIQUES*

(71) BAYER CROPSCIENCE AG, Alfred-Nobel-  
Strasse 50, 40789 Monheim, DE

(72) HUNGENBERG, Heike, 40764 Langenfeld, DE

THIELERT, Wolfgang, 51519 Odenthal, DE

KROHN, Peter-Wilhelm, 51373 Leverkusen,  
DE

HINTERHUBER, Andreas, 51467 Bergisch  
Gladbach, DE

(51) **A01N 47/34** (11) **1 916 898 A2\***  
**A01N 43/40** **A01P 7/00**  
**A01P 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 06778194.8 (22) 08.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2006/065135 08.08.2006

(87) WO 2007/017502 2007/07 15.02.2007

(88) 11.10.2007

(30) 11.08.2005 US 707312 P

26.07.2006 US 833459 P

(54) • *PESTIZIDE MISCHUNGEN, DIE EIN PHE-  
NYLSEMICARBAZON ENTHALTEN*

• *PESTICIDAL MIXTURES COMPRISING A  
PHENYLSEMICARBAZONE*

• *MELANGES PESTICIDES COMPRENANT  
UN PHENYLSEMICARBAZONE*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) WILHELM, Ronald, 65719 Hofheim, DE

LANGEWALD, Jürgen, 68165 Mannheim, DE

ANSPAUGH, Douglas, D., Apex, North Car-  
olina 27502, US

(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler  
Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-  
Heuss-Anlage 12, D-68165 Mannheim, DE

**A01N 47/40** → (51) **A01N 47/34**

**A01N 51/00** → (51) **A01N 47/34**

**A01N 57/00** → (51) **A01N 65/00**

(51) **A01N 59/00** (11) **1 916 899 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06786199.7 (22) 30.06.2006

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

(86) US 2006/025943 30.06.2006

(87) WO 2007/024340 2007/09 01.03.2007

(88) 31.05.2007

(30) 22.08.2005 US 209116

(54) • *OXIDATIONSVERFAHREN UND ZUSAM-  
MENSETZUNGEN HIERFÜR*

• *OXIDATION METHOD AND COMPOSI-  
TIONS THEREFOR*

• *PROCEDE D'OXYDATION ET COMPOSI-  
TIONS UTILISEES A CETTE FIN*

(71) ECOLAB INC., Ecolab Center, 370 North  
Wabasha Street, Saint Paul, MN 55102, US

(72) WARF, C., Cayce, Woodinville, WA 98072,  
US

KOTROLA, Nahed, M., Searcy, AR 72143, US

(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath,  
DE

(51) **A01N 65/00** (11) **1 916 900 A1\***  
**A01N 57/00**

(25) En (26) En  
(21) 06786273.0 (22) 03.07.2006

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

(86) US 2006/026063 03.07.2006

(87) WO 2007/024342 2007/09 01.03.2007

(30) 23.08.2005 US 209375

(54) • *ANTIMIKROBIELLE UND ANTIMYKOTI-  
SCHE ZUSATZSTOFFE ZUR VERMITTLUNG  
VON SCHIMMELPILZ- UND MEHLTAURE-  
SISTENZ*

• *ANTI-MICROBIAL AND ANTI-FUNGAL  
ADDITIVES TO PROVIDE MOLD AND  
MILDEW RESISTANCE*

• *ADDITIFS ANTI-MICROBIENS ET ANTI-  
FONGIQUES POUR PROCURER UNE  
RESISTANCE AUX MOISSISURES*

(71) BPB plc, Aldwych House, 81 Aldwych  
London WC2B 4HQ, GB

(72) HAUBER, Robert, J., Cody, WY 82414, US

HENNIS, Mark, E., Clearwater, FL 33765, US

(74) Chapman, Helga Claire, et al, Chapman  
Molony Renshaw Barns Upper Woodford,  
Salisbury Wiltshire SP4 6FA, GB

**A01P 5/00** → (51) **A01N 47/34**

**A01P 7/00** → (51) **A01N 47/34**

(51) **A21C 3/00** (11) **1 916 901 A1\***  
**A61C 3/02** **A21C 9/08**  
**A21C 13/02** **A21C 11/00**  
**A21C 9/00** **A21C 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 06721531.9 (22) 24.05.2006

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

(86) AU 2006/000689 24.05.2006

(87) WO 2007/022558 2007/09 01.03.2007

(30) 23.08.2005 AU 2005904579

(54) • *VERBESSERTE SPRITZGIESSVORRICHTUNG*

• *IMPROVED MOULDING APPARATUS*

• *APPAREIL DE MOULAGE DE PÂTE AMÉ-  
LIORÉ*

(71) Moffat Pty Limited, 740 Springvale Road,  
Mulgrave, Victoria 3170, AU

(72) WILLETT, Paul Eaton, Whiteside, Queens-  
land 4503, AU

(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Potter  
Clarkson LLP Park View House 58 The  
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**A21C 9/00** → (51) **A21C 3/00**

**A21C 9/08** → (51) **A21C 3/00**

**A21C 11/00** → (51) **A21C 3/00**

**A21C 13/00** → (51) **A21C 3/00**

**A21C 13/02** → (51) **A21C 3/00**

(51) **A22C 9/00** (11) **1 916 902 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06792928.1 (22) 22.08.2006

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

(86) EP 2006/065538 22.08.2006

(87) WO 2007/023155 2007/09 01.03.2007

(30) 24.08.2005 DE 102005040082

29.12.2005 DE 102005062933



- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON EINE ZELLSTRUKTUR AUFWEISENDEN ROHSTOFFEN IN DER FLEISCH-, FLEISCHNEBENPRODUKTE-, FISCH- UND SEAFOODVERARBEITENDEN NAHRUNGSMITTELINDUSTRIE*  
• *METHOD FOR PROCESSING RAW MATERIALS HAVING A CELL STRUCTURE IN THE MEAT, MEAT BY-PRODUCTS, FISH AND SEAFOOD PROCESSING INDUSTRY*  
• *PROCEDE POUR TRAITER DES MATIERES BRUTES PRESENTANT UNE STRUCTURE CELLULAIRE DANS L'INDUSTRIE ALIMENTAIRE TRAITANT LA VIANDE, LES PRODUITS CARNES, LE POISSON, ET LES FRUITS DE MER*

- (71) Triton GmbH, Katzwanger Steig 36a, 14089 Berlin, DE  
(72) KORTSCHACK, Fritz, 14089 Berlin, DE  
(74) Meissner, Bolte & Partner, Patentanwälte Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

**A23B 7/04** → (51) **A23L 3/375**

**A23B 7/055** → (51) **A23L 3/375**

**A23B 7/148** → (51) **A23L 3/375**

- (51) **A23C 9/12** (11) **1 916 903 A2\***  
**C12N 15/74** **C12Q 1/68**  
**C12N 1/21**

- (25) En (26) En  
(21) 06802307.6 (22) 25.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/033167 25.08.2006  
(87) WO 2007/025097 2007/09 01.03.2007  
(88) 12.07.2007  
(30) 26.08.2005 US 711396 P  
19.05.2006 US 747683 P  
(54) • *VERWENDUNG*  
• *USE*  
• *UTILISATION*  
(71) DANISCO A/S, Langebrogade 1, 1001 Copenhagen K, DK  
(72) HORVATH, Philippe, F-86140 Scorbe-Clairvaux, FR  
BARRANGOU, Rodolphe, Madison, WI 53718, US  
FREMAUX, Christophe, F-86000 Poitiers, FR  
BOYAVAL, Patrick, F-35520 La Meziere, FR  
ROMERO, Dennis, Oregon, WI 53575, US  
(74) Williams, Aylsa, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**A23C 9/123** → (51) **A23L 1/29**

**A23D 9/00** → (51) **C11C 3/10**

**A23G 1/00** → (51) **A23G 1/32**

- (51) **A23G 1/32** (11) **1 916 904 A1\***  
**A23G 1/54** **A23L 1/275**  
**A23G 1/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06794250.8 (22) 31.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/001856 31.07.2006  
(87) WO 2007/017575 2007/07 15.02.2007  
(30) 04.08.2005 FR 0508331  
(54) • *SCHOKOLADEKONFEKT MIT METALLISCHEM AUSSEHEN*  
• *CHOCOLATE CONFECTIONERY HAVING A METALLIC APPEARANCE*  
• *CONFISERIE DE CHOCOLAT D'ASPECT METALLISE*

- (71) Sonafi, 42 Rue Rieussec, 78220 Viroflay, FR  
(72) SEROLE, Thierry, F-42120 Notre-Dame De Boisse, FR  
(74) Corizzi, Valérie, et al, Cabinet ORES, 36, rue de Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

**A23G 1/54** → (51) **A23G 1/32**

- (51) **A23G 3/26** (11) **1 916 905 A1\***  
**B05C 3/08** **F26B 3/00**

- (25) De (26) De  
(21) 06791614.8 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/008240 22.08.2006  
(87) WO 2007/022954 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 DE 102005039875  
(54) • *BESCHICHTUNGSVORRICHTUNG ZUR BESCHICHTUNG VON KLEINTEILEN*  
• *COATING DEVICE FOR COATING SMALL PARTS*  
• *DISPOSITIF D'ENDUCTION DE PETITES PIECES*  
(71) KÖNIG, Klaus-Peter, Unterbrunner Str. 11, 82131 Gauting, DE  
(72) CZYMOCH, Jörg, 42281 Wuppertal, DE  
NORDMANN, Horst, 82343 Pöcking, DE  
(74) Stammberger, Tobias, et al, Samson & Partner Widenmayerstraße 5, 80538 München, DE

**A23G 4/06** → (51) **A23G 4/08**

- (51) **A23G 4/08** (11) **1 916 906 A1\***  
**A23G 4/06**

- (25) En (26) En  
(21) 06802128.6 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/032849 22.08.2006  
(87) WO 2007/024903 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 US 710064 P  
18.11.2005 US 283331  
(54) • *UMWELTFREUNDLICHES KAUMATERIAL MIT VERRINGERTER KLEBRIGKEIT*  
• *ENVIRONMENTALLY-FRIENDLY CHEWING HAVING REDUCED STICKINESS*  
• *GOMME A MACHER SANS DANGER POUR L'ENVIRONNEMENT A ADHERENCE REDUITE*  
(71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace Parkway Parsippany, NJ 07054, US  
(72) MILADINOV, Vesselin, Danailov, Denville, NJ 07834, US  
AMARISTA, Jose, A., Morristown, NJ 07960, US  
(74) Goodwin, Mark, Wilson Gunn Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

**A23J 3/00** → (51) **A61K 9/14**

- (51) **A23K 1/00** (11) **1 916 907 A1\***  
**A23L 1/27** **A23K 1/18**

- (25) En (26) En  
(21) 05763548.4 (22) 15.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CA 2005/001109 15.07.2005  
(87) WO 2007/009205 2007/04 25.01.2007  
(54) • *TIERFUTTER*  
• *ANIMAL FEED*  
• *ALIMENTS POUR ANIMAUX*  
(71) Fisher Feeds Limited, P.O. Box 249, R.R. 2 6065 Line 84, Listowel, Ontario N4W 3H4, CA

- (72) FISCHER, Rae, Listowel, Ontario N4W 3G6, CA  
(74) Zeuner, Stefan, Zeuner & Summerer Hedwigstrasse 9, 80636 München, DE

**A23K 1/16** → (51) **A23K 1/18**

**A23K 1/16** → (51) **A61P 15/08**

**A23K 1/175** → (51) **A23K 1/18**

- (51) **A23K 1/18** (11) **1 916 908 A1\***  
**A23K 1/16** **A23K 1/175**  
**A61K 31/736**

- (25) En (26) En  
(21) 06787965.0 (22) 20.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/028177 20.07.2006  
(87) WO 2007/015932 2007/06 08.02.2007  
(30) 27.07.2005 US 702878 P  
27.07.2005 US 702885 P  
27.07.2005 US 702886 P  
27.07.2005 US 702887 P  
27.07.2005 US 703028 P  
(54) • *1-6- UND 1-2-BINDUNGEN ENTHALTENDE PHOSPHORYLIERTE GLUCOMANNAN-POLYSACCHARIDE FÜR ERHÖHTE GEWICHTSZUNAHME BEI GEFLÜGEL*  
• *PHOSPHORYLATED GLUCOMANNANE POLYSACCHARIDES CONTAINING 1-6 AND 1-2 LINKAGES INCREASE WEIGHT GAIN IN POULTRY*  
• *POLYSACCHARIDES DE GLUCOMANNANE PHOSPHORYLÉ CONTENANT DES LIASONS 1-6 ET 1-2 QUI AUGMENTENT LE GAIN DE POIDS CHEZ LA VOLAILLE*  
(71) Cantabria Group LCC, 1209 Orange Street, Willmington, DE 19801, US  
(72) TUDURI, Jose, Antonio Matji, E-18043 Madrid, ES  
GOMEZ-PAMO, Antonio, Guerrero, F., E-28043 Madrid, ES  
LEBRERO, Jose Luis Alonso, E-28043 Madrid, ES  
LINDERMANN, Garrett, Sheridan, WY 82801, US  
(74) Hösle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

**A23K 1/18** → (51) **A23K 1/00**

- (51) **A23L 1/00** (11) **1 916 909 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06800841.6 (22) 04.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/030645 04.08.2006  
(87) WO 2007/019407 2007/07 15.02.2007  
(30) 05.08.2005 US 198881  
(54) • *DIREKTSTÄRKEFORMUNG*  
• *DIRECT STARCH MOLDING*  
• *MOULAGE DIRECT D'AMIDON*  
(71) T.F.H. Publications, Inc., One T.F.H. Plaza, Third and Union Avenue, Neptune City, New Jersey 07753, US  
(72) AXELROD, Glen S., Colts Neck, New Jersey 07722, US  
GAJRIA, Ajay, Monmouth Junction, New Jersey 08852, US  
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **A23L 1/05** (11) **1 916 910 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06789324.8 (22) 03.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/030310 03.08.2006  
(87) WO 2007/019240 2007/07 15.02.2007  
(88) 07.06.2007  
(30) 03.08.2005 US 705035 P  
(54) • *TEIGARTIGE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE  
FORMHALTENDE MITTEL ENTHALTEN,  
SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTEL-  
LUNG UND VERWENDUNG*  
• *BATTER-LIKE COMPOSITIONS CONTAIN-  
ING SETTING AGENT AND METHODS OF  
PREPARING AND USING SAME*  
• *COMPOSITIONS DE TYPE PATE CONTE-  
NANT UN AGENT STABILISANT ET PRO-  
CEDES DE PREPARATION ET  
D'UTILISATION ASSOCIES*
- (71) GENERAL MILLS MARKETING, INC., Num-  
ber One General Mills Boulevard P.O. Box  
1113, Minneapolis, MN 55440, US  
(72) O'CONNOR, Christine, Rogers, Minnesota  
55374, US  
DOMINGUES, David J., Plymouth, Minnesota  
55441, US  
GAERTNER, Karin C., Andover, Minnesota  
55304, US  
FISCHER, James D., Coon Rapids, Minne-  
sota 55448, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**A23L 1/27** → (51) **A23K 1/00****A23L 1/275** → (51) **A23G 1/32****A23L 1/275** → (51) **C07C 49/653**

- (51) **A23L 1/29** (11) **1 916 911 A2\***  
**A23C 9/123** **A61P 17/00**  
**A61K 35/74**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06794353.0 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001979 24.08.2006  
(87) WO 2007/023226 2007/09 01.03.2007  
(88) 21.06.2007  
(30) 25.08.2005 FR 0508751  
(54) • *VERWENDUNG EINES SYMBIOTIKUMS  
ZUR BEHANDLUNG VON ATOPISCHER  
DERMATITIS*  
• *USE OF A SYMBIOTIC FOR THE TREAT-  
MENT OF ATOPIC DERMATITIS*  
• *UTILISATION D'UN SYMBIOTIQUE POUR  
LE TRAITEMENT DE LA DERMATITE  
ATOPIQUE*
- (71) Laboratoires Lyocentre, 24 Avenue Georges  
Pompidou, 15000 Aurillac, FR  
(72) LACOSTE, Gérard, F-15000 Aurillac, FR  
DESJONQUERES, Hubert, F-63200 Pessat-  
Villeneuve, FR  
PATRIER, Stéphane, F-15000 Aurillac, FR  
(74) Sellin, Carole, et al, Ernest Gutmann - Yves  
Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris,  
FR

**A23L 1/29** → (51) **A61K 9/14**

- (51) **A23L 1/30** (11) **1 916 912 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06776812.7 (22) 12.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) EP 2006/007998 12.08.2006  
(87) WO 2007/022891 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 DE 102005039835  
(54) • *PULVERFÖRMIGE STEROLFÖRMULIE-  
RUNGEN MIT KOLLOIDBILDNERN*  
• *POWDERY STEROL FORMULATIONS  
COMPRISING COLLOID-FORMING  
AGENTS*  
• *FORMULATIONS DE STEROLS PULVERU-  
LENTES CONTENANT DES FORMATEURS  
DE COLLOIDES*
- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkel-  
strasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) HORLACHER, Peter, 89287 Bellenberg, DE  
SALACZ, Robert, 89250 Senden, DE  
SCHWARZER, Jörg, 40723 Hilden, DE  
GIERKE, Jürgen, 89257 Illertissen/Bettlin-  
shausen, DE

**A23L 1/302** → (51) **A61P 7/06****A23L 1/303** → (51) **A61P 15/08****A23L 1/304** → (51) **A61P 7/06**

- (51) **A23L 1/305** (11) **1 916 913 A2\***  
**A61P 3/10**  
(25) De (26) De  
(21) 06778335.7 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/065611 23.08.2006  
(87) WO 2007/023172 2007/09 01.03.2007  
(88) 07.09.2007  
(30) 23.08.2005 EP 05018276  
(54) • *PROTEINZUSAMMENSETZUNG ZUR  
BEHANDLUNG EINES PHYSIOLOGISCH  
BEDINGTEN, KLINISCH UNAUFFÄLLIGEN  
PROTEINMEHRBEDARFS*  
• *PROTEIN COMPOSITION FOR TREATING A  
PHYSIOLOGICALLY CAUSED, CLINICALLY  
NORMAL INCREASED NEED FOR PROTEIN*  
• *COMPOSITION A BASE DE PROTEINES  
POUR TRAITER DES BESOINS SUPPLE-  
MENTAIRES EN PROTEINES, INHERENTS  
A LA PHYSIOLOGIE ET NON APPARENTS  
SUR LE PLAN CLINIQUE*
- (71) Herberger, Dr., Armand, Kloster Hilden-  
brandseck Gimmeldingen, 67435 Neustadt  
an der Weinstrasse, DE  
(72) Herberger, Dr., Armand, 67435 Neustadt an  
der Weinstrasse, DE  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-  
strasse 8, 80333 München, DE

**A23L 1/305** → (51) **A61K 9/14****A23L 2/02** → (51) **A23L 2/04**

- (51) **A23L 2/04** (11) **1 916 914 A2\***  
**A23L 2/02** **A23N 1/02**  
**B02C 23/18**  
(25) De (26) De  
(21) 06776622.0 (22) 04.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007751 04.08.2006  
(87) WO 2007/017200 2007/07 15.02.2007  
(88) 14.06.2007  
(30) 05.08.2005 DE 102005037005  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
HERSTELLUNG VON FRUCHT- ODER  
GEMÜSESAFT*  
• *METHOD AND DEVICE FOR THE PRO-  
DUCTION OF FRUIT JUICE OR VEGETABLE  
JUICE*

- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICA-  
TION DE JUS DE FRUITS OU DE LEGUMES*  
(71) Mohr, Kurt, Im Viertel 9, 74595 Langenburg,  
DE  
(72) Mohr, Kurt, 74595 Langenburg, DE  
(74) Oser, Andreas, et al, Prüfer & Partner GbR  
Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479  
München, DE

**A23L 2/56** → (51) **A61Q 11/00**

- (51) **A23L 3/3418** (11) **1 916 915 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06788895.8 (22) 28.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/029594 28.07.2006  
(87) WO 2007/016427 2007/06 08.02.2007  
(88) 29.03.2007  
(30) 28.07.2005 US 703545 P  
(54) • *KOMBINATIONEN VON ATMOSPHÄREN-  
KONTROLLELEMENTEN*  
• *COMBINATIONS OF ATMOSPHERE CON-  
TROL MEMBERS*  
• *COMBINAISONS D'ELEMENTS DE REGU-  
LATION D'ATMOSPHERE*
- (71) Apio, Inc., 4575 W.Main Street, Guadelupe,  
CA 93434, US  
(72) CLARKE, Raymond, Los Altos, CA 94024, US  
(74) Lunt, Mark George Francis, et al, Harrison  
Goddard Foote, Fountain Precinct Balm  
Green, Sheffield S1 2JA, GB

**A23L 3/3418** → (51) **A23L 3/375****A23L 3/3418** → (51) **B01D 53/26****A23L 3/3436** → (51) **B32B 3/24****A23L 3/36** → (51) **A23L 3/375**

- (51) **A23L 3/375** (11) **1 916 916 A1\***  
**A23L 3/3418** **A23L 3/36**  
**A23B 7/055** **A23B 7/148**  
**A23B 7/04** **F25D 17/04**  
**F25D 17/06**  
(25) En (26) En  
(21) 06795640.9 (22) 11.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052785 11.08.2006  
(87) WO 2007/020585 2007/08 22.02.2007  
(30) 15.08.2005 TR 200503258  
(54) • *KÜHLVORRICHTUNG*  
• *A COOLING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT*
- (71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı  
Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR  
(72) AKDAG, Levent, 34950 Istanbul, TR  
SEKER, Deniz, 34950 Istanbul, TR  
KANDEMIR, Nihat, 34950 Istanbul, TR

**A23N 1/02** → (51) **A23L 2/04****A24D 3/02** → (51) **C01B 31/02****A24D 3/16** → (51) **C01B 31/02**

- (51) **A43B 13/18** (11) **1 916 917 A1\***  
**A43B 13/20**  
(25) En (26) En  
(21) 06813409.7 (22) 15.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/031582 15.08.2006



- (87) WO 2007/024523 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 US 213307  
(54) • *FUSSBEKLEIDUNGSSOHLBESTANDTEIL MIT EINEM EINSATZ*  
• *FOOTWEAR SOLE COMPONENT WITH AN INSERT*  
• *COMPOSANT DE SEMELLE D'ARTICLE CHAUSSANT DOTE D'UNE PIECE RAP- PORTEE*
- (71) NIKE, INC., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US  
Nike International Ltd., Canon's Court 22 Victoria Street, Hamilton, Bermuda HM12, BM
- (72) SWIGART, John, F., Beaverton, OR 97005-6453, US  
KILGORE, Bruce, J., Beaverton, OR 97005-6453, US
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**(51) A43B 13/18 (11) 1 916 918 A1\* A43B 21/26**

- (25) En (26) En  
(21) 06813473.3 (22) 15.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031875 15.08.2006  
(87) WO 2007/086940 2007/31 02.08.2007  
(30) 15.08.2005 US 205280  
(54) • *FUSSBEKLEIDUNGSPARTIKEL MIT SPHÄRISCHEN STÜTZELEMENTEN*  
• *ARTICLE OF FOOTWEAR WITH SPHERICAL SUPPORT ELEMENTS*  
• *CHAUSSURE POURVUE D'ÉLÉMENTS SPHÉRIQUES DE SOUTIEN*
- (71) Nike International, One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US
- (72) AVENI, Michael, A., Lake Oswego, OR 97035, US
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**A43B 13/20 → (51) A43B 13/18****A43B 21/26 → (51) A43B 13/18****(51) A43D 5/00 (11) 1 916 919 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06801178.2 (22) 09.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031256 09.08.2006  
(87) WO 2007/021865 2007/08 22.02.2007  
(88) 28.06.2007  
(30) 12.08.2005 US 202657  
(54) • *MASSGESCHNEIDERTES SYSTEM MIT EINSTELLBAREM LEISTEN*  
• *CUSTOM FIT SYSTEM WITH ADJUSTABLE LAST*  
• *SYSTEME D'AJUSTAGE SUR MESURE AVEC FORME REGLABLE*
- (71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005-6453, US
- (72) COOK, Christopher, S., Portland, OR 97219, US  
KILGORE, Bruce, J., Lake Oswego, OR 97034, US  
MESCHTER, James, Portland, OR 97239, US
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB

**(51) A44B 18/00 (11) 1 916 920 A1\* B65D 63/10 G09F 3/14****F16L 3/233**

- (25) De (26) De  
(21) 06742703.9 (22) 26.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- BA HR
- (86) EP 2006/003875 26.04.2006  
(87) WO 2006/128530 2006/49 07.12.2006  
(30) 30.05.2005 DE 102005024681  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR GEORDNETEN AUFBEWAHRUNG VON KABELN*  
• *DEVICE FOR STORING CABLES IN AN ORDERLY MANNER*  
• *DISPOSITIF POUR RANGER DES CÂBLES*
- (71) Bechmann, Lydia, Pfingstrosenstrasse 9, 81377 München, DE
- (72) Bechmann, Lydia, 81377 München, DE
- (74) Popp, Eugen, et al, Patentanwälte Meissner, Bolte und Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

**A44C 9/02 → (51) A44C 13/00****(51) A44C 13/00 (11) 1 916 921 A1\* A44C 9/02**

- (25) En (26) En  
(21) 06790568.7 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/001385 24.08.2006  
(87) WO 2007/022632 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 CA 2517280  
30.12.2005 CA 2531888  
(54) • *AUSTAUSCHBARER SCHMUCKEINSATZ UND ARTIKEL ZUR AUFNAHME DES EINSATZES*  
• *INTERCHANGEABLE JEWELLERY INSERT AND ITEM FOR RECEIVING THE INSERT*  
• *INCRUSTATION DE BIJOU INTERCHANGEABLE ET ARTICLE DE RECEPTION DE L'INCRUSTATION*
- (71) Smith, Robert D., 27 Diana Grace Avenue, Dartmouth, NS B2W 6A2, CA
- (72) Smith, Robert D., Dartmouth, NS B2W 6A2, CA
- (74) Kossak, Sabine, Harmsen Utescher Rechtsanwältinnen Patentanwältinnen Alter Wall 55, D-20457 Hamburg, DE

**A45D 1/04 → (51) A45D 20/50****A45D 1/14 → (51) A45D 20/50****A45D 2/40 → (51) A45D 20/50****(51) A45D 20/50 (11) 1 916 922 A1\* A45D 1/14 A45D 2/40**

- (25) En (26) En  
(21) 06774873.1 (22) 25.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) AU 2006/001244 25.08.2006  
(87) WO 2007/022600 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 AU 2005904653  
(54) • *FRISIERVORRICHTUNG*  
• *HAIRSTYLING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE COIFFURE*
- (71) Mourad, Joseph, 2/63 Pile St, Marrickville, Sydney, NSW 2204, AU
- (72) Mourad, Joseph, Sydney, NSW 2204, AU

- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**(51) A47B 23/04 (11) 1 916 923 A1\* B42D 17/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06769625.2 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000961 23.08.2006  
(87) WO 2007/024175 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 SE 0501875  
(54) • *VORRICHTUNG FÜR HEFTER*  
• *DEVICE FOR BINDERS*  
• *DISPOSITIF POUR CLASSEURS*
- (71) Keba Sweden AB, Box 122, S-333 22 Smålandsstenar, SE
- (72) ANDERSSON, Inge, S-333 91 Smålandsstenar, SE  
HARALDSSON, Tage, S-333 33 Smålandsstenar, SE  
HARALDSSON, Tore, S-333 22 Smålandsstenar, SE
- (74) Cederbom, Hans Erik August, et al, Cegumark AB Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

**(51) A47B 67/04 (11) 1 916 924 A1\* A47B 88/20**

- (25) De (26) De  
(21) 06775869.8 (22) 17.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/001442 17.08.2006  
(87) WO 2007/022757 2007/09 01.03.2007  
(30) 20.08.2005 DE 202005013184 U  
(54) • *SCHRANK MIT EINEM AUSZUGSTEIL*  
• *CABINET WITH A PULL-OUT PART*  
• *CAISSON DOTE D'UN ELEMENT COULISSANT*
- (71) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstrasse 12-16, 32278 Kirchlingern, DE
- (72) MÜTERTHIES, Ralf, 32584 Löhne, DE  
SCHRÖDER, Gerhard, 32549 Bad Oeynhausen, DE  
MERTES, Rolf, 32107 Bad Salzuffeln, DE  
SCHUBERT, Michael, 96465 Neustadt, DE  
GRIESEHOLDT, Lars, 33604 Bielefeld, DE  
EBMEYER, Wiebke, 33739 Bielefeld, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

**A47B 88/20 → (51) A47B 67/04****(51) A47C 15/00 (11) 1 916 925 A2\* B60N 2/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06801995.9 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/032600 22.08.2006  
(87) WO 2007/024776 2007/09 01.03.2007  
(88) 06.12.2007  
(30) 22.08.2005 US 595975 P  
(54) • *LOUNGE-SITZANORDNUNG*  
• *LOUNGE SEATING ARRANGEMENT*  
• *AGENCEMENT DE SIEGE DE SALON*
- (71) B/E Aerospace Inc., 1400 Corporate Center Way, Wellington, FL 33414, US
- (72) PLANT, Tommy, George, Winston-salem, NC 28127, US

(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15  
Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **A47C 21/08** (11) **1 916 926 A1\***  
**A47D 7/02** **A61G 7/05**

(25) En (26) En  
(21) 06775116.4 (22) 16.08.2006

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

(86) CA 2006/001341 16.08.2006  
(87) WO 2007/019692 2007/08 22.02.2007

(30) 16.08.2005 CA 2516050  
27.10.2005 US 730564 P

(54) • *BEWEGLICHE SEITENSCHIENENVOR-  
RICHTUNG FÜR DEN EINSATZ MIT EINER  
PATIENTENSTÜTZVORRICHTUNG*

• *MOVABLE SIDERAIL APPARATUS FOR  
USE WITH A PATIENT SUPPORT APPAR-  
ATUS*

• *SYSTEME DE BARRIERE LATERALE  
MOBILE A UTILISER AVEC UN SYSTEME  
DE SUPPORT DE PATIENT*

(71) Stryker Canadian Management Inc., 230  
Boulevard Nilus-Leclerc C.P. 128 L'silet,  
Québec QC G0R 2C0, CA

(72) MORIN, Marco, Lévis, Québec G6W 8E7, CA  
CASTONGUAY, Pascal, Lévis, Québec G6W  
7V3, CA

LEMIRE, Guy, Beaumont, Québec G0R 1C0,  
CA

DIONNE, Jean-Paul, Lévis, Québec G6V 7A6,  
CA

(74) Coyle, Philip Aidan, et al, F. R. KELLY & CO.  
27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

**A47D 7/02** → (51) **A47C 21/08**

(51) **A47F 1/12** (11) **1 916 927 A1\***  
**E06B 9/62**

(25) De (26) De  
(21) 06754643.2 (22) 30.06.2006

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

(86) EP 2006/006403 30.06.2006  
(87) WO 2007/009571 2007/04 25.01.2007

(30) 19.07.2005 DE 102005034152

(54) • *ZIGARETTENTRÄGER*  
• *CIGARETTE RACK*  
• *SUPPORT DE PAQUETS DE CIGARETTES*

(71) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH, Postfach 11  
29, 89336 Leipheim, DE

(72) HANDERER, Manfred, 89368 Winterbach, DE

(51) **A47J 27/04** (11) **1 916 928 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06778117.9 (22) 02.08.2006

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

(86) EP 2006/064932 02.08.2006  
(87) WO 2007/020188 2007/08 22.02.2007

(30) 16.08.2005 EP 05017743

(54) • *DAMPFGARGERÄT*  
• *STEAM COOKING APPLIANCE*  
• *DISPOSITIF DE CUISSON A LA VAPEUR*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE

(72) KLEINBUB, Guido, 76477 Elchesheim/Illin-  
gen, DE  
LEGO, Dieter, 76137 Karlsruhe, DE

(51) **A47J 31/54** (11) **1 916 929 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06801769.8 (22) 17.08.2006

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

(86) US 2006/032198 17.08.2006  
(87) WO 2007/022388 2007/08 22.02.2007

(88) 14.06.2007  
(30) 17.08.2005 US 709051 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
BRAUEN VON GETRÄNKEN*

• *METHOD AND DEVICE FOR BREWING  
BEVERAGES*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PREPARA-  
TION DE BOISSONS*

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

(72) BEHARRY, Christopher Randall, Cincinnati,  
OH 45231, US

(74) Cabinet Passeraud, 52 rue de la Victoire,  
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A47J 43/07** (11) **1 916 930 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06764107.6 (22) 07.07.2006

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

(86) EP 2006/064007 07.07.2006  
(87) WO 2007/020133 2007/08 22.02.2007

(30) 17.08.2005 DE 102005038917

(54) • *STABMIXER MIT DURCH EINEN SPANN-  
DECKEL VERBUNDENEN GEHÄUSESCHA-  
LEN*

• *HAND-HELD STICK BLENDER COMPRIS-  
ING HOUSING SHELLS THAT ARE CON-  
NECTED BY A TENSIONED COVER*

• *MIXEUR PLONGEUR COMPRENANT DES  
PARTIES DE BOITIER RELIÉES PAR UN  
COUVERCLE DE SERRAGE*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) SEDOVSEK, Aleksander, 3330 Mozirje, SI  
OGRIZEK, Darko, 3320 Velenje, SI

SEMEJA, Uros, 3327 Smartno Ob Paki, SI

**A47J 43/08** → (51) **H01M 2/10**

(51) **A47J 43/12** (11) **1 916 931 A1\***  
**B65D 83/14** **B65D 83/16**

(25) En (26) En  
(21) 06799454.1 (22) 11.09.2006

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

AL BA HR MK RS  
(86) NL 2006/000448 11.09.2006

(87) WO 2008/033005 2008/12 20.03.2008

(54) • *AEROSOLBEHÄLTER*  
• *AEROSOL CONTAINER*  
• *GÉNÉRATEUR D'AÉROSOL*

(71) Friesland Brands B.V., Blankenstein 142,  
7943 PE Meppel, NL

(72) CLAUWAERT, Werner Marie Camiel, B-1702  
Groot Bijgaarden, BE

DUMON, Annick Albertine Alfons, B-3440  
Zoutleeuw, BE

SPELMANS, Luc Bart, B-3800 Sint-Truiden,  
BE

BRAAKHEKKE, Marcel, 5645 KC Eindhoven,  
NL

(74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan  
de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **A47K 3/00** (11) **1 916 932 A1\***  
**A47K 3/40**

(25) De (26) De  
(21) 06778301.9 (22) 21.08.2006

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

(86) EP 2006/065513 21.08.2006  
(87) WO 2007/023149 2007/09 01.03.2007

(30) 24.08.2005 DE 202005013327 U  
17.08.2006 DE 202006012825 U

(54) • *KOMBINATION AUS EINEM HART-  
SCHAUMSTOFF-TRÄGERKÖRPER UND  
EINEM PLATTENKÖRPER, INSBESON-  
DERE ALS TEIL EINES DUSCHPLATZSYS-  
TEMS*

• *COMBINATION OF A RIGID FOAM SUP-  
PORT ELEMENT AND A PLATE ELEMENT,  
PARTICULARLY AS PART OF A SHOWER  
SPACE SYSTEM*

• *COMBINAISON D'UN CORPS SUPPORT EN  
MOUSSE RIGIDE ET D'UN CORPS DE  
PLAQUE, NOTAMMENT COMME PARTIE  
D'UN SYSTEME DE BAC A DOUCHE*

(71) Illbruck Sanitärtechnik GmbH, Illbruckstrasse  
1, 34537 Bad Wildungen, DE

(72) STIELOW, Michael, 34537 Bad Wildungen,  
DE

IGLHAUT, Karl, 34560 Fritzlar, DE

MICHEL, Andreas, 34549 Edertal-wellen, DE

WAGENFELDT, Jens, 34537 Bad Wildungen,  
DE

(74) Rieder, Hans-Joachim, et al, Rieder &  
Partner Anwaltskanzlei Postfach 11 04 51,  
42304 Wuppertal, DE

**A47K 3/40** → (51) **A47K 3/00**

(51) **A47L 9/16** (11) **1 916 933 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06732798.1 (22) 04.04.2006

(84) DE FR GB IT  
(86) KR 2006/001231 04.04.2006

(87) WO 2007/024053 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 KR 20050076931

(54) • *ZYKLONSTAUBAUFNEMERVORRICHT-  
TUNG FÜR STAUBSAUGER*

• *CYCLONE DUST COLLECTING APPAR-  
ATUS FOR VACUUM CLEANER*

• *APPAREIL DE COLLECTE DE POUSSIÈRE  
À CYCLONE POUR ASPIRATEUR*

(71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.,  
271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-  
city 506-723, KR

(72) OH, Jang-Keun, Gwangju-city 502-808, KR  
LEE, Hak-Bong, Damyang-gun 517-811, KR

(74) Pratt, David Martin, Withers & Rogers LLP  
Goldings House 2 Hays Lane, London SE1  
2HW, GB

**A47L 11/28** → (51) **A47L 11/40**

**A47L 11/33** → (51) **A47L 11/40**

(51) **A47L 11/40** (11) **1 916 934 A2\***  
**A47L 11/33** **A47L 11/28**

(25) En (26) En  
(21) 06785692.2 (22) 27.06.2006

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

(86) US 2006/025068 27.06.2006  
(87) WO 2007/002706 2007/01 04.01.2007

(88) 26.04.2007  
(30) 28.06.2005 US 168898

(54) • *OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSVORRICHT-  
TUNG MIT EINEM REINIGUNGSSYSTEM  
AUF DER BASIS EINER VON OBEN ZU  
LADENDEN KASSETTE*

• *SURFACE TREATING DEVICE WITH TOP  
LOAD CARTRIDGE-BASED CLEANING  
SYSTEM*



- *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SURFACE DOTE D'UN SYSTEME DE NETTOYAGE AVEC CARTOUCHE DE CHARGEMENT PAR LE HAUT*
- (71) S.C. JOHNSON & SON, INC., 1525 Howe Street, Racine, Wisconsin 53403, US
- (72) JAWORSKI, Thomas, Racine, Wisconsin 53402, US
- HARWIG, Jeffrey, L., New Berlin, Wisconsin 53151, US
- GIPP, Mark, M., Racine, Wisconsin 53406, US
- LARU, Kathleen, M., Racine, Wisconsin 53405, US
- CHEN, Seakee, Liangtian Town Baiyu Area, CN
- CHENG, Fukyuen, Hgau Tau Kok Kowloon, CN
- TAM, Kamfong, Sai Wan Ho Hong Kong, CN
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
- 
- (51) **A47L 13/17** (11) **1 916 935 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06745025.4 (22) 25.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2006/051674 25.05.2006
- (87) WO 2006/129252 2006/49 07.12.2006
- (30) 31.05.2005 US 685944 P
- (54) • *REINIGUNGSTUCH MIT MIKROKAPSELN, KIT UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *CLEANING WIPE COMPRISING MICROCAPSULES, A KIT AND A METHOD OF USE THEREOF*
- *TISSU NETTOYANT CONTENANT DES MICROCAPSULES, KIT ET PROCÉDE D'UTILISATION ASSOCIES*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) JORDAN, IV, Glenn, Thomas, Indian Springs, Ohio 45011, US
- DITULLIO, JR., Daniel, Dale, Hamilton, Ohio 45011, US
- (74) Morelle, Evelyne Charlotte Isabelle, N.V. Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
- 
- (51) **A47L 13/20** (11) **1 916 936 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05853530.3 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044630 09.12.2005
- (87) WO 2007/018582 2007/07 15.02.2007
- (88) 13.09.2007
- (30) 26.07.2005 US 189969
- (54) • *MIKROFASERREINIGUNGSVORRICHTUNG MIT EINRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG DES REINIGUNGSSISSENS*
- *MICROFIBER CLEANING APPARATUS WITH CLEANING PAD REMOVAL FEATURE*
- *APPAREIL DE NETTOYAGE EN MICROFIBRES EQUIPE D'UN DISPOSITIF DE RETRAIT DU TAMPON DE NETTOYAGE*
- (71) Continental Commercial Products, LLC, 305 Rock Industrial Park Drive, Bridgeton, Missouri 63044, US
- (72) NIEMEYER, Duane, Aviston, Illinois 62216, US
- DICKINSON, Tom, St. Louis, Missouri 63131, US
- HAGGIN, Harry, Eureka, Missouri 63025, US
- MAES, Gregory R., Fenton, Missouri 63026, US
- AKIN, Jon, McDonough, Georgia 30252, US
- (74) Gemmill, Peter Alan, et al, Dummett Copp, 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk IP5 3SL, GB
- 
- (51) **A61B 1/00** (11) **1 916 937 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06800540.4 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/029695 28.07.2006
- (87) WO 2007/035204 2007/13 29.03.2007
- (30) 29.07.2005 US 193020
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR BEHANDLUNG VON HALS-, NASEN- UND OHREN-ERKRANKUNGEN*
- *METHODS AND APPARATUS FOR TREATING DISORDERS OF THE EAR, NOSE AND THROAT*
- *PROCÉDÉS ET APPAREILS DE TRAITEMENT DES DÉSORDRES DE L'OREILLE, DU NEZ ET DE LA GORGE*
- (71) Acclarent, Inc., 1525-B O'Brien Drive, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) MAKOWER, Joshua, Los Altos, CA 94022, US
- CHANG, John, Y., Mountain View, CA 94040, US
- MUNI, Ketan, P., San Jose, CA 96123, US
- MORRIS, John, H., Portola Valley, CA 94028, US
- HA, Hung, V., San Jose, CA 95135, US
- KIM, Isaac, Han, Joon, San Jose, CA 95135, US
- VRANY, Julia, D., Sunnyvale, CA 94086, US
- (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- 
- (51) **A61B 1/015** (11) **1 916 938 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06766195.9 (22) 30.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2006/000880 30.07.2006
- (87) WO 2007/020624 2007/08 22.02.2007
- (30) 18.08.2005 US 207093
- (54) • *FLÜSSIGKEITZUFUHR FÜR EIN ENDO-SKOP*
- *FLUID SUPPLY FOR ENDOSCOPE*
- *ALIMENTATION EN FLUIDE POUR ENDOSCOPE*
- (71) Stryker GI Ltd, 8 Haeshel Street Business and Industrial Park P.O. Box 3534, Caesarea 38900, IL
- (72) LEVY, Avi, Herzlyia, IL
- OZ, Dan, Even Yhuda, IL
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 916 939 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06723870.9 (22) 30.03.2006
- (84) CH DE ES FR GB IT LI
- (86) EP 2006/002904 30.03.2006
- (87) WO 2006/103071 2006/40 05.10.2006
- (30) 31.03.2005 DE 102005014573
- 31.03.2005 DE 202005009809 U
- (54) • *ELEKTROMAGNETISCH-AKUSTISCHES DISTALES HYBRID-TARGETINGSYSTEM*
- *A HYBRID ELECTROMAGNETIC-ACOUSTIC DISTAL TARGETING SYSTEM*
- *SYSTEME DE CIBLAGE DISTAL ELEC-TROMAGNETIQUE-ACOUSTIQUE HYBRIDE*
- (71) Stryker Trauma GmbH, Prof.-Küntschers-Str. 1-5, 24232 Schönkirchen/Kiel, DE
- (72) KAISER, Edgar, 24253 Probsteierhagen, DE
- SPEITLING, Andreas, 24149 Kiel, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- 
- A61B 5/00** → (51) **A61B 5/05**
- 
- A61B 5/00** → (51) **C07F 5/02**
- 
- (51) **A61B 5/026** (11) **1 916 940 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06824843.4 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/032991 22.08.2006
- (87) WO 2007/024995 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 US 710209 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM LEGEN EINER KANÜLE BEI EINER ARTERIENVENÖSEN FISTEL*
- *DEVICES AND METHODS TO FACILITATE CANNULATION OF AN ARTERIOVENOUS FISTULA*
- *DISPOSITIFS ET PROCÉDES FACILITANT LA CANULATION D'UNE FISTULE ARTERIOVEINEUSE*
- (71) Cull, David L., 50 Club Forest Lane, Greenville, SC 29605, US
- (72) Cull, David L., Greenville, SC 29605, US
- (74) Schlieff, Thomas P., Patentanwälte Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE
- 
- (51) **A61B 5/05** (11) **1 916 941 A2\***
- A61B 5/103** **A61B 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06765052.3 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2006/002723 21.07.2006
- (87) WO 2007/010269 2007/04 25.01.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 22.07.2005 GB 0515122
- 15.08.2005 US 708199 P
- (54) • *INTOLERANZ-TESTVORRICHTUNG UND SYSTEM*
- *INTOLERANCE TESTING DEVICE AND SYSTEM*
- *DISPOSITIF ET SYSTEME DE TEST D'INTOLERANCE*
- (71) CWM Dulas Corporation Limited, Hextall Meakin Argon House, Argon Mews Fulham Broadway, London SE6 1BJ, GB
- (72) GRIFFITHS, Johathon Mark, Shurlock Row, Berkshire RG10 0PF, GB
- GRIFFITHS, Huw John, Dyfed SA17 5YG, GB
- ANDERSON, Paul, Newbury Berkshire RG14 6PL, GB
- TRITTON, Guy, London SW12 8EA, GB
- (74) Thompson, Andrew John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- 
- A61B 5/055** → (51) **A61F 2/86**
- 
- A61B 5/055** → (51) **G01R 33/28**
- 
- A61B 5/103** → (51) **A61B 5/05**

(51) **A61B 5/113** (11) **1 916 942 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06849425.1 (22) 27.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) GB 2006/050169 27.06.2006  
 (87) WO 2007/096573 2007/35 30.08.2007  
 (30) 27.06.2005 GB 0512946  
 (54) • **FESTSTELLUNG VON KÖRPERFUNKTIONEN**  
 • **SENSING BODY FUNCTIONS**  
 • **DÉTECTION DE FONCTIONS CORPORELLES**  
 (71) Intelligent Sensors plc, 5 Manor Court  
 Wymeswold, LE12 6SJ, GB  
 (72) JONES, David, Paul, Buckinghamshire MK19  
 7LW, GB  
 (74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP  
 Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61B 5/16** (11) **1 916 943 A2\***  
**G06F 19/00** **G09B 1/32**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06820972.5 (22) 14.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) IB 2006/003352 14.06.2006  
 (87) WO 2007/023392 2007/09 01.03.2007  
 (88) 05.07.2007  
 (30) 14.06.2005 US 690698 P  
 (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEWERTUNG KOGNITIVER FUNKTIONEN UND MESSUNG DES BEHANDLUNGSERFOLGS**  
 • **SYSTEM AND METHOD FOR ASSESSING COGNITIVE FUNCTION AND MEASURING TREATMENT EFFICACY**  
 • **SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'EVALUER LA FONCTION COGNITIVE ET DE MESURER L'EFFICACITE DE TRAITEMENT**  
 (71) CanCog Technologies Inc., 24 Lippincott Street, Toronto, ON M5T 2R5, CA  
 (72) MILGRAM, William N., Toronto, ON M5T 2R5, CA  
 ARAUJO, Joseph, Toronto, ON M5T 2R5, CA  
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **A61B 6/00** (11) **1 916 944 A1\***  
**A61B 6/04** **A61B 6/08**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06777882.9 (22) 21.07.2006  
 (84) DE FI FR IT SE  
 (86) EP 2006/064494 21.07.2006  
 (87) WO 2007/023050 2007/09 01.03.2007  
 (30) 22.08.2005 DE 102005039658  
 (54) • **LASERVORRICHTUNG FÜR EIN MAMMOGRAPHIEGERÄT**  
 • **LASER DEVICE FOR A MAMMOGRAPHY APPARATUS**  
 • **DISPOSITIF LASER POUR MAMMOGRAPHIE**  
 (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) HOLLER, Wolfgang, 91052 Erlangen, DE  
 RAMSAUER, Martin, 90602 Pyrbaum, DE

(51) **A61B 6/00** (11) **1 916 945 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06780259.5 (22) 01.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) IB 2006/052620 01.08.2006  
 (87) WO 2007/017790 2007/07 15.02.2007  
 (88) 19.04.2007

(30) 08.08.2005 EP 05107271  
 (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DIGITALEN RADIOGRAPHIE MIT FIXFOKUS UND LANGEM FORMAT**  
 • **SYSTEM AND METHOD FOR FIXED FOCUS LONG FORMAT DIGITAL RADIOGRAPHY**  
 • **SYSTEME ET PROCEDE DE RADIOGRAPHIE NUMERIQUE A FORMAT LONG ET FOYER FIXE**  
 (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
 (84) DE  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (72) MAACK, Hanns-Ingo, 52066 Aachen, DE  
 NEITZEL, Ulrich, 52066 Aachen, DE  
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**A61B 6/04** → (51) **A61B 6/00**

**A61B 6/08** → (51) **A61B 6/00**

**A61B 6/14** → (51) **G03B 42/04**

(51) **A61B 8/00** (11) **1 916 946 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06788095.5 (22) 21.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) US 2006/028350 21.07.2006  
 (87) WO 2007/024377 2007/09 01.03.2007  
 (88) 02.08.2007  
 (30) 22.08.2005 US 710323 P  
 24.02.2006 US 361107  
 (54) • **TREIBERKONFIGURATION FÜR EIN ULTRASCHALL-FLUSS-MESSGERÄT**  
 • **DRIVER CONFIGURATION FOR AN ULTRASONIC FLOW METER**  
 • **CONFIGURATION DE COMMANDE POUR UN DEBITMETRE ULTRASONORE**  
 (71) Daniel Measurement & Control, Inc., 11100 Brittnmoore Park Drive, Houston, TX 77041, US  
 (72) GROESCHEL, Keith, V., Houston, Texas 77084, US  
 (74) Holmes, Matthew Peter, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **A61B 8/12** (11) **1 916 947 A1\***  
**G06T 5/00** **G01S 15/89**  
**G01S 7/52**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06801481.0 (22) 14.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) US 2006/031739 14.08.2006  
 (87) WO 2007/022133 2007/08 22.02.2007  
 (30) 15.08.2005 US 708479 P  
 20.04.2006 US 409343  
 (54) • **ANALYSE EINES MEDIZINISCHEN BILDES**  
 • **MEDICAL IMAGE ANALYSIS**  
 • **ANALYSE D'UNE IMAGE MEDICALE**  
 (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 317  
 Seaton House Hastings, Christ Church, BB  
 (72) LI, Wenguang, Campbell, California 95008, US  
 (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C.  
 Regus Business Center Landsberger Strasse  
 155, 80687 München, DE

**A61B 17/00** → (51) **A61B 17/88**

**A61B 17/00** → (51) **A61B 19/00**

**A61B 17/00** → (51) **A61N 7/02**

(51) **A61B 17/02** (11) **1 916 948 A1\***  
 (25) Sv (26) En  
 (21) 06758092.8 (22) 27.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) SE 2006/000916 27.07.2006  
 (87) WO 2007/018458 2007/07 15.02.2007  
 (30) 05.08.2005 SE 0501785  
 (54) • **VORRICHTUNG FÜR CHIRURGISCHE EINGRIFFE ODER ULCERATION**  
 • **DEVICE FOR SURGICAL OPERATION OR ULCERATION**  
 • **DISPOSITIF POUR UNE OPÉRATION CHIRURGICALE OU UNE ULCÉRATION**  
 (71) Ortoma AB, Drakegatan 6, 412 50 Göteborg, SE  
 (72) ANDERSSON, Morgan, S-830 30 Lit, SE  
 ANDERSSON, Matts, SE-443 39 Lerum, SE  
 (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

**A61B 17/02** → (51) **A61F 2/46**

(51) **A61B 17/04** (11) **1 916 949 A2\***  
**A61B 17/06** **A61L 17/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06813822.1 (22) 25.08.2006  
 (84) DE ES FR GB IE IT  
 (86) US 2006/033452 25.08.2006  
 (87) WO 2007/025241 2007/09 01.03.2007  
 (88) 07.06.2007  
 (30) 26.08.2005 US 711730 P  
 (54) • **ABSORBIERBARES CHIRURGISCHES MATERIAL**  
 • **ABSORBABLE SURGICAL MATERIALS**  
 • **MATERIAUX CHIRURGICAUX POUVANTS ETRE ABSORBES**  
 (71) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US  
 (72) HADBA, Ahmad, R., Wallingford, CT 06492, US  
 (74) Maschio, Antonio, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**A61B 17/06** → (51) **A61B 17/04**

**A61B 17/20** → (51) **A61B 18/18**

(51) **A61B 17/32** (11) **1 916 950 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06709922.6 (22) 28.02.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) GB 2006/000697 28.02.2006  
 (87) WO 2006/092576 2006/36 08.09.2006  
 (30) 03.03.2005 GB 0504321  
 (54) • **ULTRASCHALL-SCHNEIDWERKZEUG**  
 • **ULTRASONIC CUTTING TOOL**  
 • **OUTIL DE COUPE ULTRASONIQUE**  
 (71) YOUNG, Michael John Radley, Bremridge House, Bremridge, Ashburton, South Devon TQ13 7JX, GB  
 Young, Stephen Michael Radley, Bremridge House, Bremridge, Ashburton, South Devon TQ13 7JX, GB  
 (72) YOUNG, Michael John Radley, Ashburton, South Devon TQ13 7JX, GB  
 Young, Stephen Michael Radley, Ashburton, South Devon TQ13 7JX, GB



(74) Gregory, Timothy Mark, TM Gregory & Co  
Carlton House 26 Billing Road, Northampton  
NN1 5AT, GB

**A61B 17/34** → (51) **A61M 19/00**

(51) **A61B 17/58** (11) **1 916 951 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06801490.1 (22) 15.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/031752 15.08.2006  
(87) WO 2007/024553 2007/09 01.03.2007  
(88) 04.10.2007  
(30) 26.08.2005 US 711714 P  
05.04.2006 US 398434  
(54) • **WIRBELSÄULENIMPLANTATE UND VERFAHREN ZUR VERLEIHUNG VON DYNAMISCHER STABILITÄT FÜR DIE WIRBELSÄULE**  
• **SPINAL IMPLANTS AND METHODS OF PROVIDING DYNAMIC STABILITY TO THE SPINE**  
• **IMPLANTS RACHIDIENS ET PROCEDE POUR ASSURER UNE STABILITE DYNAMIQUE A LA COLONNE VERTEBRALE**

(71) Conner, E. Scott, 2151 Mission Ridge Road,  
Santa Barbara California 93103, US  
(72) Conner, E. Scott, Santa Barbara California  
93103, US  
(74) Hill, Justin John, McDermott Will & Emery  
UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR,  
GB

(51) **A61B 17/62** (11) **1 916 952 A2\***  
**A61B 17/64**

(25) En (26) En  
(21) 06802129.4 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/032850 22.08.2006  
(87) WO 2007/024904 2007/09 01.03.2007  
(88) 18.05.2007  
(30) 25.08.2005 US 213030  
(54) • **EXTERNES FIXIERSYSTEM UND ANWENDUNGSVERFAHREN**  
• **EXTERNAL FIXATION SYSTEM AND METHOD OF USE**  
• **SYSTEME DE FIXATION EXTERNE ET PROCEDE D'UTILISATION ASSOCIE**

(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436  
Oberdorf, CH  
(72) HEARN, Jim, Coatsville, PA 19320, US  
MAUGHAN, Thomas, J., Downingtown, PA  
19335, US  
HORAN, Timothy, J., Royersford, PA 19468,  
US  
WAHL, Michael, J., Wilmington, DE 19809,  
US  
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuz-  
bühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

**A61B 17/64** → (51) **A61B 17/62**

**A61B 17/70** → (51) **A61B 17/88**

(51) **A61B 17/80** (11) **1 916 953 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06764730.5 (22) 06.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) FR 2006/001265 06.06.2006  
(87) WO 2006/131630 2006/50 14.12.2006  
(88) 01.02.2007

(30) 06.06.2005 FR 0505746

(54) • **VORRICHTUNG ZUR FIXIERUNG AN EINEM TRÄGER, MONTAGESTÜCK FÜR DIESE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FIXIERUNG EINER VORRICHTUNG AN EINEM TRÄGER**  
• **DEVICE FOR SECURING TO A SUPPORT, ASSEMBLING PIECE FOR THIS DEVICE, AND METHOD FOR SECURING A DEVICE TO A SUPPORT**  
• **DISPOSITIF DESTINE A ETRE ARRIME A UN SUPPORT, PIECE D'ASSEMBLAGE POUR UN TEL DISPOSITIF ET PROCEDE D'ARRIMAGE D'UN DISPOSITIF A UN SUPPORT**

(71) Surfex Technologies, 7 Avenue Jules Verne,  
Parc Tertiaire des Gresillières, 44230 St.  
Sébastien sur Loire, FR  
(72) CHANTELOT, Christophe, F-59000 Lille, FR  
KATZ, Victor, F-92300 Levallois, FR  
GAUPEAU, Bertrand, Xavier, François, F-  
69007 Lyon, FR  
(74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier  
Martin 50, Chemin des Verrières, 69260  
Charbonnières-les-Bains, FR

**A61B 17/86** → (51) **A61B 17/88**

(51) **A61B 17/88** (11) **1 916 954 A2\***  
**A61B 17/70**

(25) En (26) En  
(21) 06789997.1 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/033225 24.08.2006  
(87) WO 2007/025132 2007/09 01.03.2007  
(88) 07.06.2007  
(30) 25.08.2005 US 213041  
(54) • **INSTRUMENT FÜR EINWIRBELSÄULENFIXATIONSSYSTEM UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **SPINAL FIXATION SYSTEM INSTRUMENTATION AND METHOD OF USING SAME**  
• **INSTRUMENTS POUR SYSTEME DE FIXATIONS SPINALES, ET PROCEDE D'UTILISATION**

(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436  
Oberdorf, CH  
(72) FRIGG, Robert, CH-2544 Bettlach, CH  
SCHNIDER, Martin, CH-4553 Subingen, CH  
SCHWER, Stefan, 79540 Loerrach, DE  
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuz-  
bühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

(51) **A61B 17/88** (11) **1 916 955 A2\***  
**A61B 17/86** **A61B 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 06801622.9 (22) 15.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/031977 15.08.2006  
(87) WO 2007/022261 2007/08 22.02.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 16.08.2005 US 205829  
(54) • **KOPFLOSE KOMPRESSIONSSCHRAUBE MIT INTEGRIERTEM REDUKTIONSKOMPRESSIONSINSTRUMENT**  
• **HEADLESS COMPRESSION SCREW WITH INTEGRATED REDUCTION-COMPRESSION INSTRUMENT**  
• **VIS A COMPRESSION SANS TETE INTEGRANT UN INSTRUMENT DE COMPRESSION DES REDUCTIONS**

(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436  
Oberdorf, CH  
(72) YEV MENENKO, Yan, West Chesyer, PA  
19380, US

PISTOIA, Walter, CH-2503 Biel, CH  
FRENK, Andre, CH-4805 Brittnau, CH  
BEUTTER, Florian, CH-4500 Solohturn, CH  
CICOIRA, Franco, CH-2545 Selzach, CH  
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuz-  
bühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

**A61B 18/00** → (51) **A61N 7/02**

**A61B 18/02** → (51) **A61N 7/02**

**A61B 18/14** → (51) **A61N 7/02**

(51) **A61B 18/18** (11) **1 916 956 A2\***  
**A61B 17/20**

(25) En (26) En  
(21) 06789901.3 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/032615 21.08.2006  
(87) WO 2007/024785 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 US 209024

(54) • **MULTIPOLARER MULTILUMEN KATHETER MIT VIRTUELLER ELEKTRODE MIT MINDESTENS EINER OBERFLÄCHENELEKTRODE UND ABLATIONSVERFAHREN**  
• **MULTIPOLAR, MULTI-LUMEN, VIRTUAL-ELECTRODE CATHETER WITH AT LEAST ONE SURFACE ELECTRODE AND METHOD FOR ABLATION**  
• **CATHETER MULTIPOLAIRE A ELECTRODE VIRTUELLE, A MULTI-LUMIERES POURVU D'AU MOINS UNE ELECTRODE DE SURFACE ET METHODE D'ABLATION ASSOCIEE**

(71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division,  
Inc., 6500 Wedgwood Road, Maple Grove,  
Minnesota 55311-3642, US  
(72) PAUL, Saurav, Minnetonka, MN 55305, US  
BELHE, Kedar Ravindra, Minnetonka, Min-  
nesota 55305, US  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European  
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,  
80687 München, DE

**A61B 18/18** → (51) **A61N 7/02**

(51) **A61B 19/00** (11) **1 916 957 A1\***  
**G06T 5/00** **G06T 7/00**  
**A61B 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 06780086.2 (22) 14.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) IB 2006/052414 14.07.2006  
(87) WO 2007/017774 2007/07 15.02.2007  
(30) 09.08.2005 US 706796 P  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIE RÄUMLICHE VERSTÄRKUNG VON STRUKTUREN IN RAUSCHBILDERN MIT BLIND-DEKONVOLUTION**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR SPATIALLY ENHANCING STRUCTURES IN NOISY IMAGES WITH BLIND DE-CONVOLUTION**  
• **SYSTEME ET PROCEDE SERVANT A AUGMENTER SPATIALEMENT DES STRUCTURES D'IMAGES BRUYANTES AU MOYEN D'UNE DECONVOLUTION AVEUGLE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) NOORDHOEK, Niels, NL-5621 BA Eindhoven,  
NL

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**A61B 19/00** → (51) **A61F 9/009**

**A61B 19/00** → (51) **A61N 7/02**

**A61C 3/02** → (51) **A21C 3/00**

(51) **A61C 5/02** (11) **1 916 958 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06788698.6 (22) 26.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/029262 26.07.2006  
(87) WO 2007/016278 2007/06 08.02.2007  
(30) 28.07.2005 US 703766 P  
25.07.2006 US 493460

(54) • AUSKEHLUNGSKONTURDESIGN MIT MEHREREN HÖHEN UND VARIABLEN LÄNDUNG FÜR ENDODONTISCHE FEILEN  
• VARIABLE -LAND, MULTIPLE HEIGHT FLUTE CONTOUR DESIGN FOR ENDO-DONTIC FILES  
• DESSIN DU CONTOUR D UNE CANNELURE À HAUTEUR MULTIPLE ET SILLON VARIABLE POUR DES LIMES ENDODONTIQUES

(71) Buchanan, L. Stephen, 802 East Cota Street, Third Floor, Santa Barbara, CA 93103, US  
(72) Buchanan, L. Stephen, Santa Barbara, CA 93103, US

(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**A61C 7/00** → (51) **A61C 13/00**

(51) **A61C 7/14** (11) **1 916 959 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06788874.3 (22) 31.07.2006

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

(86) US 2006/029551 31.07.2006  
(87) WO 2007/019092 2007/07 15.02.2007

(30) 03.08.2005 US 195955  
(54) • SCANNING-MODELLE FÜR DIE DIGITAL-ORTHODONTIE  
• SCANNING MODELS FOR DIGITAL ORTHODONTICS  
• PRISE DE MAQUETTES D'ORTHODONTIE NUMERIQUE

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

(72) CINADER, David, K., Jr., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
RABY, Richard, E., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
CLEARY, James, D., Saint Paul, MN 55133-3427, US

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

**A61C 7/14** → (51) **A61C 13/00**

(51) **A61C 13/00** (11) **1 916 960 A2\***  
**A61C 7/00** **A61C 7/14**

(25) En (26) En  
(21) 06789013.7 (22) 01.08.2006

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

(86) US 2006/029788 01.08.2006  
(87) WO 2007/019113 2007/07 15.02.2007

(88) 18.05.2007

(30) 03.08.2005 US 195954

(54) • ERFASSUNG VON PHYSISCHEN UND VIRTUELLEN ZAHNSTRUKTUREN MIT SOCKELN  
• REGISTERING PHYSICAL AND VIRTUAL TOOTH STRUCTURES WITH PEDESTALS  
• ENREGISTREMENT DE STRUCTURES DE DENTS PHYSIQUES ET VIRTUELLES AVEC DES SOCLEES

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

(72) RABY, Richard, E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
CLEARY, James, D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
PUTTLER, Oliver, L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

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

(51) **A61F 2/00** (11) **1 916 961 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06732958.1 (22) 22.03.2006

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

(86) NL 2006/000151 22.03.2006  
(87) WO 2006/101389 2006/39 28.09.2006  
(30) 24.03.2005 NL 1028619

(54) • BESTIMMUNG DES GESUNDHEITZSTANDS EINES MENSCHEN  
• DETERMINATION OF THE STATE OF HEALTH OF A HUMAN BEING  
• DETERMINATION DE L'ETAT DE SANTE D'UN ETRE HUMAIN

(71) Alb. Van Gool R&D, Tubantiastraat 43, 7521 BL Enschede, NL

(72) VAN GOOL, Albert, NL-7521 BL Enschede, NL

(74) Schumann, Bernard Herman Johan, Schumann Patent Consultancy B.V. Kerkedennen 43, NL-7621 EB Borne, NL

(51) **A61F 2/01** (11) **1 916 962 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06766092.8 (22) 18.08.2006

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

(86) IE 2006/000087 18.08.2006  
(87) WO 2007/020616 2007/08 22.02.2007

(30) 18.08.2005 US 709155 P  
(54) • ABGABEKATHETER FÜR EINEN EMBOLIE-SCHUTZFILTER

• A DELIVERY CATHETER FOR EMBOLIC PROTECTION FILTER  
• CATHETER DE MISE EN PLACE CONÇU POUR UN FILTRE DE PROTECTION EMBOLIQUE

(71) Salviac Limited, 39-40 Upper Mount Street, Dublin 2, IE

(72) NEILAN, John, County Galway, IE

(74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE

(51) **A61F 2/02** (11) **1 916 963 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06770883.4 (22) 23.05.2006

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

(86) US 2006/019800 23.05.2006  
(87) WO 2007/024308 2007/09 01.03.2007

(88) 21.06.2007  
(30) 25.08.2005 US 210724

(54) • MEDIZINPRODUKT MIT GLEITMITTEL

• MEDICAL DEVICE HAVING A LUBRICANT  
• DISPOSITIF MEDICAL COMPRENANT UN LUBRIFIANT

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

(72) STENZEL, Eric, B., Co. Galway, IE

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, GB-London EC2M 7LH, GB

(51) **A61F 2/02** (11) **1 916 964 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06813900.5 (22) 28.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/033687 28.08.2006

(87) WO 2007/025290 2007/09 01.03.2007  
(88) 18.10.2007

(30) 26.08.2005 US 712004 P

(54) • IMPLANTATE UND VERFAHREN ZUR BEHEBUNG, ERSETZUNG UND BEHANDLUNG VON GELENKCRANKHEITEN  
• IMPLANTS AND METHODS FOR REPAIR, REPLACEMENT AND TREATMENT OF JOINT DISEASE

• IMPLANTS ET PROCEDES POUR LA REPARATION, LE REMPLACEMENT ET LE TRAITEMENT DE MALADIES ARTICULAIRES

(71) ISTO TECHNOLOGIES INC., 1155 Olivette Executive Parkway, Suite 200, St. Louis, MO 63132, US

ZIMMER INC., 345 East Main Street, Warsaw, Indiana 46580, US

(72) GAGE, Gary, Chesterfield, Missouri 63017, US

ADKISSON, H., Davis, IV, St. Louis, MO 63122, US

BLANCHARD, Cheryl, R., Warsaw, IN 46580, US

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **A61F 2/06** (11) **1 916 965 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06818238.5 (22) 19.07.2006

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

(86) EP 2006/007097 19.07.2006

(87) WO 2007/028452 2007/11 15.03.2007

(30) 19.07.2005 DE 102005034617  
27.04.2006 DE 102006020687

(54) • STENTGRAFT-PROTHESE  
• STENT-GRAFT PROSTHESIS  
• GREFFE D'ENDOPROTHESE

(71) AESCULAP AG & Co. KG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE

TuTech Innovation GmbH, Harburger Schlossstrasse 6-12, 21079 Hamburg, DE  
Technische Universität Hamburg-Harburg, 21071 Hamburg, DE

(72) GOLDMANN, Helmut, 78532 Tuttlingen, DE  
IMIG, Herbert, 14109 Berlin, DE

MORLOCK, Michael, 20359 Hamburg, DE  
GEBERT, Anne, 20146 Hamburg, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

**A61F 2/06** → (51) **G01R 33/28**

(51) **A61F 2/28** (11) **1 916 966 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06783391.3 (22) 22.07.2006



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (86) KR 2006/002899 22.07.2006  
(87) WO 2007/145393 2007/51 21.12.2007  
(30) 13.06.2006 KR 20060052960  
(54) • *NEUES MATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN BIOAKTIVEN PROTEIN-CALCIUMPHOSPHAT-KOMPOSIT*  
• *THE NEW MATERIAL AND MANUFACTURING METHOD OF BIOACTIVE PROTEIN-CALCIUM PHOSPHATE COMPOSITE*  
• *NOUVEAU MATÉRIAU ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSITE PROTÉINE BIOACTIVE-PHOSPHATE DE CALCIUM*
- (71) Korea Bone Bank Co., Ltd., 5f Yullim B/d, 92-2, Yangjae-dong Seocho-ku, Seoul 137-130, KR  
Lee, Hwan Mo, 77-1405, Hyundai Apt., Apgujeong-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-788, KR  
Moon, Seong Hwan, 112-1104, Hyundai Apt., Apgujeong-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-786, KR  
Ahn, Hyun Jung, 101-1302, Duang Nobility Hayan Maeul 104, Gumi-Dong Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-Do 463-500, KR  
Kim, Da Young, 101-302, Duang Nobility Hayan Maeul 104, Gumi-Dong Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-Do 463-500, KR  
Kim, Hyang, 1201-404, Jugong Apt., Cheolsan 3-dong, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do 423-736, KR  
Shim, Young Bock, Adong 4501, Samsung Tower Palace 467, Dogok-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-542, KR
- (72) KIM, Hyang, Gyeonggi-do 423-736, KR  
SHIM, Young Bock, Gangnam-gu Seoul 135-542, KR  
JANG, Ju Woong, Seoul 156-768, KR  
LEE, Kwang Il, 441-873, KR
- (74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
- 
- A61F 2/28** → (51) **A61L 27/56**
- (51) **A61F 2/44** (11) **1 916 967 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06800916.6 (22) 08.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/030785 08.08.2006  
(87) WO 2007/021659 2007/08 22.02.2007  
(88) 31.05.2007  
(30) 10.08.2005 US 201837  
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUM ERSATZ DES BANDSCHEIBENKERNS*  
• *DEVICES AND METHODS FOR DISC NUCLEUS REPLACEMENT*  
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE REMPLACEMENT DE NOYAU DE DISQUE INTER-VERTÉBRAL*
- (71) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439-2027, US  
(72) HUDGINS, Robert Garryl, Burnsville, MN 55337, US  
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- 
- A61F 2/44** → (51) **A61L 27/52**
- (51) **A61F 2/46** (11) **1 916 968 A1\***  
**A61B 17/02**  
(25) Sv (26) En
- (21) 06769587.4 (22) 27.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2006/000915 27.07.2006  
(87) WO 2007/018457 2007/07 15.02.2007  
(30) 05.08.2005 SE 0501784  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFBRINGEN EINES NACHGIEBIGEN MATERIALS ZWISCHEN WIRBELN*  
• *DEVICE FOR THE APPLICATION OF RESILIENT MATERIAL BETWEEN VERTEBRAS*  
• *DISPOSITIF POUR L'APPLICATION DE MATÉRIAU RÉSILIENT ENTRE DES VERTÈBRES*
- (71) Ortoma AB, Drakegatan 6, 412 50 Göteborg, SE  
(72) ANDERSSON, Morgan, S-830 30 Lit, SE  
ANDERSSON, Matts, S-443 39 Lerum, SE  
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE
- 
- (51) **A61F 2/86** (11) **1 916 969 A2\***  
**A61B 5/055** **G01R 33/28**  
(25) En (26) En  
(21) 06787499.0 (22) 14.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/027598 14.07.2006  
(87) WO 2007/015790 2007/06 08.02.2007  
(88) 10.05.2007  
(30) 26.07.2005 US 189526  
(54) • *RESONATOR FÜR EIN MEDIZINPRODUKT*  
• *RESONATOR FOR MEDICAL DEVICE*  
• *RESONATEUR POUR DISPOSITIF MÉDICAL*
- (71) Boston Scientific Limited, The Corporate Center Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB  
(72) WEBER, Jan, Maple Grove, MN 55311, US  
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
- 
- (51) **A61F 2/90** (11) **1 916 970 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06802031.2 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/032655 21.08.2006  
(87) WO 2007/024806 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 US 211106  
(54) • *STENT MIT BAHN-INDUZIERENDEN KNOTEN FÜR EINE GRÖßERE OBERFLÄCHE*  
• *STENT WITH WEB-INDUCING NODES FOR INCREASED SURFACE AREA*  
• *STENT A NOEUDS INDUCTEURS DE BANDES SERVANT A ACCROITRE LA SURFACE*
- (71) Boston Scientific Limited, Inc., The Corporate Center Bush Hill Bay Street, St Michel, BB  
(72) MCNAMARA, Adrian, New Castle, Galway, IE  
MCMORROW, David, Fort Lorenzo, Galway City, IE  
(74) Herrmann, Bettina Celia, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE
- 
- (51) **A61F 2/92** (11) **1 916 971 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06785897.7 (22) 28.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/025466 28.06.2006  
(87) WO 2007/018823 2007/07 15.02.2007  
(30) 26.07.2005 US 189415
- (54) • *INTRALUMINALE VORRICHTUNG, KATHERANORDNUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *INTRALUMINAL DEVICE, CATHETER ASSEMBLY, AND METHOD OF USE THEREOF*  
• *APPAREIL INTRALUMINAL, ASSEMBLAGE À CATHÈTER ET LEUR MÉTHODE D'UTILISATION*
- (71) Medtronic Vascular, Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US  
(72) SAINT, Sean, San Diego, California 92129, US  
NOLTING, John, Poway, California 92064, US  
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE
- 
- (51) **A61F 5/01** (11) **1 916 972 A1\***  
**A61F 7/08**  
(25) En (26) En  
(21) 06788513.7 (22) 25.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/028966 25.07.2006  
(87) WO 2007/014242 2007/05 01.02.2007  
(30) 25.07.2005 US 702365 P  
(54) • *TEMPERATURGEREGELTE KOMPRESSIONSSPANGE*  
• *TEMPERATURE REGULATED COMPRESSION BRACE*  
• *ATELLE DE COMPRESSION RÉGULÉE PAR LA TEMPÉRATURE*
- (71) DJO, LLC, 1430 Decision Street, Vista, CA 92081-8553, US  
(72) PICK, Erez, Roslyn Heights, NY 11577, US  
DE RUITER, Johan, Munich, DE  
MAYR, Hermann, Munich, DE  
(74) Boyce, Conor, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
- 
- (51) **A61F 7/00** (11) **1 916 973 A1\***  
**A61H 33/00**  
(25) De (26) De  
(21) 06829393.5 (22) 07.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/011777 07.12.2006  
(87) WO 2007/065687 2007/24 14.06.2007  
(30) 09.12.2005 DE 102005059389  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINER ANWENDUNG*  
• *DEVICE FOR CARRYING OUT A TREATMENT*  
• *DISPOSITIF EN VUE DE L'EXECUTION D'UNE APPLICATION*
- (71) Haslauer, Paul, Moosstrasse 103, A-5020 Salzburg, AT  
(72) Haslauer, Paul, A-5020 Salzburg, AT  
(74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE
- 
- A61F 7/08** → (51) **A61F 5/01**
- (51) **A61F 7/12** (11) **1 916 974 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06800119.7 (22) 19.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/027955 19.07.2006  
(87) WO 2007/024369 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 US 710046 P

- (54) • *OPHTHALMISCHER INJEKTOR*  
• *OPHTHALMIC INJECTOR*  
• *INJECTEUR OPHTHALMOLOGIQUE*
- (71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Fairway,  
Ford Worth TX 76134, US
- (72) MARSH, David A., Fort Worth, Texas 76179,  
US  
RODSTROM, Theron R., Cranfills Gap, Texas  
76637, US  
WEINER, Alan L., Arlington, Texas 76001,  
US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna,  
Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin  
2, IE

- (51) **A61F 9/00** (11) **1 916 975 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06779073.3 (22) 03.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002895 03.08.2006  
(87) WO 2007/017636 2007/07 15.02.2007  
(30) 05.08.2005 GB 0516106  
17.02.2006 GB 0603205
- (54) • *AUGENSCHUTZ*  
• *EYE-GUARD*  
• *PROTECTION OCULAIRE*
- (71) Ian Harrison Associates, Unit 21 Wisemans  
Bridge Inn, Saundersfoot Dyfed SA69 9AU,  
GB
- (72) HARRISON, Ian, Dyfed SA69 9AU, GB
- (74) Davies, Gregory Mark, et al, Urquhart-Dykes  
& Lord LLP Churchill House Churchill Way,  
Cardiff CF10 2HH, GB

- (51) **A61F 9/00** (11) **1 916 976 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06802523.8 (22) 25.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/033634 25.08.2006  
(87) WO 2007/025275 2007/09 01.03.2007  
(88) 28.06.2007  
(30) 25.08.2005 US 711191 P
- (54) • *STEUERUNG VON INDUZIERTEM UND  
ERHÖHTEM INTRAOKULAREM DRUCK*  
• *CONTROL OF INDUCED ELEVATED  
INTRAOULAR PRESSURE*  
• *REGULATION D'UNE ELEVATION DE  
PRESSION INTRA-OCULAIRE INDUITE*
- (71) pSivida Inc, 400 Pleasant Street, Watertown,  
MA 02472, US
- (72) ASHTON, Paul, Boston, MA 02118, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

- (51) **A61F 9/009** (11) **1 916 977 A2\***  
**A61B 19/00** **A61F 9/01**  
(25) De (26) De  
(21) 06791669.2 (22) 25.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/008360 25.08.2006  
(87) WO 2007/022993 2007/09 01.03.2007  
(88) 10.05.2007  
(30) 25.08.2005 DE 102005040337  
25.08.2005 DE 102005040338
- (54) • *KONTAKTGLAS FÜR DIE AUGENCHIRUR-  
GIE*  
• *CONTACT GLASS FOR OPHTHALMIC  
SURGERY*  
• *VERRE DE CONTACT POUR LA CHIRUR-  
GIE OCULAIRE*
- (71) Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse  
51-52, 07745 Jena, DE
- (72) MÜHLHOFF, Dirk, 07751 Kunitz, DE

- EBERT, Elke, 07743 Jena, DE  
FESTAG, Karsten, 07749 Jena, DE  
WOLF, Uwe, 99441 Magdala, DE  
PREUSS, Dirk, 07749 Jena, DE  
BISCHOFF, Mark, 99438 Bad Berka, DE  
STOBRAWA, Gregor, 07743 Jena, DE  
STEINMETZ, Dietmar, 07751 Bucha, DE  
DUBNACK, Steffen, 07745 Jena, DE
- (74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte  
Perhamerstraße 31, 80687 München, DE

- (51) **A61F 9/01** (11) **1 916 978 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06776968.7 (22) 18.08.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(86) EP 2006/008176 18.08.2006  
(87) WO 2007/020105 2007/08 22.02.2007  
(30) 19.08.2005 DE 102005039367
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG VON  
STEUERINFORMATIONEN FÜR DIE PHO-  
TOREFRAKTIVE HORNHAUTCHIRURGIE  
SOWIE VERFAHREN ZUR BEREITSTEL-  
LUNG HIERBEI BENÖTIGTER KORREK-  
TURINFORMATIONEN*  
• *METHOD FOR DETERMINING CONTROL  
INFORMATION FOR PHOTOREFRACTIVE  
CORNEA SURGERY AND METHOD FOR  
PREPARING NECESSARY CORRECTION  
INFORMATION*  
• *PROCEDE POUR DETERMINER DES  
INFORMATIONS DE COMMANDE POUR LA  
CHIRURGIE PHOTOREFRACTIVE COR-  
NEENNE ET PROCEDE POUR PREPARER  
DES INFORMATIONS CORRECTIVES  
NECESSAIRES*
- (71) WaveLight AG, Am Wolfsmantel 5, 91058  
Erlangen, DE
- (72) MROCHEN, Michael, CH-8193 Egilsau, CH  
BÜELER, Michael, CH-8048 Zürich, CH
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-  
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,  
81541 München, DE

**A61F 9/01** → (51) **A61F 9/009**

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 916 979 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06813671.2 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/032888 23.08.2006  
(87) WO 2007/024928 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 US 210345
- (54) • *ÜBERZIEHBARES EINWEG-KLEIDUNGS-  
STÜCK MIT ZERBRECHLICHEM GÜRTEL*  
• *DISPOSABLE PULL-ON GARMENT HAV-  
ING FRANGIBLE BELT*  
• *VETEMENT A ENFILER JETABLE A CEIN-  
TURE CASSABLE*
- (71) The Procter and Gamble Company, One  
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, US
- (72) LAVON, Gary Dean, Hamilton, Ohio 45011,  
US  
LANGE, Steven Joseph, Cincinnati, Ohio  
45224, US  
CAIN, Kara Marie, Cincinnati, Ohio 45209,  
US  
NIGAM, Pankaj, Mason, Ohio 45040, US
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al,  
Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher  
Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Tau-  
nus, DE

**A61F 13/15** → (51) **A61L 15/40**

- (51) **A61F 13/84** (11) **1 916 980 A1\***  
(25) En (26) En

- (21) 06786151.8 (22) 29.06.2006  
(84) DE GB  
(86) US 2006/025864 29.06.2006  
(87) WO 2007/018838 2007/07 15.02.2007  
(30) 05.08.2005 US 198139
- (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT EIN-  
SCHLIESSUNGEN*  
• *ABSORBENT ARTICLE WITH ENCLO-  
SURES*  
• *ARTICLE ABSORBANT PRESENTANT DES  
VOLUMES CLOS*
- (71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc., 401 North  
Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) COHEN, Jason, C., Appleton, Wisconsin  
54915, US  
BOROWSKI, Kenneth, Thomas, Neenah,  
Wisconsin 54956, US  
MILLER, Rodney, Lee, JR, Shioctin, Wis-  
consin 54170, US  
GAROFALO, Martin, Joseph, Menasha, Wis-  
consin 54952, US  
KOENIG, David, William, Menasha, Wiscon-  
sin 54952, US  
JELENC, Tatum, Marie, Chilton, Wisconsin  
53014, US  
JOHNSON, Eric, Donald, Larsen, Wisconsin  
54947, US
- (74) Davies, Christopher Robert, et al, Frank B.  
Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury  
Square, London EC4Y 8JD, GB

**A61G 7/05** → (51) **A47C 21/08**

- (51) **A61H 1/00** (11) **1 916 981 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06744652.6 (22) 04.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) IB 2006/001161 04.05.2006  
(87) WO 2006/117667 2006/45 09.11.2006  
(30) 04.05.2005 US 122168
- (54) • *PHYSIOTHERAPIE-PLATTFORM-ANORD-  
NUNG*  
• *PHYSICAL THERAPY PLATFORM ASSEM-  
BLY*  
• *ENSEMBLE PLATE-FORME DE PHYSIO-  
THERAPIE*
- (71) NADAMISA, INC., 85 Wyandotte West,  
Windsor, Ontario N9A 5W6, CA
- (72) KOONAR, Sohan, S., Windsor, Ontario N9G  
2W1, CA
- (74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Part-  
ner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336  
München, DE

**A61H 33/00** → (51) **A61F 7/00**

- (51) **A61H 39/00** (11) **1 916 982 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05821519.5 (22) 28.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056253 28.11.2005  
(87) WO 2006/081883 2006/32 10.08.2006  
(30) 07.02.2005 EP 05100853
- (54) • *STIMULATION DER HAUTOBERFLÄCHE  
MIT EINER MATRIX AUS KONTROLLIER-  
TEN STIMULATIONSELEMENTEN*  
• *SKIN SURFACE STIMULATION USING A  
MATRIX OF CONTROLLED STIMULATION  
ELEMENTS*  
• *STIMULATION DE LA SURFACE DE LA  
PEAU UTILISANT UNE MATRICE DE  
SIGNAUX DE STIMULUS COMMANDES*
- (71) Freebody, King Andrew, Dr., Gartenstrasse  
26, 75391 Gechingen, DE



(72) Freebody, King Andrew, Dr., 75391 Gechingen, DE  
(74) Barth, Daniel Mathias, Schwärzlingstrasse 18, 71083 Herrenberg, DE

**A61H 39/00** → (51) **A61N 1/36**

**A61J 3/07** → (51) **A61K 9/48**

(51) **A61K 6/00** (11) **1 916 983 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06762724.0 (22) 20.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/007132 20.07.2006  
(87) WO 2007/014643 2007/06 08.02.2007  
(30) 01.08.2005 DE 102005036092  
(54) • *STABILE WIRKSTOFFKOMBINATIONEN AUF DER GRUNDLAGE VON FOLSÄURE*  
• *STABLE ACTIVE-SUBSTANCE COMBINATIONS BASED ON FOLIC ACID*  
• *COMBINAISONS D'AGENTS ACTIFS STABLES A BASE D'ACIDE FOLIQUÉ*  
(71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE  
(72) ECKERT, Julia, 22085 Hamburg, DE  
MAX, Heiner, 22529 Hamburg, DE  
RASCHKE, Thomas, 25421 Pinneberg, DE  
TREU, Jens, 22844 Norderstedt, DE

(51) **A61K 6/00** (11) **1 916 984 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06792620.4 (22) 31.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/064855 31.07.2006  
(87) WO 2007/014939 2007/06 08.02.2007  
(30) 04.08.2005 EP 05107216  
(54) • *VERWENDUNG VON BLOCKCOPOLYMEREN AUF BASIS VON POLYISOBUTEN-SUCCINANHYDRID IN KOSMETISCHEN ZUBEREITUNGEN*  
• *USE OF POLYISOBUTENYL SUCCINIC ANHYDRIDE-BASED BLOCK COPOLYMERS IN COSMETIC PREPARATIONS*  
• *UTILISATION DE COPOLYMERES SEQUENCES A BASE D'ANHYDRIDE POLYISOBUTENE SUCCINIQUE DANS DES PREPARATIONS COSMETIQUES*  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) WENDEL, Volker, 60529 Frankfurt, DE  
MIJOLOVIC, Darijo, 68309 Mannheim, DE

(51) **A61K 8/00** (11) **1 916 985 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06813596.1 (22) 18.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/032579 18.08.2006  
(87) WO 2007/022502 2007/08 22.02.2007  
(88) 04.10.2007  
(30) 19.08.2005 US 709961 P  
(54) • *VERBRÜCKTE N-CYCLISCHE SULFONAMID-HEMMER DER GAMMASEKRETASE*  
• *BRIDGED N-CYCLIC SULFONAMIDO INHIBITORS OF GAMMA SECRETASE*  
• *INHIBITEURS SULFONAMIDES N-CYCLIQUES PONTES DE LA GAMMA SECRETASE*  
(71) Elan Pharmaceuticals Inc., 800 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US  
(72) BOWERS, Simeon, Oakland, XX 94606, US  
GAROFALO, Albert, W., South San Francisco, CA 94080, US

HOM, Roy, K., San Francisco, CA 94102, US  
KONRAD, Andrei, W., Burlingame, CA 94010, US  
MATTSON, Matthew, N., Santa Clara, CA 95051, US  
NEITZEL, Martin, L., Pacifica, CA 94044, US  
SEMKO, Christopher, M., Fremont, CA 94536, US  
TRUONG, Anh, P., Burlingame, CA 94010, US  
WU, Jing, Redwood City, CA 94065, US  
XU, Ying-zi, Palo Alto, CA 94306, US  
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**A61K 8/04** → (51) **A61Q 19/00**

(51) **A61K 8/19** (11) **1 916 986 A2\***  
**A61K 8/23** **A61Q 1/00**  
**A61Q 17/04** **C01F 11/46**  
(25) De (26) De  
(21) 06764091.2 (22) 06.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/063945 06.07.2006  
(87) WO 2007/009887 2007/04 25.01.2007  
(88) 05.04.2007  
(30) 18.07.2005 DE 102005034005  
(54) • *BARIUMSULFAT ENTHALTENDE ZUBEREITUNG*  
• *PREPARATION CONTAINING BARIUM SULFATE*  
• *PREPARATION CONTENANT DU SULFATE DE BARYUM*  
(71) Sachtleben Chemie GmbH, Dr.-Rudolf-Sachtleben-Strasse 4, 47198 Duisburg, DE  
(72) BIEHL, Petra, 41468 Neuss, DE  
MERTSCHEIT, Reiner, 47443 Moers, DE  
SCHULTE, Heiner, 59494 Soest, DE  
SHEN, Shirley, Shanghai Shanghai 200235, CN  
HIRTHE, Bernd, 47918 Tönisvorst, DE  
(74) Uppena, Franz, c/o Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt/Main, DE

(51) **A61K 8/19** (11) **1 916 987 A1\***  
**A61K 8/36** **A61Q 11/00**  
**A61K 9/02** **A61K 9/20**  
(25) De (26) De  
(21) 06775894.6 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) DE 2006/001475 23.08.2006  
(87) WO 2007/022765 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 DE 102005040423  
(54) • *NAHRUNGSMITTELSZUSATZ ZUR VERSORGUNG MIT MINERALSTOFFEN*  
• *FOOD ADDITIVE FOR SUPPLYING MINERAL SUBSTANCES*  
• *COMPLEMENT ALIMENTAIRE POUR APPORTER DES MINERAUX*  
(71) MEDERER Süßwarenvertriebs GmbH, Oststraße 94, 90765 Fürth, DE  
(72) LAHRSOW, Jobst, 97941 Tauberbischofsheim, DE  
(74) Rau, Manfred, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

**A61K 8/23** → (51) **A61K 8/19**

**A61K 8/34** → (51) **A61Q 9/04**

**A61K 8/36** → (51) **A61K 8/19**

(51) **A61K 8/37** (11) **1 916 988 A2\***  
**A61K 8/97**  
(25) En (26) En  
(21) 06774095.1 (22) 22.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/024966 22.06.2006  
(87) WO 2007/018792 2007/07 15.02.2007  
(30) 03.08.2005 US 196538  
(54) • *KOSMETISCHE UND TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN AUS CUPHEA-ÖL UND SEINEN DERIVATEN*  
• *COSMETIC AND TOPICAL COMPOSITIONS COMPRISING CUPHEA OIL AND DERIVATIVES THEREOF*  
• *COMPOSITIONS COSMETIQUES ET TOPIQUES COMPRENANT DE L'HUILE DE CUPHEA ET DES DERIVES DE CELLE-CI*  
(71) International Flora Technologies, Ltd., 291 Eastel Prado Court, Chandler, AZ 85225, US  
(72) BROWN, James, H., Scottsdale, AZ 85254, US  
KLEIMAN, Robert, Sun Lakes, AZ 85248, US  
HILL, John, Mesa, AZ 85205, US  
KORITALA, Sambasivarao, Sun Lakes, AZ 85248, US  
LOTT, Kenneth, Gilbert, AZ 85297, US  
(74) Lösch, Christoph Ludwig Klaus, Patentkanzlei Postfach 13 01 28, 90113 Nürnberg, DE

(51) **A61K 8/37** (11) **1 916 989 A1\***  
**A61K 8/92** **A61Q 1/10**  
**A61Q 5/06**  
(25) En (26) En  
(21) 06828795.2 (22) 14.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/006913 14.07.2006  
(87) WO 2007/031139 2007/12 22.03.2007  
(30) 14.07.2005 DE 102005033520  
(54) • *ZUBEREITUNG, INSBESONDERE KOSMETISCHE ZUBEREITUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG*  
• *PREPARATION, IN PARTICULAR COSMETIC PREPARATION, PROCESS FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND USE THEREOF*  
• *PRÉPARATION, EN PARTICULIER PRÉPARATION COSMÉTIQUE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LADITE PRÉPARATION ET APPLICATIONS*  
(71) Schwan-STABILO Cosmetics GmbH & Co. KG, Schwanweg 1, 90562 Heroldsberg, DE  
(72) ZECH, Christina, 86916 Kaufering, DE  
SWISTOWSKI, Azra, 90491 Nürnberg, DE  
(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**A61K 8/41** → (51) **A61K 8/92**

**A61K 8/41** → (51) **A61Q 9/04**

**A61K 8/42** → (51) **A61K 8/92**

**A61K 8/44** → (51) **A61Q 9/04**

**A61K 8/44** → (51) **A61Q 19/00**

**A61K 8/46** → (51) **A61Q 9/04**

**A61K 8/49** → (51) **A61Q 11/00**



**A61K 8/64** → (51) **A61Q 19/00**

- (51) **A61K 8/67** (11) **1 916 990 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06762725.7 (22) 20.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/007133 20.07.2006  
(87) WO 2007/014644 2007/06 08.02.2007  
(30) 01.08.2005 DE 102005036093  
(54) • *STABILE WIRKSTOFFKOMBINATIONEN AUF DER GRUNDLAGE VON FOLSÄURE*  
• *STABLE ACTIVE-INGREDIENT COMBINATIONS BASED ON FOLIC ACID*  
• *COMBINAISONS D'AGENTS ACTIFS STABLES A BASE D'ACIDE FOLIQUE*  
(71) Beiersdorf Aktiengesellschaft, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE  
(72) ECKERT, Julia, 22085 Hamburg, DE  
MAX, Heiner, 22529 Hamburg, DE  
RASCHKE, Thomas, 25421 Pinneberg, DE  
TREU, Jens, 22844 Norderstedt, DE

**A61K 8/67** → (51) **A61Q 19/00**

- (51) **A61K 8/81** (11) **1 916 991 A1\***  
**C08F 220/04** **C08F 220/14**  
(25) De (26) De  
(21) 06792651.9 (22) 02.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/064965 02.08.2006  
(87) WO 2007/017441 2007/07 15.02.2007  
(30) 11.08.2005 EP 05107400  
(54) • *VERNETZTE METHYLMETHACRYLAT-COPOLYMERE FÜR KOSMETISCHE ANWENDUNGEN*  
• *COSMETICALLY USED CROSS-LINKED METHYL METHACRYLATE-COPOLYMER*  
• *COPOLYMERES DE METHACRYLATE DE METHYLE RETICULES POUR APPLICATIONS COSMETIQUES*  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) WINTER, Gabi, 67061 Ludwigshafen, DE  
PIEROBON, Marianna, 67063 Ludwigshafen, DE  
LAUBENDER, Matthias, 67105 Schifferstadt, DE  
NGUYEN KIM, Son, 69502 Hemsbach, DE

**A61K 8/89** → (51) **C08G 77/04****A61K 8/898** → (51) **C08G 77/04**

- (51) **A61K 8/92** (11) **1 916 992 A2\***  
**A61K 8/98** **A61K 8/42**  
**A61K 8/41** **A61Q 19/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06802302.7 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/033162 24.08.2006  
(87) WO 2007/025093 2007/09 01.03.2007  
(88) 14.06.2007  
(30) 25.08.2005 US 711121 P  
(54) • *FEUCHTIGKEITSSPENDENDE ZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *MOISTURIZING COMPOSITIONS*  
• *COMPOSITIONS HYDRATANTES*  
(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US  
(72) HARMALKER, Subhash, Somerset, New Jersey 08873, US  
ASH, Kathryn, Morris Plains, New Jersey 07950, US

- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

**A61K 8/92** → (51) **A61K 8/37****A61K 8/92** → (51) **A61Q 19/00**

- (51) **A61K 8/97** (11) **1 916 993 A1\***  
**A61Q 19/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06802141.9 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/032862 23.08.2006  
(87) WO 2007/024915 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 US 711650 P  
(54) • *KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM PROTEASE-AKTIVATOR*  
• *COSMETIC COMPOSITION CONTAINING A PROTEASE ACTIVATOR*  
• *COMPOSITION COSMETIQUE CONTENANT UN ACTIVATEUR DE PROTEASE*  
(71) ELC Management LLC, 767 Fifth Avenue, New York, NY 10153, US  
(72) GIACOMONI, Paolo, U., Commack, NY 11725, US  
LENTINI, Peter, J., Bellmore, NY 11710, US  
SYED, Ismail, Ronkonkoma, NY 11779, US  
SPARACIO, Rose, Marie, Manorville, NY 11949, US  
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

**A61K 8/97** → (51) **A61K 8/37****A61K 8/98** → (51) **A61K 8/92**

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 916 994 A2\***  
**A61K 9/20** **A61K 31/542**  
(25) En (26) En  
(21) 05753592.4 (22) 28.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR LV MK YU  
(86) DK 2005/000435 28.06.2005  
(87) WO 2006/000228 2006/01 05.01.2006  
(88) 31.08.2006  
(30) 29.06.2004 DK 200401021  
(54) • *HERSTELLUNG EINER PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNG MIT SCHNELLER FREISETZUNG AUS WASSERUNLÖSLICHEN ARZNEIMITTELN UND MIT DEM ERFINDUNGSGEMÄSSEN VERFAHREN ERHALTENE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *MANUFACTURING OF QUICK RELEASE PHARMACEUTICAL COMPOSITION OF WATER INSOLUBLE DRUGS AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OBTAINED BY THE PROCESS OF THE INVENTION*  
• *PREPARATION DE COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DE MEDICAMENTS INSOLUBLES A L'EAU A DIFFUSION RAPIDE ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES AINSI PREPAREES*  
(71) Nycomed Danmark ApS, Langebjerg 1, 4000 Roskilde, DK  
(72) BERTELSEN, Poul, DK-2720 Vanløse, DK  
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 916 995 A1\***  
**A61K 9/50** **A61K 9/28**  
**A61K 39/00** **A61K 9/20**  
**A61K 47/30** **A61K 31/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05770631.9 (22) 29.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) NL 2005/000559 29.07.2005  
(87) WO 2007/013794 2007/05 01.02.2007  
(54) • *PH-KONTROLLIERTES PULSIERENDES ABGABESYSTEM, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNG*  
• *PH-CONTROLLED PULSATILE DELIVERY SYSTEM, METHODS FOR PREPARATION AND USE THEREOF*  
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION PULSATILE COMMANDÉ PAR LE PH, PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET UTILISATION*  
(71) Stichting Groningen Centre for Drug Research, Antonius Deusinglaan 2, 9713 AW Groningen, NL  
(72) SCHELLEKENS, Reinout Cornelus Andreas, NL-9746 BJ Groningen, NL  
FRIJLINK, Henderik Willem, NL-9761 KM Eelde, NL  
(74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 916 996 A2\***  
**A61K 31/28** **A61K 31/282**  
**A61K 31/555** **A61K 47/00**  
**A61K 47/12**

- (25) De (26) De  
(21) 06776798.8 (22) 11.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/007982 11.08.2006  
(87) WO 2007/017291 2007/07 15.02.2007  
(88) 24.05.2007  
(30) 11.08.2005 DE 102005038347  
(54) • *HERSTELLUNG EINER OXALIPLATIN-LÖSUNG UND BEHÄLTER SOWIE BEHÄLTER-SET MIT DER LÖSUNG*  
• *PRODUCTION OF AN OXALIPLATIN MIXTURE AND A CONTAINER AND A CONTAINER SET FOR SAID MIXTURE*  
• *REALISATION D'UNE SOLUTION D'OXALIPLATINE ET CONTENANT ET JEU DE CONTENANTS AVEC CETTE SOLUTION*  
(71) HEXAL AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE  
(72) ROTH, Michaela, 83677 Reichersbeuern, DE  
MEYER-WÜLFING, Katrin, 81241 München, DE  
(74) Forstmeyer, Dietmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 916 997 A2\***  
**A61K 47/18** **A61K 47/26**  
**A61K 47/10** **A61K 38/00**  
**A61K 39/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06800835.8 (22) 04.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/030610 04.08.2006  
(87) WO 2007/037795 2007/14 05.04.2007  
(88) 13.12.2007  
(30) 05.08.2005 US 705894 P  
(54) • *PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN AUS STABILEN WÄSSRIGEN PROTEINEN ODER ANTIKÖRPERN UND IHRE HERSTELLUNG*  
• *STABLE AQUEOUS PROTEIN OR ANTI-BODY PHARMACEUTICAL FORMULATIONS AND THEIR PREPARATION*

- *FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES DE PROTÉINE AQUEUSE STABLE OU D'ANTI-CORPS ET LEUR PRÉPARATION*
- (71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US  
(72) LI, Tiansheng, CA 91320, US  
SLOEY, Christopher, James, CA 91320, US  
(74) Maschio, Antonio, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**A61K 9/00** → (51) **A61K 9/48**

**A61K 9/00** → (51) **A61K 9/50**

**A61K 9/00** → (51) **C08K 9/02**

**A61K 9/02** → (51) **A61K 8/19**

**A61K 9/107** → (51) **A61K 9/14**

**A61K 9/107** → (51) **A61P 17/06**

**A61K 9/12** → (51) **A61P 17/06**

- (51) **A61K 9/14** (11) **1 916 998 A1\***  
**A23J 3/00** **A23L 1/29**  
**A23L 1/305** **A61K 9/107**

- (25) De (26) De  
(21) 06776811.9 (22) 12.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/007997 12.08.2006  
(87) WO 2007/022890 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 DE 102005039836

- *STEROLESTERPULVER*
- *STEROL ESTER POWDER*
- *POUDRES D'ESTERS DE STEROLS*

- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) HORLACHER, Peter, 89287 Bellenberg, DE  
GIERKE, Jürgen, 89257 Illertissen/Bettlinshausen, DE  
TIMMERMANN, Franz, 89257 Illertissen, DE  
ALBIEZ, Wolfgang, 89257 Illertissen, DE  
HOFMANN, Alois, 89257 Illertissen, DE

**A61K 9/14** → (51) **A61K 9/20**

**A61K 9/14** → (51) **A61K 47/36**

**A61K 9/19** → (51) **A61K 47/36**

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 916 999 A2\***  
**A61K 9/26**

- (25) En (26) En  
(21) 06754699.4 (22) 10.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2006/006718 10.07.2006  
(87) WO 2007/017028 2007/07 15.02.2007  
(88) 19.04.2007

- (30) 28.07.2005 ES 200501852  
(54) • *TABLETTEN MIT VERBESSERTEM AUFLÖSUNGSPROFIL*  
• *TABLETS WITH IMPROVED DISSOLUTION PROFILE*  
• *CACHETS AVEC PROFIL DE DISSOLUTION AMELIORE*

- (71) Laboratorios Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES  
(72) FABREGAS VIDAL, Jose Luis, E-08015 Barcelona, ES  
GARCIA GONZALES, Nuria, E-08025 Barcelona, ES  
GUIRO COLL, Pere, E-08030 Barcelona, ES

- MASSO CARBONELL, Antoni, (Barcelona), ES  
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 917 000 A2\***  
**A61K 9/28** **A61K 9/14**  
**A61K 31/135** **A61K 31/737**  
**A61K 31/7008** **A61K 31/165**  
**A61K 31/195**

- (25) En (26) En  
(21) 06774589.3 (22) 07.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/026666 07.07.2006  
(87) WO 2007/008752 2007/03 18.01.2007  
(88) 26.04.2007

- (30) 07.07.2005 US 697912 P  
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG FÜR HOCH WASSERLÖSLICHE ARZNEIMITTEL*  
• *SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR HIGHLY WATER SOLUBLE DRUGS*  
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES A LIBERATION PROLONGEE POUR MEDICAMENTS TRES SOLUBLES DANS L'EAU*

- (71) Farnam Companies, Inc., 301 West Osborn, Phoenix, AZ 85013, US

- (72) CHEN, Andrew, Xian, San Diego, CA 92130, US

- (74) BLEDSOE, David, L., Phoenix, AZ 85086, US  
BRASNETT, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 917 001 A2\***  
**A61K 9/48** **A61K 9/50**  
**A61P 5/48**

- (25) En (26) En  
(21) 06778118.7 (22) 02.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/064933 02.08.2006  
(87) WO 2007/017423 2007/07 15.02.2007  
(88) 02.08.2007

- (30) 11.08.2005 EP 05107393  
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM DPP-IV-HEMMER*  
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING A DPP-IV INHIBITOR*  
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT UN INHIBITEUR DE LA DPP-IV*

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

- (72) LOEFFLER, Bernd, Michael, CH-6300 Zug, CH  
MACDONALD, Alexander, Chesham HP5 2RN, GB

- ROCHA, Cynthia, I-10131 Torino, IT  
WORTH, Eric, Bedfordshire LU7 3DS, GB

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

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 917 002 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06813435.2 (22) 15.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR  
(86) US 2006/031699 15.08.2006  
(87) WO 2007/022113 2007/08 22.02.2007

- (88) 10.05.2007  
(30) 17.08.2005 US 709083 P  
(54) • *FESTE DOSIERUNGSFORMEN VON VALSARTAN UND AMLODIPIN SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *SOLID DOSAGE FORMS OF VALSARTAN AND AMLODIPINE AND METHOD OF MAKING THE SAME*
- *FORMES POSOLOGIQUES SOLIDES DE VALSARTAN ET D'AMLODIPINE ET PROCEDE DE PREPARATION AFFERENT*

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

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

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

- (84) AT  
(72) JOSHI, Yatindra, Princeton, NJ 08540, US

- WAGNER, Robert, Frank, Hillsborough, NJ 08844, US

- PUDIPEDDI, Madhusudhan, Edison, NJ 08826, US

- SUNKARA, Gangadhar, Parsippany, NJ 07054, US

- LI, Ping, Basking Ridge, NJ 07920, US

- (74) Roth, Peter Richard, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

**A61K 9/20** → (51) **A61K 8/19**

**A61K 9/20** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 9/26** → (51) **A61K 9/20**

**A61K 9/28** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 9/28** → (51) **A61K 9/20**

- (51) **A61K 9/48** (11) **1 917 003 A1\***  
**A61K 47/42** **A61K 9/00**  
**A61J 3/07** **A61K 9/50**

- (25) En (26) En  
(21) 05776113.2 (22) 16.08.2005

- (84) DE FR GB  
(86) EP 2005/054017 16.08.2005

- (87) WO 2007/019882 2007/08 22.02.2007

- (54) • *NAHTLOSE BESCHICHTETE SPHÄRISCHE GEFÜLLTE KAPSELN*  
• *SEAMLESS COATED SPHERICAL FILLED CAPSULES*  
• *CAPSULES REMPLIES SPHÉRIQUES REVÊTUES SANS SOUDURE*

- (71) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE

- (72) MACHINEK, Arnold, 37603 Holzminden, DE  
WONSCHIK, Jochen, 37647 Brevörde, DE

- KOSCHORRECK, Carsten, 37603 Holzminden, DE

- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwält Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

**A61K 9/48** → (51) **A61K 9/20**

- (51) **A61K 9/50** (11) **1 917 004 A2\***  
**A61K 41/00** **A61K 33/26**  
**A61N 1/40** **A61K 47/48**  
**A61K 9/00**

- (25) De (26) De  
(21) 06775877.1 (22) 21.08.2006

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

- (86) DE 2006/001453 21.08.2006  
(87) WO 2007/019845 2007/08 22.02.2007  
(88) 14.06.2007



- (30) 19.08.2005 DE 102005039579  
26.08.2005 US 711407 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR EINSCHLEUSUNG VON THERAPEUTISCHEN SUBSTANZEN IN ZELLEN*  
• *METHOD FOR ENCAPSULATING THERAPEUTIC SUBSTANCES IN CELLS*  
• *PROCEDE D'ENCAPSULAGE DE SUBSTANCES THERAPEUTIQUES DANS DES CELLULES*
- (71) Magforce Nanotechnologies AG, Center of Biomedical Nanotechnology (CBN) Spandauer Damm 130, Haus 30/32, 14050 Berlin, DE
- (72) JORDAN, Andreas, 14167 Berlin, DE  
WALDOEFNER, Norbert, 14050 Berlin, DE  
SCHOLZ, Regina, 14050 Berlin, DE
- (74) Arth, Hans-Lothar, Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried, DE
- 
- A61K 9/50** → (51) **A61K 9/00**
- 
- A61K 9/50** → (51) **A61K 9/20**
- 
- A61K 9/50** → (51) **A61K 9/48**
- 
- A61K 9/50** → (51) **A61K 9/70**
- 
- (51) **A61K 9/70** (11) **1 917 005 A1\***  
**A61K 9/50** **A61K 33/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06708239.6 (22) 13.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/050902 13.02.2006  
(87) WO 2007/023005 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 EP 05018269  
24.08.2005 US 711006 P
- (54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN MIT EINEM MIKROVERKAPSELTEN PROTONENSPENDER ZUR FREISETZUNG VON STICKOXID AUS EINEM POLYMER*  
• *DEVICE, SYSTEM, AND METHOD COMPRISING MICROENCAPSULATED PROTON DONOR FOR RELEASE OF NITRIC OXIDE FROM A POLYMER*  
• *APPAREIL, SYSTEME, ET METHODE COMPRENANT UN DONNEUR DE PROTON MICRO-ENCAPSULE POUR LIBERER DE L'OXYDE NITRIQUE D'UN POLYMER*
- (71) NOLabs AB, Kungsgatan 6, 252 21 Helsingborg, SE
- (72) PETERS, Tor, CH-8200 Schaffhausen, CH
- (74) Krabichler, Erik, Krabichler Intellectual Property Advisors AB P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE
- 
- (51) **A61K 31/00** (11) **1 917 006 A2\***  
**A61K 31/47** **A61K 31/137**  
**A61K 31/55** **A61K 31/5513**  
**A61K 38/04** **A61K 38/06**  
**A61P 25/16**
- (25) De (26) De  
(21) 06754568.1 (22) 26.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/006132 26.06.2006  
(87) WO 2006/136454 2006/52 28.12.2006  
(88) 01.11.2007  
(30) 24.06.2005 DE 102005029468
- (54) • *VERWENDUNG VON INHIBITORN DER N-METHYLTRANSFERASEN IN DER THERAPIE DES PARKINSON-SYNDROMS*  
• *USE OF INHIBITORS OF N-METHYLTRANSFERASES FOR THE THERAPY OF PARKINSON'S DISEASE*
- *UTILISATION D'INHIBITEURS DE N-METHYLTRANSFERASES DANS LA THERAPIE DE LA MALADIE DE PARKINSON*
- (71) PLT Patent & Licence Trading Ltd., c/o The B-Net Sheraton House Castle Park Cambridge CB3 0AX, GB
- (72) WOLF, Hans, Uwe, 89231 Neu-Ulm, DE  
WILHELM, Christoph, 89075 Ulm, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
- 
- A61K 31/00** → (51) **A61K 9/00**
- 
- A61K 31/13** → (51) **C07D 233/88**
- 
- A61K 31/135** → (51) **A61K 9/20**
- 
- A61K 31/137** → (51) **A61K 31/00**
- 
- A61K 31/137** → (51) **C07C 215/68**
- 
- (51) **A61K 31/165** (11) **1 917 007 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06761875.1 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2006/050030 14.07.2006  
(87) WO 2007/006319 2007/03 18.01.2007  
(88) 03.05.2007  
(30) 14.07.2005 US 699983 P  
14.07.2005 DK 200501029
- (54) • *HEMMER DER ANOREXISCHEN LIPID-HYDROLYSE ZUR BEHANDLUNG VON ESSSTÖRUNGEN*  
• *INHIBITORS OF ANOREXIC LIPID HYDROLYSIS FOR THE TREATMENT OF EATING DISORDERS*  
• *INHIBITEURS DE L'HYDROLYSE DES LIPIDES ANOREXIQUES POUR LE TRAITEMENT DES TROUBLES DE L'ALIMENTATION*
- (71) Rheoscience A/S, Glerupvej 2, 2610 Rodovre, DK  
The University of Copenhagen, Universitetsparken 2, DK-2100 Copenhagen, DK
- (72) HANSEN, Harald, S., DK-2720 Vanløse, DK  
PETERSEN, Gitte, DK-2800 Lyngby, DK  
ARTMANN, Andreas, DK-2765 Smørum, DK  
LARSEN, Philip, J., DK-2830 Virum, DK
- (74) Smart, Peter John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
- 
- A61K 31/165** → (51) **A61K 9/20**
- 
- A61K 31/165** → (51) **C07D 209/46**
- 
- A61K 31/192** → (51) **A61K 47/36**
- 
- (51) **A61K 31/194** (11) **1 917 008 A2\***  
**A61K 31/506** **A61K 31/5377**  
**A61P 9/08**
- (25) De (26) De  
(21) 06762392.6 (22) 04.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006501 04.07.2006  
(87) WO 2007/009589 2007/04 25.01.2007  
(88) 16.08.2007  
(30) 16.07.2005 DE 102005033370  
06.10.2005 DE 102005047945
- (54) • *VERWENDUNG VON AKTIVATOREN DER LÖSLICHEN GUANYLATZYKLASE ZUR BEHANDLUNG VON RAYNAUD PHÄNOMENEN*
- *USE OF SOLUBLE GUANYLATE CYCLASE FOR THE TREATMENT OF RAYNAUD'S PHENOMENON*
- *UTILISATION D'ACTIVATEURS DE LA GUANYLATE CYCLASE SOLUBLE POUR TRAITER LES PHENOMENES DE RAYNAUD*
- (71) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) KRAHN, Thomas, 58135 Hagen, DE  
STASCH, Johannes-Peter, 42651 Solingen, DE  
WEIMANN, Gerrit, 51109 Köln, DE  
THIELEMANN, Wolfgang, 42107 Wuppertal, DE
- 
- A61K 31/195** → (51) **A61K 9/20**
- 
- A61K 31/195** → (51) **C07C 311/06**
- 
- A61K 31/202** → (51) **A61P 17/06**
- 
- A61K 31/203** → (51) **A61P 17/06**
- 
- A61K 31/22** → (51) **A61K 31/343**
- 
- (51) **A61K 31/27** (11) **1 917 009 A2\***  
**A61P 25/28** **A61K 31/325**
- (25) En (26) En  
(21) 06786448.8 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/026291 07.07.2006  
(87) WO 2007/008562 2007/03 18.01.2007  
(88) 16.08.2007  
(30) 12.07.2005 US 698403 P
- (54) • *CARBAMAT-VERBINDUNGEN ZUR VERWENDUNG BEIDER BEHANDLUNG VON NEURODEGENERATIVEN ERKRANKUNGEN*  
• *CARBAMATE COMPOUNDS FOR USE IN TREATING NEURODEGENERATIVE DISORDERS*  
• *UTILISATION DE CARBAMATES POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES NEURODEGENERATIVES*
- (71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) ZHAO, Boyu, Lansdale, PA 19446, US  
TWYMAN, Roy, E., Doylestown, PA 08901, US
- (74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43 -45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- A61K 31/28** → (51) **A61K 9/00**
- 
- A61K 31/282** → (51) **A61K 9/00**
- 
- A61K 31/325** → (51) **A61K 31/27**
- 
- A61K 31/337** → (51) **A61K 31/352**
- 
- (51) **A61K 31/343** (11) **1 917 010 A2\***  
**A61K 31/5377** **A61K 31/366**  
**A61K 31/22** **A61K 31/404**  
**A61K 31/405** **A61K 31/40**  
**A61K 31/47** **A61K 31/505**  
**A61K 45/06** **A61P 9/00**  
**A61P 9/10** **A61P 29/00**  
**A61P 37/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06720520.3 (22) 08.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(86) US 2006/004484 08.02.2006  
(87) WO 2006/086500 2006/33 17.08.2006  
(88) 02.11.2006  
(30) 08.02.2005 US 651301 P  
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON GEFÄSS-, AUTOIMMUN- UND ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN*  
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING VASCULAR, AUTOIMMUNE AND INFLAMMATORY DISEASES*  
• *COMPOSITIONS ET METHODES POUR TRAITER DES MALADIES VASCULAIRES, AUTO-IMMUNES ET INFLAMMATOIRES*
- (71) Aspreva Pharmaceuticals SA, Route des Beaux-Arts 8 Case Postale 1611, 2000 Neuchâtel, CH  
(72) HAYDEN, Michael, R., Vancouver, British Columbia, V6R 1W9, CA  
HALL, Noel, Victoria, British Columbia, V8Y 2K1, CA  
(74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 31/352** (11) **1 917 011 A1\***  
**A61K 39/395** **A61K 31/337**  
**A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06779226.7 (22) 25.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR  
(86) GB 2006/003196 25.08.2006  
(87) WO 2007/023302 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 GB 0517386  
02.03.2006 GB 0604114  
(54) • *KOMBINATIONEN AUS DMXAA ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*  
• *COMBINATIONS COMPRISING DMXAA FOR THE TREATMENT OF CANCER*  
• *COMBINAISONS COMPRENANT DU DMXAA UTILISEES POUR TRAITER LE CANCER*

- (71) Antisoma PLC, West Africa House, Hanger Lane, Ealing, London W5 3QR, GB  
(72) GREEN, Colin, London W5 3QR, GB  
KELLAND, Lloyd, London W5 3QR, GB  
ROWLINSON-BUSZA, Gail, London W5 3QR, GB  
(74) Snodin, Michael D., et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**A61K 31/366** → (51) **A61K 31/343**

(51) **A61K 31/395** (11) **1 917 012 A1\***  
**A61P 29/00** **A61P 35/00**  
**C07D 243/14**

- (25) En (26) En  
(21) 06765332.9 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2006/003140 23.08.2006  
(87) WO 2007/023273 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 GB 0517292  
(54) • *ZELLMIGRATIONSMODULIERENDE VERBINDUNGEN*  
• *CELL MIGRATION MODULATING COMPOUNDS*  
• *COMPOSÉS MODULANT LA MIGRATION CELLULAIRE*
- (71) The University Court of the University of Dundee, Nethergate, Perth Road, Dundee DD1 4HN, GB  
(72) SCHOR, Ana, Maria, Dundee DD1 4HR, GB

- SCHOR, Seth, Lawrence, Dundee DD1 4HR, GB  
MARQUEZ, Rodolfo, Mauchline KA5 6JG, GB  
NORMAN, David, George, Nr Doune FK16 6EJ, GB  
(74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

**A61K 31/395** → (51) **C07D 217/12**

**A61K 31/40** → (51) **A01N 43/38**

**A61K 31/40** → (51) **A61K 31/343**

- (51) **A61K 31/403** (11) **1 917 013 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06777058.6 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR  
(86) EP 2006/008314 21.08.2006  
(87) WO 2007/022980 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 GB 0517193

- (54) • *VERWENDUNG VON AZABICYCLOHEXAN- DERIVATEN*  
• *USE OF AZABICYCLO HEXANE DERIVATIVES*  
• *UTILISATION DE DERIVES AZABICYCLO*

- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB  
(72) HAMPRECHT, Dieter, I-37135 Verona, IT  
HEIDBREDE, Christian, I-37135 Verona, IT  
MELOTTO, Sergio, I-37135 Verona, IT  
MICHELI, Fabrizio, I-37135 Verona, IT  
YAMADA, Tadataka, Philadelphia, Pennsylvania 19102-1225, US  
(74) Dolton, Peter Irving Ernest, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**A61K 31/403** → (51) **C07D 209/52**

**A61K 31/4035** → (51) **C07D 209/46**

**A61K 31/404** → (51) **A61K 31/343**

**A61K 31/405** → (51) **A61K 31/343**

**A61K 31/405** → (51) **A61K 47/36**

**A61K 31/407** → (51) **C07D 491/04**

**A61K 31/415** → (51) **C07D 231/06**

**A61K 31/4155** → (51) **C07D 231/06**

**A61K 31/4188** → (51) **C07D 231/56**

**A61K 31/422** → (51) **C07D 413/14**

(51) **A61K 31/428** (11) **1 917 014 A1\***  
**A61P 25/28**

- (25) En (26) En  
(21) 06801521.3 (22) 15.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/031831 15.08.2006  
(87) WO 2007/022182 2007/08 22.02.2007  
(30) 15.08.2005 US 708213 P  
(54) • *NEURORESTAURATION MIT R(+)* PRAMIPEXOL  
• *NEURORESTORATION WITH R(+)* PRAMIPEXOLE

- *NEURORESTAURATION AVEC DU PRAMIPEXOLE R(+)*  
(71) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION, 250 West Main Street, Suite 300, Charlottesville, VA 22902, US  
(72) BENNETT, James, P., Jr., Crozet, VA 22932, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A61K 31/435** → (51) **C07D 217/12**

**A61K 31/435** → (51) **C07D 417/12**

(51) **A61K 31/4365** (11) **1 917 015 A1\***  
**A61P 35/00** **C07D 495/04**

- (25) En (26) En  
(21) 05792209.8 (22) 16.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/054022 16.08.2005  
(87) WO 2007/019884 2007/08 22.02.2007  
(54) • *NEUE 4-AMINO-THIENO[3,2-C]PYRIDIN-7-CARBONSÄUREAMIDE*

- *NOVEL 4-AMINO-THIENO[3,2-C]PYRIDINE-7-CARBOXYLIC ACID AMIDES*  
• *NOUVEAUX AMIDES DE L'ACIDE 4-AMINO-THIÉNO[3,2-C]PYRIDINE-7-CARBOXYLIQUE*

- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) LUK, Kin-Chun, North Caldwell, New Jersey 07006, US  
MCDERMOTT, Lee Apostle, Parlin, New Jersey 08859, US  
ROSSMAN, Pamela Loreen, Nutley, New Jersey 07110, US  
WOVKULICH, Peter Michael, Nutley, New Jersey 07110, US  
ZHANG, Zhuming, Hillsborough, New Jersey 08844, US  
(74) Banholzer, Vivien, et al, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

**A61K 31/4375** → (51) **C07D 215/38**

**A61K 31/438** → (51) **C07D 471/10**

**A61K 31/439** → (51) **C07D 471/18**

**A61K 31/44** → (51) **C07C 215/68**

**A61K 31/44** → (51) **C07D 213/75**

**A61K 31/4436** → (51) **C07D 213/75**

**A61K 31/4545** → (51) **C07D 401/14**

(51) **A61K 31/47** (11) **1 917 016 A2\***  
(25) En (26) En

- (21) 06808819.4 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) IB 2006/002288 23.08.2006  
(87) WO 2007/023361 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 US 710776 P  
(54) • *BUCH-SPREAD-IDENTIFIKATIONSANORDNUNG FÜR EIN BUCH*

- *BOOK SPREAD IDENTIFICATION ARRANGEMENT FOR A BOARD BOOK*  
• *DISPOSITIF D'IDENTIFICATION DE PAGE DE LIVRE POUR LIVRE CARTONNE*  
(71) Creatia (USA) Inc., Oakbrook Terrace Tower 1 Tower Lane, Suite 20, Oakbrook Terrace, IL 60181, US

(72) WHITE, Craig, Allen, Chicago, IL 60659, US  
DEB, Satyajit, Bolingbrook, IL 60440, US  
XU, Tao, Naperville, IL 60505, US  
ZHANG, Eric, Guangdong Province, CN  
ZHANG, Ryan, Jiangxi Province, CN  
(74) McKechnie, Neil Henry, et al, Murgitroyd &  
Company 165-169 Scotland Street, Glasgow  
G5 8PL, GB

- A61K 31/47** → (51) **A61K 31/00**
- A61K 31/47** → (51) **A61K 31/343**
- A61K 31/47** → (51) **C07D 213/75**
- A61K 31/4709** → (51) **C07D 215/38**
- A61K 31/4741** → (51) **C07D 215/38**
- A61K 31/495** → (51) **C07D 417/12**
- A61K 31/497** → (51) **C07D 401/14**
- A61K 31/497** → (51) **C07D 403/12**
- A61K 31/498** → (51) **C07D 215/38**
- A61K 31/498** → (51) **C07D 241/44**

(51) **A61K 31/505** (11) **1 917 017 A2\***  
**A61P 25/28**

(25) En (26) En  
(21) 06736552.8 (22) 01.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/007257 01.03.2006  
(87) WO 2006/096405 2006/37 14.09.2006  
(88) 18.05.2007  
(30) 04.03.2005 US 658505 P

(54) • *BEHANDLUNG VON AMYOTROPHISCHER  
LATERALSKLEROSE MIT PYRIMETHAMIN  
UND ANALOGA 6*  
• *TREATMENT OF AMYOTROPHIC LATERAL  
SCLEROSIS WITH PYRIMETHAMINE AND  
ANALOGUES 6*  
• *TRAITEMENT DE LA SKLEROSE AMYO-  
TROPHIQUE LATERALE AVEC LA PYRI-  
METHAMINE ET DES ANALOGUES 6*

(71) Alsgen, Inc., 11 Deer Park Drive, Suite 123,  
Monmouth Junction, NJ 08852, US  
(72) SCOTT, Sean, San Francisco, California  
94132, US  
BENJAMIN, Daniel, Englishtown, New Jersey  
07726, US  
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent-  
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring  
15, 80539 München, DE

- A61K 31/505** → (51) **A61K 31/343**
- A61K 31/505** → (51) **A61K 38/48**
- A61K 31/505** → (51) **C07D 213/75**
- A61K 31/506** → (51) **A61K 31/194**
- A61K 31/506** → (51) **C07D 403/04**
- A61K 31/5377** → (51) **A61K 31/194**
- A61K 31/5377** → (51) **A61K 31/343**
- A61K 31/5377** → (51) **C07D 215/38**
- A61K 31/542** → (51) **A61K 9/00**
- A61K 31/55** → (51) **A61K 31/00**

- A61K 31/5513** → (51) **A61K 31/00**
- A61K 31/555** → (51) **A61K 9/00**
- A61K 31/5575** → (51) **C07C 405/00**
- A61K 31/593** → (51) **A61P 15/08**
- A61K 31/7008** → (51) **A61K 9/20**
- A61K 31/7056** → (51) **A61K 47/48**
- A61K 31/736** → (51) **A23K 1/18**

(51) **A61K 31/737** (11) **1 917 018 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 05707336.3 (22) 11.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(86) EP 2005/001390 11.02.2005  
(87) WO 2005/084610 2005/37 15.09.2005  
(88) 08.12.2005  
(30) 27.02.2004 ES 200400464

(54) • *NEUE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG  
FÜR EINE GRUPPE VON SULFIERTEN  
POLYSACCHARIDEN*  
• *NEW THERAPEUTIC USE FOR A GROUP  
OF SULPHATED POLYSACCHARIDES*  
• *NOUVELLE APPLICATION THERAPEU-  
TIQUE D'UN GROUPE DE POLYSACCHA-  
RIDES SULFATES*

(71) BIOIBERICA, S.A., 7, plaza Francesc Macia,  
08029 Barcelona, ES  
(72) VILA PAHI, Francisco, Javier, E-08034  
Barcelona, ES  
ESCAICH FERRER, Josep, E-08029 Barcelo-  
na, ES  
VERBRUGGEN, August, Lodewijk, E-08029  
Barcelona, ES  
VERGES MILANO, Josep, E-08757 Corbera  
de Llobregat, ES  
RUHI ROURA, Ramon, E-08025 Barcelona,  
ES  
ALAEZ VERNON, Carlos, Raul, E-17300  
Blanes, ES  
(74) SUGRANES - VERDONCES - FERREGÜELA,  
Calle Provenza, 304, E-08008 Barcelona, ES

- A61K 31/737** → (51) **A61K 9/20**
- A61K 33/00** → (51) **A61K 9/70**
- A61K 33/26** → (51) **A61K 9/50**
- A61K 35/74** → (51) **A23L 1/29**
- A61K 35/76** → (51) **C12N 7/00**

(51) **A61K 36/02** (11) **1 917 019 A2\***  
**A61K 39/395** **A61P 31/00**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 06752185.6 (22) 02.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/017065 02.05.2006  
(87) WO 2006/119395 2006/45 09.11.2006  
(88) 18.05.2007  
(30) 03.05.2005 US 677212 P

(54) • *KOMBINATION EINES BETA-GLUCANS  
UND EINES EGF-REZEPTOR-ANTAGONIS-  
TEN ZUR KREBS- UND INFEKTIONSBE-  
HANDLUNG*  
• *COMBINATION OF A BETA-GLUCAN AND  
AN EGF RECEPTOR ANTAGONIST FOR THE  
TREATMENT OF CANCER AND INFECTION*

• *COMPOSITIONS D'ASSOCIATION  
D'AGENTS THERAPEUTIQUES, ET LEURS  
PROCEDES D'UTILISATION*

(71) Biopolymer Engineering, Inc., 3388 Mike  
Collins Drive, Eagan, MN 55121, US  
(72) KAREL, Steven, J., Mendota, Minnesota  
55118, US  
(74) Peter, Beate, et al, Mintz Levin The Rectory 9  
Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

(51) **A61K 38/00** (11) **1 917 020 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06786489.2 (22) 07.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/026352 07.07.2006  
(87) WO 2007/008603 2007/03 18.01.2007  
(30) 07.07.2005 US 697767 P

(54) • *MONOMETHYLVALIN-VERBINDUNGEN  
MIT PHENYLALANIN-SEITENKETTEN-  
MODIFIKATIONEN AM C-TERMINUS*  
• *MONOMETHYLVALINE COMPOUNDS  
HAVING PHENYLALANINE SIDE-CHAIN  
MODIFICATIONS AT THE C-TERMINUS*  
• *COMPOSES DE MONOMETHYLVALINE  
PRESENTANT DES MODIFICATIONS DE LA  
CHAINE LATERALE DE PHENYLALANINE  
AU NIVEAU DE L'EXTREME C*

(71) Seattle Genetics, Inc., 21823 30th Drive, S.  
E., Bothell, WA 98021, US  
(72) DORONINA, Svetlana, O., Snohomish, WA  
98296, US  
KLINE, Toni, Beth, Seattle, WA 98119, US  
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis  
LLP York House, 23 Kingsway, London  
WC2B 6HP, GB

- A61K 38/00** → (51) **A61K 9/00**
- A61K 38/00** → (51) **C12N 9/78**
- A61K 38/02** → (51) **C07K 5/11**
- A61K 38/04** → (51) **A61K 31/00**
- A61K 38/06** → (51) **A61K 31/00**
- A61K 38/07** → (51) **C07K 5/11**

(51) **A61K 38/08** (11) **1 917 021 A2\***  
**A61P 25/22** **A61K 48/00**

(25) En (26) En  
(21) 06789952.6 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/032913 23.08.2006  
(87) WO 2007/024946 2007/09 01.03.2007  
(88) 26.04.2007  
(30) 23.08.2005 US 710385 P

(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON  
ANGST UND ZUR IDENTIFIZIERUNG VON  
ANXIOLYTISCHEN MITTELN*  
• *METHODS FOR THE TREATMENT OF  
ANXIETY AND FOR IDENTIFICATION OF  
ANXIOLYTIC AGENTS*  
• *METHODES DE TRAITEMENT DE L'AN-  
XIETE ET D'IDENTIFICATION D'AGENTS  
ANXIOLYTIQUES*

(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ  
07940, US  
(72) BEYER, Chad, Edward, Newtown, PA 18940,  
US  
MARK, Robert, John, Lawrenceville, NJ  
08648, US



(74) Denholm, Anna Marie, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB

**A61K 38/10** → (51) **C07K 7/04**

(51) **A61K 38/16** (11) **1 917 022 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06782128.0 (22) 26.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/315255 26.07.2006  
(87) WO 2007/013666 2007/05 01.02.2007  
(88) 21.06.2007  
(30) 26.07.2005 US 702565 P  
(54) • **ANTITUMORALE MITTEL MIT R-SPONDINEN**  
• **ANTI-TUMOR AGENTS COMPRISING R-SPONDINS**  
• **AGENTS ANTI-TUMEUR COMPRENANT DES R-SPONDINES**  
(71) Kirin Pharma Kabushiki Kaisha, 26-1, Jingumae 6-chome, Shinbuya-ku, Tokyo 150-8011, JP  
(72) KAKITANI, Makoto, Takasaki-shi, Gunma 370-1295, JP  
OSHIMA, Takeshi, Takasaki-shi, Gunma 370-1295, JP  
TOMIZUKA, Kazuma, Takasaki-shi, Gunma 370-1295, JP  
HASEGAWA, Kazumasa, Takasaki-shi, Gunma 370-1295, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A61K 38/16** → (51) **A61K 39/08**

(51) **A61K 38/17** (11) **1 917 023 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06784593.3 (22) 05.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/021845 05.06.2006  
(87) WO 2006/133144 2006/50 14.12.2006  
(30) 03.06.2005 US 687655 P  
(54) • **ERYTHROPOETIN-REZEPTOR-PEPTID-FORMULIERUNGEN UND VERWENDUNG**  
• **ERYTHROPOIETIN RECEPTOR PEPTIDE FORMULATIONS AND USES**  
• **PREPARATIONS DE PEPTIDES AGONISTES DU RECEPTOR DE L'ERYTHROPOIETINE ET UTILISATIONS**  
(71) Affymax, Inc., 4001 Miranda Avenue, Palo Alto, CA 94304, US  
(72) DULIEGE, Anne-marie, Palo Alto, CA 94303, US  
STEAD, Richard, Bellevue, WA 98004, US  
LEUTHER, Kerstin, Palo Alto, CA 94306, US  
WOODBURN, Kathryn, Campbell, CA 95008, US  
NASO, Robert, Barnett, Menlo Park, CA 94025, US  
(74) Tubby, David George, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A61K 38/17** (11) **1 917 024 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06813424.6 (22) 11.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/031681 11.08.2006  
(87) WO 2007/022101 2007/08 22.02.2007  
(88) 12.04.2007  
(30) 12.08.2005 US 708039 P

(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN MIT EINEM VEGF-ANTAGONISTEN**  
• **METHODS OF TREATING DISEASES WITH A VEGF ANTAGONIST**  
• **TRAITEMENT D'AFFECTIONS AVEC UN ANTAGONISTE DU FCEV**  
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US  
(72) STAHL, Neil, Carmel, NY 10512, US  
YANCOPOULOS, George, D., Yorktown Heights, NY 10598, US  
FURFINE, Eric, New York, NY 10016, US  
CEDARBAUM, Jesse, M., Larchmont, NY 10538, US  
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**A61K 38/17** → (51) **C07K 7/04**

**A61K 38/21** → (51) **A61K 47/48**

(51) **A61K 38/28** (11) **1 917 025 A2\***  
**A61P 3/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06765139.8 (22) 27.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/002821 27.07.2006  
(87) WO 2007/015069 2007/06 08.02.2007  
(88) 19.04.2007  
(30) 31.01.2006 GB 0601950  
01.08.2005 US 704619 P  
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND INSULIN UND C-PEPTID ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES**  
• **COMPOSITIONS COMPRISING INSULIN AND C-PEPTIDE FOR TREATING DIABETES**  
• **COMPOSITIONS CONTENANT DE L'INSULINE ET DU PEPTIDE C POUR LE TRAITEMENT DU DIABETE**  
(71) Creative Peptides Sweden AB, Fogdevreten 2, 171 77 Stockholm, SE  
(72) WAHREN, John, 171 77 Stockholm, SE  
JÖRNVALL, Hans, 171 77 Stockholm, SE  
SHAFQUAT, Jawed, 171 77 Stockholm, SE  
(74) Rutherford, Jodie, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61K 38/36** (11) **1 917 026 A1\***  
**A61P 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 06776572.7 (22) 02.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/007660 02.08.2006  
(87) WO 2007/014771 2007/06 08.02.2007  
(30) 03.08.2005 EP 05380179  
(54) • **STIMULATOREN VON FAKTOR X AKTIVIERT (FXA) ALS NEUE TOPISCHE ANTI-HÄMORRHAGISCHE MITTEL**  
• **STIMULATORS OF FACTOR X ACTIVATED (FXA) AS NEW TOPICAL ANTIHEMORRHAGIC AGENTS**  
• **STIMULATEURS DE FACTEUR X ACTIVE (FXA) UTILISES EN TANT QUE NOUVEAUX AGENTS ANTIHÉMORRAGIQUES TOPIQUES**  
(71) Thrombotargets Europe, S.L., Parc Mediterrani de la Tecnologia Avinguda del Canal Olímpic s/n Edifici B6, 2ª planta, 08860 Castelldefels - Barcelona, ES  
(72) PEDREÑO EGEA, Javier, Thrombotargets Europe, S.L., E-08025 Barcelona, ES

CAVEDA CATAS S, Luis, Thrombotargets Europe, S.L., E-08025 Barcelona, ES  
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **A61K 38/48** (11) **1 917 027 A2\***  
**A61K 31/505** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 05775448.3 (22) 24.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2005/003297 24.08.2005  
(87) WO 2007/023243 2007/09 01.03.2007  
(88) 07.09.2007  
(54) • **SPALTUNG VON ANTI-FOLAT-VERBINDUNGEN**  
• **CLEAVAGE OF ANTIFOLATE COMPOUNDS**  
• **CLIVAGE DE COMPOSES ANTIFOLIQUES**  
(71) Protherics Medicines Development Limited, The Health Business and Technical Park Runcorn Cheshire WA7 4QF, GB  
(72) MELTON, Roger, Salisbury Wiltshire SP4 0JG, GB  
ATKINSON, Anthony, Salisbury Wiltshire SP4 0JG, GB  
(74) Korn, Richard Mervyn, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61K 38/48** (11) **1 917 028 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06801761.5 (22) 16.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/032186 16.08.2006  
(87) WO 2007/024630 2007/09 01.03.2007  
(88) 07.06.2007  
(30) 19.08.2005 US 709451 P  
(54) • **BOTULINTOXIN BEI DER BEHANDLUNG VON KLUMPFUSS-RÜCKFÄLLEN**  
• **BOTULINUM TOXIN IN TREATMENT OF CLUBFOOT RELAPSE**  
• **TOXINE BOTULINIQUE UTILISEE DANS LE TRAITEMENT DE LA RECHUTE DU PIED BOT**  
(71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, California 92612, US  
(72) ALVAREZ, Christine, M., Vancouver, British Columbia V6L 2J2, CA  
(74) Wiedemann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61K 39/00** (11) **1 917 029 A2\***  
**C12N 5/06**

(25) En (26) En  
(21) 06774696.6 (22) 26.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/028933 26.07.2006  
(87) WO 2007/016130 2007/06 08.02.2007  
(30) 27.07.2005 US 702691 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KREBSZELLEN ZUR ERZEUGUNG EINER MODIFIZIERTEN KREBSZELLE, DIE EINE IMMUNOGENE ANTWORT AUSLÖST**  
• **A METHOD OF TREATING CANCER CELLS TO CREATE A MODIFIED CANCER CELL THAT PROVOKES AN IMMUNOGENIC RESPONSE**  
• **MÉTHODE DE TRAITEMENT DE CELLULES CANCÉREUSES POUR CRÉER UNE CELLULE CANCÉREUSE MODIFIÉE PROVOQUANT UNE RÉPONSE IMMUNOGÈNE**

- (71) Lipid Sciences, Inc., 7068 Koll Center Parkway, Suite 401, Pleasanton, CA 94566, US  
(72) KITABWALLA, Moiz, Livermore, CA 94551, US  
AKEEFE, Hassibullah, San Ramon, CA 94582-5660, US  
(74) Dey, Michael, et al, Postfach 860 820, 81635 München, DE
- 
- (51) **A61K 39/00** (11) **1 917 030 A2\***  
**C07K 16/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06800717.8 (22) 02.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/030295 02.08.2006  
(87) WO 2007/019232 2007/07 15.02.2007  
(88) 28.06.2007  
(30) 03.08.2005 US 704902 P  
11.08.2005 US 707162 P  
04.05.2006 US 746454 P  
04.05.2006 US 746456 P  
(54) • IMMUNKONJUGATFORMULIERUNGEN  
• IMMUNOCONJUGATE FORMULATIONS  
• FORMULATIONS D'IMMUNOCONJUGUÉ  
(71) Immunogen, Inc., 128 Sidney Street, Cambridge, MA 02139-4239, US  
(72) ZHANG, Wei, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US  
FLEMMING, Michael S., Londonderry, New Hampshire 03053, US  
AMPHLETT, Godfrey, Cambridge, Massachusetts 02138, US  
CHIH, Hung-Wei, Burlingame, California 94010, US  
BARTLETT, Elizabeth, Cambridge, Massachusetts 02139, US  
(74) McNab, Donald C., Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB
- 
- A61K 39/00** → (51) **A61K 9/00**
- 
- (51) **A61K 39/02** (11) **1 917 031 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06787820.7 (22) 17.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
BA HR MK RS  
(86) US 2006/027981 17.07.2006  
(87) WO 2007/011993 2007/04 25.01.2007  
(30) 15.07.2005 US 699946 P  
12.07.2006 US 457039  
(54) • LAWSONIA-IMPFFSTOFF UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG  
• LAWSONIA VACCINE AND METHODS OF USE THEREOF  
• VACCIN CONTRE LAWSONIA ET PROCÉDES D'UTILISATION DE CELUI-CI  
(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC., 2621 North Belt Highway, St. Joseph, Missouri 64506, US  
(72) KROLL, Jeremy, J., Urbandale, ID 50323, US  
ROOF, Michael, B., Ames, IA 50014, US  
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- 
- (51) **A61K 39/08** (11) **1 917 032 A1\***  
**A61K 38/16**  
(25) En (26) En  
(21) 06801829.0 (22) 18.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- 
- (86) US 2006/032295 18.08.2006  
(87) WO 2007/024672 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 US 211311  
(54) • VERWENDUNG VON BOTULINTOXIN ZUR VERBESSERUNG DER MAGENENTLEERUNG UND/ODER BEHANDLUNG VON GERD  
• USE OF A BOTULINUM TOXIN TO IMPROVE GASTRIC EMPTYING AND/OR TO TREAT GERD  
• UTILISATION D'UNE TOXINE BOTULINIQUE POUR AMELIORER LA VIDANGE GASTRIQUE ET/OU TRAITER LE REFLUX GASTRO-OESOPHAGIEN PATHOLOGIQUE  
(71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, California 92612, US  
(72) AURORA, Sheena, K., Seattle, WA 98116-3577, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **A61K 39/155** (11) **1 917 033 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06800719.4 (22) 03.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/030319 03.08.2006  
(87) WO 2007/019247 2007/07 15.02.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 05.08.2005 US 706126 P  
02.08.2006 US 497888  
(54) • VIRUSÄHNLICHE PARTIKEL ALS PARAMYXOVIRUS-IMPFFSTOFFE  
• VIRUS-LIKE PARTICLES AS VACCINES FOR PARAMYXOVIRUS  
• PSEUDO-PARTICULES VIRALES UTILISÉES COMME VACCINS CONTRE LE PARAMYXOVIRUS  
(71) UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS MEDICAL SCHOOL, 300 South Street, Suite 400, Shrewsbury, MA 01545-4169, US  
(72) MORRISON, Trudy, G., Northborough, MA 01532, US  
PANTUA, Homer, D., Worcester, MA 01604, US  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
- 
- (51) **A61K 39/395** (11) **1 917 034 A1\***  
**C12P 21/06** **C12N 5/06**  
(25) En (26) En  
(21) 05788869.5 (22) 22.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2005/030115 22.08.2005  
(87) WO 2007/024222 2007/09 01.03.2007  
(54) • CA6-ANTIGENSPEZIFISCHES ZYTOTOXISCHES KONJUGAT UND VERFAHREN ZU DESSEN ANWENDUNG  
• A CA6 ANTIGEN-SPECIFIC CYTOTOXIC CONJUGATE AND METHODS OF USING THE SAME  
• CONJUGUE CYTOTOXIQUE SPECIFIQUE DE L'ANTIGENE CA6 ET METHODES D'UTILISATION DE CE DERNIER  
(71) Immunogen, Inc., 128 Sidney Street, Cambridge, MA 02139-4239, US  
(72) PAYNE, Gillian, Waban, Massachusetts 02468, US  
CHUN, Philip, Malden, Massachusetts 02148, US  
TAVARES, Daniel, Natick, Massachusetts 01760, US
- 
- (74) McNab, Donald C., Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB
- 
- A61K 39/395** → (51) **A61K 31/352**
- 
- A61K 39/395** → (51) **A61K 36/02**
- 
- A61K 39/395** → (51) **A61K 48/00**
- 
- A61K 41/00** → (51) **A61K 9/50**
- 
- A61K 45/06** → (51) **A61K 31/343**
- 
- A61K 47/00** → (51) **A61K 9/00**
- 
- A61K 47/10** → (51) **A61K 9/00**
- 
- A61K 47/12** → (51) **A61K 9/00**
- 
- A61K 47/18** → (51) **A61K 9/00**
- 
- (51) **A61K 47/26** (11) **1 917 035 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06788435.3 (22) 25.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/028851 25.07.2006  
(87) WO 2007/016093 2007/06 08.02.2007  
(88) 02.08.2007  
(30) 26.07.2005 US 702546 P  
24.07.2006 US 492153  
(54) • PEROXID-ENTFERNUNG AUS EINEM ARZNEIABGABE-VEHIKEL  
• PEROXIDE REMOVAL FROM DRUG DELIVERY VEHICLE  
• SUPPRESSION DE PEROXYDE DANS UN VECTEUR D'ADMINISTRATION DE MEDICAMENT  
(71) Durect Corporation, 2 Results Way, Cupertino, CA 95014-4166, US  
(72) JUNNARKAR, Gunjan, Palo Alto, CA 94303, US  
DESJARDIN, Michael, A., Sunnyvale, CA 94087, US  
CARR, John, Patrick, Sunnyvale, CA 94087, US  
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- 
- A61K 47/26** → (51) **A61K 9/00**
- 
- A61K 47/30** → (51) **A61K 9/00**
- 
- (51) **A61K 47/36** (11) **1 917 036 A2\***  
**A61K 31/192** **A61K 31/405**  
**A61K 9/14** **A61K 47/48**  
**A61K 9/19**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06777885.2 (22) 21.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2006/064502 21.07.2006  
(87) WO 2007/010032 2007/04 25.01.2007  
(30) 22.07.2005 FR 0507856  
(54) • INTERMOLEKULARER ASSOZIATIONS-KOMPLEX EINES TRÄGERS UND EINES WIRKSTOFFS  
• INTERMOLECULAR ASSOCIATION COMPLEX OF A CARRIER AND OF AN ACTIVE PRINCIPLE  
• COMPLEXE D'ASSOCIATION INTERMOLECLAIRE D'UN TRANSPORTEUR ET D'UN PRINCIPE ACTIF



- (71) Pierre Fabre Dermo-Cosmétique, 45, place Abel-Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR  
Université Paul Sabatier (Toulouse III), 118 Route de Narbonne, 31400 Toulouse, FR
- (72) CONSOLA, Sabrina, F-31400 Toulouse, FR  
BLANZAT, Muriel, F-31400 Toulouse, FR  
RICO-LATTES, Isabelle, F-31650 Auzielle, FR  
PEREZ, Emile, F-31770 Colomiers, FR  
BORDAT, Pascal, F-31320 Mervilla, FR
- (74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**A61K 47/42** → (51) **A61K 9/48**

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 917 037 A2\***  
**A61K 38/21** **A61K 31/7056**
- (25) En (26) En  
(21) 06778158.3 (22) 03.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/065026 03.08.2006  
(87) WO 2007/020195 2007/08 22.02.2007  
(88) 24.05.2007  
(30) 15.08.2005 EP 05107473  
(54) • PEG-IFN-ALPHA UND RIBAVIRIN ZUR HBV-BEHANDLUNG  
• PEG-IFN ALPHA AND RIBAVIRIN FOR HBV TREATMENT  
• PEG-IFN ALPHA ET RIBAVIRINE PERMETTANT LE TRAITEMENT DU VIRUS HBV
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) JANSSEN, Henricus Leonardus Antonius, NL-3065 SC Rotterdam, NL  
PLUCK, Nigel, Oxford OX2 9JP, GB  
POPESCU, Matei, CH-4058 Basel, CH  
(74) Küng, Peter, et al, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

**A61K 47/48** → (51) **A61K 9/50**

**A61K 47/48** → (51) **A61K 47/36**

- (51) **A61K 48/00** (11) **1 917 038 A2\***  
**A61K 39/395**
- (25) En (26) En  
(21) 06718772.4 (22) 19.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/001751 19.01.2006  
(87) WO 2007/001487 2007/01 04.01.2007  
(30) 23.06.2005 PCT/US2005/022396  
(54) • MODULIERUNG VON NEGATIVEN IMMUNREGULATOREN UND ANWENDUNGEN FÜR DIE IMMUNOTHERAPIE  
• MODULATION OF NEGATIVE IMMUNE REGULATORS AND APPLICATIONS FOR IMMUNOTHERAPY  
• MODULATION DE RÉGULATEURS IMMUNÉS NÉGATIFS ET APPLICATIONS POUR L'IMMUNOTHÉRAPIE
- (71) THE BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE, Texas Medical Center, One Baylor Plaza, Houston, TX 77030-3498, US  
(72) CHEN, Si-Yi, Pearland, TX 77584, US  
EVEL-KABLER, Kevin, C., Rosharon, TX 77583, US  
SONG, Xiaotong Baylor College of Medicine, Houston, TX 77030, US  
HUANG, Xue, F., Pearland, TX 77584, US

- SHARABI, Andrew Baylor College of Medicine, Houston, TX 77030, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **A61K 48/00** (11) **1 917 039 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06789183.8 (22) 01.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/030077 01.08.2006  
(87) WO 2007/016620 2007/06 08.02.2007  
(30) 01.08.2005 US 704862 P  
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR REGENERATION VON GELENKKNORPEL  
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR REGENERATING ARTICULAR CARTILAGE  
• MÉTHODES ET COMPOSITIONS DE RÉGÉNÉRATION DE CARTILAGE ARTICULAIRE
- (71) Genera Doo, Ljudevita Gaja 2, 49217 Krapinske Toplice, HR  
(72) VUKICEVIC, Slobodan, 10000 Zagreb, HR  
JELIC, Mislav, 10000 Zagreb, HR  
(74) Brady, Paul Andrew, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **A61K 48/00** (11) **1 917 040 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06802155.9 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/032907 23.08.2006  
(87) WO 2007/024941 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 US 710154 P  
25.11.2005 US 739413 P  
(54) • POLYVALENTER IMPFSTOFF  
• POLYVALENT VACCINE  
• VACCIN POLYVALENT
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US  
Beth Israel Deaconess Medical Center, 330 Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US  
Duke University, P.O. Box 90083, Durham, NC 27708-0083, US  
University of Alabama at Birmingham Research Foundation, AB 1120G 1530 Third Avenue South, Birmingham, AL 35294-0111, US
- (72) KORBER, Bette, T., Oakland, CA 94607-5200, US  
PERKINS, Simon, Oakland, CA 94607-5200, US  
BHATTACHARYA, Tanmoy, Oakland, CA 94607-5200, US  
FISCHER, William, M., Oakland, CA 94607-5200, US  
THEILER, James, Oakland, CA 94607-5200, US  
LETVIN, Norman, Boston, MA 02215, US  
HAYNES, Barton, F., Durham, NC 27708-0083, US  
HAHN, Beatrice, H., Birmingham, AL 35294-0111, US  
YUSIM, Karina, Oakland, CA 94607-5200, US  
KUIKEN, Carla, Oakland, CA 94607-5200, US
- (74) Atkinson, Peter Birch, et al, MARKS & CLERK Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **A61K 48/00** (11) **1 917 041 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06824852.5 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/033444 24.08.2006  
(87) WO 2007/025238 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 US 710762 P  
09.09.2005 US 715514 P  
(54) • VERWENDUNG VON FRUKTOSEBASIERTEN THERAPIEN ZUR KREBSBEHANDLUNG  
• USE OF FRUCTOSE-BASED THERAPIES FOR THE TREATMENT OF CANCER  
• UTILISATION DE TRAITEMENTS A BASE DE FRUCTOSE POUR LUTTER CONTRE LE CANCER
- (71) Cedars-Sinai Medical Center, 8700 Beverly Boulevard, Los Angeles, California 90048-1869, US  
(72) HEANEY, Anthony, P., Los Angeles, CA 90025, US  
HUI, Hongxiang, Los Angeles, CA 90048, US  
(74) Hutter, Anton, et al, AdamsonJones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

**A61K 48/00** → (51) **A61K 38/08**

(51) **A61K 49/00** (11) **1 917 042 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06824858.2 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/033643 24.08.2006  
(87) WO 2007/025282 2007/09 01.03.2007  
(88) 30.08.2007  
(30) 24.08.2005 US 710762 P  
09.09.2005 US 715514 P  
(54) • VERWENDUNG VON FRUKTOSEBASIERTEN VERBINDUNGEN ZUR KREBSERKENNUNG  
• USE OF FRUCTOSE-BASED COMPOUNDS FOR THE DIAGNOSIS OF CANCER  
• UTILISATION DE COMPOSES A BASE DE FRUCTOSE POUR DIAGNOSTIQUER UN CANCER
- (71) Cedars-Sinai Medical Center, 8700 Beverley Boulevard, Los Angeles, CA 90048, US  
(72) HEANEY, Anthony, P., Los Angeles, CA 90025, US  
HUI, Hongxiang, Los Angeles, CA 90048, US  
WAXMAN, Alan, Manhattan Beach, CA 90266, US  
(74) Hutter, Anton, et al, Adamson Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham Nottinghamshire NG1 1GF, GB

**A61L 2/00** → (51) **A61L 9/00**

(51) **A61L 2/18** (11) **1 917 043 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06851263.1 (22) 25.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/020268 25.05.2006  
(87) WO 2007/145608 2007/51 21.12.2007  
(30) 26.05.2005 US 138138  
(54) • DEAKTIVIERUNG VON MINERALVERKAPSELTEN NANOBACTERIEN  
• DEACTIVATION OF MINERAL ENCAPSULATED NANOBACTERIA

- *DÉSACTIVATION DE NANOBACTÉRIES ENCAPSULÉES DANS UN MINÉRAL*
- (71) Steris, Inc., 42425 Business Park Drive, Temecula, CA 92590, US
- (72) BURKE, Peter A., Concord, OH 44077, US  
MCDONNELL, Gerald E., Hampshire RG2 13DP, GB  
FIX, Kathleen A., Willoughby, Ohio 44094, US
- (74) Fritzsche, Thomas, et al, Fuchs Patentanwälte Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

(51) **A61L 9/00** (11) **1 917 044 A2\***  
**A61L 2/00** **A62B 7/08**  
**B01J 19/08** **B41M 5/20**  
**C25D 5/34**

- (25) En (26) En
- (21) 06766241.1 (22) 31.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2006/001010 31.08.2006
- (87) WO 2007/026363 2007/10 08.03.2007
- (88) 07.06.2007
- (30) 01.09.2005 IL 17060505
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR BEHANDLUNG VON BIOLOGISCH KONTAMINIERTER LUFT*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR TREATING BIOLOGICALLY CONTAMINATED AIR*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'AIR BIOLOGIQUEMENT CONTAMINE*
- (71) Megair Ltd., 26 Saharav Street, 75707 Rishon Le-Zion, IL
- (72) ITZHAK, Ron, 63427 Tel-Aviv, IL  
ITZHAK, David, 63427 Tel-Aviv, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61L 15/28** (11) **1 917 045 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06795732.4 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2006/052903 22.08.2006
- (87) WO 2007/023455 2007/09 01.03.2007
- (88) 18.10.2007
- (30) 22.08.2005 US 710109 P  
16.08.2006 US 504899
- (54) • *HYDROXYLPOLYMERFASER, FASERSTRUKTUREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *HYDROXYL POLYMER FIBRE, FIBROUS STRUCTURES AND PROCESSES FOR MAKING SAME*  
• *STRUCTURES FIBREUSES A FIBRES DE POLYMERES HYDROXYLES ET PROCÉDES DE PRODUCTION DE CES DERNIERES*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) CABELL, David, William, Cincinnati, OH 45245, US  
LOEBKER, David, Warren, Cincinnati, OH 45213, US  
TROKHAN, Paul, Dennis, Hamilton, OH 45013, US
- (74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Technical Centres Ltd Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

(51) **A61L 15/40** (11) **1 917 046 A2\***  
**A61L 15/46** **A61F 13/15**

(25) En (26) En  
(21) 06795616.9 (22) 08.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052736 08.08.2006
- (87) WO 2007/023404 2007/09 01.03.2007
- (88) 02.08.2007
- (30) 25.08.2005 US 711263 P
- (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT KONDENSIERTEM TANNIN*  
• *ABSORBENT ARTICLE COMPRISING CONDENSED TANNIN*  
• *ARTICLE ABSORBANT COMPRENANT UN TANNIN CONDENSE*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) MIURA, Tsunetoshi, Kobe, Hyogo 650-0022, JP  
WARREN, Raphael, Amberly Village, OH 45237, US
- (74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Technical Centres Ltd Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

**A61L 15/46** → (51) **A61L 15/40**

- (51) **A61L 15/60** (11) **1 917 047 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06764975.6 (22) 14.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002632 14.07.2006
- (87) WO 2007/007115 2007/03 18.01.2007
- (88) 07.06.2007
- (30) 14.07.2005 GB 0514526  
14.07.2005 US 699449 P  
03.11.2005 GB 0522530  
17.05.2006 GB 0609827  
17.05.2006 GB 0609828
- (54) • *BEHANDLUNG VON CHRONISCHEN ULZERÖSEN HAUTLÄSIONEN*  
• *TREATMENT OF CHRONIC ULCEROUS SKIN LESIONS*  
• *TRAITEMENT DE LESIONS CUTANÉES ULCÉREUSES CHRONIQUES*
- (71) First Water Limited, Hilldrop Lane, Ramsbury, Marlborough, Wiltshire SN8 2RB, GB
- (72) MUNRO, Hugh Semple, Chipping Campden Warwickshire GL55 6QT, GB
- (74) Rogers, Alex Lee, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**A61L 17/00** → (51) **A61B 17/04**

**A61L 24/00** → (51) **C07C 69/708**

- (51) **A61L 27/14** (11) **1 917 048 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06798560.6 (22) 28.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/003390 28.08.2006
- (87) WO 2007/024125 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 KR 20050078640
- (54) • *DREIDIMENSIONALES FASERGERÜST VIA ELEKTROSPINNING ZUR GEWEBEREGENERIERUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *FIBROUS 3-DIMENSIONAL SCAFFOLD VIA ELECTROSPINNING FOR TISSUE REGENERATION AND METHOD FOR PREPARING THE SAME*  
• *ECHAFAUDAGE FIBREUX TRIDIMENSIONNEL PRODUIT PAR FILAGE ELECTROSTATIQUE POUR REGENERATION TISSULAIRE ET PROCÉDE PERMETTANT DE PREPARER CET ECHAFAUDAGE*

- (71) Ewha University-Industry Collaboration Foundation, Industry Collaboration Foundation Ewha Womans University 11-1 Dae-hyun-dong, Seodaemun-gu, 120-750 Seoul, KR
- (72) LEE, Seung Jin, Seoul 150-762, KR  
HAN, Sol, Seoul 135-860, KR  
SHIM, In Kyong, Gyeonggi-do 443-727, KR
- (74) Brady, Paul Andrew, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

- (51) **A61L 27/16** (11) **1 917 049 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 06763018.6 (22) 09.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007870 09.08.2006
- (87) WO 2007/019995 2007/08 22.02.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 13.08.2005 DE 102005038381
- (54) • *SCHWAMMARTIGES IMPLANTAT*  
• *SPONGY IMPLANT*  
• *IMPLANT DE TYPE MOUSSE*
- (71) AMEDO GMBH, Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE
- (72) BRAUN, Markus, 44795 Bochum, DE  
SPEDER, Jürgen, 44807 Bochum, DE  
DELLI, Martin, 45472 Mülheim, DE  
TRÖSKEN, Volker, 58456 Witten, DE
- (74) Schneiders, Josef, Schneiders & Behrendt, Rechtsanwältin - Patentanwälte, Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

(51) **A61L 27/52** (11) **1 917 050 A2\***  
**A61F 2/44**

(25) En (26) En  
(21) 06813765.2 (22) 25.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/033276 25.08.2006
- (87) WO 2007/025164 2007/09 01.03.2007
- (88) 06.12.2007
- (30) 26.08.2005 US 711430 P
- (54) • *HYDROGEL-BALLOONPROTHESE FÜR NUCLEUS PULPOSUS*  
• *HYDROGEL BALLOON PROSTHESIS FOR NUCLEUS PULPOSUS*  
• *PROTHESE A BALLONNET A BASE D'HYDROGEL POUR NOYAU GELATINEUX*
- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) MARCOLONGO, Michele, S., Aston, PA 19014, US  
LOWMAN, Anthony, M., Wallingford, PA 19086, US  
CLEMOW, Alastair, J., T., Princeton, NJ 08540, US  
KEANE, Michael, F., Downingtown, PA 19335, US  
VRESILOVIC, Edward, Ardmore, PA 19003, US
- (74) Lusuardi, Werther, et al, Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

(51) **A61L 27/56** (11) **1 917 051 A2\***  
**A61F 2/28**

(25) De (26) De  
(21) 06775783.1 (22) 02.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/001342 02.08.2006
- (87) WO 2007/016902 2007/07 15.02.2007
- (88) 18.05.2007
- (30) 06.08.2005 DE 102005037141



- (54) • SPONGIÖS-METALLISCHES IMPLANTAT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
- SPONGY METALLIC IMPLANT AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
- IMPLANT METALLIQUE-SPONGIEUX ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION
- (71) m.pore GmbH, Enderstrasse 94 G, 01277 Dresden, DE
- (72) GIRLICH, Dieter, 01309 Dresden, DE
- DITTEL, Karl-Klaus, 70569 Stuttgart, DE
- (74) Kaufmann, Sigfrid, KAUFMANN Patent- und Rechtsanwältin Loschwitzer Strasse 42, 01309 Dresden, DE

**A61L 31/14** → (51) **B29C 55/22**

- (51) **A61M 1/02** (11) **1 917 052 A1\***  
**A61M 1/36**
- (25) En (26) En
- (21) 06787958.5 (22) 21.07.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2006/028166 21.07.2006
- (87) WO 2007/018999 2007/07 15.02.2007
- (30) 05.08.2005 US 705488 P
- (54) • GERÄT UND SYSTEM ZUR VERDRÄNGUNG VON GAS IN EINEM AUFBEREITUNGSSYSTEM FÜR BIOLOGISCHE FLÜSSIGKEITEN
- APPARATUS AND SYSTEM FOR DISPLACING GAS IN A BIOLOGICAL FLUID PROCESSING SYSTEM
- APPAREIL ET SYSTEME DE DEPLACEMENT DE GAZ DANS UN SYSTEME DE TRAITEMENT DE LIQUIDE BIOLOGIQUE
- (71) PALL CORPORATION, 2200 Northern Boulevard, East Hills, NY 11548-1209, US
- (72) PARETTA, Jennifer, Wantagh, New York 11793, US
- FRANOVIC, Mladen, Cos Cob, Connecticut 06807, US
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **A61M 1/16** (11) **1 917 053 A1\***  
**G06F 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05782189.4 (22) 25.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002515 25.08.2005
- (87) WO 2007/023328 2007/09 01.03.2007
- (54) • MEDIZINISCHES GERÄT
- MEDICAL APPARATUS
- APPAREIL MEDICAL
- (71) Gambro Lundia AB, no. 16, Magistratsvagen, 22010 Lund, SE
- (72) RONCADI, Fabio, I-41037 Mirandola, IT
- MOLDUCCI, Fabrizio, I-41038 San Felice sul Panaro, IT
- ROVATTI, Paolo, I-41034 Finale Emilia, IT
- (74) Villanova, Massimo, et al, Gambro Intellectual Property Department, P.O. Box 98, 41037 Mirandola (MO), IT

**A61M 1/36** → (51) **A61M 1/02**

- (51) **A61M 5/14** (11) **1 917 054 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06774863.2 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/001234 25.08.2006
- (87) WO 2007/022592 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 US 711298 P
- 22.12.2005 US 753478 P

- (54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN FÜR DIE ORGANPERFUSION
- DEVICES AND METHODS FOR PERFUSING AN ORGAN
- DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS POUR PERFUSER UN ORGANE
- (71) Baker Medical Research Institute, 4th Floor Commercial Road, Prahran, Victoria 3181, AU
- (72) POWER, John, Melmouth, Williamstown, Victoria 3016, AU
- MATHIS, Mark, Fremont, California 94539, US
- KAYE, David, Martin, Beaumaris, Victoria 3193, AU
- BILNEY, Adam, Lucas, Wy Yung, Victoria 3875, AU
- (74) Lotti, Giorgio, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

**A61M 5/142** → (51) **A61M 1/36**

**A61M 5/19** → (51) **A61M 19/00**

- (51) **A61M 5/28** (11) **1 917 055 A2\***  
**A61M 5/315**
- (25) De (26) De
- (21) 06792777.2 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/065238 11.08.2006
- (87) WO 2007/020238 2007/08 22.02.2007
- (30) 13.08.2005 DE 102005038497
- (54) • DOPPELKAMMER-BEHÄLTER OHNE BYPASS
- TWIN-CHAMBER RECEPTACLE WITHOUT A BYPASS
- CONTENANT À DEUX CHAMBRES SANS DÉRIVATION
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) BASSARAB, Stefan, 88400 Biberach, DE
- BAUER, Alexander, 88400 Biberach, DE
- DENKINGER, Nicole, 88400 Biberach, DE
- GARIDEL, Patrick, 22846 Norderstedt, DE
- HEMMINGER, Markus, 88400 Biberach, DE
- KERN, Hans-Joachim, 88441 Mittelbiberach, DE
- LANGER, Andreas, 88437 Maselheim, DE
- PRESSER, Ingo, 88400 Biberach, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

- (51) **A61M 5/31** (11) **1 917 056 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06789169.7 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/030050 02.08.2006
- (87) WO 2007/019164 2007/07 15.02.2007
- (30) 03.08.2005 US 196699
- 30.09.2005 US 240614
- (54) • SPRITZSCHUTZMECHANISMUS FÜR EINE SPRITZE
- SPLATTER PREVENTION MECHANISM FOR A SYRINGE
- MÉCANISME DE PRÉVENTION DES ÉCLA-BOUSSURES POUR UNE SERINGUE
- (71) Becton Dickinson and Company, Inc., 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
- (72) LIM, Kiang, Heng, 15-15, Park Green 545043, SG

- LAU, Steven, Choon Meng, Singapore 576190, SG
- MOH, Jon Yao Han, Singapore 681683, SG
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**A61M 5/315** → (51) **A61M 5/28**

- (51) **A61M 15/00** (11) **1 917 057 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05812327.4 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/038147 21.10.2005
- (87) WO 2007/018568 2007/07 15.02.2007
- (30) 20.07.2005 US 700947 P
- 27.07.2005 US 703032 P
- (54) • INHALATIONSVORRICHTUNG
- INHALATION DEVICE
- DISPOSITIF D'INHALATION
- (71) Manta Devices, Llc, 112 Beach Street, Roslindale MA 02131, US
- (72) JONES, Andrew, Roslindale, MA 02131, US
- MILLER, Richard, Needham, MA 02492, US
- (74) Casey, Lindsay Joseph, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

**A61M 15/00** → (51) **B65D 81/38**

- (51) **A61M 16/04** (11) **1 917 058 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06751530.4 (22) 28.04.2006
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) US 2006/015861 28.04.2006
- (87) WO 2007/024288 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 US 211267
- (54) • MULTILUMEN-TRACHEALKATHETER MIT SPÜLLUMEN
- MULTILUMEN TRACHEAL CATHETER WITH RINSE LUMEN
- CATHETER TRACHEAL A LUMIERES MULTIPLES ET LUMIERE DE RINÇAGE
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) MADSEN, Edward, B., Riverton, Utah 80465, US
- TEIXEIRA, Scott, M., Cumming, Georgia 30040, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61M 16/04** (11) **1 917 059 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06771889.0 (22) 02.06.2006
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) US 2006/021361 02.06.2006
- (87) WO 2007/024315 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 US 211266
- (54) • NIEDERPROFIL-ADAPTER FÜR TRACHEALTUBEN
- LOW PROFILE ADAPTER FOR TRACHEAL TUBES
- ADAPTATEUR PEU ENCOMBRANT POUR TUBES TRACHEAUX
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) MADSEN, Edward, B., Riverton, Utah 80465, US
- TEIXEIRA, Scott, M., Cumming, Georgia 30040, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

**A61M 16/12** → (51) **G01F 1/40**

(51) **A61M 19/00** (11) **1 917 060 A1\***  
**A61M 5/19** **A61B 17/34**  
**A61M 25/06**

- (25) En (26) En
- (21) 06774872.3 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/001243 25.08.2006
- (87) WO 2007/022599 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 AU 2005904666
- (54) • *VERBESSERUNGEN VON EPIDURALEN VERABREICHUNGSSYSTEMEN*  
• *IMPROVEMENTS RELATING TO EPIDURAL ADMINISTRATION SYSTEMS*  
• *AMÉLIORATIONS CONCERNANT DES SYSTÈMES D'ADMINISTRATION ÉPIDURALE*
- (71) Novodural Pty Ltd., 69 Brown Street, Forestville, NSW 2087, AU
- (72) LIYANAGAMA, Keith, Surry Hills, NSW 2010, AU  
THYSSEN, Terry, Horningsea Park, NSW 2171, AU
- (74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

(51) **A61M 25/00** (11) **1 917 061 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 06761265.5 (22) 08.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2006/000414 08.08.2006
- (87) WO 2007/022650 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 CH 14052005
- (54) • *MEDIZINTECHNISCHE VORRICHTUNG ZUM ZUMINDEST TEILWEISEN EINFÜHREN IN EINEN KÖRPERGANG*  
• *MEDICO-TECHNICAL DEVICE FOR AT LEAST PARTIALLY INTRODUCING INTO A BODY PASSAGE*  
• *APPAREIL MEDICO-CHIRURGICAL DESTINE A ETRE INTRODUIT AU MOINS PARTIELLEMENT DANS UN PASSAGE CORPOREL*
- (71) Von Weymarn-Schärli, Alexander, Thiersteinerrain 110, 4059 Basel, CH
- (72) Von Weymarn-Schärli, Alexander, 4059 Basel, CH
- (74) Volpert, Marcus, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herronstrasse 44, 80539 München, DE

(51) **A61M 25/00** (11) **1 917 062 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06776921.6 (22) 17.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/008118 17.08.2006
- (87) WO 2007/020087 2007/08 22.02.2007
- (30) 19.08.2005 US 709639 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BALLONS EINES BALLONKATHETERS*  
• *METHOD OF PRODUCING A BALLOON OF A BALLOON CATHETER*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN BALLONNET D'UN CATHÉTER À BALLONNET*
- (71) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited, Earlsfort Center, Terrace, Dublin 2, IE
- (72) DLUGOS, Tanja, 72414 Rangendingen, DE  
HARTWIG, Judith, 72415 Grosseffingen, DE  
PSCHIBL, Silke, 72414 Rangendingen, DE

(74) Schmitz, Hans-Werner, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**A61M 25/00** → (51) **B29C 55/22**

**A61M 25/06** → (51) **A61M 19/00**

(51) **A61N 1/05** (11) **1 917 063 A1\***  
**A61N 1/372**

- (25) En (26) En
- (21) 05774760.2 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001223 22.08.2005
- (87) WO 2007/024160 2007/09 01.03.2007
- (54) • *WERKZEUG UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINER HERZSTIMULATORLEITUNG AN EINEM GEWÜNSCHTEN PUNKT IM HERZ*  
• *A TOOL AND A METHOD FOR ATTACHING A CARDIAC STIMULATOR LEAD AT A DESIRED POSITION INSIDE A HEART*  
• *OUTIL ET PROCÉDÉ DE FIXATION D'UN FIL DE STIMULATEUR CARDIAQUE A UN ENDRIT DESIRE DANS UN C UR*
- (71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
- (72) STEGFELDT, Olof, S-138 37 Älta, SE  
HILL, Rolf, S-175 55 Järfälla, SE

**A61N 1/05** → (51) **A61N 1/36**

**A61N 1/05** → (51) **D01F 9/12**

(51) **A61N 1/06** (11) **1 917 064 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 06704435.4 (22) 11.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/000193 11.01.2006
- (87) WO 2006/074917 2006/29 20.07.2006
- (30) 13.01.2005 DE 202005000544 U
- (54) • *MEDIZINISCHES ELEKTRODENSYSTEM*  
• *MEDICAL ELECTRODE SYSTEM*  
• *SYSTEME D'ELECTRODE MEDICAL*
- (71) Mantsch, Christian, Amrumweg 7, 32427 Minden, DE  
Stumpp, Uwe, Kapellenstrasse 34, 78665 Frittlingen, DE
- (72) Mantsch, Christian, 32427 Minden, DE  
Stumpp, Uwe, 78665 Frittlingen, DE
- (74) Wiebusch, Manfred, et al, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **A61N 1/36** (11) **1 917 065 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06784022.3 (22) 28.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NZ 2006/000216 28.08.2006
- (87) WO 2007/024147 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 NZ 54208105  
29.09.2005 NZ 54275505
- (54) • *EINSTELLMECHANISMUS FÜR ELEKTRISCHE MEDIZINISCHE GERÄTE UND ANWENDUNGSVERFAHREN*  
• *ADJUSTMENT MECHANISM FOR ELECTRICAL MEDICAL APPLIANCES, AND METHODS OF USE*  
• *MÉCANISME DE REGLAGE POUR APPAREILS MÉDICAUX ÉLECTRIQUES, ET PROCÉDES D'UTILISATION*
- (71) Fisher & Paykel Healthcare Limited, 15 Maurice Paykel Place, East Tamaki, Auckland, NZ

(72) SALMON, Andrew, Auckland, NZ  
CHUNG, Tak-Ming, Auckland, NZ

(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61N 1/36** (11) **1 917 066 A2\***  
**A61N 1/05** **A61M 5/142**  
**A61N 2/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06785688.0 (22) 26.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/025064 26.06.2006
- (87) WO 2007/018797 2007/07 15.02.2007
- (30) 29.07.2005 US 192594
- (54) • *SELEKTIVE NERVENSTIMULATION ZUR BEHANDLUNG VON ESSSTÖRUNGEN*  
• *SELECTIVE NERVE STIMULATION FOR THE TREATMENT OF EATING DISORDERS*  
• *STIMULATION NERVEUSE SELECTIVE POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES DE L'ALIMENTATION*
- (71) Cyberonics, Inc., 100 Cyberonics Boulevard, Houston TX 77058-9798, US
- (72) MASCHINO, Steven, E., Seabrook, TX 77586, US  
BURAS, William, R., Friendswood, TX 77546, US  
BRANNAN, Stephen, K., Friendswood, TX 77546, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **A61N 1/36** (11) **1 917 067 A1\***  
**A61H 39/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06785933.0 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/025535 30.06.2006
- (87) WO 2007/005582 2007/02 11.01.2007
- (30) 01.07.2005 US 695424 P  
30.03.2006 US 787215 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG DER MOTORISCHEN KONTROLLE DURCH STIMULATION EINER SUBSTITUIERTEN STELLE AUF EINEM BETROFFENEN BEREICH*  
• *SYSTEMS AND METHODS FOR RECOVERY OF MOTOR CONTROL VIA STIMULATION TO A SUBSTITUTED SITE TO AN AFFECTED AREA*  
• *SYSTEMES ET METHODES DESTINES A LA RECUPERATION D'UNE FACULTE MOTRICE PAR STIMULATION D'UN SITE DE SUBSTITUTION D'UNE ZONE AFFECTEE*
- (71) The Government of the United States of America as represented by The Secretary of the Department of Health and Human Services, National Institutes of Health Office of Technology Transfer Suite 325, 6011 Executive Boulevard, Rockville, MD 20852-3804, US
- (72) LUDLOW, Christy, LAYNGEAL AND SPEECH SECT., Bethesda, MD 20892, US  
POLETTI, Christopher, LARYNGEAL AND SPEECH SECT., Bethesda, MD 20891, US  
HUMBERT, Ianessa, DEPTS OF MEDICINE AND RADIOLOGY, Madison, WI 53705, US
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB



<b>A61N 1/372</b> → (51) <b>A61N 1/05</b>					
<b>A61N 1/40</b> → (51) <b>A61K 9/50</b>					
<b>A61N 2/00</b> → (51) <b>A61N 1/36</b>					
<b>A61N 5/00</b> → (51) <b>G21K 1/10</b>					
(51) <b>A61N 7/02</b> (11) <b>1 917 068 A1*</b> <b>A61B 18/00</b> <b>A61B 17/00</b> <b>A61B 18/02</b> <b>A61B 18/14</b> <b>A61B 18/18</b> <b>A61B 19/00</b>					
(25) En (26) En (21) 06801341.6 (22) 11.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2006/031507 11.08.2006 (87) WO 2007/024519 2007/09 01.03.2007 (30) 19.08.2005 US 207235 (54) • <b>OKKLUSIONSVORRICHTUNG</b> • <b>OCCLUSION DEVICE</b> • <b>APPAREIL D'OCCLUSION</b>					
(71) Boston Scientific Limited, an Irish company, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB					
(72) MCAULEY, Steven, A., Chanhassen, MN 55317, US					
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERES- FORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB					
(51) <b>A61N 7/02</b> (11) <b>1 917 069 A1*</b> <b>A61B 19/00</b> <b>A61B 17/00</b>					
(25) En (26) En (21) 06801408.3 (22) 11.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2006/031607 11.08.2006 (87) WO 2007/024530 2007/09 01.03.2007 (30) 19.08.2005 US 207271 (54) • <b>OKKLUSIONSVORRICHTUNG</b> • <b>OCCLUSION APPARATUS</b> • <b>APPAREIL D'OCCLUSION</b>					
(71) Boston Scientific Limited, The Corporate Center Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB					
(72) MCAULEY, Steven, A., Chanhassen, MN 55317, US					
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERES- FORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB					
<b>A61P 3/04</b> → (51) <b>C07D 231/06</b>					
<b>A61P 3/10</b> → (51) <b>A23L 1/305</b>					
<b>A61P 3/10</b> → (51) <b>A61K 38/28</b>					
<b>A61P 5/48</b> → (51) <b>A61K 9/20</b>					
<b>A61P 7/04</b> → (51) <b>A61K 38/36</b>					
(51) <b>A61P 7/06</b> (11) <b>1 917 070 A1*</b> <b>A23L 1/302</b> <b>A23L 1/304</b>					
(25) En (26) En (21) 06776271.6 (22) 18.07.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2006/007037 18.07.2006 (87) WO 2007/019932 2007/08 22.02.2007 (30) 15.08.2005 EP 05076891 (54) • <b>NAHRUNGSPRODUKT UND ANREICHE- RUNGSSYSTEM DAFÜR</b> • <b>FOOD PRODUCT AND FORTIFICATION SYSTEM THEREFOR</b>					
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL					
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB					
(84) CY GB IE					
(72) ABRAHAMSE, Salomon, L., NL-3133 AT Vlaardingen, NL					
VAN AMELSVOORT, Johannes, M, M., NL- 3133 AT Vlaardingen, NL					
VAN BUUREN, Bernardus, N, M., NL-3133 AT Vlaardingen, NL					
DUCHATEAU, Gustaaf, S, M, J, E., NL-3133 AT Vlaardingen, NL					
(74) Wurfbaun, Gilles L., Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaar- dingen, NL					
<b>A61P 9/00</b> → (51) <b>A61K 31/343</b>					
<b>A61P 9/08</b> → (51) <b>A61K 31/194</b>					
<b>A61P 9/10</b> → (51) <b>A61K 31/343</b>					
<b>A61P 11/00</b> → (51) <b>C07D 417/12</b>					
(51) <b>A61P 15/08</b> (11) <b>1 917 071 A1*</b> <b>A23L 1/303</b> <b>A23K 1/16</b> <b>A61K 31/593</b>					
(25) En (26) En (21) 06776842.4 (22) 15.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2006/008032 15.08.2006 (87) WO 2007/020042 2007/08 22.02.2007 (30) 18.08.2005 EP 05017949 (54) • <b>VERWENDUNG VON 25-HYDROXY-VITA- MIN-D3 ZUR VERBESSERUNG DER FER- TILITÄT VON MÄNNLICHEN TIEREN</b> • <b>USE OF 25-HYDROXY VITAMIN D3 TO IMPROVE MALE ANIMAL FERTILITY</b> • <b>UTILISATION DE 25-HYDROXY VITAMINE D3 POUR AMÉLIORER LA FERTILITÉ D'UN ANIMAL MÂLE</b>					
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL					
(72) CHUNG, Thau, Kiong, 588134 Singapore, SG PENALBA, Francisco, Feranil, 4031 Laguna, PH					
(74) WEBER, Gilbert, CH-4312 Magden, CH Pressner, Dietmar, et al, DSM Nutritional Products Ltd Wurmisweg 576, 4303 Kaiser- augst, CH					
<b>A61P 15/12</b> → (51) <b>C07D 401/14</b>					
<b>A61P 17/00</b> → (51) <b>A23L 1/29</b>					
<b>A61P 17/00</b> → (51) <b>A61P 17/06</b>					
(51) <b>A61P 17/06</b> (11) <b>1 917 072 A2*</b> <b>A61K 9/12</b> <b>A61K 31/203</b> <b>A61K 9/107</b> <b>A61K 31/202</b> <b>A61P 17/00</b>					
(25) En (26) En (21) 06755917.9 (22) 26.05.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
AL BA HR MK YU (86) IB 2006/001392 26.05.2006 (87) WO 2006/129161 2006/49 07.12.2006 (88) 08.02.2007					
(30) 01.06.2005 US 686752 P					
(54) • <b>VITAMINFORMULIERUNG</b> • <b>VITAMIN FORMULATION</b> • <b>PREPARATION VITAMINEE</b>					
(71) Stiefel Research Australia Pty Ltd, 8 Macro Court, Rowville VIC 3178, AU					
(72) ABRAM, Alby, Wantirna, VIC 3152, AU BUCHTA, Richard, Wantirna South, VIC 3152, AU HOULDEN, Robert, James, Kilsyth, VIC 3137, AU YE, Rose, Ormond, VIC 3204, AU					
(74) Neunert, Peter Andreas, et al, Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE					
<b>A61P 17/06</b> → (51) <b>C07K 5/11</b>					
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 209/52</b>					
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 213/75</b>					
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 215/38</b>					
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 233/88</b>					
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 471/10</b>					
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 471/18</b>					
<b>A61P 25/06</b> → (51) <b>C07D 401/14</b>					
<b>A61P 25/16</b> → (51) <b>A61K 31/00</b>					
<b>A61P 25/16</b> → (51) <b>C07K 5/11</b>					
<b>A61P 25/18</b> → (51) <b>C07D 413/14</b>					
<b>A61P 25/18</b> → (51) <b>C07D 491/04</b>					
<b>A61P 25/22</b> → (51) <b>A61K 38/08</b>					
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>A61K 31/27</b>					
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>A61K 31/428</b>					
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>A61K 31/505</b>					
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07K 5/11</b>					
<b>A61P 25/30</b> → (51) <b>C07D 231/06</b>					
<b>A61P 27/06</b> → (51) <b>C07C 405/00</b>					
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 31/343</b>					
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 31/395</b>					
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07K 5/11</b>					
<b>A61P 31/00</b> → (51) <b>A61K 36/02</b>					
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/352</b>					
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/395</b>					
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/4365</b>					
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 36/02</b>					
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 38/48</b>					
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 231/06</b>					
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 231/56</b>					
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 241/44</b>					

<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C07D 403/04</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C07K 5/11</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C12N 7/00</b>
<b>A61P 37/00</b>	→ (51)	<b>A61K 31/343</b>
<b>A61P 37/06</b>	→ (51)	<b>C07K 5/11</b>
<b>A61Q 1/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/19</b>
<b>A61Q 1/10</b>	→ (51)	<b>A61K 8/37</b>
<b>A61Q 5/06</b>	→ (51)	<b>A61K 8/37</b>

- (51) **A61Q 9/04** (11) **1 917 073 A1\***  
**A61K 8/44** **A61K 8/34**  
**A61K 8/46** **A61K 8/41**
- (25) De (26) De  
(21) 06762166.4 (22) 23.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006080 23.06.2006  
(87) WO 2006/136441 2006/52 28.12.2006  
(30) 23.06.2005 EP 05013593  
30.11.2005 EP 05026090
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNG ZUR DEPILIERUNG**  
• **COMPOSITION FOR DEPILATION**  
• **COMPOSITION DEPILATOIRE**
- (71) Tex-A-Tec AG, Industriestrasse 12, 9630  
Wattwil, CH
- (72) MARTE, Walter, CH-9631 Ulisbach, CH  
MEYER, Martin, CH-8800 Thalwil, CH  
DUTLER, Hans, CH-8053 Zürich, CH  
ZIMMERMANN, Michael, CH-5033 Buchs,  
CH
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS &  
LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

- (51) **A61Q 11/00** (11) **1 917 074 A1\***  
**A61K 8/49** **A23L 2/56**
- (25) En (26) En  
(21) 06761278.8 (22) 14.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) CH 2006/000427 14.08.2006  
(87) WO 2007/019719 2007/08 22.02.2007  
(30) 15.08.2005 US 708153 P
- (54) • **KÜHLVERBINDUNGEN**  
• **COOLING COMPOUNDS**  
• **COMPOSÉS RAFFAÏCHISSANTS**
- (71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5,  
1214 Vernier-Genève, CH
- (72) BELL, Karen, Ann, Loveland, OH 45140, US  
GALOPIN, Christophe, Chesterfield, VA  
23832, US  
SLACK, Jay, Patrick, Loveland, OH 45140,  
US  
TIGANI, Lori, Salisbury, MD 21801, US
- (74) McStea, John Anthony, et al, Givaudan  
Schweiz AG Überlandstrasse 138, 8600  
Dübendorf, CH

<b>A61Q 11/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/19</b>
<b>A61Q 17/04</b>	→ (51)	<b>A61K 8/19</b>

- (51) **A61Q 19/00** (11) **1 917 075 A1\***  
**A61Q 19/08** **A61Q 19/10**  
**A61K 8/04** **A61K 8/44**  
**A61K 8/64** **A61K 8/67**  
**A61K 8/92**
- (25) En (26) En  
(21) 06764089.6 (22) 06.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063941 06.07.2006  
(87) WO 2007/003658 2007/02 11.01.2007  
(30) 06.07.2005 IT MI20051273
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNG IN FORM EINES**  
**LIPOGELS FÜR DIE KOSMETISCHE, REI-**  
**NIGENDE UND PHARMAZEUTISCHE**  
**ANWENDUNG**  
• **COMPOSITION IN THE FORM OF A LIPO-**  
**GEL FOR COSMETIC, CLEANSING AND**  
**PHARMACEUTICAL USE**  
• **COMPOSITION SOUS LA FORME D'UN**  
**LIPOGEL DESTINEE A UNE UTILISATION**  
**COSMETIQUE, NETTOYANTE ET PHAR-**  
**MACEUTIQUE**
- (71) Maycos Italiana di Comini Miro & C. S.A.S.,  
Via Solferino 25, 46043 Castiglione Delle  
Stiviere, IT  
Ravasio, Stefano, Via Tartaglia, 4, 25030  
Trenzano, IT
- (72) COMINI, Palmiro, I-46043 Castiglione Delle  
Stiviere, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo &  
Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9,  
20122 Milano, IT

<b>A61Q 19/08</b>	→ (51)	<b>A61Q 19/00</b>
-------------------	--------	-------------------

<b>A61Q 19/10</b>	→ (51)	<b>A61K 8/92</b>
-------------------	--------	------------------

<b>A61Q 19/10</b>	→ (51)	<b>A61K 8/97</b>
-------------------	--------	------------------

<b>A61Q 19/10</b>	→ (51)	<b>A61Q 19/00</b>
-------------------	--------	-------------------

- (51) **A62B 7/00** (11) **1 917 076 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06786840.6 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/026816 11.07.2006  
(87) WO 2007/018901 2007/07 15.02.2007  
(30) 05.08.2005 US 198659
- (54) • **MANUELL VERSTELLBARE VORRICH-**  
**TUNG ZUR AUFWEITUNG DER NASEN-**  
**HÖHLE**  
• **MANUALLY ADJUSTABLE NASAL CAVITY**  
**DILATOR**  
• **DILATATEUR A REGLAGE MANUEL POUR**  
**CAVITE NASALE**
- (71) VEEDER, Matthew, 16109 Evanston Ave N,  
Shoreline, WA 98133, US
- (72) VEEDER, Matthew, Shoreline, WA 98133, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

<b>A62B 7/08</b>	→ (51)	<b>A61L 9/00</b>
------------------	--------	------------------

- (51) **A63B 22/02** (11) **1 917 077 A2\***  
**A63B 22/04**
- (25) En (26) En  
(21) 06785009.9 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/023544 16.06.2006  
(87) WO 2006/138601 2006/52 28.12.2006  
(88) 18.05.2007  
(30) 16.06.2005 US 155328
- (54) • **KLAPPBARER ELLIPSENTRAINER**  
• **BREAKAWAY OR FOLDING ELLIPTICAL**  
**EXERCISE MACHINE**  
• **VELO D'APPARTEMENT ELLIPTIQUE**  
**DEMONTABLE OU PLIANT**
- (71) Icon Health & Fitness, Inc., 1500 South 1000  
West, Logan, UT 84321, US

- (72) DALEBOUT, William, T., North Logan, UT  
84341, US  
ERCANBRACK, Gaylen, W., Logan, UT  
84321, US  
BUTLER, Jeremy, T., Paradise, UT 84328,  
UT  
ALLEMAN, Robert, L., North Logan, UT  
84341, US
- (74) Fulton, David James, Murgitroyd & Company  
165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL,  
GB

<b>A63B 22/04</b>	→ (51)	<b>A63B 22/02</b>
-------------------	--------	-------------------

- (51) **A63F 9/24** (11) **1 917 078 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06786488.4 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/026348 07.07.2006  
(87) WO 2007/008599 2007/03 18.01.2007  
(30) 08.07.2005 US 697861 P  
10.08.2005 US 201812
- (54) • **SYSTEM FÜR DRAHTLOSES SPIELEN MIT**  
**ORTSBESTIMMUNG**  
• **SYSTEM FOR WIRELESS GAMING WITH**  
**LOCATION DETERMINATION**  
• **SYSTEME DE JEU SANS FIL A DETERMI-**  
**NATION D'EMPLACEMENT**
- (71) CFPH, L.L.C., 110 E. 59th Street, New York,  
NY 10022, US
- (72) AMAITIS, Lee, M., London W2 3TL, GB  
ASHER, Joseph, M., New York, NY 10024,  
US  
BAHRAMPOUR, Robert, F., New York, NY  
10023, US  
MYLET, Darrin, M., Tampa, FL 33647-2291,  
US  
WILKINS, Alan, B., Raleigh, NC 27606-8488,  
US  
LUTNIK, Howard, W., New York, NY 10021,  
US
- (74) Ljungberg, Robert, Baker Botts 41 Lothbury,  
London EC2R 7HF, GB

<b>A63F 13/00</b>	(11)	<b>1 917 079 A2*</b>
(25) En	(26) En	
(21) 06786483.5	(22) 07.07.2006	

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/026343 07.07.2006  
(87) WO 2007/008594 2007/03 18.01.2007  
(88) 08.03.2007  
(30) 08.07.2005 US 697861 P  
09.08.2005 US 199831
- (54) • **SYSTEM FÜR DRAHTLOSES SPIELEN MIT**  
**ALARMFUNKTIONEN**  
• **SYSTEM FOR WIRELESS GAMING WITH**  
**ALERTS**  
• **SYSTEME DE JEU SANS FIL AVEC FONC-**  
**TION D'ALERTE**
- (71) CFPH, L.L.C., 110 E. 59th Street, New York,  
NY 10022, US
- (72) AMAITIS, Lee M., London W2 3TL, GB  
ASHER, Joseph M., New York, NY 10024,  
US  
BAHRAMPOUR, Robert, F., New York, NY  
10023, US  
MYLET, Darrin, M., Tampa, FL 33647-2291,  
US  
WILKINS, Alan, B., Raleigh, NC 27606-8488,  
US  
LUTNIK, Howard, W., New York, NY 10021,  
US

(74) Ljungberg, Robert, Baker Botts 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

**A63F 13/00** → (51) **H04M 19/04**

(51) **A63G 9/00** (11) **1 917 080 A2\***  
**A63G 11/00** **A63G 13/00**  
**A63G 15/00** **A63G 17/00**  
**A63G 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 06761860.3 (22) 16.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DK 2006/000449 16.08.2006  
(87) WO 2007/019861 2007/08 22.02.2007  
(88) 18.05.2007  
(30) 16.08.2005 DK 200501158  
21.09.2005 DK 200501316

(54) • **SPIELPLATZVORRICHTUNG MIT BEWEGUNGSABHÄNGIGER SCHALLRÜCKKOPPLUNG**  
• **PLAYGROUND DEVICE WITH MOTION DEPENDENT SOUND FEEDBACK**  
• **DISPOSITIF POUR TERRAIN DE JEUX PRODUISANT UN RETOUR SONORE DEPENDANT DU MOUVEMENT**

(71) Play it Sound ApS, c/o Innovation Lab  
Finlandsgade 20, 8200 Århus N, DK

(72) BURGAARD, Peter, DK-2200 København N, DK  
POULSEN, Henrik Sommer, DK-8220 Brabrand, DK

KELLER, Mette Stubkjær, DK-8654 Bryrup, DK  
NIELSEN, Jonas Gam, DK-8000 Aarhus C, DK

OLESEN, Tina Rosholm, DK-8000 Aarhus C, DK  
(74) Medenwaldt, Robin, Patrade A/S Fredens Torv 3A, DK-8000 Aarhus C, DK

**A63G 11/00** → (51) **A63G 9/00**

**A63G 13/00** → (51) **A63G 9/00**

**A63G 15/00** → (51) **A63G 9/00**

**A63G 17/00** → (51) **A63G 9/00**

**A63G 19/00** → (51) **A63G 9/00**

**B01D 1/20** → (51) **C10M 175/00**

**B01D 3/00** → (51) **B01J 19/00**

(51) **B01D 3/42** (11) **1 917 081 A2\***  
**G05B 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 06801232.7 (22) 11.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/031344 11.08.2006  
(87) WO 2007/021912 2007/08 22.02.2007  
(88) 07.02.2008  
(30) 15.08.2005 US 203140

(54) • **MODELLGESTÜTZTE PRÄDIKTIVE REGELUNGSMETHODE MIT ANWENDUNG IN DESTILLATIONSPROZESSEN**  
• **MODEL PREDICTIVE CONTROL HAVING APPLICATION TO DISTILLATION**  
• **REGLAGE DE PREDICTION DE MODELE APPLIQUE A LA DISTILLATION**

(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC., 39 Old Ridgeway Road, Danbury, CT 06810-5113, US

(72) DADEBO, Solomon, A., Williamsville, NY 14221, US  
HANSON, Thomas, Craig, Buffalo, NY 14223, US  
KLEIN, Frank, J., III, Baton Rouge, LA 70789, US

(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

**B01D 11/02** → (51) **B01D 15/16**

**B01D 11/04** → (51) **B01D 15/16**

(51) **B01D 15/16** (11) **1 917 082 A1\***  
**B01D 15/40** **B01D 11/02**  
**B01D 11/04**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06794327.4 (22) 11.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2006/001946 11.08.2006  
(87) WO 2007/020352 2007/08 22.02.2007  
(30) 12.08.2005 FR 0508535

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REGULIERUNG DES MODIFIKATORNIVEAUS BEI DER CHROMATOGRAPHIE ODER ÜBERKRITISCHEN EXTRAKTION MIT REZYKLIERUNG**

• **METHOD AND INSTALLATION FOR REGULATING THE MODIFIER LEVEL IN CHROMATOGRAPHY OR SUPERCRITICAL EXTRACTION WITH RECYCLING**  
• **PROCEDE ET INSTALLATION POUR LA REGULATION DU TAUX DE MODIFICATEUR DANS UNE CHROMATOGRAPHIE OU EXTRACTION SUPERCRITIQUE AVEC RECYCLAGE**

(71) Pic Solution, 200, Rue Michel de Montaigne Bâtiment B Creativa, 84491 Avignon, FR

(72) SHAIMI, Mohamed, F-84140 Montfavet, FR

(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies SA 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**B01D 15/40** → (51) **B01D 15/16**

**B01D 19/04** → (51) **C11D 3/37**

**B01D 21/02** → (51) **B01D 21/24**

(51) **B01D 21/24** (11) **1 917 083 A1\***  
**B01D 21/02** **C22B 3/22**

(25) En (26) En  
(21) 06790553.9 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2006/001370 21.08.2006  
(87) WO 2007/022622 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 US 710455 P

(54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG, ZUM ABZIEHEN UND ZUM TRANSFER EINER HOCHVISKOSEN AUFSCHLÄMMUNG**  
• **APPARATUS FOR PRODUCTION, WITHDRAWAL AND TRANSFER OF HIGHLY VISCOUS SLURRY**

• **APPAREIL CONÇU POUR PRODUIRE, EVACUER ET TRANSFERER DES BOUES HAUTEMENT VISQUEUSES**

(71) ALCAN INTERNATIONAL LIMITED, 1188 Sherbrooke Street West, Montreal Quebec H3A 3G2, CA

(72) PELOQUIN, Guy, Jonquière, Québec G7S 5P7, CA  
DUFOUR, Renald, Jonquière, Québec G7X 1G6, CA

CARRUTHERS, Andrew, N., Beaconsfield, Québec H9W 3X1, CA

PUXLEY, Donald, Jonquière, Québec G7S 2N3, CA  
(74) Williams, Ceili, et al, Stevens Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

**B01D 24/04** → (51) **B01D 61/00**

(51) **B01D 29/07** (11) **1 917 084 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06802290.4 (22) 24.08.2006

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

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/033146 24.08.2006  
(87) WO 2007/025084 2007/09 01.03.2007  
(88) 21.12.2007  
(30) 24.08.2005 US 711090 P  
17.11.2005 US 281274

(54) • **MEMS-FILTERMODUL MIT MEHRSTUFIGEN FILTERKLAPPEN**  
• **MEMS FILTER MODULE WITH MULTI-LEVEL FILTER TRAPS**  
• **MODULE DE FILTRE MEMS POURVU DE PIEGES DE FILTRE MULTI-NIVEAUX**

(71) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US

(72) RODGERS, M. Steven, Albuquerque, New Mexico 87111, US

(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Seltling-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

(51) **B01D 29/11** (11) **1 917 085 A1\***  
**B01D 46/52**

(25) De (26) De  
(21) 06778344.9 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/065622 24.08.2006  
(87) WO 2007/023174 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 DE 102005040417

(54) • **ENDSCHEIBE**  
• **END DISK**  
• **FLASQUE TERMINAL**

(71) MANN + HUMMEL GMBH, Hindenburgstr. 45, D-71638 Ludwigsburg, DE

(72) KREINER, Anton, 94419 Reischbach, DE

(51) **B01D 35/147** (11) **1 917 086 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06776931.5 (22) 18.08.2006

(84) DE FR IT  
(86) EP 2006/008135 18.08.2006  
(87) WO 2007/022914 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 DE 102005041037

(54) • **ÖLFILTERANORDNUNG**  
• **OIL FILTER ASSEMBLY**  
• **ENSEMBLE FILTRE A HUILE**

(71) Joma-Polytec Kunststofftechnik GmbH, Robert-Bosch-Strasse 4, 72407 Bodelshausen, DE

(72) PFITZER, Friedhelm, 72414 Rangendingen, DE

JUNGMANN, Peter, 72406 Bisingen, DE  
MAUTE, Alexander, 72379 Hechingen-Stetten, DE

(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **B01D 35/16** (11) **1 917 087 A1\***  
**B01D 35/30** **F01M 11/03**  
**F01M 11/04**

(25) En (26) En  
(21) 06754297.7 (22) 08.06.2006



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/005607 08.06.2006
- (87) WO 2007/009533 2007/04 25.01.2007
- (30) 22.07.2005 IT RE20050089
- (54) • *FILTERVORRICHTUNG ZUR ÖLFILTRATION*  
• *FILTER DEVICE FOR OIL FILTRATION*  
• *DISPOSITIF FILTRANT POUR FILTRATION DE L'HUILE*
- (71) UFI Filters S.p.A., Via Europa 26, 46047 Porto Mantovano (Mantova), IT
- (72) GIRONDI, Giorgio, I-46100 Mantova, IT
- (74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.R.L. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

(51) **B01D 35/18** (11) **1 917 088 A1\***  
**F02M 37/22**

- (25) De (26) De
- (21) 06792608.9 (22) 31.07.2006
- (84) DE FR IT
- (86) EP 2006/064837 31.07.2006
- (87) WO 2007/020179 2007/08 22.02.2007
- (30) 16.08.2005 DE 102005038536  
24.07.2006 DE 102006034077
- (54) • *FILTEREINRICHTUNG MIT EINER HEIZUNG*  
• *FILTER DEVICE COMPRISING A HEATER*  
• *DISPOSITIF DE FILTRAGE COMPORTANT UN CHAUFFAGE*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BRIELMANN, Volker, E-28220 Madrid, ES  
HAGER, Bernhard, A-5412 Puch, AT  
BAZ, Alfonso, E-28290 Las Matas, ES  
BLASCO REMACHA, Carlos J., E-19200 Azuqueca de Henares (guadalajara), ES  
BERNEGGER, Leopold, A-5421 Adnet, AT  
PARRA NAVARRETE, Alberto, E-28027 Madrid, ES

**B01D 35/30** → (51) **B01D 35/16**

**B01D 37/00** → (51) **C11B 3/00**

**B01D 39/14** → (51) **B01D 61/00**

(51) **B01D 39/16** (11) **1 917 089 A1\***  
**B65H 54/02** **B65H 55/04**  
**D02G 3/04**

- (25) En (26) En
- (21) 05771456.0 (22) 01.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2005/000285 01.08.2005
- (87) WO 2007/015643 2007/06 08.02.2007
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FILTRATIONSVORRICHTUNG*  
• *METHOD FOR MANUFACTURING A FILTRATION DEVICE*  
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF DE FILTRAGE*
- (71) Kristiansen, Jan Ingolf, Gamle Leangvei 21, 1387 Asker, NO
- (72) Kristiansen, Jan Ingolf, 1387 Asker, NO
- (74) Tisthammer, Bjørn, et al, Tandbergs Patentkontor AS P.O. Box 7085 Majorstua, N-0306 Oslo, NO

(51) **B01D 39/16** (11) **1 917 090 A1\***  
**B01D 39/20**

- (25) En (26) En
- (21) 06788977.4 (22) 27.07.2006
- (84) BE DE ES FR GB
- (86) US 2006/029724 27.07.2006

- (87) WO 2007/016481 2007/06 08.02.2007
- (30) 29.07.2005 US 704062 P
- (54) • *ANTIMIKROBIELLES MEHRKOMPONENTENFILTRATIONSMEDIUM*  
• *ANTIMICROBIAL MULTICOMPONENT FILTRATION MEDIUM*  
• *DISPOSITIF DE FILTRE MULTICOMPOSÉ ANTIMICROBIEN*
- (71) Fiberweb, Inc., 70 Old Hickory Boulevard, Old Hickory, TN 37138, US
- (72) BAKER, John, Frank, Old Hickory, TN 37138, US
- REEVES, John, M., Old Hickory, TN 37138, US
- ANGELINI, Peter, J., Old Hickory, TN 37138, US
- (74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Orès 36, rue Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

**B01D 39/20** → (51) **B01D 39/16**

**B01D 41/00** → (51) **B01D 61/00**

(51) **B01D 46/52** (11) **1 917 091 A1\***  
**F02M 35/024**

- (25) En (26) En
- (21) 06787146.7 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/027201 11.07.2006
- (87) WO 2007/009040 2007/03 18.01.2007
- (30) 13.07.2005 US 699136 P  
14.10.2005 US 726907 P
- (54) • *LUFTFILTERPATRONE UND LUFTREINIGER*  
• *AIR FILTER CARTRIDGE AND AIR CLEANER*  
• *CARTOUCHE DE FILTRE A AIR ET EPU-RATEUR D'AIR*
- (71) DONALDSON COMPANY, INC., 1400 West 94th Street, P.O. Box 1299, Minneapolis, MN 55440-1299, US
- (72) JULIAR, William, Michael, Coon Rapids, MN 55433, US
- ESCHER, David, Brooklyn Park, MN 55429, US
- SCHRAGE, Kevin, Spring Valley, MN 55975, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **B01D 46/52** (11) **1 917 092 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06789773.6 (22) 15.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031812 15.08.2006
- (87) WO 2007/022171 2007/08 22.02.2007
- (30) 16.08.2005 EP 05107531
- (54) • *LUFTREINIGER MIT ANTIROTATIONSANORDNUNG UND VERFAHREN*  
• *AIR CLEANER HAVING ANTI-ROTATIONAL ARRANGEMENT AND METHODS*  
• *PURIFICATEUR D'AIR AVEC DISPOSITIF D'ANTI-ROTATION ET METHODES*
- (71) DONALDSON COMPANY, INC., 1400 West 94th Street, P.O. Box 1299, Minneapolis, MN 55440-1299, US
- (72) COULONVAUX, Paul, R., B-1200 Brussels, BE
- DEWIT, Johan, G., B-1320 Hamme-Mille, BE
- VRANKEN, Tom, Hg, B-3010 Kessel-Lo, BE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

**B01D 46/52** → (51) **B01D 29/11**

(51) **B01D 53/26** (11) **1 917 093 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06741313.8 (22) 01.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BE 2006/000063 01.06.2006
- (87) WO 2007/022604 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 BE 200500405
- (54) • *VERBESSERTE VORRICHTUNG ZUR KÜHLTROCKNUNG*  
• *IMPROVED DEVICE FOR COOL DRYING*  
• *DISPOSITIF DE SECHAGE A FROID AMELIORE*
- (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP, Boomsesteenweg 957, 2610 Wilrijk, BE
- (72) DALLA VALLE, Monica, I-36072 Chiampo, Vicenza, IT
- VAN DIJCK, Wouter, Denis, Ann, B-1861 Meise, BE
- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

(51) **B01D 53/26** (11) **1 917 094 A1\***  
**B01D 53/86** **A23L 3/3418**

- (25) De (26) De
- (21) 06776826.7 (22) 14.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/008013 14.08.2006
- (87) WO 2007/020034 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 DE 102005038559
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONDITIONIERUNG EINES FÜR DEN TRANSPORT UND/ODER DIE AUFBEWAHRUNG VON LEBENSMITTELN VORGESEHENEN GASES*  
• *METHOD AND DEVICE FOR CONDITIONING A GAS INTENDED FOR THE TRANSPORT AND/OR STORAGE OF FOOD ITEMS*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR CONDITIONNER UN GAZ UTILISE POUR LE TRANSPORT ET/OU LA CONSERVATION DE PRODUITS ALIMENTAIRES*
- (71) Zapalla, Andreas, Wiesenweg 7, 23863 Kayhude, DE
- (72) Zapalla, Andreas, 23863 Kayhude, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Zippelhaus 5, 20457 Hamburg, DE

**B01D 53/86** → (51) **B01D 53/26**

(51) **B01D 53/94** (11) **1 917 095 A1\***  
**B01J 23/63** **B01J 23/62**  
**B01J 23/652**

- (25) En (26) En
- (21) 06781146.3 (22) 11.07.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/314121 11.07.2006
- (87) WO 2007/007889 2007/03 18.01.2007
- (30) 12.07.2005 JP 2005203034  
30.03.2006 JP 2006094408
- (54) • *ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *EXHAUST GAS PURIFYING CATALYST AND PROCESS FOR PRODUCING IT*  
• *CATALYSEUR D'EPURATION DES GAZ D'ECHAPPEMENT ET PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE CE CATALYSEUR*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) MIURA, Masahide c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI, 4718571, JP

(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co.,  
14 South Square, Gray's Inn, London WC1R  
5JJ, GB

(51) **B01D 61/00** (11) **1 917 096 A1\***  
**B01D 63/00** **B01D 41/00**  
**B01D 39/14** **B01D 24/04**  
**B01D 61/44**

(25) En (26) En  
(21) 06801723.5 (22) 17.08.2006

(84) DE FR GB IT NL  
(86) US 2006/032129 17.08.2006  
(87) WO 2007/024619 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 US 711531 P

(54) • **PORÖSE MEMBRANEN MIT AUSTAUSCH-  
HARZ**  
• **POROUS MEMBRANES CONTAINING  
EXCHANGE RESIN**  
• **MEMBRANES POREUSES CONTENANT  
UNE RESINE ECHANGEUSE**

(71) ENTEGRIS, INC., 3500 Lyman Boulevard,  
Chaska, MN 55318, US

(72) RAMAN, Ven, Anantha, Salem, New Hamp-  
shire 03079, US

(74) Gambell, Derek, et al, Graham Watt & Co LLP  
St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road,  
Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

**B01D 61/14** → (51) **C08G 69/46**

**B01D 61/44** → (51) **B01D 61/00**

**B01D 63/00** → (51) **B01D 61/00**

**B01D 67/00** → (51) **C08G 69/46**

(51) **B01D 69/12** (11) **1 917 097 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06786574.1 (22) 05.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/026464 05.07.2006

(87) WO 2007/006033 2007/02 11.01.2007

(30) 05.07.2005 US 696613 P

(54) • **MIKROFLUIDIKSEPARATOREN FÜR  
MEHRPHASIGEN FLUIDSTROM AUF  
BASIS VON MEMBRANEN**  
• **MICROFLUIDIC SEPARATORS FOR MUL-  
TIPHASE FLUID-FLOW BASED ON MEM-  
BRANES**  
• **SEPARATEURS MICROFLUIDIQUES POUR  
ECOULEMENT DE FLUIDE POLYPHASIQUE  
BASE SUR DES MEMBRANES**

(71) Massachusetts Institute of Technology  
(MIT), 77 Massachusetts Avenue, Cam-  
bridge, MA 02139, US

(72) JENSEN, Klavs, F., Lexington, MA 02421, US  
KRALJ, Jason, G., Washington D.C. 20008,  
US

SAHOO, Hemantkumar, Ramesh, Cambridge,  
MA 02139, US

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

**B01D 69/12** → (51) **C08G 69/46**

**B01D 71/56** → (51) **C08G 69/46**

**B01D 71/68** → (51) **C08G 69/46**

**B01D 71/82** → (51) **C08G 69/46**

**B01F 13/00** → (51) **B01J 19/00**

**B01J 8/00** → (51) **C07C 7/144**

(51) **B01J 13/16** (11) **1 917 098 A1\***

(25) En (26) En

(21) 06783954.8 (22) 23.08.2006

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

(86) NL 2006/050208 23.08.2006

(87) WO 2007/024133 2007/09 01.03.2007

(30) 23.08.2005 EP 05107732

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
VERKAPSELUNGSPRODUKTEN DURCH  
AUSFÄLLUNG**  
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF  
ENCAPSULATES THROUGH PRECIPITA-  
TION**  
• **PROCEDE DE PREPARATION DE PRO-  
DUITS D'ENCAPSULATION PAR PRECIPI-  
TATION**

(71) Feyecon Development & Implementation B.  
V., Rijnkade 17a, 1382 GS Weesp, NL

(72) WOERLEE, Geert Feye, NL-2012 LG Haarlem,  
NL

HOFLAND, Gerard Willem, NL-2355 BG  
Hoogmade, NL

VERMEULEN, Pieter Sebastiaan, NL-3581  
WT Utrecht, NL

(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch  
Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den  
Haag, NL

(51) **B01J 19/00** (11) **1 917 099 A2\***  
**B01F 13/00** **B01D 3/00**

(25) En (26) En

(21) 06836085.8 (22) 07.07.2006

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

(86) US 2006/026682 07.07.2006

(87) WO 2007/032810 2007/12 22.03.2007

(88) 21.06.2007

(30) 08.07.2005 US 177941

13.10.2005 US 727126 P

27.10.2005 US 731596 P

23.03.2006 US 785732 P

(54) • **MEHRPHASENKONTAKTVERFAHREN MIT  
MIKROKANALVERARBEITUNGSTECHNO-  
LOGIE**

• **MULTI-PHASE CONTACTING PROCESS  
USING MICROCHANNEL PROCESS TECH-  
NOLOGY**

• **PROCÉDÉ DE MISE EN CONTACT MULTI-  
PHASE À L'AIDE D'UN DISPOSITIF DE  
MICROCANAL**

(71) Velocys, Inc., 7950 Corporate Boulevard,  
Plain City, OH 43064, US

(72) TONKOVICH, Anna, Lee, Dublin, Ohio 43016,  
US

FANELLI, Maddalena, Columbus, Ohio  
43211, US

ARORA, Ravi, New Albany, Ohio 43054, US  
SULLIVAN, Timothy, J., Dublin, Ohio 43017,  
US

PERRY, Steven, T., Galloway, Ohio 43119,  
US

KUHLMANN, David, J., Powell, Ohio 43065,  
US

(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstrasse  
15, 80331 München, DE

**B01J 19/08** → (51) **A61L 9/00**

(51) **B01J 19/12** (11) **1 917 100 A1\***

(25) En (26) En

(21) 06802079.1 (22) 23.08.2006

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

(86) US 2006/032756 23.08.2006

(87) WO 2007/024848 2007/09 01.03.2007

(30) 23.08.2005 US 209970

(54) • **ECHTZEIT-ABBILDUNG UND SPEKTRO-  
SKOPIE BEI MIKROWELLENUNTERS-  
TÜTZTER CHEMIE**

• **REAL-TIME IMAGING AND SPECTRO-  
SCOPY DURING MICROWAVE ASSISTED  
CHEMISTRY**

• **IMAGERIE EN TEMPS RÉEL ET SPEC-  
TROSCOPIE PENDANT LA CHIMIE ASSIS-  
TÉE PAR MICRO-ONDES**

(71) CEM Corporation, 3100 Smith Farm Road, P.  
O. Box 200, Matthews NC 28106-0200, US

(72) KING, Edward, Earl, Charlotte, NC 28277, US

(74) Lane, Cathal Michael, et al, c/o Tomkins &  
Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**B01J 19/22** → (51) **C01B 31/18**

**B01J 19/24** → (51) **C07C 7/144**

(51) **B01J 23/00** (11) **1 917 101 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06785406.7 (22) 23.06.2006

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

(86) US 2006/024435 23.06.2006

(87) WO 2007/002369 2007/01 04.01.2007

(88) 26.07.2007

(30) 24.06.2005 US 693683 P

12.04.2006 US 744733 P

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND  
BESCHICHTUNG VON NANOSTRUKTU-  
RIERTEN BAUTEILEN**

• **METHOD FOR MANUFACTURE AND  
COATING OF NANOSTRUCTURED COM-  
PONENTS**

• **PROCEDE DE FABRICATION ET DE REVE-  
TEMENT DE COMPOSANTS NANOSTRUC-  
TURES**

(71) Washington State University, 1610 NE East-  
gate Boulevard, Suite 650, Pullman,  
Washington 99163, US

Idaho Research Foundation, Inc., University  
of Idaho, P.O. Box 443003 Morrill Hall 414,  
Moscow, Idaho 83844-3003, US

(72) NORTON, Grant, Pullman, Washington  
99163, US

LALONDE, Aaron, Mason, Michigan 48854,  
US

MCILROY, David, Moscow, Idaho 83843, US  
ASTON, D., Eric, Moscow, Idaho 83843, US

BERVEN, Christopher, Moscow, Idaho  
83843, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozialität, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

**B01J 23/62** → (51) **B01D 53/94**

**B01J 23/63** → (51) **B01D 53/94**

**B01J 23/652** → (51) **B01D 53/94**

(51) **B01J 27/122** (11) **1 917 102 A1\***  
**C07C 17/156** **B01J 27/138**  
**C07C 19/045**

(25) En (26) En

(21) 06792834.1 (22) 16.08.2006

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

(86) EP 2006/065349 16.08.2006

(87) WO 2007/020268 2007/08 22.02.2007

(30) 18.08.2005 EP 05107598

(54) • **KATALYTISCHE OXYCHLORIERUNG**

• **CATALYTIC OXYCHLORINATION**

• **CATALYSEUR POUR L'OXYCHLORATION**



- (71) Albemarle Netherlands B.V., Stationsplein 4, 1838 LE Amersfoort, NL
- (72) VAN ROOIJEN, Franciscus Edwin, NL-3704 HK Zeist, NL  
DE BRUIJN, Arie, NL-1911 WT Uitgeest, NL  
NIEUWLAND, Jelle Johan, NL-1441 TX Purmerend, NL
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**B01J 27/138** → (51) **B01J 27/122**

- (51) **B01J 31/18** (11) **1 917 103 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 06792802.8 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/065271 11.08.2006
- (87) WO 2007/020247 2007/08 22.02.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 12.08.2005 DE 102005038283
- (54) • **SOLVENSSTABILISIERTE METALLKOMPLEXE MIT SCHWACH KOORDINIERENDEN GEGENANIONEN ALS POLYMERISATIONSKATALYSATOREN**  
• **SOLVENT-STABLE METAL COMPLEXES HAVING SLIGHTLY CO-ORDINATING COUNTER ANIONS AS POLYMERISATION CATALYSTS**  
• **COMPLEXES DE METAUX DE TRANSITION STABILISES PAR RAPPORT AUX SOLVANTS. CONTENANT DES ANIONS FAIBLEMENT COORDONNANTS EN TANT QUE CATALYSEURS DE POLYMERISATION**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) WALTER, Hans-Michael, 67251 Freinsheim, DE  
HERRLICH-LOOS, Mirjam, 68165 Mannheim, DE  
KUEHN, Fritz, Elmar, 85405 Nandlstadt, DE  
ZHANG, Yanmei, 80809 München, DE  
VOIT, Brigitte, 01187 Dresden, DE  
NARAYANAN, Radha Krishnan, 01069 Dresden, DE
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(51) **B02C 17/00** (11) **1 917 104 A2\***  
**C09K 21/14** **C09K 21/10**  
**C09K 21/08** **C08K 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06786717.6 (22) 05.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026656 05.07.2006
- (87) WO 2007/006054 2007/02 11.01.2007
- (88) 18.05.2007
- (30) 05.07.2005 US 697705 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG VON DIELEKTRIZITÄTS- UND/ODER VERLUSTFAKTOREN VON FLAMMENHEMMENDEN ZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **METHOD TO IMPROVE DIELECTRIC AND/OR DISSIPATION FACTORS OF FLAME RETARDANT COMPOSITIONS**  
• **PROCEDE PERMETTANT D'AMELIORER DES FACTEURS DIELECTRIQUES ET/OU DE DISSIPATION DE COMPOSITIONS IGNIFUGEANTES**
- (71) Albemarle Corporation, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801-1765, US
- (72) MAXWELL, Kimberly, Baton Rouge, LA, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**B02C 23/18** → (51) **A23L 2/04**

- (51) **B03C 1/28** (11) **1 917 105 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06765337.8 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/003148 22.08.2006
- (87) WO 2007/023276 2007/09 01.03.2007
- (30) 24.08.2005 GB 0517252  
21.07.2006 GB 0614493
- (54) • **ENTFERNEN VON MAGNETISCHEN TEILCHEN AUS EINEM FLUID**  
• **REMOVAL OF MAGNETIC PARTICLES FROM A FLUID**  
• **ELIMINATION DE PARTICULES MAGNETIQUES D'UN FLUIDE**
- (71) Romar International Limited, Arn Cottage, Main Street Newburgh, Ellon, Aberdeenshire AB41 6BP, GB
- (72) MCKENZIE, Martin, Aberdeenshire AB41 6BP, GB
- (74) Harrison, Paul Richard, Novagraaf Norwich Limited Willow Lane House Willow Lane, Norwich NR2 1EU, GB

(51) **B05B 1/14** (11) **1 917 106 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06765129.9 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002811 28.07.2006
- (87) WO 2007/017626 2007/07 15.02.2007
- (30) 06.08.2005 GB 0516216
- (54) • **DÜSE UND AUSGABEVORRICHTUNG MIT SOLCH EINER DÜSE**  
• **A NOZZLE AND A DISPENSER HAVING SUCH A NOZZLE**  
• **UNE BUSE ET UN DISPENSATEUR AYANT UNE TELLE BUSE**
- (71) INCRO LIMITED, 35 Fairfield Rise, Wollaston, Stourbridge, West Midlands DY8 3PQ, GB
- (72) LAIDLER, Keith, West Midlands DY8 3PQ, GB
- (74) EALES, Gary, Cheshire SK10 3RY, GB  
Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, GB-Birmingham B3 3HT, GB

**B05B 1/14** → (51) **B05B 1/26**

**B05B 1/20** → (51) **B41J 27/00**

**B05B 1/24** → (51) **C10M 175/00**

(51) **B05B 1/26** (11) **1 917 107 A2\***  
**B05B 1/30** **B05B 1/14**  
**B05B 1/34**

- (25) En (26) En
- (21) 06789578.9 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/030901 07.08.2006
- (87) WO 2007/024477 2007/09 01.03.2007
- (88) 04.10.2007
- (30) 22.08.2005 US 209597
- (54) • **VENTILKÖRPER MIT VERBESSERTEM SPRÜHMUSTER**  
• **IMPROVED SPRAY PATTERN VALVE BODY**  
• **CORPS DE SOUPAPE A MOTIF DE PULVERISATION AMELIORE**
- (71) Goss International Americas, Inc., 121 Broadway Street, Dover, NH 03820-3290, US
- (72) BLANEY, Ken Francis, Rochester, NH 03868, US

- WORONIAK, Michael Thomas, Rochester, NH 03839, US
- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**B05B 1/26** → (51) **C10M 175/00**

**B05B 1/30** → (51) **B05B 1/26**

**B05B 1/34** → (51) **B05B 1/26**

(51) **B05B 11/00** (11) **1 917 108 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06776839.0 (22) 14.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/008029 14.08.2006
- (87) WO 2007/022898 2007/09 01.03.2007
- (88) 31.05.2007
- (30) 24.08.2005 DE 102005039921
- (54) • **EINEN ZÄHLER UND EINE BETRIEBSSENDSPERRE UMFASSENDE ZERSTÄUBER**  
• **ATOMISER COMPRISING A COUNTER AND AN END OF OPERATION LOCK**  
• **ATOMISEUR**
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) GESER, Johannes, 55218 Ingelheim, DE  
METZGER, Burkhard P., 55218 Ingelheim, DE  
GOLBERG, Christian, 45886 Gelsenkirchen, DE  
SCHYRA, Michael, 42111 Wuppertal, DE  
THOEMMES, Ralf, 47877 Willich, DE  
WESTMEIER, Birgit, 44357 Dortmund, DE  
SCHMIEDEL, Guido, 44379 Dortmund, DE  
KUNZE, Hubert, 44227 Dortmund, DE  
BOECK, Georg, 88471 Laupheim, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huysenallee 100, 45128 Essen, DE

**B05C 3/08** → (51) **A23G 3/26**

**B05C 9/06** → (51) **B05D 1/36**

**B05C 17/01** → (51) **B65D 83/00**

(51) **B05D 1/26** (11) **1 917 109 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06777299.6 (22) 12.06.2006
- (84) DE FR GB

- (86) EP 2006/063080 12.06.2006
- (87) WO 2007/006615 2007/03 18.01.2007
- (30) 13.07.2005 EP 05106412  
02.09.2005 US 713701 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR BREITSCHLITZEXTRUSIONSBESECHTUNG EINER FLÜSSIGEN ZUSAMMENSETZUNG**  
• **METHOD FOR SLOT EXTRUSION COATING A LIQUID COMPOSITION**  
• **PROCEDE DE REVETEMENT PAR EXTRUSION A RAINURES D'UNE COMPOSITION LIQUIDE**
- (71) AGFA-GEVAERT N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) MUES, Willem AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsel, BE
- (74) Terrell, David Richard, et al, AGFA-GEVAERT Corporate IP Department 3800, Patent Administration, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **B05D 1/36** (11) **1 917 110 A1\***  
**B05D 3/12** **B05D 7/08**

**B05C 9/06**                      **B27N 7/00**  
 (25) En                              (26) En  
 (21) 06784099.1                      (22) 17.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) SE 2006/000953 17.08.2006  
 (87) WO 2007/021235 2007/08 22.02.2007  
 (30) 18.08.2005 EP 05107603  
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
 MEHRLAGIGEN SUBSTRATEN  
 • METHOD FOR PRODUCTION OF LAYERED  
 SUBSTRATES  
 • PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SUBS-  
 TRATS STRATIFIÉS  
 (71) Akzo Nobel Coatings International BV, Vel-  
 perweg 76, P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem,  
 NL  
 (72) JOHNSON, Bo, S- 865 91 Alnö, SE  
 ENGSTRÖM, Björn, S-865 33 Alnö, SE  
 GROTHAGE, Morgan, S-860 33 Bergforsen,  
 SE  
 (74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O.  
 Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

**B05D 3/02** → (51) **B05D 7/04**  
**B05D 3/06** → (51) **C08J 7/04**  
**B05D 3/12** → (51) **B05D 1/36**  
**B05D 5/12** → (51) **B05D 7/04**

(51) **B05D 7/04**                      (11) **1 917 111 A1\***  
**B05D 5/12**                      **B05D 3/02**  
 (25) En                              (26) En  
 (21) 06742922.5                      (22) 15.05.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (86) EP 2006/004572 15.05.2006  
 (87) WO 2007/022810 2007/09 01.03.2007  
 (30) 24.08.2005 EP 05018399  
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
 ARTIKELN MIT EINER ELEKTRISCH LEI-  
 TENDEN BESCHICHTUNG  
 • PROCESS FOR PRODUCING ARTICLES  
 HAVING AN ELECTRICALLY CONDUCTIVE  
 COATING  
 • PROCESSUS DE PRODUCTION D'ARTI-  
 CLES POSSEDANT UN REVETEMENT  
 CONDUCTEUR D'ELECTRICITE  
 (71) A.M. Ramp & Co. GmbH, Lorschbacher Strasse  
 28, 65817 Eppstein, DE  
 (72) GELLRICH, Andreas, 65510 Bechtheim, DE  
 (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte,  
 Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

**B05D 7/08** → (51) **B05D 1/36**  
**B08B 3/12** → (51) **H01L 21/02**

(51) **B08B 15/04**                      (11) **1 917 112 A1\***  
**F16D 71/00**  
 (25) En                              (26) En  
 (21) 06769584.1                      (22) 25.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) SE 2006/000912 25.07.2006  
 (87) WO 2007/015663 2007/06 08.02.2007  
 (30) 04.08.2005 SE 0501781  
 (54) • VERRIEGELBARE REIBVERBINDUNG  
 • LOCKABLE FRICTION JOINT  
 • JOINT DE FRICTION VERROUILLABLE  
 (71) FUMEX AB, Verkstadsvägen 2, 931 61  
 Skelleftea, SE

(72) HEDLUND, Lars, S-931 52 Skelleftea, SE  
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner  
 Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

**B21B 25/00** → (51) **C22C 19/05**  
**B21B 37/62** → (51) **B22D 11/20**

(51) **B21B 38/00**                      (11) **1 917 113 A1\***  
**B21B 38/02**  
 (25) Fr                              (26) Fr  
 (21) 06794198.9                      (22) 21.07.2006  
 (84) DE ES FR IT  
 (86) FR 2006/001793 21.07.2006  
 (87) WO 2007/010148 2007/04 25.01.2007  
 (30) 22.07.2005 FR 0552283  
 (54) • ÜBERPRÜFUNGSVERFAHREN  
 • INSPECTION METHOD  
 • PROCEDE D'INSPECTION  
 (71) Siemens VAI Metals Technologies SAS, 51  
 Rue Sibert, 42400 Saint Chamond, FR  
 (72) PERRET, Jean, F-42600 Montbrison, FR  
 (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip  
 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

**B21B 38/02** → (51) **B21B 38/00**

(51) **B22D 1/00**                      (11) **1 917 114 A1\***  
**B22D 41/18**                      **B22D 41/58**  
 (25) De                              (26) De  
 (21) 07725997.6                      (22) 14.06.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) EP 2007/005223 14.06.2007  
 (87) WO 2008/006436 2008/03 17.01.2008  
 (30) 08.07.2006 DE 102006031687  
 (54) • FEUERFESTES ELEMENT MIT EINEM AUS  
 DISKRETEN KOERPER GEBILDETEN  
 KANAL  
 • REFRACTORY ELEMENT WITH A CHAN-  
 NEL FORMED FROM DISCRETE BODIES  
 • ELEMENT INCOMBUSTIBLE MUNI D'UN  
 CONDUIT FORME DE CORPS DISCRETS  
 (71) Refractory Intellectual Property GmbH & Co.  
 KG, Wienerbergstrasse 11, 1100 Wien, AT  
 (72) LEE, Stephen, Cardross G82 5LT, GB  
 PROUDFOOT, Ian, Bowling G60 5BB, GB  
 (74) Becker, Thomas, et al, Becker & Kollegen  
 Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

**B22D 11/12** → (51) **B22D 11/20**

(51) **B22D 11/20**                      (11) **1 917 115 A1\***  
**B22D 11/12**                      **B21B 37/62**  
 (25) De                              (26) De  
 (21) 06828830.7                      (22) 19.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/010063 19.10.2006  
 (87) WO 2007/059827 2007/22 31.05.2007  
 (30) 22.11.2005 DE 102005055530  
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
 ANSTELLEN VON MINDESTENS EINEM  
 ROLLENSEGMENT EINER STRANGFÜH-  
 RUNGSEINRICHTUNG AN EINEN STRANG  
 • METHOD AND DEVICE FOR POSITIONING  
 AT LEAST ONE ROLL SEGMENT OF A  
 STRAND GUIDING UNIT AGAINST A  
 STRAND  
 • PROCEDE ET DISPOSITIF DE MISE EN  
 PLACE D'AU MOINS UN SEGMENT A  
 ROULEAUX D'UN DISPOSITIF DE GUI-  
 DAGE DE BARRE SUR UNE BARRE  
 (71) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-  
 Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE

(72) WEYER, Axel, 42349 Wuppertal, DE  
 STOLP, Christian, 40479 Düsseldorf, DE  
 KLASSEN, Hans, Esau, 47877 Willich, DE  
 (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, et al, Paten-  
 tanwälte Hemmerich & Kollegen Hammer-  
 strasse 2, 57072 Siegen, DE

**B22D 41/18** → (51) **B22D 1/00**

**B22D 41/58** → (51) **B22D 1/00**

**B22F 1/00** → (51) **B22F 3/11**

(51) **B22F 3/11**                      (11) **1 917 116 A1\***  
**C04B 38/00**                      **B22F 1/00**  
**C03C 11/00**  
 (25) De                              (26) De  
 (21) 06775901.9                      (22) 17.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) DE 2006/001483 17.08.2006  
 (87) WO 2007/019846 2007/08 22.02.2007  
 (30) 19.08.2005 DE 102005040599  
 (54) • KALZINIERTER ODER GESINTERTER  
 HOHLKÖRPER MIT SPHÄRISCH  
 GEKRÜMMTER OBERFLÄCHE  
 • CALCINATED OR SINTERED HOLLOW  
 BODY COMPRISING A SPHERICALLY  
 CURVED SURFACE  
 • CORPS CREUX CALCINE OU FRITTE  
 PRESENTANT UNE SURFACE COURBEE  
 DE FAÇON SPHERIQUE  
 (71) Glatt Systemtechnik GmbH, Grunaer Weg 26,  
 01277 Dresden, DE  
 (72) KRETZSCHMAR, Ralf, 01309 Dresden, DE  
 HUNGERBACH, Wolfgang, 79379 Müllheim,  
 DE  
 BINGEL, Gert, 01324 Dresden, DE  
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und  
 Rechtsanwälte Gostritzer Strasse 61-63,  
 01217 Dresden, DE

(51) **B23B 27/12**                      (11) **1 917 117 A1\***  
**B23B 27/18**

(25) En                              (26) En  
 (21) 06771807.2                      (22) 02.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) US 2006/021236 02.06.2006  
 (87) WO 2007/018692 2007/07 15.02.2007  
 (30) 02.08.2005 US 195483  
 (54) • MEHRLAGIGE VLIESTOFFSTRUKTUREN  
 • MULTIPLE LAYER NONWOVEN FABRIC  
 STRUCTURES  
 • STRUCTURES DE TOILE NON-TISSEES  
 MULTICOUCHES  
 (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., A Cor-  
 poration of the State Delaware 5200 Bayway  
 Drive, Baytown, TX 77520-2101, US  
 (72) CHIEN, William, M., Houston, TX 77062, US  
 CHENG, Chia Y., Seabrook, TX 77586, US  
 (74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil  
 Chemical Europe Inc. Law Technology P.O.  
 Box 105, 1830 Machelen, BE

**B23B 27/18** → (51) **B23B 27/12**

(51) **B23C 5/24**                      (11) **1 917 118 A1\***  
 (25) De                              (26) De  
 (21) 06775737.7                      (22) 26.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) DE 2006/001281 26.07.2006  
 (87) WO 2007/022743 2007/09 01.03.2007  
 (30) 23.08.2005 DE 202005013360 U  
 13.03.2006 DE 202006004083 U



- (54) • *FRÄSMESSERKOPF*  
• *MILLING CUTTER HEAD*  
• *TETE DE FRAISAGE*
- (71) Kennametal Widia Produktions GmbH & Co. KG, Münchener Strasse 125-127, 45145 Essen, DE
- (72) HEINLOTH, Markus, 92353 Postbauer-Heng, DE  
KLÖTZER, Ralf, 98704 Langewiesen, DE  
BAUER, Manfred, 90574 Rosstal, DE  
GNIBL, Günther, 91586 Lichtenau, DE  
KLEIN, Helmut, 91183 Abenberg, DE
- (74) Vomberg, Friedhelm, Patentanwalt, Schulstrasse 8, 42653 Solingen, DE

**B23K 9/04** → (51) **C23C 4/12**

- (51) **B23K 28/00** (11) **1 917 119 A1\***  
**C10C 3/10** **E01C 7/22**  
**E04D 15/04**
- (25) En (26) En  
(21) 06761191.3 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CA 2006/001236 27.07.2006
- (87) WO 2007/014453 2007/06 08.02.2007
- (30) 04.08.2005 US 705206 P
- (54) • *HEISSLUFTVORRICHTUNG ZUM THERMOSCHWEISSEN VON BITUMENMEMBRANEN*  
• *HOT AIR DEVICE FOR THERMOWELDING BITUMEN MEMBRANES*  
• *DISPOSITIF A AIR CHAUD POUR LE THERMOUSODAGE DE MEMBRANES EN BITUME*
- (71) Soprema Inc., 1675 rue Haggerty, Drummondville QC J2C 5P7, CA
- (72) CARTIER, Denis, St-Edmond-De-Grantham, Québec J2C 5P7, CA
- (74) Bonnetat, Christian, CABINET BONNETAT 29, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

**B23K 35/02** → (51) **B23K 35/30**

- (51) **B23K 35/30** (11) **1 917 120 A1\***  
**B23K 35/02** **C22C 19/05**  
**C22C 45/02** **C22C 38/08**
- (25) De (26) De  
(21) 06761819.9 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/001242 18.07.2006
- (87) WO 2007/022740 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 DE 102005039803
- (54) • *AMORPHE HARTLOTFOLIE AUF EISEN-NICKEL-BASIS SOWIE VERFAHREN ZUM HARTLÖTEN*  
• *AMORPHOUS IRON-NICKEL-BASED BRAZING FOIL AND BRAZING METHOD*  
• *FEUILLE EN METAL D'APPORT DE BRASAGE FORT AMORPHE A BASE DE FERNICKEL ET PROCEDE DE BRASAGE FORT*
- (71) Vacuumschmelze GmbH & Co. KG, Grüner Weg 37, 63450 Hanau, DE
- (72) HARTMANN, Thomas, 63674 Altenstadt, DE  
NÜTZEL, Dieter, 63512 Hainburg, DE
- (74) Schäfer, Horst, Schweiger & Partner Karlstraße 35, 80333 München, DE

- (51) **B24B 7/24** (11) **1 917 121 A2\***  
**B24B 13/015**
- (25) De (26) De  
(21) 06776516.4 (22) 31.07.2006
- (84) DE
- (86) EP 2006/007551 31.07.2006

- (87) WO 2007/014732 2007/06 08.02.2007
- (88) 14.06.2007
- (30) 02.08.2005 DE 102005036776  
02.08.2005 DE 102005036779
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM NACHBEARBEITEN VON GLASSCHEIBEN*  
• *METHOD AND DEVICE FOR SUBSEQUENTLY TREATING GLASS PANES*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'USINAGE ULTERIEUR DE PLAQUES DE VERRE*
- (71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (72) PLAPPER, Volker, 55232 Alzey, DE  
OTTERMANN, Clemens, 65785 Hattersheim, DE  
KÖHR, Thomas, 55122 Mainz, DE  
SPEIT, Burkhardt, 55126 Mainz, DE  
CLAUSS, Michael, 65719 Hofheim, DE
- (74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

- (51) **B24B 13/015** (11) **1 917 122 A2\***  
**B24B 37/04** **B24D 13/04**
- (25) En (26) En  
(21) 06851111.2 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/024789 22.06.2006
- (87) WO 2007/120163 2007/43 25.10.2007
- (88) 28.02.2008
- (30) 30.06.2005 US 173518
- (54) • *VERWENDUNG VON CMP FÜR ALUMINIUM-SPIEGEL UND SOLARZELLENHERSTELLUNG*  
• *USE OF CMP FOR ALUMINUM MIRROR AND SOLAR CELL FABRICATION*  
• *UTILISATION DE POLISSAGE CHIMICO-MÉCANIQUE POUR MIROIR EN ALUMINIUM ET FABRICATION DE PHOTOPILE*
- (71) CABOT MICROELECTRONICS CORPORATION, Legal Department 870 North Commons Drive, Aurora, IL 60504, US
- (72) BRUSIC, Vlasta, Aurora, Illinois 60504, US  
JENKINS, Richard, Aurora, Illinois 60504, US  
THOMPSON, Christopher, Aurora, Illinois 60504, US
- (74) Trueman, Lucy Petra, et al, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

**B24B 13/015** → (51) **B24B 7/24**

- (51) **B24B 37/04** (11) **1 917 123 A1\***  
**B24B 49/04** **B24B 49/12**  
**B24B 41/06**
- (25) En (26) En  
(21) 06795220.0 (22) 03.08.2006
- (84) CH DE GB LI NL
- (86) IB 2006/002161 03.08.2006
- (87) WO 2007/015163 2007/06 08.02.2007
- (30) 04.08.2005 JP 2005226419
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR PRÄZISIONSBEARBEITUNG*  
• *PRECISION MACHINING APPARATUS AND PRECISION MACHINING METHOD*  
• *APPAREIL D'USINAGE DE PRECISION ET PROCEDE D'USINAGE DE PRECISION*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) KAMIYA, Sumio, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
IWASE, Hisao, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP

- NAGAIKE, Tetsuya, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
EDA, Hiroshi, College of Engineering, Ibaraki University, Ibaraki 316-8511, JP  
ZHOU, Libo, College of Engineering, Ibaraki University, Ibaraki 316-8511, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**B24B 37/04** → (51) **B24B 13/015**

**B24B 41/06** → (51) **B24B 37/04**

**B24B 49/04** → (51) **B24B 37/04**

**B24B 49/12** → (51) **B24B 37/04**

**B24D 13/04** → (51) **B24B 13/015**

**B25B 11/00** → (51) **C23C 14/50**

**B25B 13/12** → (51) **B25B 13/14**

- (51) **B25B 13/14** (11) **1 917 124 A1\***  
**B25B 13/46** **B25B 13/26**
- (25) En (26) En  
(21) 06800726.9 (22) 02.08.2006
- (84) FR GB
- (86) US 2006/030346 02.08.2006
- (87) WO 2007/016694 2007/06 08.02.2007
- (30) 01.05.2006 US 380986  
02.08.2005 US 704798 P
- (54) • *RATSCHENVERSTELLBARER SCHLÜSSEL*  
• *RATCHETING ADJUSTABLE WRENCH*  
• *CLE ANGLAISE A CLIQUET*
- (71) Irwin Industrial Tool Company, 8935 North Point Executive Drive, Huntersville, NC 28078, US
- (72) CHERVENAK, Thomas M., Huntersville, North Carolina 28164, US  
LUCUS, Brett, Huntersville, North Carolina 28078, US  
BAXENDELL, Douglas J., Huntersville, North Carolina 28078, US  
BURRY, James Michael, Troutman, North Carolina 28166, US
- (74) Schmid, Nils T.F., Forrester & Boehmert Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**B25B 13/26** → (51) **B25B 13/14**

**B25B 13/46** → (51) **B25B 13/14**

- (51) **B25C 7/00** (11) **1 917 125 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06788913.9 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/029613 27.07.2006
- (87) WO 2007/014354 2007/05 01.02.2007
- (88) 29.11.2007
- (30) 27.07.2005 US 703262 P
- (54) • *KLAMMERTASCHENANORDNUNG FÜR CHIRURGISCHEN KLAMMERAPPARAT*  
• *STAPLE POCKET ARRANGEMENT FOR SURGICAL STAPLER*  
• *AGENCEMENT DE POCHE D'AGRAFES POUR AGRAFEUSE CHIRURGICALE*
- (71) Power Medical Interventions, Inc., 2021 Cabot Boulevard West, Langhorne, PA 19047, US
- (72) WHITMAN, Michael, P., New Hope, PA 18938, US

BURBANK, John, E., Ridgefield, CT 06877, US  
(74) Duxbury, Stephen, et al, ARNOLD & SIEDSMA Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

(51) **B26B 21/22** (11) **1 917 126 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06780304.9 (22) 03.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/052679 03.08.2006  
(87) WO 2007/015220 2007/06 08.02.2007  
(30) 03.08.2005 GB 0515990  
(54) • **RASIERMESSER**  
• **RAZORS**  
• **RASOIRS**  
(71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199, US  
(72) ROYLE, Terence, Gordon, Basingstoke Hampshire RG23 7AX, GB  
(74) Rasser, Jacobus Cornelis, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **B26D 7/01** (11) **1 917 127 A1\***  
**B26D 7/08**  
(25) De (26) De  
(21) 06754511.1 (22) 22.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/006017 22.06.2006  
(87) WO 2007/022821 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 DE 102005040336  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM AUFSCHNEIDEN VON LEBENSMITTELPRODUKTEN**  
• **APPARATUS FOR SLICING FOOD PRODUCTS**  
• **DISPOSITIF POUR DECOUPER DES PRODUITS ALIMENTAIRES**  
(71) Weber Maschinenbau GmbH & Co. KG, Formerstrasse 3, D-35236 Breidenbach, DE  
(72) WEBER, Günther, 17094 Gross Nemerow, DE  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

**B26D 7/08** → (51) **B26D 7/01**  
**B27K 3/50** → (51) **C09J 175/04**  
**B27N 3/00** → (51) **C08L 97/02**  
**B27N 3/00** → (51) **C09J 175/04**  
**B27N 3/12** → (51) **C08L 97/02**  
**B27N 3/12** → (51) **C09J 175/04**  
**B27N 7/00** → (51) **B05D 1/36**

(51) **B29B 9/06** (11) **1 917 128 A1\***  
**B29B 9/16** **C08G 63/88**  
**C08G 63/00**  
(25) De (26) De  
(21) 06791670.0 (22) 25.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/008361 25.08.2006  
(87) WO 2007/022994 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 DE 102005040668  
12.06.2006 DE 102006027176  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG DES ACETALDEHYDGEHALTES VON POLYESTERGRANULAT**

• **METHOD AND DEVICE FOR REDUCING ACETALDEHYDE CONTENT IN POLYESTER GRANULATE**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR REDUIRE LA TENUEUR EN ACETALDEHYDE D'UN GRANULAT DE POLYESTER**  
(71) Lurgi Zimmer GmbH, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am Main, DE  
(72) OTTO, Brigitta, 14715 Milow, DE  
SCHÄFER, Roland, 61352 Bad Homburg, DE  
BACHMANN, Holger, 64331 Weiterstadt, DE  
LINKE, Rainer, 35510 Butzbach, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**B29B 9/16** → (51) **B29B 9/06**  
**B29B 9/16** → (51) **B29B 13/08**

(51) **B29B 13/08** (11) **1 917 129 A1\***  
**B29B 9/16** **B29C 35/08**  
**C08J 3/12** **C08J 3/24**  
(25) En (26) En  
(21) 06783078.6 (22) 22.08.2006  
(84) BE DE  
(86) JP 2006/316799 22.08.2006  
(87) WO 2007/023982 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 EP 05018310  
(54) • **VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENVERNETZUNG SUPERSAUGFÄHIGER POLYMERPARTIKEL MITTELS UV-VAKUUMSTRAHLUNG**  
• **METHOD OF SURFACE CROSS-LINKING SUPERABSORBENT POLYMER PARTICLES USING VACUUM ULTRAVIOLET RADIATION**  
• **PROCÉDÉ DE RÉTICULATION DE SURFACE DE PARTICULES POLYMÈRES SUPERABSORBANTES AU MOYEN DE RADIATIONS ULTRAVIOLETES SOUS VIDE**  
(71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraihashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP  
(72) FLOHR, Andreas, 61476, DE  
LINDNER, Torsten, 61476, DE  
OLIVEROS, Esther, 76889, DE  
MITSUKAMI, Yoshiro, Himeji-shi Hyogo; 671124, JP  
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **B29B 13/08** (11) **1 917 130 A1\***  
**B29B 9/16** **B29C 35/08**  
**C08J 3/12** **C08J 3/24**  
(25) En (26) En  
(21) 06796834.7 (22) 22.08.2006  
(84) BE DE  
(86) JP 2006/316800 22.08.2006  
(87) WO 2007/023983 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 EP 05018250  
(54) • **VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENVERNETZUNG SUPERSAUGFÄHIGER POLYMERPARTIKEL MITTELS ULTRAVIOLETTSTRAHLUNG**  
• **METHOD OF SURFACE CROSS-LINKING SUPERABSORBENT POLYMER PARTICLES USING ULTRAVIOLET RADIATION**  
• **PROCÉDÉ DE RÉTICULATION EN SURFACE DE PARTICULES DE POLYMÈRE SUPERABSORBANT À L AIDE DE RAYONS UV**  
(71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraihashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP  
(72) FLOHR, Andreas, 61476, DE  
LINDNER, Torsten, 61476, DE

OLIVEROS, Esther, 76889, DE  
MITSUKAMI, Yoshiro, Hyogo 6711242, JP  
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **B29C 31/00** (11) **1 917 131 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06786983.4 (22) 10.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/027007 10.07.2006  
(87) WO 2007/018928 2007/07 15.02.2007  
(88) 24.05.2007  
(30) 28.07.2005 US 191816  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM LADEN EINER LAUFLÄCHENPRESSE**  
• **APPARATUS AND METHOD FOR LOADING A TREAD PRESS**  
• **APPAREIL ET PROCEDE DE CHARGEMENT D'UNE PRESSE DE BANDE DE ROULEMENT**  
(71) Michelin Recherche et Technique, Route Louis-Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH  
Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
(72) PAPIN, Bernard, Greenville, South Carolina 29615, US  
LOUCHART, Theophile Henry, Roebuck, Rhode Island 29376, US  
PIKE, William Gibbs, Belton, South Carolina 29627, US  
(74) Schließ, Thomas P., Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE

**B29C 35/08** → (51) **B29B 13/08**  
**B29C 43/14** → (51) **B29C 45/56**  
**B29C 43/20** → (51) **B29C 45/56**  
**B29C 43/46** → (51) **C23C 4/12**

(51) **B29C 45/14** (11) **1 917 132 A1\***  
**B29C 70/72** **H01L 21/56**  
(25) En (26) En  
(21) 06788312.4 (22) 21.07.2006  
(84) DE FR GB  
(86) US 2006/028678 21.07.2006  
(87) WO 2007/016036 2007/06 08.02.2007  
(30) 27.07.2005 US 190703  
(54) • **HALBLEITERGEHÄUSE AUS KUNSTSTOFF MIT VERBESSERTER ABMESSUNGSKONTROLLE**  
• **PLASTIC SEMICONDUCTOR PACKAGE HAVING IMPROVED CONTROL OF DIMENSIONS**  
• **ENSEMBLE DE SEMI-CONDUCTEURS PLASTIQUES PRÉSENTANT UN CONTRÔLE DE DIMENSIONS AMÉLIORÉ**  
(71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US  
(72) TAKAHASHI, Yoshimi, Beppu-city, 874-0917, JP  
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

**B29C 45/14** → (51) **B29C 45/56**  
(51) **B29C 45/52** (11) **1 917 133 A2\***  
**F16K 15/18** **F16K 21/16**  
(25) En (26) En  
(21) 06741518.2 (22) 17.05.2006



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

AL BA HR MK YU

(86) CA 2006/000806 17.05.2006

(87) WO 2007/003029 2007/02 11.01.2007

(88) 08.11.2007

(30) 30.06.2005 US 172588

(54) • BREMSE FÜR SPRITZGIESSMASCHINEN-  
VENTIL  
• BRAKE FOR MOLDING MACHINE VALVE  
• FREIN POUR CLAPET DE MACHINE A  
MOULER

(71) Husky Injection Molding Systems S.A.,  
Technical Center Zone Industrielle Riedgen  
B.P. 93, 3401 Dudelange, LU

(72) MANDA, Jan Marius, Toronto, Ontario M2N  
2X8, CA

WEIR, Sean, Ian, Toronto, Ontario M5V 2W8,  
CA

(51) **B29C 45/56** (11) **1 917 134 A1\***  
**B29C 45/14** **B29C 43/14**  
**B29C 43/20**

(25) De (26) De

(21) 05762979.2 (22) 28.06.2005

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

(86) EP 2005/006915 28.06.2005

(87) WO 2007/000174 2007/01 04.01.2007

(54) • VERFAHREN UND WERKZEUG ZUR HER-  
STELLUNG EINES BAUTEILS AUS  
KUNSTSTOFF MIT EINER DEKORATIONS-  
SCHICHT UND EINER TRÄGER-SCHICHT  
MIT EINEM ZUSÄTZLICH AN DIESER  
ANGEORDNETEN FORMEIL  
• METHOD AND TOOL FOR PRODUCING A  
COMPONENT FROM PLASTIC WITH A  
DECORATIVE LAYER, A BACKING LAYER  
AND A MOULDED PART THAT IS  
ATTACHED TO SAID COMPONENT

• PROCEDE ET OUTIL POUR LA FABRICA-  
TION D'UNE PIECE STRUCTURALE EN  
PLASTIQUE POURVUE D'UNE COUCHE DE  
DECORATION ET D'UNE COUCHE DE  
SUPPORT ET D'UNE PIECE STRUCTURALE  
AJOUTEE A LADITE PIECE STRUCTURALE

(71) Faurecia Innenraum Systeme GmbH, Faur-  
eciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE

(72) SCHILLES, Wilfried, 36905 Sontra, DE

(74) Schatt, Markus F., Schatt IP Patent- und  
Rechtsanwaltskanzlei Rindermarkt 7, 80331  
München, DE

(51) **B29C 55/22** (11) **1 917 135 A1\***  
**A61M 25/00** **A61L 31/14**

(25) En (26) En

(21) 06789050.9 (22) 31.07.2006

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

(86) US 2006/029836 31.07.2006

(87) WO 2007/021526 2007/08 22.02.2007

(30) 10.08.2005 US 201371

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ABSOR-  
BIERBARER MIKRORÖHREN UND DAS  
PRODUKT DAVON  
• A METHOD OF MAKING ABSORBABLE  
MICROTUBES AND THE PRODUCT  
THEREOF

• PROCEDE DE FABRICATION DE MICRO-  
TUBES ABSORBABLES ET LEUR PRODUIT

(71) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville,  
New Jersey 08876-0151, US

(72) CHEN, Gaoyuan, Hillsborough, NJ 08844, US  
MATRUNICH, James, Mountainside, NJ  
07092, US

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

**B29C 59/00** → (51) **B65D 75/58**

**B29C 65/00** → (51) **B29D 11/00**

**B29C 65/14** → (51) **B29D 11/00**

**B29C 70/72** → (51) **B29C 45/14**

(51) **B29D 11/00** (11) **1 917 136 A1\***  
**B29C 65/00** **B29C 65/14**

(25) En (26) En

(21) 06778227.6 (22) 10.08.2006

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

(86) EP 2006/065233 10.08.2006

(87) WO 2007/020235 2007/08 22.02.2007

(30) 15.08.2005 US 204267

01.02.2006 US 345613

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HER-  
STELLUNG OPHTHALMISCHER LINSEN  
• SYSTEM AND PROCESS FOR MAKING  
OPHTHALMIC LENSES  
• PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE  
LENTILLES OPHTHALMIQUES

(71) ESSILOIR INTERNATIONAL (COMPAGNIE  
GENERALE D'OPTIQUE), 147 rue de Paris,  
94220 Charenton le Pont, FR

(72) GLACET, Arnaud, St Petersburg, Florida  
33709, US

JIANG, Peiqi, St Petersburg, Florida 33709,  
US

(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip  
7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

**B29D 11/00** → (51) **G02B 1/02**

**B31D 3/02** → (51) **B32B 3/12**

(51) **B32B 3/02** (11) **1 917 137 A2\***  
**B32B 33/00**

(25) En (26) En

(21) 06788789.3 (22) 27.07.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/029409 27.07.2006

(87) WO 2007/016341 2007/06 08.02.2007

(88) 29.11.2007

(30) 28.07.2005 US 703925 P

01.08.2005 US 704681 P

11.08.2005 US 707577 P

22.08.2005 US 710368 P

13.09.2005 US 716869 P

21.09.2005 US 719469 P

03.03.2006 US 779317 P

27.03.2006 US 786528 P

(54) • BEFLOCKTE ARTIKEL MIT EINEM PORÖ-  
SEN FILM  
• FLOCKED ARTICLES INCORPORATING A  
POROUS FILM  
• ARTICLES FLOQUES COMPRENANT UN  
FILM POREUX

(71) High Voltage Graphics, Inc., 811 Stockton  
Avenue, Fort Collins, CO 80524, US

(72) ABRAMS, Louis, Brown, Fort Collins, CO  
80525, US

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

**B32B 3/02** → (51) **C08J 5/12**

(51) **B32B 3/12** (11) **1 917 138 A2\***  
**D04H 1/54** **B31D 3/02**

(25) En (26) En

(21) 06801993.4 (22) 22.08.2006

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

(86) US 2006/032597 22.08.2006

(87) WO 2007/024775 2007/09 01.03.2007

(88) 18.05.2007

(30) 22.08.2005 US 209005

(54) • GUSSSCHNITT-ISOLIERTUCH UND HER-  
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• DIE CUT INSULATION BLANKET AND  
METHOD FOR PRODUCING SAME  
• COUVERTURE ISOLANTE DECOUPEE A LA  
FORME ET PROCEDE DE PRODUCTION DE  
CELLE-CI

(71) Owens Corning Intellectual Capital, LLC, One  
Owens Corning Parkway, Toledo OH 43659,  
US

(72) ROCKWELL, Anthony, L., Pickerington, OH  
43147, US

(74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cedex 07, FR

(51) **B32B 3/24** (11) **1 917 139 A1\***  
**A23L 3/3436** **B65D 51/24**

(25) De (26) De

(21) 06818646.9 (22) 17.11.2006

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

(86) EP 2006/011078 17.11.2006

(87) WO 2007/059903 2007/22 31.05.2007

(30) 22.11.2005 DE 102005055632

(54) • VERBUNDSYSTEM UND DESSEN VER-  
WENDUNG SOWIE VERFAHREN ZUM  
SAUERSTOFFFREIEN VERPACKEN VON  
OXIDATIONSEMPFINDLICHEN VERPA-  
CKUNGSGÜTERN

• COMPOSITE SYSTEM, ASSOCIATED USE  
AND METHOD FOR THE OXYGEN-FREE  
PACKAGING OF ITEMS SUSCEPTIBLE TO  
OXIDATION

• SYSTEME COMPOSITE, UTILISATION DE  
CELUI ET PROCEDE POUR EMBALLER  
DANS UNE ATMOSPHERE EXEMPTÉ  
D'OXYGENE DES PRODUITS A EMBALLER  
SENSIBLES A L'OXYDATION

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der  
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse  
27c, 80686 München, DE

Alcan Technology & Management Ltd.,  
Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhaus-  
en am Rheinfluss, CH

(72) WANNER, Thomas, 86529 Schrobenhausen,  
DE

LOHWASSER, Wolfgang, 78262 Gailingen,  
DE

(74) Pfennig, Meinig & Partner GbR, Patent- und  
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339  
München, DE

(51) **B32B 5/28** (11) **1 917 140 A2\***  
**B32B 27/40** **F41H 5/04**

(25) En (26) En

(21) 06849820.3 (22) 24.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/033151 24.08.2006

(87) WO 2007/097780 2007/35 30.08.2007

(88) 08.11.2007

(30) 26.08.2005 US 213253

- (54) • FLEXIBLE BALLISTISCHE VERBUNDE, DIE GEGENÜBER FLÜSSIGKEITSAUFNAHME BESTÄNDIG SIND, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND DARAUSS HERGESTELLTE ARTIKEL
- FLEXIBLE BALLISTIC COMPOSITES RESISTANT TO LIQUID PICK-UP, METHOD FOR MANUFACTURE AND ARTICLES MADE THEREFROM
- COMPOSITES BALISTIQUES FLEXIBLES RÉSISTANTS A LA PRISE DE LIQUIDES, LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION ET ARTICLES RÉALISÉS A PARTIR DE CES COMPOSITES

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US

(72) BHATNAGAR, Ashok, Richmond, VA 23235, US

HURST, David, A., Richmond, VA 23233, US  
ARVIDSON, Brian, D., Chestre, VA 23831, US  
STEENKAMER, David, A., Midlothian, VA 23112, US

WAGNER, Lori, L., Richmond, VA 23231, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**B32B 15/00** → (51) **C08L 23/00**

**B32B 27/40** → (51) **B32B 5/28**

**B32B 33/00** → (51) **B32B 3/02**

(51) **B41C 1/00** (11) **1 917 141 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06762941.0 (22) 01.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2006/007618 01.08.2006

(87) WO 2007/017162 2007/07 15.02.2007

(30) 05.08.2005 DE 102005037015

05.08.2005 DE 102005037071

(54) • ZWEISCHICHTIGE WÄRMEEMPFINDLICHE ABBILDBARE ELEMENTE MIT EINER POLYVINYLACETALDECKSCHICHT

• DUAL-LAYER HEAT-SENSITIVE IMAGEABLE ELEMENTS WITH A POLYVINYL ACETAL TOP LAYER

• ELEMENTS IMAGEABLES THERMOSENSIBLES A DOUBLE COUCHE DOTES D'UNE COUCHE SUPERIEURE D'ACETATE DE POLYVINYLE

(71) Kodak Graphic Communications GmbH, An der Bahn 80, 37520 Osterode/Harz, DE

(72) SAVARIAR-HAUCK, Celin, 37534 Badenhausen, DE

HAUCK, Gerhard, 37534 Badenhausen, DE  
GLATT, Horst, 81827 München, DE  
FRANK, Dietmar, 37154 Northeim, DE

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

**B41C 1/10** → (51) **C08K 5/00**

**B41F 5/24** → (51) **B41F 13/44**

(51) **B41F 13/44** (11) **1 917 142 A1\***

**B41F 5/24**

(25) De (26) De

(21) 06776833.3 (22) 11.08.2006

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

(86) EP 2006/008022 11.08.2006

(87) WO 2007/022896 2007/09 01.03.2007

(30) 22.08.2005 DE 102005039782

(54) • SYSTEM SOWIE EIN VERFAHREN ZUM VORNEHMEN VON DRUCKLÄNGENWECHSELN

• SYSTEM AND A METHOD FOR CARRYING OUT PRINTING LENGTH CHANGES

• SYSTEME ET PROCEDE POUR CHANGER UNE LONGUEUR D'IMPRESSION

(71) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich/Westf., DE

(72) ROGGE, Günter, 49536 Liene, DE  
PÖTTER, Dietmar, 49492 Westerkappeln, DE

**B41J 2/115** → (51) **B41J 2/385**

**B41J 2/35** → (51) **B41J 2/385**

**B41J 2/355** → (51) **B41J 2/385**

(51) **B41J 2/385** (11) **1 917 143 A1\***

**B41J 2/35** **B41J 2/115**

**B41J 2/355**

(25) En (26) En

(21) 06800580.0 (22) 31.07.2006

(84) DE GB

(86) US 2006/029846 31.07.2006

(87) WO 2007/024422 2007/09 01.03.2007

(30) 25.08.2005 US 213067

(54) • ERKENNUNG VON DURCH LECKTINTE VERURSACHTEN KURZSCHLÜSSEN

• INK SHORT DETECTION

• DETECTION DU MACULAGE DE TETE D'IMPRESSION

(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 20555, S.H. 249, Houston, Texas 77070, US

(72) FERNANDEZ, Cesar, San Diego, California 92127-1899, US

PALACIOS, Virginia, E-08190 Barcelona, ES

GARCIA REYERO, Santiago, San Diego, California 92127-1899, US

(74) Small, Gary James, Carpmæls & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **B41J 27/00** (11) **1 917 144 A2\***

**B05B 1/20**

(25) En (26) En

(21) 06800860.6 (22) 07.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/030678 07.08.2006

(87) WO 2007/024457 2007/09 01.03.2007

(30) 23.08.2005 US 210033

(54) • ZENTRALVERTEILERVERSORGUNG FÜR SPRÜHBALKEN

• CENTRAL MANIFOLD SUPPLY FOR SPRAY BAR

• MISE A DISPOSITION DE COLLECTEUR CENTRAL POUR RAMPE DE PULVERISATION

(71) Goss International Americas, Inc., 121 Broadway Street, Dover, NH 03820-3290, US

(72) BLANEY, Ken, Francis, Rochester, NH 03868, US

WORONIAK, Michael, Thomas, Rochester, NH 03839, US

(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B41L 25/00** (11) **1 917 145 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06789426.1 (22) 07.08.2006

(84) CH DE FR GB LI

(86) US 2006/030505 07.08.2006

(87) WO 2007/024449 2007/09 01.03.2007

(88) 10.05.2007

(30) 23.08.2005 US 210039

(54) • SPRÜHBALKENSTEUERUNG ZUR BERÜCKSICHTIGUNG MEHRERER BREITEN

• SPRAY BAR CONTROL FOR ACCOMMODATING MULTIPLE WIDTHS

• COMMANDE D'UNE RAMPE DE PULVERISATION POUR L'ADAPTER A DIFFERENTES LARGEURS

(71) Goss International Americas, Inc., 121 Broadway, Dover, NH 03820-3290, US

(72) BLANEY, Ken Francis, Rochester, NH 03868, US

WORONIAK, Michael Thomas, Rochester, NH 03839, US

(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B41M 5/00** (11) **1 917 146 A1\***

(25) En (26) En

(21) 06768401.9 (22) 25.07.2006

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

(86) JP 2006/315094 25.07.2006

(87) WO 2007/013649 2007/05 01.02.2007

(30) 25.07.2005 JP 2005215040

26.07.2005 JP 2005216078

27.07.2005 JP 2005217593

05.09.2005 JP 2005256698

(54) • WÄRMEEMPFINDLICHER TRANSFERBILDAUFNAHMEBOGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

• HEAT-SENSITIVE TRANSFER IMAGE-RECEIVING SHEET AND METHOD OF PRODUCING THE SAME

• FEUILLE DE RÉCEPTION D'IMAGE À TRANSFERT THERMOSENSIBLE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP

(72) SHINOHARA, Ryuji, c/o FUJIFILM Corporation, Minami-ashigara-shi, Kanagawa 2500193, JP

TAKEHARA, Hiroshi, c/o FUJIFILM Corporation, Minami-ashigara-shi, Kanagawa 2500193, JP

OGUMA, Kazuaki, c/o FUJIFILM Corporation, Minami-ashigara-shi, Kanagawa 2500193, JP

ARAI, Takuya, c/o FUJIFILM Corporation, Minami-ashigara-shi, Kanagawa 2500193, JP

ISHII, Yoshio, c/o FUJIFILM Corporation, Minami-ashigara-shi, Kanagawa 2500193, JP

TSUKADA, Yoshihisa, c/o FUJIFILM Corporation, Minami-ashigara-shi, Kanagawa 2500193, JP

MIKOSHIBA, Hisashi, c/o FUJIFILM Corporation, Minami-ashigara-shi, Kanagawa 2500193, JP

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

**B41M 5/20** → (51) **A61L 9/00**

**B41M 5/50** → (51) **B41M 5/52**

(51) **B41M 5/52** (11) **1 917 147 A1\***

**B41M 5/50**

(25) En (26) En

(21) 06800934.9 (22) 08.08.2006

(84) DE FR GB

(86) US 2006/030834 08.08.2006

(87) WO 2007/024474 2007/09 01.03.2007

(30) 23.08.2005 US 210169



- (54) • *TINTENAUFNAHMESCHICHT FÜR TINTEN-  
STRAHLAUFZEICHNUNG*  
• *INK-RECEIVING LAYER FOR INKJET  
RECORDING*  
• *COUCHE RÉCEPTRICE D ENCRE DESTINÉE  
À UNE IMPRESSION À JET D ENCRE*  
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,  
Rochester, NY 14616, US  
(72) LANEY, Thomas Miles, Spencerport, New  
York 14559, US  
DONTULA, Narasimharao, Rochester, New  
York 14620, US  
BEST, Kenneth William Jr., Hilton, New York  
14468, US  
(74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited, Patent  
Department, Headstone Drive, Harrow, Mid-  
dlesex HA1 4TY, GB

**B42D 17/00** → (51) **A47B 23/04**

- (51) **B42F 11/02** (11) **1 917 148 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06776733.5 (22) 10.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/007912 10.08.2006  
(87) WO 2007/022870 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 DE 102005039547  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM HALTEN EINEN  
GEFALTETEN STOSS BILDENDER BLÄT-  
TER IN EINEM EINBAND*  
• *DEVICE FOR HOLDING SHEETS IN A  
BINDER WHICH FORM A FOLDED STACK*  
• *DISPOSITIF POUR MAINTENIR DES  
FEUILLES PLIEES ET EMPILEES DANS  
UNE CHEMISE*  
(71) X7 G.M.B.H., 55, rue de Luxemburg, 8077  
Bertrange, LU  
(72) BÜTTNER, Matthias, F-57515 Alsting, FR  
(74) Bernhardt, Reinold, Kobenhüttenweg 43,  
66123 Saarbrücken, DE

- (51) **B60B 19/00** (11) **1 917 149 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06765309.7 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) GB 2006/003109 21.08.2006  
(87) WO 2007/023266 2007/09 01.03.2007  
(88) 12.07.2007  
(30) 26.08.2005 GB 0517569  
03.06.2006 GB 0610969  
(54) • *FAHRZEUGRAD*  
• *VEHICLE WHEEL*  
• *ROUE DE VEHICULE*  
(71) Ascough, Stephen Michael, 7 North Street,  
South Kirkby Pontefract West Yorkshire WF9  
3LX, GB  
(72) Ascough, Stephen Michael, South Kirkby  
Pontefract West Yorkshire WF9 3LX, GB  
(74) Gilholm, Stephen Philip, Gilholm Harrison  
Limited Marlborough House Westminster  
Place York Business Park Nether Poppleton,  
York, YO26 6RW, GB

**B60D 1/66** → (51) **B60P 3/06**

- (51) **B60H 1/00** (11) **1 917 150 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06795177.2 (22) 31.07.2006  
(84) DE FR GB  
(86) IB 2006/002078 31.07.2006  
(87) WO 2007/023340 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 JP 2005240129  
(54) • *FAHRZEUGKLIMAAANLAGE UND LUFTKLI-  
MATISIERUNGSVERFAHREN*

- *VEHICULAR AIR CONDITIONING SYSTEM  
AND AIR CONDITIONING METHOD*  
• *SYSTEME D'AIR CONDITIONNE DE VEHI-  
CULE ET PROCEDE D'AIR CONDITIONNE*  
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
(72) EGAWA, Yukio, Aichi-ken 471-8571, JP  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kai-  
ser, Polte Partnerschaft Patent- und  
Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336  
München, DE

- (51) **B60K 6/20** (11) **1 917 151 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06797121.8 (22) 24.08.2006  
(84) DE FR  
(86) JP 2006/317149 24.08.2006  
(87) WO 2007/024013 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 JP 2005244261

- (54) • *LEISTUNGSABGABEBEGERÄT, KRAFTFAHR-  
ZEUG MIT DEM LEISTUNGSABGABEBE-  
GERÄT UND STEUERVERFAHREN FÜR DAS  
LEISTUNGSABGABEBEGERÄT*  
• *POWER OUTPUT APPARATUS, MOTOR  
VEHICLE EQUIPPED WITH POWER OUT-  
PUT APPRATUS, AND CONTROL METHOD  
OF POWER OUTPUT APPARATUS*  
• *DISPOSITIF PRODUISANT DE L'ENERGIE,  
VEHICULE A MOTEUR EQUIPE D'UN TEL  
DISPOSITIF ET PROCEDE DE COMMANDE  
D'UN DISPOSITIF PRODUISANT DE  
L'ENERGIE*  
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,  
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-  
8571, JP  
(72) KAITA, Keiji, Toyota-shi, Aich 471-8571, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

- (51) **B60K 15/04** (11) **1 917 152 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06769722.7 (22) 21.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) SI 2006/000027 21.07.2006  
(87) WO 2007/013863 2007/05 01.02.2007  
(88) 15.03.2007  
(30) 27.07.2005 SI 200500217

- (54) • *DIESELKRAFTSTOFFBEHÄLTEREINLASS-  
SCHUTZZUBEHÖRTEIL*  
• *DIESEL FUEL CONTAINER PROTECTION  
ENTERING ACCESSORY*  
• *ACCESSOIRE D'ENTREE POUR LA PRO-  
TECTION D'UN CONTENANT DE CARBU-  
RANT DIESEL*  
(71) Alic, Janez, Kavciceva 34, 1000 Ljubljana, SI  
Kralj, Ivan, Velike Brusnice 86, 8321 Brus-  
nice, SI  
(72) Alic, Janez, 1000 Ljubljana, SI  
Kralj, Ivan, 8321 Brusnice, SI  
(74) Pipan, Marjan, Kotnikova 5, 1000 Ljubljana,  
SI

**B60K 15/067** → (51) **B60P 1/54**

- (51) **B60K 26/02** (11) **1 917 153 A1\***  
**G05G 1/14** **G05G 5/03**  
(25) De (26) De  
(21) 06792579.2 (22) 26.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/064695 26.07.2006  
(87) WO 2007/020163 2007/08 22.02.2007  
(30) 17.08.2005 DE 102005038750  
(54) • *KICK-DOWN-EINRICHTUNG EINES FAHR-  
PEDALMODULS*

- *KICK-DOWN DEVICE OF AN ACCELE-  
RATOR PEDAL MODULE*  
• *DISPOSITIF DE RETROGRADAGE FORCE  
D'UN MODULE D'ACCELERATEUR*  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) BAUER, Bernhard, 71554 Weissach, DE  
LINKE, Thomas, 71336 Waiblingen, DE  
OTTO, Werner, 99837 Dankmarshausen, DE  
MARWEDE, Juergen, 99817 Eisenach, DE  
JUNG, Karl-Heinz, 99867 Gotha, DE  
DIAZ, Jorge, 70734 Fellbach, DE  
BAUR, Axel, 71032 Boeblingen, DE

(51) **B60K 37/02** (11) **1 917 154 A1\***  
**B60Q 3/04**

- (25) En (26) En  
(21) 06801552.8 (22) 15.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/031873 15.08.2006  
(87) WO 2007/022202 2007/08 22.02.2007  
(30) 16.08.2005 US 708660 P  
(54) • *BELEUCHTETES VERKLEIDUNGSELEMENT  
FÜR EIN ARMATURENBRETT*  
• *ILLUMINATED TRIM ELEMENT FOR AN  
INSTRUMENT CLUSTER*  
• *ELEMENT DE GARNITURE ECLAIRE POUR  
GROUPE D'INSTRUMENTS*  
(71) Johnson Controls Technology Company, 915  
East 32nd Street, Holland, MI 49423, US  
(72) SYFERT, Timothy J., Wyoming, MI 49519,  
US  
MEYERS, Scott R., Holland, MI 49424, US  
PYLE, Elizabeth A., Zeeland, MI 49464, US  
BORGESON, Timothy, J., Hudsonville, MI  
49426, US  
INAGAKI, Toru, Holland, MI 49424, US  
BURG, Brook R., Grand Rapids, MI 49507,  
US  
SCHULTZ, Steve, Holland, MI 49424, US  
EICH, Rodger, W., Holland, MI 49423, US  
(74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenber-  
ger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668  
Köln, DE

(51) **B60L 8/00** (11) **1 917 155 A1\***  
**B60L 11/00** **H02J 7/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06802306.8 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/033166 23.08.2006  
(87) WO 2007/025096 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 US 710996 P  
06.09.2005 US 714688 P  
27.06.2006 US 816956 P  
(54) • *HYBRIDFAHRZEUG MIT MODULAREM  
SONNENKOLLEKTOR UND BATTERIELA-  
DESYSYSTEM ZUR EINSPARUNG VON  
BREMSVORGÄNGEN ZUR REGENERATION*  
• *HYBRID VEHICLE WITH MODULAR SOLAR  
PANEL AND BATTERY CHARGING SYS-  
TEM TO SUPPLEMENT REGENERATIVE  
BRAKING*  
• *VEHICULE HYBRIDE EQUIPE D'UN SYS-  
TEME DE PANNEAUX SOLAIRES MODU-  
LAIRES ET DE CHARGEMENT DE  
BATTERIE EN COMPLEMENT DU FREI-  
NAGE PAR RECUPERATION*  
(71) Ward, Thomas A., 1146 Larch Avenue,  
Moraga, California 94556, US  
(72) Ward, Thomas A., Moraga, California 94556,  
US  
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell  
Road, London EC1M 5SA, GB

**B60L 11/00** → (51) **B60L 8/00**  
**B60N 2/00** → (51) **A47C 15/00**

- (51) **B60N 2/02** (11) **1 917 156 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 06762918.8 (22) 01.08.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) EP 2006/007589 01.08.2006
- (87) WO 2007/022853 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 DE 102005040479
- (54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG*  
• *SECURING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE FIXATION*
- (71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) BODIRSKY, Helmut, 89233 Neu-Ulm, DE  
GARHOFER, Bernhard, 89079 Ulm, DE

**B60N 2/14** → (51) **B60N 2/30**  
**B60N 2/20** → (51) **B60N 2/427**

- (51) **B60N 2/225** (11) **1 917 157 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 06776907.5 (22) 17.08.2006
- (84) DE FR GB PL
- (86) EP 2006/008102 17.08.2006
- (87) WO 2007/022909 2007/09 01.03.2007
- (88) 24.05.2007
- (30) 23.08.2005 DE 102005039733  
09.02.2006 DE 102006005906
- (54) • *GETRIEBESTUFE*  
• *ECCENTRICITY GEAR STEP*  
• *ETAGE DE TRANSMISSION*
- (71) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
- (72) SCHÜLER, Rolf, 42579 Heiligenhaus, DE  
BERRES, Michael, 51375 Leverkusen, DE  
BOSSMANN, Bernd, 40699 Erkrath, DE  
KALMUS, Karsten, 44799 Bochum, DE
- (74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE

**B60N 2/30** (11) **1 917 158 A1\***  
**B60N 2/14**

- (25) En (26) En
- (21) 06789191.1 (22) 01.08.2006
- (84) DE GB
- (86) US 2006/030090 01.08.2006
- (87) WO 2007/016625 2007/06 08.02.2007
- (30) 01.08.2005 US 704368 P
- (54) • *FAHRZEUGSITZANORDNUNG*  
• *VEHICLE SEAT ASSEMBLY*  
• *ENSEMBLE SIEGE DE VEHICULE*
- (71) 89908, Inc., DBA AMP Research, 2552 McGaw Avenue, Irvine, CA 92614, US
- (72) LEITNER, Horst, Laguna Beach, California 92651, US  
LEITNER, Bernhard, Irvine, California 92614, US
- (74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**B60N 2/427** (11) **1 917 159 A1\***  
**B60N 2/20**

- (25) En (26) En
- (21) 05774989.7 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001231 24.08.2005
- (87) WO 2007/024162 2007/09 01.03.2007
- (54) • *RÜCKENLEHNENMECHANISMUS*  
• *BACKREST MECHANISM*  
• *MÉCANISME DE DOSSIER DE SIÈGE*

- (71) AUTOLIV DEVELOPMENT AB, 447 83 Vargårda, SE
- (72) HAGLUND, Lennart, S-447 32 Vårgårda, SE
- (74) Vink, Charlotta, AWAPATENT AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

**B60P 1/54** (11) **1 917 160 A1\***  
**B60K 15/067** **B60S 9/02**  
**B62D 33/06**

- (25) En (26) En
- (21) 05785812.8 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002966 22.08.2005
- (87) WO 2007/023332 2007/09 01.03.2007
- (54) • *LASTWAGEN MIT GREIFKRAN UND SCHLAFEINHEIT FÜR VERLÄNGERTE EINSATZZEITEN*  
• *TRUCK WITH PICKER CRANE AND SLEEPER UNIT FOR EXTENDED DUTY*  
• *CAMION EQUIPE D'UNE GRUE DE LEVAGE ET D'UNE UNITE DE CABINE COUCHETTE POUR UNE UTILISATION DE LONGUE DUREE*
- (71) RLM HOLDINGS, INC., 1622 Ross Street No. 2, Crossfield, AB TOM OSO, CA
- (72) RIGEL, Randy, Lee, Strathmore, Alberta T1P 1J6, CA
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

**B60P 3/06** (11) **1 917 161 A2\***  
**B60P 3/12** **B62D 55/30**  
**B62D 55/108** **A01D 90/00**  
**B60D 1/66** **B62D 63/06**

- (25) En (26) En
- (21) 06709728.7 (22) 14.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/000491 14.02.2006
- (87) WO 2006/111693 2006/43 26.10.2006
- (88) 01.03.2007
- (30) 19.04.2005 GB 0507826  
11.05.2005 GB 0509559
- (54) • *ANHÄNGER*  
• *TRAILER*  
• *REMORQUES AMELIOREES*
- (71) Baxter, James M., Wyke Thorn Farm Wyke Lane, Scarisbrick Southport PR9 8AD, GB
- (72) Baxter, James M., Scarisbrick Southport PR9 8AD, GB
- (74) White, Martin Paul, Patents Designs & Brands Ltd. Suite 46, Oriel Chambers 14 Water Street, Liverpool L2 8TD, GB

**B60P 3/12** → (51) **B60P 3/06**

**B60P 3/22** (11) **1 917 162 A2\***  
**B65D 90/10** **B65D 90/58**

- (25) De (26) De
- (21) 06761281.2 (22) 14.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2006/000430 14.08.2006
- (87) WO 2007/022652 2007/09 01.03.2007
- (88) 28.02.2008
- (30) 23.08.2005 CH 13752005  
01.12.2005 CH 19082005
- (54) • *SCHLIESSEINRICHTUNG FÜR AN EINEM BEHÄLTER ANGEORDNETE EINFÜLLTUTZEN*  
• *CLOSING DEVICE FOR A FILLER NECK DISPOSED ON A CONTAINER*

- *DISPOSITIF DE FERMETURE POUR UNE TUBULURE DE REMPLISSAGE SITUEE SUR UNE CUVE*
- (71) Stag AG, Industriestrasse 11, CH-7304 Maienfeld, CH
- (72) GLOOR, Christian, 9475 Sevelen, CH  
MEIER, Hubert, 5512 Wohlenschwil, CH  
FURGLER, Walter, 8887 Mels, CH  
PIETH, Daniel, 7026 Maladers, CH  
MOSBERGER, Ekkehard, 7304 Maienfeld, CH
- (74) Spierenburg, Pieter, Spierenburg & Partner AG Patent- und Markenanwälte Mellingerstrasse 12, 5443 Niederrohrdorf, CH

**B60Q 3/04** → (51) **B60K 37/02**

**B60Q 11/00** → (51) **H05B 33/08**

**B60R 13/08** → (51) **B64C 1/40**

**B60R 16/03** → (51) **H04B 1/08**

**B60R 21/00** → (51) **B60W 30/12**

**B60R 21/0136** (11) **1 917 163 A1\***  
**B60R 21/34**

- (25) De (26) De
- (21) 06829912.2 (22) 17.07.2006
- (84) DE ES FR GB
- (86) EP 2006/064314 17.07.2006
- (87) WO 2007/028666 2007/11 15.03.2007
- (30) 16.08.2005 DE 102005038591
- (54) • *KONTAKTSENSORIK FÜR EIN FAHRZEUG*  
• *CONTACT SENSORY SYSTEM FOR A VEHICLE*  
• *ENSEMBLE DE DETECTEURS DE CONTACT D'UN VEHICULE*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KOCHER, Pascal, 70839 Gerlingen, DE  
DUKART, Anton, 70839 Gerlingen, DE  
GROEGER, Ulrike, Farmington Hills, 48331, US  
MACK, Frank, 70376 Stuttgart, DE  
STEINKOGLER, Sascha, 79106 Freiburg, DE

**B60R 21/02** → (51) **B62D 33/07**

**B60R 21/05** → (51) **B62D 1/04**

**B60R 21/205** (11) **1 917 164 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 06829903.1 (22) 20.12.2006
- (84) DE FR
- (86) EP 2006/012636 20.12.2006
- (87) WO 2007/077030 2007/28 12.07.2007
- (30) 05.01.2006 DE 202006000300 U
- (54) • *AIRBAGGEHÄUSE*  
• *AIRBAG HOUSING*  
• *BOÏTIER POUR COUSSIN GONFLABLE DE SÉCURITÉ*
- (71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
- (72) SAHM, Norbert, 63743 Aschaffenburg, DE
- (74) Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

**B60R 21/233** (11) **1 917 165 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 06775871.4 (22) 15.08.2006
- (84) DE FR
- (86) DE 2006/001445 15.08.2006
- (87) WO 2007/022758 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 DE 202005013604 U  
08.03.2006 DE 102006011058
- (54) • *FAHRER- ODER BEIFAHREAIRBAGMODUL MIT EINEM GASSACK*



- DRIVER S OR PASSENGER S AIRBAG MODULE WITH AN AIRBAG
  - MODULE SAC GONFLABLE DOTE D'UN SAC A GAZ DESTINE AU CONDUCTEUR OU AU PASSAGER
- (71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
- (72) KALLISKE, Ingo, 14476 Potsdam, DE
- OGAWA, Makoto, 10439 Berlin, DE
- KEUDEL, Frederike, 10439 Berlin, DE
- (74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

**B60R 21/34** → (51) **B60R 21/0136**

- (51) **B60R 22/48** (11) **1 917 166 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 06776740.0 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007919 10.08.2006
- (87) WO 2007/022872 2007/09 01.03.2007
- (30) 23.08.2005 DE 102005041029
- (54) • GURTSCHLOSS FÜR SICHERHEITSGURTE
- BUCKLE FOR A SAFETY BELT
  - FERMETURE DE CEINTURE DE SECURITE
- (71) Prettl, Rolf, Hofgut Kressbach, 72072 Tübingen, DE
- (72) BORST, Peter, 88527 Unlingen, DE
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **B60S 1/08** (11) **1 917 167 A2\***
- G01P 3/487**
- (25) De (26) De
- (21) 06831754.4 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2006/003679 25.08.2006
- (87) WO 2007/036810 2007/14 05.04.2007
- (88) 04.10.2007
- (30) 27.08.2005 DE 102005040647
- (54) • ELEKTROMOTORISCHER HILFSANTRIEB FÜR FAHRZEUGE
- ELECTROMOTIVE SERVODRIVE FOR VEHICLES
  - DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT AUXILIAIRE ELECTROMOTEUR POUR DES VEHICULES A MOTEUR
- (71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE, 8, rue Louis Lormand Z.A. de l'Agiot, 78321 La Verrière, FR
- (72) HARTMANN, Werner, 71665 Vaihingen/Enz, DE
- SEBASTIAN GONZALEZ, Miguel Angel, 70376 Stuttgart, DE
- (74) Jahn, Wolf-Diethart, Valeo Wischersysteme GmbH, Poststrässle 10, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

**B60S 9/02** → (51) **B60P 1/54**

**B60T 8/26** → (51) **B60T 8/32**

- (51) **B60T 8/32** (11) **1 917 168 A1\***
- B60T 8/26** **B62L 3/08**
- (25) De (26) De
- (21) 06792657.6 (22) 02.08.2006
- (84) DE FR
- (86) EP 2006/064979 02.08.2006
- (87) WO 2007/023071 2007/09 01.03.2007
- (30) 23.08.2005 DE 102005039975
- 02.08.2006 DE 102006036383

- (54) • VERFAHREN UND BREMSANLAGE ZUR DRUCKMODULATION VON BREMSDRÜCKEN BEI KRAFTRÄDERN
- METHOD AND BRAKING SYSTEM FOR MODULATING BRAKE PRESSURES ON MOTORCYCLES
  - PROCEDE ET SYSTEME DE FREINAGE POUR MODULER DES PRESSIONS DE FREINAGE SUR DES MOTOS
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
- (72) BURKHARD, Dieter, 55411 Bingen-Büdesheim, DE
- GRONAU, Ralph, 35083 Wetter, DE
- (74) Brand, Markus, c/o Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

(51) **B60T 8/44** (11) **1 917 169 A1\***

- B60T 13/14** **B60T 17/18**
- (25) De (26) De
- (21) 06792804.4 (22) 11.08.2006
- (84) DE FR
- (86) EP 2006/065273 11.08.2006
- (87) WO 2007/020249 2007/08 22.02.2007
- (30) 15.08.2005 DE 102005038714
- 16.05.2006 DE 102006022734

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETRIEB EINER HYDRAULISCHEN FAHRZEUGBREMSANLAGE
- METHOD AND DEVICE FOR OPERATING A HYDRAULIC BRAKE SYSTEM FOR A VEHICLE
  - PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FAIRE FONCTIONNER UN SYSTEME DE FREINAGE HYDRAULIQUE
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) WOYWOD, Jürgen, 64546 Mörfelden, DE
- GRONAU, Ralph, 35083 Wetter, DE
- BURKHARD, Dieter, 55411 Bingen-Büdesheim, DE

**B60T 13/14** → (51) **B60T 8/44**

**B60T 17/18** → (51) **B60T 8/44**

(51) **B60T 17/22** (11) **1 917 170 A1\***

- F16D 65/74**
- (25) En (26) En
- (21) 06765161.2 (22) 31.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002846 31.07.2006
- (87) WO 2007/012877 2007/05 01.02.2007
- (30) 29.07.2005 GB 0515617
- (54) • BREMSFLÜSSIGKEITSVENTILANORDNUNG
- BRAKE FLUID VALVE ASSEMBLY
  - ENSEMBLE DE SOUPEPE DE LIQUIDE DE FREINAGE
- (71) Alcon Components Limited, Apollo, Lichfield Road Industrial Estate, Tamworth, Staffordshire B79 7TN, GB
- (72) SMITH, Phillip, J., Sutton Coldfield, West Midlands B75 6DY, GB
- MCKEON, Michael, Loughborough, Leicestershire LE11 1JE, GB
- (74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **B60W 20/00** (11) **1 917 171 A1\***
- B60W 30/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06763639.9 (22) 12.06.2006
- (84) DE FR IT
- (86) EP 2006/063086 12.06.2006

- (87) WO 2007/017300 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 DE 102005037553
- (54) • VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINES HYBRIDFAHRZEUGS UND HYBRIDFAHRZEUG
- METHOD FOR TRIGGERING A HYBRID VEHICLE, AND HYBRID VEHICLE
  - PROCEDE POUR PILOTER UN VEHICULE HYBRIDE ET VEHICULE HYBRIDE
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FRESE, Thomas, 58706 Menden, DE
- AUMAYER, Richard, 31199 Dieckholzen, DE

**B60W 30/00** → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60W 30/12** (11) **1 917 172 A1\***

- B60R 21/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06792216.1 (22) 22.09.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) EP 2006/009210 22.09.2006
- (87) WO 2007/062707 2007/23 07.06.2007
- (30) 30.11.2005 DE 102005058130
- (54) • WARNSYSTEM FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
- WARNING SYSTEM FOR A MOTOR VEHICLE
  - SYSTÈME D'ALERTE POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE
- (71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) MATHES, Joachim, 74080 Heilbronn, DE
- (74) Bulling, Alexander, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **B62D 1/04** (11) **1 917 173 A1\***

- B60R 21/05** **B62D 65/14**
- (25) De (26) De
- (21) 07722984.7 (22) 26.02.2007
- (84) DE FR
- (86) EP 2007/001739 26.02.2007
- (87) WO 2007/098940 2007/36 07.09.2007
- (30) 27.02.2006 DE 102006010155

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LENKRADES UND DURCH DASS VERFAHREN HERGESTELLTES LENKRAD
- METHOD FOR PRODUCING A STEERING WHEEL, AND STEERING WHEEL PRODUCED BY MEANS OF THE METHOD
  - PROCEDE DE FABRICATION D'UN VOLANT DE DIRECTION ET VOLANT DE DIRECTION FABRIQUE A L'AIDE DU PROCEDE
- (71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
- (72) HAART, Christian, 63785 Obernbürg, DE
- KOLB, Jürgen, 63743 Aschaffenburg, DE
- HENNING, Daniel, 63741 Aschaffenburg, DE
- (74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **B62D 1/12** (11) **1 917 174 A1\***

- B62K 5/00** **B62K 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06766194.2 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2006/000879 28.07.2006
- (87) WO 2007/013084 2007/05 01.02.2007
- (30) 28.07.2005 IL 16995205
- 27.07.2006 IL 17712106
- (54) • SELBSTANGETRIEBENES FAHRZEUG MIT WÄHLBAREN BETRIEBSMODEN
- SELF-POWERED VEHICLE WITH SELECTABLE OPERATIONAL MODES
  - VEHICULE AUTOMOTEUR AVEC CHOIX DE MODES DE FONCTIONNEMENT

- (71) Gal, Shai, Kibbutz Tel-Katzir, 15165 Jordan Valley, IL  
Becker, Arie, 15148 Kibbutz Afikim, IL  
(72) Gal, Shai, 15165 Jordan Valley, IL  
Becker, Arie, 15148 Kibbutz Afikim, IL  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) **B62D 1/16** (11) **1 917 175 A1\***  
**B62D 15/02**

- (25) De (26) De  
(21) 06776557.8 (22) 02.08.2006  
(84) DE ES FR GB IT SE  
(86) EP 2006/007642 02.08.2006  
(87) WO 2007/022857 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 DE 102005040141  
(54) • MANTELROHRSCHALTERMODUL  
• TUBULAR JACKET SWITCH MODULE  
• MODULE COMMUTATEUR POUR TUBE DE PROTECTION  
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE  
(72) HEBENSTREIT, Axel, 70193 Stuttgart, DE  
LÖFFLER, Hans-Dieter, 72766 Reutlingen, DE  
MAUCH, Markus, 73773 Aichwald, DE

(51) **B62D 1/19** (11) **1 917 176 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 06754652.3 (22) 01.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/006426 01.07.2006  
(87) WO 2007/009576 2007/04 25.01.2007  
(30) 22.07.2005 DE 102005035009  
(54) • VERSTELLBARE LENKSÄULE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG  
• ADJUSTABLE STEERING COLUMN FOR A MOTOR VEHICLE  
• COLONNE DE DIRECTION REGLABLE POUR UN VEHICULE AUTOMOBILE  
(71) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI  
(72) SENN, Mathias, CH-9475 Sevelen, CH  
(74) Hofmann, Ralf U., Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

**B62D 15/02** → (51) **B62D 1/16**

**B62D 21/15** → (51) **B62D 33/07**

(51) **B62D 25/08** (11) **1 917 177 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 06805982.3 (22) 02.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/009537 02.10.2006  
(87) WO 2007/048483 2007/18 03.05.2007  
(30) 28.10.2005 DE 102005051661  
(54) • TRAGSTRUKTUR IM FRONTBEREICH EINES KRAFTFAHRZEUGES  
• SUPPORTING STRUCTURE IN THE FRONT REGION OF A MOTOR VEHICLE  
• STRUCTURE PORTEUSE DISPOSEE DANS LA PARTIE AVANT D'UN VEHICULE AUTOMOBILE  
(71) HBPO GmbH, Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE  
(72) KERSTING, Dirk, 59555 Lippstadt, DE  
(74) Heumann, Christian, Patentanwalt, Furtwänglerstrasse 91, 70195 Stuttgart, DE

**B62D 33/06** → (51) **B60P 1/54**

(51) **B62D 33/07** (11) **1 917 178 A1\***  
**B62D 21/15**  
**B62D 33/077**

- (25) De (26) De  
(21) 06762545.9 (22) 12.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/006798 12.07.2006  
(87) WO 2007/012400 2007/05 01.02.2007  
(30) 23.07.2005 DE 102005034463  
(54) • LASTKRAFTWAGEN MIT SEILZUGKIPP-VORRICHTUNG FÜR DAS FAHRERHAUS  
• TRUCK COMPRISING A ROPE-OPERATED TILTING DEVICE FOR THE CAB  
• CAMION POURVU D'UN DISPOSITIF D'INCLINAISON COMMANDE PAR CABLE POUR UNE CABINE DE CONDUITE  
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE  
(72) LIST, Mario, 71686 Remseck, DE

**B62D 33/077** → (51) **B62D 33/07**

**B62D 37/06** → (51) **B63B 39/04**

**B62D 55/108** → (51) **B60P 3/06**

**B62D 55/30** → (51) **B60P 3/06**

**B62D 63/06** → (51) **B60P 3/06**

**B62D 65/14** → (51) **B62D 1/04**

**B62K 5/00** → (51) **B62D 1/12**

**B62K 11/00** → (51) **B62D 1/12**

(51) **B62K 21/12** (11) **1 917 179 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06779603.7 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/050249 21.08.2006  
(87) WO 2007/023314 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 GB 0517348  
(54) • FAHRRAD MIT KLAPPBAREM LENKSTANGENSCHAFT  
• A BICYCLE HAVING A FOLDABLE HANDLEBAR STEM  
• BICYCLETTE À POTENCE PLIANTE  
(71) Joff Hudson Designs Limited, Langley House School Road, Coddenham Suffolk IP6 9PS, GB  
(72) HUDSON, Jonathan, Coddenham Suffolk IP6 9PS, GB  
(74) Sanderson, James L.C., et al, Sanderson & Co. 34, East Stockwell Street, GB-Colchester, Essex CO1 1ST, GB

**B62L 3/08** → (51) **B60T 8/32**

(51) **B63B 1/00** (11) **1 917 180 A1\***  
**B63B 1/04** **B63B 1/06**  
**B63B 1/08** **B63B 1/24**  
**B63B 39/00** **B63B 13/02**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06794309.2 (22) 08.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/001926 08.08.2006  
(87) WO 2007/023215 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 FR 0508788  
(54) • SCHIFFSRUMPF MIT MINDESTENS EINEM SCHWIMMER

- SHIP HULL PROVIDED WITH AT LEAST ONE FLOAT
- COQUE DE NAVIRE COMPORTANT AU MOINS UN FLOTTEUR

- (71) DCNS, 2 rue Sextius-Michel, 75015 Paris, FR  
(72) GOUBAULT, Philippe, F-56100 Lorient, FR  
FUMERY, Benoît, F-56530 Queven, FR  
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**B63B 1/04** → (51) **B63B 1/00**

**B63B 1/06** → (51) **B63B 1/00**

**B63B 1/06** → (51) **B63G 13/02**

**B63B 1/08** → (51) **B63B 1/00**

**B63B 1/24** → (51) **B63B 1/00**

**B63B 3/09** → (51) **B63G 13/02**

**B63B 13/02** → (51) **B63B 1/00**

**B63B 15/00** → (51) **B63G 13/02**

**B63B 39/00** → (51) **B63B 1/00**

(51) **B63B 39/04** (11) **1 917 181 A1\***  
**B62D 37/06** **G01C 19/06**

- (25) En (26) En  
(21) 06774847.5 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) AU 2006/001214 22.08.2006  
(87) WO 2007/022575 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 AU 2005904539  
(54) • STABILISIERUNGSMITTEL  
• STABILISING MEANS  
• MOYEN DE STABILISATION  
(71) Technology Investment Company PTY Ltd., 109 Marine Terrace, Fremantle WA 6160, AU  
(72) ELMS, Anthony, Richard, Fremantle, Western Australia 6160, AU  
(74) McKechnie, Neil Henry, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **B63G 13/02** (11) **1 917 182 A1\***  
**B63B 3/09** **B63B 15/00**  
**B63B 1/06**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06794324.1 (22) 10.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/001942 10.08.2006  
(87) WO 2007/023218 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 FR 0508787  
(54) • KRIEGSSCHIFF MIT TARNKAPPENOBERFLÄCHE  
• ARMED STEALTH SURFACE VESSEL  
• NAVIRE ARME DE SURFACE FURTIF  
(71) DCNS, 2 rue Sextius-Michel, 75015 Paris, FR  
(72) PHILIPPE, Serge, F-56100 Lorient, FR  
GOUBAULT, Philippe, F-56100 Lorient, FR  
MERVIN, Yves, F-56100 Lorient, FR  
BARDES, Claudia, F-56260 L'armor Plage, FR  
LE GAC, Christian, F-56520 Guidel, FR  
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B63H 20/34** (11) **1 917 183 A1\***  
(25) En (26) En



- (21) 06768459.7 (22) 18.08.2006
- (84) DE FR SE
- (86) JP 2006/316658 18.08.2006
- (87) WO 2007/023924 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 JP 2005240110
- (54) • *BOOTANTRIEBSMASCHINE*  
• *BOAT-PROPELLING MACHINE*  
• *MACHINE DE PROPULSION DE BATEAU*
- (71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) SHIOMI, Kazuyuki, Saitama 351-0193, JP  
IKENO, Tetsuro, Saitama 351-0193, JP  
OKADA, Takeshi, Saitama 351-0193, JP
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **B64C 1/20** (11) **1 917 184 A1\***  
**B64D 9/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06743136.1 (22) 09.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/005514 09.06.2006
- (87) WO 2007/022814 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 DE 102005040408
- (54) • *SKALIERBARES FRACHTLADESYSTEM, INSBESONDERE FÜR EIN LUFTFAHRZEUG*  
• *SCALABLE FREIGHT LOADING SYSTEM, ESPECIALLY FOR AN AIRCRAFT*  
• *SYSTEME DE CHARGEMENT DE FRET MODULABLE, NOTAMMENT POUR UN AERONEF*
- (71) Rheinmetall Defence Electronics GmbH, Brüggeweg 54, 28309 Bremen, DE
- (72) KRANZ, Willi, 27576 Bremerhaven, DE  
ZISCHOW, Ekkehard, 28357 Bremen, DE
- (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **B64C 1/40** (11) **1 917 185 A2\***  
**B60R 13/08**

- (25) De (26) De
- (21) 06777042.0 (22) 23.08.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (86) EP 2006/008291 23.08.2006
- (87) WO 2007/022973 2007/09 01.03.2007
- (88) 31.05.2007
- (30) 23.08.2005 DE 102005039767
- (54) • *SCHALLDÄMMELEMENT FÜR VERKEHRSMITTEL, INSBESONDERE FÜR LUFTFAHRZEUGE*  
• *SOUND-ABSORBING ELEMENT FOR TRANSPORT MEANS, IN PARTICULAR FOR AIRCRAFT*  
• *ELEMENT D'INSONORISATION DESTINE A DES VEHICULES, NOTAMMENT A DES AERONEFS*
- (71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) HÖTZELDT, Stephan, 28217 Bremen, DE  
BECKER, Malte, 28279 Bremen, DE  
OHLENDORF, Bernd, 28199 Bremen, DE  
ERFURTH, Steffen, 28357 Bremen, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

**B64C 3/14** → (51) **B64C 27/46**

- (51) **B64C 3/20** (11) **1 917 186 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06847453.5 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/029455 27.07.2006
- (87) WO 2007/117260 2007/42 18.10.2007
- (30) 27.07.2005 US 702912 P
- (54) • *FLUGZEUG MIT RUMPFKLAPPEN*  
• *AIRCRAFT WITH BELLY FLAPS*  
• *AERONEF A VOILETS MONTES SUR LE VENTRE*
- (71) The University of Southern California, 3716 South Hope Street Suite 313, Los Angeles, CA 90007-4344, US
- (72) BLACKWELDER, Ron, Rancho Palos Verdes, California 90272, US
- PAGE, Mark, Cypress, California 90630, US  
STAELENS, Yann, Hermosa Beach, California 90254, US
- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

(51) **B64C 25/00** (11) **1 917 187 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06765221.4 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002918 04.08.2006
- (87) WO 2007/015104 2007/06 08.02.2007
- (30) 04.08.2005 GB 0516030
- (54) • *FAHRWERK*  
• *LANDING GEAR*  
• *TRAIN D'ATTERISSAGE*
- (71) Messier-Dowty Limited, Cheltenham Road, Gloucestershire GL2 9QH, GB
- (72) BENNETT, Ian, Cheltenham Gloucestershire GL51 6AF, GB  
LANG, Richard Charles, Tewkesbury Gloucestershire GL20 6HS, GB  
MENEZES, Robert Anthony, Bristol BS7 9ET, GB
- (74) Hogg, Jeffery Keith, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **B64C 25/00** (11) **1 917 188 A1\***  
**G01G 19/07** **G01L 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06779185.5 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/003154 23.08.2006
- (87) WO 2007/023280 2007/09 01.03.2007
- (30) 24.08.2005 GB 0517351
- (54) • *LANDEBELASTUNGSÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG FÜR FLUGZEUGFAHRWERK*  
• *LANDING LOAD MONITOR FOR AIRCRAFT LANDING GEAR*  
• *CONTROLE DE LA CHARGE D'ATTERISSAGE POUR TRAIN D'ATTERISSAGE D'AERONEF*
- (71) Airbus UK Limited, New Filton House, Filton, Bristol, BS99 7AR, GB
- (72) YATES, Michael, Stuart, Staffordshire, WS14 9RF, GB  
KEEN, Phillip, Cirencester GL7 1JR, GB
- (74) Butler, Daniel James, Airbus UK Limited Patent Department New Filton House Filton, GB-Bristol BS99 7AR, GB

(51) **B64C 27/20** (11) **1 917 189 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06849201.6 (22) 21.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/006158 21.02.2006
- (87) WO 2007/081358 2007/29 19.07.2007
- (30) 22.08.2005 US 210035
- (54) • *SCHEIBENFÖRMIGES, FLIEGENDES FAHRZEUG*  
• *DISCOIDAL FLYING CRAFT*  
• *AERONEF DISCOIDE*
- (71) Bojiuc, Dumitru, 4572 Via Marina, Apt. 202, Marina del Rey CA 90292, US
- (72) Bojiuc, Dumitru, Marina del Rey CA 90292, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **B64C 27/46** (11) **1 917 190 A2\***  
**B64C 3/14**

- (25) En (26) En
- (21) 06785449.7 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/024495 22.06.2006
- (87) WO 2007/018772 2007/07 15.02.2007
- (30) 22.07.2005 US 187663
- (54) • *ROTORBLATTANORDNUNG MIT SCHAUFELBLATTPROFIL MIT HOHEM KIPPMOMENT FÜR EINEN DREHFLÜGLER*  
• *ROTOR BLADE ASSEMBLY WITH HIGH PITCHING MOMENT AIRFOIL SECTION FOR A ROTARY WING AIRCRAFT*  
• *ENSEMBLE PALE DE ROTOR AVEC SECTION DE PALE A MOMENT DE FORTE INCLINAISON POUR AERONEF A VOILURE TOURNANTE*
- (71) Sikorsky Aircraft Corporation, Legal-IP Dept., Mailstop S316A 6900 Main Street, Stratford, CT 06615-9129, US
- (72) MOFFITT, Robert C., Seymour, CT 06483, US  
DUH, James E., Derby, CT 06418, US  
BEREZIN, Charles, Trumbull, CT 06611, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

**B64D 9/00** → (51) **B64C 1/20**

(51) **B64D 11/00** (11) **1 917 191 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06791600.7 (22) 21.08.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (86) EP 2006/008215 21.08.2006
- (87) WO 2007/022943 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 DE 102005039651  
22.08.2005 US 710072 P
- (54) • *BELEUCHTUNG IM BEREICH VON FLUGZEUGKABINEN*  
• *ILLUMINATION IN THE AREA OF AIRCRAFT CABINS*  
• *ECLAIRAGE DANS DES CABINES D'AERONEFS*
- (71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) KESSLER, Jens, 21614 Buxtehude, DE  
KOHLMIEIER-BECKMANN, Carsten, 21614 Buxtehude, DE  
POHLMANN, Hubertus, 21129 Hamburg, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

**B65B 3/18** → (51) **B65D 75/00**

**B65B 7/02** → (51) **B65D 75/00**

(51) **B65D 1/34** (11) **1 917 192 A2\***  
**H05B 6/80**

- (25) En (26) En
- (21) 06724280.0 (22) 12.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/003374 12.04.2006

(87) WO 2006/108635 2006/42 19.10.2006

(30) 13.04.2005 PCT/EP2005/003871

(54) • *KUNSTSTOFFBEHÄLTER FÜR LEBENS-  
MITTEL*

• *PLASTICS CONTAINER FOR FOOD*

• *RECIPIENT EN PLASTIQUE POUR ALI-  
MENTS*

(71) deSter Holding B.V., Duivendrechtsekade 85,  
1096 AJ Amsterdam, NL

(72) VOS, Jo, B-2000 Antwerpen, BE

(74) Wagner, Carsten, Leine Wagner Dr. Herrguth  
Patentanwälte Burckhardtstrasse 1, 30163  
Hannover, DE

(51) **B65D 5/32** (11) **1 917 193 A1\***  
**B65D 5/44** **B65D 5/46**

(25) En (26) En

(21) 06801955.3 (22) 18.08.2006

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

(86) US 2006/032529 18.08.2006

(87) WO 2007/022482 2007/08 22.02.2007

(30) 19.08.2005 GB 0517101

(54) • *VERSTÄRKTE SCHACHTELGRIFFSTRUK-  
TUR*

• *REINFORCED CARTON HANDLE STRUC-  
TURE*

• *STRUCTURE DE POIGNEE RENFORCEE  
POUR CAISSE PLIANTE EN CARTON*

(71) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, One  
High Ridge Park, Stamford, Connecticut  
06905, US

(72) AUCLAIR, Jean-michel, F-36000 Chateaur-  
oux, FR

(74) Baldwin, Mark, Coulson & Associates 1st  
Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby War-  
wickshire CV21 2LQ, GB

**B65D 5/44** → (51) **B65D 5/32**

**B65D 5/46** → (51) **B65D 5/32**

**B65D 5/54** → (51) **B65D 85/10**

**B65D 5/66** → (51) **B65D 85/10**

(51) **B65D 51/04** (11) **1 917 194 A2\***

(25) En (26) En

(21) 05814005.4 (22) 19.10.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/037782 19.10.2005

(87) WO 2006/130172 2006/49 07.12.2006

(88) 25.10.2007

(30) 27.05.2005 US 139275

13.10.2005 US 251352

(54) • *VERPACKUNGSBEHÄLTER MIT WIEDER-  
VERSCHLIESSBAREM DOPPELKLAPPDE-  
CKEL FÜR LANDWIRTSCHAFTLICHE  
ERZEUGNISSE*

• *PRODUCE PACKAGING CONTAINER WITH  
DUAL HINGED RESEALABLE TOPS*

• *RECIPIENT D'EMBALLAGE DE PRODUITS  
A COUVERCLES OUVRABLES PAR UNE  
DOUBLE CHARNIERE*

(71) Sambraio Packaging, Inc., 800 Walker  
Street, Watsonville, CA 95076, US

(72) CADIENTE, Anthony, Salinas, California  
93906, US

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

(51) **B65D 51/22** (11) **1 917 195 A1\***

(25) En (26) En

(21) 05771717.5 (22) 25.08.2005

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

(86) CH 2005/000496 25.08.2005

(87) WO 2007/022646 2007/09 01.03.2007

(54) • *AUFBRECHVENTIL FÜR EINEN BEHÄLTER*

• *BREAK-OPEN VALVE FOR A CONTAINER*

• *DISTRIBUTEUR A MECANISME DE RUP-  
TURE POUR CONTENANT*

(71) Hoffmann Neopac AG, Eisenbahnstrasse 71,  
3602 Thun, CH

(72) KREBS, Daniel, CH-3661 Uetendorf, CH

(74) Fischer, Britta Ruth, E. BLUM & CO. AG  
Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

**B65D 51/24** → (51) **B32B 3/24**

**B65D 63/10** → (51) **A44B 18/00**

(51) **B65D 75/00** (11) **1 917 196 A1\***

**B65D 75/58** **B65B 3/18**

**B65B 7/02**

(25) De (26) De

(21) 06754614.3 (22) 28.06.2006

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

(86) EP 2006/006274 28.06.2006

(87) WO 2007/022825 2007/09 01.03.2007

(30) 23.08.2005 DE 102005039853

(54) • *SCHLAUCHBEUTEL UND VERFAHREN ZUR  
BEFÜLLUNG DESSELBEN*

• *TUBULAR BAG AND METHOD FOR FILL-  
ING IT*

• *SACHET TUBULAIRE ET PROCÉDÉ DE  
REMPLISSAGE DUDIT SACHET*

(71) Huhtamaki Ronsberg Zweigniederlassung  
der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co.  
KG., Heinrich-Nicolaus-Strasse 6, 87671  
Ronsberg, DE

(72) MICHALSKY, Andreas, 87766 Memminger-  
berg, DE

(74) Popp, Eugen, MEISSNER, BOLTE & PART-  
NER Widenmayerstrasse 48, 80538  
München, DE

(51) **B65D 75/58** (11) **1 917 197 A1\***

**B29C 59/00**

(25) En (26) En

(21) 06776875.4 (22) 16.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2006/008069 16.08.2006

(87) WO 2007/022903 2007/09 01.03.2007

(30) 26.08.2005 EP 05447190

(54) • *EIN LAMINAT UMFASSENDE LEICHT ZU  
ÖFFNENDE VERPACKUNG UND HERSTEL-  
LUNGSVERFAHREN FÜR DAS LAMINAT*

• *EASY-TO-OPEN PACKAGING COMPRISING  
A LAMINATE AND PRODUCTION METHOD  
OF SAID LAMINATE*

• *EMBALLAGE FACILE A OUVRIR COMPRE-  
NANT UN LAMINE ET PROCEDE DE  
PRODUCTION DUDIT LAMINE*

(71) Amcor Flexibles A/S, 10 Hattingvej, 8700  
Horsens, DK

(72) BUNGE, Mauricio, CH-3074 Muri Bei Bern,  
CH

(74) UTZ, Helmar, CH-3425 Koppingen, CH

(74) Heck, Dieter, et al, Pronovem-Office Van  
Malderen Bd de la Sauvenière 85/043, 4000  
Liège, BE

(51) **B65D 75/58** (11) **1 917 198 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06831662.9 (22) 27.07.2006

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

(86) IB 2006/003517 27.07.2006

(87) WO 2007/034332 2007/13 29.03.2007

(88) 30.08.2007

(30) 27.07.2005 US 702754 P

(54) • *AROMATISCHES FASERBAND FÜR EIN  
VERBRAUCHERPAKET*

• *AROMATIC FIBROUS STRIP FOR CONSU-  
MER PACK*

• *BANDE FIBREUSE AROMATIQUE POUR  
PORTION-CONSOMMATEUR*

(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud  
3, 2000 Neuchâtel, CH

(72) PHAM, Xuan, Glen Allen, VA 23059, US

(74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose, 16  
Theobalds Road, London WX1X 8PL, GB

**B65D 75/58** → (51) **B65D 75/00**

(51) **B65D 81/26** (11) **1 917 199 A2\***

(25) De (26) De

(21) 06761768.8 (22) 06.07.2006

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

(86) DE 2006/001166 06.07.2006

(87) WO 2007/006272 2007/03 18.01.2007

(88) 07.06.2007

(30) 12.07.2005 DE 102005032432

(54) • *SAUGEINLAGE FÜR LEBENSMITTELVER-  
PACKUNGEN*

• *ABSORBENT INSERT FOR FOODSTUFF  
PACKAGING*

• *INSERT ABSORBANT POUR EMBALLAGES  
ALIMENTAIRES*

(71) McAirmaid's Vliesstoffe GmbH & Co. KG,  
Kirchplatz 7, 48565 Steinfurt, DE

(72) SCHMIDT, Andreas, 37115 Duderstadt, DE

(74) Christophersen, Ruth, Christophersen &  
Partner Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479  
Düsseldorf, DE

(51) **B65D 81/38** (11) **1 917 200 A1\***

**B65D 83/14** **A61M 15/00**

(25) En (26) En

(21) 06792719.4 (22) 04.08.2006

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

(86) EP 2006/065095 04.08.2006

(87) WO 2007/017482 2007/07 15.02.2007

(30) 08.08.2005 US 706495 P

(54) • *ISOLIERTER BEHÄLTER FÜR DOSIERIN-  
HALATOREN*

• *INSULATED CANISTER FOR METERED  
DOSE INHALERS*

• *RECIPIENT ISOLE POUR DISPOSITIF  
D'INHALATION A DOSES MESUREES*

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

(72) SINGH, Dilraj, CH-4058 Basel, CH

PROVOT, Gerard, F-27000 Evreux, FR

(74) Lehmeier, Thomas Jürgen, Novartis Pharma  
AG Patent Department, 4002 Basel, CH

(51) **B65D 83/00** (11) **1 917 201 A1\***

**B05C 17/01**

(25) En (26) En

(21) 06760279.7 (22) 22.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/019797 22.05.2006
- (87) WO 2007/015720 2007/06 08.02.2007
- (30) 24.03.2006 US 388592  
01.08.2005 US 704521 P
- (54) • *ABGABEVORRICHTUNG*  
• *DISPENSING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DISTRIBUTEUR*
- (71) RICH PRODUCTS CORPORATION, 1150 Niagara Street, Buffalo, New York 14213, US
- (72) JALALI, Rohit, Ridgeway, Ontario L0S 1N0, CA  
TIRONE, Christopher Vincent, East Aurora, NY 14052, US  
RICH, Theodore Watson, Buffalo, NY 14209, US  
FRANZ, Steven A., Arlington Heights, IL 60005, US  
GRIESHOBBER, William E., East Amherst, NY 14051, US  
BISACCA, Joseph Victor, Plano, TX 75025, US  
AUGUSTINE, Lisa, Williamsville, NY 14221, US  
CHACE, Kerry Marshal, Dallas, TX 75208, US  
FALKEN, Timothy A., St. Simons Island, GA, US  
MOOMAW, David E., East Aurora, NY 14052, US
- (74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **B65D 83/14** (11) **1 917 202 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06777896.9 (22) 21.07.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) EP 2006/064521 21.07.2006  
(87) WO 2007/010043 2007/04 25.01.2007  
(30) 21.07.2005 FR 0507770
- (54) • *FLUIDPRODUKTABGABEVENTIL*  
• *FLUID PRODUCT DISPENSING VALVE*  
• *VALVE DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE*
- (71) Valois SAS, BP G, Le Prieuré, F - 27110 Le Neubourg, FR
- (72) FONTELA, Jacques, F-27110 Vitot, FR  
SAVALLE, Matthieu, F-76000 Rouen, FR
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

**B65D 83/14** → (51) **A47J 43/12**

**B65D 83/14** → (51) **B65D 81/38**

**B65D 83/16** → (51) **A47J 43/12**

- (51) **B65D 85/10** (11) **1 917 203 A1\***  
**B65D 5/54** **B65D 5/66**  
(25) De (26) De  
(21) 06706237.2 (22) 14.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/000296 14.01.2006  
(87) WO 2006/102945 2006/40 05.10.2006  
(30) 30.03.2005 DE 102005014864
- (54) • *ZIGARETTENPACKUNG*  
• *CIGARETTE PACKAGING*  
• *EMBALLAGE POUR CIGARETTES*
- (71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
- (72) LOHMANN, Reinhard, 27383 Scheessel, DE  
BUSE, Henry, 27374 Visselhövede, DE
- (74) Eilberg, Nils, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

**B65D 90/10** → (51) **B60P 3/22**

**B65D 90/58** → (51) **B60P 3/22**

**B65H 54/02** → (51) **B01D 39/16**

**B65H 55/04** → (51) **B01D 39/16**

- (51) **B65H 57/22** (11) **1 917 204 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06762225.8 (22) 28.06.2006  
(84) DE IT  
(86) EP 2006/006227 28.06.2006  
(87) WO 2007/014603 2007/06 08.02.2007  
(30) 04.08.2005 DE 102005036704
- (54) • *SPULSTELLE EINER KREUZSPULE HERSTELLENDE TEXTILMASCHINE*  
• *SPOOLING STATION FOR A TEXTILE MACHINE WHICH PRODUCES CROSS-WOUND SPOOLS*  
• *TETE DE BOBINAGE DE MACHINE TEXTILE PRODUISANT DES BOBINES CROISEES*
- (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) BRUSS, Karl-Heinz, 41069 Mönchengladbach, DE  
TRIMBORN, Detlev, 41189 Mönchengladbach, DE  
GERIG-LEIFELD, Monika, 47906 Kempen-St. Hubert, DE
- (74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG DS Landgrafenstraße 45, 41069 Mönchengladbach, DE

- (51) **B67B 5/00** (11) **1 917 205 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06785489.3 (22) 23.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/024586 23.06.2006  
(87) WO 2007/008375 2007/03 18.01.2007  
(88) 19.04.2007  
(30) 07.07.2005 US 176896  
07.11.2005 US 268445
- (54) • *ABGABEVORRICHTUNG MIT SCHLOSS*  
• *DISPENSER WITH LOCK*  
• *DISTRIBUTEUR A VERROU*
- (71) SEAQUISTPERFECT DISPENSING FOREIGN, INC., 475 West Terra Cotta, Crystal Lake, IL 60014, US
- (72) WALTERS, Peter, J., Barrington, IL 60010, US

- KSIASK, Jason, A., Arlington Heights, IL 60004, US  
CHO, Sean, H., South Elgin, IL 60177, US  
HALLMAN, Paul, E., Lakewood, IL 60014, US  
WERNER, Jonathan, D., Allgonquin, IL 60102, US  
BRAUN, Craig, Elgin, IL 60123, US
- (74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

**B67C 3/20** → (51) **B67C 3/26**

- (51) **B67C 3/26** (11) **1 917 206 A1\***  
**B67C 3/20** **B67C 3/28**  
(25) En (26) En  
(21) 05790373.4 (22) 28.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009209 28.07.2005  
(87) WO 2007/016957 2007/07 15.02.2007
- (54) • *FÜLLVENTIL MIT EINER DREI-WEGE-VENTILSTANGE*  
• *FILLING VALVE HAVING A THREE-POSITION VALVE ROD*

- *SOUPAPE DE REMPLISSAGE AYANT UNE TIGE DE SOUPAPE A TROIS POSITIONS*
- (71) SIDEL, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-Mer, FR
- (72) LUPI, Andrea, F-76930 Octeville-sur-Mer, FR  
VAIA, Fabrizio, F-76930 Octeville-sur-Mer, FR
- (74) Louiset, Raphael, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**B67C 3/28** → (51) **B67C 3/26**

**B81B 7/00** → (51) **G01L 9/00**

**B81C 1/00** → (51) **H01J 37/32**

- (51) **B81C 5/00** (11) **1 917 207 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06786620.2 (22) 07.07.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) US 2006/026531 07.07.2006  
(87) WO 2007/021396 2007/08 22.02.2007  
(88) 07.09.2007  
(30) 16.08.2005 US 205702
- (54) • *MIKROELEKTROMECHANISCHE VORRICHTUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *MICROELECTROMECHANICAL DEVICES AND FABRICATION METHODS*  
• *DISPOSITIFS MICRO-ELECTROMECHANIQUES ET PROCEDES DE FABRICATION*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) YAMA, Gary, Palo Alto, CA 94304, US

**C01B 3/00** → (51) **C07C 51/41**

- (51) **C01B 3/34** (11) **1 917 208 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06795247.3 (22) 14.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002213 14.08.2006  
(87) WO 2007/020514 2007/08 22.02.2007  
(88) 26.04.2007  
(30) 17.08.2005 US 708927 P  
08.08.2006 US 463065
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR GASABSCHIEDUNG*  
• *APPARATUS AND METHODS FOR GAS SEPARATION*  
• *APPAREIL ET PROCEDES DE SEPARATION DE GAZ*
- (71) L'AIR LIQUIDE Société Anonyme à Directoire et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, et al., 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (72) GROVER, Bhadra S., Sugar Land, TX 77479, US  
WENTINK, Paul, F-78810 Feucherolles, FR
- (74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

- (51) **C01B 25/30** (11) **1 917 209 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05814113.6 (22) 23.08.2005  
(84) FR GB  
(86) US 2005/030012 23.08.2005  
(87) WO 2007/024218 2007/09 01.03.2007
- (54) • *MINERALISIERUNG VON ALKALIMETALLEN, SULFUR UND HALOGENEN*  
• *MINERALIZATION OF ALKALI METALS, SULFUR AND HALOGENS*  
• *MINERALISATION DE METAUX ALCALINS, DE SOUFRE ET D'HALOGENES*
- (71) Studsvik, Inc., 151 T.C. Reunion Road, Erwin, Tennessee 37650, US



(72) MASON, J. Bradley, Pasco, Washington 99301, US  
(74) Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C01B 31/02** (11) **1 917 210 A2\***  
**A24D 3/02** **A24D 3/16**  
**C01B 31/08**

(25) En (26) En  
(21) 06831593.6 (22) 26.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/003344 26.06.2006  
(87) WO 2007/031876 2007/12 22.03.2007  
(88) 26.07.2007  
(30) 29.06.2005 US 170272  
(54) • **TEMPLATGESTEUERTE MONOLITHISCHE KOHLENSTOFFRÖHRCHEN MIT GEFORMTEN MIKROKANÄLEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**  
• **TEMPLATED CARBON MONOLITHIC TUBES WITH SHAPED MICRO-CHANNELS AND METHOD FOR MAKING THE SAME**  
• **TUBES MONOLITHIQUES DE CARBONE A GABARITS COMPRENANT DES MICROCANALUX FAÇONNES ET PROCEDE DE FABRICATION DE CES TUBES**

(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH  
(72) XUE, Lixin, Luke, Midlothian, VA 23112, US  
ZHUANG, Shuzhong, Richmond, VA 23294, US  
YU, Liqun, Midlothian, VA 23113, US  
PAINE, John, B., III, Midlothian, VA 23113, US  
(74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16, Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **C01B 31/06** (11) **1 917 211 A2\***  
**C23C 16/00**

(25) En (26) En  
(21) 06785440.6 (22) 23.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/024483 23.06.2006  
(87) WO 2007/002402 2007/01 04.01.2007  
(88) 27.12.2007  
(30) 24.06.2005 US 165531  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SYNTHETISCHEN DIAMANTS**  
• **AN APPARATUS AND METHOD FOR GROWING A SYNTHETIC DIAMOND**  
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DESTINES A LA CROISSANCE D'UN DIAMANT SYNTHETIQUE**

(71) The Gemesis Corporation, 7040 Professional Parkway East, Sarasota FL 34240, US  
(72) CHODELKA, Robert, Sarasota, FL 34240, US  
ZHU, Hexiang, Sarasota, FL 34240, US  
ABBASCHIAN, Reza, Gainesville, FL 32605, US  
PATRIN, Nikolay, Sarasota, FL 34240, US  
NOVIKOV, Alexander, Sarasota, FL 24238, US  
(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **C01B 31/08** → (51) **C01B 31/02**

(51) **C01B 31/18** (11) **1 917 212 A1\***  
**B01J 19/22** **G01N 33/00**

(25) En (26) En  
(21) 06765006.9 (22) 18.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/002671 18.07.2006  
(87) WO 2007/015054 2007/06 08.02.2007  
(30) 01.08.2005 GB 0515816  
(54) • **ERZEUGUNG VON KOHLENMONOXID ZUM TESTEN VON SENSOREN UND DETEKTOREN**  
• **GENERATION OF CARBON MONOXIDE FOR TESTING SENSORS AND DETECTORS**  
• **GENERATION DE MONOXYDE DE CARBONE POUR TESTER LES CAPTEURS ET LES DETECTEURS**

(71) Sata Limited, Edison House, 163 Dixons Hill Road, Welham Green, Hertfordshire, AL9 7JE, GB  
(72) PODGORNEY, Harvey, Luton, Bedfordshire LU3 1QJ, GB  
(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**C01C 1/08** → (51) **F01N 3/20**

(51) **C01F 5/38** (11) **1 917 213 A1\***  
**C01F 11/42** **C01F 11/44**

(25) En (26) En  
(21) 06795165.7 (22) 27.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/002045 27.07.2006  
(87) WO 2007/012951 2007/05 01.02.2007  
(30) 27.07.2005 ZA 200506011  
07.04.2006 ZA 200602845  
(54) • **NITRATE**  
• **NITRATES**  
• **NITRATES**  
(71) Forsyth, Alastair James, 238 Featherbrooke Estate Roodekrans, Johannesburg 1724, ZA  
Bewsey, John Arthur, 6a Memel Road Claremont, Cape Town 7708, ZA  
(72) Forsyth, Alastair James, Johannesburg 1724, ZA  
Bewsey, John Arthur, Cape Town 7708, ZA  
(74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**C01F 11/42** → (51) **C01F 5/38**

**C01F 11/44** → (51) **C01F 5/38**

**C01F 11/46** → (51) **A61K 8/19**

(51) **C01F 17/00** (11) **1 917 214 A1\***  
**C09K 3/14**

(25) En (26) En  
(21) 06760793.7 (22) 19.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) AT 2006/000306 19.07.2006  
(87) WO 2007/009145 2007/04 25.01.2007  
(30) 20.07.2005 AT 12232005  
(54) • **AUF CEROXID BASIERENDE GLASPOLIERZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **CERIA BASED GLASS POLISHING COMPOSITION AND A PROCESS FOR THE MANUFACTURE THEREOF**  
• **COMPOSITION DE POLISSAGE DU VERRE A BASE D'OXYDE DE CERIUM ET PROCEDE DE FABRICATION AFFERENT**  
(71) Treibacher Industrie Aktiengesellschaft, Auer-Welsbach-Strasse 1, A-9330 Treibach, AT  
(72) SCHERMANZ, Karl, A-9314 Launsdorf, AT

SCHÖNFELDER, Johann, A-9330 Althofen, AT  
(74) Schwarz, Albin, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

(51) **C01G 25/00** (11) **1 917 215 A1\***  
**C01G 25/02** **C04B 35/488**

(25) En (26) En  
(21) 06777794.6 (22) 14.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/064286 14.07.2006  
(87) WO 2007/023033 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 DE 102005040156  
(54) • **STABILISIERTES, MIT ALUMINIUM UND ZIRCONIUM GEMISCHTES OXIDPULVER**  
• **STABILISED ALUMINIUM ZIRCONIUM MIXED OXIDE POWDER**  
• **POUDRE STABILISEE D'OXYDES MELANGES D'ALUMINIUM ET DE ZIRCONIUM**  
(71) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE  
(72) KATUSIC, Stipan, 65812 Bad Solden, DE  
MEYER, Jürgen, 63811 Stockstadt/main, DE  
MIESS, Horst, 63796 Kahl, DE  
OSWALD, Monika, 63454 Hanau, DE  
ROCHNIA, Matthias, 63683 Ortenberg, DE

**C01G 25/02** → (51) **C01G 25/00**

**C02F 1/30** → (51) **C02F 1/72**

(51) **C02F 1/48** (11) **1 917 216 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06769701.1 (22) 02.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SG 2006/000218 02.08.2006  
(87) WO 2007/015684 2007/06 08.02.2007  
(30) 02.08.2005 SG 200504678  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WASSERBEHANDLUNG UNTER VERWENDUNG EINES ELEKTROMAGNETISCHEN FIELDS**  
• **METHOD AND DEVICE FOR WATER TREATMENT USING AN ELECTROMAGNETIC FIELD**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DU TRAITEMENT DE L'EAU AU MOYEN D'UN CHAMP ELECTROMAGNETIQUE**  
(71) Ecospec Global Technology Pte Ltd, No. 1 Jalan Kilang Timor 05-01, Pacific Tech Centre, Singapore 159303, SG  
(72) CHEW, Hwee Hong, Singapore 249589, SG  
(74) Powell, Timothy John, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C02F 1/72** (11) **1 917 217 A2\***  
**C02F 1/30**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06778855.4 (22) 11.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) FR 2006/001685 11.07.2006  
(87) WO 2007/006968 2007/03 18.01.2007  
(88) 18.10.2007  
(30) 12.07.2005 FR 0507456  
(54) • **VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON ORGANISCHE SCHADSTOFFE ENTHALTENDEN WÄSSRIGEN MEDIEN**

- *METHOD FOR DEPOLLUTING AQUEOUS MEDIA CONTAINING ORGANIC POLLUTANTS*
  - *PROCEDE DE DEPOLLUTION DE MILIEUX AQUEUX CONTENANT DES POLLUANTS ORGANIQUES*
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR  
UNIVERSITE DE POITIERS, 15, rue de l'Hotel Dieu, 86034 Poitiers Cedex, FR
- (72) KARPEL VEL LEITNER, Nathalie, F-86210 Vouneuil Sur Vienne, FR  
CATASTINI, Carole, F-86000 Poitiers, FR
- (74) Sueur, Yvette, et al, Cabinet SUEUR et L'HELGOUALCH, 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

**C02F 9/00** → (51) **H01L 21/02**

**C03B 32/00** → (51) **C03C 14/00**

**C03B 37/00** → (51) **D04H 13/00**

- (51) **C03B 37/08** (11) **1 917 218 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06745229.2 (22) 14.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) IS 2006/000013 14.06.2006  
(87) WO 2006/134614 2006/51 21.12.2006  
(30) 14.06.2005 IS 7895  
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN VON TEILWEISE DESACETYLIERTEN CHITINDERIVATEN*  
• *COMPOSITIONS OF PARTIALLY DEACETYLATED CHITIN DERIVATIVES*  
• *COMPOSITIONS DE DERIVES CHITINIQUES PARTIELLEMENT DESACETYLES*
- (71) GENIS EHF, Myrargotu 2, 101 Reykjavik, IS  
(72) GISLASON, Johannes, IS-105 Reykjavik, IS  
EINARSSON, Jon M., IS-101 Reykjavik, IS  
CHUEN HOW, Ng, IS-108 Reykjavik, IS  
BAHRKE, Sven, 14612 Falkensee, DE  
(74) Arnason Faktor, Intellectual Property Group Gudridarstigi 2-4, 113 Reykjavik, IS

- (51) **C03C 3/087** (11) **1 917 219 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06751259.0 (22) 25.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/015476 25.04.2006  
(87) WO 2006/121601 2006/46 16.11.2006  
(30) 05.05.2005 US 122218  
(54) • *SOLARZELLE UNTER VERWENDUNG VON EISENARMEM HOCHDURCHLÄSSIGEM GLAS MIT ANTIMON UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*  
• *SOLAR CELL USING LOW IRON HIGH TRANSMISSION GLASS WITH ANTIMONY AND CORRESPONDING METHOD*  
• *PILE SOLAIRE UTILISANT UN VERRE A FORTÉ TRANSMISSION A FAIBLE TENEUR EN FER ET DE L'ANTIMOINE ET PROCEDE CORRESPONDANT*

- (71) Guardian, Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US  
(72) THOMSEN, Scott, V., South Lyon, Michigan 48178, US  
LANDA, Ksenia, A., Grosse Ile, Michigan 48138, US  
HULME, Richard, Rochester Hills, Michigan 48306, US  
LONGOBARDO, Anthony, Oak Grove, Michigan 48863, US  
LANDA, Leonid, Grosse Ile, Michigan 48138, US

- BROUGHTON, Anna, New Boston, Michigan 48164, US  
(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

**C03C 10/00** → (51) **C03C 14/00**

**C03C 11/00** → (51) **B22F 3/11**

- (51) **C03C 14/00** (11) **1 917 220 A2\***  
**C03C 10/00** **C03B 32/00**  
**C04B 14/04**

- (25) En (26) En  
(21) 06801221.0 (22) 09.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/031324 09.08.2006  
(87) WO 2007/024505 2007/09 01.03.2007  
(88) 07.02.2008  
(30) 25.08.2005 US 213218  
(54) • *SYNTHETISIERTE HYBRIDE GESTEINS-ZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN UND MIT DEM VERFAHREN GEBILDETER ARTIKEL*

- *SYNTHESIZED HYBRID ROCK COMPOSITION, METHOD, AND ARTICLE FORMED BY THE METHOD*  
• *COMPOSITION DE ROCHE HYBRIDE SYNTHETIQUE, PROCEDE ET ARTICLE FORME SELON CE PROCEDE*
- (71) Ceramext, LLC, 6121 Lake Side Drive, Suite 260, Reno, NV 89511, US  
(72) GUENTHER, Ross, Polluck Pines, CA 95726, US  
WOOD, James, L., Colfax, CA 95713, US  
FRAHME, Carl, E., Grass Valley, CA 95945, US  
CHANG, Ian, I., North Vanouver, BC V7J3R3, CA  
VILLWOCK, Robert, D., Grass Valley, CA 95945, US

- (74) Zwicker, Jörk, Dr. Volker Vossius Patentanwälte-Rechtsanwälte Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

- (51) **C03C 17/30** (11) **1 917 221 A1\***

- (25) Ko (26) En  
(21) 06768490.2 (22) 16.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/001819 16.05.2006  
(87) WO 2007/024055 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 KR 20050077152  
14.04.2006 KR 20060034139  
14.04.2006 KR 20060034140

- (54) • *OBERFLÄCHENMODIFIZIERTES ANORGANISCHES MATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *SURFACE MODIFIED INORGANIC MATERIAL AND PRODUCING METHOD THEREOF*  
• *MATIÈRE INORGANIQUE MODIFIÉE EN SURFACE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLE-CI*

- (71) Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University, Yonsei University 134, Sinchon-dong, Seodaemun-gu Seoul 120-749, KR  
(72) JUN, Chul-Ho, Seoul, 120-070, KR  
YEON, Ye-Lim, Chungcheongbuk-do, 361-260, KR  
LEE, Ji-Sung, Seoul, 120-113, KR  
PARK, Young-Jun, Seoul, 158-077, KR

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

- (51) **C03C 17/36** (11) **1 917 222 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06841980.3 (22) 10.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/050797 10.08.2006  
(87) WO 2007/042688 2007/16 19.04.2007  
(30) 23.08.2005 DE 102005039707

- (54) • *DÜNNNE LOW-E-BESCHICHTUNGSSYSTEME MIT STREUSCHUTZZWISCHENSCHICHTEN*

- *LOW EMISSIVITY (LOW-E) THIN COATING STACKS WITH INTERMEDIATE ANTIDIFFUSION LAYERS*  
• *EMPILEMENT DE COUCHES MINCES A BASSE EMISSIVITE (LOW-E) AVEC COUCHES INTERMEDIAIRES ANTIDIFFUSION*

- (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR  
(72) IHLÖ, Lars, 04889 Pfluckkuff, DE  
SCHMIDT, Uwe, 04895 Falkenberg, DE  
COMTESSE, Ralf, 66787 Wadgassen, DE  
SCHICHT, Heinz, D-06925 Bethau, DE

- (74) Jamet, Vincent, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, 93303 Aubervilliers Cedex, FR

- (51) **C03C 25/40** (11) **1 917 223 A1\***  
**E04D 5/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06801835.7 (22) 18.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/032320 18.08.2006  
(87) WO 2007/024683 2007/09 01.03.2007  
(30) 19.08.2005 US 208224

- (54) • *NASSGEFORMTE MATTE MIT VERBESSERTER BRUCHFESTIGKEIT BEI HITZE ODER NÄSSE*

- *WET FORMED MAT HAVING IMPROVED HOT WET TENSILE STRENGTHS*  
• *MAT FORMÉ EN VOIE HUMIDE PRÉSENTANT DE MEILLEURES RÉSISTANCES À LA RUPTURE PAR TRACTION À CHAUD DANS DES CONDITIONS HUMIDES*

- (71) Owens Corning Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo OH 43659, US

- (72) LEE, Jerry, H.C., Columbus, OH 43235, US  
CHEN, Liang, New Albany, OH 43054, US  
MIRTH, David, R., Reynoldsburg, OH 43068, US  
O'BRIEN-BERNINI, Frank, C., Granville, OH 43023, US

- (74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**C04B 14/04** → (51) **C03C 14/00**

- (51) **C04B 26/02** (11) **1 917 224 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06716182.8 (22) 03.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) KR 2006/000732 03.03.2006  
(87) WO 2007/024051 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 KR 20050077596

- (54) • *TRANSPARENTER CHIPS ENHALTENDER KUNSTMARMOR UNTER VERWENDUNG VON COEXTRUSION UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*



- *ARTIFICIAL MARBLE CONTAINING TRANSPARENT CHIP USING CO-EXTRUSION AND PROCESS FOR PREPARING THE SAME*
  - *MARBRE ARTIFICIEL CONTENANT DES CRISTAUX TRANSPARENTS OBTENUS PAR CO-EXTRUSION ET PROCEDE DE PREPARATION DUDIT MARBRE*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong Youndungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) CHOI, Sang-hun, Chungcheongbuk-do 363-910, KR  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C04B 35/488** → (51) **C01G 25/00****C04B 37/02** → (51) **H01L 23/15**

- (51) **C04B 38/00** (11) **1 917 225 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06794484.3 (22) 19.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/050730 19.07.2006  
(87) WO 2007/012776 2007/05 01.02.2007  
(88) 10.05.2007  
(30) 28.07.2005 FR 0552357  
(54) • *KATALYTISCHER SILIZIUMCARBIDFILTER MIT HOCHSPEZIFISCHER OBERFLÄCHE UND TRÄGER*  
• *HIGH SPECIFIC SURFACE SILICON CARBIDE CATALYTIC FILTER AND SUPPORT*  
• *SUPPORT ET FILTRE CATALYTIQUE A BASE DE CARBURE DE SILICIUM ET A HAUTE SURFACE SPECIFIQUE*
- (71) Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen, "Les Miroirs", 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR  
(72) BARDON, Sébastien, 13410 Lambesc, FR  
BRIOT, Anthony, 84300 Les Taillades, FR  
BARATAUD-DIEN, Carine, 75020 Paris, FR  
ANDY, Patricia, 84000 Avignon, FR  
(74) Jamet, Vincent, Saint-Gobain Recherche, 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

**C04B 38/00** → (51) **B22F 3/11****C04B 41/90** → (51) **H01L 23/15****C07B 57/00** → (51) **C07C 231/20****C07C 5/25** → (51) **C07C 7/144****C07C 6/04** → (51) **C07C 7/144**

- (51) **C07C 7/144** (11) **1 917 226 A2\***  
**C07C 6/04** **C07C 11/08**  
**B01J 19/24** **B01J 8/00**  
**C07C 5/25**
- (25) En (26) En  
(21) 06801905.8 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/032436 21.08.2006  
(87) WO 2007/024733 2007/09 01.03.2007  
(88) 13.09.2007  
(30) 23.08.2005 US 209316  
(54) • *BUTANENTFERNUNG IN C4-UPGRADING-PROZESSEN*  
• *BUTANE REMOVAL IN C4 UPGRADING PROCESSES*  
• *ELIMINATION DE BUTANE DANS LES OPERATIONS DE VALORISATION DE FLUX DE C4*
- (71) Lummus Technology Inc., 1515 Broad Street, Bloomfield NJ 07003-3096, US

- (72) GARTSIDE, Robert, J., Summit, NJ 07901, US  
GREENE, Marvin, I., Hackensack, NJ 07601, US  
JONES, Quincy, J., Manvel TX 77578, US  
(74) McKelvey, Ian Edward, Serjeants, 25 The Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB

**C07C 11/08** → (51) **C07C 7/144****C07C 13/62** → (51) **C09K 11/06****C07C 13/72** → (51) **C09K 11/06****C07C 17/156** → (51) **B01J 27/122****C07C 19/045** → (51) **B01J 27/122****C07C 25/22** → (51) **C09K 11/06**

- (51) **C07C 49/653** (11) **1 917 227 A1\***  
**A23L 1/275**
- (25) En (26) En  
(21) 06776855.6 (22) 15.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/008047 15.08.2006  
(87) WO 2007/020057 2007/08 22.02.2007  
(30) 15.08.2005 EP 05017709  
(54) • *KRISTALLFORMEN VON ASTAXANTHIN*  
• *CRYSTAL FORMS OF ASTAXANTHIN*  
• *FORMES CRISTALLINES D ASTAXANTHINE*
- (71) PHARES PHARMACEUTICAL RESEARCH N. V., P.O. Box 6052, Emancipatie Boulevard 31, Curacao, Netherlands Antilles, AN  
(72) LEIGH, Mathew, Louis, Steven, CH-4052 Basel, CH  
VAN HOOGEVEST, Peter, CH-4416 Bubendorf, CH  
LEIGH, Steve, CH-4132 Muttenz, CH  
(74) Schreiber, Wolfgang, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG, Kapellestrasse 15, 9492 Eschen, LI

**C07C 51/353** → (51) **C07C 57/12**

- (51) **C07C 51/41** (11) **1 917 228 A1\***  
**C07F 5/06** **C01B 3/00**

- (25) De (26) De  
(21) 06792831.7 (22) 16.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/065346 16.08.2006  
(87) WO 2007/023119 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 DE 102005039654  
(54) • *MESOPORÖSES METALLORGANISCHES GERÜSTMATERIAL*  
• *MESOPOROUS METAL-ORGANIC FRAMEWORK*  
• *MATERIAU MESOPOREUX A STRUCTURE ORGANOMETALLIQUE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) SCHUBERT, Markus, 67063 Ludwigshafen, DE  
MÜLLER, Ulrich, 67435 Neustadt, DE  
MATTENHEIMER, Hendrick, 67063 Ludwigshafen, DE  
TONIGOLD, Markus, 89134 Blaustein, DE  
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

- (51) **C07C 57/12** (11) **1 917 229 A2\***  
**C07C 51/353** **C08F 4/00**  
**C11C 3/14**

- (25) En (26) En  
(21) 06775130.5 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) CA 2006/001362 21.08.2006  
(87) WO 2007/022621 2007/09 01.03.2007  
(88) 08.11.2007  
(30) 23.08.2005 US 208730  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND ANWENDUNG STARKER BASEN ALS KATALYSATOREN*  
• *METHODS FOR PREPARATION AND USE OF STRONG BASE CATALYSTS*  
• *PROCEDES DE PREPARATION ET D'UTILISATION DE CATALYSEURS DE BASE FORTS*
- (71) Her Majesty in Right of Canada, represented by The Minister of Agriculture and Agri-Food Canada, 930 Carling Avenue, Ottawa, Ontario K1A 0C5, CA  
(72) REANEY, Martin J., Saskatoon, Saskatchewan S7N 4M5, CA  
WESTCOTT, Neil D., Saskatoon, Saskatchewan S7H 4A5, CA  
(74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **C07C 69/708** (11) **1 917 230 A1\***  
**C11C 3/00** **C11D 1/79**  
**A61L 24/00** **C11D 1/66**  
**C11D 3/20**

- (25) En (26) En  
(21) 06765026.7 (22) 20.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/002696 20.07.2006  
(87) WO 2007/015057 2007/06 08.02.2007  
(30) 02.08.2005 GB 0515942  
(54) • *GLYCERIDVERBINDUNGEN UND ANWENDUNGEN DAVON*  
• *GLYCERIDE COMPOUNDS AND USES THEREOF*  
• *COMPOSÉS GLYCÉRIDES ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) KEELE UNIVERSITY, Keele, Staffordshire ST5 5BG, GB  
Advance Enterprises Ltd., Brunel Court, Enterprise Drive Four Ashes, Wolverhampton WV10 7DF, GB  
(72) HOWELL, James, Alan, Stephen, Betley, Near Crewe CW3 9AN, GB  
McELROY, Con, Robert, Newbridge, Co. Kildare, Eire, GB  
HEATHCOTE, Robert, Stoke-on-Trent ST1 6SN, GB  
TAYLOR, Derek, Peter, Shifnal, Shropshire TF11 8LS, GB  
(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **C07C 205/00** (11) **1 917 231 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06796066.6 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IL 2006/000978 22.08.2006  
(87) WO 2007/023496 2007/09 01.03.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 26.08.2005 US 711272 P  
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE ZUBEREITUNG VON BROMOPICRIN*  
• *PROCESS OF PREPARING BROMOPICRIN*



- *PROCEDE D'ELABORATION DE BROMO-PICRINE*
- (71) Bromine Compounds Ltd., P.O.B. 180, 84101 Be'er-Sheva, IL
- (72) OREN, Jakob, 36487 Neshet, IL
- GOLAN, Leah, 29058 Kiryat-Yam, IL
- FRIM, Ron, 34608 Haifa, IL
- (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

**C07C 205/45** → (51) **C07D 265/36**

- (51) **C07C 209/48** (11) **1 917 232 A1\***  
**C07C 211/27**
- (25) De (26) De
- (21) 06778022.1 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064731 27.07.2006
- (87) WO 2007/014901 2007/06 08.02.2007
- (30) 02.08.2005 DE 102005036222  
07.12.2005 DE 102005058417
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON XYLYLENDIAMIN DURCH KONTINUIERLICHE HYDRIERUNG VON PHTHALODINITRIL*
- *PROCESS FOR PREPARING XYLYLENE-DIAMINE BY CONTINUOUS HYDROGENATION OF PHTHALONITRILE*
- *PROCEDE POUR PREPARER DE LA DIAMINE DE XYLYLENE PAR HYDRATATION CONTINUE DE PHTHALODINITRILE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HUGO, Randolf, 67246 Dirmstein, DE
- DAHMEN, Kirsten, 68161 Mannheim, DE
- HUBER, Sabine, 67117 Limburgerhof, DE

**C07C 209/68** → (51) **C08F 4/06****C07C 211/27** → (51) **C07C 209/48****C07C 211/45** → (51) **C07D 265/36**

- (51) **C07C 215/68** (11) **1 917 233 A1\***  
**C07D 213/06** **A61K 31/137**  
**A61K 31/44**
- (25) En (26) En
- (21) 06802161.7 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) US 2006/032926 23.08.2006
- (87) WO 2007/024954 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 US 711267 P
- (54) • *CHEMISCHE VERBINDUNGEN*
- *CHEMICAL COMPOUNDS*
- *COMPOSES CHIMIQUES*
- (71) SmithKline Beecham Corporation, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
- (72) COLLINS, Jon Loren, Research Triangle Park, NC 27709, US
- STEWART, Eugene Lee, Research Triangle Park, NC 27709, US
- ZUERCHER, William, Research Triangle Park, 27709, US
- CHAO, Esther, Research Triangle Park, NC 27709, US
- WIETHE, Robert, Research Triangle Park, NC 27709, US
- CARAVELLA, Justin, Research Triangle Park, NC 27709, US

- (74) Sewell, Richard Charles, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **C07C 227/18** (11) **1 917 234 A1\***  
**C07C 229/14**

- (25) En (26) En
- (21) 06764167.0 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064242 13.07.2006
- (87) WO 2007/009944 2007/04 25.01.2007
- (30) 21.07.2005 IT RM20050386
- (54) • *AUF METALLISCHER KATALYSE BASIERENDE TRITYLIERUNGSREAKTIONEN*
- *TRITYLATION REACTIONS BASED ON METALLIC CATALYSIS*
- *REACTIONS DE TRITYLATION PAR CATALYSE METALLIQUE*
- (71) Universita'Degli Studi di Roma "La Sapienza", Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma, IT
- (72) MALTESE, Maurizio Università degli Studi di Roma, Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma, IT
- (74) Germinario, Claudio, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

**C07C 229/14** → (51) **C07C 227/18**(51) **C07C 231/20** (11) **1 917 235 A1\***  
**C07D 265/06** **C07B 57/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06777949.6 (22) 25.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064615 25.07.2006
- (87) WO 2007/023056 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 DE 102005040155
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ENANTIOMEREN ANGEREICHERTER B-AMINO-SÄUREDERRIVATE*
- *PROCESS FOR PREPARING ENANTIOMERICALLY ENRICHED BETA-AMINO ACID DERIVATIVES*
- *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE DÉRIVÉS DE BÉTA-AMINOACIDES ÉNANTIOMÉRIQUEMENT ENRICHIS*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (72) BERKESSEL, Albrecht, 50374 Erftstadt, DE
- CLEEMANN, Felix, 50354 Hürth, DE
- MUKHERJEE, Santanu, 50939 Köln, DE

**C07C 233/13** → (51) **C07D 265/36****C07C 233/18** → (51) **C07D 265/36****C07C 233/65** → (51) **C07D 209/46****C07C 253/30** → (51) **A01N 37/34**

- (51) **C07C 255/00** (11) **1 917 236 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06700630.4 (22) 12.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2006/000054 12.01.2006
- (87) WO 2007/010519 2007/04 25.01.2007
- (30) 20.07.2005 US 700794 P
- (54) • *CHROMOPHORES POLYMER*
- *CHROMOPHORIC POLYMER*
- *POLYMERE CHROMOPHORE*

- (71) Mempile Inc., c/o PHS Corporate Services, Inc Suite 5100 1313 N. Market Street, Wilmington, DE 19801, US
- (72) SHIPWAY, Andrew, N., 92542 Jerusalem, IL
- GREENWALD, Moshe, 62999 Tel-aviv, IL
- JABER, Nimer, 90845 Abu Ghosh, IL
- (74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

**C07C 255/19** → (51) **A01N 37/34**

- (51) **C07C 255/36** (11) **1 917 237 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 07836329.8 (22) 26.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/017010 26.07.2007
- (87) WO 2008/013994 2008/05 31.01.2008
- (88) 20.03.2008
- (30) 26.07.2006 US 833616 P  
14.08.2006 US 837879 P  
11.09.2006 US 843998 P  
03.10.2006 US 849216 P  
03.10.2006 US 849255 P  
12.03.2007 US 906639 P  
13.03.2007 US 906879 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON O-DESMETHYLVENLAFAXIN*
- *PROCESSES FOR THE SYNTHESIS OF O-DESMETHYLVENLAFAXINE*
- *PROCÉDÉ POUR SYNTHÉTISER LE COMPOSÉ O-DESMÉTHYLVENLAFAXINE*
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel Street PO Box 3190, 49131 Petah Tikva, IL
- (72) NIDDAMHILDESHEIM, Valerie, 60920 Kadima, IL
- NIDAM, Tamar, 56238 Yehud, IL
- (74) Wong, Kit Yee, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C07C 311/06** (11) **1 917 238 A2\***  
**C07C 311/19** **C07D 213/71**  
**C07D 333/34** **A61K 31/195**

- (25) En (26) En
- (21) 06824833.5 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/032782 22.08.2006
- (87) WO 2007/024860 2007/09 01.03.2007
- (88) 24.05.2007
- (30) 22.08.2005 US 710537 P  
21.08.2006 US 465847
- (54) • *SULFONAMIDE*
- *SULFONAMIDES*
- *SULFONAMIDES*
- (71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, California 92612, US
- (72) BURK, Robert, M., Laguna Beach, CA 92651, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C07C 311/19** → (51) **C07C 311/06**(51) **C07C 405/00** (11) **1 917 239 A1\***  
**A61K 31/5575** **A61P 27/06**

- (25) En (26) En
- (21) 06765591.0 (22) 19.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/001728 19.06.2006
- (87) WO 2007/000642 2007/01 04.01.2007
- (30) 29.06.2005 US 696354 P
- (54) • *FLUORPROSTAGLANDIN-NITRODERIVATE*

- FLUOROPROSTAGLANDINS NITRODERIVATIVES
  - DERIVES NITRES DE FLUOROPROSTAGLANDINES
- (71) Pfizer, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US  
 NicOx S.A., 2455, routes des Dolines, Espace Gaia II Batiment I, 06906 Sophia Antipolis, FR
- (72) BENEDINI, Francesca, Milan, IT  
 CHIROLI, Valerio, 20113 Milano, IT  
 CHONG, Wesley K.M. Agouron Pharm.Inc. A Pfizer Co, San Diego, CA 92121, US  
 KRAUSS, Achim Agouron Pharm. Inc. A Pfizer Co, San Diego, CA 92121, US  
 NIESMAN, Michael R. Agouron Pharm.Inc. A Pfizer Co, San Diego, CA 92121, US  
 ONGINI, Ennio, I-20090 Segrate, IT
- (74) Lane, Graham Mark Hamilton, Pfizer Limited, European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

(51) **C07D 209/12** (11) **1 917 240 A1\***  
**C07D 213/79** **C07D 213/55**  
**C07D 213/86** **C07D 213/81**  
**C07D 213/80** **C07D 213/89**  
**C07D 213/84** **C07D 213/90**  
**C07D 239/28** **C07D 231/12**  
**C07D 277/56** **C07D 241/24**  
**C07D 401/06** **C07D 417/12**

- (25) En (26) En  
 (21) 06813662.1 (22) 22.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/032877 22.08.2006  
 (87) WO 2007/024922 2007/09 01.03.2007  
 (30) 23.08.2005 US 710781 P
- (54) • IMMUNSUPPRESIVE VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN  
 • IMMUNOSUPPRESSANT COMPOUNDS AND COMPOSITIONS  
 • COMPOSES IMMUNOSUPPRESSEURS ET COMPOSITIONS ASSOCIEES
- (71) IRM LLC, Hurst Holme 12 Trott Road, Hamilton HM 11, BM  
 (72) GAO, Wenqi, San Diego, California 92127, US  
 WAN, Yongqin, Irvine, California 92612, US  
 JIANG, Jiqing, San Diego, California 92129, US  
 FAN, Yi, Poway, California 92064, US  
 GRAY, Nathanael, S., Boston, Massachusetts 02130, US  
 PAN, Shifeng, San Diego, California 92130, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**C07D 209/22** → (51) **C07D 401/06**

**C07D 209/42** → (51) **C07D 401/06**

(51) **C07D 209/46** (11) **1 917 241 A2\***  
**C07C 233/65** **A61K 31/4035**  
**A61K 31/165**

- (25) En (26) En  
 (21) 06776093.4 (22) 28.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR RS  
 (86) EP 2006/006255 28.06.2006  
 (87) WO 2007/000339 2007/01 19.04.2007  
 (88) 04.01.2007  
 (30) 29.06.2005 EP 05380140

- (54) • BICYCLISCHE DERIVATE ALS P38-KINASE-INHIBITOREN  
 • BICYCLIC DERIVATIVES AS P38 KINASE INHIBITORS  
 • DERIVES BICYCLIQUES EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASE P38
- (71) Palau Pharma, S.A., Av. Cami Reial 51-57 Pol. Ind., Riera de Caldes, 08184 Palau-solità i Plegamans, ES
- (72) ALMANSA ROSALES, Carmen, E-08022 Barcelona, ES  
 VIRGILI BERNADÓ, Marina, E-08023 Barcelona, ES
- (74) Zumstein, Angela, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **C07D 209/52** (11) **1 917 242 A1\***  
**A61K 31/403** **A61P 25/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 06791595.9 (22) 18.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR  
 (86) EP 2006/008202 18.08.2006  
 (87) WO 2007/022935 2007/09 01.03.2007  
 (30) 22.08.2005 GB 0517175
- (54) • AZABICYCLO[3.1.0]HEXYLPHENYLDERIVATE ALS MODULATOREN VON DOPAMIN-D3-REZEPTOREN  
 • AZABICYCLO [3.1.0]HEXYLPHENYL DERIVATIVES AS MODULATORS OF DOPAMINE D3 RECEPTORS  
 • DERIVES D'AZABICYCLO [3.1.0]HEXYLPHENYLE EN TANT QUE MODULATEURS DES RECEPTEURS D3 DE LA DOPAMINE
- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) GENTILE, Gabriella, I-37135 Verona, IT  
 HAMPRECHT, Dieter, I-37135 Verona, IT  
 MICHELI, Fabrizio, I-37135 Verona, IT  
 PRANDI, Adolfo, I-37135 Verona, IT  
 TERRENI, Silvia, I-37135 Verona, IT
- (74) Dolton, Peter Irving Ernest, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **C07D 209/86** (11) **1 917 243 A1\***  
**C09K 11/06** **H01L 51/50**

- (25) En (26) En  
 (21) 06781141.4 (22) 10.07.2006  
 (84) DE FI FR GB NL
- (86) JP 2006/314116 10.07.2006  
 (87) WO 2007/007885 2007/03 18.01.2007  
 (30) 14.07.2005 JP 2005205386
- (54) • CARBAZOLDERIVAT UND MATERIAL FÜR EIN LICHEMITTIERENDES ELEMENT, LICHEMITTIERENDES ELEMENT UND UNTER DESSEN VERWENDUNG ERHALTENES ELEKTRONISCHES GERÄT  
 • CARBAZOLE DERIVATIVE, AND LIGHT EMITTING ELEMENT MATERIAL, LIGHT EMITTING ELEMENT, AND ELECTRONIC APPLIANCE OBTAINED USING THE SAME  
 • DÉRIVÉ DE CARBAZOLE, MATÉRIAU D'ÉLÉMENT ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE, ÉLÉMENT ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE ET OBJET ÉLECTRONIQUE OBTENU EN UTILISANT
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (72) KAWAKAMI, Sachiko SEMICONDUCTOR ENERGY LAB CO LTD, Atsugi-shi, Kanagawa 2430036, JP

- OHSAWA, Nobuharu SEMICONDUCTOR ENERGY LAB CO LTD, Atsugi-shi, Kanagawa 2430036, JP  
 NAKASHIMA, Harue SEMICONDUCTOR ENERGY LAB CO LTD, Atsugi-shi, Kanagawa 2430036, JP  
 KOJIMA, Kumi SEMICONDUCTOR ENERGY LAB CO LTD, Atsugi-shi, Kanagawa 2430036, JP  
 EGAWA, Masakazu, Tochigi-Ken 323-0155, JP  
 NOMURA, Ryoji SEMICONDUCTOR ENERGY LAB CO LTD, Atsugi-shi, Kanagawa 2430036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**C07D 209/94** → (51) **C09K 11/06**

**C07D 213/06** → (51) **C07C 215/68**

**C07D 213/55** → (51) **C07D 209/12**

**C07D 213/71** → (51) **C07C 311/06**

(51) **C07D 213/75** (11) **1 917 244 A2\***  
**C07D 409/04** **C07D 215/38**  
**C07D 239/42** **C07D 217/22**  
**C07D 213/84** **C07D 213/85**  
**A61K 31/44** **A61K 31/4436**  
**A61K 31/47** **A61P 25/00**

- (25) De (26) De  
 (21) 06791627.0 (22) 23.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/008279 23.08.2006  
 (87) WO 2007/022964 2007/09 01.03.2007  
 (88) 31.05.2007  
 (30) 24.08.2005 US 710804 P  
 09.02.2006 DE 102006005915
- (54) • HETARYL SUBSTITUIERTE GUANIDIN-VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ALS BINDUNGSPARTNER FÜR 5-HT5-REZEPTOREN  
 • HETARYL-SUBSTITUTED GUANIDINE COMPOUNDS AND USE THEREOF AS BINDING PARTNERS FOR 5-HT5-RECEPTORS  
 • COMPOSES GUANIDINE A SUBSTITUTION HETARYL ET UTILISATION EN TANT QUE PARTENAIRES DE LIAISON POUR DES RECEPTEURS DE 5-HT5
- (71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE  
 (72) AMBERG, Wilhelm, 68239 Mannheim, DE  
 NETZ, Astrid, 68199 Mannheim, DE  
 KLING, Andreas, 68239 Mannheim, DE  
 OCHSE, Michael, 67098 Bad Dürkheim, DE  
 LANGE, Udo, 13593 Berlin, DE  
 HUTCHINS, Charles, W., Green Oaks, IL 60048, US  
 GARCIA-LADONA, Francisco, Javier, 76780 Kandel, DE  
 WERNET, Wolfgang, 67434 Neustadt, DE
- (74) Reitstötter - Kinzbach, Ludwigswigshafen, DE

**C07D 213/79** → (51) **C07D 209/12**

**C07D 213/80** → (51) **C07D 209/12**

**C07D 213/81** → (51) **C07D 209/12**

**C07D 213/81** → (51) **C07D 417/12**



**C07D 213/84** → (51) **C07D 209/12**  
**C07D 213/84** → (51) **C07D 213/75**  
**C07D 213/85** → (51) **C07D 213/75**  
**C07D 213/86** → (51) **C07D 209/12**  
**C07D 213/89** → (51) **C07D 209/12**  
**C07D 213/90** → (51) **C07D 209/12**

(51) **C07D 215/38** (11) **1 917 245 A1\***  
**C07D 239/84** **C07D 401/12**  
**C07D 409/12** **C07D 471/04**  
**C07D 493/04** **A61K 31/498**  
**A61K 31/4741** **A61K 31/4709**  
**A61K 31/4375** **A61K 31/5377**  
**A61P 25/00**

(25) De (26) De  
(21) 06777002.4 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/008222 21.08.2006  
(87) WO 2007/022946 2007/09 01.03.2007  
(30) 21.08.2005 DE 102005040602  
24.08.2005 US 711075 P  
09.02.2006 DE 102006005916  
(54) • **HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ALS BINDUNGSPARTNER FÜR 5-HT<sub>5</sub>-REZEPTOREN**  
• **HETEROCYCLIC COMPOUNDS AND THEIR USE AS BINDING PARTNERS FOR 5-HT<sub>5</sub> RECEPTORS**  
• **COMPOSES HETEROCYCLIQUES ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE PARTENAIRES DE LIAISON DES RECEPTEURS 5-HT<sub>5</sub>**  
(71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE  
(72) AMBERG, Wilhelm, 68239 Mannheim, DE  
NETZ, Astrid, 68199 Mannheim, DE  
KLING, Andreas, 68239 Mannheim, DE  
OCHSE, Michael, 67098 Bad Dürkheim, DE  
LANGE, Udo, 13593 Berlin, DE  
HUTCHINS, Charles, W., Green Oaks, IL 60048, US  
GARCIA-LADONA, Francisco, Javier, 76780 Kandel, DE  
WERNET, Wolfgang, 67434 Neustadt, DE  
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Ludwigswplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

**C07D 215/38** → (51) **C07D 213/75**

(51) **C07D 217/12** (11) **1 917 246 A1\***  
**C07D 217/26** **C07D 239/70**  
**C07D 401/06** **C07D 401/12**  
**C07D 403/06** **C07D 403/12**  
**C07D 405/06** **C07D 405/12**  
**C07D 409/06** **C07D 409/12**  
**C07D 417/06** **C07D 417/12**  
**A61K 31/395** **A61K 31/435**

(25) En (26) En  
(21) 06776845.7 (22) 14.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR  
(86) EP 2006/008036 14.08.2006  
(87) WO 2007/020046 2007/08 22.02.2007  
(30) 15.08.2005 GB 0516723  
(54) • **BENZOCHINAZOLINDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON KNOCHENERKRANKUNGEN**

• **BENZOQUINAZOLINE DERIVATIVES AND THEIR USE IN TREATING BONE DISORDERS**  
• **DERIVES DE BENZOQUINAZOLINE ET UTILISATION DE CEUX-CI DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES OSSEUSES**  
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) AMMON, Sandra, CH-4058 Basel, CH  
BEERLI, René, CH-4102 Binningen, CH  
WIDLER, Leo, CH-4142 Muenchenstein, CH  
(74) Vögeli-Lange, Regina, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

**C07D 217/22** → (51) **C07D 213/75**

**C07D 217/26** → (51) **C07D 217/12**

**C07D 221/18** → (51) **C09B 5/62**

(51) **C07D 231/06** (11) **1 917 247 A1\***  
**C07D 403/12** **C07D 409/04**  
**A61K 31/4155** **A61K 31/415**  
**A61P 3/04** **A61P 25/30**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 06776261.7 (22) 15.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/006963 15.07.2006  
(87) WO 2007/009689 2007/04 25.01.2007  
(30) 15.07.2005 EP 05384029  
05.08.2005 US 705432 P  
(54) • **4,5-DIHYDRO-1H-PYRAZOLDERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS MEDIKAMENTE**  
• **4,5-DIHYDRO-1H-PYRAZOLE DERIVATIVES, THEIR PREPARATION AND USE AS MEDICAMENTS**  
• **DERIVES DE 4, 5-DIHYDRO-1H-PYRAZOLE, PREPARATION ET UTILISATION DE CEUX-CI COMME MEDICAMENTS**  
(71) Laboratorios del Dr. Esteve S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES  
(72) BUSCHMANN, Helmut, E-08960 Sant Just Desvern, ES  
TORRENS JOVER, Antonio, E-08221 Terrasa, ES  
MAS PRIO, Jose, E-08191 Rubi, ES  
QUINTANA RUIZ, Jordi, Ramon, E-08391 Tiana, ES  
YENES MINGUEZ, Susana, E-08750 Molins de Rei, ES  
(74) Peters, Hajo, et al, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **C07D 231/06** (11) **1 917 248 A1\***  
**C07D 409/06** **C07D 417/06**  
**C07D 409/14** **A61K 31/4155**  
**A61P 35/00**

(25) De (26) De  
(21) 06776283.1 (22) 18.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/007055 18.07.2006  
(87) WO 2007/019933 2007/08 22.02.2007  
(30) 16.08.2005 DE 102005038537  
(54) • **1-ACYLDIHYDROPYRAZOLDERIVATE**  
• **1-ACYLDIHYDROPYRAZOL DERIVATIVES**  
• **DERIVES DE 1-ACYLDIHYDROPYRAZOL**  
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) DORSCH, Dieter, 64372 Ober-Ramstadt, DE  
SCHADT, Oliver, 63517 Rodenbach, DE  
BLAUKAT, Andree, 64367 Muehlthal, DE

**C07D 231/12** → (51) **C07D 209/12**

(51) **C07D 231/56** (11) **1 917 249 A1\***  
**A61K 31/4188** **A61P 35/00**

(25) De (26) De  
(21) 06776564.4 (22) 02.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/007650 02.08.2006  
(87) WO 2007/022858 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 DE 102005039541  
(54) • **3-OXO-INDAZOL-QUADRATSÄUREDERIVATE**  
• **3-OXO-INDAZOLE-SQUARIC ACID DERIVATIVES**  
• **DERIVES DE L'ACIDE 3-OXO-INDAZOLE-QUADRATIQUE**  
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) MEDERSKI, Werner, 64673 Zwingenberg, DE  
GERICKE, Rolf, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE  
KLEIN, Markus, 64331 Weiterstadt, DE  
BEIER, Norbert, 64354 Reinheim, DE  
LANG, Florian, 72076 Tuebingen, DE

**C07D 231/56** → (51) **C07D 417/12**

(51) **C07D 233/54** (11) **1 917 250 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06785683.1 (22) 26.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/025056 26.06.2006  
(87) WO 2007/002701 2007/01 04.01.2007  
(88) 10.05.2007  
(30) 27.06.2005 US 694469 P  
(54) • **ENTZÜNDUNGSHEMMENDE ARYLNITRIL-VERBINDUNGEN**  
• **ANTI-INFLAMMATORY ARYL NITRILE COMPOUNDS**  
• **DERIVES DE NITRILE ARYLE ET LEURS UTILISATIONS COMME ANTIINFLAMMATOIRES.**  
(71) Amgen, Inc, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks CA 91320, US  
(72) BERGERON, Philippe, San Mateo, CA 94402, US  
CHEN, Xiaoqi, San Mateo, CA 94402, US  
DU, Xiaohui, Foster City, CA 94404, US  
DEIGNAN, Jeffrey, San Francisco, CA 94131, US  
DUQUETTE, Jason, A., San Mateo, CA 94403, US  
GUSTIN, Darin, Half Moon Bay, CA 94019, US  
MEDINA, Julio, C., San Carlos, CA 94070, US  
MIHALIC, Jeffrey, T., San Francisco, CA 94107, US  
TONN, George, R., San Carlos, CA 94070, US  
(74) Weber-Quitau, Martin, et al, Jones Day Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

**C07D 233/70** → (51) **C07D 233/88**

(51) **C07D 233/88** (11) **1 917 251 A2\***  
**C07D 409/04** **C07D 405/04**  
**C07D 233/70** **A61K 31/13**  
**A61P 25/00**

(25) De (26) De  
(21) 06791604.9 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR



- (86) EP 2006/008223 21.08.2006
- (87) WO 2007/022947 2007/09 01.03.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 21.08.2005 DE 102005040600  
24.08.2005 US 711014 P  
09.02.2006 DE 102006005917
- (54) • 5-RING-HETEROAROMATEN-VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ALS BINDUNGSPARTNER FÜR 5-HT5-REZEPTOREN  
• 5-RING HETEROAROMATIC COMPOUNDS AND THEIR USE AS BINDING PARTNERS FOR 5-HT5 RECEPTORS  
• COMPOSES 5-CYCLE-HETEROAROMATES ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE PARTENAIRES DE LIAISON DES RECEPTEURS 5-HT5
- (71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
- (72) AMBERG, Wilhelm, 68239 Mannheim, DE  
NETZ, Astrid, 68199 Mannheim, DE  
KLING, Andreas, 68239 Mannheim, DE  
OCHSE, Michael, 67098 Bad Dürkheim, DE  
LANGE, Udo, 13593 Berlin, DE  
HAUPT, Andreas, 68723 Schwetzingen, DE  
GARCIA-LADONA, Francisco Javier, 76780 Kandel, DE  
WERNET, Wolfgang, 67434 Neustadt, DE
- (74) Reitstötter - Kinzobach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

**C07D 235/02** → (51) **C09K 11/06**

**C07D 237/26** → (51) **C09K 11/06**

**C07D 239/28** → (51) **C07D 209/12**

**C07D 239/42** → (51) **C07D 213/75**

**C07D 239/42** → (51) **C07D 417/12**

**C07D 239/70** → (51) **C07D 217/12**

**C07D 239/84** → (51) **C07D 215/38**

**C07D 241/24** → (51) **C07D 209/12**

- (51) **C07D 241/44** (11) **1 917 252 A1\***  
**C07D 401/12** **C07D 403/12**  
**C07D 405/12** **C07D 409/12**  
**C07D 417/12** **A61K 31/498**  
**A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06793019.8 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/065688 25.08.2006
- (87) WO 2007/023186 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 EP 05107838  
26.08.2005 US 711873 P
- (54) • PYRAZINDERIVATE UND VERWENDUNG ALS PI3K-HEMMER  
• PYRAZINE DERIVATIVES AND USE AS PI3K INHIBITORS  
• DERIVE DE PYRAZINE ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS DE PI3K
- (71) LABORATOIRES SERONO S.A., Centre Industriel, 1267 Coinsins, CH
- (72) GAILLARD, Pascale, F-74160 Collonges Sous Salève, FR  
QUATTROPANI, Anna, CH-1207 Geneva, CH  
POMEL, Vincent, F-74570 Groisy, FR  
RUECKLE, Thomas, CH-1203 Geneva, CH  
KLICIC, Jasna, CH-1203 Geneva, CH  
CHURCH, Dennis, CH-1291 Commugny, CH

- (74) Merck Serono International S.A. Intellectual Property, Intellectual Property Department 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

**C07D 243/14** → (51) **A61K 31/395**

**C07D 249/16** → (51) **C09K 11/06**

**C07D 265/06** → (51) **C07C 231/20**

- (51) **C07D 265/36** (11) **1 917 253 A1\***  
**C07C 205/45** **C07C 211/45**  
**C07C 233/18** **C07C 233/13**
- (25) De (26) De  
(21) 06778214.4 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/065217 10.08.2006
- (87) WO 2007/020227 2007/08 22.02.2007
- (30) 15.08.2005 EP 05107470
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BETAMIMETIKA  
• METHOD FOR PRODUCING BETAMIMETICS  
• PROCEDE DE PRODUCTION DE BETAMIMETIQUES
- (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, D-55216 Ingelheim, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) DE
- (72) KRUEGER, Thomas, 88353 Kisslegg, DE  
RIES, Uwe, 88400 Biberach, DE  
SCHNAUBELT, Juergen, 88447 Oberhofen/Warthausen, DE  
RALL, Werner, 88441 Mittelbiberach, DE  
LEUTER, Zeno A., 88250 Weingarten, DE  
DURAN, Adil, 88400 Biberach, DE  
SOYKA, Rainer, 88400 Biberach, DE
- (74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

**C07D 271/12** → (51) **C09K 11/06**

**C07D 277/56** → (51) **C07D 209/12**

**C07D 285/14** → (51) **C09K 11/06**

- (51) **C07D 295/02** (11) **1 917 254 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06809226.1 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/003210 27.07.2006
- (87) WO 2007/012983 2007/05 01.02.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 28.07.2005 EP 05291612
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMOROLFIN  
• PROCESS OF PRODUCING AMOROLFINE  
• PROCEDE DE PRODUCTION D'AMOROLFINE
- (71) Galderma S.A., Zugerstrasse 8, 6330 Cham, CH
- (72) WEBER, Beat, CH-4800 Zofingen, CH  
ROSENBERGER, Stefan, CH-4800 Zofingen, CH
- (74) Allab, Myriam, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

**C07D 307/77** → (51) **C09K 11/06**

**C07D 333/34** → (51) **C07C 311/06**

- (51) **C07D 401/06** (11) **1 917 255 A2\***  
**C07D 405/14** **C07D 209/22**  
**C07D 209/42**
- (25) En (26) En  
(21) 06792523.0 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064395 19.07.2006
- (87) WO 2007/014851 2007/06 08.02.2007
- (88) 31.05.2007
- (30) 29.07.2005 EP 05107044  
22.11.2005 EP 05111072
- (54) • INDOL-3-YL-CARBONYL-PIPERIDIN- UND PIPERAZIN-DERIVATE  
• INDOL-3-YL-CARBONYL-PIPERIDIN AND PIPERAZIN DERIVATIVES  
• DERIVES DE INDOL-3-YL-CARBONYL-PIPERIDINE ET PIPERAZINE
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) BISSANTZ, Caterina, F-68128 Village Neuf, FR  
GRUNDSCHOBBER, Christophe, CH-4118 Rodersdorf, CH  
RATNI, Hasane, F-68440 Habsheim, FR  
ROGERS-EVANS, Mark, CH-4102 Binningen, CH  
SCHNIDER, Patrick, CH-4103 Bottmingen, CH
- (74) Wasner, Marita, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

**C07D 401/06** → (51) **C07D 209/12**

**C07D 401/06** → (51) **C07D 217/12**

**C07D 401/10** → (51) **C09K 11/06**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 215/38**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 217/12**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 241/44**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 417/12**

- (51) **C07D 401/14** (11) **1 917 256 A2\***  
**A61K 31/4545** **A61P 25/06**
- (25) De (26) De  
(21) 06778243.3 (22) 15.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/065314 15.08.2006
- (87) WO 2007/020261 2007/08 22.02.2007
- (30) 17.08.2005 DE 102005038831  
25.10.2005 DE 102005050953
- (54) • AUSGEWÄHLTE CGRP-ANTAGONISTEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG SOWIE DEREN VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL  
• SELECTED CGRP ANTAGONISTS, METHODS FOR THE PRODUCTION THEREOF AND THEIR USE AS MEDICAMENTS  
• ANTAGONISTES CGRP SELECTIONNES, LEUR PROCEDE DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION COMME MEDICAMENT
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) DE
- (72) MUELLER, Stephan Georg, 88447 Warthausen, DE  
RUDOLF, Klaus, 88447 Warthausen, DE  
LUSTENBERGER, Philipp, 4056 Basel, CH  
SCHAENZLE, Gerhard, 88400 Biberach, DE  
SANTAGOSTINO, Marco, 88441 Mittelbiberach, DE  
STENKAMP, Dirk, 88400 Biberach, DE  
ARNDT, Kirsten, 88400 Biberach, DE  
DOODS, Henri, 88447 Warthausen, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH, CD-Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- 
- (51) **C07D 401/14** (11) **1 917 257 A1\***  
**A61K 31/497** **A61P 15/12**
- (25) En (26) En  
(21) 06795254.9 (22) 31.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002225 31.07.2006  
(87) WO 2007/017752 2007/07 15.02.2007  
(30) 10.08.2005 US 707433 P
- (54) • *SUBSTITUIERTE TRIAZOLDERIVATE ALS OXYTOCIN-ANTAGONISTEN*  
• *SUBSTITUTED TRIAZOLE DERIVATIVES AS OXYTOCIN ANTAGONISTS*  
• *DERIVES DE TRIAZOLE SUBSTITUES EN TANT QU'ANTAGONISTES D'OXYTOCINE*
- (71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (72) BROWN, Alan, Daniel, Sandwich, Kent CT13 9 NJ, GB  
CALABRESE, Andrew, Antony, Sandwich, Kent CT13 9 NJ, GB  
ELLIS, David, Sandwich, Kent CT13 9 NJ, GB  
SCIAMMETTA, Nunzio, Sandwich, Kent CT13 9 NJ, GB
- (74) Verhorevoort, Kerry Linda, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, CT3 9NJ, GB
- 
- (51) **C07D 403/04** (11) **1 917 258 A2\***  
**C07D 403/14** **A61K 31/506**  
**A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06802071.8 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) US 2006/032746 23.08.2006  
(87) WO 2007/024843 2007/09 01.03.2007  
(88) 09.08.2007  
(30) 26.08.2005 US 711979 P
- (54) • *PYRIMIDINYL-PYRAZOL-HEMMER VON AURORA-KINASEN*  
• *PYRIMIDINYL-PYRAZOLE INHIBITORS OF AURORA KINASES*  
• *INHIBITEURS DE PYRIMIDINYL-PYRAZOLE D'AURORA KINASES*
- (71) SmithKline Beecham Corporation, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
- (72) ADAMS, Jerry, Leroy, Collegeville, PA 19426, US  
FAITG, Thomas, H., Collegeville, PA 19426, US  
RALPH, Jeffrey, M., Collegeville, PA 19426, US
- SILVA, Domingos, J., Collegeville, PA 19426, US
- (74) Gladwin, Amanda Rachel, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- 
- C07D 403/06** → (51) **C07D 217/12**
- 
- C07D 403/10** → (51) **C09K 11/06**
- 
- (51) **C07D 403/12** (11) **1 917 259 A2\***  
**C07D 417/12** **A61K 31/497**
- (25) En (26) En  
(21) 06801765.6 (22) 17.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/032191 17.08.2006  
(87) WO 2007/022384 2007/08 22.02.2007  
(88) 05.04.2007  
(30) 18.08.2005 US 709541 P  
19.08.2005 US 709760 P  
26.09.2005 US 720596 P
- (54) • *PYRAZINKINASEINHIBITOREN*  
• *PYRAZINE KINASE INHIBITORS*  
• *INHIBITEURS DE PYRAZINE KINASES*
- (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) MORTIMORE, Michael, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB  
GOLEC, Julian, M.C., Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
- (74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- 
- C07D 403/12** → (51) **C07D 217/12**
- 
- C07D 403/12** → (51) **C07D 231/06**
- 
- C07D 403/12** → (51) **C07D 241/44**
- 
- C07D 403/12** → (51) **C07D 417/12**
- 
- C07D 403/14** → (51) **C07D 403/04**
- 
- C07D 405/04** → (51) **C07D 233/88**
- 
- C07D 405/06** → (51) **C07D 217/12**
- 
- C07D 405/12** → (51) **C07D 217/12**
- 
- C07D 405/12** → (51) **C07D 241/44**
- 
- C07D 405/12** → (51) **C07D 417/12**
- 
- C07D 405/14** → (51) **C07D 401/06**
- 
- (51) **C07D 407/10** (11) **1 917 260 A2\***  
**C07D 407/14**
- (25) En (26) En  
(21) 06721642.4 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BR 2006/000084 28.04.2006  
(87) WO 2006/113981 2006/44 02.11.2006  
(88) 14.12.2006  
(30) 28.04.2005 BR PI0501542
- (54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON DIBENZYL BUTYROLACTONISCHEN TETRAHYDROFURANISCHEN LIGNANEN UND IHREN SYNTHETISCHEN UND HALBSYNTHETISCHEN DERIVATEN, IHREN ANALGETISCHEN UND ENTZÜNDUNGHEMMENDEN WIRKUNGEN, TOPISCHEN UND/ODER SYSTEMISCHEN FORMULIERUNGEN, DIE DIESE LIGNANE ENTHALTEN, UND IHRE JEWEILIGEN THERAPEUTISCHEN METHODEN*  
• *PROCESS TO OBTAIN DIBENZYL BUTYROLACTONIC, TETRAHYDROFURANIC LIGNANS AND THEIR SYNTHETIC AND SEMI-SYNTHETIC DERIVATIVES, THEIR ANALGESIC AND ANTI-INFLAMMATORY ACTIVITIES, TOPICAL AND/OR SYSTEMIC FORMULATIONS CONTAINING SAID LIGNANS AND THEIR RESPECTIVE THERAPEUTIC METHOD*  
• *OBTENTION DE LIGNANES DIBENZYL BUTYROLACTONIQUES, TETRAHYDROFURANIQUES AINSI QUE LEUR DERIVES SYNTHETIQUES ET SEMI-SYNTHETIQUES, ACTION ANALGESIQUE ET ANTI-INFLAMMATOIRES, PREPARATIONS TOPIQUES ET/OU SYSTEMIQUES CONTENANT LES-DITES LIGNANES ET METHODES THERAPEUTIQUES CORRESPONDANTES*
- (71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP, Rua Pio XI, 1500 - Alto da Lapa, 05468-901 São Paulo, BR
- (72) SILVA, Márcio Luís Andrade e, 14406-358 Franca-sp, BR  
BASTOS, Jairo Kenupp, 14030-000 Ribeirão Preto - Sp, BR  
DONATE, Paulo Marcos, 14055-608 Ribeirão Preto - Sp, BR  
ALBUQUERQUE, Sérgio de, 14040-080 Ribeirão Preto - Sp, BR  
SILVA, Rosangela da, 14870-000 Jaboticabal-sp, BR
- (74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.R.L. 4, Via Dante Alighieri, 42100 Reggio Emilia (RE), IT
- 
- C07D 407/10** → (51) **C09K 11/06**
- 
- C07D 407/14** → (51) **C07D 407/10**
- 
- C07D 409/04** → (51) **C07D 213/75**
- 
- C07D 409/04** → (51) **C07D 231/06**
- 
- C07D 409/04** → (51) **C07D 233/88**
- 
- C07D 409/06** → (51) **C07D 217/12**
- 
- C07D 409/06** → (51) **C07D 231/06**
- 
- C07D 409/10** → (51) **C09K 11/06**
- 
- C07D 409/12** → (51) **C07D 215/38**
- 
- C07D 409/12** → (51) **C07D 217/12**
- 
- C07D 409/12** → (51) **C07D 241/44**
- 
- C07D 409/14** → (51) **C07D 231/06**
- 
- C07D 409/14** → (51) **C07D 417/12**
- 
- C07D 413/12** → (51) **C07D 417/12**
- 
- (51) **C07D 413/14** (11) **1 917 261 A1\***  
**A61K 31/422** **A61P 25/18**
- (25) En (26) En  
(21) 06776991.9 (22) 18.08.2006

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

HR

(86) EP 2006/008203 18.08.2006

(87) WO 2007/022936 2007/09 01.03.2007

(80) 22.08.2005 GB 0517187

- (54) • *TRIAZOLYLDERIVATE VON AZABICYCLO [3.1.0]HEXAN ALS MODULATOREN DES DOPAMIN-D3-REZEPTORS*
- *TRIAZOLYL DERIVATIVES OF AZABICYCLO [3.1.0] HEXANE AS DOPAMINE D3 RECEPTOR MODULATORS*
- *DÉRIVÉS TRIAZOLYLES D'AZABICYCLO [3.1.0] HEXANE EN TANT QUE MODULATEURS DES RÉCEPTEURS D3 DE LA DOPAMINE*

(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

(72) CAPELLI, Anna Maria, I-37135 Verona, IT  
FAZZOLARI, Elettra, I-37135 Verona, IT  
MICHELI, Fabrizio, I-37135 Verona, IT  
TEDESCO, Giovanna, I-37135 Verona, IT  
TERRENI, Silvia, I-37135 Verona, IT

(74) Dolton, Peter Irving Ernest, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**C07D 417/06** → (51) **C07D 217/12****C07D 417/06** → (51) **C07D 231/06**

(51) **C07D 417/12** (11) **1 917 262 A1\***  
**C07D 409/14** **C07D 239/42**  
**C07D 413/12** **C07D 495/04**  
**C07D 471/04** **C07D 403/12**  
**C07D 231/56** **A61K 31/435**  
**C07D 405/12** **C07D 487/04**  
**A61K 31/495** **C07D 401/12**  
**C07D 213/81** **A61P 11/00**

(25) En (26) En

(21) 06778156.7 (22) 03.08.2006

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

(86) EP 2006/065024 03.08.2006

(87) WO 2007/020194 2007/08 22.02.2007

(30) 15.08.2005 US 708722 P

- (54) • *PIPERIDIN- UND PIPERAZINDERIVATE ALS P2X3-ANTAGONISTEN*
- *PIPERIDINE AND PIPERAZINE DERIVATIVES AS P2X3 ANTAGONISTS*
- *DÉRIVÉS DE PIPERIDINE ET DE PIPERAZINE EN TANT QU'ANTAGONISTES DE P2X3*

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

(72) BROTHERTON-PLEISS, Christine E., Sunnyvale, CA 94087, US

DILLON, Michael Patrick, San Francisco, CA 94131, US

GLEASON, Shelley K., Redwood City, CA 94061, US

LIN, Clara Jeou Jen, Palo Alto, CA 94301, US  
SCHOENFELD, Ryan Craig, San Jose, CA 95117, USVILLA, Marzia, Sunnyvale, CA 94089, US  
ZHAI, Yansheng, East Palo Alto, CA 94303, US

(74) Heiroth, Ulrike Hildegard, et al, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

**C07D 417/12** → (51) **C07D 209/12****C07D 417/12** → (51) **C07D 217/12****C07D 417/12** → (51) **C07D 241/44****C07D 417/12** → (51) **C07D 403/12**(51) **C07D 471/04** (11) **1 917 263 A1\***

(25) En (26) En

(21) 05849062.4 (22) 02.12.2005

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

(86) IN 2005/000395 02.12.2005

(87) WO 2007/023504 2007/09 01.03.2007

(30) 24.08.2005 IN MM09992005

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IMIDAZOPYRIDINEN*
- *PROCESS FOR THE PREPARATION OF IMIDAZOPYRIDINES*
- *PROCEDE DE PREPARATION D'IMIDAZOPYRIDINES*

(71) Elder Pharmaceuticals Ltd, Elder House, Plot No. C/9 Dalia Indl. Estate Off. New Link Road, Anderi (W) Mumbai 400 058, IN

(72) SAKHARDANDE, Rajiv, Andheri (W), Mumbai-400 058, IN  
SANTOSH, Crasta, Andheri (W), Mumbai-400 058, IN

CHAUDHARI, Hemant, Andheri (W), Mumbai-400 058, IN

JADHAV, Madhav, Andheri (W), Mumbai-400 058, IN

(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson &amp; Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**C07D 471/04** → (51) **C07D 215/38****C07D 471/04** → (51) **C07D 417/12**(51) **C07D 471/10** (11) **1 917 264 A1\***  
**A61K 31/438** **A61P 25/00**

(25) En (26) En

(21) 06763927.8 (22) 28.06.2006

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

(86) EP 2006/063631 28.06.2006

(87) WO 2007/000463 2007/01 04.01.2007

(30) 28.06.2005 DK 200500960

29.06.2005 US 694678 P

- (54) • *NEUE 3,9-DIAZA-SPIRO[5.5]UNDECAN-DERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS INHIBITOREN DER WIEDERAUFNAHME VON MONOAMINNEUROTRANSMITTERN*
- *NOVEL 3,9-DIAZA-SPIRO[5.5]UNDECANE DERIVATIVES AND THEIR USE AS MONOAMINE NEUROTRANSMITTER RE- UPTAKE INHIBITORS*
- *NOUVEAUX DERIVES 3,9-DIAZA-SPIRO [5.5]UNDECANE ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS DU RECAPTAGE DU NEUROTRANSMETTEUR MONOAMINE*

(71) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK

(72) ERIKSEN, Birgitte L. c/o NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK

PETERS, Dan c/o NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK

NIELSEN, Elsebet, Østergaard c/o NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK

REDROBE, John Paul c/o NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK

(74) Abildgren, Michael Padkjaer, et al, NeuroSearch A/S Patent Department 93 Pederstrupvej, 2750 Ballerup, DK

(51) **C07D 471/18** (11) **1 917 265 A1\***  
**A61K 31/439** **A61P 25/00**

(25) En (26) En

(21) 06813627.4 (22) 21.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/032685 21.08.2006

(87) WO 2007/024814 2007/09 01.03.2007

(30) 22.08.2005 US 710130 P

- (54) • *HETEROARYLSUBSTITUIERTE DIAZATRI-CYCLOALKANE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN ANWENDUNG*
- *HETEROARYL-SUBSTITUTED DIAZATRI-CYCLOALKANES, METHODS FOR ITS PREPARATION AND USE THEREOF*
- *DIAZATRICYCLOALKANES SUBSTITUES HETEROARYLE, PROCEDES D'OBTENTION ET METHODES D'UTILISATION*

(71) Targacept, Inc., 200 East First Street, Suite 300, Winston-Salem, NC 27101, US

(72) MAZUROV, Anatoly, Greensboro, NC 27410, US

MIAO, Lan, Advance, NC 27006, US

KLUCIK, Jozef, Marietta, GA 30064, US

(74) Crowhurst, Charlotte Waveney, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **1 917 266 A1\***

(25) En (26) En

(21) 06765298.2 (22) 10.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) GB 2006/003061 10.08.2006

(87) WO 2007/017698 2007/07 15.02.2007

(30) 10.08.2005 US 707072 P

- (54) • *HERSTELLUNG VON DIAZAPENTALEN-DERIVATEN DURCH EPOXYDIERUNG VON DIHYDROPYRROLEN*
- *PREPARATION OF DIAZAPENTALENE DERIVATIVES VIA EPOXYDATION OF DIHYDROPYRROLES*
- *PRÉPARATION DE DÉRIVÉS DIAZAPENTALÈNE PAR L'INTERMÉDIAIRE DE L'ÉPOXYDATION DE DIHYDROPYRROLES*

(71) Amura Therapeutics Limited, Horizon Park Barton Road Comberton, Cambridge CB3 7AJ, GB

(72) QUIBELL, Martin, Comberton Cambridge CB3 7AJ, GB

WANG, Yikang, Comberton Cambridge CB3 7AJ, GB

NALLY, James, Comberton Cambridge CB3 7AJ, GB

WATTS, John, Paul, Comberton Cambridge CB3 7AJ, GB

AGGARWAL, Virendar, Kumar, Comberton Cambridge CB3 7AJ, GB

(74) STANDEN, Michael, Albany, OR 97321, US  
Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB**C07D 487/04** → (51) **C07D 417/12****C07D 487/22** → (51) **C09B 47/04**(51) **C07D 491/04** (11) **1 917 267 A1\***  
**A61K 31/407** **A61P 25/18**

(25) En (26) En

(21) 06725622.2 (22) 06.04.2006

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

(86) EP 2006/061408 06.04.2006

(87) WO 2006/106135 2006/41 12.10.2006

(30) 07.04.2005 EP 05102742

14.04.2005 EP 05102969



- (54) • KRISTALLFORM VON ASENAPINMALEAT  
• CRYSTAL FORM OF ASENAPINE MALEATE  
• FORME CRISTALLINE DU MALÉATE D'ASENAPINE
- (71) Organon Ireland Ltd., Drynam Road, Swords Co., Dublin, IE
- (72) HEERES, Gerhardus, Johannes N.V. Organon, NL-5340 BH Oss, NL
- (74) van Wezenbeek, Petrus M.G.F., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

**C07D 493/04** → (51) **C07D 215/38**

**C07D 495/04** → (51) **A61K 31/4365**

**C07D 495/04** → (51) **C07D 417/12**

- (51) **C07D 498/08** (11) **1 917 268 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06802053.6 (22) 22.08.2006
- (84) DE FR
- (86) US 2006/032728 22.08.2006
- (87) WO 2007/024835 2007/09 01.03.2007
- (88) 07.06.2007
- (30) 23.08.2005 US 710360 P  
23.08.2005 US 710362 P  
23.08.2005 US 710358 P  
17.08.2006 US 506021
- (54) • ZUBEREITUNG VON 2,6-DIOXA-7-AZABICYCLO(2.2.2)OCTANEN UND DEREN VERWENDUNG FÜR BESCHÜTTUNGEN  
• PREPARATION OF 2,6-DIOXA-7-AZABICYCLO(2.2.2)OCTANES, AND THEIR USE IN COATINGS  
• PREPARATION DE 2,6-DIOXA-7-AZABICYCLO(2.2.2)OCTANES, ET LEUR UTILISATION DANS DES REVÊTEMENTS
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) DRYSDALE, Neville Everton, Newark, Delaware 19702, US
- (74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C07D 498/10** (11) **1 917 269 A2\***  
**C07K 5/08**

- (25) En (26) En
- (21) 06813916.1 (22) 28.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/033770 28.08.2006
- (87) WO 2007/025307 2007/09 01.03.2007
- (88) 26.04.2007
- (30) 26.08.2005 US 711530 P
- (54) • SERINPROTEASE-HEMMER  
• INHIBITORS OF SERINE PROTEASES  
• INHIBITEURS DES SERINE PROTEASES
- (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
- (72) COTTRELL, Kevin, M., Cambridge, MA 02138, US
- MAXWELL, John, Quincy, MA 02169, US
- TANG, Qing, Acton, MA 01720, US
- GRILLOT, Anne-Laure, Arlington, MA 02474, US
- LE TIRAN, Arnaud, Lexington, MA 02421, US
- PEROLA, Emanuele, Cambridge, MA 02141, US
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **C07D 513/04** (11) **1 917 270 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06824832.7 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/032781 22.08.2006
- (87) WO 2007/024859 2007/09 01.03.2007
- (88) 21.06.2007
- (30) 24.08.2005 US 710957 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BETA-LACTAMASE-HEMMERN  
• PROCESS FOR PREPARING BETA-LACTAMASE INHIBITORS  
• METHODE DE PREPARATION D'INHIBITEURS DE LA BETA-LACTAMASE
- (71) Wyeth, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) MICHALAK, Ronald, S., Congers, NY 10920, US
- GALANTE, Rocco, Oakland, NJ 07436, US
- BLUM, David, M., Upper Saddle River, NJ 07458, US
- ROUTE, Lisa, Valley Cottage, NY 10989, US
- DURUTLIC, Haris, New Windsor, NY 12553, US
- GUINOSSO, Charles, Chestnut Ridge, NY 10977, US
- CONSIDINE, John, Bridgewater, NJ 08807, US
- KREMER, Ken, Lawrenceville, NJ 08648, US
- (74) Fletcher, Rodney Justin, et al, Wyeth Pharmaceuticals Patent & Trade Marks Department Huntercombe Lane South Taplow, GB-Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

**C07F 1/08** → (51) **C09B 47/04**

(51) **C07F 5/02** (11) **1 917 271 A2\***  
**A61B 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06801455.4 (22) 15.08.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/031698 15.08.2006
- (87) WO 2007/022112 2007/08 22.02.2007
- (88) 12.04.2007
- (30) 15.08.2005 US 204587
- (54) • MIKROOPTISCHER GLUCOSEDETEKTOR  
• A MICROOPTIC GLUCOSE DETECTOR  
• DETECTEUR DE GLUCOSE MICRO-OPTIQUE
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
- (72) GU, Yuandong, Plymouth, MN 55447, US
- ZHANG, Chunbo, Plymouth, MN 55441, US
- (74) Vigers, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**C07F 5/06** → (51) **C07C 51/41**

**C07F 9/00** → (51) **C09B 47/04**

- (51) **C07F 9/09** (11) **1 917 272 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05771951.0 (22) 16.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/000886 16.08.2005
- (87) WO 2007/020620 2007/08 22.02.2007
- (54) • NEUES KUPPLUNGSMITTEL UND ANWENDUNGEN DAVON  
• NOVEL COUPLING AGENT AND USES THEREOF  
• NOUVEL AGENT DE COUPLAGE ET SES UTILISATIONS

- (71) Luxembourg Industries Ltd., 27 HaMered Street, 68125 Tel-Aviv, IL
- (72) LUXEMBOURG, Yoav, 46583 Herzlia B, IL SHVO, Youval, 46920 Arsuf, IL
- EWENSON, Ariel, 84965 Omer, IL
- (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

**C07H 21/02** → (51) **C12N 15/11**

**C07H 21/02** → (51) **C12P 19/34**

**C07H 21/04** → (51) **C12P 19/34**

**C07K 1/14** → (51) **G01N 27/447**

**C07K 1/18** → (51) **C07K 14/565**

**C07K 1/20** → (51) **C07K 14/565**

**C07K 1/22** → (51) **C07K 14/565**

**C07K 5/08** → (51) **C07D 498/10**

- (51) **C07K 5/11** (11) **1 917 273 A2\***
- A61K 38/02** **A61K 38/07**
- A61P 25/28** **A61P 25/16**
- A61P 29/00** **A61P 35/00**
- A61P 17/06** **A61P 37/06**
- (25) En (26) En
- (21) 06779112.9 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002988 09.08.2006
- (87) WO 2007/020386 2007/08 22.02.2007
- (88) 05.04.2007
- (30) 19.08.2005 GB 0517090
- (54) • APOE-MIMETISCHE MITTEL  
• APOE MIMETIC AGENTS  
• AGENTS MIMETIQUES DE L'APOE
- (71) TCP Innovations Limited, 9 Saint John's Street, Duxford, Cambridge CB2 4RA, GB
- (72) GRAINGER, David, John, Cambridge CB2 4RA, GB
- FOX, David, John, Coventry CV4 7AL, GB
- (74) Davies, Jonathan Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **C07K 7/04** (11) **1 917 274 A2\***  
**C07K 7/08** **C07K 14/435**  
**A61K 38/17** **A61K 38/10**  
**C12N 15/62** **G01N 33/50**

- (25) En (26) En
- (21) 06781397.2 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/314442 14.07.2006
- (87) WO 2007/013358 2007/05 01.02.2007
- (88) 05.07.2007
- (30) 28.07.2005 US 703791 P
- (54) • VIVIT-POLYPEPTIDE, THERAPEUTISCHES MITTEL, DAS DIESE ENTHÄLT, UND VERFAHREN ZUM SCREENING AUF ANTI-KREBSMITTEL  
• VIVIT POLYPEPTIDES, THERAPEUTIC AGENT COMPRISING THE SAME, AND METHOD OF SCREENING FOR ANTI-CANCER AGENT  
• POLYPEPTIDES VIVIT, AGENT THERAPEUTIQUE LES CONTENANT ET METHODE DE RECHERCHE PAR CRIBLAGE D'AGENT ANTICANCER
- (71) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP

(72) NAKAMURA, Yusuke, THE UNIVERSITY OF TOKYO, Tokyo 1138654, JP  
KATAGIRI, Toyomasa, THE UNIVERSITY OF TOKYO, Tokyo 1138654, JP  
INAKI, Koichiro, ONCOTHERAPY SCIENCE, INC., Kawasaki-shi, Kanagawa 2130012, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C07K 7/08** → (51) **C07K 7/04**

**C07K 14/005** → (51) **C12N 9/78**

**C07K 14/01** → (51) **C12N 9/78**

**C07K 14/325** → (51) **C12N 15/82**

**C07K 14/435** → (51) **C07K 7/04**

(51) **C07K 14/525** (11) **1 917 275 A1\***  
**C12N 5/06** **C12N 5/08**

(25) En (26) En  
(21) 06789358.6 (22) 03.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/030361 03.08.2006  
(87) WO 2007/019267 2007/07 15.02.2007  
(30) 03.08.2005 US 704728 P

(54) • **MODULIERUNG DES SPANNUNGSABHÄNGIGEN KV1.1-KALIUMKANALS VON T-ZELLEN ZUR REGULIERUNG DER SYNTHESE UND ABSONDERUNG DES TUMORNEKROSEFAKTORS (TNF) UND ZUR BEHANDLUNG VON DURCH SCHÄDLICH HOHE ODER NIEDRIGE TNF-SPIEGEL BEDINGTEN ERKRANKUNGEN BEIM MENSCHEN**

• **MODULATING THE KV1.1 VOLTAGE-GATED POTASSIUM CHANNEL IN T-CELLS FOR REGULATING THE SYNTHESIS AND SECRETION OF TUMOR NECROSIS FACTOR (TNF-) AND TREATING HUMAN DISEASES OR INJURIES MEDIATED BY DETRIMENTALLY HIGH OR LOW LEVELS OF TNF-**

• **MODULATION DU CANAL POTASSIUM POTENTIEL-DÉPENDANT KV1.1 DANS LES LYMPHOCYTES T, PERMETTANT DE RÉGULER LA SYNTHÈSE ET LA SÉCRÉTION DU FACTEUR DE NECROSE TUMORALE ALPHA (TNF-ALPHA) ET DE TRAITEMENT DES MALADIES OU LÉSIONS HUMAINES MÉDIÉES PAR DES NIVEAUX DANGEREUSEMENT ÉLEVÉS OU BAS DE TNF-ALPHA**

(71) Mineuet Therapeutics Ltd., 8 Haofek Street, 56520 Savyon, IL

(72) LEVITE, Mia, 56520 Savyon, IL

(74) Van Gorkom, Lucas Marijn, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **C07K 14/565** (11) **1 917 276 A1\***  
**C12N 5/00** **C07K 1/18**  
**C07K 1/20** **C07K 1/22**

(25) En (26) En  
(21) 05784517.4 (22) 26.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/054220 26.08.2005  
(87) WO 2007/022799 2007/09 01.03.2007

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GLYKOSYLIERTEM INTERFERON-BETA**  
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF GLYCOSYLATED INTERFERON BETA**

• **PROCEDE DE PREPARATION D'INTERFERON BETA GLYCOSYLE**

(71) ARES TRADING S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH

(72) FISCHER, Dina, Rehovot, IL  
BERNARD, Alain, F-74100 Ville-la-Grand, FR  
DUCOMMUN, Paul, CH-1003 Lausanne, CH  
ROSSI, Mara, I-00179 Rome, IT

(74) Merck Serono International S.A. Intellectual Property, 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

**C07K 14/62** → (51) **C12P 21/02**

(51) **C07K 14/705** (11) **1 917 277 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06800733.5 (22) 03.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/030360 03.08.2006

(87) WO 2007/019266 2007/07 15.02.2007

(88) 18.05.2007

(30) 03.08.2005 US 704729 P

(54) • **ABTÖTEN HUMANER LYMPHOM- UND LEUKÄMIE-KREBSZELLEN SOWIE TCR-AKTIVIERTER NORMALER HUMANER ZELLEN DURCH DOPAMIN-D1R-AGONISTEN**

• **KILLING HUMAN LYMPHOMA AND LEUKEMIA CANCER CELLS AND TCR-ACTIVATED NORMAL HUMAN CELLS BY DOPAMINE D1R AGONISTS**

• **ELIMINATION DES CELLULES CANCÉREUSES HUMAINES DU LYMPHOME ET DE LA LEUCÉMIE ET DES CELLULES HUMAINES NORMALES ACTIVÉES PAR LE TCR AU MOYEN D'AGONISTES DE LA DOPAMINE D1R**

(71) Mineuet Therapeutics Ltd., 8 Haofek Street, 56520 Savyon, IL

(72) LEVITE, Mia, 56520 Savyon, IL

(74) Van Gorkom, Lucas Marijn, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **C07K 14/775** (11) **1 917 278 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06795789.4 (22) 25.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/052968 25.08.2006

(87) WO 2007/023476 2007/09 01.03.2007

(88) 05.07.2007

(30) 26.08.2005 US 712295 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON APOLIPOPROTEIN GENE PRODUKTEN IN LACTIC ACID BAKTERIEN**

• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR PRODUCING APOLIPOPROTEIN GENE PRODUCTS IN LACTIC ACID BACTERIA**

• **COMPOSITIONS ET METHODES DE PRODUCTION DE PRODUITS GENIQUES APOLIPOPROTEIQUES DANS LES BACTERIES LACTIQUES**

(71) Cerenis Therapeutics Holding SA, Rue De La Découverte BP 87519, 31675 Labège Cedex, FR

(72) DASSEUX, Jean-Louis, F-31320 Vieille-Toulouse, FR

(74) Woolley, Lindsey Claire, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**C07K 16/00** → (51) **A61K 39/00**

**C08F 2/46** → (51) **C08J 7/04**

**C08F 4/00** → (51) **C07C 57/12**

(51) **C08F 4/06** (11) **1 917 279 A2\***  
**C07C 209/68**

(25) En (26) En  
(21) 06851127.8 (22) 25.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/033601 25.08.2006

(87) WO 2007/117267 2007/42 18.10.2007

(30) 25.08.2005 US 710876 P

23.08.2006 US 508333

(54) • **HERSTELLUNG EINES ISOTAKTISCHEN UND REGIORANDOMEN POLYMEREN AUF POLYPROPYLENBASIS UND BLOCKCOPOLYMEREN**

• **PRODUCTION OF ISOTACTIC AND REGIORANDOM POLYPROPYLENE BASED POLYMER AND BLOCK COPOLYMERS**

• **FABRICATION DE POLYMERES A BASE DE POLYPROPYLENE ISOTACTIQUE ET REGIO-ALEATOIRE ET DE COPOLYMERES SEQUENCES**

(71) Cornell University, 395 Pine Tree Road Suite 310, Ithaca, NY 14850, US

(72) COATES, Geoffrey, W., Ithaca, NY 14850, US  
CHERIAN, Anna, Ithaca, NY 14850, US

ROSE, Jeffrey, M., Ithaca, NY 14853, US

(74) Burford, Anthony Frederick, Beck Greener, Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**C08F 4/642** → (51) **C08L 23/10**

**C08F 4/659** → (51) **C08F 10/02**

(51) **C08F 8/00** (11) **1 917 280 A1\***  
**C08J 3/28**

(25) En (26) En  
(21) 06783074.5 (22) 22.08.2006

(84) BE DE

(86) JP 2006/316792 22.08.2006

(87) WO 2007/023978 2007/09 01.03.2007

(30) 23.08.2005 EP 05018264

(54) • **VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENVERNETZUNG SUPERSAUGFÄHIGER POLYMERPARTIKEL MITTELS ULTRAVIOLETTSTRAHLUNG UND BRÖNSTED-SÄUREN**

• **METHOD OF SURFACE CROSS-LINKING SUPERABSORBENT POLYMER PARTICLES USING ULTRAVIOLET RADIATION AND BRONSTED ACIDS**

• **PROCÉDÉ DE RÉTICULATION DE SURFACE DE PARTICULES POLYMÈRES SUPERABSORBANTES AU MOYEN DE RADIATIONS ULTRAVIOLETTES ET D'ACIDES DE BRÖNSTED**

(71) Nippon Shokubai Co.,Ltd., 1-1, Korabashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP

(72) FLOHR, Andreas, Kronberg 61476, DE  
LINDNER, Torsten, Kronberg 61476, DE

MITSUKAMI, Yoshiro, Himeji-shi, Hyogo 671-1242, JP

(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **C08F 10/02** (11) **1 917 281 A1\***  
**C08F 4/659**

(25) En (26) En  
(21) 06813604.3 (22) 18.08.2006

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



- (86) US 2006/032590 18.08.2006
- (87) WO 2007/024773 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 US 209006
- (54) • *POLYMERISATIONSKATALYSATOREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIMODALEN POLYMEREN IN EINEM EINZIGEN REAKTOR*
- *POLYMERIZATION CATALYSTS AND PROCESS FOR PRODUCING BIMODAL POLYMERS IN A SINGLE REACTOR*
- *CATALYSEURS DE POLYMERISATION ET PROCESSUS DE PRODUCTION DE POLYMERES BIMODAUX DANS UN SEUL REACTEUR*
- (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, TX 77380, US
- (72) MARTIN, Joel, L., Bartlesville, Oklahoma 74006, US
- THORN, Matthew, G., Bartlesville, Oklahoma 74006, US
- MCDANIEL, Max, P., Bartlesville, Oklahoma 74006, US
- JENSEN, Michael, D., Bartlesville, Oklahoma 74006, US
- YANG, Qing, Bartlesville, Oklahoma 74006, US
- DESLAURIERS, Paul, J., Bartlesville, Oklahoma 74006, US
- KERTOK, Mark, E., Bartlesville, Oklahoma 74006, US
- (74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**C08F 220/04** → (51) **A61K 8/81**

**C08F 220/14** → (51) **A61K 8/81**

- (51) **C08F 261/04** (11) **1 917 282 A1\***
- C08F 291/08** **D06M 15/277**
- (25) En (26) En
- (21) 06782676.8 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/315890 04.08.2006
- (87) WO 2007/018276 2007/07 15.02.2007
- (30) 05.08.2005 US 705499 P
- (54) • *PFROPFCOPOLYMER ENTHALTENDE ABWEISENDE ZUSAMMENSETZUNG, PFROPFCOPOLYMER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *REPELLENT COMPOSITION CONTAINING GRAFT COPOLYMER, GRAFT COPOLYMER AND METHOD OF PREPARING GRAFT COPOLYMER*
- *COMPOSITION REPULSIVE CONTENANT UN COPOLYMERE GREFFE, COPOLYMERE GREFFE, ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN COPOLYMERE GREFFE*
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 566-8585, JP
- (72) PARKER, Anthony, A., Mantua, New Jersey 08051, US
- MARCINKO, Joseph, J., Mantua, New Jersey 08051, US
- ADAMSKY, Franklin, A., Decatur, Alabama;35601, US
- HARTONG, Bradley, H., Decatur, Alabama 35601, US
- ENOMOTO, Takashi, Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C08F 291/08** → (51) **C08F 261/04**

- (51) **C08G 18/10** (11) **1 917 283 A1\***
- C08G 18/12** **C08G 18/44**
- C08G 18/75**
- (25) En (26) En
- (21) 05794542.0 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000470 04.08.2005
- (87) WO 2007/015273 2007/06 08.02.2007
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG VON TRANSPAREN- TEN POLYURETHANEN UND DARAUS ERHALTENE POLYURETHANE*
- *PROCESS AND COMPOSITION FOR THE PREPARATION OF TRANSPARENT POLYURETHANES AND POLYURETHANES OBTAINED THEREFROM*
- *PROCÉDÉ ET COMPOSITION POUR LA PRÉPARATION DE POLYURÉTHANES TRANSPARENTS ET POLYURÉTHANES OBTENUS À PARTIR DE CEUX-CI*
- (71) Resal S.R.L., Via Levata 8, I-26010 Corte De' Frati, IT
- (72) BARBIERI, Pierino, I-26010 Corte De' Frati, IT
- (74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

- (51) **C08G 18/10** (11) **1 917 284 A1\***
- C08G 18/30** **C08G 18/40**
- C08G 18/63** **C08J 9/12**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06780300.7 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052674 03.08.2006
- (87) WO 2007/020552 2007/08 22.02.2007
- (30) 17.08.2005 FR 0552529
- (54) • *HYDROLYSEBESTÄNDIGES ZELIGES MATERIAL, ZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *HYDROLYSIS RESISTANT CELLULAR MATERIAL, THE COMPOSITION AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
- *MATÉRIAU CELLULAIRE RÉSISTANT A L'HYDROLYSE, COMPOSITION ET PROCÉDÉS DE FABRICATION*
- (71) Saint Gobain Performance Plastics Chaineux SA, Avenue du Parc 18, 4650 Chaineux, BE
- (72) LEHMANN, Yves, B-5310 Liernu, BE
- (74) Colombier, Christian, Département Propriété Industrielle SAINT-GOBAIN RECHERCHE 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

**C08G 18/12** → (51) **C08G 18/10**

- (51) **C08G 18/28** (11) **1 917 285 A1\***
- D06M 15/576**
- (25) En (26) En
- (21) 06800730.1 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/030354 03.08.2006
- (87) WO 2007/019263 2007/07 15.02.2007
- (30) 05.08.2005 US 705865 P
- (54) • *ABWEISENDE MATERIALIEN*
- *REPELLENT MATERIALS*
- *SUBSTANCES REPULSIVES*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) BURLEIGH, Malcolm B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

- CARLSON, James G., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- BECKHAM, Aran, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C08G 18/30** → (51) **C08G 18/10**

**C08G 18/40** → (51) **C08G 18/10**

**C08G 18/44** → (51) **C08G 18/10**

**C08G 18/63** → (51) **C08G 18/10**

- (51) **C08G 18/68** (11) **1 917 286 A2\***
- C08G 18/75**
- (25) En (26) En
- (21) 06776989.3 (22) 21.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/008199 21.08.2006
- (87) WO 2007/022932 2007/09 01.03.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 23.08.2005 US 710641 P
- (54) • *POLYURETHAN MIT VON ALIPHATISCHEN ISOCYANATEN ABGELEITETEN EINHEITEN ENTHALTENDE POLYESTER-POLYURETHAN-HYBRID-HARZ-FORMZUSAMMENSETZUNGEN*
- *POLYESTER-POLYURETHANE HYBRID RESIN MOLDING COMPOSITIONS COMPRISING POLYURETHANE WITH UNITS DERIVED FROM ALIPHATIC ISOCYANATES*
- *COMPOSITIONS DE MOULAGE DE RESINE HYBRIDE DE POLYESTER-POLYURETHANNE CONTENANT DES ELEMENTS DERIVES D'ISOCYANATES ALIPHATIQUES*
- (71) Cook Composites & Polymers Company, 820 East 14th Avenue, North Kansas City, MO 64114, US
- (72) MORRIS, Larry, Smithville, MO 64089, US
- HOLLEY, Woody, Gladstone, MO 64119, US
- SEROOGY, Ken, Liberty, MO 64068, US
- BAUCHET, Frédéric, Kansas City, MO 64155, US
- (74) Killis, Andréas, Cray Valley S.A. Service Propriété Industrielle BP 22, 60550 Verneuil en Halatte, FR

**C08G 18/75** → (51) **C08G 18/10**

**C08G 18/75** → (51) **C08G 18/68**

**C08G 59/24** → (51) **C09D 163/00**

**C08G 59/68** → (51) **C09D 163/00**

**C08G 63/00** → (51) **B29B 9/06**

- (51) **C08G 63/183** (11) **1 917 287 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 06776321.9 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/007156 20.07.2006
- (87) WO 2007/014646 2007/06 08.02.2007
- (88) 13.03.2008
- (30) 29.07.2005 DE 102005035767
- 13.02.2006 DE 102006006507
- (54) • *POLYESTER VON TEREPHTHALSÄURE, EIN VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG*



- POLYESTER OF TEREPHTHALIC ACID, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND USE OF THE SAME
  - POLYESTER D'ACIDE TEREPHTHALIQUE, SON PROCEDE DE PRODUCTION ET SON UTILISATION
- (71) Deutsche Institute für Textil- und Faserforschung Denkendorf, Körschtalstrasse 26, 73770 Denkendorf, DE
- (72) EFFENBERGER, Franz, 70597 Stuttgart, DE  
SCHWEIZER, Michael, 71691 Freiberg am Neckar, DE
- HERMANUTZ, Frank, 71229 Leonberg, DE  
FRITZ, Andreas, 73035 Göppingen, DE
- (74) Hagemann, Heinrich, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

**C08G 63/88** → (51) **B29B 9/06**

- (51) **C08G 65/34** (11) **1 917 288 A1\***  
**C08G 65/46**
- (25) En (26) En  
(21) 06789699.3 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031409 11.08.2006  
(87) WO 2007/021954 2007/08 22.02.2007  
(30) 16.08.2005 US 204713
- (54) • HERSTELLUNG VON POLYTRIMETHYLEN-ETHERGLYKOL  
• MANUFACTURE OF POLYTRIMETHYLENE ETHER GLYCOL  
• FABRICATION DE POLYTRIMÉTHYLÈNE ÉTHER GLYCOL
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) SUNKARA, Hari, Babu, Hockessin, Delaware 19707, US  
NG, Howard, C., Kingston, Ontario K7P 2B4, CA  
ZHENG, Wei, Kingston, Ontario K7P 2P9, CA
- (74) Hirsch, Marc-Roger, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

**C08G 65/46** → (51) **C08G 65/34**

- (51) **C08G 69/46** (11) **1 917 289 A1\***  
**C08G 75/30** **B01D 71/56**  
**B01D 71/82** **B01D 69/12**  
**B01D 61/14** **B01D 67/00**  
**B01D 71/68**
- (25) En (26) En  
(21) 06801450.5 (22) 14.08.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) US 2006/031680 14.08.2006  
(87) WO 2007/022100 2007/08 22.02.2007  
(30) 16.08.2005 US 204425  
28.07.2006 US 495810
- (54) • MEMBRANE UND VERFAHREN FÜR ÄTZANWENDUNGEN  
• MEMBRANES AND METHODS USEFUL FOR CAUSTIC APPLICATIONS  
• MEMBRANES ET PROCEDES CONVENANT AUX APPLICATIONS DES PRODUITS CAUSTIQUES
- (71) GE Osmonics, Inc., 5951 Clearwater Drive, Minnetonka, MN 55343, US
- (72) KURTH, Christopher, J., Chaska, MN 55318, US  
IVERSON, Isaac, K., Minnetonka, MN 55305, US  
KLOOS, Steven, D., Chanhassen, MN 55317, US  
HODGINS, Leonard, T., Closter, NJ 07624, US

- ROLCHIGO, Philip, M., Clifton Park, NY 12065, US
- (74) Szary, Anne Catherine, et al, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**C08G 75/30** → (51) **C08G 69/46**

- (51) **C08G 77/04** (11) **1 917 290 A2\***  
**C08G 77/26** **D06M 15/643**  
**A61K 8/89** **A61K 8/898**
- (25) De (26) De  
(21) 06778073.4 (22) 31.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064833 31.07.2006  
(87) WO 2007/014930 2007/06 08.02.2007  
(88) 26.04.2007  
(30) 01.08.2005 DE 102005036602
- (54) • POLYAMMONIUM-POLYSILOXANCO-POLYMERE  
• POLYAMMONIUM-POLYSILOXANE COPOLYMERS  
• COPOLYMERES DE POLYAMMONIUM-POLYSILOXANE
- (71) Momentive Performance Materials GmbH, Gebäude V 7, 51368 Leverkusen, DE
- (72) WAGNER, Roland, 53721 Siegburg, DE  
LANGE, Horst, 44879 Bochum, DE  
WITOSSEK, Anita, 40764 Langenfeld, DE  
STACHULLA, Karl-Heinz, 51379 Leverkusen, DE  
SOCKEL, Karl-Heinz, 51373 Leverkusen, DE  
KROPPGANS, Martin, 51519 Odenthal, DE

**C08G 77/04** → (51) **C08J 7/04**

- (51) **C08G 77/26** (11) **1 917 291 A1\***  
**C08G 77/452**
- (25) De (26) De  
(21) 06754236.5 (22) 08.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/005501 08.06.2006  
(87) WO 2006/133849 2006/51 21.12.2006  
(30) 13.06.2005 DE 102005027399
- (54) • SILICIUM- UND POLYSILYL CYAMELURATE SOWIE -CYANURATE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG  
• SILICON - AND POLYSILYL CYAMELURATES AS WELL AS - CYANURATES, METHODS FOR THE PRODUCTION THEREOF AND THEIR USE  
• CYAMELURATE ET CYANURATE DE SILICIUM ET DE POLYSILYLE, LEURS PROCEDES DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION
- (71) Zylum Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. Patente II KG, Berliner Strasse 1, 12529 Schönefeld / Waltersdorf, DE
- (72) KROKE, Edwin, Rolf, Balduin, 09599 Freiberg, DE  
SCHWARZ, Marcus, Rolf, 09599 Freiberg, DE  
EMAM ALY EL GAMEL, Nadia, 09599 Freiberg, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**C08G 77/26** → (51) **C08G 77/04**

**C08G 77/452** → (51) **C08G 77/26**

**C08G 77/46** → (51) **C09K 19/40**

- (51) **C08G 77/50** (11) **1 917 292 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 06792745.9 (22) 09.08.2006  
(84) BE DE FR GB NL  
(86) EP 2006/065168 09.08.2006  
(87) WO 2007/023084 2007/09 01.03.2007  
(88) 19.04.2007  
(30) 25.08.2005 DE 102005040323
- (54) • ORGANOPOLYSILOXANE UND EIN VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG  
• ORGANOPOLYSILOXANES AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF  
• ORGANOPOLYSILOXANES ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CES COMPOSES
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) HERZIG, Christian, 83329 Waging, DE  
LAUTENSCHLAGER, Hans, 84533 Haiming, DE
- (74) Potten, Holger, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

**C08G 77/50** → (51) **C09K 19/40**

- (51) **C08G 79/04** (11) **1 917 293 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06765223.0 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002920 04.08.2006  
(87) WO 2007/017647 2007/07 15.02.2007  
(30) 06.08.2005 GB 0516199  
06.10.2005 GB 0520310  
18.11.2005 US 738277 P
- (54) • VERBESSERTES AMINOPHOSPHINATCO-POLYMER  
• IMPROVED AMINOPHOSPHINATE COPOLYMER  
• COPOLYMÈRE D'AMINOPHOSPHINATE AMÉLIORÉ
- (71) Rhodia, Inc., CN 7500 8 Cedar Brook Drive, Cranbury, NJ 08512, US
- (72) WOODWARD, Gary, Ewing, NJ 08618, US  
OTTER, Graham, Bristol, PA 19007, US  
ZAFAR, Shazia, Birmingham B16 8SN, GB  
BENDEJACQ, Denis, F-75005 PARIS, FR  
ANTHONY, Olivier, F-95630 MERIEL, FR
- (74) Seugnet, Jean Louis, RHODIA SERVICES Direction de la Propriété Industrielle 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

**C08J 3/12** → (51) **B29B 13/08**

**C08J 3/24** → (51) **B29B 13/08**

**C08J 3/28** → (51) **C08F 8/00**

- (51) **C08J 5/12** (11) **1 917 294 A1\***  
**F16J 15/10** **B32B 3/02**
- (25) En (26) En  
(21) 06800262.5 (22) 24.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/028607 24.07.2006  
(87) WO 2007/024382 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 US 209539
- (54) • EPTFE-DICHTUNGSMATERIAL MIT GERINGER DICHTUNGSBELASTUNG  
• LOW STRESS TO SEAL EPTFE GASKET MATERIAL  
• MATÉRIAU POUR JOINT STATIQUE EN EPTFE À FAIBLE CONTRAINTE D'ÉTANCHÉIFICATION

- (71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road, P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
- (72) DOVE, Kevin, E., Wilmington, DE 19808, US
- (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

(51) **C08J 5/18** (11) **1 917 295 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06777065.1 (22) 25.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/008350 25.08.2006
- (87) WO 2007/022990 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 EP 05291786
- (54) • **BIAXIAL GESTRECKTE ATMUNGSAKTIVE FOLIE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON**
- **BI-AXIALLY STRETCHED BREATHABLE FILM, PROCESS FOR MAKING THE SAME AND USE THEREOF**
- **FILM RESPIRANT BI-AXIALEMENT ETIRE, PROCEDE DE FABRICATION, ET UTILISATION**

- (71) DUPONT TEIJIN FILMS U.S LIMITED PARTNERSHIP, Building 27, Barley Mill Plaza, Wilmington, Delaware 19880, US
- (72) SCHÖSSELER, Lucien, L-1881 Luxembourg, LU  
GROSRENAUD, Alexis, L-4927 Hautcharage, LU  
MACKERRON, Duncan, Henry, Cleveland TS9 5NX, GB  
REBIZANT, Valery, 1411 Luxembourg, LU
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

**C08J 5/18** → (51) **C08K 5/00**

(51) **C08J 7/04** (11) **1 917 296 A1\***  
**C08J 7/06** **C08J 7/16**  
**C08J 7/18** **C08G 77/04**  
**B05D 3/06** **C08F 2/46**

- (25) En (26) En
- (21) 06748573.0 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/010503 22.03.2006
- (87) WO 2007/018617 2007/07 15.02.2007
- (30) 25.07.2005 US 188549
- (54) • **OPTIK-BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG**
- **OPTICAL COATING COMPOSITION**
- **COMPOSITION DE REVETEMENT OPTIQUE**

- (71) The Walman Optical Company, 801 12th Avenue North, Minneapolis, MN 55411, US
- (72) TREADWAY, Gerald, D., Penn Grove, California 94951, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**C08J 7/06** → (51) **C08J 7/04**

**C08J 7/16** → (51) **C08J 7/04**

**C08J 7/18** → (51) **C08J 7/04**

(51) **C08J 9/00** (11) **1 917 297 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 06775733.6 (22) 21.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) DE 2006/001276 21.07.2006
- (87) WO 2007/022742 2007/09 01.03.2007

- (30) 26.08.2005 DE 102005040810  
02.11.2005 DE 102005052603
- (54) • **SELEKTIV-KÜHLUNG BZW. SELEKTIV-HEIZUNG FÜR EINE DAMPFKAMMER IM SCHAUMSTOFFFORMTEILHERSTELLUNGSPROZESS**
- **SELECTIVE COOLING OR SELECTIVE HEATING FOR A STEAM CHAMBER DURING THE PRODUCTION OF MOULDED FOAM ELEMENTS**
- **DISPOSITIF DE REFRIGERATION OU DE CHAUFFAGE SELECTIF DESTINE A UNE CHAMBRE A VAPEUR DANS LE PROCESUS DE FABRICATION DE CORPS MOULES EN MOUSSE**

- (71) Kurtz GmbH, Eisenhammer, 97907 Hasloch, DE
- (72) BAUER, Martin, 97947 Tauberbischofsheim, DE
- (74) Böck, Bernhard, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

(51) **C08J 9/00** (11) **1 917 298 A2\***  
**C08L 25/06**

- (25) En (26) En
- (21) 06801833.2 (22) 18.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/032317 18.08.2006
- (87) WO 2007/024682 2007/09 01.03.2007
- (88) 15.11.2007
- (30) 22.08.2005 US 208987
- (54) • **VERFORMBARE POLYSTYREN-SCHAUMSTOFFPLATTE**
- **DEFORMABLE POLYSTYRENE FOAM BOARD**
- **PANNEAU EN MOUSSE DE POLYSTYRENE RIGIDE DEFORMABLE**

- (71) Owens Corning Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo OH 43659, US
- (72) POLASKY, Mark, E., Mogadore, OH 44260, US  
BREINDEL, Raymond, M., Hartville, OH 44632, US  
LOH, Roland, R., Stow, OH 44224, US  
DELAVID, Yadollah, Lewis Center, OH 43035, US  
PATEL, Bharat, Dublin, OH 43017, US
- (74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**C08J 9/12** → (51) **C08G 18/10**

**C08K 3/08** → (51) **H01B 1/12**

**C08K 3/10** → (51) **H01B 1/12**

**C08K 3/22** → (51) **C08K 5/00**

**C08K 3/36** → (51) **C08L 1/02**

(51) **C08K 5/00** (11) **1 917 299 A1\***  
**C08K 5/23** **B41C 1/10**  
**G03F 7/022**

- (25) En (26) En
- (21) 06772766.9 (22) 08.06.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/022575 08.06.2006
- (87) WO 2007/001802 2007/01 04.01.2007
- (30) 20.06.2005 US 157204
- (54) • **POSITIV ARBEITENDE STRAHLUNGS-EMPFINDLICHE DUALWELLENLÄNGEN-ELEMENTE**

- **DUAL-WAVELENGTH POSITIVE-WORKING RADIATION-SENSITIVE ELEMENTS**
- **ÉLÉMENTS POSITIFS RADIOSENSIBLES À DOUBLE LONGUEUR D ONDE**

- (71) Kodak Graphic Communications Canada Company, 3700 Gilmore Way, Burnaby BC V5G 4M1, CA
- (72) GOODIN, Jonathan William, Wake Forest, NC 27587, US
- (74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited, Patent Department, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

(51) **C08K 5/00** (11) **1 917 300 A1\***  
**C08K 3/22** **C08L 89/00**  
**C08J 5/18**

- (25) En (26) En
- (21) 06789822.1 (22) 17.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/032114 17.08.2006
- (87) WO 2007/024618 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 US 710098 P

- (54) • **VERBUNDE VON WIEDERHOLUNGSSEQUENZPROTEINEN UND IHRE HERSTELLUNG**
- **COMPOSITES OF REPEAT SEQUENCE PROTEINS AND THEIR PREPARATION**
- **COMPOSITES COMPORTANT DES PROTEINES A SEQUENCE REPETITIVE ET LEUR PREPARATION**

- (71) Genencor International, Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto CA 94304-1013, US
- (72) KUMAR, Manoj, Palo Alto, California 94304, US
- (74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**C08K 5/00** → (51) **B02C 17/00**

**C08K 5/134** → (51) **C08L 95/00**

**C08K 5/20** → (51) **C08L 95/00**

**C08K 5/23** → (51) **C08K 5/00**

**C08K 5/544** → (51) **C09J 175/04**

(51) **C08K 9/02** (11) **1 917 301 A1\***  
**A61K 9/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06800710.3 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/030278 04.08.2006
- (87) WO 2007/019229 2007/07 15.02.2007
- (30) 05.08.2005 US 705821 P

- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTER FLUSSFÄHIGKEIT**
- **COMPOSITIONS EXHIBITING IMPROVED FLOWABILITY**
- **COMPOSITIONS PRÉSENTANT UNE APTITUDE À L'ÉCOULEMENT AMÉLIORÉE**

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) BARAN, Jimmie, R., Jr., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
STEIN, Stephen, W., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
STEFELY, James, S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
SHINBACH, Madeline, P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE



- (51) **C08L 1/02** (11) **1 917 302 A2\***  
**C08L 97/02** **C08K 3/36**  
(25) En (26) En  
(21) 06763708.2 (22) 14.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2006/063206 14.06.2006  
(87) WO 2007/023009 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 DE 102005040683  
14.02.2006 DE 102006006655  
(54) • **CELLULOSE- BZW. LIGNOCELLULOSE-  
HALTIGE VERBUNDWERKSTOFFE AUF  
DER BASIS EINER AUF SILAN BASIER-  
ENDEN KOMPOSIT ALS BINDEMittel**  
• **CELLULOSE- OR LIGNOCELLULOSE-CON-  
TAINING COMPOSITE MATERIALS BASED  
ON A SILANE-BASED COMPOSITE AS A  
BINDER**  
• **MATIERES COMPOSITES CONTENANT DE  
LA CELLULOSE OU DE LA LIGNOCELLU-  
LOSE FONDEES SUR COMPOSITE A BASE  
DE SILANE, SERVANT DE LIANTS**  
(71) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1,  
40474 Düsseldorf, DE  
(72) JENKNER, Peter, 46485 Wesel, DE  
STANDKE, Burkhard, 79540 Lörrach, DE  
MONKIEWICZ, Jaroslaw, 79618 Rheinfelden,  
DE  
EDELDMANN, Roland, 79618 Rheinfelden, DE  
KHARAZIPOUR, Alireza, 37079 Göttingen,  
DE  
KLOESER, Lars, 37077 Göttingen, DE

- (51) **C08L 23/00** (11) **1 917 303 A1\***  
**B32B 15/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06774492.0 (22) 30.06.2006  
(84) DE FR GB

- (86) US 2006/026094 30.06.2006  
(87) WO 2007/005905 2007/02 11.01.2007  
(30) 01.07.2005 US 695911 P  
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG, ENTHALTEND  
SÄUREANHYDRIDGEPFROPFTES POLY-  
OLEFIN**  
• **COMPOSITION COMPRISING ACID ANHY-  
DRIDE-GRAFTED POLYOLEFIN**  
• **COMPOSITION COMPRENANT UNE  
POLYOLEFINE GREFFEE A L'ANHYDRIDE  
D'ACIDE**  
(71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COM-  
PANY, 1007 Market Street, Wilmington,  
Delaware 19898, US  
(72) LEBOEUF, Christian, Kingston, Ontario K7M  
3N7, CA  
(74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner  
Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

- (51) **C08L 23/10** (11) **1 917 304 A1\***  
**C08F 4/642**

- (25) En (26) En  
(21) 06796850.3 (22) 22.08.2006  
(84) BE DE FR GB  
(86) JP 2006/316816 22.08.2006  
(87) WO 2007/023996 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 JP 2005240445  
(54) • **HARZZUSAMMENSETZUNG AUF PRO-  
PYLENBASIS**  
• **PROPYLENE BASED RESIN COMPOSITION**  
• **COMPOSITION DE RESINE A BASE DE  
PROPYLENE**  
(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shim-  
bashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117,  
JP  
(72) MORI, Ryoji, Sodegaura-shi, Chiba  
2990265, JP

- KIZU, Kouichi, Sodegaura-shi, Chiba  
2990265, JP  
MATSUGI, Tomoaki, Sodegaura-shi, Chiba  
2990265, JP  
KOJOH, Shinichi, Tokyo 1057117, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C08L 25/06** → (51) **C08J 9/00****C08L 29/14** → (51) **D01F 6/48****C08L 33/06** → (51) **C08L 55/02**

- (51) **C08L 51/00** (11) **1 917 305 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06789838.7 (22) 17.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/032220 17.08.2006  
(87) WO 2007/024637 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 US 208909  
(54) • **MESSUNG UND HERSTELLUNG VON  
VERZWEIGTEN VINYL-POLYMEREN**  
• **MEASUREMENT AND PREPARATION OF  
BRANCHED VINYL POLYMERS**  
• **MESURE ET PREPARATION DE POLYME-  
RES VINYLQUES RETICULES**  
(71) FINA TECHNOLOGY, INC., P.O. Box 674412,  
Houston, Texas 77267-4412, US  
(72) STILES, Brad, Friendswood, TX 77546-6017,  
US  
SOSA, Jose, M., Deer Park, TX 77536, US  
CHEVILLARD, Cyril, Dickinson, TX 77539,  
US  
GRIFFITH, Aron, Humble, TX 77338, US  
REMIERS, Jay, Houston, TX 77006, US  
(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals  
Research Feluy Zone Industrielle C, 7181  
Seneffe (Feluy), BE

- (51) **C08L 55/02** (11) **1 917 306 A1\***  
**C08L 33/06**

- (25) En (26) En  
(21) 06700328.5 (22) 02.01.2006  
(84) DE FR GB NL  
(86) KR 2006/000010 02.01.2006  
(87) WO 2007/024044 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 KR 20050078815  
(54) • **FLAMMWIDRIGE POLYMERZUSAMMEN-  
SETZUNGEN**  
• **FLAME RETARDANT POLYMER COMPO-  
SITIONS**  
• **COMPOSITIONS POLYMERIQUES IGNIFU-  
GES**  
(71) Cheil Industries Inc., 290, Kongdan-Dong,  
Kumi-Shi, Gyeongsangbuk-do 730-030, KR  
(72) KIM, Dong Jin, Gyeonggi-Do 435-010, KR  
SON, Se Bum, Seoul 158-092, KR  
AHN, Sung Hee, Seoul 132-020, KR  
CHOI, Jin Hwan, Gyeonggi-Do 431-760, KR  
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwän-  
tenmos 14, 8126 Zumikon, CH

- (51) **C08L 63/00** (11) **1 917 307 A2\***  
**C09D 163/00** **C08L 83/16**  
**C09D 183/16**

- (25) En (26) En  
(21) 06801539.5 (22) 15.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/031854 15.08.2006  
(87) WO 2007/024571 2007/09 01.03.2007

- (30) 23.08.2005 US 710690 P  
(54) • **UV-HÄRTBARER, ELEKTRISCH LEITFÄHI-  
GER FILM MIT EINEM POLYSILAN**  
• **UV CURABLE ELECTRICALLY CONDUCTI-  
VE FILM CONTAINING A POLYSILANE**  
• **FILM ELECTROCONDUCTEUR POUVANT  
ETRE DURCI PAR UV CONTENANT UN  
POLYSILANE**  
(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salz-  
burg Road, Midland, Michigan 48686-0994,  
US  
(72) KROUPA, Laurie, Nolta, Midland, MI 48642,  
US  
NGUYEN, Binh, Thanh, Midland, MI 48640,  
US  
TSELEPIS, Arthur, James, Midland, MI  
48640, US  
(74) Bailey, Lindsey, Elkington and Fife LLP  
Prospect House 8 Pembroke Road, Seve-  
noaks, Kent TN13 1XR, GB

**C08L 65/00** → (51) **H01B 1/12**

- (51) **C08L 67/00** (11) **1 917 308 A1\***  
**C08L 69/00**

- (25) De (26) De  
(21) 06777742.5 (22) 13.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/064177 13.07.2006  
(87) WO 2007/009926 2007/04 25.01.2007  
(30) 21.07.2005 DE 102005034742  
(54) • **BELEUCHTUNGSELEMENTE AUS POLY-  
ESTERN**  
• **ILLUMINATION ELEMENTS CONSISTING  
OF POLYESTERS**  
• **ELEMENTS D'ECLAIRAGE EN POLYES-  
TERS**  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) EIPPER, Andreas, 67067 Ludwigshafen, DE  
WEBER, Martin, 67487 Maikammer, DE  
WEISS, Carsten, Singapore 276252, SG

**C08L 69/00** → (51) **C08L 67/00****C08L 79/02** → (51) **H01B 1/12****C08L 83/12** → (51) **C09K 19/40****C08L 83/16** → (51) **C08L 63/00****C08L 89/00** → (51) **C08K 5/00**

- (51) **C08L 95/00** (11) **1 917 309 A1\***  
**C08K 5/134** **C10C 3/04**  
**C08K 5/20**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06778047.8 (22) 28.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/064777 28.07.2006  
(87) WO 2007/012665 2007/05 01.02.2007  
(30) 28.07.2005 FR 0552366  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER  
BITUMENGRUNDLAGE**  
• **METHOD FOR PREPARING BITUMEN  
BASE**  
• **PROCEDE DE PREPARATION DE BASE  
BITUME**  
(71) Total France, 24, Cours Michelet, 92800  
Puteaux, FR  
(72) LAPALU, Laurence, F-69100 Villeurbanne,  
FR  
VINCENT, Régis, F-69520 Grigny, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,  
75440 Paris Cedex 09, FR



- (51) **C08L 97/02** (11) **1 917 310 A1\***  
**B27N 3/00** **B27N 3/12**
- (25) En (26) En  
(21) 06763492.3 (22) 02.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/062874 02.06.2006  
(87) WO 2007/023007 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 DE 102005040682  
14.02.2006 DE 102006006654
- (54) • **SPEZIELLE AMINOALKYLSILANVERBIN-  
DUNGEN ALS BINDEMittel FÜR VER-  
BUNDWERKSTOFFE**  
• **SPECIAL AMINOALKYLSILANE COM-  
POUNDS AS BINDERS FOR COMPOSITE  
MATERIALS**  
• **COMPOSES SPECIAUX D'AMINOALKYL-  
SILANE UTILES EN TANT QUE LIANTS  
POUR DES MATERIAUX COMPOSITES**
- (71) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1,  
40474 Düsseldorf, DE  
(72) JENKNER, Peter, 46485 Wesel, DE  
STANDKE, Burkhard, 79540 Lörrach, DE  
MONKIEWICZ, Jaroslaw, 79618 Rheinfelden,  
DE  
EDELDMANN, Roland, 79618 Rheinfelden, DE  
KHARAZIPOUR, Alireza, 37079 Göttingen,  
DE  
KLOESER, Lars, 37077 Göttingen, DE

**C08L 97/02** → (51) **C08L 1/02**

- (51) **C09B 5/62** (11) **1 917 311 A2\***  
**C07D 221/18**
- (25) De (26) De  
(21) 06778024.7 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/064733 27.07.2006  
(87) WO 2007/014902 2007/06 08.02.2007  
(88) 22.11.2007  
(30) 03.08.2005 DE 102005037115
- (54) • **MEHRFACHCHROMOPHORE AUF RYLEN-  
BASIS**  
• **MULTIPLE CHROMOPHORES**  
• **CHROMOPHORES MULTIPLES**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) KÖNEMANN, Martin, 68163 Mannheim, DE

- (51) **C09B 23/06** (11) **1 917 312 A1\***  
**C09B 69/04**
- (25) En (26) En  
(21) 06778250.8 (22) 16.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/065331 16.08.2006  
(87) WO 2007/023112 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 EP 05107843
- (54) • **FARBMITTELZUSAMMENSETZUNGEN MIT  
EINEM OXONOL-FARBSTOFF**  
• **COLORANT COMPOSITIONS CONTAINING  
AN OXONOL DYE**  
• **COMPOSITIONS COLORANTES CONTE-  
NANT UNE TEINTURE D'OXONOL**
- (71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.,  
Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH  
(72) FEILER, Leonhard, 79589 Binzen, DE  
RAIMANN, Thomas, CH-4334 Sisseln, CH

- (51) **C09B 47/04** (11) **1 917 313 A1\***  
**C07D 487/22** **C07F 1/08**  
**C07F 9/00** **G11C 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06741196.7 (22) 08.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) AU 2006/000780 08.06.2006  
(87) WO 2007/002980 2007/02 11.01.2007  
(30) 05.07.2005 US 172815
- (54) • **INS ROTE VERLAGERTE WASSERDI-  
SPERGIERBARE NAPHTHALOCYANIN-  
FARBSTOFFE**  
• **RED-SHIFTED WATER-DISPERSIBLE  
NAPHTHALOCYANINE DYES**  
• **COLORANTS DE NAPHTHALOCYANINE  
DECALÉS VERS LE ROUGE DISPERSA-  
BLES DANS L EAU**
- (71) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling  
Street, Balmain, New South Wales 2041, AU  
(72) VONWILLER, Simone, Charlotte, Balmain,  
New South Wales 2041, AU  
RIDLEY, Damon, Donald, Balmain, New  
South Wales 2041, AU  
INDUSEGARAM, Sutharsiny, Balmain, New  
South Wales 2041, AU  
STARLING, Scott, Matthew, Balmain, New  
South Wales 2041, AU  
GONZAGA, Graciel, Balmain, New South  
Wales 2041, AU  
SILVERBROOK, Kia, Balmain, New South  
Wales 2041, AU
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley  
13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

**C09B 67/20** (11) **1 917 314 A2\***  
**C09D 11/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06788071.6 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/028319 21.07.2006  
(87) WO 2007/014007 2007/05 01.02.2007  
(88) 27.09.2007  
(30) 22.07.2005 US 702079 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
PIGMENTZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **METHOD OF PREPARING PIGMENT COM-  
POSITIONS**  
• **PROCEDE DE PREPARATION DE COMPO-  
SITIONS DE PIGMENT**
- (71) Cabot Corporation, 2 Seaport Lane Suite  
1300, Boston MA 02210-2019, US  
(72) PALUMBO, Paul, S., West Newton, MA  
02464, US
- (74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell, 138  
Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16  
9PW, GB

**C09B 69/04** → (51) **C09B 23/06**

- (51) **C09D 10/00** (11) **1 917 315 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06800782.2 (22) 04.08.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2006/030487 04.08.2006  
(87) WO 2007/019333 2007/07 15.02.2007  
(88) 05.04.2007  
(30) 04.08.2005 US 706000 P
- (54) • **KORREKTURFLÜSSIGKEITEN**  
• **CORRECTION FLUIDS**  
• **FLUIDES DE CORRECTION**
- (71) Sanford, L.P., 29 East Stephenson Street,  
Freeport, IL 61032, US  
(72) ZHU, Jiandong, Aurora, IL 60503, US  
THOMPSON, John, Medfield, MA 02052, US  
KAISER, Richard, J., Allentown, PA 18103,  
US  
KORPER, George, Glenelg, MD 21737, US

- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester &  
Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336  
München, DE

**C09D 11/00** → (51) **C09B 67/20**

- (51) **C09D 163/00** (11) **1 917 316 A1\***  
**H01B 3/40** **C08G 59/24**  
**C08G 59/68**
- (25) De (26) De  
(21) 06792954.7 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- HR
- (86) EP 2006/065572 23.08.2006  
(87) WO 2007/023165 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 DE 102005040126
- (54) • **ÜBERZUGSMASSE**  
• **COATING MASS**  
• **MATIERE DE REVETEMENT**
- (71) Altana Electrical Insulation GmbH, Abel-  
strasse 45, 46483 Wesel, DE  
(72) TÖDTER-KÖNIG, Sascha, 22763 Hamburg,  
DE  
SCHMIDT, Gerold, 22145 Hamburg, DE  
LIENERT, Klaus-W., 22763 Hamburg, DE
- (74) Fitzner, Uwe, Hauser Ring 10, 40878 Ratin-  
gen, DE

**C09D 163/00** → (51) **C08L 63/00****C09D 183/16** → (51) **C08L 63/00**

- (51) **C09J 5/00** (11) **1 917 317 A2\***  
**E04F 15/02** **C09J 5/04**
- (25) En (26) En  
(21) 06808987.9 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002822 20.07.2006  
(87) WO 2007/010409 2007/04 25.01.2007  
(88) 05.04.2007  
(30) 22.07.2005 US 701486 P
- (54) • **BODENBELAGSYSTEM MIT TROCKENLEIM**  
• **FLOORING SYSTEM INCLUDING A DRY  
GLUE**  
• **SYSTEME DE REVETEMENT DE PLAN-  
CHER COMPRENANT UNE COLLE SECHE**
- (71) Pergo (Europe) AB, Strandridargatan 8, 231  
25 Trelleborg, SE  
(72) NILSSON, Magnus, S-231 44 Trelleborg, SE  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C09J 5/04** → (51) **C09J 5/00**

- (51) **C09J 9/02** (11) **1 917 318 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06789019.4 (22) 01.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/029794 01.08.2006  
(87) WO 2007/019115 2007/07 15.02.2007  
(30) 04.08.2005 US 197216
- (54) • **LEITFÄHIGE KLEBSTOFFE UND SIE ENT-  
HALTENDE BIOMEDIZINISCHE GEGEN-  
STÄNDE**  
• **CONDUCTIVE ADHESIVES AND BIOMEDI-  
CAL ARTICLES INCLUDING SAME**  
• **ADHESIFS CONDUCTEURS ET ARTICLES  
BIOMEDICAUX EN COMPORANT**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center, Post Office Box 33427, Saint Paul,  
MN 55133-3427, US

- (72) MENON, Vinod P., Saint Paul, MM 55133-3427, US  
KUMAR, Kanta, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
NELSON, Carl T., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
RIZZARDI, Don A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., et al, 3M Deutschland GmbH, Office of Intellectual Property Counsel, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

(51) **C09J 133/00** (11) **1 917 319 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06783143.8 (22) 25.08.2006

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

(86) JP 2006/317281 25.08.2006  
(87) WO 2007/024020 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 JP 2005245112  
25.11.2005 JP 2005340135

- (54) • **WÄSSRIGES BINDEMittel FÜR ANORGANISCHE FASER SOWIE DAVON GEBRAUCH MACHENDER WÄRME- UND/ODER SCHALLDÄMMUNGSTOFF**  
• **AQUEOUS BINDER FOR INORGANIC FIBER AND THERMAL AND/OR ACOUSTICAL INSULATION MATERIAL USING THE SAME**  
• **LIANT AQUEUX POUR FIBRE INORGANIQUE ET MATÉRIAU D'ISOLATION THERMIQUE ET/OU PHONIQUE UTILISANT LEDIT LIANT**

(71) Asahi Fiber Glass Company, Limited, 6-3, Kanda Kajicho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0045, JP

(72) INOUE, Akira, Chiyoda-ku, Tokyo, 101-0045, JP

AKIYAMA, Yuka, Chiyoda-ku, Tokyo, 101-0045, JP

(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C09J 161/06** → (51) **C09J 175/04**

**C09J 161/20** → (51) **C09J 175/04**

(51) **C09J 175/04** (11) **1 917 320 A1\***  
**C09J 161/06** **C09J 161/20**  
**C09J 189/00** **C08K 5/544**  
**B27K 3/50** **B27N 3/00**  
**B27N 3/12**

(25) En (26) En  
(21) 06777331.7 (22) 14.06.2006

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

(86) EP 2006/063205 14.06.2006  
(87) WO 2007/023008 2007/09 01.03.2007

(30) 26.08.2005 DE 102005040681  
14.02.2006 DE 102006006656

- (54) • **SILANHALTIGES BINDEMittel FÜR VERBUNDMATERIALIEN**  
• **SILANE-CONTAINING BINDER FOR COMPOSITE MATERIALS**  
• **LIANT CONTENANT DU SILANE POUR MATERIAUX COMPOSITES**

(71) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE

(72) JENKNER, Peter, 79618 Rheinfelden, DE  
STANDKE, Burkhard, 79540 Lörrach, DE  
MONKIEWICZ, Jaroslaw, 79618 Rheinfelden, DE

EDELMANN, Roland, 79618 Rheinfelden, DE  
KHARAZIPOUR, Alireza, 37079 Göttingen, DE

KLOESER, Lars, 37077 Göttingen, DE

**C09J 189/00** → (51) **C09J 175/04**

(51) **C09J 193/00** (11) **1 917 321 A1\***

(25) En (26) En

(21) 06788380.1 (22) 25.07.2006

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

(86) US 2006/028781 25.07.2006  
(87) WO 2007/019042 2007/07 15.02.2007

(30) 04.08.2005 US 705423 P

- (54) • **SCHMELZHAFTKLEBER AUF BASIS EINES HARZES MIT EINEM MITTLEREN ERWEICHUNGSPUNKT**

• **INTERMEDIATE SOFTENING POINT RESIN-BASED HOT MELT PSAS**

• **COLLES DE CONTACT À CHAUD À BASE DE COLOPHANE À POINT DE RAMOLLISSEMENT INTERMÉDIAIRE**

(71) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US

(72) KITSON, Ralph., P., Jefferson, Ohio 44047, US

(74) Hock, Joachim, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**C09K 3/14** → (51) **C01F 17/00**

**C09K 8/493** → (51) **C09K 8/502**

(51) **C09K 8/502** (11) **1 917 322 A2\***  
**C09K 8/504** **C09K 8/493**

(25) En (26) En

(21) 06779129.3 (22) 15.08.2006

(84) DE DK FR GB IT NL

(86) GB 2006/003053 15.08.2006

(87) WO 2007/020436 2007/08 22.02.2007

(88) 18.05.2007

(30) 17.08.2005 US 205905

17.08.2005 US 205902

- (54) • **SCHNELL ABBINDENDE STOPFMASSEN UND VERFAHREN ZUM ABDICHTEN UNTERIRDISCHER FORMATION**

• **RAPID SETTING PLUGGING COMPOSITIONS AND METHODS FOR SEALING SUBTERRANEAN FORMATIONS**

• **COMPOSITIONS D'OBTURATION A DURCISSEMENT RAPIDE ET PROCEDES PERMETTANT DE SCELLER DES FORMATIONS SOUTERRAINES**

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box 1431, Duncan, OK 73536, US

(72) ROBERTSON, Bruce, Aberdeenshire AB21 0PE, GB

FOWLER, Ian A., Aberdeen AB10 6JE, GB

(74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**C09K 8/504** → (51) **C09K 8/502**

(51) **C09K 11/06** (11) **1 917 323 A1\***

**C07C 13/62** **C07C 13/72**

**C07C 25/22** **C07D 237/26**

**C07D 403/10** **C07D 209/94**

**C07D 409/10** **C07D 407/10**

**C07D 235/02** **C07D 249/16**

**C07D 307/77** **C07D 285/14**

**C07D 271/12** **C07D 401/10**

(25) De (26) De

(21) 06762829.7 (22) 26.07.2006

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

(86) EP 2006/007386 26.07.2006

(87) WO 2007/022845 2007/09 01.03.2007

(30) 26.08.2005 DE 102005040411

- (54) • **NEUE MATERIALIEN FÜR ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZVORRICHTUNGEN**  
• **NOVEL MATERIALS FOR ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICES**  
• **NOUVELLES MATIERES POUR DES DISPOSITIFS ELECTROLUMINESCENTS ORGANIQUES**

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) HEIL, Holger, 64295 Darmstadt, DE

BUESING, Arne, 65929 Frankfurt, DE

STOESSEL, Philipp, 60487 Frankfurt, DE

VESTWEBER, Horst, 34630 Gilersberg-Winterscheid, DE

PARHAM, Amir, 65929 Frankfurt, DE

**C09K 11/06** → (51) **C07D 209/86**

(51) **C09K 11/59** (11) **1 917 324 A1\***  
**H01L 33/00**

(25) En (26) En

(21) 05823132.5 (22) 25.10.2005

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

(86) US 2005/038499 25.10.2005

(87) WO 2007/018569 2007/07 15.02.2007

(30) 03.08.2005 US 705693 P

- (54) • **SILICATBASIERTE ORANGE LEUCHTSTOFFE**

• **SILICATE-BASED ORANGE PHOSPHORS**

• **PHOSPHORES ORANGE A BASE DE SILICATE**

(71) Intematix Corporation, 46410 S. Fremont Blvd., Fremont CA 94538, US

(72) WANG, Ning, Martinez, CA 95376, US

DONG, Yi, Tracy, CA 95376, US

CHENG, Shifan, Moraga, CA 94556, US

LI, Yi-qun, Walnut Creek, CA 94598, US

(74) Köllner, Malte, Vogelweidstrasse 8, 60596 Frankfurt am Main, DE

(51) **C09K 19/40** (11) **1 917 325 A1\***  
**C08G 77/46** **C08G 77/50**  
**C08L 83/12**

(25) En (26) En

(21) 06800406.8 (22) 28.07.2006

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

(86) US 2006/029194 28.07.2006

(87) WO 2007/021486 2007/08 22.02.2007

(30) 17.08.2005 US 709023 P

- (54) • **LYOTROPE FLÜSSIGKRISTALLE UND VESIKEL**

• **LYOTROPIC LIQUID CRYSTALS AND VESICLES**

• **CRISTAUX LIQUIDES ET VÉSICULES LYOTROPIQUES**

(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US

(72) LAFORE, Michael, Richard, Freeland, MI 48623, US

LIN, Zuchen, Midland, MI 48642, US

(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **C09K 21/00** (11) **1 917 326 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06801863.9 (22) 17.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/032350 17.08.2006



- (87) WO 2007/024699 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 US 212319
- (54) • FLEXIBLE SCHUTZBESCHICHTUNG  
• FLEXIBLE PROTECTIVE COATING  
• REVETEMENT DE PROTECTION FLEXIBLE
- (71) American Thermal Holding Company, P.O. Box 1029, Richmond Hill GA 31324, US
- (72) DIMANSHTYEN, Felix, A., West Hartford, CT 06117, US
- BARONE, Richard, J., Wilton, CT 06820, US
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

**C09K 21/08** → (51) **B02C 17/00**

**C09K 21/10** → (51) **B02C 17/00**

**C09K 21/14** → (51) **B02C 17/00**

- (51) **C10B 45/00** (11) **1 917 327 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 06762081.5 (22) 19.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

- (86) EP 2006/005856 19.06.2006
- (87) WO 2007/022816 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 DE 102005040665  
28.09.2005 DE 102005046543
- (54) • KOKSOFFENBEDIENUNGSEINRICHTUNG ZUM AUFFANGEN DES SCHLABBERKOKSES UND DER RAHMENREINIGUNGS-RÜCKSTÄNDE  
• COKE OVEN OPERATING UNIT FOR CATCHING RESIDUAL COKE AND THE RESIDUES CLEANED FROM SAID OVEN  
• DISPOSITIF DE MANIPULATION POUR FOUR A COKE, DESTINE A COLLECTER LE TROP PLEIN DE COKE ET LES RESIDUS DE NETTOYAGE D'ENCADREMENT
- (71) Schalker Eisenhütte Maschinenfabrik GmbH, Magdeburger Strasse 37, 45881 Gelsenkirchen, DE
- (72) ARNASCHUS, Norbert, 44879 Bochum, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

**C10C 3/04** → (51) **C08L 95/00**

**C10C 3/10** → (51) **B23K 28/00**

**C10G 7/04** → (51) **C10M 175/00**

**C10G 31/09** → (51) **C10M 175/00**

- (51) **C10G 45/00** (11) **1 917 328 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06787087.3 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/027135 11.07.2006
- (87) WO 2007/018940 2007/07 15.02.2007
- (88) 04.10.2007
- (30) 20.07.2005 US 186204
- (54) • WASSERSTOFFREINIGUNG FÜR MAKE-UP-GAS IN HYDROPROCESSING-VERFAHREN  
• HYDROGEN PURIFICATION FOR MAKE-UP GAS IN HYDROPROCESSING PROCESSES  
• PURIFICATION D'HYDROGENE POUR UN GAZ D'APPOINT AU COURS DE PROCES-SUS D'HYDROCRACKING
- (71) Saudi Arabian Oil Company, R-3302, North Administration Building P.O. Box 5000, Dharan, 31311, SA

- (72) MEHRA, Yuv, R., Dhahran, 31311, SA
- AL-ABDULAL, Ali, H., Dhahran, 31311, SA
- (74) Howick, Nicholas Keith, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **C10G 47/00** (11) **1 917 329 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06851347.2 (22) 12.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/014256 12.04.2006
- (87) WO 2008/024089 2008/09 28.02.2008
- (30) 18.04.2005 US 109220
- (54) • WASSERSTOFFERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG  
• HYDROGEN GENERATION APPARATUS AND METHOD FOR USING SAME  
• APPAREIL DE PRODUCTION D'HYDROGENE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION ASSOCIÉ
- (71) Intelligent Energy, Inc., 9019 A Washington NE, Albuquerque, NM 87113, US
- (72) CHELLAPPA, Anand, Albuquerque, NM 87113, US
- POWELL, Michael, R., Kennewick, WA 99338, US
- CALL, Charles, J., Albuquerque, NM 87108, US
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **C10L 1/08** (11) **1 917 330 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06813561.5 (22) 18.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/032473 18.08.2006
- (87) WO 2007/024747 2007/09 01.03.2007
- (88) 14.06.2007
- (30) 22.08.2005 US 710321 P
- (54) • DIESEL TREIBSTOFF UND VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINES DIESELMOTORS  
• A DIESEL FUEL AND A METHOD OF OPERATING A DIESEL ENGINE  
• CARBURANT DIESEL ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN MOTEUR DIESEL

- (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL

- (72) CHERILLO, Ralph Anthony, Houston, Texas 77079-6615, US
- CLARK, Richard Hugh, Chester Cheshire CH2 4NU, GB
- DAHLSTROM, Mary Ann, Katy, Texas 77450, US
- VIRRELS, Ian Geoffrey, Ince, Chester CH2 4NU, GB

- (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

- (51) **C10L 1/14** (11) **1 917 331 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06773948.2 (22) 26.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/024703 26.06.2006
- (87) WO 2007/018782 2007/07 15.02.2007
- (88) 19.04.2007
- (30) 21.07.2005 US 701136 P
- (54) • VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER KORROSIVITÄT VON BRENNSTOFFEN

- METHOD OF REDUCING FUEL CORROSION
- PROCÉDÉ DE REDUCTION DE LA CORROSIVITE DE COMBUSTIBLES

- (71) Arkema Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US
- (72) GERNON, Michael, D., Phoenixville, PA 19460, US
- MARTYAK, Nicholas, M., Doylestown, PA 18910, US
- DOWLING, Conor, M., Ambler, PA 19002, US
- ALFORD, Daniel, King of Prussia, PA 19406, US
- (74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

**C10M 105/04** → (51) **C10M 171/00**

**C10M 105/06** → (51) **C10M 171/00**

**C10M 129/72** → (51) **C10M 171/00**

**C10M 129/74** → (51) **C10M 171/00**

**C10M 133/38** → (51) **C10M 171/00**

**C10M 135/32** → (51) **C10M 171/00**

**C10M 137/16** → (51) **C10M 171/00**

**C10M 139/00** → (51) **C10M 171/00**

- (51) **C10M 141/08** (11) **1 917 332 A1\***
- C10M 163/00** **C10N 10/02**
- C10N 10/04** **C10N 10/06**
- C10N 10/08** **C10N 10/12**
- C10N 10/14** **C10N 10/16**
- C10N 30/04** **C10N 40/25**

- (25) En (26) En
- (21) 06777023.0 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/008266 23.08.2006
- (87) WO 2007/022962 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 SE 0501891
- (54) • SCHMIERMITTEL  
• LUBRICANT  
• LUBRIFIANT

- (71) Svenska Statoil AB, 118 88 Stockholm, SE
- (72) KYLBERG, Bo, S-178 38 Ekerö, SE
- (74) Campbell, Neil Boyd, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C10M 163/00** → (51) **C10M 141/08**

**C10M 169/04** → (51) **C10M 171/00**

- (51) **C10M 171/00** (11) **1 917 333 A1\***
- C10M 129/72** **C10M 129/74**
- C10M 133/38** **C10M 135/32**
- C10M 137/16** **C10M 139/00**
- C10M 169/04** **F16C 33/10**
- C10M 105/04** **C10M 105/06**
- C10N 30/06** **C10N 30/08**
- C10N 40/02** **C10N 60/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06783144.6 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/317282 25.08.2006
- (87) WO 2007/024021 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 JP 2005246318



- (54) • *IMPRÄGNIERÖLZUSAMMENSETZUNG FÜR GESINTERTES LAGER, LAGERVORRICHTUNG UND GLEITELEMENT*
  - *IMPREGNATING OIL COMPOSITION FOR SINTERED BEARING, BEARING APPARATUS AND SLIDING MEMBER*
  - *COMPOSITION D'HUILE D'IMPRÉGNATION POUR UN PALIER EN MÉTAL FRITTÉ, APPAREIL À PALIER ET ÉLÉMENT COULISSANT*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP
- (72) NEGORO, Masayuki, c/o FUJIFILM CORPORATION, Kanagawa 250-0193, JP
- KAWATA, Ken, c/o FUJIFILM CORPORATION, Kanagawa 250-0193, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C10M 175/00** (11) **1 917 334 A1\***  
**B01D 1/20** **C10G 7/04**  
**B05B 1/24** **B05B 1/26**  
**C10G 31/09**

- (25) En (26) En  
(21) 05771683.9 (22) 01.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2005/000286 01.08.2005
- (87) WO 2007/015644 2007/06 08.02.2007
- (54) • *VERFAHREN UND MITTEL ZUR REINIGUNG VON PETROCHEMISCHEN PRODUKTEN*
- *METHOD AND MEANS FOR PURIFYING PETROCHEMICAL PRODUCTS*
  - *PROCEDE ET MOYENS DE PURIFICATION DE PRODUITS PETROCHIMIQUES*
- (71) Kristiansen, Jan Ingolf, Gamle Leangvei 21, 1387 Asker, NO
- (72) Kristiansen, Jan Ingolf, 1387 Asker, NO
- (74) Tisthammer, Bjørn, Tandbergs Patentkontor AS P.O. Box 7085 Majorstua, N-0306 Oslo, NO

**C10N 10/02** → (51) **C10M 141/08**

**C10N 10/04** → (51) **C10M 141/08**

**C10N 10/06** → (51) **C10M 141/08**

**C10N 10/08** → (51) **C10M 141/08**

**C10N 10/12** → (51) **C10M 141/08**

**C10N 10/14** → (51) **C10M 141/08**

**C10N 10/16** → (51) **C10M 141/08**

**C10N 30/04** → (51) **C10M 141/08**

**C10N 30/06** → (51) **C10M 171/00**

**C10N 30/08** → (51) **C10M 171/00**

**C10N 40/02** → (51) **C10M 171/00**

**C10N 40/25** → (51) **C10M 141/08**

**C10N 60/02** → (51) **C10M 171/00**

- (51) **C11B 3/00** (11) **1 917 335 A1\***  
**C11B 3/10** **C11C 1/08**  
**B01D 37/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06789268.7 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/030211 02.08.2006
- (87) WO 2007/016645 2007/06 08.02.2007
- (30) 02.08.2005 US 704697 P
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄTE ZUM ENTFERNEN VON ABBAUENPRODUKTEN UND VERUNREINIGUNGEN AUS ÖL ZUM EINSATZ FÜR DIE HERSTELLUNG VON BIODIESEL*
- *METHODS AND APPARATUS FOR REMOVAL OF DEGRADATION BYPRODUCTS AND CONTAMINANTS FROM OIL FOR USE IN PREPARATION OF BIODIESEL*
  - *PROCEDES ET DISPOSITIFS POUR ELIMINER LES SOUS-PRODUITS DE DEGRADATION ET LES IMPURETES CONTENUS DANS DU PETROLE A UTILISER POUR PREPARER DU BIODIESEL*
- (71) Soane Laboratories, LLC, 45 Spinelli Place, Cambridge MA 02138, US
- (72) SOANE, David, Chestnut Hill, MA 02467, US
- BERG, Michael, C., Somerville, MA 02144, US
- MOWERS, William, A., Lynn, MA 01904, US
- (74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**C11B 3/10** → (51) **C11B 3/00**

**C11C 1/08** → (51) **C11B 3/00**

**C11C 3/00** → (51) **C07C 69/708**

- (51) **C11C 3/10** (11) **1 917 336 A1\***  
**A23D 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06791577.7 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/008023 11.08.2006
- (87) WO 2007/022897 2007/09 01.03.2007
- (30) 23.08.2005 EP 05076933
- (54) • *NICHT-HYDRIERTES HARDSTOCKFETT*
- *NON-HYDROGENATED HARDSTOCK FAT*
  - *MATIERE GRASSE SOLIDE NON HYDROGENEE*
- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Unilever PLC, Unilever House, Patent Group, Blackfriars London Greater London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (71) Hindustan Unilever Limited, Hindustan Lever House 165/166 Backbay Reclamation Maharashtra, Mumbai 400 020, IN
- (72) HUIZINGA, Hindrik, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- SASSEN, Cornelis, Laurentius, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Cromsigt, Jenny, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

**C11C 3/14** → (51) **C07C 57/12**

**C11D 1/40** → (51) **C11D 1/72**

**C11D 1/66** → (51) **C07C 69/708**

- (51) **C11D 1/72** (11) **1 917 337 A1\***  
**C11D 1/40** **C11D 3/30**
- (25) De (26) De  
(21) 06776640.2 (22) 05.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007775 05.08.2006
- (87) WO 2007/017217 2007/07 15.02.2007
- (30) 11.08.2005 DE 102005037971
- (54) • *FETTALKOHOLALKOXYLATE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN*
- *COMPOSITIONS CONTAINING FATTY ALCOHOL ALKOXYLATES*
  - *COMPOSITIONS CONTENANT DES ALCOXYLATES D'ALCOOLS GRAS*
- (71) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) SCHERL, Franz-Xaver, 84508 Burgkirchen, DE
- SOWA, Christian, 65719 Hofheim, DE
- (74) Paczkowski, Marcus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

**C11D 1/72** → (51) **C11D 3/37**

**C11D 1/79** → (51) **C07C 69/708**

**C11D 3/18** → (51) **C11D 3/37**

**C11D 3/20** → (51) **C07C 69/708**

**C11D 3/30** → (51) **C11D 1/72**

**C11D 3/30** → (51) **C11D 17/04**

- (51) **C11D 3/37** (11) **1 917 338 A1\***  
**C11D 3/18** **B01D 19/04**  
**C11D 1/72**
- (25) De (26) De  
(21) 06776739.2 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007918 10.08.2006
- (87) WO 2007/022871 2007/09 01.03.2007
- (30) 24.08.2005 DE 102005040274
- (54) • *SCHAUMREGULATORGRANULAT*
- *FOAM REGULATOR GRANULES*
  - *GRANULAT REGULATEUR DE MOUSSE*
- (71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) BRÜCKNER, Erik, 40723 Hilden, DE
- LAMBOTTE, Alexander, 40597 Düsseldorf, DE
- MIDDELHAUVE, Birgit, 40789 Monheim, DE

**C11D 3/37** → (51) **C11D 17/00**

**C11D 3/386** → (51) **C11D 17/04**

**C11D 3/39** → (51) **C11D 17/04**

**C11D 3/395** → (51) **C11D 17/04**

**C11D 7/26** → (51) **C11D 11/00**

**C11D 7/32** → (51) **C11D 11/00**

**C11D 7/50** → (51) **C11D 11/00**

- (51) **C11D 9/22** (11) **1 917 339 A1\***  
**C11D 17/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06789796.7 (22) 16.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031922 16.08.2006

- (87) WO 2007/022229 2007/08 22.02.2007
- (30) 18.08.2005 US 709402 P
- (54) • *FILM MIT REINIGUNGSMITTEL*  
• *CLEANSING COMPOSITIONS CONTAINING FILM*  
• *COMPOSITIONS DE NETTOYAGE COMPRENANT DU FILM*
- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US
- (72) SCALA, Diana, Hillsborough, NJ 08844, US  
VU, Liem, Berkeley Heights, NJ 07922, US  
BOYD, Thomas, Metuchen, NJ 08840, US  
HOURIGAN, Regina, Metuchen, NJ 08840, US  
IBRAHIM, Sayed, Somerset, NJ 08873, US  
HASKEL, Ariel, East Brunswick, NJ 08816, US
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **C11D 11/00** (11) **1 917 340 A1\***  
**H05K 3/26** **G03F 7/42**  
**H01L 21/306** **C11D 7/32**  
**C11D 7/26** **C11D 7/50**

- (25) En (26) En
- (21) 06791636.1 (22) 21.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/008315 21.08.2006
- (87) WO 2007/025675 2007/10 08.03.2007
- (30) 31.08.2005 DE 102005041533
- (54) • *WÄSSRIGE LÖSUNG UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG IONISCHER VERUNREINIGUNGEN VON DER OBERFLÄCHE EINES WERKSTÜCKS*  
• *AQUEOUS SOLUTION AND METHOD FOR REMOVING IONIC CONTAMINANTS FROM THE SURFACE OF A WORKPIECE*  
• *SOLUTION AQUEUSE ET PROCÉDÉ POUR ÉLIMINER DES CONTAMINANTS IONIQUES DE LA SURFACE D'UNE PIÈCE DE FABRICATION*
- (71) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstrasse 20, 10553 Berlin, DE
- (72) BECK, Thomas, 10559 Berlin, DE  
SCHREIER, Hans-Jürgen, 16727 Velten, DE  
STEINBERGER, Gerhard, 16562 Hohen Neuendorf-Bergfelde, DE  
KUBITZA, Irene, 10783 Berlin, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radickstrasse 48, 12489 Berlin, DE

**C11D 11/00** → (51) **C11D 17/00**

**C11D 11/00** → (51) **C11D 17/04**

(51) **C11D 17/00** (11) **1 917 341 A1\***  
**C11D 11/00** **C11D 3/37**  
**C11D 17/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06779169.9 (22) 21.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/003097 21.08.2006
- (87) WO 2007/023263 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 GB 0517471
- (54) • *OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSVERFAHREN UND ANWENDUNGSGERÄT*  
• *SURFACE TREATMENT PROCESS AND APPLICATOR*  
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DE SURFACE ET APPLICATEUR*
- (71) Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
- (72) COKE, Mark, EAST LOTHIAN, EH39 5NA, GB  
MARRS, Paul, Hull, HU8 7DS, GB

- YOUNG, James, Hull, HU8 7DS, GB
- (74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser plc, Group Patents Department, Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

**C11D 17/00** → (51) **C11D 9/22**

(51) **C11D 17/04** (11) **1 917 342 A2\***  
**C11D 3/386** **C11D 3/30**  
**C11D 11/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06777028.9 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/008271 23.08.2006
- (87) WO 2007/025665 2007/10 08.03.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 02.09.2005 DE 102005041709  
20.06.2006 DE 102006028750
- (54) • *REINIGUNGSMITTEL*  
• *DETERGENTS*  
• *AGENTS DE LAVAGE*
- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) GENTSCHEV, Pavel, 40789 Monheim, DE  
JEKEL, Maren, 47877 Willich, DE  
KESSLER, Arnd, 40789 Monheim-Baumberg, DE  
PEGELow, Ulrich, 40597 Düsseldorf, DE  
NITSCH, Christian, 40591 Düsseldorf, DE

(51) **C11D 17/04** (11) **1 917 343 A2\***  
**C11D 3/386** **C11D 3/39**  
**C11D 11/00** **C11D 3/395**

- (25) De (26) De
- (21) 06777029.7 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/008272 23.08.2006
- (87) WO 2007/025666 2007/10 08.03.2007
- (88) 28.06.2007
- (30) 02.09.2005 DE 102005041708  
20.06.2006 DE 102006028750
- (54) • *REINIGUNGSMITTEL*  
• *CLEANING AGENT*  
• *AGENTS DE LAVAGE*
- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) GENTSCHEV, Pavel, 40789 Monheim, DE  
JEKEL, Maren, 47877 Willich, DE  
KESSLER, Arnd, 40789 Monheim-Baumberg, DE  
PEGELow, Ulrich, 40597 Düsseldorf, DE  
NITSCH, Christian, 40591 Düsseldorf, DE  
ZIPFEL, Johannes, 40724 Hilden, DE

**C11D 17/04** → (51) **C11D 17/00**

(51) **C11D 17/06** (11) **1 917 344 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06754552.5 (22) 24.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006112 24.06.2006
- (87) WO 2007/014601 2007/06 08.02.2007
- (30) 22.10.2005 EP 05011370  
29.07.2005 DE 102005036346
- (54) • *BESCHICHTETE KERN-SCHALE-AGGREGATE*  
• *COATED CORE-SHELL AGGREGATES*  
• *UNITES NOYAU-ENVELOPPE ENROBÉES*

- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) RÄHSE, Wilfried, 40589 Düsseldorf, DE
- (74) Korber, Frank, Henkel KGaA Patentabteilung Henkelstraße 67, D-40589 Düsseldorf, DE

(51) **C12H 1/056** (11) **1 917 345 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06779014.7 (22) 04.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050674 04.07.2006
- (87) WO 2007/003863 2007/02 11.01.2007
- (88) 22.03.2007
- (30) 04.07.2005 FR 0507066
- (54) • *VERWENDUNG EINES PILZLICHEN BIOMASSEEXTRAKTS ALS TECHNOLOGISCHER ZUSATZSTOFF FÜR DIE BEHANDLUNG VON FLÜSSIGKEITEN IN LEBENSMITTELQUALITÄT*  
• *USE OF A FUNGAL BIOMASS EXTRACT AS TECHNOLOGICAL ADDITIVE FOR TREATING FOOD-GRADE LIQUIDS*  
• *UTILISATION D'EXTRAIT DE BIOMASSE FONGIQUE COMME AUXILIAIRE TECHNOLOGIQUE POUR LE TRAITEMENT DE LIQUIDES ALIMENTAIRES*
- (71) Kitozyme S.A., Parc Industriel des Hauts Sarts, Zone II, Rue Hauteclair 4, 4040 Herstal, BE
- (72) TEISSEDER, Pierre-Louis, F-34090 Montpellier, FR
- (74) BORNET, Aurélie, F-74380 Lucinges, FR  
BRUYERE, Jean-Michel, B-4000 Sclessin, BE  
GAUTIER, Sandrine, B-4000 Liege, BE
- (74) Portal, Frédéric, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **C12M 1/34** (11) **1 917 346 A2\***  
**C12M 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06800858.0 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/030676 07.08.2006
- (87) WO 2007/019422 2007/07 15.02.2007
- (88) 25.10.2007
- (30) 05.08.2005 US 705941 P
- (54) • *SIGNALMUSTERZUSAMMENSETZUNGEN UND -VERFAHREN*  
• *SIGNAL PATTERN COMPOSITIONS AND METHODS*  
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDES DE MOTIF DE SIGNAL*
- (71) Helicos Biosciences Corporation, One Kendall Square, Building 200, Cambridge, MA 02139, US
- (72) BUZBY, Philip, R., Brockton, MA 02301-5878, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

**C12M 3/00** → (51) **C12M 1/34**

**C12M 3/00** → (51) **C12Q 1/00**

- (51) **C12N 1/20** (11) **1 917 347 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06789929.4 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (86) US 2006/032810 22.08.2006  
 (87) WO 2007/024877 2007/09 01.03.2007  
 (88) 21.06.2007  
 (30) 22.08.2005 US 710597 P  
 (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR ANALYSE VON PROTEINWECHSELWIRKUNGEN*  
 • *COMPOSITIONS AND METHODS FOR ANALYZING PROTEIN INTERACTIONS*  
 • *COMPOSITIONS ET METHODES PERMETTANT D'ANALYSER DES INTERACTIONS DE PROTEINES*  
 (71) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC., 20 Thornwood Drive, Suite 105, Ithaca, NY 14850, US  
 RESEARCH DEVELOPMENT FOUNDATION, 402 North Division Street, Carson City, Nevada 89703, US  
 (72) DELISA, Matthew, Ithaca, New York 14850, US  
 GEORGIU, George, Austin, Texas 78731, US  
 WARAH, Dujduan, Ithaca, New York 14850, US  
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwalte, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

**C12N 1/21 → (51) A23C 9/12**

(51) **C12N 5/00** (11) **1 917 348 A2\***  
**C12N 5/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06773543.1 (22) 19.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/023817 19.06.2006  
 (87) WO 2006/138720 2006/52 28.12.2006  
 (88) 12.07.2007  
 (30) 17.06.2005 US 595254 P  
 (54) • *ISOLIERUNG VON STAMMZELLEN MEHRERER LINIEN*  
 • *ISOLATION OF MULTI-LINEAGE STEM CELLS*  
 • *ISOLATION DE CELLULES SOUCHES À LIGNÉES MULTIPLES*  
 (71) Song, Sun Uk, 7-308, Shinheung-Dong 3-Ga, Chung-Gu SeaPalace A-1104, Incheon 400-713, KR  
 (72) Song, Sun Uk, Chung-Gu SeaPalace A-1104, Incheon 400-713, KR  
 (74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col., P. O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

(51) **C12N 5/00** (11) **1 917 349 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06779217.6 (22) 25.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) GB 2006/003186 25.08.2006  
 (87) WO 2007/023297 2007/09 01.03.2007  
 (30) 26.08.2005 GB 0517382  
 (54) • *VERFAHREN*  
 • *METHOD*  
 • *PROCÉDÉ*  
 (71) Plasticell Limited, MRC Technology Incubator 1-3 Burtonhole Lane, London NW7 1AD, GB  
 (72) CHOO, Yen, London SW11 4HL, GB  
 HORNBY, Fraser, Hampshire SP10 3EE, GB  
 GIRDLESTONE, John, Borehamwood WD6 1BN, GB  
 (74) Lloyd, John Scott, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**C12N 5/00 → (51) C07K 14/565**  
**C12N 5/00 → (51) C12N 5/08**  
**C12N 5/02 → (51) C12N 5/00**  
**C12N 5/06 → (51) A61K 39/00**  
**C12N 5/06 → (51) A61K 39/395**  
**C12N 5/06 → (51) C07K 14/525**

(51) **C12N 5/08** (11) **1 917 350 A2\***  
**C12N 5/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06824776.6 (22) 21.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) US 2006/028587 21.07.2006  
 (87) WO 2007/027315 2007/10 08.03.2007  
 (88) 20.09.2007  
 (30) 29.07.2005 US 704210 P  
 14.03.2006 US 781723 P

(54) • *BIOLOGISCHE BYPASS-BRÜCKE MIT NATRIUMKANÄLEN, CALCIUMKANÄLEN UND/ODER KALIUMKANÄLEN ZUR KOMPENSIERUNG EINES LEITUNGSBLOCKS IM HERZEN*  
 • *A BIOLOGICAL BYPASS BRIDGE WITH SODIUM CHANNELS, CALCIUM CHANNELS AND/OR POTASSIUM CHANNELS TO COMPENSATE FOR CONDUCTION BLOCK IN THE HEART*  
 • *DERIVATION EN PONT BIOLOGIQUE A CANAUX SODIUM, CALCIUM ET POTASSIUM COMPENSANT LES BLOCS DE CONDUCTION DU COEUR*  
 (71) The Trustees of Columbia University in the City of New York, Low Memorial Library, Room 110, 535 West 116th Street, New York, NY 10027-6699, US  
 The Research Foundation of State University of New York, Office of Technology Licensins & Industry Relations Suny at Stony Brook, N 5002 Melville Library, Stony Brook, NY 11794-3369, US  
 (72) BRINK, Peter, R., Setauket, NY 11733, US  
 COHEN, Ira, S., Stony Brook, NY 11790, US  
 ROSEN, Michael, R., New York, NY 10028, US  
 ROBINSON, Richard, B., Cresskill, NJ 07626, US  
 DANILO, Peter, Jr., Hopewell, NJ 08525, US  
 (74) Pohlman, Sandra M., df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

**C12N 5/08 → (51) C07K 14/525**

(51) **C12N 7/00** (11) **1 917 351 A2\***  
**A61K 35/76**  
**C12N 7/04**  
**A61P 35/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06849494.7 (22) 31.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) IB 2006/004149 31.07.2006  
 (87) WO 2007/099401 2007/36 07.09.2007  
 (88) 13.03.2008  
 (30) 01.08.2005 US 704604 P  
 (54) • *ABGESCHWÄCHTES REOVIRUS*  
 • *ATTENUATED REOVIRUS*  
 • *RÉOVIRUS ATTÉNUÉ*

(71) University Technologies International Inc., Suite 130, 3553 - 31 St. N.W., Calgary, Alberta T2L 2K7, CA  
 (72) KIM, Manbok, Calgary, Alberta T3A 3W7, CA  
 JOHNSTON, Randal, N., Calgary, Alberta T3A 3W7, CA  
 (74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

**C12N 7/04 → (51) C12N 7/00**

(51) **C12N 9/00** (11) **1 917 352 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06773569.6 (22) 20.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/023866 20.06.2006  
 (87) WO 2007/002007 2007/01 04.01.2007  
 (88) 21.06.2007  
 (30) 21.06.2005 US 692978 P  
 21.06.2005 US 692965 P  
 15.07.2005 US 699556 P  
 15.07.2005 US 699555 P  
 22.07.2005 US 702006 P  
 19.04.2006 US 793522 P  
 19.04.2006 US 793525 P  
 (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR EXPRESSION EINER HETEROLOGEN PROTEASE*  
 • *METHODS AND COMPOSITIONS FOR EXPRESSING A HETEROLOGOUS PROTEASE*  
 • *PROCEDES ET COMPOSITIONS PERMETTANT D'EXPRIMER UNE PROTEASE HETEROLOGUE*  
 (71) MedImmune Vaccines, Inc., One Medimmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US  
 (72) DUKE, Gregory, Redwood City, CA 94062, US  
 KEMBLE, George, Saratoga, CA 95070, US  
 YOUNG, James, Potomac, MD 20854, US  
 MO, Chengjun, Los Altos, CA 94022, US  
 HAZARI, Nisha, Mountain View, CA 94043, US  
 (74) Thompson, Sarah Louise, MedImmune Limited Milstein Building Granta Park, GB-Cambridge CB21 6GH, GB

(51) **C12N 9/50** (11) **1 917 353 A2\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 06775899.5 (22) 23.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 HR RS  
 (86) DE 2006/001480 23.08.2006  
 (87) WO 2007/022768 2007/09 01.03.2007  
 (88) 10.05.2007  
 (30) 25.08.2005 DE 102005040347  
 (54) • *VERFAHREN UND MITTEL ZUR ANREICHERUNG, ENTFERNUNG UND ZUM NACHWEIS VON LISTERIEN*  
 • *METHOD AND MEANS FOR ENRICHMENT REMOVAL AND DETECTION OF LISTERIA*  
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ENRICHISSEMENT EN LISTERIA, DE SUPPRESSION DE LISTERIA ET DE DETECTION DE LISTERIA*  
 (71) Profos AG, Josef-Engert-Strasse 9, 93053 Regensburg, DE  
 (72) SCHÜTZ, Michael, 93059 Regensburg, DE  
 OELSCHNER, Maxi, 93051 Regensburg, DE  
 (74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

(51) **C12N 9/64** (11) **1 917 354 A2\***  
**G01N 23/20**  
**G06F 19/00**



- C30B 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06824853.3 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/033498 24.08.2006  
(87) WO 2007/025248 2007/09 01.03.2007  
(88) 09.08.2007  
(30) 25.08.2005 US 711457 P  
25.08.2005 US 711458 P
- (54) • **AGGREGANASE-STRUKTUR**  
• **AGGREGANASE STRUCTURE**  
• **STRUCTURE D'AGGREGANASE**
- (71) Wyeth, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) MOSYAK, Lidia, Newton, Massachusetts 02459, US  
RUSH III, Thomas Saltmarsh, Lexington, Massachusetts 02420, US  
ZHONG, Xiaotian, Wayland, Massachusetts 01778, US  
MCDONAGH, Thomas E., Acton, Massachusetts 01720, US  
GEORGIADIS, Katy E., Belmont, Massachusetts 02478, US  
SUM, Phaik-Eng, Pomona, New York 10970, US  
LAVALLIE, Edward R., Harvard, Massachusetts 01451, US  
COLLINS-RACIE, Lisa A., Acton, Massachusetts 01720, US  
CORCORAN, Christopher John, Arlington, Massachusetts 02474, US  
KUMAR, Ravindra, Acton, Massachusetts 01720, US  
HEBERT, Tracy, Somerville, Massachusetts 02144, US  
OLLAND, Stephane Hubert, Arlington, Massachusetts 02476, US  
MACKIE, Stewart Andrews, Rye Beach, New Hampshire 03871, US
- (74) Connelly, Michael John, et al, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB
- 
- (51) **C12N 9/78** (11) **1 917 355 A2\***  
**C12N 9/80** **A61K 38/00**  
**C07K 14/005** **C07K 14/01**
- (25) En (26) En  
(21) 06813511.0 (22) 17.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/032176 17.08.2006  
(87) WO 2007/024628 2007/09 01.03.2007  
(88) 14.06.2007  
(30) 24.08.2005 US 710936 P
- (54) • **PLY-GBS-LYSINMUTANTEN**  
• **PLY-GBS MUTANT LYSINS**  
• **LYSINES DE MUTANT PLYGBS**
- (71) THE ROCKEFELLER UNIVERSITY, 1230 York Avenue, Box 81, New York, NY 10021, US
- (72) FISCHETTI, Vincent, A., West Hempstead, NY 11552, US  
CHENG, Qi, Morrisville, NC 27560, US
- (74) Taylor, Kate Laura, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB
- 
- C12N 9/80** → (51) **C12N 9/78**
- 
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 917 356 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06800609.7 (22) 01.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/029944 01.08.2006  
(87) WO 2007/016566 2007/06 08.02.2007  
(88) 13.03.2008  
(30) 01.08.2005 US 704465 P
- (54) • **HERSTELLUNG UMPROGRAMMIERTER ZELLEN MIT WIEDERHERGESTELTTEM POTENZIAL**  
• **PRODUCTION OF REPROGRAMMED CELLS WITH RESTORED POTENTIAL**  
• **PRODUCTION DE CELLULES REPROGRAMMEES PRESENTANT UN POTENTIEL REGENERE**
- (71) Nupotential, LLC, 7415 Valley View Road, Verona, WI 53593, US
- (72) EILERTSEN, Kenneth, J., Baton Rouge, LA, US
- (74) Ellis, Katherine Elizabeth Sleigh, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB
- 
- (51) **C12N 15/11** (11) **1 917 357 A2\***  
**C07H 21/02** **C12Q 1/68**  
**C12N 15/87**
- (25) En (26) En  
(21) 06800571.9 (22) 01.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029787 01.08.2006  
(87) WO 2007/016507 2007/06 08.02.2007  
(88) 19.07.2007  
(30) 01.08.2005 US 704261 P
- (54) • **POLYVALENTE RNA-NANOPARTIKEL ZUR WIRKSTOFFABGABE AN EINE ZELLE**  
• **MULTIVALENT RNA NANOPARTICLES FOR DELIVERY OF ACTIVE AGENTS TO A CELL**  
• **NANO-PARTICULES D'ARN MULTIVALENTES POUR DISTRIBUTION DE PRINCIPES ACTIFS À UNE CELLULE**
- (71) Purdue Research Foundation, 3000 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906, US
- (72) GUO, Peixuan, Mason, Ohio 45040, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- C12N 15/62** → (51) **C07K 7/04**
- 
- C12N 15/74** → (51) **A23C 9/12**
- 
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 917 358 A2\***  
**A01H 5/00** **C07K 14/325**
- (25) En (26) En  
(21) 06724816.1 (22) 15.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/004544 15.05.2006  
(87) WO 2006/128571 2006/49 07.12.2006  
(88) 01.02.2007  
(30) 02.06.2005 US 686868 P  
03.01.2006 US 755925 P
- (54) • **CE44-69D, TRANSGENE BAUMWOLLE MIT INSEKTIZIDER WIRKUNG DIE CRY1AB EXPRIMIERT**  
• **CE44-69D INSECTICIDAL TRANSGENIC COTTON EXPRESSING CRY1AB**  
• **COTON INSECTICIDE TRANSGENIQUE CE44-69D EXPRIMANT CRY1AB**
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) CAYLEY, Patricia, Jane, Bracknell, Berkshire, RG42 6EY, GB  
NEGROTTA, David, Vincent, Research Triangle Park, NC 27709, US  
BARNETT, Jason, Research Triangle Park, NC 27709, US
- 
- (74) Kock, Michael Andreas, et al, Syngenta International AG Intellectual Property P.O. Box, 4002 Basel, CH
- 
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 917 359 A2\***  
**A01H 5/00** **C07K 14/325**
- (25) En (26) En  
(21) 06724817.9 (22) 15.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/004546 15.05.2006  
(87) WO 2006/128573 2006/49 07.12.2006  
(88) 01.02.2007  
(30) 02.06.2005 US 686869 P  
03.01.2006 US 755941 P
- (54) • **CE43-67B, TRANSGENE BAUMWOLLE MIT INSEKTIZIDER WIRKUNG DIE CRY1AB EXPRIMIERT**  
• **CE43-67B, INSECTICIDAL TRANSGENIC COTTON EXPRESSING CRY1AB**  
• **COTON INSECTICIDE TRANSGENIQUE CE43-67B EXPRIMANT CRY1AB**
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) CAYLEY, Patricia, Jane, Bracknell, Berkshire, RG42 6EY, GB  
NEGROTTA, David, Vincent, Research Triangle Park, NC 27709, US  
BARNETT, Jason, Research Triangle Park, NC 27709, US
- 
- (74) Kock, Michael Andreas, et al, Syngenta International AG Intellectual Property P.O. Box, 4002 Basel, CH
- 
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 917 360 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06801998.3 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/032606 22.08.2006  
(87) WO 2007/024782 2007/09 01.03.2007  
(88) 09.08.2007  
(30) 24.08.2005 US 710854 P  
28.06.2006 US 817011 P
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT TOLERANZ GEGEN MEHREREN HERBIZIDEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG**  
• **COMPOSITIONS PROVIDING TOLERANCE TO MULTIPLE HERBICIDES AND METHODS OF USE THEREOF**  
• **COMPOSITIONS ASSURANT UNE TOLERANCE A DE MULTIPLES HERBICIDES ET METHODES D'UTILISATION**
- (71) Pioneer Hi-Bred International Inc., 7100 N. W. 62nd Avenue Box 1014, Johnston, IA 50131-1014, US  
E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) MCCUTCHEN, Billy, fred, College Station, TX 77845, US  
CASTLE, Linda, A., Mountain View, CA 94040, US  
CHICONE, Timothy, K., St. Charles, IA 50240, US  
CHO, Hyeon-je, Fremont, CA 94539, US  
CLAUS, Jon, S., Wilmington, DE 19807, US  
GREEN, Jerry, M., Landenberg, PA 19350, US  
GUIDA, Anthony, D., Jr., Newark, DE 19702, US  
HAZEL, Christine, B., Port Deposit, MD 21904, US  
HECKERT, Matthew, J., San Carlos, CA 94070, US  
HEGSTAD, Jeffrey, M., Ankeny, IA 50021, US

HUTCHISON, James, M., Wilmington, DE 19807, US  
LIU, Donglong, Johnston, IA 50131, US  
LU, Albert, L., Newark, DE 19702, US  
MEHRE, Wayne, J., Urbandale, IA 50322, US  
MOY, York, San Francisco, CA 94116, US  
OLSON, Paul, D., Kalaheo, HI 96741, US  
PEEPLES, Kenneth, A., Wilmington, DE 19810, US  
SAUNDERS, David, W., Dallas Center, IA 50063, US  
VOGT, Mark, D., Ankeny, IA 50021, US  
WILKINSON, Jack, Q., Redwood City, CA 94062, US  
WONG, James, F., H., Johnston, IA 50131, US  
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**C12N 15/87** → (51) **C12N 15/11**

(51) **C12P 19/34** (11) **1 917 361 A2\***  
**C12P 21/04** **C12Q 1/70**  
**C12Q 1/68**  
(25) En (26) En  
(21) 06773570.4 (22) 20.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/023867 20.06.2006  
(87) WO 2007/002008 2007/01 04.01.2007  
(88) 27.12.2007  
(30) 21.06.2005 US 692978 P  
21.06.2005 US 692965 P  
15.07.2005 US 699556 P  
15.07.2005 US 699555 P  
22.07.2005 US 702006 P  
19.04.2006 US 793522 P  
19.04.2006 US 793525 P  
(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR EXPRESSION VON NEGATIVSENSE-VIRUS-RNA IN HUNDEZELLEN**  
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR EXPRESSING NEGATIVE-SENSE VIRAL RNA IN CANINE CELLS**  
• **PROCEDES ET COMPOSITIONS PERMETTANT D'EXPRIMER UN VIRUS A ARN SENS NEGATIF DANS DES CELLULES CANINES**  
(71) MedImmune Vaccines, Inc., One Medimmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US  
(72) DUKE, Gregory, Redwood City, CA 94062, US  
KEMBLE, George, Saratoga, CA 95070, US  
YOUNG, James, Potomac, MD 20854, US  
WANG, Zhaoti, Palo Alto, CA 94306, US  
(74) Thompson, Sarah Louise, MedImmune Limited Milstein Building Granta Park, GB-Cambridge CB21 6GH, GB

(51) **C12P 19/34** (11) **1 917 362 A1\***  
**C07H 21/02** **C07H 21/04**  
(25) En (26) En  
(21) 06802382.9 (22) 24.08.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) US 2006/033338 24.08.2006  
(87) WO 2007/025195 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 US 210602  
(54) • **VERFAHREN UND KITS ZUM ABTASTEN VON RNA-SYNTHESEN**  
• **METHODS AND KITS FOR SENSE RNA SYNTHESIS**  
• **PROCEDES ET KITS DE SYNTHESSES D'ARN DE DETECTION**  
(71) DATASCOPE INVESTMENT CORP., 14 Phillips Parkway, Montvale, N.J. 07645, US

(72) GETTS, Robert, C., Collegeville, PA 19426, US  
SENSINGER, Kelly, Perkasio, PA 18944, US  
(74) Behm, Sonja Marianne, et al, Albihs GmbH Bayerstraße 83, 80335 München, DE  
(51) **C12P 21/02** (11) **1 917 363 A1\***  
**C07K 14/62**  
(25) En (26) En  
(21) 06778234.2 (22) 15.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/065303 15.08.2006  
(87) WO 2007/020256 2007/08 22.02.2007  
(30) 16.08.2005 EP 05107513  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG REIFER INSULINPOLYPEPTIDE**  
• **METHOD FOR MAKING MATURE INSULIN POLYPEPTIDES**  
• **PROCEDE PERMETTANT DE REALISER DES POLYPEPTIDES D'INSULINE MATURES**  
(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK  
(72) ANDERSEN, Asser Sloth, DK-2730 Herlev, DK  
CHRISTENSEN, Lars Højlund, DK-VÆRLØSE 3500, DK

**C12P 21/04** → (51) **C12P 19/34****C12P 21/06** → (51) **A61K 39/395**

(51) **C12Q 1/00** (11) **1 917 364 A2\***  
**C12M 3/00** **H05B 3/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06788681.2 (22) 27.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/029233 27.07.2006  
(87) WO 2007/016267 2007/06 08.02.2007  
(88) 07.06.2007  
(30) 27.07.2005 US 190513  
(54) • **SYSTEM ZUR ENTFERNUNG VON WASSER UND VERDAMPFUNG VON LÖSUNGSMITTEL**  
• **SYSTEM FOR WATER REMOVAL AND SOLVENT EVAPORATION**  
• **SYSTÈME PERMETTANT D'ÉLIMINER DE L'EAU ET DE FAIRE ÉVAPORER UN SOLVANT**  
(71) Horizon Technology, Inc., 45 Northwestern Drive, Salem, New Hampshire 03079, US  
(72) JOHNSON, Robert S, Hampstead, New Hampshire 03841, US  
MACDONALD, Stephen J., Horizon Technology, Salem, New Hampshire 03079, US  
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 917 365 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06778773.9 (22) 05.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/001593 05.07.2006  
(87) WO 2007/006911 2007/03 18.01.2007  
(88) 02.08.2007  
(30) 07.07.2005 FR 0552087  
(54) • **BRUSTKREBSDIAGNOSEVERFAHREN**  
• **METHOD FOR BREAST CANCER DIAGNOSIS**  
• **PROCEDE POUR LE DIAGNOSTIC DU CANCER DU SEIN**  
(71) BIOMERIEUX SA, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy L'Etoile, FR

(72) KRAUSE, Alexander, F-38000 Grenoble, FR  
LEISSNER, Philippe, F-38320 Eybens, FR  
MOUGIN, Bruno, F-69003 Lyon, FR  
PAYE, Malick, F-38100 Grenoble, FR  
(74) Denjean, Frédérique, et al, bioMérieux Service Propriété Industrielle Chemin de l'Orme, F-69280 Marcy l'Etoile, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 917 366 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06789993.0 (22) 25.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/033214 25.08.2006  
(87) WO 2007/025124 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 US 213621  
(54) • **EINZELMOLEKÜLSEQUENZIERUNG EINGEFANGENER NUKLEINSÄUREN**  
• **SINGLE MOLECULE SEQUENCING OF CAPTURED NUCLEIC ACIDS**  
• **SEQUENÇAGE A MOLECULE SIMPLE D'ACIDES NUCLEIQUES CAPTURES**  
(71) Helicos Biosciences Corporation, One Kendall Square, Building 200, Cambridge, MA 02139, US  
(72) LAPIDUS, Stanley, N., Bedford, NH 03110, US  
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 917 367 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06800092.6 (22) 17.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/027754 17.07.2006  
(87) WO 2007/011902 2007/04 25.01.2007  
(88) 12.07.2007  
(30) 15.07.2005 US 699953 P  
23.08.2005 US 710380 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR RNA-PROFILERSTELLUNG**  
• **METHODS FOR RNA PROFILING**  
• **PROCÉDÉS DE PROFILAGE D'ARN**  
(71) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US  
(72) LIVAK, Kenneth, San Jose, CA 95117, US  
LAO, Kai Qin, Pleasanton, CA 94404, US  
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 917 368 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06851402.5 (22) 16.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/023669 16.06.2006  
(87) WO 2008/018855 2008/07 14.02.2008  
(30) 16.06.2005 US 691608 P  
14.06.2006 US 424224  
(54) • **VERFAHREN UND KITS ZUR BEURTEILUNG VON DNA-METHYLIERUNG**  
• **METHODS AND KITS FOR EVALUATING DNA METHYLATION**  
• **PROCÉDÉS ET TROUSSES POUR L'ÉVALUATION DE LA MÉTHYLATION DE L'ADN**  
(71) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US  
(72) BOYD, Victoria, San Carlos, CA 94070, US  
LIVAK, Kenneth, San Jose, CA 95117, US  
ZON, Gerald, San Carlos, CA 94070, US

(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

**C12Q 1/68** → (51) **A23C 9/12**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/11**

**C12Q 1/68** → (51) **C12P 19/34**

**C12Q 1/70** → (51) **C12P 19/34**

**C22B 3/22** → (51) **B01D 21/24**

**C22B 4/06** → (51) **C22C 23/02**

**C22B 7/00** → (51) **C22C 23/02**

(51) **C22B 7/02** (11) **1 917 369 A1\***  
**C22B 15/00**

(25) De (26) De  
(21) 06774744.4 (22) 17.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AT 2006/000343 17.08.2006  
(87) WO 2007/025317 2007/10 08.03.2007  
(30) 01.09.2005 AT 14332005  
(54) • VERFAHREN ZUM ABTRENNEN VON VERUNREINIGUNGEN AUS EINSATZSTOFFEN IN KUPFERSCHMELZEN  
• METHOD FOR SEPARATING IMPURITIES OUT OF FEED STOCK IN COPPER MELTS  
• PROCÉDE POUR EXTRAIRE DES IMPURETÉS DE MATIÈRES PREMIÈRES DANS DES MASSES DE CUIVRE EN FUSION

(71) Montanuniversität Leoben, Franz Josef Strasse 18, 8700 Leoben, AT

(72) KEPPLINGER, Leopold, Werner, A-4060 Leonding, AT  
HOLLAUF, Bernd, A-8020 Graz, AT  
MAYER, Franz, Wolfgang, A-8712 Proleb, AT  
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwaltsgesellschaft mbH, Nußbaumstraße 6, 80336 München, DE

**C22B 13/00** → (51) **H01M 6/52**

**C22B 15/00** → (51) **C22B 7/02**

**C22C 1/02** → (51) **C22C 21/06**

(51) **C22C 5/04** (11) **1 917 370 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06776674.1 (22) 08.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/007835 08.08.2006  
(87) WO 2007/019990 2007/08 22.02.2007  
(30) 15.08.2005 DE 102005038772  
25.11.2005 DE 102005056619  
(54) • DRAHT AUS OXIDDISPERSIONSGEHÄRTETEM PT-IR- UND ANDEREN LEGIERUNGEN MIT VERBESSERTER OBERFLÄCHE FÜR ZÜNDKERZENELEKTRODEN  
• PT-IR-BASED WIRE HARDENED BY OXIDE DISPERSION AND OTHER ALLOYS PROVIDED WITH AN IMPROVED SURFACE FOR SPARK PLUG ELECTRODES  
• FIL A BASE DE PT-IR DURCI PAR DISPERSION D'OXYDE ET D'AUTRES ALLIAGES, A SURFACE AMÉLIORÉE POUR DES ELECTRODES DE BOUGIES D'ALLUMAGE

(71) W.C. Heraeus GmbH, Heraeusstrasse 12 - 14, 63450 Hanau, DE

(72) MANHARDT, Harald, 63486 Bruchköbel, DE

MOHR, Carsten, 64823 Gross-Umstadt, DE  
LUPTON, David, 63571 Gelnhäusen, DE

(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Patentabteilung, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

(51) **C22C 19/05** (11) **1 917 371 A1\***  
**B21B 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 06734180.0 (22) 01.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/003604 01.02.2006  
(87) WO 2007/018593 2007/07 15.02.2007  
(30) 20.07.2005 US 185249  
(54) • NICKELBASISLEGIERUNG UND DARAUS HERGESTELLTE GEGENSTÄNDE  
• NICKEL-BASE ALLOY AND ARTICLES MADE THEREFROM  
• ALLIAGE DE NICKEL ET ARTICLES EN ETANT FAITS

(71) Damascus Steel Casting Company, Blockhouse Road Run Extension P.O. Box 257, New Brighton, PA 15066, US

(72) COKAIN, Thomas, W., Hermitage, Pennsylvania 16198, US

KAPADIA, Behram, M., Sewickley, Pennsylvania 15143, US

STEIN, Charles, J., Mckeesport, Pennsylvania 15135, US

(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**C22C 19/05** → (51) **B23K 35/30**

**C22C 19/05** → (51) **C22F 1/10**

(51) **C22C 21/02** (11) **1 917 372 A2\***  
**C22C 21/04**

(25) De (26) De  
(21) 06791332.7 (22) 30.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2006/001525 30.08.2006  
(87) WO 2007/025528 2007/10 08.03.2007

(88) 03.05.2007  
(30) 31.08.2005 DE 102005041188  
06.03.2006 DE 102006010131

(54) • ALUMINIUM-GUSSLEGIERUNGEN  
• ALUMINIUM CASTING ALLOY  
• ALLIAGES D'ALUMINIUM COULES  
(71) KSM CASTINGS GMBH, Cheruskerring 38, 31137 Hildesheim, DE

(72) WÜRKER, Lars, 30559 Hannover, DE  
KAHN, Dietrich, 31319 Sehnde/Ilten, DE  
HENNING, Andreas, 52076 Aachen, DE  
BÜHRIG-POLACZEK, Andreas, 52066 Aachen, DE

(74) Körner, Peter, et al, Thömen & Körner Zepelinstrasse 5, 30175 Hannover, DE

**C22C 21/04** → (51) **C22C 21/02**

(51) **C22C 21/06** (11) **1 917 373 A2\***  
**C22C 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 06776840.8 (22) 14.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2006/008030 14.08.2006  
(87) WO 2007/020041 2007/08 22.02.2007

(88) 21.02.2008  
(30) 16.08.2005 EP 05076898

(54) • HOCHFESTE SCHWEISSBARE AL-MG-LEGIERUNG

• HIGH STRENGTH WELDABLE AL-MG ALLOY

• ALLIAGE AL-MG SOUDABLE A HAUTE RESISTANCE

(71) Aleris Aluminum Koblenz GmbH, Carl-Spater-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE

(72) TELIOUI, Nadia, 3028 EE Rotterdam, NL  
MEIJERS, Steven, Dirk, 1822 ME Alkmaar, NL

NORMANN, Andrew, 1943 LS Beverwijk, NL  
BÜRGER, Achim, 56203 Höhr-Grenzhausen, DE

SPANGEL, Sabine, Maria, 56068 Koblenz, DE  
(74) Müller, Frank Peter, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

(51) **C22C 23/02** (11) **1 917 374 A1\***  
**C22B 4/06** **C22B 7/00**

(25) De (26) De  
(21) 06761798.5 (22) 13.07.2006

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

(86) DE 2006/001212 13.07.2006

(87) WO 2007/009435 2007/04 25.01.2007

(30) 20.07.2005 DE 102005033835

(54) • MAGNESIUMLEGIERUNG

• MAGNESIUM ALLOY

• ALLIAGE DE MAGNESIUM

(71) Technische Universität Clausthal, Adolph-Roemer-Strasse 2A, 38678 Clausthal-Zellerfeld, DE

GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 21502 Geesthacht, DE

(72) DITZE, André, 38678 Clausthal-Zellerfeld, DE  
SCHARF, Christiane, 38667 Bad Harzburg, DE

BLAWERT, Carsten, 21481 Lauenburg, DE  
KAINER, Karl, Ulrich, 21522 Hohnstorf, DE  
MORALES GARZA, Emma, Deyanira, 22089 Hamburg, DE

(74) Läufer, Martina, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13, 30173 Hannover, DE

**C22C 33/02** → (51) **C22C 38/24**

**C22C 33/02** → (51) **C22C 38/26**

**C22C 38/08** → (51) **B23K 35/30**

(51) **C22C 38/24** (11) **1 917 375 A1\***  
**C22C 33/02**

(25) En (26) En  
(21) 06769672.4 (22) 24.08.2006

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

(86) SE 2006/050294 24.08.2006

(87) WO 2007/024192 2007/09 01.03.2007

(30) 24.08.2005 SE 0501876

(54) • STAHLLEGIERUNG UND DARAUS HERGESTELLTE WERKZEUGE ODER BAUTEILE  
• STEEL ALLOY AND TOOLS OR COMPONENTS MANUFACTURED OUT OF THE STEEL ALLOY  
• ALLIAGE D'ACIER, ET OUTILS OU COMPOSANTS FABRIQUES A PARTIR DE CET ALLIAGE D'ACIER

(71) Uddeholm Tooling Aktiebolag, 683 85 Hagfors, SE

(72) JÖN, Lennart, S-652 29 Karlstad, SE

SANDBERG, Odd, S-683 40 Uddeholm, SE



(74) Andr asson, Ivar, Hynell Patenttj nst AB  
Patron Carls v g 2, 683 40 Hagfors/Udde-  
holm, SE

(51) **C22C 38/26** (11) **1 917 376 A1\***  
**C22C 33/02** **C22C 38/30**  
**C22C 38/36**

(25) En (26) En  
(21) 06769668.2 (22) 18.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) SE 2006/050290 18.08.2006  
(87) WO 2007/021243 2007/08 22.02.2007  
(30) 18.08.2005 SE 0501827

- (54) • PULVERMETALLURGISCH HERGESTELLTER STAHL, DEN STAHL UMFASSENDES WERKZEUG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES WERKZEUGS
- POWDER METALLURGICALLY MANUFACTURED STEEL, A TOOL COMPRISING THE STEEL AND A METHOD FOR MANUFACTURING THE TOOL
- ACIER FABRIQUE A L'AIDE DE LA METALLURGIE DES POWDRES, OUTIL COMPRENANT CET ACIER ET PROCEDE DE FABRICATION DE CET OUTIL

(71) Erasteel Kloster Aktiebolag, Storgatan, 815  
82 S derfors, SE  
(72) SUNDIN, Stefan, S-802 80 G vle, SE  
(74) Andr asson, Ivar, Hynell Patenttj nst AB  
Patron Carls v g 2, 683 40 Hagfors/Udde-  
holm, SE

**C22C 38/30** → (51) **C22C 38/26**

**C22C 38/36** → (51) **C22C 38/26**

**C22C 45/02** → (51) **B23K 35/30**

(51) **C22F 1/10** (11) **1 917 377 A2\***  
**C22C 19/05**

(25) En (26) En  
(21) 06849341.0 (22) 09.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/017804 09.05.2006
- (87) WO 2007/084178 2007/30 26.07.2007
- (88) 11.10.2007
- (30) 24.08.2005 US 710806 P  
06.09.2005 US 221028
- (54) • NICKELLEGIERUNG UND VERFAHREN ZUR DIREKTEN WÄRMEBEHANDLUNG GEGEN VERSCHLEISS
- NICKEL ALLOY AND METHOD OF DIRECT AGING HEAT TREATMENT
- ALLIAGE DE NICKEL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT THERMIQUE PAR VIEILLISSEMENT DIRECT

(71) ATI Properties, Inc., 1600 N.E. Old Salem  
Road, P.O. Box 460, Albany, Oregon 97321,  
US  
(72) KENNEDY, Richard, L., Monroe, NC 28112,  
US  
CAO, Wei-di, Charlotte, NC 28227, US  
(74) Powell, Timothy John, et al, Potter Clarkson  
LLP Park View House 58 The Ropewalk,  
Nottingham NG1 5DD, GB

**C23C 4/10** → (51) **C23C 4/12**

(51) **C23C 4/12** (11) **1 917 378 A1\***  
**C23C 4/10** **B29C 43/46**  
**B23K 9/04**

(25) De (26) De  
(21) 06776922.4 (22) 17.08.2006

(84) AT DE FR  
(86) EP 2006/008119 17.08.2006  
(87) WO 2007/022912 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 DE 102005040015  
(54) • WALZE SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
- ROLL AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
- CYLINDRE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE

(71) Brückner Maschinenbau GmbH, K nigsber-  
ger Strasse 5-7, 83313 Siegsdorf, DE  
(72) KITTSTEINER, Hans-Jürgen, 83324 Ruh-  
polding, DE  
(74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach  
Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosen-  
heim, DE

(51) **C23C 14/30** (11) **1 917 379 A2\***  
**C23C 16/00**

(25) En (26) En  
(21) 06848002.9 (22) 21.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/048955 21.12.2006
  - (87) WO 2007/075977 2007/27 05.07.2007
  - (88) 27.12.2007
  - (30) 21.12.2005 US 313315
  - (54) • EB-PVD-SYSTEM MIT AUTOMATISCHEM SCHMELZBECKENH HENREGLER
  - EB-PVD SYSTEM WITH AUTOMATIC MELT POOL HEIGHT CONTROL
  - SYSTEME EB-PVD A CONTROLE DE HAUTEUR DE BAIN DE FUSION AUTOMATIQUE
- (71) United Technologies Corporation, One  
Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
(72) SCHLICHTING, Kevin, Walter, Hartford, CT  
06101, US  
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.  
St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

(51) **C23C 14/50** (11) **1 917 380 A1\***  
**F16M 13/00** **B25B 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 06761238.2 (22) 24.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) CH 2006/000387 24.07.2006
- (87) WO 2007/025397 2007/10 08.03.2007
- (30) 29.08.2005 DE 102005041016  
25.01.2006 CH 1222006
- (54) • WERKSTÜCK-TRÄGEREINRICHTUNG
- WORKPIECE SUPPORT SYSTEM
- DISPOSITIF PORTE-PIECES

(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, 9477 Trüb-  
bach, CH  
(72) ESSER, Stefan, 52072 Aachen, DE  
(74) Wagner, Wolfgang Heribert, et al, Zimmerli,  
Wagner & Partner AG, Löwenstrasse 19,  
Postfach, 8021 Zürich, CH

**C23C 16/00** → (51) **C01B 31/06**

**C23C 16/00** → (51) **C23C 14/30**

**C23C 16/505** → (51) **H01J 37/32**

**C23C 16/52** → (51) **H01J 37/32**

(51) **C23F 1/18** (11) **1 917 381 A1\***  
**C23F 1/28**

(25) De (26) De  
(21) 06764305.6 (22) 07.08.2006

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

(86) EP 2006/065104 07.08.2006  
(87) WO 2007/020206 2007/08 22.02.2007  
(30) 12.08.2005 DE 102005038414

- (54) • STABILISIERTE  TZL SUNGEN FÜR CU-UND CU/NI-SCHICHTEN
- STABILIZED ETCHING SOLUTIONS FOR CU AND CU/NI LAYERS
- SOLUTIONS D'ATTAQUE STABILISEES POUR COUCHES CU ET CU/NI

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) FLÜGGE, Martin, 65187 Wiesbaden, DE  
(74) MELLIES, Raimund, 64807 Dieburg, DE  
GOELZENLEUCHTER, Thomas, 64572 Bât-  
telborn, DE  
SCHWAGER, Marianne, 64331 Weiterstadt,  
DE  
OESTEN, Ruediger, 67227 Frankenthal, DE

**C23F 1/28** → (51) **C23F 1/18**

**C25D 5/34** → (51) **A61L 9/00**

**C30B 7/00** → (51) **C12N 9/64**

(51) **C30B 7/10** (11) **1 917 382 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 05769394.7 (22) 08.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) US 2005/024239 08.07.2005
- (87) WO 2007/008198 2007/03 18.01.2007
- (54) • VERFAHREN ZUM ZIEHEN VON GRUPPE-III-NITRID-KRISTALLEN IN ÜBERKRITISCHEM AMMONIAK UNTER VERWENDUNG EINES AUTOKLAVEN
- METHOD FOR GROWING GROUP III-NITRIDE CRYSTALS IN SUPERCRITICAL AMMONIA USING AN AUTOCLAVE
- PROCÉDÉ DE CROISSANCE DE CRISTAUX DE NITRURES DU GROUPE III DANS DE L'AMMONIAC SUPERCRITIQUE EN UTILISANT UN AUTOCLAVE

(71) The Regents of the University of California,  
1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA  
94607-5200, US  
Japan Science and Technology Agency, 4-1-  
8 Honcho Kawaguchi City, Saitama Prefec-  
ture 332-0012, JP  
(72) NAKAMURA, Shuji, Ibaraki 300-1222, JP  
HASHIMOTO, Tadao, Goleta, CA 93117, US  
FUJITO, Kenji, Santa Barbara, CA 93110, US  
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB

**D01D 5/00** → (51) **D01F 9/08**

**D01F 1/10** → (51) **D01F 2/00**

(51) **D01F 2/00** (11) **1 917 383 A1\***  
**D01F 1/10**

(25) En (26) En  
(21) 06760827.3 (22) 17.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) AT 2006/000342 17.08.2006  
(87) WO 2007/022552 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 AT 14072005  
19.12.2005 AT 20282005

- (54) • CELLULOSISCHER FORMKÖRPER, SEINE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
- CELLULOSIC MOULDED BODY, METHOD FOR MANUFACTURING IT AND USE THEREOF

- *BOITIER MOULE EN CELLULOSE, PROCEDE DE FABRICATION ET SON UTILISATION*
- (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT, Werkstrasse 2, 4860 Lenzing, AT
- (72) RÜF, Hartmut, A-4861 Schörfling, AT
- FIRGO, Heinrich, A-4840 Vöcklabruck, AT
- KRONER, Gert, A-4860 Lenzing, AT
- (74) Nemeč, Harald, et al, Kopecký & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

**D01F 6/12** → (51) **D01F 6/48**

- (51) **D01F 6/48** (11) **1 917 384 A2\***  
**D01F 6/12** **C08L 29/14**
- (25) En (26) En
- (21) 06789160.6 (22) 02.08.2006
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) US 2006/030029 02.08.2006
- (87) WO 2007/019156 2007/07 15.02.2007
- (88) 14.06.2007
- (30) 05.08.2005 US 706102 P
- 12.09.2005 US 716350 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERSPINNEN VON FLUORTENSIDARMEN FLUORPOLYMERDISPERSIONEN*
- *SPINNING LOW FLUOROSURFACTANT FLUOROPOLYMER DISPERSIONS*
- *DISPERSIONS DE FILAGE A BASE DE POLYMERES FLUORES A FAIBLE TENEUR EN TENSOACTIFS FLUORES*
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) FLOWERS, Devin, Kennett Square, Pennsylvania 19348, US
- JONES, Clay, Woodward, Washington, West Virginia 26181, US
- CAVANAUGH, Robert, John, Cincinnati, Ohio 45245, US
- (74) Matthews, Derek Peter, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **D01F 9/08** (11) **1 917 385 A1\***  
**D01F 9/10** **D01D 5/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06775906.8 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/001488 25.08.2006
- (87) WO 2007/022770 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 DE 102005040422
- (54) • *HERSTELLUNG VON METALL-NANO- UND MESOFASERN*
- *PRODUCTION OF METAL NANO- AND MESOFIBERS*
- *FABRICATION DE NANO- ET MESOFIBRES METALLIQUES*
- (71) PHILIPPS-UNIVERSITÄT MARBURG, Biegenstrasse 10, D-35032 Marburg, DE
- (72) GREINER, Andreas Prof.Dr., 35287 Amöneburg, DE
- WENDORFF, Joachim Prof. Dr., 64569 Nauheim, DE
- BOGNITZKI, Michael Dr., 35039 Marburg, DE
- GRAESER, Martin Dr., 36093 Künzell, DE
- (74) Buchhold, Jürgen, Patentanwälte Olbricht & Buchhold Am Weinberg 15, 35096 Weimar/Lahn, DE

**D01F 9/10** → (51) **D01F 9/08**

- (51) **D01F 9/12** (11) **1 917 386 A1\***  
**G21F 1/10** **A61N 1/05**
- (25) En (26) En
- (21) 06802252.4 (22) 24.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/033061 24.08.2006
- (87) WO 2007/025035 2007/09 01.03.2007
- (30) 24.08.2005 US 710837 P
- (54) • *NANOCOMPOSITE VON POLYESTERN MIT DISPERGIERTEN NANORÖHRCHEN*
- *NANOCOMPOSITES OF POLYMERS WITH DISPERSED NANOTUBES*
- *NANOCOMPOSITES DE POLYMERES AYANT DES NANOTUBES DISPERSES*
- (71) UNIVERSITY OF HOUSTON, 4800 Calhoun Road, Houston, Texas 77204, US
- (72) KRISHNAMOORTI, Ramanan, Bellaire, Texas 77401, US
- CHATTERJEE, Tirtha, West Bengal 735 101, IN
- YUREKLI, Koray, 34680 Istanbul, TR
- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**D01G 9/16** → (51) **D01G 23/04**

- (51) **D01G 15/88** (11) **1 917 387 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 06775146.1 (22) 22.08.2006
- (84) CH DE IT LI
- (86) CH 2006/000452 22.08.2006
- (87) WO 2007/022659 2007/09 01.03.2007
- (30) 24.08.2005 DE 102005040249
- 21.02.2006 CH 269062006
- (54) • *SÄGEZAHNDRAHT*
- *SAWTOOTH WIRE*
- *CABLE A DENTS DE SCIE*
- (71) Maschinen Fabrik Rieter AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
- (72) HIRSCHLE, Werner, CH-8408 Winterthur, CH
- GRESSER, Götz Theodor, CH-8400 Winterthur, CH
- (51) **D01G 23/04** (11) **1 917 388 A1\***  
**D01G 9/16**
- (25) De (26) De
- (21) 06775145.3 (22) 22.08.2006
- (84) CH DE IT LI
- (86) CH 2006/000451 22.08.2006
- (87) WO 2007/022658 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 DE 102005040399
- (54) • *FLOCKENBESCHICKUNGSSYSTEM*
- *FLOCK SUPPLY SYSTEM*
- *SYSTEME D'ALIMENTATION EN FLOCONS*
- (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
- (72) BUHOLZLER, Martin, CH-8570 Weinfelden, CH
- SAARO, Dyrk, CH-9526 Zuckenriet, CH

**D02G 3/04** → (51) **B01D 39/16**

- (51) **D03D 33/00** (11) **1 917 389 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06788888.3 (22) 01.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/029582 01.08.2006
- (87) WO 2007/016420 2007/06 08.02.2007
- (30) 02.08.2005 US 704442 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES FASERVERBUNDKÖRPERS*
- *METHOD AND APPARATUS FOR MAKING FIBER COMPOSITE ARTICLE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A FABRIQUER UN ARTICLE COMPOSITE EN FIBRE*

- (71) Specialty Composites, LLC, 4401 Shallowford Road, Suite 162-155, Roswell GA 30075, US
- (72) MOTT, John, R., Walkersville, MD 21793, US
- (74) Crouch, David John, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

**D04H 1/54** → (51) **B32B 3/12**

- (51) **D04H 1/74** (11) **1 917 390 A1\***  
**D04H 3/02** **D04H 3/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06783953.0 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2006/050207 22.08.2006
- (87) WO 2007/061300 2007/22 31.05.2007
- (30) 22.08.2005 NL 1029775
- (54) • *ÖLABSORBIERENDE DECKE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *OIL ABSORBENT BLANKET AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
- *NAPPE ABSORBANT L'HUILE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CETTE NAPPE*
- (71) Design&Polymers B.V., Sofie Blankenerf 32, 2907 BE Capelle a/d IJssel, NL
- (72) JONKER, Johannes Cornelis, NL-2907 BE Capelle a/d IJssel, NL
- (74) Vernout, Robert, Arnold & Siedsma, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**D04H 3/02** → (51) **D04H 1/74**

**D04H 3/04** → (51) **D04H 1/74**

- (51) **D04H 13/00** (11) **1 917 391 A1\***  
**E04B 1/74** **C03B 37/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06777043.8 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/008292 23.08.2006
- (87) WO 2007/022974 2007/09 01.03.2007
- (30) 24.08.2005 DE 102005040076
- (54) • *ANORGANISCHES MISCHFASERPRODUKT MIT ANORGANISCHEN FASERFLOCKEN UND GLASWOLLEFASERN*
- *INORGANIC MIXED FIBRE PRODUCT CONTAINING FIBRE FLOCKS AND GLASS WOOL FIBRES*
- *PRODUIT DE FIBRES MIXTES ANORGANIQUE CONTENANT DES FLOCONS DE FIBRES ET DES FIBRES DE LAINE VERRE*
- (71) SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG, Bürgermeister-Grünzweig-Strasse 1, 67059 Ludwigshafen, DE
- (72) MEYER, Jens, 69493 Hirschberg, DE
- WEIGERT, Thomas, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- ZYSIK, Anton, 51515 Kürten-Bechen, DE
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **D06F 33/02** (11) **1 917 392 A1\***  
**D06F 58/28**

- (25) En (26) En
- (21) 06716161.2 (22) 28.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/000711 28.02.2006
- (87) WO 2007/024050 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 KR 20050078192
- 25.08.2005 KR 20050078196
- 25.08.2005 KR 20050078197



- (54) • *BETRIEBSVERFAHREN FÜR WASCHMASCHINE*  
• *OPERATING METHOD FOR LAUNDRY MACHINE*  
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT POUR UNE MACHINE À LAVER*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) PARK, Seog Kyu, Gyeongsangnam-do, 641-757, KR  
PARK, Kwang Cheol, Busan, 609-753, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

**D06F 58/28** → (51) **D06F 33/02**

- (51) **D06F 81/00** (11) **1 917 393 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06785631.0 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/024948 27.06.2006  
(87) WO 2007/018791 2007/07 15.02.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 27.07.2005 US 161228
- (54) • *BÜGELBRETTAUSDEHNUNGSPLATTFORM*  
• *IRONING BOARD EXPANSION PLATFORM*  
• *PLATE-FORME D'EXPANSION DE PLANCHE A REPASSER*
- (71) Springer, Nigel Anthony, 2900 NW 48th Terrace, Apt. 203, Lauderdale Lakes FL 33313, US
- (72) Springer, Nigel Anthony, Lauderdale Lakes FL 33313, US
- (74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**D06M 15/277** → (51) **C08F 261/04**

**D06M 15/576** → (51) **C08G 18/28**

**D06M 15/643** → (51) **C08G 77/04**

**D21H 17/13** → (51) **D21H 21/22**

**D21H 17/14** → (51) **D21H 21/22**

- (51) **D21H 17/15** (11) **1 917 394 A1\***  
**D21H 21/22** **D21H 17/59**  
**D21H 27/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06802374.6 (22) 24.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/033330 24.08.2006  
(87) WO 2007/025193 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 US 711736 P  
10.02.2006 US 772107 P  
23.03.2006 US 387301
- (54) • *FASERSTRUKTUREN MIT ÖLSYSTEM*  
• *FIBROUS STRUCTURE COMPRISING AN OIL SYSTEM*  
• *STRUCTURE FIBREUSE COMPRENANT UN SYSTEME D'HUILE*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) VINSON, Kenneth, Douglas, Cincinnati, Ohio 45215, US
- (74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Technical Centres Ltd Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

**D21H 17/15** → (51) **D21H 21/22**

**D21H 17/45** → (51) **D21H 21/22**

**D21H 17/59** → (51) **D21H 17/15**

- (51) **D21H 21/22** (11) **1 917 395 A1\***  
**D21H 17/13** **D21H 17/14**  
**D21H 17/15** **D21H 17/45**
- (25) En (26) En  
(21) 06802304.3 (22) 24.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/033164 24.08.2006  
(87) WO 2007/025095 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 US 711736 P  
10.02.2006 US 772107 P  
29.06.2006 US 478051
- (54) • *WEICHGEMACHTE FASERSTRUKTUREN*  
• *BULK SOFTENED FIBROUS STRUCTURES*  
• *STRUCTURES FIBREUSES COMPRENANT UN AGENT D'ADOUCCISSAGE GLOBAL*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) VINSON, Kenneth, Douglas, Cincinnati, OH 45215, US  
PRODOEHL, Michael, Scott, Cincinnati, OH 45241, US
- (74) L'Huillier, Florent Charles, et al, Procter & Gamble Technical Centres Ltd Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

**D21H 21/22** → (51) **D21H 17/15**

- (51) **D21H 21/42** (11) **1 917 396 A2\***
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06794526.1 (22) 03.08.2006
- (84) CH DE ES GB IT LI SE
- (86) FR 2006/050785 03.08.2006  
(87) WO 2007/020359 2007/08 22.02.2007  
(88) 12.04.2007  
(30) 16.08.2005 FR 0552516
- (54) • *BLATTMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *SHEET MATERIAL AND PRODUCTION METHOD THEREOF*  
• *MATERIAU EN FEUILLE ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) Arjowiggins, 117 Quai Président Roosevelt, 92130 Issy Les Moulineaux, FR
- (72) RÖSSET, Henri, F-38730 Le Pin, FR
- (74) Tanty, François, Nony & Associés, 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

**D21H 27/00** → (51) **D21H 17/15**

- (51) **E01B 29/32** (11) **1 917 397 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 06777035.4 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/008282 23.08.2006  
(87) WO 2007/022966 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 AT 14012005
- (54) • *VERFAHREN UND RÄUMGERÄT ZUM AUSWECHSELN VON ZWISCHENLAGEN*  
• *METHOD AND CLEARING DEVICE WHICH IS USED TO REPLACE INTERMEDIATE LAYERS*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ENLEVEMENT DESTINES AU REMPLACEMENT DE COUCHES INTERMEDIAIRES*
- (71) ÖBB-Infrastruktur Bau Aktiengesellschaft, Vivenotgasse 10, 1210 Wien, AT
- (72) KETTL, Alois, A-4742 Pram, AT

- (74) Puchberger, Peter, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

**E01C 7/22** → (51) **B23K 28/00**

**E01C 17/00** → (51) **F21S 8/02**

- (51) **E01D 15/127** (11) **1 917 398 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 07722250.3 (22) 19.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) DE 2007/000692 19.04.2007  
(87) WO 2007/121719 2007/44 01.11.2007  
(30) 22.04.2006 DE 102006018794
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERLEGEN EINES BRÜCKENELEMENTS*  
• *METHOD AND DEVICE FOR LAYING A BRIDGE ELEMENT*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR POSER UN ÉLÉMENT DE PONT*
- (71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
- (72) VAN KRIMPEN, Detlef, 47906 Kempen, DE  
HAMMES, Joachim, 65795 Hattersheim, DE  
PARTHON, Stefan, 55130 Mainz, DE
- (74) Feder, Wolf-Dietrich, et al, Patentanwalt, Dominikanerstrasse 37, 40545 Düsseldorf, DE

**E01F 9/011** → (51) **G09F 9/33**

**E01F 9/06** → (51) **F21S 8/02**

- (51) **E02D 5/08** (11) **1 917 399 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 06762753.9 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007207 21.07.2006  
(87) WO 2007/017076 2007/07 15.02.2007  
(30) 09.08.2005 DE 102005037564  
02.01.2006 DE 102006000623
- (54) • *ANORDNUNG AUS SPUNDWANDKOMponenten*  
• *ARRANGEMENT OF SHEET-PILE WALL COMPONENTS*  
• *SYSTEME DE COMPOSANTS DE RIDEAU DE PALPLANCHES*
- (71) PilePro LLC, 1601 Mount Rushmore Road, Suite 3-263, Rapid City, SD 57701, US
- (72) HEINDL, Richard, 80639 München, DE  
WENDT, Rob, Rapid City, SD 57701, US
- (74) Weigel, Matthias, Patentanwalt Heimeranstrasse 35, 80339 München, DE

(51) **E02D 5/08** (11) **1 917 400 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 06762754.7 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007208 21.07.2006  
(87) WO 2007/017077 2007/07 15.02.2007  
(30) 09.08.2005 DE 102005037564  
02.01.2006 DE 102006000624
- (54) • *VERBINDUNGSPROFIL ZUM MITEINANDERVERBINDEN DREIER SPUNDWAND-KOMPONENTEN SOWIE ANORDNUNG AUS SPUNDWANDKOMPONENTEN MIT EINEM DERARTIGEN VERBINDUNGSPROFIL*



- *CONNECTING PROFILE FOR INTERCONNECTING THREE SHEET-PILE WALL COMPONENTS, AND ARRANGEMENT OF SHEET-PILE WALL COMPONENTS COMPRISING SUCH A CONNECTING PROFILE*
  - *PROFILE DE LIAISON DESTINE A L'ASSEMBLAGE DE TROIS COMPOSANTS DE RIDEAU DE PALPLANCHES ET SYSTEME DE COMPOSANTS DE RIDEAU D'UN PALPLANCHES DOTE D'UN TEL PROFILE DE LIAISON*
- (71) PilePro LLC, 1601 Mount Rushmore Road, Suite 3-263, Rapid City, SD 57701, US  
(72) HEINDL, Richard, 80639 München, DE  
(73) WENDT, Rob, Rapid City, SD 57701, US  
(74) Weigel, Matthias, Patentanwalt Heimeranstrasse 35, 80339 München, DE

(51) **E02D 29/14** (11) **1 917 401 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06766094.4 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) IE 2006/000089 21.08.2006  
(87) WO 2007/020618 2007/08 22.02.2007  
(88) 10.05.2007  
(30) 19.08.2005 IE 20050552  
12.04.2006 US 791349 P
- *VERBUNDWERKSTOFFKONSTRUKTION UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
  - *A COMPOSITE MATERIAL STRUCTURE AND METHOD FOR MAKING SAME*
  - *STRUCTURE DE MATERIAU COMPOSITE ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) TB Composites Limited, Heiton Buckley Complex Dock Road, Limerick, IE  
Donnellan, Nuala, Cloncool, O'Callaghans Mills Clare, IE  
Newton, John Reginald, 18 Templand Road, Allithwaite, Grange-Over-Sands LA11 7QS, GB  
(72) DONNELLAN, Nuala, County Clare, IE  
NEWTON, John, Reginald, Cumbria LA11 7QS, GB  
(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) **E02F 3/43** (11) **1 917 402 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05797728.2 (22) 02.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2005/050641 02.08.2005  
(87) WO 2007/014985 2007/06 08.02.2007  
(54) • *LADÉ-BAUMASCHINE*  
• *CIVIL ENGINEERING LOADING MACHINE*  
• *ENGIN DE TRAVAUX PUBLICS DU TYPE CHARGEUSE*
- (71) VOLVO COMPACT EQUIPMENT SAS, Rue Pierre Pingon, 01300 Belley, FR  
(72) FLOREAN, Gilles, F-01300 BELLEY, FR  
(74) Putet, Gilles, Volvo Technology / Corporate Patents TER E80 1 10 Renault Trucks 99 Route de Lyon, 69802 Saint Priest Cedex, FR

**E03C 1/04** → (51) **F16L 37/00**

(51) **E03C 1/296** (11) **1 917 403 A2\***  
**F16L 55/04**  
(25) En (26) En  
(21) 06770464.3 (22) 16.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/019012 16.05.2006  
(87) WO 2006/124955 2006/47 23.11.2006

- (88) 04.01.2007  
(30) 17.05.2005 US 131731  
(54) • *DRUCKAKTIVIERTE VERSCHLUSS-PRIMER- UND WASSERSCHLAGKOMBINATION*  
• *PRESSURE ACTIVATED TRAP PRIMER AND WATER HAMMER COMBINATION*  
• *COMBINAISON DE COUP DE BELIER ET D'AMORCE DE SIPHON ACTIVEE PAR PRESSION*
- (71) Esenbi Corporation, 8002 NE Hwy 99, Unit 19, Vancouver, WA 98665, US  
(72) WELTMAN, Brian, Portland, OR 97214, US  
(74) Schmidt, Steffen, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **E03D 9/08** (11) **1 917 404 A1\***  
**F16L 5/08**

- (25) En (26) En  
(21) 05782515.0 (22) 18.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2005/052723 18.08.2005  
(87) WO 2007/020490 2007/08 22.02.2007  
(54) • *VERSTECKTE REKTALREINIGUNGSVORRICHTUNG*  
• *HIDDEN RECTAL CLEANING APPARATUS*  
• *APPAREIL DE NETTOYAGE RECTAL CACHE*
- (71) Eczacıbasi Yapi Gereçleri Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi, Yunus Tren Istasyonu Yani 81412, Kartal, Istanbul, TR  
(72) ER, Osman, 34860 Istanbul, TR  
ILERIYE, Pelin, 34860 Istanbul, TR  
SARAN, Okan, A., 34860 Istanbul, TR  
ULUSAN, Emre, 34860 Istanbul, TR  
AKSOY, Ibrahim, 34860 Istanbul, TR  
ERYILMAZ, Filiz, 34860 Istanbul, TR  
(74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 60/6 GOP, 06700 Ankara, TR

**E04B 1/74** → (51) **D04H 13/00**

(51) **E04B 2/00** (11) **1 917 405 A2\***  
**E04B 9/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06772166.2 (22) 05.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/021757 05.06.2006  
(87) WO 2007/018703 2007/07 15.02.2007  
(88) 08.11.2007  
(30) 29.07.2005 US 193718  
(54) • *WANDFORMBEFESTIGUNGSKLEMME*  
• *WALL MOLD ATTACHMENT CLIP*  
• *PATTE DE FIXATION A LA MOULURE D'UNE PAROI*
- (71) USG INTERIORS, Inc., 550 West Adams Street, Chicago, IL 60661-3676, US  
(72) LALONDE, Paul, D., Highland Park, IL 60035, US  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**E04B 9/00** → (51) **E04B 2/00**

(51) **E04C 2/52** (11) **1 917 406 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06719298.9 (22) 23.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/002378 23.01.2006  
(87) WO 2007/024256 2007/09 01.03.2007

- (88) 07.06.2007  
(30) 23.08.2005 US 210138  
(54) • *SELBSTREINIGUNGSBODENSYSTEM*  
• *SELF-CLEANING FLOORING SYSTEM*  
• *SYSTEME DE REVETEMENT DE SOL AUTONETTOYANT*
- (71) SANI-FLOOR INCORPORATED, 79150 Ocotillo Drive, La Quinta CA 92253-5915, US  
(72) MACLEAN, James, La Quinta, California 92253, US  
CHRISTIAN, David, L., Rancho Mirage, California 92270, US  
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

**E04D 5/00** → (51) **C03C 25/40**

**E04D 15/04** → (51) **B23K 28/00**

- (51) **E04F 15/02** (11) **1 917 407 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06776923.2 (22) 17.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/008120 17.08.2006  
(87) WO 2007/020088 2007/08 22.02.2007  
(30) 19.08.2005 DE 102005039369  
13.12.2005 DE 102005059540
- *LÖSBAR ANEINANDER ZU BEFESTIGENDE, FLÄCHIGE BAUTEILE, INSBESONDERE BODENBELAGSTEILE, SOWIE BAUTEIL*
  - *DETACHABLE, FLAT COMPONENTS THAT CAN BE FASTENED TO EACH OTHER, IN PARTICULAR FLOOR COVERING COMPONENTS AND CORRESPONDING COMPONENT*
  - *ELEMENTS PLATS, EN PARTICULIER ELEMENTS DE REVETEMENT DE SOL, A FIXER LES UNS AUX AUTRES DE MANIERE AMOVIBLE, ET ELEMENT*
- (71) Bauer, Jörg R., Gablerstrasse 4, 88250 Weingarten, DE  
(72) Bauer, Jörg R., 88250 Weingarten, DE  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**E04F 15/02** → (51) **C09J 5/00**

- (51) **E04G 23/02** (11) **1 917 408 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06782516.6 (22) 02.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/315700 02.08.2006  
(87) WO 2007/018224 2007/07 15.02.2007  
(30) 05.08.2005 JP 2005228459
- *EINSPRITZDÜSE UND DIESE VERWENDENDEN VERNAGELUNGSVERFAHREN*
  - *INJECTION NOZZLE AND PINNING METHOD USING THE SAME*
  - *INJECTEUR*
- (71) FS Technical Corporation, 22-15, Takasago 1-chome, Katsushika-ku, Tokyo, 1250054, JP  
(72) FUJITA, Shogo, Katsushika-ku, Tokyo, 1250054, JP  
(74) Hoffmann, Eckart, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **E04H 4/00** (11) **1 917 409 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06802275.5 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/033131 24.08.2006
- (87) WO 2007/025074 2007/09 01.03.2007
- (88) 11.10.2007
- (30) 26.08.2005 US 712034 P
- 23.08.2006 US 466681
- (54) • ZUSAMMENKLAPPBARER BEHÄLTER MIT LUKEN
- COLLAPSIBLE CONTAINER WITH PORT-HOLES
- CONTENEUR PLIABLE POUR VU DE TROUS DE TRANSPORT
- (71) GP Ltd, 8/f, Enterprise Square 3, 39 Wang Chiu Road Kowloon Bay, CN
- (72) CHENG, Chung-Wai (Paul), Hong Kong, CN
- DIEFFENBACH, George, Norfolk, VA 23502, US
- (74) Sanderson, Nigel Paul, et al, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

(51) **E04H 5/02** (11) **1 917 410 A1\***  
**G01M 15/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06841557.9 (22) 21.12.2006
- (86) EP 2006/070099 21.12.2006
- (87) WO 2007/082625 2007/30 26.07.2007
- (30) 13.01.2006 DE 102006001977
- (54) • MODULARER PRÜFSTAND
- MODULAR TESTING PLANT
- BANC D'ESSAI MODULAIRE
- (71) AVL DEUTSCHLAND GMBH, Peter-Sander-Strasse 32, 55252 Mainz-Kastel, DE
- (72) ZIEGLER, Peter, 65193 Wiesbaden, DE
- SCHMIDT, Christoph, 64372 Ober-Ramstadt, DE
- (74) Thews, Gustav, Sartorius, Thews & Thews Patentanwälte Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

(51) **E04H 17/26** (11) **1 917 411 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06774848.3 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK
- (86) AU 2006/001216 22.08.2006
- (87) WO 2007/022577 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 AU 2005904624
- (54) • PFOSTENHANDHABUNGSANORDNUNG
- POST HANDLING ASSEMBLY
- DISPOSITIF DE MANIPULATION DE MONTANT
- (71) McNeill, Peter John, 3 MacMaster Parade, MacMasters Beach NSW 2251, AU
- (72) McNeill, Peter John, MacMasters Beach NSW 2251, AU
- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

(51) **E05B 37/04** (11) **1 917 412 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06744348.1 (22) 09.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/050147 09.06.2006
- (87) WO 2006/131769 2006/50 14.12.2006
- (88) 15.03.2007
- (30) 10.06.2005 GB 0511817
- (54) • KOMBINATIONSSCHLOSS
- COMBINATION LOCK
- SERRURE A COMBINAISON
- (71) Fox, Arnold Jeffrey, 60 Upper Park Road, Salford Lancashire M7 4JA, GB
- (72) Fox, Arnold Jeffrey, Salford Lancashire M7 4JA, GB

- (74) Eder, Ephry, E. EDER & CO. Suite 4, Ground Floor No. 3 Accomodation Road, London NW11 8ED, GB

(51) **E05C 9/02** (11) **1 917 413 A1\***  
**E05C 9/18**

- (25) De (26) De
- (21) 06776817.6 (22) 12.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/008003 12.08.2006
- (87) WO 2007/020031 2007/08 22.02.2007
- (30) 16.08.2005 DE 202005012859 U
- (54) • VERSCHLUSS ZUR MEHRPUNKTVERRIEGELUNG VON TÜREN ODER WANDTEILEN IN GEHÄUSEN ODER SCHRÄNKEN
- MULTI-POINT LOCK FOR LOCKING DOORS OR WALL PARTS IN HOUSINGS OR CUPBOARDS
- DISPOSITIF DE FERMETURE POUR REALISER LE VERROUILLAGE MULTIPPOINT DE PORTES OU DE PARTIES DE PAROI DANS DES BOITIERS OU DES ARMOIRES
- (71) DIRAK Dieter Ramsauer Kontruktionselemente GmbH & Co. KG, Königsfelder Str. 1, 58256 Ennepetal, DE
- Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn, DE
- (72) KLASSEN, Samuel, 35708 Haiger, DE
- FRANZ, Markus, 35708 Haiger, DE
- CAPPEL, Dennis, 35708 Haiger, DE
- KOCH, Sebastian, 42111 Wuppertal, DE
- HÖSCHLER, Peter, 42553 Velbert, DE
- RAMSAUER, Dieter, 58332 Schwelm, DE
- (74) Stratmann, Ernst, Schadowplatz 9, 40212 Düsseldorf, DE

**E05C 9/18** → (51) **E05C 9/02**

**E05D 5/02** → (51) **F25D 23/02**

**E05D 7/04** → (51) **F25D 23/02**

**E05D 7/08** → (51) **F25D 23/02**

**E05F 15/00** → (51) **G07C 9/00**

**E05F 15/20** → (51) **G07C 9/00**

**E06B 3/26** → (51) **E06B 3/30**

(51) **E06B 3/30** (11) **1 917 414 A1\***  
**E06B 3/26**

- (25) De (26) De
- (21) 07786331.4 (22) 25.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/006607 25.07.2007
- (87) WO 2008/012083 2008/05 31.01.2008
- (30) 28.07.2006 DE 102006036138
- (54) • VERBUNDRAHMEN ZUM EINSETZEN IN EINE GEBÄUDEÖFFNUNG
- COMPOSITE FRAME FOR INSERTION INTO AN OPENING OF A BUILDING
- ENCADREMENT COMPOSITE À ENCASTRER DANS UNE OUVERTURE PRATIQUÉE DANS UN BÂTIMENT
- (71) Betz, Holger, Von-Stauffenberg-Str. 47, 72459 Albstadt, DE
- Pfeffer, Rolf, Südstr. 5, 72181 Starzach-Bierlingen, DE
- König, Ralf, Vogesenstr. 3, 77871 Renchen, DE
- Knippers, Jan, Lilienconstr. 15, 70619 Stuttgart, DE

- Peters, Stefan, Taurusstr. 41, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Betz, Holger, 72459 Albstadt, DE
- Pfeffer, Rolf, 72181 Starzach-Bierlingen, DE
- König, Ralf, 77871 Renchen, DE
- Knippers, Jan, 70619 Stuttgart, DE
- Peters, Stefan, 70469 Stuttgart, DE
- (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

**E06B 7/06** → (51) **F24F 13/18**

**E06B 9/62** → (51) **A47F 1/12**

**E21B 17/01** → (51) **E21B 43/01**

**E21B 33/00** → (51) **F16D 31/00**

(51) **E21B 33/12** (11) **1 917 415 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06800144.5 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/028087 20.07.2006
- (87) WO 2007/024372 2007/09 01.03.2007
- (88) 06.12.2007
- (30) 24.08.2005 US 211941
- (54) • INNENFÜHRUNGSDICHTUNGSANORDNUNG FÜR EIN BACKENAUSBLASVERHINDERUNGSSYSTEM
- INNER GUIDE SEAL ASSEMBLY FOR A RAM TYPE BOP SYSTEM
- JOINT INTERIEUR DE GUIDAGE POUR BOP A MACHOIRES
- (71) National-Oilwell DHT, L.P., 10000 Richmond Avenue, 4th Floor, Houston, TX 77042, US
- (72) ISAACKS, C., Steven, Cypress, TX 77433, US
- HIEBELER, Harry, P., Gryan, TX 77808, US
- CORDOVA, Noe, Tony, Houston, TX 77095, US
- LIVINGSTON, Jimmy, G., Tomball, TX 77375, US
- GILLEYLEN, Russell, C., Houston, TX 77068, US
- GHANSYAM, Haresh, Houston, TX 77089, US
- (74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **E21B 43/01** (11) **1 917 416 A1\***  
**E21B 17/01**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06794362.1 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001991 25.08.2006
- (87) WO 2007/023233 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 FR 0508773
- (54) • ANLAGE MIT MINDESTENS ZWEI MEE-RESBODENFLÄCHENSTECKER FÜR MINDESTENS ZWEI AUF DEM MEERESBODEN LIEGENDE UNTERWASSERPIPELINES
- INSTALLATION COMPRISING AT LEAST TWO SEAFLOOR-SURFACE CONNECTORS FOR AT LEAST TWO SUBMARINE PIPELINES RESTING ON THE SEAFLOOR
- INSTALLATION COMPRENANT AU MOINS DEUX LIAISONS FOND-SURFACE D AU MOINS DEUX CONDUITES SOUS-MARINES REPOSANT AU FOND DE LA MER.
- (71) SAIPEM S.A., 1/7, avenue San Fernando, 78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
- (72) CASOLA, Floriano, I-21045 Gazzada schianno, IT
- WATTEZ, Henri-Jacques, F-29200 Brest, FR



ATTANASIO, Giuseppe, I-20020 Robecchitto-con-Induno, IT  
MAHONEY, Garry, F-78110 Le Vesinet, FR  
(74) Domange, Maxime, et al, Cabinet Beau de Loménie 232, Avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

(51) **E21B 47/00** (11) **1 917 417 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06788956.8 (22) 31.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/029690 31.07.2006  
(87) WO 2007/016464 2007/06 08.02.2007  
(88) 08.11.2007  
(30) 01.08.2005 US 194365  
(54) • **AKUSTISCHER FLUIDANALYSATOR**  
• **ACOUSTIC FLUID ANALYZER**  
• **ANALYSEUR DE FLUIDE ACOUSTIQUE**  
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED, 3900 Essex Lane, Suite 1200 PO Box 4740, Houston, Texas 77027-5177, US  
(72) DIFOGGIO, Rocco, Houston, TX 77099, US  
YAO, Weimin, Kingwood, TX 77358, US  
(74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**E21B 47/022** → (51) **G01C 15/00**

(51) **F01B 31/12** (11) **1 917 418 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06802288.8 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/033144 24.08.2006  
(87) WO 2007/025083 2007/09 01.03.2007  
(88) 21.02.2008  
(30) 26.08.2005 US 213467  
(54) • **FERNÜBERWACHUNGSSYSTEM FÜR EINEN IN LÄNGSRICHTUNG POSITIONIERBAREN STEUERUNGSRIEGEL**  
• **A REMOTE MONITOR SYSTEM FOR A LONGITUDINALLY POSITIONABLE CONTROL BAR**  
• **SYSTEME DE TELESURVEILLANCE POUR BARRE DE CONTROLE POSITIONNABLE LONGITUDINALEMENT**  
(71) TDW DELAWARE, INC., 1100 Market Street Suite 780, Wilmington Delaware 19801, US  
(72) DUNN, Jerry Lee, Sperry, Oklahoma 74073, US  
RICE, Michael Lynn, Tulsa, Oklahoma 74137, US  
(74) Pluckrose, Anthony William, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**F01C 21/02** → (51) **F04C 18/16**

**F01D 5/18** → (51) **F01D 9/04**

(51) **F01D 9/04** (11) **1 917 419 A2\***  
**F01D 25/24** **F01D 5/18**  
(25) De (26) De  
(21) 06792762.4 (22) 09.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/065188 09.08.2006  
(87) WO 2007/020217 2007/08 22.02.2007  
(88) 12.04.2007  
(30) 17.08.2005 CH 13482005

(54) • **LEITSCHAUFEL-ANORDNUNG EINER STRÖMUNGSMASCHINE**  
• **GUIDE VANE ARRANGEMENT OF A TURBO-MACHINE**  
• **DISPOSITIF D'AUBE DIRECTRICE D'UNE TURBOMACHINE**  
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH  
(72) CHEKANOV, Alexander, Moskau, 129336, RU  
KHANIN, Alexander, Moskau, 121601, RU

(51) **F01D 11/00** (11) **1 917 420 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06792936.4 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/065547 22.08.2006  
(87) WO 2007/023158 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 CH 13732005  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR EINBAUSICHERUNG UND FIXIERUNG EINES HITZESCHILDELEMENTES FÜR EINE ROTOREINHEIT EINER STRÖMUNGSMASCHINE**  
• **DEVICE FOR SECURING INSTALLATION OF AND FIXING A HEAT SHIELD ELEMENT FOR A ROTOR UNIT OF A FLOW ENGINE**  
• **DISPOSITIF POUR SECURISER LE MONTAGE D'UN ELEMENT DE PROTECTION THERMIQUE DESTINE A UNE UNITE ROTOR D'UNE TURBOMACHINE ET FIXER CET ELEMENT**  
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH  
(72) STÄMPFLI, Matthias, CH-5312 Döttingen, CH  
SCHULZ, Ingolf, CH-5400 Baden, CH  
WIFLING, Ronald, 79761 Waldshut-tiengen, DE  
SEEMANN, Michael, 79725 Laufenburg, DE

**F01D 19/00** → (51) **F02C 6/16**

(51) **F01D 25/00** (11) **1 917 421 A1\***  
**F02C 6/12** **F02C 7/30**  
(25) De (26) De  
(21) 06752910.7 (22) 07.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CH 2006/000359 07.07.2006  
(87) WO 2007/019713 2007/08 22.02.2007  
(30) 17.08.2005 EP 05405481  
(54) • **VERDICHTER, VERDICHTERRAD, REINIGUNGSAUFSATZ UND ABGASTURBOLADER**  
• **COMPRESSOR COMPRESSOR WHEEL CLEANING ATTACHMENT AND EXHAUST TURBOCHARGER**  
• **COMPRESSEUR, ROUE DE COMPRESSEUR, DISPOSITIF DE NETTOYAGE ET TURBOCOMPRESSEUR A GAZ D'ECHAPPEMENT**  
(71) ABB Turbo Systems AG, Bruggerstrasse 71a, 5400 Baden, CH  
(72) MUELLER, Rudolf, 5417 Untersiggenthal, CH  
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**F01D 25/24** → (51) **F01D 9/04**

(51) **F01K 9/00** (11) **1 917 422 A1\***  
**F28B 1/00**  
(25) De (26) De  
(21) 06761709.2 (22) 27.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) DE 2006/001097 27.06.2006

(87) WO 2007/022738 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 DE 102005040380  
(54) • **KONDENSATIONSVERFAHREN**  
• **CONDENSATION METHOD**  
• **PROCEDE DE CONDENSATION**  
(71) GEA Energietechnik GmbH, Dorstener Strasse 484, 44809 Bochum, DE  
(72) HERBERMANN, Michael, 45966 Gladbeck, DE  
WITTE, Raimund, 44319 Dortmund, DE  
WIENEN, Heinz, 46342 Velen, DE  
MIKOVICS, Andras, 44879 Bochum, DE  
(74) Griepenstroh, Jörg, et al, Patentanwälte Bockermann, Ksoll Griepenstroh, Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

**F01M 11/03** → (51) **B01D 35/16**

**F01M 11/04** → (51) **B01D 35/16**

**F01N 3/022** → (51) **F01N 3/035**

**F01N 3/023** → (51) **F01N 3/035**

(51) **F01N 3/035** (11) **1 917 423 A1\***  
**F01N 3/022** **F01N 3/023**  
(25) De (26) De  
(21) 06776792.1 (22) 11.08.2006  
(84) DE ES FR GB IT PL  
(86) EP 2006/007975 11.08.2006  
(87) WO 2007/020025 2007/08 22.02.2007  
(30) 15.08.2005 DE 102005038707

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFBEREITUNG EINES ABGASES EINER VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINE**  
• **PROCESS AND DEVICE FOR TREATING EXHAUST FUMES FROM AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR TRAITER DES GAZ D'ECHAPPEMENT DE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**  
(71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE  
(72) TREIBER, Peter, 40789 Monheim, DE  
(74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte, Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser, Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **1 917 424 A1\***  
**C01C 1/08**

(25) En (26) En  
(21) 06779605.2 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/050251 22.08.2006  
(87) WO 2007/023315 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 GB 0517258  
13.03.2006 GB 0604904  
(54) • **MARKIERUNGSSYSTEM**  
• **TAGGING SYSTEM**  
• **SYSTEME DE MARQUAGE**  
(71) Johnson Matthey PLC, 40-42 Hatton Garden London EC1N 8EE, GB  
(72) GREEN, Darrell, Cleveland TS15 9NN, GB  
WEST, Andrew, Cleveland TS26 9JY, GB  
(74) Gibson, Sara Hillary Margaret, Synetix Intellectual Property Dept., Building N, Room N101, Chilton Site, P.O. Box 1, Belasis Avenue, Billingham, Cleveland TS23 1LB, GB

(51) **F02B 25/22** (11) **1 917 425 A1\***  
**F02B 33/04** **F02B 75/02**

(25) En (26) En  
(21) 06779183.0 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR



- (86) GB 2006/003152 23.08.2006
- (87) WO 2007/023278 2007/09 01.03.2007
- (30) 23.08.2005 GB 0517236
- (54) • VERGASER  
• CARBURETTORS  
• CARBURATEURS
- (71) RICARDO UK LIMITED, Bridge Works, Shoreham-by-Sea, West Sussex BN43 5FG, GB
- (72) GLOVER, Stephen, Brian, County Kerry, IE
- (74) Jennings, Nigel Robin, et al, KILBURN & STRODE 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**F02B 33/04** → (51) **F02B 25/22**

- (51) **F02B 37/14** (11) **1 917 426 A1\***  
**F02B 37/24** **F02B 39/10**
- (25) En (26) En  
(21) 06795265.5 (22) 17.08.2006
- (84) DE FR IT
- (86) IB 2006/002237 17.08.2006
- (87) WO 2007/020524 2007/08 22.02.2007
- (30) 19.08.2005 JP 2005238894
- (54) • LAEDRUCKREGELUNG  
• BOOST PRESSURE CONTROL  
• COMMANDE DE PRESSION D'ADMISSION
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) OOTA, Hirohiko, Aichi-Ken 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F02B 37/24** → (51) **F02B 37/14**

**F02B 39/10** → (51) **F02B 37/14**

**F02B 75/02** → (51) **F02B 25/22**

- (51) **F02C 3/10** (11) **1 917 427 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06801830.8 (22) 18.08.2006
- (84) DE GB
- (86) US 2006/032299 18.08.2006
- (87) WO 2007/024674 2007/09 01.03.2007
- (88) 14.06.2007
- (30) 22.08.2005 US 710223 P  
17.08.2006 US 505519
- (54) • TURBINENMOTOR MIT ZWEI AUSSER-AXIALEN WELLEN MIT VENTILAKTIVIER-TER MODULATION ZWISCHEN HOCH-UND NIEDERSTROMMODUS  
• TURBINE ENGINE HAVING TWO OFF-AXIS SPOOLS WITH VALVING-ENABLED MODULATION BETWEEN HIGH AND LOW POWER MODES  
• MOTEUR DE TURBINE COMPRENANT DEUX CORPS DESAXES, A MODULATION DE DISTRIBUTION ENTRE DES MODES HAUTE PUISSANCE ET BASSE PUISSANCE
- (71) Teledyne Technologies Incorporated, 1049 Camino Dos Rios, Thousand Oaks, CA 91360, US
- (72) EXLEY, John, T., Toledo, OH 43623, US
- (74) MINKKINEN, George, Perrysburg, OH 43551, US  
HULBERT, Donald, Petersburg, MI 49270, US  
RUDY, Michael, D., Holland, OH 43528, US
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**F02C 3/30** → (51) **F23D 21/00**

**F02C 6/12** → (51) **F01D 25/00**

- (51) **F02C 6/16** (11) **1 917 428 A1\***  
**F01D 19/00**

- (25) De (26) De  
(21) 06792763.2 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/065189 09.08.2006
- (87) WO 2007/023094 2007/09 01.03.2007
- (30) 23.08.2005 CH 13812005
- (54) • KRAFTWERKSANLAGE  
• POWER PLANT  
• PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UNE CENTRALE ELECTRIQUE EQUIPEE D'UN RESERVOIR SOUS PRESSION
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) ALTHAUS, Rolf, CH-8704 Herrliberg, CH

**F02C 7/30** → (51) **F01D 25/00**

**F02D 23/02** → (51) **F02D 41/00**

- (51) **F02D 41/00** (11) **1 917 429 A1\***  
**F02D 23/02**
- (25) En (26) En  
(21) 06795242.4 (22) 14.08.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) IB 2006/002207 14.08.2006
- (87) WO 2007/023344 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 JP 2005240076
- (54) • STEUERSYSTEM UND STEUERVERFAHREN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR MIT LADER  
• CONTROL SYSTEM AND CONTROL METHOD FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE EQUIPPED WITH SUPERCHARGER  
• SYSTEME DE COMMANDE ET PROCEDE COMMANDE DE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE EQUIPE D'UN SUPERCOM-PRESSEUR
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) EIRAKU, Akira, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02D 41/00** (11) **1 917 430 A1\***  
**F02D 41/10**

- (25) En (26) En  
(21) 06795245.7 (22) 14.08.2006
- (84) DE FR
- (86) IB 2006/002211 14.08.2006
- (87) WO 2007/023345 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 JP 2005240077
- (54) • STEUERSYSTEM UND STEUERVERFAHREN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR  
• CONTROL SYSTEM AND CONTROL METHOD FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE  
• SYSTEME ET PROCEDE DE COMMANDE DESTINES A UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) EIRAKU, Akira, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02D 41/02** (11) **1 917 431 A1\***  
**F02D 41/14**

- (25) En (26) En  
(21) 06795348.9 (22) 16.08.2006
- (84) DE FR
- (86) IB 2006/002339 16.08.2006
- (87) WO 2007/023380 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 JP 2005239681

- (54) • ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS UND STEUER-VERFAHREN DAFÜR  
• EXHAUST PURIFICATION APPARATUS OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND CONTROL METHOD THEREOF  
• APPAREIL DE PURIFICATION D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET PROCEDE DE COMMANDE DE CELUI-CI
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) MIYASHITA, Shigeki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F02D 41/10** → (51) **F02D 41/00**

- (51) **F02D 41/14** (11) **1 917 432 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06795306.7 (22) 22.08.2006
- (84) DE FR
- (86) IB 2006/002281 22.08.2006
- (87) WO 2007/023357 2007/09 01.03.2007
- (88) 21.06.2007
- (30) 23.08.2005 JP 2005241503
- (54) • MOTORSTEUERUNGSVORRICHTUNG  
• ENGINE CONTROL APPARATUS  
• DISPOSITIF DE REGULATION DE MOTEUR
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) KANEKO, Naoya, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F02D 41/14** → (51) **F02D 41/02**

- (51) **F02D 41/20** (11) **1 917 433 A1\***  
**H01L 41/04**
- (25) De (26) De  
(21) 06792937.2 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/065548 22.08.2006
- (87) WO 2007/023159 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 DE 102005040531
- (54) • STROMQUELLE, STEUERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DER STEUERVORRICHTUNG  
• CURRENT SOURCE, CONTROL DEVICE AND METHOD FOR OPERATING SAID CONTROL DEVICE  
• SOURCE DE COURANT, DISPOSITIF DE COMMANDE ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER CE DISPOSITIF DE COMMANDE
- (71) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
- (72) GÖTZENBERGER, Martin, 85051 Ingolstadt, DE

(51) **F02G 1/043** (11) **1 917 434 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 05808128.2 (22) 07.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001833 07.10.2005
- (87) WO 2007/019815 2007/08 22.02.2007
- (30) 16.08.2005 DE 102005039417  
05.09.2005 DE 102005042744
- (54) • 4-ZYKLEN-STIRLINGMASCHINE MIT 2 DOPPELKOLBENEINHEITEN  
• 4-CYCLE STIRLING ENGINE WITH TWO DOUBLE PISTON UNITS

- *MACHINE DE STIRLING A 4 CYCLES COMPRENANT DEUX UNITES A DOUBLE PISTON*
- (71) Gimsa, Dr., Andreas, Fliederhang 5, 14557 Michendorf, DE  
 (72) Gimsa, Dr., Andreas, 14557 Michendorf, DE  
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

**F02M 35/024** → (51) **B01D 46/52**

**F02M 37/22** → (51) **B01D 35/18**

**F03B 3/12** → (51) **F03B 13/26**

- (51) **F03B 13/00** (11) **1 917 435 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06800569.3 (22) 01.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/029785 01.08.2006  
 (87) WO 2007/016505 2007/06 08.02.2007  
 (88) 22.11.2007  
 (30) 01.08.2005 US 704501 P  
 (54) • *ENERGIEERZEUGUNGSSYSTEM FÜR ABWASSERLEITUNG*  
 • *SEWER LINE POWER GENERATING SYSTEM*  
 • *SYSTEME GENERATEUR DE COURANT POUR CONDUITES D EGOUT*

- (71) Davis, Chief R., 1535 N. Post Oak, Houston TX 77055, US  
 (72) Davis, Chief R., Houston TX 77055, US  
 (74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**F03B 13/10** → (51) **F03B 13/26**

- (51) **F03B 13/26** (11) **1 917 436 A1\***  
**F03D 1/02** **F03B 3/12**  
**H02K 7/18** **F03B 13/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06765170.3 (22) 01.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2006/002857 01.08.2006  
 (87) WO 2007/017629 2007/07 15.02.2007  
 (30) 05.08.2005 GB 0516149  
 (54) • *TURBINE MIT KOAXIALEN SCHAUFEL-SÄTZEN*  
 • *TURBINE WITH COAXIAL SETS OF BLADES*  
 • *TURBINE AVEC ENSEMBLES DE LAMES COAXIAUX*

- (71) University of Strathclyde, McCance Building, 16 Richmond Street, Glasgow G1 1XQ, GB  
 (72) CLARKE, Joe, Glasgow G1 1XJ, GB  
 JOHNSTONE, Cameron, Glasgow G1 1XJ, GB  
 CONNOR, Gary, Glasgow G1 1XJ, GB  
 GRANT, Douglas, Andrew, Glasgow G1 1XJ, GB  
 (74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

**F03D 1/02** → (51) **F03B 13/26**

- (51) **F04B 1/12** (11) **1 917 437 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06800570.1 (22) 01.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (86) US 2006/029786 01.08.2006  
 (87) WO 2007/016506 2007/06 08.02.2007  
 (30) 01.08.2005 US 704490 P  
 (54) • *FAHRBAHNENERGIEERZEUGUNGSSYSTEM*  
 • *ROADWAY POWER GENERATING SYSTEM*  
 • *SYSTEME GENERATEUR DE COURANT POUR CHAUSSEE*

- (71) Davis, Chief R., 1535 N. Post Oak, Houston TX 77055, US  
 (72) Davis, Chief R., Houston TX 77055, US  
 (74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**F04B 15/02** → (51) **F04B 53/16**

- (51) **F04B 27/10** (11) **1 917 438 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 06753984.1 (22) 30.05.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/005151 30.05.2006  
 (87) WO 2007/019903 2007/08 22.02.2007  
 (30) 18.08.2005 DE 102005039199  
 (54) • *AXIALKOLBENVERDICHTER*  
 • *AXIAL PISTON COMPRESSOR*  
 • *COMPRESSEUR A PISTONS AXIAUX*

- (71) Valeo Compressor Europe GmbH, Talhausstrasse 16, 68766 Hockenheim, DE  
 (72) SCHWARZKOPF, Otfried, 71106 Magstadt, DE  
 (74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

**F04B 39/12** → (51) **F25D 23/00**

- (51) **F04B 43/12** (11) **1 917 439 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06790047.2 (22) 25.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/033609 25.08.2006  
 (87) WO 2007/025268 2007/09 01.03.2007  
 (30) 26.08.2005 US 212931  
 (54) • *AXIALE ROTATIONSSCHLAUCHPUMPE UND VERWANDTE VERFAHREN*  
 • *ROTARY AXIAL PERISTALTIC PUMPS AND RELATED METHODS*  
 • *POMPES PÉRISTALTIQUES AXIALES ROTATIVES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

- (71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway DF2-2W, Deerfield, IL 60015, US  
 Baxter Healthcare SA, Hertistrasse 2, Wallisellen, 8304 Zurich, CH  
 (72) MOUBAYED, Ahmad-Maker, Mission Viejo, CA 92692, US  
 (74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **F04B 53/16** (11) **1 917 440 A1\***  
**F04B 15/02**

- (25) De (26) De  
 (21) 06776698.0 (22) 09.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/007868 09.08.2006  
 (87) WO 2007/022867 2007/09 01.03.2007  
 (30) 23.08.2005 DE 102005040014  
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM FÖRDERN VON DICKSTOFFMATERIAL*

- *DEVICE FOR DELIVERING THICK MATTER*
  - *DISPOSITIF DE TRANSPORT DE MATIERE CONSISTANTE*
- (71) Putzmeister Concrete Pumps GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, 72631 Aichtal, DE  
 (72) NEUBRAND, Klaus, 73760 Ostfildern, DE  
 FINSTERWALDER, Klemens, 83233 Bernau, DE  
 (74) Wolf, Eckhard, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

(51) **F04C 2/08** (11) **1 917 441 A1\***  
**F04C 18/16**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 05787010.7 (22) 25.08.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2005/054194 25.08.2005  
 (87) WO 2007/022798 2007/09 01.03.2007  
 (54) • *PUMPENGEHÄUSE*  
 • *PUMP HOUSING*  
 • *CORPS DE POMPE*

- (71) Ateliers Busch S.A., rue des Moissons, Zone Industrielle, 2906 Chevenez, CH  
 (72) GOEPFERT, Olivier, CH-2900 Porrentruy, CH  
 SCHWOB, Philippe, F-68480 Roppentzwiller, FR  
 BILGER, Théo, F-68510 Helfrantzkirch, FR  
 (74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patentanwälte VSP Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

(51) **F04C 18/02** (11) **1 917 442 A1\***  
**F04C 18/26** **F04C 18/28**

- (25) En (26) En  
 (21) 06732777.5 (22) 31.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
 (86) KR 2006/001209 31.03.2006  
 (87) WO 2007/114531 2007/41 11.10.2007  
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG DES ENTSTEHENS EINES VAKUUMS IN EINEM SPIRALVERDICHTER*  
 • *APPARATUS FOR PREVENTING VACUUM OF SCROLL COMPRESSOR*  
 • *DISPOSITIF EMPÊCHANT UN VIDE DE SE FORMER DANS UN COMPRESSEUR À SPIRALE*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yongsongpo-Gu Seoul 150-010, KR  
 (72) JOO, Young Se, Gyeongsangnam-do 630-754, KR  
 NAM, Tae Hee, Gyeongsangnam-do 621-718, KR  
 JIN, Hong Gyun, Gyeongsangnam-do 645-750, KR  
 JU, Yun Su, Gyeongsangnam-do 621-715, KR

- (74) Loisel, Bertrand, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **F04C 18/16** (11) **1 917 443 A1\***  
**F01C 21/02**

- (25) En (26) En  
 (21) 06775017.4 (22) 23.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) BE 2006/000089 23.08.2006  
 (87) WO 2007/022605 2007/09 01.03.2007  
 (30) 25.08.2005 BE 200500404  
 (54) • *VERBESSERTER NIEDERDRUCK-SCHRAUBENKOMPRESSOR*

- IMPROVED LOW-PRESSURE SCREW COMPRESSOR
  - COMPRESSEUR A VIS BASSE PRESSION AMELIORE
- (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP, Boomsesteenweg 957, 2610 Wilrijk, BE
- (72) VAN LEUVEN, Gert August, B-9340 LEDE, BE
- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

F04C 18/16 → (51) F04C 2/08

F04C 18/26 → (51) F04C 18/02

F04C 18/28 → (51) F04C 18/02

- (51) **F15B 1/08** (11) **1 917 444 A1\***  
(25) No (26) En  
(21) 06769443.0 (22) 12.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2006/000273 12.07.2006  
(87) WO 2007/030017 2007/11 15.03.2007  
(30) 18.07.2005 NO 20053520
- (54) • DRUCKSPEICHER ZUR ERZEUGUNG AUSREICHENDER ENERGIE ZUR HANDHABUNG UND BETÄTIGUNG EXTERNER EINRICHTUNGEN UND VERWENDUNG DAVON  
• PRESSURE ACCUMULATOR TO ESTABLISH SUFFICIENT POWER TO HANDLE AND OPERATE EXTERNAL EQUIPMENT, AND USE THEREOF  
• ACCUMULATEUR DE PRESSION DISPOSANT D'UNE PUISSANCE SUFFISANTE POUR MANIPULER ET ACTIONNER UN ÉQUIPEMENT EXTERNE ET SON UTILISATION
- (71) SIEM WIS AS, Knarrevik Næringspark, 5355 Knarrevik, NO
- (72) ASKELAND, Tom, Kjetil, N-5353 Straume, NO
- (74) Øvstttun, Trond, Acapo AS Strandgaten 198 P.O. Box 1880 Nordnes, N-5817 Bergen, NO

(51) **F15B 15/20** (11) **1 917 445 A1\***  
**F16D 25/12**

- (25) En (26) En  
(21) 06769459.6 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2006/000292 07.08.2006  
(87) WO 2007/024137 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 SE 0501882
- (54) • DRUCKLUFTINSTALLATION EINES ZYLINDERS  
• PNEUMATIC INSTALLATION OF CYLINDER (PIC)  
• INSTALLATION PNEUMATIQUE DE CYLINDRE (PIC)
- (71) Kongsberg Automotive AS, P.O. Box 62, 3602 Kongsberg, NO
- (72) GUNNERUD, Morten, Berger, N-3614 Kongsberg, NO
- LÉNÉRAND, Lucien, N-3610 Kongsberg, NO
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **F16C 11/06** (11) **1 917 446 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06799948.2 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/023650 16.06.2006

- (87) WO 2006/138663 2006/52 28.12.2006  
(88) 29.11.2007  
(30) 16.06.2005 US 154616
- (54) • VERBUNDGLIED  
• COMPOSITE LINK  
• BIELLE COMPOSITE
- (71) MacLean-Fogg GmbH, Höchster Strasse 94, 65835 Liederbach, DE
- (72) MACLEAN, Barry, L., Mettawa, IL 60048, US
- PAZDIREK, Jiri, J., Schaumburg, IL 60193, US
- PAZDIREK, Thomas, M., Troy, MI 48085, US

F16C 29/00 → (51) F16C 39/06

F16C 33/10 → (51) C10M 171/00

- (51) **F16C 39/06** (11) **1 917 447 A1\***  
**F16C 29/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05781086.3 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/002775 23.08.2005  
(87) WO 2007/024031 2007/09 01.03.2007
- (54) • FÖRDEREINRICHTUNG FÜR STATISCHE LAGER MIT MAGNETISCHER VORSPANNUNG UND BEWEGUNGSFEHLERKORREKTURFUNKTIONEN  
• STATIC BEARING CONVEYING APPARATUS HAVING MAGNETICALLY PRELOADING AND MOTIONAL ERROR CORRECTING FUNCTIONS  
• APPAREIL DE CONVOYAGE A PALIERS STATIQUES AYANT DES FONCTIONS DE PRECONTRAINTE MAGNETIQUE ET DE CORRECTION D'ERREUR DE MOUVEMENT
- (71) KOREA INSTITUTE OF MACHINERY & MATERIALS, 171, Jang-Dong, Yusong-gu, Taejeon 305-343, KR
- (72) RO, Seung-Kook, Daejeon 305-340, KR
- PARK, Chun-Hong, Daejeon 302-741, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F16D 25/12 → (51) F15B 15/20

(51) **F16D 31/00** (11) **1 917 448 A2\***  
**G05D 11/03** **E21B 33/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06789306.5 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/030288 02.08.2006  
(87) WO 2007/016678 2007/06 08.02.2007  
(88) 13.09.2007  
(30) 02.08.2005 US 705538 P
- (54) • MODULARES RESERVEFLUIDZUFUHR-SYSTEM  
• MODULAR BACKUP FLUID SUPPLY SYSTEM  
• SYSTEME MODULAIRE D'ALIMENTATION EN LIQUIDE DE SECOURS
- (71) Transocean Offshore Deepwater Drilling Inc., 4 Greenway P.O. Box 2765, Houston, TX 77046, US
- (72) DONOHUE, Steve, Sugar Land, TX 77078, US
- O'LEARY, Steve, Houston, TX 77084, US
- THRASH, Tom, Houston, TX 77079, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F16D 48/02** (11) **1 917 449 A2\***

- (25) De (26) De  
(21) 06776800.2 (22) 11.08.2006

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

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2006/007984 11.08.2006  
(87) WO 2007/022889 2007/09 01.03.2007  
(88) 20.03.2008  
(30) 24.08.2005 DE 102005039922
- (54) • EINRICHTUNG ZUM BETÄTIGEN EINER MEMBRANFEDERKUPPLUNG FÜR FAHRZEUGE  
• DEVICE FOR ACTUATING A DIAPHRAGM SPRING CLUTCH FOR VEHICLES  
• DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT D'UN EMBRAYAGE A RESSORTS A DIAPHRAGME DESTINE A DES VEHICULES
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) BITZER, Franz, 88048 Friedrichshafen, DE
- HERTER, Peter, 88212 Ravensburg, DE

(51) **F16D 55/36** (11) **1 917 450 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06802272.2 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/033128 23.08.2006  
(87) WO 2007/025071 2007/09 01.03.2007  
(88) 08.11.2007  
(30) 25.08.2005 US 210285
- (54) • SELBSTAUSRICHTENDES BREMSKIT  
• SELF ALIGNING BRAKE KIT  
• ENSEMBLE FREIN A ALIGNEMENT AUTOMATIQUE
- (71) Ausco Products, Inc., 2245 Pipestone Road, Benton Harbor, MI 49022-2425, US
- (72) DENNIS, Brian, Kalamazoo, MI 49009, US
- DODD, Kenneth, Dowagiac, MI 49057, US
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **F16D 65/60** (11) **1 917 451 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06780532.5 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IN 2006/000248 13.07.2006  
(87) WO 2007/023508 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 IN CH11762005
- (54) • AUTOMATISCHER BREMSEINSTELLER ZUR EINSTELLUNG DES SPIELS ZWISCHEN DEM BREMSBELAG UND DER BREMSTROMMEL EINES FAHRZEUG-BREMSSYSTEMS  
• AN AUTOMATIC BRAKE ADJUSTER FOR ADJUSTING THE SLACK BETWEEN THE BRAKE LINING AND BRAKE DRUM OF A VEHICULAR BRAKING SYSTEM  
• MÉCANISME DE RATTRAPAGE AUTOMATIQUE D'USURE DESTINÉ À RÉGLER LE JEU ENTRE LA GARNITURE DE FREIN ET LE TAMBOUR DE FREIN D'UN SYSTEME DE FREINAGE DE VÉHICULE
- (71) MADRAS ENGINEERING INDUSTRIES PRIVATE LTD., No. 14 Sathyanarayana Avenue, Chennai 600 028 TN, IN
- (72) ECHAMBADI, Krishnaswamy, Parthasarathy, State of Tamil Nadu, IN
- SENIAPPANMANIPANDIAN, Chennai 600 028, IN
- (74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB



- (51) **F16D 65/60** (11) **1 917 452 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06785101.4 (22) 16.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/023780 16.06.2006  
(87) WO 2007/024325 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 US 209413  
(54) • *AUTOMATISCHER GESTÄNGESTELLER*  
• *AUTOMATIC SLACK ADJUSTER*  
• *REGLEUR DE SEMELLE DE FREIN AUTO-*  
*MATIQUE*  
(71) Bendix Commercial Vehicle Systems, LLC,  
901 Cleveland Street, Elyria, Ohio 44035, US  
(72) PLANTAN, Ronald, S., Westlake, OH 44145,  
US  
KRIEDLER, Kevin, L., Brunswick, OH 44212,  
US  
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP  
Broadgate House 7 Eldon Street, London  
EC2M 7LH, GB

**F16D 65/74** → (51) **B60T 17/22**

- (51) **F16D 69/02** (11) **1 917 453 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06794510.5 (22) 31.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) FR 2006/050765 31.07.2006  
(87) WO 2007/015026 2007/06 08.02.2007  
(88) 10.05.2007  
(30) 01.08.2005 FR 0508196  
(54) • *ANTIOXIDATIONSSCHUTZ VON GEGEN-*  
*STÄNDEN AUS KOHLENSTOFFHALTIGEM*  
*VERBUNDWERKSTOFF*  
• *ANTI-OXIDATION PROTECTION OF PIECES*  
*MADE FROM A COMPOSITE MATERIAL*  
*CONTAINING CARBON*  
• *PROTECTION ANTI-OXYDATION DE PIE-*  
*CES EN UN MATERIAU COMPOSITE*  
*CONTENANT DU CARBONE*  
(71) MESSIER-BUGATTI, Zone Aéronautique  
Louis Breguet, 78140 Velizy, Villacoublay, FR  
(72) NICOLAUS, Nathalie, F-69008 Lyon, FR  
FONTARNOU, Véronique, F-69330 Meyzieu,  
FR  
ROUSSARIE, Nadia, F-69960 Corbas, FR  
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cédex 07, FR

**F16D 71/00** → (51) **B08B 15/04**

- (51) **F16F 9/04** (11) **1 917 454 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06774157.9 (22) 28.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/025106 28.06.2006  
(87) WO 2007/018800 2007/07 15.02.2007  
(30) 27.07.2005 US 191191  
(54) • *MEHRKOMPONENTENENDGLIEDANORD-*  
*NUNG UND DIESE ENTHALTENDE LUFT-*  
*FEDERANORDNUNG*  
• *MULTI-COMPONENT END MEMBER*  
*ASSEMBLY AND AIR SPRING ASSEMBLY*  
*INCLUDING THE SAME*  
• *ENSEMBLE ELEMENT D'EXTREMITE A*  
*COMPOSANTS MULTIPLES ET ENSEMBLE*  
*RESSORT PNEUMATIQUE LE COMPOR-*  
*TANT*  
(71) BFS Diversified Products, LLC., 310 East  
96th Street, Indianapolis, IN 46240, US  
(72) TAYLOR, Robert, Indianapolis, IN 46220, US

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

**F16F 9/32** → (51) **F16F 9/512**

- (51) **F16F 9/512** (11) **1 917 455 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06776952.1 (22) 18.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/008157 18.08.2006  
(87) WO 2007/022920 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 DE 102005040283  
(54) • *SCHWINGUNGSDÄMPFER*  
• *VIBRATION DAMPER*  
• *AMORTISSEUR DE VIBRATIONS*  
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Graf-von-Soden-  
Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE  
(72) ZEISSNER, Bernd, 97332 Volkach/Gaibach,  
DE  
FOERSTER, Andreas, 97422 Schweinfurt, DE  
GUNDERMANN, Frank, 97453 Marktstei-  
nach, DE  
HEYN, Steffen, 97464 Niederwerrn, DE  
KRAWCZYK, Anton, 51570 Windeck, DE  
BOECKER, Uwe, 53797 Lohmar, DE  
THEIN, Thomas, 97526 Sennfeld, DE  
BREUN, Wolfgang, 97464 Niederwerrn, DE  
BIES, Herbert, 53501 Grafschaft/Vettelhoven,  
DE  
BEYER, Holger, 96176 Pfarrweisach, DE  
GAMPL, Ludwig, 97523 Schwanfeld, DE  
GILSDORF, Heinz-Joachim, 97499 Donners-  
dorf, DE  
SAUER, Klaus, 97520 Röhlein, DE

- (51) **F16F 9/512** (11) **1 917 456 A1\***  
**F16F 9/32**  
(25) De (26) De  
(21) 06776953.9 (22) 18.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/008158 18.08.2006  
(87) WO 2007/022921 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 DE 102005040284  
(54) • *SCHWINGUNGSDÄMPFER*  
• *VIBRATION DAMPER*  
• *AMORTISSEUR DE VIBRATIONS*  
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Graf-von-Soden-  
Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE  
(72) ZEISSNER, Bernd, 97332 Volkach/Gaibach,  
DE  
FOERSTER, Andreas, 97422 Schweinfurt, DE  
GUNDERMANN, Frank, 97453 Marktstei-  
nach, DE  
HEYN, Steffen, 97464 Niederwerrn, DE  
KRAWCZYK, Anton, 51570 Windeck, DE  
BOECKER, Uwe, 53797 Lohmar, DE  
THEIN, Thomas, 97526 Sennfeld, DE  
BREUN, Wolfgang, 97464 Niederwerrn, DE  
BIES, Herbert, 53501 Grafschaft/Vettelhoven,  
DE  
BEYER, Holger, 96176 Pfarrweisach, DE  
GAMPL, Ludwig, 97523 Schwanfeld, DE  
GILSDORF, Heinz-Joachim, 97499 Donners-  
dorf, DE  
SAUER, Klaus, 97520 Röhlein, DE

- (51) **F16H 7/08** (11) **1 917 457 A1\***  
**F16H 7/18**  
(25) En (26) En  
(21) 05778730.1 (22) 29.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) IT 2005/000455 29.07.2005  
(87) WO 2007/013111 2007/05 01.02.2007  
(54) • *SCHUHSPANNER FÜR EINEN SYN-*  
*CHRONRIEMENANTRIEB ZUR VERWEN-*  
*DUNG MIT ÖL*  
• *SHOE TENSIONER FOR A SYNCHRONOUS*  
*BELT DRIVE FOR USE WITH OIL*  
• *TENDEUR DE SABOT POUR UN ENTRAI-*  
*NEMENT PAR COURROIE SYNCHRON A*  
*UTILISER AVEC DE L'HUILE*  
(71) Dayco Europe S.R.L. Con Unico Socio, Via  
Papa Leone XIII, 45, Frazione Scalo 66013  
Chieti, IT  
(72) CANTATORE, Michele, I-10137 Torino, IT  
CIPOLLONE, Franco, I-66013 Chieti, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via  
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**F16H 7/18** → (51) **F16H 7/08**

- (51) **F16H 25/20** (11) **1 917 458 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06777075.0 (22) 25.08.2006  
(84) DE FR GB IT SE  
(86) EP 2006/008372 25.08.2006  
(87) WO 2007/022998 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 DE 102005040441  
(54) • *LINEARSTELLOORGAN, INSBESONDERE*  
*ZUR FERNBETÄTIGUNG VON VERSTELL-*  
*BAREN KOMPONENTEN AN WINDKANAL-*  
*MODELLEN*  
• *LINEAR ACTUATING ORGAN, IN*  
*PARTICULAR FOR THE REMOTE ACTUA-*  
*TION OF DISPLACEABLE COMPONENTS IN*  
*WIND TUNNEL MODELS*  
• *ORGANE DE REGLAGE LINEAIRE NOTAM-*  
*MENT DESTINE A LA TELECOMMANDE DE*  
*COMPOSANTS REGLABLES DE MODELES*  
*DE SOUFFLERIE*  
(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10,  
21129 Hamburg, DE  
(72) AKKERMANN, Eldert, 28259 Bremen, DE  
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts  
GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335  
München, DE

- (51) **F16H 25/22** (11) **1 917 459 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06797004.6 (22) 23.08.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(86) JP 2006/317028 23.08.2006  
(87) WO 2007/024006 2007/09 01.03.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 25.08.2005 JP 2005244566  
(54) • *ROTATIONS-/LINEARBEWEGUNGSM-*  
*WANDLUNGSMEECHANISMUS*  
• *ROTATION/LINEAR MOTION CONVERTING*  
*MECHANISM*  
• *MECANISME DE CONVERSION DE MOU-*  
*VEMENT ROTATIF/LINEAIRE*  
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
(72) KINOSHITA, Yasuo, Toyota-shi, Aichi 471-  
8571, JP  
HAMAGURI, Toshiaki, Toyota-shi, Aichi 471-  
8571, JP  
TSUZUKI, Motohiro, Toyota-shi, Aichi 471-  
8571, JP  
KASAHARA, Koji, Toyota-shi, Aichi 471-  
8571, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

- (51) **F16H 48/08** (11) **1 917 460 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06787021.2 (22) 12.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/027059 12.07.2006  
 (87) WO 2007/018933 2007/07 15.02.2007  
 (30) 05.08.2005 US 198091  
 (54) • **DIREKTDIFFERENTIALQUERWELLE MIT ZAHNRADANTRIEB**  
 • **GEAR DRIVEN DIRECT DIFFERENTIAL CROSS**  
 • **CROISSILLON DE DIFFERENTIEL ENTRAINE DIRECTEMENT PAR ENGRENAGES**  
 (71) DANA CORPORATION, 4500 Dorr Street, P. O. Box 1000, Toledo, OH 43697, US  
 (72) GREEN, Michael, Jr., Kalamazo, MI 49009, US  
 (74) Cheyne, John Robert Alexander M., HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **F16H 61/02** (11) **1 917 461 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 06776799.6 (22) 11.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/007983 11.08.2006  
 (87) WO 2007/022888 2007/09 01.03.2007  
 (30) 25.08.2005 DE 102005040179  
 (54) • **VOPRRICHTUNG ZUR VORAUSSCHAUENDEN BESTIMMUNG VON ÜBERSETZUNGSÄNDERUNGEN BEI AUTOMATISCHEN GETRIEBEN**  
 • **DEVICE FOR PREDICTIVELY DETERMINING MULTIPLICATION CHANGES IN AUTOMATIC TRANSMISSIONS**  
 • **DISPOSITIF DE DETERMINATION PREVISIONNELLE DE CHANGEMENTS DE DEMULTIPLICATION DANS DES BOITES AUTOMATIQUES**  
 (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
 (72) FAKLER, Winfried, 88048 Friedrichshafen, DE  
 VOSS, Thomas, 88085 Langenargen, DE  
 DEISS, Harald, 88213 Ravensburg, DE

**F16H 63/30** → (51) **F16H 63/38**

(51) **F16H 63/38** (11) **1 917 462 A1\***  
**F16H 63/30**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06792587.5 (22) 27.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/064743 27.07.2006  
 (87) WO 2007/020171 2007/08 22.02.2007  
 (30) 16.08.2005 DE 102005038681  
 (54) • **SCHALTANORDNUNG ZUM VERSCHIEBEN EINER SCHALTGABEL**  
 • **SHIFTING ARRANGEMENT FOR DISPLACING A SELECTOR FORK**  
 • **DISPOSITIF DE COMMUTATION POUR DEPLACER UNE FOURCHETTE D'EMBRAYAGE**  
 (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US  
 (72) BUHRKE, Frank, 69469 Weinheim, DE  
 (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

**F16J 15/10** → (51) **C08J 5/12**

**F16K 15/18** → (51) **B29C 45/52**

**F16K 17/04** → (51) **F28F 27/02**

**F16K 21/16** → (51) **B29C 45/52**

(51) **F16K 31/60** (11) **1 917 463 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 06762953.5 (22) 03.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/007670 03.08.2006  
 (87) WO 2007/022859 2007/09 01.03.2007  
 (30) 25.08.2005 DE 102005040160  
 (54) • **SANITÄRER EINHEBELMISCHER**  
 • **SANITARY SINGLE-LEVER MIXER**  
 • **MÉLANGEUR SANITAIRE À LEVIER UNIQUE**  
 (71) Hansa Metallwerke AG, Sigmaringer Strasse 107, 70567 Stuttgart, DE  
 (72) HARSCH, Martin, 74395 Mundelsheim, DE  
 SCHMIDT, Heinz, 70567 Stuttgart, DE  
 (74) Ostertag, Ulrich, et al, Patentanwälte Ostertag & Partner Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

**F16L 3/233** → (51) **A44B 18/00**

**F16L 5/08** → (51) **E03D 9/08**

(51) **F16L 37/00** (11) **1 917 464 A1\***  
**E03C 1/04**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06761273.9 (22) 10.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) CH 2006/000422 10.08.2006  
 (87) WO 2007/019718 2007/08 22.02.2007  
 (30) 15.08.2005 DE 202005013425 U  
 (54) • **ARMATUR MIT IN EINER MAGNETISCHEN HALTERUNG GEFÜHRTEN, AUSZIEHBAREN HANDBRAUSE**  
 • **FITTING COMPRISING AN EXTENSIBLE SHOWER ATTACHMENT GUIDED IN A MAGNETIC MOUNTING**  
 • **ARMATURE DOTEÉ D'UN MITIGEUR DOUCHETTE EXTENSIBLE GUIDE DANS UN SUPPORT MAGNETIQUE**  
 (71) Weidmann Plastics Technology AG, Neue Jonastrasse 60, 8640 Rapperswil, CH  
 (72) KAESS, Henning, 78351 Bodman-Ludwigshafen, DE  
 (74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

**F16L 55/04** → (51) **E03C 1/296**

**F16M 7/00** → (51) **F25D 23/00**

**F16M 13/00** → (51) **C23C 14/50**

(51) **F21S 8/02** (11) **1 917 465 A1\***  
**F21V 3/04** **E01C 17/00**  
**E01F 9/06** **F21W 131/103**  
**F21W 131/109**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06780606.7 (22) 27.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) IT 2006/000580 27.07.2006  
 (87) WO 2007/013121 2007/05 01.02.2007  
 (30) 28.07.2005 IT RE20050093  
 (54) • **AUF LED BASIERENDE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG FÜR UNTERFLUR-, WAND-, BODEN- UND STRASSENDECKENBEFESTIGUNG**  
 • **LED-BASED LIGHTING DEVICE FOR GROUND, WALL, FLOOR AND ROAD SURFACE MOUNTING**  
 • **DISPOSITIF D'ECLAIRAGE A BASE DE DIODES ELECTROLUMINESCENTES MONTE SUR DES SURFACES VERTICALES OU HORIZONTALES**

(71) Immobiliare Eder S.R.L., Via Aronne Rabbeno n.4/27, 42100 Reggio Emilia RE, IT  
 (72) INCERTI, Edda, I-42100 Reggio Emilia RE, IT  
 (74) Arena, Giovanni, Viale Certosa 135, 20151 Milano, IT

(51) **F21V 1/14** (11) **1 917 466 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 06775862.3 (22) 16.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) DE 2006/001433 16.08.2006  
 (87) WO 2007/022753 2007/09 01.03.2007  
 (30) 26.08.2005 DE 202005013505 U  
 (54) • **LEUCHTE**  
 • **LIGHT**  
 • **APPAREIL D'ECLAIRAGE**  
 (71) Korn, Ralf, Waldstrasse 6/9, 77974 Meissenheim, DE  
 (72) Korn, Ralf, 77974 Meissenheim, DE  
 (74) Zimmermann, Günter, Gerberau 11, 79098 Freiburg, DE

**F21V 3/04** → (51) **F21S 8/02**

(51) **F21V 5/00** (11) **1 917 467 A1\***  
**F21V 5/04** **G02B 3/04**  
**G02B 3/08**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06762980.8 (22) 04.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/007714 04.08.2006  
 (87) WO 2007/022861 2007/09 01.03.2007  
 (30) 22.08.2005 DE 102005039808  
 (54) • **SCHNITTWERFERLINSE FÜR EINEN FAHRZEUGSCHNITTWERFER**  
 • **HEADLAMP LENS FOR A VEHICLE HEADLAMP**  
 • **LENTILLE DE PHARE DE VEHICULE**  
 (71) DOCTER OPTICS GMBH, Mittelweg 29, 07806 Neustadt an der Orla, DE  
 (72) MOZAFFARI-AFCHAR, Mohsen, 07548 Gera, DE  
 BREEGER, Bernhard, 07768 Kleinenbutz, DE  
 (74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrendt Mühlthaler Strasse 91 D, 81475 München, DE

**F21V 5/04** → (51) **F21V 5/00**

(51) **F21V 21/10** (11) **1 917 468 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 06791628.8 (22) 23.08.2006  
 (84) DE FR GB IT  
 (86) EP 2006/008283 23.08.2006  
 (87) WO 2007/022967 2007/09 01.03.2007  
 (30) 23.08.2005 DE 202005013537 U  
 (54) • **KUFENVORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSSCHNITTWERFER**  
 • **SKID DEVICE FOR SPOTLIGHTS**  
 • **SYSTEME DE BARRÉS DESTINE A UN PROJECTEUR D'ECLAIRAGE**  
 (71) ARNOLD & RICHTER CINE TECHNIK GMBH & CO. BETRIEBS KG, Türkenstrasse 89, 80799 München, DE  
 (72) MÜLLER, Timo, 83071 Stephanskirchen, DE  
 (74) Ninnemann, Detlef, et al, Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

**F21W 131/103** → (51) **F21S 8/02**

**F21W 131/109** → (51) **F21S 8/02**



- (51) **F22B 1/18** (11) **1 917 469 A2\***  
**F23C 9/00** **F23L 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06795153.3 (22) 25.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2006/002026 25.07.2006  
(87) WO 2007/020496 2007/08 22.02.2007  
(88) 31.01.2008

- (30) 12.08.2005 US 707930 P  
08.06.2006 US 423132
- (54) • **SYSTEM FÜR DIE ZUGABE VON SAUERSTOFFANGEREICHERTER LUFT FÜR EIN HEIZKRAFTSYSTEM UNTER VERWENDUNG VON ABGASRÜCKFÜHRUNG**  
• **OXYGEN-ENRICHED AIR ASSISTING SYSTEM FOR IMPROVING THE EFFICIENCY OF COGENERATION SYSTEM**  
• **SYSTEME AUXILIAIRE D'AIR ENRICHÉ EN OXYGENE DESTINÉ À AMÉLIORER LE RENDEMENT D'UN SYSTEME DE COGENERATION**

- (71) L'Air Liquide, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (72) HU, Tailai, La Grange Pk, IL 60526, US  
PRANDA, Pavol, Lisle, IL 60532, US
- (74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

**F23C 6/04** → (51) **F23D 21/00****F23C 9/00** → (51) **F22B 1/18****F23D 14/02** → (51) **F23D 21/00**

- (51) **F23D 21/00** (11) **1 917 470 A1\***  
**F23D 14/02** **F23C 6/04**  
**F02C 3/30**

- (25) En (26) En  
(21) 06792622.0 (22) 31.07.2006

- (84) DE ES FR GB IT  
(86) EP 2006/064863 31.07.2006  
(87) WO 2007/025822 2007/10 08.03.2007  
(30) 27.08.2005 GB 0517552
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR ÄNDERUNG DES INHALTS EINES GASFÖRMIGEN BRENNSTOFFES**  
• **AN APPARATUS FOR MODIFYING THE CONTENT OF A GASEOUS FUEL**  
• **APPAREIL DESTINÉ À MODIFIER LE CONTENU D'UN COMBUSTIBLE GAZEUX**

- (71) SIEMENS AKTIENGESellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) NILSSON, Ulf, Whetston Leicester LE8 6HN, GB  
SENIOR, Peter, Levittown, PA 19056, GB  
WILBRAHAM, Nigel, Wordsley Stourbridge, West Midlands DY8 5QZ, GB

**F23L 7/00** → (51) **F22B 1/18****F23N 1/00** → (51) **F24C 3/12****F23N 5/20** → (51) **F24C 3/12**

- (51) **F24C 3/12** (11) **1 917 471 A1\***  
**F23N 1/00** **F23N 5/20**

- (25) De (26) De  
(21) 06764289.2 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064934 02.08.2006  
(87) WO 2007/020189 2007/08 22.02.2007

- (30) 16.08.2005 EP 05017744
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR ZEITBEGRENZTEN LEISTUNGSERHÖHUNG**  
• **DEVICE FOR INCREASING POWER FOR A LIMITED TIME**  
• **DISPOSITIF D'AUGMENTATION DE PUISSANCE LIMITEE DANS LE TEMPS**
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) CLAUSS, Stéphane, F-67640 Lipsheim, FR  
OBERHOMBURG, Martin, 58300 Wetter, DE

- (51) **F24C 3/12** (11) **1 917 472 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 06792606.3 (22) 31.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) EP 2006/064835 31.07.2006  
(87) WO 2007/020178 2007/08 22.02.2007  
(30) 16.08.2005 EP 05017742
- (54) • **ZEITSTEUERUNG FÜR EIN GASKOCHFELD**  
• **TIMER FOR A GAS COOKING HOB**  
• **COMMANDE TEMPORRELLE D'UNE PLAQUE DE CUISSON A GAZ**

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) CLAUSS, Stéphane, F-67640 Lipsheim, FR  
GROMER, Andreas, 76437 Rastatt, DE  
OBERHOMBURG, Martin, 58300 Wetter, DE

**F24C 7/06** → (51) **F24C 15/02**

- (51) **F24C 7/08** (11) **1 917 473 A1\***  
**F24C 15/02**

- (25) De (26) De  
(21) 06778000.7 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) EP 2006/064703 26.07.2006  
(87) WO 2007/020166 2007/08 22.02.2007  
(30) 17.08.2005 DE 102005038883
- (54) • **GARGERÄT**  
• **COOKING APPLIANCE**  
• **FOUR DE CUISSON**

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) BALLY, Ingo, 83278 Traunstein, DE  
FELDMANN, Kerstin, 83365 Nussdorf, DE  
FUCHS, Wolfgang, 83352 Altenmarkt A. D. Alz, DE  
KELLER, Martin, 83301 Traunreut, DE  
KUTTALÉK, Edmund, 83224 Grassau, DE  
NEUHAUSER, Maximilian, 83339 Chieming/egerer, DE  
ROCH, Klemens, 83308 Trostberg, DE  
SCHNELL, Wolfgang, 83308 Trostberg, DE  
ZSCHAU, Günter, 83301 Traunreut, DE

- (51) **F24C 7/08** (11) **1 917 474 A1\***  
**F24C 15/02**

- (25) De (26) De  
(21) 06778093.2 (22) 01.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) EP 2006/064882 01.08.2006  
(87) WO 2007/020186 2007/08 22.02.2007  
(30) 17.08.2005 DE 102005038916
- (54) • **HOCHHEINBAU-GARGERÄT**  
• **COOKING APPLIANCE MOUNTED IN AN ELEVATED MANNER**  
• **APPAREIL DE CUISSON POUR INSTALLATION EN HAUTEUR**

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) BALLY, Ingo, 83278 Traunstein, DE

- FELDMANN, Kerstin, 83365 Nussdorf, DE  
FUCHS, Wolfgang, 83352 Altenmarkt a. d. Alz, DE  
KELLER, Martin, 83301 Traunreut, DE  
KUTTALÉK, Edmund, 83224 Grassau, DE  
NEUHAUSER, Maximilian, 83339 Chieming/egerer, DE  
ROCH, Klemens, 83308 Trostberg, DE  
SCHNELL, Wolfgang, 83308 Trostberg, DE  
ZSCHAU, Günter, 83301 Traunreut, DE

**F24C 7/08** → (51) **F24C 15/16**

- (51) **F24C 15/02** (11) **1 917 475 A1\***  
**F24C 7/06** **F24C 15/10**

- (25) De (26) De  
(21) 06777996.7 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) EP 2006/064697 26.07.2006  
(87) WO 2007/020164 2007/08 22.02.2007  
(30) 17.08.2005 DE 102005038880

- (54) • **VERFAHREN ZUM HEIZEN EINER SPEISE UND HOCHHEINBAU-GARGERÄT**  
• **METHOD FOR HEATING A MEAL AND COOKING APPLIANCE WHICH IS MOUNTED IN AN ELEVATED MANNER**  
• **PROCEDE POUR CHAUFFER UN ALIMENT ET APPAREIL DE CUISSON POUR INSTALLATION EN HAUTEUR**

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE

- (72) BALLY, Ingo, 83278 Traunstein, DE  
FELDMANN, Kerstin, 83365 Nussdorf, DE  
FUCHS, Wolfgang, 83352 Altenmarkt a. d. Alz, DE  
KELLER, Martin, 83301 Traunreut, DE  
KUTTALÉK, Edmund, 83224 Grassau, DE  
NEUHAUSER, Maximilian, 83339 Chieming/egerer, DE  
ROCH, Klemens, 83308 Trostberg, DE  
SCHNELL, Wolfgang, 83308 Trostberg, DE  
ZSCHAU, Günter, 83301 Traunreut, DE

**F24C 15/02** → (51) **F24C 7/08****F24C 15/02** → (51) **F24C 15/16**

- (51) **F24C 15/10** (11) **1 917 476 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 06778003.1 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) EP 2006/064706 26.07.2006  
(87) WO 2007/020168 2007/08 22.02.2007  
(30) 16.08.2005 EP 05017740

- (54) • **GASKOCHFELD**  
• **GAS COOKTOP**  
• **TABLE DE CUISSON A GAZ**
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) DESOR, Jürgen, F-67100 Strasbourg, FR  
BISCHOF, Joseph, 76593 Gernsbach, DE

- (51) **F24C 15/10** (11) **1 917 477 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06793001.6 (22) 25.08.2006
- (84) BE DE FR GB NL  
(86) EP 2006/065664 25.08.2006  
(87) WO 2007/023183 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 US 711931 P  
30.09.2005 US 240127

- (54) • **VERFAHREN ZUR MONTAGE VON KERAMIKKochplatten auf einem Kochgerät**



- *METHOD FOR MOUNTING CERAMIC COOKTOPS IN APPLIANCE*
  - *TECHNIQUE DE MONTAGE DE PLAQUES DE CUISSON EN CERAMIQUE SUR UN APPAREIL*
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE  
 (72) JACOBS, Thomas G., Tecumseh, Michigan 49286, US  
 (74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

**F24C 15/10** → (51) **F24C 15/02**

- (51) **F24C 15/16** (11) **1 917 478 A1\***  
**F27D 19/00** **H05B 6/80**
- (25) De (26) De  
 (21) 06777979.3 (22) 26.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064668 26.07.2006  
 (87) WO 2007/020160 2007/08 22.02.2007  
 (30) 17.08.2005 DE 102005038878  
 (54) • *GARGERÄT*  
 • *COOKING APPLIANCE*  
 • *APPAREIL DE CUISSON*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE  
 (72) BALLY, Ingo, 83278 Traunstein, DE  
 FELDMANN, Kerstin, 83365 Nussdorf, DE  
 FUCHS, Wolfgang, 83352 Altenmarkt a. d. Alz, DE  
 KELLER, Martin, 83301 Traunreut, DE  
 KUTTALEK, Edmund, 83224 Grassau, DE  
 NEUHAUSER, Maximilian, 83339 Chieming/ Egerer, DE  
 ROCH, Klemens, 83308 Trostberg, DE  
 SCHNELL, Wolfgang, 83308 Trostberg, DE  
 ZSCHAU, Günter, 83301 Traunreut, DE

- (51) **F24C 15/16** (11) **1 917 479 A1\***  
**H05B 6/80** **F24C 15/02**  
**F27D 19/00**
- (25) De (26) De  
 (21) 06777994.2 (22) 26.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064692 26.07.2006  
 (87) WO 2007/020162 2007/08 22.02.2007  
 (30) 17.08.2005 DE 102005038882  
 (54) • *GARGERÄT*  
 • *COOKING APPLIANCE*  
 • *APPAREIL DE CUISSON*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
 (72) BALLY, Ingo, 83278 Traunstein, DE  
 FELDMANN, Kerstin, 83365 Nussdorf, DE  
 FUCHS, Wolfgang, 83352 Altenmarkt a. d. Alz, DE  
 KELLER, Martin, 83301 Traunreut, DE  
 KUTTALEK, Edmund, 83224 Grassau, DE  
 NEUHAUSER, Maximilian, 83339 Chieming/ Egerer, DE  
 ROCH, Klemens, 83308 Trostberg, DE  
 SCHNELL, Wolfgang, 83308 Trostberg, DE  
 ZSCHAU, Günter, 83301 Traunreut, DE

- (51) **F24C 15/16** (11) **1 917 480 A1\***  
**F24C 15/02** **H02H 7/085**
- (25) De (26) De  
 (21) 06778001.5 (22) 26.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064704 26.07.2006

- (87) WO 2007/020167 2007/08 22.02.2007  
 (30) 17.08.2005 DE 102005038897  
 (54) • *GARGERÄT*  
 • *COOKING APPLIANCE*  
 • *APPAREIL DE CUISSON*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE  
 (72) BALLY, Ingo, 83278 Traunstein, DE  
 FELDMANN, Kerstin, 83365 Nussdorf, DE  
 FUCHS, Wolfgang, 83352 Altenmarkt A. D. Alz, DE  
 KELLER, Martin, 83301 Traunreut, DE  
 KUTTALEK, Edmund, 83224 Grassau, DE  
 NEUHAUSER, Maximilian, 83339 Chieming/ egerer, DE  
 ROCH, Klemens, 83308 Trostberg, DE  
 SCHNELL, Wolfgang, 83308 Trostberg, DE  
 ZSCHAU, Günter, 83301 Traunreut, DE

- (51) **F24C 15/16** (11) **1 917 481 A1\***  
**F24C 15/02** **F24C 7/08**
- (25) De (26) De  
 (21) 06792568.5 (22) 26.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064659 26.07.2006  
 (87) WO 2007/020159 2007/08 22.02.2007  
 (30) 17.08.2005 DE 102005038881  
 (54) • *GARGERÄT*  
 • *COOKING APPLIANCE*  
 • *APPAREIL DE CUISSON*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE  
 (72) NEUHAUSER, Maximilian, 83339 Chieming/ Egerer, DE  
 ROCH, Klemens, 83308 Trostberg, DE  
 SCHNELL, Wolfgang, 83308 Trostberg, DE  
 ZSCHAU, Günter, 83301 Traunreut, DE  
 KELLER, Martin, 83301 Traunreut, DE  
 FUCHS, Wolfgang, 83352 Altenmarkt a. d. Alz, DE  
 BALLY, Ingo, 83278 Traunstein, DE  
 FELDMANN, Kerstin, 83365 Nussdorf, DE

- (51) **F24D 3/10** (11) **1 917 482 A1\***
- (25) De (26) De  
 (21) 06792676.6 (22) 03.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/065042 03.08.2006  
 (87) WO 2007/020199 2007/08 22.02.2007  
 (30) 17.08.2005 DE 102005039161  
 (54) • *AUSDEHNUNGSGEFÄSSE DER LEICHTBAUWEISE*  
 • *LIGHTWEIGHT EXPANSION VESSELS*  
 • *VASE D'EXPANSION LEGER*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
 (72) ENDEMANN, Ulrich, 67278 Bockenheim, DE  
 BROCKMÜLLER, Kay Michael, 67435 Neustadt, DE  
 BARTHELMESS, Hans, 72762 Reutlingen, DE  
 KRÖGER, Harald, 67459 Böhl-iggelheim, DE  
 HOMES, Angelika, 69514 Laudenbach, DE

- (51) **F24F 13/18** (11) **1 917 483 A1\***  
**E06B 7/06**
- (25) En (26) En  
 (21) 06753368.7 (22) 31.05.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
 (86) DK 2006/050023 31.05.2006

- (87) WO 2006/131125 2006/50 14.12.2006  
 (30) 06.06.2005 DK 200500827  
 (54) • *FRISCHLUFTVENTIL*  
 • *FRESH AIR VALVE*  
 • *CLAPET D'APPEL D'AIR FRAIS*
- (71) Form&Plast A/S, Fabriksvej 32, 7600 Struer, DK  
 (72) MADSEN, Mogens, DK-7600 Struer, DK  
 (74) Poulsen, Carsten Technik, et al, Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaardspladsen 1, 1570 Copenhagen V, DK

- (51) **F24H 1/18** (11) **1 917 484 A1\***
- (25) En (26) En  
 (21) 06789909.6 (22) 23.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK  
 (86) US 2006/032702 23.08.2006  
 (87) WO 2007/024821 2007/09 01.03.2007  
 (30) 24.08.2005 US 710953 P  
 18.08.2006 US 465657  
 (54) • *HEISSWASSERSPENDER*  
 • *HOT WATER DISPENSER*  
 • *DISTRIBUTEUR D'EAU CHAUDE*
- (71) Emerson Electric Co., 8000 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US  
 (72) DESANTIS, Paul, Racine, WI 53406, US  
 SNYDER, Terrence, Racine, WI 53406, US  
 (74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **F25B 1/00** (11) **1 917 485 A1\***
- (25) En (26) En  
 (21) 06783431.7 (22) 27.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/002956 27.07.2006  
 (87) WO 2007/024063 2007/09 01.03.2007  
 (30) 22.08.2005 KR 20050076949  
 (54) • *KLIMAANLAGE MIT WÄRMESPEICHERUNG*  
 • *THERMAL STORAGE AIR CONDITIONER*  
 • *CLIMATISEUR À STOCKAGE THERMIQUE*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
 (72) KOH, Jae Yoon, Seoul, 135-537, KR  
 KIM, In Kyu, Gyeongsangnam-do, 645-750, KR  
 HWANG, Jin Ha, Chungcheongbuk-do, 373-808, KR  
 (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**F25B 1/00** → (51) **G01K 13/00**

**F25B 5/02** → (51) **F25B 41/06**

- (51) **F25B 9/00** (11) **1 917 486 A2\***
- (25) En (26) En  
 (21) 06771767.8 (22) 01.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/021169 01.06.2006  
 (87) WO 2007/024314 2007/09 01.03.2007  
 (88) 31.05.2007  
 (30) 23.08.2005 US 209984  
 (54) • *PULSROHRKÜHLER MIT EINEM 1/4-WELLENLÄNGEN-RESONATORROHR STATT EINEM BEHÄLTER*

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>PULSE TUBE COOLER HAVING 1/4 WAVELENGTH RESONATOR TUBE INSTEAD OF RESERVOIR</i></li> <li>• <i>REFROIDISSEUR DE TUBE EMETTEUR D'IMPULSIONS PRESENTANT UN TUBE RESONATEUR DE LONGUEUR D'ONDE ? A LA PLACE D'UN RESERVOIR</i></li> </ul>	<b>F25D 17/04</b> → (51) <b>F25D 21/14</b>	(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>REFROIDISSEUR DE TUBE EMETTEUR D'IMPULSIONS PRESENTANT UN TUBE RESONATEUR DE LONGUEUR D'ONDE ? A LA PLACE D'UN RESERVOIR</i></li> </ul>	<b>F25D 17/06</b> → (51) <b>A23L 3/375</b>	(72) SIMSIR, Bogac, 34950 Istanbul, TR
(71) SUNPOWER, INC., 182 Mill Street, Athens, OH 45701, US	(51) <b>F25D 21/14</b> (11) <b>1 917 489 A2*</b> <b>F25D 17/04</b>	<b>F26B 3/00</b> → (51) <b>A23G 3/26</b>
(72) GEDEON, David R., Athens, OH 45701, US	(25) En (26) En	<b>F27D 19/00</b> → (51) <b>F24C 15/16</b>
(74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälté Königstrasse 70 Am Literaturhaus Postfach 35 45, 90402 Nürnberg, DE	(21) 06795775.3 (22) 25.08.2006	<b>F28B 1/00</b> → (51) <b>F01K 9/00</b>
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	<b>F28D 9/00</b> → (51) <b>F28F 27/02</b>
	(86) IB 2006/052952 25.08.2006	(51) <b>F28F 27/02</b> (11) <b>1 917 493 A1*</b> <b>F28D 9/00</b> <b>F16K 17/04</b>
(51) <b>F25B 41/06</b> (11) <b>1 917 487 A2*</b> <b>F25B 5/02</b>	(87) WO 2007/023471 2007/09 01.03.2007	(25) De (26) De
(25) En (26) En	(88) 07.06.2007	(21) 06742791.4 (22) 04.05.2006
(21) 06778274.8 (22) 17.08.2006	(30) 26.08.2005 TR 200503425	(84) DE FR IT
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(54) • <i>KÜHLVORRICHTUNG</i> • <i>A COOLING DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT</i>	(86) EP 2006/004163 04.05.2006
(86) EP 2006/065425 17.08.2006	(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR	(87) WO 2007/022807 2007/09 01.03.2007
(87) WO 2007/023130 2007/09 01.03.2007	(72) SUNER, Gorkem, 34950 Istanbul, TR	(30) 25.08.2005 DE 102005041036
(88) 10.05.2007	KONAK, Birol, 34950 Istanbul, TR	(54) • <i>WÄRMETAUSCHER, INSBESONDERE ÖLKÜHLER FÜR EINE VERBRENNUNGS-MASCHINE</i> • <i>HEAT EXCHANGER, PARTICULARLY AN OIL COOLER FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE</i> • <i>ECHANGEUR DE CHALEUR, NOTAMMENT REFROIDISSEUR D'HUILE POUR UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE</i>
(30) 23.08.2005 US 209241	(86) IB 2006/052898 22.08.2006	(71) Joma-Polytec Kunststofftechnik GmbH, Robert-Bosch-Strasse 4, 72411 Bodelshausen, DE
(54) • <i>SYSTEME UND VERFAHREN ZUM ABKÜHLEN VON ELEKTRONIKBAUTEILEN UNTER VERWENDUNG VON DAMPFVERDICHTUNGSKÜHLUNG</i> • <i>SYSTEMS AND METHODS FOR COOLING ELECTRONICS COMPONENTS EMPLOYING VAPOR COMPRESSION REFRIGERATION</i> • <i>SYSTEMES ET METHODES POUR REFROIDIR DES COMPOSANTS ELECTRONIQUES A L'AIDE D'UNE REFRIGERATION PAR COMPRESSION DE VAPEUR</i>	(87) WO 2007/023451 2007/09 01.03.2007	Modine Manufacturing Company, 1500 DeKoven Avenue, Racine, Wisconsin 53403-2552, US
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US	(30) 22.08.2005 TR 200503342	(72) PFITZER, Friedhelm, 72414 Rangendingen, DE
(72) KEARNEY, Daniel, Ulster Park, New York 12487, US	(54) • <i>KOMPRESSOR</i> • <i>A COMPRESSOR</i> • <i>COMPRESSEUR</i>	MAUTE, Alexander, 72379 Hechingen-Stetten, DE
MARNELL, Mark, Anthony, Kingston, New York 12401, US	(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR	JUNGMANN, Peter, 72406 Bisingen, DE
PORTER, Donald, Wayne, Highland, New York 12528, US	(72) GUNAYDIN, Metin, 34950 Istanbul, TR	GLÜCK, Rainer, 72070 Tübingen, DE
(74) Waldner, Phillip, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB	YAROGLU, Tolga, 34950 Istanbul, TR	(74) Bulling, Alexander, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
	KAYA, Atilla, 34950 Istanbul, TR	
	(51) <b>F25D 23/00</b> (11) <b>1 917 490 A1*</b> <b>F04B 39/12</b> <b>F16M 7/00</b>	(51) <b>F41A 33/02</b> (11) <b>1 917 494 A1*</b> <b>F41J 5/02</b>
	(25) En (26) En	(25) De (26) De
	(21) 06795727.4 (22) 22.08.2006	(21) 07801514.6 (22) 04.08.2007
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
	(86) IB 2006/052898 22.08.2006	AL BA HR MK RS
	(87) WO 2007/023451 2007/09 01.03.2007	(86) EP 2007/006909 04.08.2007
	(30) 22.08.2005 TR 200503342	(87) WO 2008/017432 2008/07 14.02.2008
	(54) • <i>KOMPRESSOR</i> • <i>A COMPRESSOR</i> • <i>COMPRESSEUR</i>	(30) 09.08.2006 DE 202006012248 U 31.10.2006 DE 102006051242
	(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR	(54) • <i>ZIELBOX, ÜBUNGSSCHIESSANLAGE UND GEWEHR</i> • <i>TARGET BOX, PRACTICE FIRING INSTALLATION AND RIFLE</i> • <i>BOÎTE À CIBLE, INSTALLATION D'EXERCICES DE TIR ET ARME</i>
	(72) GUNAYDIN, Metin, 34950 Istanbul, TR	(71) Ewald Weigt Präzisionstechnik GmbH, Alt Gross Hehlen 7-11, 29229 Celle, DE
	YAROGLU, Tolga, 34950 Istanbul, TR	(72) WEIGT, Thomas, 29229 Celle, DE
	KAYA, Atilla, 34950 Istanbul, TR	(74) Knoop, Philipp, et al, Vonnemann Kloiber & Kollegen An der Alster 84, D-20099 Hamburg, DE
	(51) <b>F25D 23/02</b> (11) <b>1 917 491 A2*</b> <b>E05D 5/02</b>	<b>F41H 5/04</b> → (51) <b>B32B 5/28</b>
	(25) De (26) De	<b>F41J 5/02</b> → (51) <b>F41A 33/02</b>
	(21) 06791642.9 (22) 24.08.2006	(51) <b>F42B 10/00</b> (11) <b>1 917 495 A2*</b>
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En
	(86) EP 2006/008323 24.08.2006	(21) 06844154.2 (22) 06.07.2006
	(87) WO 2007/022984 2007/09 01.03.2007	
	(88) 26.04.2007	
	(30) 25.08.2005 DE 202005013460 U	
	(54) • <i>LAGERBOCK</i> • <i>BEARING BLOCK</i> • <i>SUPPORT DE PALIER</i>	
	(71) Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 9900 Lienz, AT	
	(72) BRUGGER, Anton, 9951 Ainet, AT	
	(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE	
	(51) <b>F25D 23/02</b> (11) <b>1 917 492 A1*</b> <b>E05D 7/04</b> <b>E05D 7/08</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06795717.5 (22) 21.08.2006	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	(86) IB 2006/052885 21.08.2006	
	(87) WO 2007/023445 2007/09 01.03.2007	
	(30) 22.08.2005 TR 200503341	
	(54) • <i>KÜHLVORRICHTUNG</i> • <i>A COOLING DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT</i>	
	<b>F25B 49/00</b> → (51) <b>G01K 13/00</b>	
	<b>F25D 17/04</b> → (51) <b>A23L 3/375</b>	



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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/026609 06.07.2006  
(87) WO 2007/055751 2007/20 18.05.2007  
(88) 08.11.2007  
(30) 21.07.2005 US 186614

(54) • AUSSTOSSBARE AERODYNAMISCHE  
STABILITÄT UND STEUERUNG  
• EJECTABLE AERODYNAMIC STABILITY  
AND CONTROL  
• SYSTEME EJECTABLE AMELIORANT LA  
STABILITE ET LE CONTROLE AERODYNA-  
MIQUES

(71) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street,  
Waltham, Massachusetts 02451-1449, US  
(72) HIGGINS, Kevin, J., Tucson, AZ 85730, US  
LYMAN, Charles, D., Tucson, AZ 85737-  
6981, US  
BOUCHARD, Mark, L., Tucson, AZ 85750-  
2226, US  
HEIDEL, Aaron, C., Tucson, AZ 85750-3786,  
US  
CASTOR, Matthew, B., Tucson, AZ 85716-  
4426, US  
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Rans-  
ford 43-45 Bloomsbury Square, London  
WC1A 2RA, GB

(51) **G01B 11/02** (11) **1 917 496 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06813758.7 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/033256 24.08.2006  
(87) WO 2007/025147 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 US 711952 P

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
MESSUNG UND KOMPENSIERUNG VON  
ATMOSPHERISCHEN TURBULENZENAUS-  
WIRKUNGEN BEI DER WELLENFRONTIN-  
TERFEROMETRIE  
• APPARATUS AND METHOD FOR MEA-  
SUREMENT AND COMPENSATION OF  
ATMOSPHERIC TURBULENCE EFFECTS IN  
WAVEFRONT INTERFEROMETRY  
• APPAREIL ET PROCEDE DE MESURE ET  
DE COMPENSATION DES EFFETS DES  
TURBULENCES ATMOSPHERIQUES  
INTERFEROMETRIE DE FRONT D'ONDE

(71) Zetetic Institute, Suite 206, 1665 E. 18th  
Street, Tucson, AZ 85719, US  
(72) HILL, Henry, A., Tucson, AZ 85716, US  
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison God-  
dard Foote, Fountain Precinct Balm Green  
Sheffield S1 2JA, GB

**G01B 11/06** → (51) **H01J 37/32**

**G01B 11/30** → (51) **G01N 21/27**

**G01B 11/30** → (51) **G01N 21/89**

(51) **G01B 17/04** (11) **1 917 497 A2\***  
**G01N 29/14** **G01H 1/00**  
**G01L 1/16**

(25) Fr (26) En  
(21) 06743809.3 (22) 14.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) FR 2006/050351 14.04.2006  
(87) WO 2006/111679 2006/43 26.10.2006  
(88) 30.11.2006  
(30) 18.04.2005 FR 0550982

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
ÜBERWACHEN EINER FLUGZEUGSTRUK-  
TUR  
• METHOD AND DEVICE FOR MONITORING  
AN AIRCRAFT STRUCTURE  
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE SURVEIL-  
LANCE D'UNE STRUCTURE D'UN AVION

(71) European Aeronautic Defence And Space  
Company EADS, 37 Blvd. de Montmorency,  
75116 Paris, FR  
EADS CCR Groupement d'Intérêt Economi-  
que, 37 Boulevard de Montmorency, 75116  
Paris, FR

(72) BRAMBAN, Didier Honoré, F-75014 Paris, FR  
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT-  
CHRETIEN-SCHIHIN 8, place du Ponceau,  
95000 Cergy, FR

(51) **G01C 5/00** (11) **1 917 498 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06801777.1 (22) 17.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/032215 17.08.2006  
(87) WO 2007/024635 2007/09 01.03.2007  
(88) 13.12.2007  
(30) 26.08.2005 US 213110

(54) • STEUERSYSTEM FÜR EIN DREHFLÜGEL-  
FLUGZEUG MIT PROXIMITÄTSSIGNAL  
UND -VERMEIDUNGSSYSTEM  
• ROTARY WING AIRCRAFT FLIGHT CON-  
TROL SYSTEM WITH A PROXIMITY CUE-  
ING AND AVOIDANCE SYSTEM  
• SYSTEME DE COMMANDE D'UN AERONEF  
A VOILURE TOURNANTE A SYSTEME DE  
SIGNALISATION DE PROXIMITE ET  
D'EVITEMENT

(71) Sikorsky Aircraft Corporation, Legal-IP Dept.,  
Mailstop S316A 6900 Main Street, Stratford,  
CT 06616-9129, US  
(72) MATUSKA, David, G., Huntington, CT 06484,  
US  
SAHASRABUDHE, Vineet, Hamden, CT  
06514, US  
ANTTILA, Donald, S., Southbury, CT 06488,  
US  
(74) Klunker, Hans-Friedrich, et al, Patentanwälte  
Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch Winzerer-  
strasse 106, 80797 München, DE

(51) **G01C 15/00** (11) **1 917 499 A1\***  
**G01C 25/00** **E21B 47/022**  
(25) En (26) En  
(21) 05772112.8 (22) 03.08.2005  
(84) FR GB

(86) CA 2005/001209 03.08.2005  
(87) WO 2007/014446 2007/06 08.02.2007  
(54) • ORIENTIERUNGSERFASSUNGSVORRICHT-  
UNG UND VERFAHREN ZUR BESTIM-  
MUNG EINER ORIENTIERUNG  
• AN ORIENTATION SENSING APPARATUS  
AND A METHOD FOR DETERMINING AN  
ORIENTATION  
• APPAREIL DE DETECTION D'ORIENTA-  
TION ET PROCEDE DE DETERMINATION  
D'UNE ORIENTATION

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.,  
1406 - 5th Street, Nisku, Alberta T9E 7R6,  
CA  
(72) DAVIES, Evan, L., Spring, Texas 77379, US  
DONISON, Gary, L., Sherwood Park, Alberta  
T8A 1W4, CA  
WIECEK, Boguslaw, Edmonton, Alberta T6J  
6Z8, CA  
SAND, Byron, J., Sherwood Park, Alberta  
T8B 1B9, CA

LOZINSKY, Clint, P., Edmonton, Alberta T6K  
2X6, CA  
WONG, David, Yan Lap, Edmonton, Alberta  
T6R 2W3, CA

(74) Murgitroyd, Ian George, Murgitroyd and  
Company 165-169 Scotland Street, Glasgow  
G5 8PL, GB

**G01C 19/06** → (51) **B63B 39/04**

**G01C 25/00** → (51) **G01C 15/00**

(51) **G01D 5/353** (11) **1 917 500 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06765299.0 (22) 17.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) GB 2006/003065 17.08.2006  
(87) WO 2007/023260 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 GB 0517210  
(54) • DEMODULATION PHASENMODULIRTER  
SIGNALE EINES PHASEROPTISCHEN  
SENSORSYSTEMS  
• DEMODULATION OF PHASE MODULATED  
FIBRE-OPTIC SENSOR SYSTEM SIGNALS  
• DEMODULATION DE SIGNAUX DE SYS-  
TEME DE DETECTION PAR FIBRE OPTIQUE  
MODULES EN PHASE

(71) QINETIQ LIMITED, 85 Buckingham Gate  
London SW1E 6PD, GB  
(72) NASH, Philip, John, Dorset, DT2 8XJ, GB  
TYLER, David, John, Dorset, DT2 8XJ, GB  
MIDDLETON, Nicholas, Dorset DT10 1BX,  
GB  
(74) Northway, Daniel Robert, QinetiQ Limited  
Intellectual Property Malvern Technology  
Centre St Andrews Road Malvern, Worces-  
tershire WR14 3PS, GB

(51) **G01F 1/40** (11) **1 917 501 A2\***  
**A61M 16/12**

(25) De (26) De  
(21) 06775791.4 (22) 02.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) DE 2006/001352 02.08.2006  
(87) WO 2007/019820 2007/08 22.02.2007  
(88) 26.04.2007  
(30) 11.08.2005 DE 102005038349

(54) • PNEUMATISCHER NEBENWIDERSTAND  
SOWIE GASMISCHER  
• PNEUMATIC SHUNT RESISTANCE AND  
GAS MIXER  
• RESISTANCE EN DERIVATION PNEUMA-  
TIQUE ET MELANGEUR DE GAZ  
(71) F. Stephan GmbH, Kirchstrasse 19, 56412  
Gackenberg, DE  
(72) BAECKE, Martin, 06847 Dessau, DE  
HEIMHALT, Uwe, 06366 Köthen, DE  
HARTUNG, Peter, 06120 Halle/saale, DE  
(74) Hellmich, Wolfgang, European Patent and  
Trademark Attorney Ernsbergerstrasse 14,  
81241 München, DE

(51) **G01F 1/684** (11) **1 917 502 A1\***  
**G01F 1/692**

(25) De (26) De  
(21) 06777326.7 (22) 14.06.2006  
(84) DE FR  
(86) EP 2006/063191 14.06.2006  
(87) WO 2007/020116 2007/08 22.02.2007  
(30) 16.08.2005 DE 102005038598  
(54) • HEIßFILMLUFTMASSENMESSER MIT  
STRÖMUNGSABLÖSUNGSELEMENT  
• HOT-FILM AIR-MASS SENSOR COMPRIS-  
ING A FLOW SEPARATING ELEMENT



- DEBITMETRE D'AIR A FILM CHAUD COMPORTANT UN ELEMENT DE SEPARATION DE FLUX
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HECHT, Hans, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
- OPITZ, Bernhard, 71229 Leonberg, DE
- REYMANN, Klaus, 70839 Gerlingen, DE
- WAGNER, Ulrich, 70176 Stuttgart, DE
- GMELIN, Christoph, 70597 Stuttgart, DE

- (51) **G01F 1/684** (11) **1 917 503 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06802206.0 (22) 23.08.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/033001 23.08.2006
- (87) WO 2007/025001 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 US 213556

- VERFAHREN ZUM THERMISCHEN KOPPELN EINER STRÖMUNGSRÖHRE ODER ÄHNLICHEN KOMPONENTE MIT EINEM THERMISCHEN SENSOR UND DADURCH GEBILDETE SENSORSYSTEME
- METHOD OF THERMALLY COUPLING A FLOW TUBE OR LIKE COMPONENT TO A THERMAL SENSOR AND SENSOR SYSTEMS FORMED THEREBY
- PROCEDE DE COUPLAGE THERMIQUE D'UN TUBE DE CIRCULATION OU D'UN COMPOSANT SIMILAIRE A UN DETECTEUR THERMIQUE ET SYSTEMES DE DETECTEUR AINSI FORMES

- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
- (72) HIGASHI, Robert, E., Shorewood, MN 55331, US
- SATREN, Ernest, A., Bloomington, MN 55420, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**G01F 1/692 → (51) G01F 1/684**

- (51) **G01F 1/698** (11) **1 917 504 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 06763655.5 (22) 13.06.2006
- (84) DE FR
- (86) EP 2006/063120 13.06.2006
- (87) WO 2007/020115 2007/08 22.02.2007
- (30) 16.08.2005 DE 102005038597

- HEIßFILMLUFTMASSENMESSER MIT FREQUENZMODULIRTER SIGNALERFAS-SUNG
  - HOT-FILM TYPE AIR-FLOW SENSOR THAT USES FREQUENCY MODULATED SIGNAL DETECTION
  - DEBITMETRE D'AIR MASSIQUE A FILM CHAUD AVEC DETECTION DES SIGNAUX MODULEE EN FREQUENCE
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) OPITZ, Bernhard, 71229 Leonberg, DE
- WAGNER, Ulrich, 70176 Stuttgart, DE
- RAUDZIS, Carsten, 72636 Frickenhausen, DE
- FRANKE, Axel, 71254 Ditzingen, DE

**G01F 1/74 → (51) G01N 33/28**

**G01G 19/07 → (51) B64C 25/00**

**G01H 1/00 → (51) G01B 17/04**

- (51) **G01J 5/02** (11) **1 917 505 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06786365.4 (22) 05.07.2006

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

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/026188 05.07.2006
- (87) WO 2007/024344 2007/09 01.03.2007
- (88) 11.10.2007
- (30) 25.08.2005 US 213193

- EINSATZORTABDECKUNGSKONFIGURIER-BARE PASSIVE INFRAROTSTRAHLUNGS-EINBRUCHDETEKTIONSEINRICHTUNG
- A FIELD COVERAGE CONFIGURABLE PASSIVE INFRARED RADIATION INTRU-SION DETECTION DEVICE
- DISPOSITIF DE DETECTION D'INTRUSION A RAYONNEMENT INFRAROUGE PASSIF CONFIGURABLE A COUVERTURE DE CHAMP

- (71) Inet Consulting Limited Company, 1-46-1 Shinshigaya, Tsurumi-ku, Yokohama, JP
- (72) NAGAYA, Kiyoshi, Yokohama, Kanagawa Prefecture, JP
- TRACY, Larry, Auburn, CA 95602, US
- (74) Hogg, Jeffery Keith, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **G01K 13/00** (11) **1 917 506 A1\***
- G05D 23/32 F25B 1/00**
- F25B 49/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05778947.1 (22) 03.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/027600 03.08.2005
- (87) WO 2007/018530 2007/07 15.02.2007
- SYSTEM UND VERFAHREN ZUM DETEK-TIEREN EINES WANDLERAUSFALLS IN KÜHLSYSTEMEN
  - SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING TRANSDUCER FAILURE IN REFRIGERANT SYSTEMS
  - SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UNE DÉFAILLANCE DE TRANSDUC-TEURS DANS DES SYSTÈMES RÉFRIGÉ-RANTS

- (71) Carrier Corporation, Carrier World Head-quarters, One Carrier Place, Farmington, CT 06034-4015, US
- (72) LIFSON, Alexander, Manlius, NY 13104, US
- TARAS, Michael, F., Fayetteville, NY 13066, US
- (74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**G01L 1/16 → (51) G01B 17/04**

- (51) **G01L 3/10** (11) **1 917 507 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06813644.9 (22) 22.08.2006
- (84) DE FR GB

- (86) US 2006/032779 22.08.2006
- (87) WO 2007/024857 2007/09 01.03.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 22.08.2005 US 210198
- SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VER-KAPSELUNG VON DREHMOMENTSSEN-SOREN
  - TORQUE SENSOR PACKAGING SYSTEMS AND METHODS
  - SYSTEMES ET PROCEDES DE CONDI-TIONNEMENT DE DETECTEURS DE COU-PLÉ

- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
- (72) BUNYER, Scott, L., Freeport, IL 61032, US

- HINTZ, Fred, W., Freeport, IL 61032, US
- MAGEE, Steven, J., Lena, IL 61048, US
- HASKEN, Randall, J., Lanark, IL 61046, US
- LIU, James, Zt, Hudson, NH 03051, US
- O'BRIEN, Gary, R., Riverview, MI 48193, US
- COOK, James, D., Freeport, IL 61032, US
- ANDREWS, Richard, M., Freeport, IL 61032, US
- SHIFFER, Stephen, R., Xenia, OH 45385, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**G01L 5/00 → (51) B64C 25/00**

- (51) **G01L 7/08** (11) **1 917 508 A1\***
- G01L 9/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06778329.0 (22) 23.08.2006
- (84) DE FR
- (86) EP 2006/065604 23.08.2006
- (87) WO 2007/023169 2007/09 01.03.2007
- (30) 23.08.2005 DE 102005039977
- 23.08.2006 DE 102006039421

- DRUCKSENSOREINHEIT
  - PRESSURE SENSOR UNIT
  - UNITE DE CAPTEUR DE PRESSION
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) ZAHOUT-HEIL, Carsten, 64827 Darmstadt, DE
- (74) Brand, Markus, c/o Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

- (51) **G01L 9/00** (11) **1 917 509 A1\***
- B81B 7/00 H01L 21/56**

- (25) De (26) De
- (21) 06777639.3 (22) 07.07.2006
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2006/063999 07.07.2006
- (87) WO 2007/020132 2007/08 22.02.2007
- (30) 16.08.2005 DE 102005038443

- SENSORANORDNUNG MIT EINEM SUB-STRAT UND MIT EINEM GEHÄUSE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SENSORANORDNUNG
  - SENSOR ARRANGEMENT COMPRISING A SUBSTRATE AND A HOUSING AND METHOD FOR PRODUCING A SENSOR ARRANGEMENT
  - DISPOSITIF DE DETECTION COMPOR-TANT UN SUBSTRAT ET UN BOITIER ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPO-SITIF DE DETECTION
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HAAG, Frieder, 72827 Wannweil, DE
- BOES, Thomas-Achim, 72827 Wannweil, DE

**G01L 9/00 → (51) G01L 7/08**

- (51) **G01L 11/02** (11) **1 917 510 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 06761226.7 (22) 18.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2006/000375 18.07.2006
- (87) WO 2007/019714 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 US 707770 P
- OPTISCHER INTERFEROMETRISCHE DRUCKSENSOR
  - OPTICAL INTERFEROMETRIC PRESSURE SENSOR
  - CAPTEUR DE PRESSION INTERFEROME-TRIQUE OPTIQUE
- (71) Inficon GmbH, Hintergasse 15B, 7310 Bad Ragaz, CH

- (72) WÄLCHLI, Urs, CH-7000 Chur, CH  
BJÖRKMAN, Per, FIN-22310 Palsböle, FI  
SAARI, Heikki, FIN-02620 Espoo, FI  
ANTILA Jarkko, FIN-00320 Helsinki, FI  
HANSELMANN, Hansjakob, CH-9497  
Oberschan, CH  
WÜEST, Martin, CH-7208 Malans, CH  
(74) Wegmann, Urs, Saschela, 9479 Oberschan,  
CH

**G01M 7/02** → (51) **G01M 17/04**

**G01M 7/04** → (51) **G01M 17/04**

- (51) **G01M 9/06** (11) **1 917 511 A1\***  
**G01M 17/007**  
(25) De (26) De  
(21) 06776816.8 (22) 12.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/008002 12.08.2006  
(87) WO 2007/022892 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 DE 102005040445  
(54) • **VERSUCHSTAND UND VERFAHREN FÜR  
AERODYNAMISCHE MESSUNGEN AN  
EINEM GEGENSTAND**  
• **TEST BED AND METHOD FOR AERODY-  
NAMIC MEASUREMENTS ON AN OBJECT**  
• **BANC D'ESSAI ET PROCEDE DE MESURES  
AERODYNAMIQUES SUR UN OBJET**  
(71) Bayerische Motoren Werke Aktienge-  
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,  
DE  
(72) EBELING, Welf, 80637 Muenchen, DE  
EBBINGHAUS, Karlheinz, 80992 Muenchen,  
DE  
MERCCKER, Edzard, 80935 Muenchen, DE  
MEYER, Oliver, 80993 Muenchen, DE  
(74) Schernhammer, Herbert, et al, Bayerische  
Motoren Werke AG Patentabteilung AJ-3,  
80788 München, DE

- (51) **G01M 11/02** (11) **1 917 512 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06777859.7 (22) 20.07.2006  
(84) DE FR GB NL  
(86) EP 2006/064452 20.07.2006  
(87) WO 2007/023042 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 DE 102005040749  
(54) • **VERFAHREN ZUR INTERFEROMETRI-  
SCHEN MESSUNG EINER OPTISCHEN  
EIGENSCHAFT EINES PRÜFLINGS SOWIE  
ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS  
GEEIGNETE VORRICHTUNG**  
• **METHOD FOR INTERFEROMETRICALLY  
MEASURING AN OPTICAL PROPERTY OF  
A TEST PIECE AND A DEVICE SUITED FOR  
CARRYING OUT THIS METHOD**  
• **PROCEDE POUR MESURER UNE PRO-  
PRIETE OPTIQUE D'UNE PIECE A EXAMI-  
NER, PAR INTERFEROMETRIE, ET  
DISPOSITIF SERVANT A LA MISE EN  
OEUVRE DE CE PROCEDE**  
(71) Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG, Quarz-  
strasse 8, 63450 Hanau, DE  
(72) SCHOENFELD, Doerte, 63450 Hanau, DE  
REUTER, Thomas, 63533 Mainhausen, DE  
(74) Staudt, Armin Walter, Patentanwalt Auf der  
Mauer 8, 63674 Altenstadt, DE

- (51) **G01M 13/02** (11) **1 917 513 A1\***  
**G05B 23/02**  
(25) En (26) En  
(21) 06787708.4 (22) 18.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/027841 18.07.2006

- (87) WO 2007/021425 2007/08 22.02.2007  
(30) 17.08.2005 US 205985  
(54) • **DATENERFASSUNGSSYSTEM ZUR SYS-  
TEMÜBERWACHUNG**  
• **DATA ACQUISITION SYSTEM FOR SYS-  
TEM MONITORING**  
• **SYSTEME D'ACQUISITION DE DONNEES  
POUR SURVEILLANCE DE SYSTEME**  
(71) XTek, Inc., 11451 Reading Road, Cincinnati,  
Ohio 45241, US  
(72) COX, Sarah, A., Carmel, IN 46032, US  
O'CULL, Larry, D., Westfield, IN 46074, US  
WILES, Jeffrey, L., Southgate, KY 41071, US  
IVERS, Victor, M., Amelia, OH 45102, US  
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester &  
Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336  
München, DE

- (51) **G01M 13/04** (11) **1 917 514 A1\***  
**H02N 11/00** **H01L 41/113**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06794296.1 (22) 04.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) FR 2006/001910 04.08.2006  
(87) WO 2007/023214 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 FR 0508680  
(54) • **VERFAHREN UND BAUGRUPPE ZUM  
VERSORGEN EINER AKTIVEN UNABHÄN-  
GIGEN KOMPONENTE MIT STROM**  
• **METHOD AND ASSEMBLY FOR SUPPLY-  
ING POWER TO AN ACTIVE INDEPENDENT  
COMPONENT**  
• **PROCÉDÉ ET MONTAGE D'ALIMENTATION  
ÉLECTRIQUE D'UN COMPOSANT ACTIF  
AUTONOME**  
(71) S.N.R. ROULEMENTS, 1, rue des Usines,  
74000 Annecy, FR  
(72) WEBER, Marc-Alain, F-74000 Annecy, FR  
(74) Breese, Pierre, BREDEMA 38, avenue de  
l'Opéra, 75002 Paris, FR

**G01M 15/00** → (51) **E04H 5/02**

**G01M 17/007** → (51) **G01M 9/06**

- (51) **G01M 17/04** (11) **1 917 515 A1\***  
**G01M 7/02** **G01M 7/04**  
**G01N 3/32**  
(25) En (26) En  
(21) 06789970.8 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/033102 24.08.2006  
(87) WO 2007/025054 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 US 711882 P  
(54) • **FAHRZEUGTESTUNG**  
• **VEHICLE TESTING**  
• **ESSAI DE VEHICULE**  
(71) BOSE CORPORATION, The Mountain, Fram-  
mingham, Massachusetts 01701-9168, US  
(72) PARISON, James, A., New Ipswich, New  
Hampshire 03071, US  
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every  
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,  
London EC2M 7LH, GB

- (51) **G01N 1/44** (11) **1 917 516 A1\***  
**G01N 33/48**  
(25) En (26) En  
(21) 06784114.8 (22) 27.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) SE 2006/000979 27.08.2006  
(87) WO 2007/024185 2007/09 01.03.2007

- (30) 26.08.2005 US 212454  
(54) • **HERSTELLUNG BIOLOGISCHER PROBEN  
FÜR DIE ANALYSE**  
• **PREPARING BIOLOGICAL SAMPLES FOR  
ANALYSIS**  
• **PREPARATION D'ECHANTILLONS BIOLO-  
GIQUES POUR ANALYSE**  
(71) Denator AB, Biotech Center Arvid Wallgrens  
Backe 20, 413 46 Gothenburg, SE  
(72) SKÖLD, Karl, S-752 30 Uppsala, SE  
SVENSSON, Marcus, S-753 26 Uppsala, SE  
PALMERS, Göran, S-436 39 Askim, SE  
ANDREN, Per Erik, S-756 46 Uppsala, SE  
(74) Johansson, Lars E., Patron Carls väg 2, 683  
40 Uddeholm, SE

**G01N 3/32** → (51) **G01M 17/04**

**G01N 15/06** → (51) **G01N 33/28**

- (51) **G01N 21/27** (11) **1 917 517 A1\***  
**G01N 21/47** **G01B 11/30**  
**G01N 21/57**  
(25) En (26) En  
(21) 06780322.1 (22) 04.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) IB 2006/052702 04.08.2006  
(87) WO 2007/020554 2007/08 22.02.2007  
(30) 15.08.2005 US 708321 P  
(54) • **DOPPELSTRAHLAUFBAU FÜR EINEN  
STREUMESSER**  
• **DUAL BEAM SET-UP FOR SCATTEROM-  
ETER**  
• **MONTAGE A DOUBLE FAISCEAU POUR  
DIFFUSOMETRE**  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) WADMAN, Sipke, NL-5621 BA Eindhoven,  
NL  
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual  
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE  
Eindhoven, NL

- (51) **G01N 21/47** (11) **1 917 518 A1\***  
**G01N 33/543**  
(25) En (26) En  
(21) 06779187.1 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) GB 2006/003156 23.08.2006  
(87) WO 2007/023282 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 GB 0517447  
(54) • **VERWENDUNG EINES HOLOGRAPHI-  
SCHEN SENSORS**  
• **USE OF HOLOGRAPHIC SENSOR**  
• **UTILISATION D UN CAPTEUR HOLOGRA-  
PHIQUE**  
(71) Cambridge Enterprise Limited, The Old  
Schools, Trinity Lane Cambridge Cambrid-  
geshire CB2 1TN, GB  
(72) LOWE, Christopher, Robin, Cambridge CB2  
1QT, GB  
MARSHALL, Alexander, James, Cambridge  
CB4 0WF, GB  
(74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every  
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,  
London EC2M 7LH, GB

**G01N 21/47** → (51) **G01N 21/27**

**G01N 21/57** → (51) **G01N 21/27**

- (51) **G01N 21/89** (11) **1 917 519 A1\***  
**G06T 7/00** **G01N 33/34**  
**G01B 11/30**  
(25) En (26) En



- (21) 06824831.9 (22) 22.08.2006  
(84) DE FI GB SE  
(86) US 2006/032780 22.08.2006  
(87) WO 2007/024858 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 US 209586  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KREPPMESSUNG EINES BEWEGLICHEN PAPIERBLATTES*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING THE CREPE OF A MOVING SHEET*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE MESURE DE L'ASPECT CREPE D'UNE FEUILLE MOBILE*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US  
(72) SHAKESPEARE, John, F., FI-70700 Kuopio, FI  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**G01N 23/20** → (51) **C12N 9/64**

- (51) **G01N 25/48** (11) **1 917 520 A2\***  
**G01N 33/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06813732.2 (22) 25.08.2006  
(84) DE FR GB  
(86) US 2006/033173 25.08.2006  
(87) WO 2007/025100 2007/09 01.03.2007  
(88) 26.04.2007  
(30) 26.08.2005 US 162060  
(54) • *GASSENSOREN*  
• *GAS SENSORS*  
• *CAPTEURS DE GAZ*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US  
(72) GU, Yuandong, Plymouth, MN 55447, US  
COLE, Barrett, L., Bloomington, MN 55431, US  
HIGASHI, Robert, E., Shorewood, MN 55331, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G01N 27/403** (11) **1 917 521 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06777765.6 (22) 13.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/064217 13.07.2006  
(87) WO 2007/023031 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 DE 102005040764  
(54) • *REFERENZELEKTRODENANORDNUNG FÜR EINEN POTENTIOMETRISCHEN SENSOR UND POTENTIOMETRISCHER SENSOR MIT REFERENZELEKTRODENANORDNUNG*  
• *REFERENCE ELECTRODE SYSTEM FOR A POTENTIOMETRIC SENSOR AND POTENTIOMETRIC SENSOR COMPRISING SUCH A REFERENCE ELECTRODE SYSTEM*  
• *SYSTEME D'ELECTRODE DE REFERENCE POUR CAPTEUR POTENTIOMETRIQUE, ET CAPTEUR POTENTIOMETRIQUE COMPRENANT UN TEL SYSTEME D'ELECTRODE DE REFERENCE*
- (71) Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH+Co. KG, Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE  
(72) SCHOLZ, Katrin, 09627 Bobritzsch, DE  
FRANZHELD, Reiner, 04736 Waldheim, DE  
SCHOLZ, Robert, 04720 Lüttewitz/Döbeln, DE  
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser(DE) Holding, Patserve, Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

- (51) **G01N 27/447** (11) **1 917 522 A1\***  
**C07K 1/14**  
(25) En (26) En  
(21) 06754250.6 (22) 09.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/005530 09.06.2006  
(87) WO 2006/136296 2006/52 28.12.2006  
(30) 18.06.2005 GB 0512511  
25.04.2006 GB 0608141  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR BILDUNG MEHRERER VERTIEFUNGEN AUF EINEM GEL*  
• *METHOD AND DEVICES FOR FORMING A PLURALITY OF WELLS ON A GEL*  
• *MÉTHODE ET DISPOSITIFS POUR FORMER UNE MULTITUDE DE PUITS SUR UN GEL*
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences AB, Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE  
(72) ASTROM, Jonas, S-752 67 Uppsala, SE  
BJELLQVIST, Bengt, GE Healthcare Bio-Sciences AB, Se-751 84 Uppsala, SE  
(74) Bryan, Ian Bennett, GE Healthcare Limited Amersham Place, GB-Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

- (51) **G01N 27/447** (11) **1 917 523 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06775880.5 (22) 18.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) DE 2006/001456 18.08.2006  
(87) WO 2007/025507 2007/10 08.03.2007  
(30) 27.08.2005 DE 102005041638  
(54) • *SYSTEM ZUR ZWEIDIMENSIONALEN (2D) GELELEKTROPHORESE*  
• *SYSTEM FOR TWO-DIMENSIONAL (2D) GEL ELECTROPHORESIS*  
• *SYSTEME D'ELECTROPHORESE SUR GEL A DEUX DIMENSIONS (2D)*
- (71) Wita GmbH, Warthestrasse 21, 14513 Teltow, DE  
(72) POHL, Thomas, 12205 Berlin, DE  
(74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

**G01N 29/04** → (51) **G01N 33/28****G01N 29/14** → (51) **G01B 17/04****G01N 33/00** → (51) **C01B 31/18****G01N 33/00** → (51) **G01N 25/48**

- (51) **G01N 33/28** (11) **1 917 524 A2\***  
**G01F 1/74**  
**G01N 29/04**  
(25) En (26) En  
(21) 06801975.1 (22) 21.08.2006  
(84) CH DE LI  
(86) US 2006/032553 21.08.2006  
(87) WO 2007/024763 2007/09 01.03.2007  
(88) 07.06.2007  
(30) 22.08.2005 US 710208 P  
(54) • *INDUSTRIEFELDERÄT MIT AUTOMATISCHER FESTKÖRPERANZEIGE*  
• *INDUSTRIAL FIELD DEVICE WITH AUTOMATIC INDICATION OF SOLIDS*  
• *DISPOSITIF DE TERRAIN INDUSTRIEL A INDICATION AUTOMATIQUE DE SOLIDES*
- (71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US  
(72) WEHRS, David, Eden Prairie, MN 55346, US  
KARSCHNIA, Robert, J., Chaska, MN 55318, US  
ERYUREK, Evren, Edina, MN 55436, US

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

**G01N 33/34** → (51) **G01N 21/89**

- (51) **G01N 33/48** (11) **1 917 525 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06757743.7 (22) 28.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2006/002524 28.06.2006  
(87) WO 2007/001160 2007/01 04.01.2007  
(30) 28.06.2005 KR 20050057513  
(54) • *BIOANTRIEBSVORRICHTUNG UND TEST-VERFAHREN UNTER VERWENDUNG DAVON*  
• *BIO DRIVE APPARATUS, AND ASSAY METHOD USING THE SAME*  
• *DISPOSITIF DE BIOLECTURE ET PROCÉDÉ D'ESSAI L'UTILISANT*
- (71) Yoo, Jae Chern, 231-1103 Green Apt., Jigokdong, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 790-752, KR  
(72) Yoo, Jae Chern, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 790-752, KR  
(74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstraße 49, 80687 München, DE

- (51) **G01N 33/48** (11) **1 917 526 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06784945.5 (22) 16.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/023371 16.06.2006  
(87) WO 2007/001886 2007/01 04.01.2007  
(88) 13.12.2007  
(30) 20.06.2005 US 156938  
(54) • *INTERAKTIVES, INTERNET-UNTERSTÜTZTES GESUNDHEITS- UND FITNESS-MANAGEMENT-SYSTEM*  
• *INTERACTIVE, INTERNET SUPPORTED HEALTH AND FITNESS MANAGEMENT SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE GESTION DE PROGRAMME DE SANTÉ ET D'ACTIVITÉ PHYSIQUE INTERACTIF, ASSISTÉ PAR INTERNET*

- (71) Virgin Life Care, Inc, 41 Farnsworth Street, 4th Floor, Boston, MA 02210, US  
(72) BOYLAN, Richard, Meer, Burlington, MA 01803, US  
HARRISON, Grant, Robert, Medfield, MA 02052, US  
TURGISS, Jennifer, Lucille, Dover, MA 02030, US  
(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **G01N 33/48** (11) **1 917 527 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06813527.6 (22) 18.08.2006  
(84) DE FR GB  
(86) US 2006/032279 18.08.2006  
(87) WO 2007/024661 2007/09 01.03.2007  
(88) 20.09.2007  
(30) 24.08.2005 US 210346  
(54) • *VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG DER STÖRUNGEN VON MESSUNGEN ROTER BLUTZELLEN IN EINER BLUTPROBE DURCH WEISSE BLUTZELLEN*  
• *METHOD OF PREVENTING WHITE BLOOD CELL INTERFERENCES TO RED BLOOD CELL MEASUREMENTS OF A BLOOD SAMPLE*



- *PROCEDE PERMETTANT D'EMPECHER LES INTERFERENCES DE GLOBULES BLANCS AVEC DES MESURES DE GLOBULES ROUGES DANS UN ECHANTILLON SANGUIN*
- (71) Beckman Coulter, Inc., 4300 N. Harbor Boulevard, Mail Code A-42-C, Fullerton, California 92834, US
- (72) ZHENG, Min, Pembroke Pines, FL 33029, US  
LI, Jing, Miami, FL 33157, US  
LI, Yi, Miami, FL 33176, US  
SWITZER, Michael, J., Coral Springs, FL 33071, US
- (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01N 33/48** (11) **1 917 528 A2\***  
**G01N 33/50**

- (25) En (26) En  
(21) 06813702.5 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/033073 24.08.2006  
(87) WO 2007/025044 2007/09 01.03.2007  
(88) 20.09.2007  
(30) 24.08.2005 US 711054 P
- (54) • *BIOMARKER UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER MODULATOREN DES EGF (EPIDERMAL GROWTH FACTOR)-REZEPTORS*  
• *BIOMARKERS AND METHODS FOR DETERMINING SENSITIVITY TO EPIDERMAL GROWTH FACTOR RECEPTOR MODULATORS*  
• *MARQUEURS BIOLOGIQUES ET PROCES PERMETTANT DE DETERMINER LA RECEPTIVITE AUX MODULATEURS DU RECEPTEUR DU FACTEUR DE CROISSANCE EPIDERMIQUE (EGFR)*

- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
- (72) FORD, Shirin K., Princeton, New Jersey 08540, US  
CLARK, Edwin A., Pennington, New Jersey 08534, US  
HUANG, Xin, Princeton, New Jersey 08540, US
- (74) Reitstötter - Kinzbech, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

**G01N 33/48** → (51) **G01N 1/44**

**G01N 33/50** → (51) **C07K 7/04**

**G01N 33/50** → (51) **G01N 33/48**

**G01N 33/543** → (51) **G01N 21/47**

- (51) **G01N 33/558** (11) **1 917 529 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06808820.2 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002308 23.08.2006  
(87) WO 2007/023372 2007/09 01.03.2007  
(88) 12.07.2007  
(30) 23.08.2005 FR 0508685
- (54) • *TESTEN VON ANALYTEN MITTELS IMMUNOCHROMATOGRAPHIE MIT LATERALER MIGRATION*  
• *ANALYTE ASSAYING BY MEANS OF IMMUNOCHROMATOGRAPHY WITH LATERAL MIGRATION*

- *DOSAGE D'UN ANALYTE PAR IMMUNOCHROMATOGRAPHIE AVEC MIGRATION LATERALE*
- (71) Vedalab, ZAT du Londeau, Rue de l'expansion, Cerise, 61000 Alençon, FR
- (72) DONATI, Raphaël, F-61250 Radon, FR
- (74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **G01N 33/574** (11) **1 917 530 A1\***  
**G01N 33/68**

- (25) En (26) En  
(21) 05778104.9 (22) 19.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009005 19.08.2005  
(87) WO 2007/019875 2007/08 22.02.2007
- (54) • *VERWENDUNG EINES ENDOPLASMINFRAGMENTES UND VON DERIVATEN DAVON ALS BIOMARKER FÜR KOLOREKTALADENOM UND/ODER -KARZINOM; NACHWEISVERFAHREN UND TESTSYSTEM*  
• *USE OF AN ENDOPLASMIN FRAGMENT AND DERIVATIVES THEREOF AS A BIOMARKER FOR COLORECTAL ADENOMA AND/OR CARCINOMA; METHOD FOR DETECTION AND TEST SYSTEM*  
• *UTILISATION D'UN FRAGMENT D'ENDOPLASMIN ET DE DÉRIVÉS DE CELUI-CI EN TANT QUE BIOMARQUEUR POUR ADÉNOME ET/OU CARCINOME COLORECTAL, MÉTHODE DE DÉTECTION ET SYSTÈME D'ESSAI*
- (71) Indivumed GmbH, Orchideenstieg 14, 22297 Hamburg, DE
- (72) JUHL, Hartmut, 22609 Hamburg, DE  
DAVID, Kerstin, 20535 Hamburg, DE  
FENTZ, Anne-Kristin, 20253 Hamburg, DE
- (74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **G01N 33/574** (11) **1 917 531 A2\***

- (25) De (26) De  
(21) 06793031.3 (22) 28.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/065742 28.08.2006  
(87) WO 2007/023191 2007/09 01.03.2007  
(88) 16.08.2007  
(30) 26.08.2005 EP 05107840
- (54) • *POLYPEPTIDMARKER ZUR DIAGNOSE VON BLASENKREBS*  
• *POLYPEPTIDE MARKER FOR THE DIAGNOSIS OF BLADDER CANCER*  
• *MARQUEURS POLYPEPTIDIQUES POUR LE DIAGNOSTIC DU CANCER DE LA VESSIE*
- (71) mosaïques diagnostics and therapeutics AG, Mellendorfer Strasse 7-9, 30625 Hannover, DE
- (72) MISCHAK, Harald, 31319 Müllingen, DE  
WITTKE, Stefan, 30161 Hannover, DE
- (74) Schreiber, Christoph, von Kreisler Seltling Werner, Postfach 10 22 41, 50463 Köln, DE

(51) **G01N 33/577** (11) **1 917 532 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05774217.3 (22) 29.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/002491 29.07.2005  
(87) WO 2007/013709 2007/05 01.02.2007

- (54) • *MONOKLONALER ANTIKÖRPER GEGEN D-DIMER UND DIAGNOSEMittel ZUM NACHWEIS VON D-DIMER, D-DIMER ENTHALTENDEM QUERVERNETZTEM FIBRIN UND DESSEN DERIVATEN UNTER VERWENDUNG DES ANTIKÖRPERS*  
• *MONOCLONAL ANTIBODY AGAINST D-DIMER AND DIAGNOSIS AGENT FOR DETECTING D-DIMER, CROSSLINKED FIBRIN AND ITS DERIVATIVES CONTAINING D-DIMER BY USING THE ANTIBODY*  
• *ANTICORPS MONOCLONAL ANTI-D-DIMÈRE UTILISÉ COMME AGENT DE DIAGNOSTIC POUR DÉTECTER UN D-DIMÈRE, UNE FIBRINE RÉTICULÉE ET SES DÉRIVÉS RENFERMANT LES D-DIMÈRES*
- (71) Biobud Co. Ltd., 302 The 2nd Shila Bldg., 137-5 Yeonhui-dong, Seodaemun-gu, Seoul 120-110, KR  
Princeton Biomeditech Corporation, 4242 US Highway 1, Monmouth Junction, NJ 08852-1905, US
- (72) DOH, Hyun-Ju, Seoul 130-868, KR  
KIM, Doo-Sik, Seoul 120-824, KR  
CHUNG, Kwang-Hoe, Seoul 120-111, KR
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

**G01N 33/68** → (51) **G01N 33/574**

**G01P 3/487** → (51) **B60S 1/08**

(51) **G01R 23/00** (11) **1 917 533 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06789992.2 (22) 25.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/033213 25.08.2006  
(87) WO 2007/025123 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 US 213446
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BERÜCKSICHTIGEN EINER EINRICHTUNGS- UND/ODER SIGNALFEHLANPASSUNG IN EINEM SENSORARRAY*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR ACCOMMODATING DEVICE AND/OR SIGNAL MISMATCH IN A SENSOR ARRAY*  
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE COMPOSER AVEC UN DEFAUT D'ADAPTATION DE DISPOSITIF ET/OU DE SIGNAL DANS UN RESEAU DE CAPTEURS*
- (71) Step Communications Corporation, 1066 Saratoga Avenue, Suite 220, San Jose, CA 95129, US
- (72) TAENZER, Jon, C., Los Altos, CA 94022, US  
SPICER, Bruce, G., San Jose, CA 95129, US
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G01R 31/02** (11) **1 917 534 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06800412.6 (22) 25.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029245 25.07.2006  
(87) WO 2007/019072 2007/07 15.02.2007  
(88) 28.06.2007  
(30) 03.08.2005 US 195990
- (54) • *VERTIKALE SONDENKARTE UND LUFTGEKÜHLTES SONDENKOPFSYSTEM*  
• *VERTICAL PROBE CARD AND AIR COOLED PROBE HEAD SYSTEM*  
• *CARTE SONDE VERTICALE ET SYSTEME DE TETE DE SONDE A REFRROIDISSEMENT PAR AIR*

- (71) Qualitau, Inc., 950 Benecia Avenue, Sunnyvale. CA 94085, US
- (72) ANDERSON, Michael L., San Jose, California 95111, US
- MCCLOUD, Edward A., Castro Valley, California 94546, US
- MOSTARSHED, Shahriar, San Mateo, California 94403, US
- CASOLO, Michael A., Oakland, California 94610, US
- (74) Brown, George Laurence, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **G01R 31/317** (11) **1 917 535 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06795621.9 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052748 09.08.2006
- (87) WO 2007/017839 2007/07 15.02.2007
- (88) 12.07.2007
- (30) 10.08.2005 EP 05107366
- (54) • *PRÜFEN EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNG, DIE GEHEIMINFORMATIONEN ENTHÄLT*
- *TESTING OF AN INTEGRATED CIRCUIT THAT CONTAINS SECRET INFORMATION*
- *ESSAI D'UN CIRCUIT INTEGRE CONTENANT DES INFORMATIONS CONFIDENTIELLES*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) NIEUWLAND, Andre, K., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- GOEL, Sandeepkumar, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- MARINISSEN, Erik, J., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- VERMEULEN, Hubertus, G., H., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- VRANKEN, Hendrikus, P., E., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **G01R 31/36** (11) **1 917 536 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06783700.5 (22) 23.08.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) KR 2006/003305 23.08.2006
- (87) WO 2007/024093 2007/09 01.03.2007
- (30) 23.08.2005 US 209453
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SCHÄTZEN EINES MIT EINER BATTERIE ASSOZIIERTEN ZUSTANDSVEKTORS*
- *SYSTEM AND METHOD FOR ESTIMATING A STATE VECTOR ASSOCIATED WITH A BATTERY*
- *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'ESTIMER UN VECTEUR D'ETAT ASSOCIE A UNE BATTERIE*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) PLETT, Gregory, L., Colorado 80920, US
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G01R 33/28** (11) **1 917 537 A2\***  
**G01R 33/36** **A61B 5/055**  
**A61F 2/06**

- (25) En (26) En
- (21) 06801713.6 (22) 17.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/032108 17.08.2006

- (87) WO 2007/024616 2007/09 01.03.2007
- (88) 19.04.2007
- (30) 23.08.2005 US 209219
- (54) • *RESONATOR MIT VERSTELLBAREM KONDENSATOR FÜR EINE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG*
- *RESONATOR WITH ADJUSTABLE CAPACITOR FOR MEDICAL DEVICE*
- *RESONATEUR COMPRENANT UN CONDENSATEUR REGLABLE ET DESTINE A UN DISPOSITIF MEDICAL*
- (71) Boston Scientific Limited, The Corporate Center Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
- (72) WEBER, Jan, Maple Grove, MN 55311, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**G01R 33/28** → (51) **A61F 2/86**

**G01R 33/36** → (51) **G01R 33/28**

(51) **G01S 1/00** (11) **1 917 538 A1\***  
**G01S 5/14**

- (25) De (26) De
- (21) 06776732.7 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007911 10.08.2006
- (87) WO 2007/022869 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 DE 102005039807
- (54) • *BEREITSTELLUNG VON INFORMATIONEN IN SATELLITENNAVIGATIONSSYSTEMEN*
- *PROVISION OF INFORMATION IN SATELLITE NAVIGATION SYSTEMS*
- *MISE A DISPOSITION D'INFORMATIONS DANS DES SYSTEMES DE NAVIGATION PAR SATELLITES*
- (71) Astrium GmbH, 81663 München, DE
- (72) KRÜGER, Jan, M., W., 78462 Konstanz, DE
- TRAUTENBERG, Hans, L., 85521 Ottobrunn, DE
- (74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

(51) **G01S 5/00** (11) **1 917 539 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06813246.3 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029570 28.07.2006
- (87) WO 2007/016411 2007/06 08.02.2007
- (88) 20.09.2007
- (30) 29.07.2005 US 192549
- (54) • *BILDSCHIRM-, ALARM-, STEUERUNGS- UND GEMEINSAMES NUTZUNGS (MACS)-SYSTEM*
- *MONITOR, ALERT, CONTROL, AND SHARE (MACS) SYSTEM*
- *SYSTEME DE CONTROLE, D'ALERTE, DE COMMANDE ET DE PARTAGE (MACS)*
- (71) Fullpower, Inc., 245-M Mt. Hermon Road C, Scotts Valley, CA 95066, US
- (72) KAHN, Philippe, Aptos, CA 95003, US
- KINSOLVING, Arthur, Santa Cruz, CA 95062, US
- (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

**G01S 5/14** → (51) **G01S 1/00**

**G01S 7/52** → (51) **A61B 8/12**

**G01S 15/89** → (51) **A61B 8/12**

**G01S 17/00** → (51) **G01S 17/36**

(51) **G01S 17/36** (11) **1 917 540 A1\***  
**G01S 17/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06776974.5 (22) 18.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/008184 18.08.2006
- (87) WO 2007/022927 2007/09 01.03.2007
- (30) 24.08.2005 EP 05107764
- (54) • *MEHRZIELFÄHIGES DISTANZMESSVERFAHREN NACH DEM PHASENMESSSPRINZIP*
- *MULTI-TARGETING METHOD FOR MEASURING DISTANCE ACCORDING TO THE PHASE MEASURING PRINCIPLE*
- *PROCEDE DE MESURE DE LA DISTANCE A PLUSIEURS CIBLES FONCTIONNANT SELON LE PRINCIPE DE LA MESURE DE PHASE*
- (71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) WEILENMANN, Jürg, CH-9443 Widnau, CH
- (74) Büchel, Kaminiski & Partner, Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

(51) **G01T 1/20** (11) **1 917 541 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06813803.1 (22) 24.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/033381 24.08.2006
- (87) WO 2007/025222 2007/09 01.03.2007
- (88) 29.11.2007
- (30) 25.08.2005 US 213086
- (54) • *KOMBINATION AUS STRAHLUNGSDOSIMETER UND RATENMESSER*
- *COMBINED RADIATION DOSIMETER AND RATE METER*
- *DEBITMETRE-DOSIMETRE*
- (71) Rae Systems, Inc., 3775 North First Street, San Jose CA 95134, US
- (72) HSI, Peter, Dublin, California 94568, US
- WANG, Yuzhong June, Palo Alto, California 94306, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **G01V 1/28** (11) **1 917 542 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06786585.7 (22) 05.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026477 05.07.2006
- (87) WO 2007/018869 2007/07 15.02.2007
- (30) 28.07.2005 US 703162 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR TOMOGRAPHISCHEN INVERSION DURCH MATRIXTRANSFORMATION*
- *METHOD FOR TOMOGRAPHIC INVERSION BY MATRIX TRANSFORMATION*
- *PROCEDE D'INVERSION TOMOGRAPHIQUE PAR TRANSFORMATION DE LA MATRICE*
- (71) ExxonMobil Upstream Research Company, P.O. Box 2189, Houston, TX 77252-2189, US
- (72) LIU, Jonathan, Sugar Land, TX 77479, US
- BEAR, Lorie, K., Sugar Land, TX 77479, US
- KREBS, Jerome, R., Houston, TX 77062, US



(74) Pöls, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., PO Box 105, 1830 Machelen, BE

**G01V 3/165** → (51) **H01Q 7/00**

**G01V 3/17** → (51) **H01Q 7/00**

(51) **G01V 3/28** (11) **1 917 543 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06800602.2 (22) 01.08.2006  
(84) GB NL  
(86) US 2006/029914 01.08.2006  
(87) WO 2007/019139 2007/07 15.02.2007  
(88) 14.06.2007  
(30) 03.08.2005 US 705011 P

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG EINER ELEKTROMAGNETISCHEN REAKTION EINER ERDFORMATION, VERFAHREN ZUM BOHREN EINES BOHRLOCHS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KOHLENWASSERSTOFFFLÜSSIGKEIT
- METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING AN ELECTROMAGNETIC RESPONSE FROM AN EARTH FORMATION AND METHOD OF DRILLING A BOREHOLE AND METHOD OF PRODUCING A HYDROCARBON FLUID
- METHODE ET SYSTEME POUR DETERMINER UNE REPOSE ELECTROMAGNETIQUE A PARTIR D'UNE FORMATION GEOLOGIQUE, ET METHODE DE FORAGE D'UN PUIS DE FORAGE ASSOCIE, AINSI QUE METHODE DE PRODUCTION D'UN FLUIDE D'HYDROCARBURES

(71) SHELL INTERNATIONAL RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2501 CJ Den Haag, NL

(72) BANNING, Erik Jan, Houston, Texas 77035, US  
HAGIWARA, Teruhiko, Houston, Texas 77025-4002, US  
OSTERMEIER, Richard Martin, Houston, Texas 77005-1923, US

(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **G01V 3/38** (11) **1 917 544 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06802114.6 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/032835 22.08.2006  
(87) WO 2007/024892 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 US 710574 P

- (54) • HOCHPRÄZISES VERMESSUNGS-GIS-SYSTEM
- HIGH ACCURACY SURVEY-GRADE GIS SYSTEM
- SYSTEME D'INFORMATIONS GEOGRAPHIQUES (GIS) A RELEVES HAUTE PRECISION AU NIVEAU DU SOL

(71) R.A. Smith & Associates, Inc., 16745 West Bluemound Road, Suite 200, Brookfield WI 53005, US

(72) JONES, Robert S., Delafield, Wisconsin 53018, US

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

(51) **G01V 5/10** (11) **1 917 545 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06800182.5 (22) 21.07.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/028284 21.07.2006  
(87) WO 2007/015953 2007/06 08.02.2007  
(88) 29.11.2007  
(30) 26.07.2005 US 189388  
26.07.2005 US 189455  
26.07.2005 US 189514

- (54) • MESSUNG DES FORMATIONSGASDRUCKS IN VERKLEIDETEN BOHRLÖCHERN UNTER VERWENDUNG EINER GEPULSTEN NEUTRONENINSTRUMENTIERUNG
- MEASUREMENT OF FORMATION GAS PRESSURE IN CASSED WELLBORES USING PULSED NEUTRON INSTRUMENTATION
- MESURE DE LA FORMATION DE PRESSION DE GAZ DANS DES TROUS DE FORAGE TUBES AU MOYEN D'INSTRUMENTS A NEUTRONS PULSES

(71) BAKER HUGHES INCORPORATED, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, Texas 77019, US

(72) TRCKA, Darryl, E., Houston, TX 77079, US  
RILEY, Steve, Springs, TX 77379, US  
GUO, Pingjun, Pearland, TX 77584, US

(74) Vigers, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G02B 1/02** (11) **1 917 546 A1\***  
**G02B 3/00** **H01L 21/3063**  
**B29D 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 06783140.4 (22) 24.08.2006  
(84) CH DE GB IT LI NL  
(86) JP 2006/317159 24.08.2006  
(87) WO 2007/024019 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 JP 2005246778

- (54) • PROZESS ZUM HERSTELLEN EINER OPTISCHEN HALBLEITERLINSE UND DADURCH HERGESTELLTE OPTISCHE HALBLEITERLINSE
- PROCESS OF MAKING A SEMICONDUCTOR OPTICAL LENS AND A SEMICONDUCTOR OPTICAL LENS FABRICATED THEREBY
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE LENTILLE OPTIQUE SEMI-CONDUCTRICE ET LENTILLE OPTIQUE SEMI-CONDUCTRICE FABRIQUÉE PAR CE PROCÉDÉ

(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu 571-8686, JP

(72) HONDA, Yoshiaki, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP  
NISHIKAWA, Takayuki, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP  
KAMITSU, Tomohiro, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP

(74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G02B 1/04** (11) **1 917 547 A2\***  
**G02B 1/10**

(25) En (26) En  
(21) 06782225.4 (22) 27.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/315365 27.07.2006  
(87) WO 2007/018108 2007/07 15.02.2007  
(88) 03.05.2007  
(30) 05.08.2005 JP 2005227574

- (54) • KUNSTSTOFFLINSE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KUNSTSTOFFLINSE

- PLASTIC LENS AND METHOD OF PRODUCING PLASTIC LENS
- LENTILLE EN MATIERE PLASTIQUE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE LENTILLE EN MATIERE PLASTIQUE

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) NAITO, Shuji, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP

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

**G02B 1/10** → (51) **G02B 1/04**

**G02B 3/00** → (51) **G02B 1/02**

**G02B 3/04** → (51) **F21V 5/00**

**G02B 3/08** → (51) **F21V 5/00**

(51) **G02B 3/14** (11) **1 917 548 A2\***  
**G02B 15/177**

(25) En (26) En  
(21) 06789610.0 (22) 09.08.2006  
(84) DE GB NL

(86) US 2006/030964 09.08.2006  
(87) WO 2007/024482 2007/09 01.03.2007  
(88) 18.05.2007  
(30) 22.08.2005 US 208577

- (54) • ZOOMLINSENSYSTEM MIT EINEM ELEMENTVARIABLEN STÄRKE
- ZOOM LENS SYSTEM HAVING VARIABLE POWER ELEMENT
- SYSTEME D'OBJECTIF A FOCAL VARIABLE DOTE D'UN ELEMENT DE PUISSANCE VARIABLE

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US

(72) GOOSEY, William, Thomas, Jr., Fairport, New York 14450, US

BORDER, John, Norvoid, Walworth, New York 14568, US  
SANDFORD, David, Wallace, Rochester, New York 14625, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Département Brevets - CRT 61/1, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **G02B 5/00** (11) **1 917 549 A1\***  
**G03B 9/02** **G02B 27/58**

(25) En (26) En  
(21) 06795609.4 (22) 08.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/052727 08.08.2006  
(87) WO 2007/020561 2007/08 22.02.2007  
(30) 12.08.2005 US 203043

- (54) • BILDGEBUNGSOPTIK MIT WELLENLÄNGENABHÄNGIGER ÖFFNUNGSBLLENDE
- IMAGING OPTICS WITH WAVELENGTH DEPENDENT APERTURE STOP
- OPTIQUE D'IMAGERIE A DIAPHRAGME DEPENDANT DE LA LONGUEUR D'ONDE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(84) MC

(71) Philips Lumileds Lighting Company, LLC., 370 W. Trimble Road, San Jose, CA 95131, US

(72) FARR, Mina, San José, California 95131, US

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G02B 5/04** (11) **1 917 550 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06789088.9 (22) 01.08.2006



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/029904 01.08.2006  
 (87) WO 2007/019136 2007/07 15.02.2007  
 (88) 19.04.2007  
 (30) 04.08.2005 US 197714  
 (54) • *ARTIKEL MIT DOPPELBRECHENDER OBERFLÄCHE UND MIKROSTRUKTURIERTEN MERKMALEN MIT VARIABLEM ABSTAND ODER WINKELN UND PROZESS ZUR HERSTELLUNG DES ARTIKELS*  
 • *ARTICLE HAVING A BIREFRINGENT SURFACE AND MICROSTRUCTURED FEATURES HAVING A VARIABLE PITCH OR ANGLES AND PROCESS FOR MAKING THE ARTICLE*  
 • *ARTICLE POSSEDANT UNE SURFACE BIREFRINGENTE ET DES ELEMENTS MICROSTRUCTURES DOTES D'UN PAS OU D'ANGLES VARIABLES, ET PROCEDE DE FABRICATION DUDIT ARTICLE*  
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 (72) MERRILL, William W., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 BIERNATH, Rolf W., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 BROTT, Robert L., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 HUIZINGA, John S., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 BLACK, William B., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G02B 6/255** (11) **1 917 551 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 06775870.6 (22) 17.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) DE 2006/001443 17.08.2006  
 (87) WO 2007/019843 2007/08 22.02.2007  
 (30) 17.08.2005 DE 102005038937  
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM POSITIONIEREN VON LICHTWELLENLEITERN*  
 • *DEVICE FOR POSITIONING OPTICAL WAVEGUIDES*  
 • *DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT DE FIBRES OPTIQUES*  
 (71) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US  
 (72) HEIDLER, Christian, 80337 München, DE  
 ZAMZOW, Bert, 82131 Gauting-Buchendorf, DE  
 KOSSAT, Rainer, 83229 Aschau, DE  
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **G02B 6/36** (11) **1 917 552 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06737112.0 (22) 07.03.2006  
 (84) DE FR GB  
 (86) US 2006/007894 07.03.2006  
 (87) WO 2007/021315 2007/08 22.02.2007  
 (30) 15.08.2005 US 203722  
 (54) • *OPTISCHER VERBINDER*  
 • *OPTICAL CONNECTOR*  
 • *CONNECTEUR OPTIQUE*  
 (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE  
 (72) HYATT, Edward, Craig, Durham, NC 27713, US  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **1 917 553 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 06791309.5 (22) 17.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) DE 2006/001444 17.08.2006  
 (87) WO 2007/019844 2007/08 22.02.2007  
 (30) 18.08.2005 DE 102005039482  
 (54) • *OPTISCHES ÜBERTRAGUNGSELEMENT UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES OPTISCHEN ÜBERTRAGUNGSELEMENTS*  
 • *OPTICAL TRANSMISSION ELEMENT, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*  
 • *ELEMENT DE TRANSMISSION OPTIQUE ET PROCEDE POUR PRODUIRE UN ELEMENT DE TRANSMISSION OPTIQUE*  
 (71) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US  
 (72) STÖCKLEIN, Waldemar, 96450 Coburg, DE  
 KUNDIS, Dieter, 96486 Lautertal, DE  
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **G02B 6/50** (11) **1 917 554 A2\***  
**H02G 9/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06765182.8 (22) 01.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) GB 2006/002871 01.08.2006  
 (87) WO 2007/015085 2007/06 08.02.2007  
 (88) 29.03.2007  
 (30) 01.08.2005 GB 0515783  
 (54) • *DICHTUNGSVORRICHTUNG*  
 • *A SEALING DEVICE*  
 • *DISPOSITIF D'ETANCHEITE*  
 (71) Hawkins, David Frederick, Eden Limited Unit 2 Heathrow Interchange Park Bullsbrook Road Hayes, Middlesex UB4 0JR, GB  
 (72) Hawkins, David Frederick, Middlesex UB4 0JR, GB  
 (74) Hutchins, Michael Richard, M.R. Hutchins & Co. 33 Connaught Way, Tunbridge Wells, Kent TN4 9QP, GB

**G02B 15/177** → (51) **G02B 3/14**

**G02B 27/58** → (51) **G02B 5/00**

(51) **G02C 7/02** (11) **1 917 555 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06782750.1 (22) 09.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) JP 2006/316072 09.08.2006  
 (87) WO 2007/023714 2007/09 01.03.2007  
 (30) 22.08.2005 JP 2005239407  
 27.06.2006 JP 2006176275  
 (54) • *LINSE MIT FORTSCHREITENDER STÄRKE*  
 • *PROGRESSIVE-POWER LENS*  
 • *VERRE PROGRESSIF*  
 (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP  
 (72) KAGA, Tadashi, Suwa-shi, Nagano 3928502, JP  
 SHINOHARA, Toshihide, Suwa-shi, Nagano 3928502, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02F 1/03** (11) **1 917 556 A2\***  
**H01L 29/00**  
**H01L 29/82**  
**H01L 21/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06802264.9 (22) 24.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) US 2006/033119 24.08.2006  
 (87) WO 2007/025066 2007/09 01.03.2007  
 (88) 15.11.2007  
 (30) 24.08.2005 US 711004 P  
 24.08.2005 US 711003 P  
 24.08.2005 US 710948 P  
 10.04.2006 US 401606  
 09.05.2006 US 799293 P  
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MANIPULATION VON LICHT ÜBER NANOSKALIGE COMETAL-STRUKTUREN*  
 • *APPARATUS AND METHODS FOR MANIPULATING LIGHT USING NANOSCALE COMETAL STRUCTURES*  
 • *APPAREIL ET PROCEDE DE MANIPULATION DE LA LUMIERE A BASE DE NANOSTRUCTURES COMETALLIQUES*  
 (71) Trustees of Boston College, 140 Commonwealth Avenue, Chestnut Hill, MA 02467-3807, US  
 (72) KEMPA, Krzysztof, J., Billerica, MA 01821, US  
 NAUGHTON, Michael, J., Norwood, MA 02062, US  
 REN, Zhifeng, Newton, MA 02460, US  
 RYBCZYNSKI, Jakub, A., Allston, MA 02134, US  
 (74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **G02F 1/03** (11) **1 917 557 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06850509.8 (22) 24.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) US 2006/032452 24.08.2006  
 (87) WO 2007/120175 2007/43 25.10.2007  
 (30) 24.08.2005 US 711004 P  
 10.04.2006 US 401606  
 09.05.2006 US 799293 P  
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SONNENENERGIEUMWANDLUNG UNTER VERWENDUNG NANOSKALIGER COMETALLSTRUKTUREN*  
 • *APPARATUS AND METHODS FOR SOLAR ENERGY CONVERSION USING NANOSCALE COMETAL STRUCTURES*  
 • *APPAREIL ET PROCEDES DE CONVERSION D'ENERGIE SOLAIRE METTANT EN OEUVRE DES STRUCTURES METALLIQUES COMPOSITES D'ECHELLE NANOMETRIQUE*  
 (71) The Trustees of Boston College, 140 Commonwealth Avenue, Chestnut Hill, MA 02467-3807, US  
 (72) KEMPA, Krzysztof, J., Billerica, MA 01821, US  
 NAUGHTON, Michael, J., Norwood, MA 02062, US  
 REN, Zhifeng, Newton, MA 02460, US  
 RYBCZYNSKI, Jakub, A., Allston, MA 02134, US  
 (74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

**G02F 1/133** → (51) **G09G 3/36**

(51) **G02F 1/136** (11) **1 917 558 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06802123.7 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/032844 22.08.2006  
(87) WO 2007/024898 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 US 710183 P  
30.09.2005 US 722885 P  
(54) • ANZEIGEN MIT INTEGRIERTEN PHOTO-  
VOLTAISCHEN ZELLEN  
• DISPLAYS WITH INTEGRATED PHOTO-  
VOLTAIC CELLS  
• AFFICHAGES A CELLULES PHOTOVOL-  
TAIQUES INTEGRES  
(71) Konarka Technologies, Inc., 116 John Street  
Suite 12, Lowell, MA 01852, US  
LEONHARD KURZ GMBH & CO., Schwaba-  
cher Strasse 482, 90763 Fürth, DE  
(72) BRABEC, Christoph, A-4040 Linz, AT  
CHAN, Randolph W., Lexington, Massachu-  
setts 02421, US  
CHILDERS, Richard, Dracut, Massachusetts  
01826, US  
MCGAHN, Daniel Patrick, Boston, Massa-  
chusetts 02108, US  
OLIVER, Kevin P., Reading, Massachusetts  
01867, US  
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C.  
Regus Business Center Landsberger Strasse  
155, 80687 München, DE

(51) **G02F 1/17** (11) **1 917 559 A1\***  
**G02F 1/19**

(25) De (26) De  
(21) 06777041.2 (22) 23.08.2006  
(84) DE FR GB IT SE  
(86) EP 2006/008290 23.08.2006  
(87) WO 2007/022972 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 DE 102005039838  
(54) • TRANSMISSIONSGESTEUERTE FENSTER-  
VERGLASUNG  
• TRANSMISSION-CONTROLLED WINDOW  
GLAZING  
• VITRAGE DE FENETRE A TRANSMISSION  
COMMANDEE  
(71) Airbus Deutschland GmbH (HRB 43527),  
Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE  
(72) SCHERER, Thomas, 22559 Hamburg, DE  
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts  
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335  
München, DE

**G02F 1/19** → (51) **G02F 1/17**

**G03B 9/02** → (51) **G02B 5/00**

(51) **G03B 21/32** (11) **1 917 560 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06766131.4 (22) 12.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) IL 2006/000809 12.07.2006  
(87) WO 2007/023482 2007/09 01.03.2007  
(88) 02.08.2007  
(30) 22.08.2005 US 710054 P  
22.08.2005 US 710264 P  
22.08.2005 US 710048 P  
(54) • SPIELFILM-KOPIERSCHUTZ  
• MOVIE COPY PROTECTION  
• PROTECTION CONTRE LA COPIE DE FILM  
(71) NDS LIMITED, One Heathrow Boulevard 286  
Bath Road, West Drayton, Middlesex UB7  
0BQ, GB  
(72) MOSHE, Kfir, 93186 Jerusalem, IL

BENAILY, Gavriel, 94556 Jerusalem, IL  
TAIEB, Or, 99797 Carme-yosef, IL  
SMITH, Perry, 98412 Maale Adumim, IL  
KIPNIS, Shlomo, 97280 Jerusalem, IL  
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24  
East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

(51) **G03B 42/04** (11) **1 917 561 A1\***  
**A61B 6/14**

(25) En (26) En  
(21) 06813480.8 (22) 16.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/031955 16.08.2006  
(87) WO 2007/022246 2007/08 22.02.2007  
(30) 16.08.2005 US 708525 P  
(54) • HALTEREINRICHTUNG FÜR EINEN DEN-  
TALEN RÖNTGENDIGITALSENSOR  
• HOLDER DEVICE FOR DENTAL X-RAY  
DIGITAL SENSOR  
• DISPOSITIF DE SUPPORT DESTINE A UN  
CAPTEUR NUMERIQUE DENTAIRE A  
RAYONS X  
(71) Dentspy International, Inc., 570 West College  
Avenue, P.O. Box 872, York, PA 17405-  
0872, US  
(72) STECK, John, E., Round Lake, IL 60073, US  
BROWN, Kimberly, Huntly, IL 60142, US  
SULLIVAN, Nicole, Elgin, IL 60120, US  
(74) Blodig, Wolfgang, Waechtershaeuser & Hartz  
Patentanwaltspartnerschaft Weinstrasse 8,  
80333 München, DE

**G03F 7/022** → (51) **C08K 5/00**

**G03F 7/42** → (51) **C11D 11/00**

**G03G 9/125** → (51) **G03G 9/13**

(51) **G03G 9/13** (11) **1 917 562 A1\***  
**G03G 9/125** **G03G 9/135**

(25) En (26) En  
(21) 05775790.8 (22) 27.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2005/026627 27.07.2005  
(87) WO 2007/018503 2007/07 15.02.2007  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
ELEKTROSTATISCHEN FLÜSSIGKEITS-  
DRUCK  
• METHOD AND APPARATUS FOR LIQUID  
ELECTROSTATIC PRINTING  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR IMPRES-  
SION ÉLECTROSTATIQUE LIQUIDE  
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.  
P., 20555 S.H. 249, Houston, Texas 77070,  
US  
(72) TEISHEV, Albert, Rehovot 76101, IL  
IRAQI, Muhammad, Rehovot 76101, IL  
KATZ, Gregory, Rehovot 76101, IL  
(74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell Staple  
Court 11 Staple Inn Buildings, London,  
WC1V 7QH, GB

**G03G 9/135** → (51) **G03G 9/13**

(51) **G05B 11/01** (11) **1 917 563 A2\***  
**G05B 13/02**

(25) En (26) En  
(21) 06802076.7 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/032753 23.08.2006  
(87) WO 2007/024847 2007/09 01.03.2007

(30) 26.08.2005 US 212252  
(54) • ADAPTIVER MULTIVARIABLE MPC-  
CONTROLLER  
• ADAPTIVE MULTIVARIABLE MPC CON-  
TROLLER  
• UNITE DE COMMANDE MPC MULTIVA-  
RIABLE ADAPTATIVE

(71) Cutler, Charles R., 101 Longford, San  
Antonio, TX 78209, US  
(72) Cutler, Charles R., San Antonio, TX 78209,  
US  
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,  
Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street,  
London WC1R 4PJ, GB

**G05B 13/00** → (51) **B01D 3/42**

**G05B 13/02** → (51) **G05B 11/01**

(51) **G05B 19/18** (11) **1 917 564 A1\***  
**G05B 19/39**

(25) De (26) De  
(21) 06775865.6 (22) 17.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) DE 2006/001436 17.08.2006  
(87) WO 2007/022754 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 DE 102005040263  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
STÖSSELBEWEGUNG AN SERVO-ELEKT-  
RISCHEN PRESSEN  
• METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING  
AND ADJUSTING THE MOVEMENT OF A  
TAPPET ON SERVO-ELECTRIC PRESSES  
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COM-  
MANDER ET REGULER LE MOUVEMENT  
DU POUSSOIR SUR DES PRESSES  
SERVO-ELECTRIQUES  
(71) Müller Weingarten AG, Schussenstrasse 11,  
88250 Weingarten, DE  
(72) DARR, Uwe, 99094 Erfurt, DE  
SCHMIDT, Steffen, 99198 Urbich, DE  
(74) Stern, Wolfgang, et al, Weidner Stern  
Patentanwälte Rubianusstrasse 8, 99084  
Erfurt, DE

(51) **G05B 19/18** (11) **1 917 565 A2\***  
**G05B 19/40A**

(25) De (26) De  
(21) 06775866.4 (22) 17.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) DE 2006/001438 17.08.2006  
(87) WO 2007/022755 2007/09 01.03.2007  
(88) 10.05.2007  
(30) 24.08.2005 DE 102005040265  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
STEUERUNG UND REGELUNG VON  
KRÄFTEN AN SERVO-ELEKTRISCHEN  
PRESSEN  
• METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING  
AND ADJUSTING FORCES ON SERVO-  
ELECTRIC PRESSES  
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COM-  
MANDER ET REGULER DES FORCES SUR  
DES PRESSES SERVO-ELECTRIQUES  
(71) Müller Weingarten AG, Schussenstrasse 11,  
88250 Weingarten, DE  
(72) DARR, Uwe, 99094 Erfurt, DE  
SCHMIDT, Steffen, 99198 Urbich, DE  
HEDLER, Rainer, 99120 Windischholzha-  
usen, DE  
(74) Stern, Wolfgang, et al, Weidner Stern  
Patentanwälte Rubianusstrasse 8, 99084  
Erfurt, DE



<b>G05B 19/39</b>	→ (51)	<b>G05B 19/18</b>
<b>G05B 19/40A</b>	→ (51)	<b>G05B 19/18</b>
(51) <b>G05B 19/418</b>	(11)	<b>1 917 566 A1*</b>
(25) De	(26)	De
(21) 06775692.4	(22)	11.07.2006
(84) DE ES IT		
(86) DE 2006/001192		11.07.2006
(87) WO 2007/025493		2007/10 08.03.2007
(30) 26.08.2005		DE 102005040762
(54)		<ul style="list-style-type: none"> <li>FERTIGUNGSSTRASSE UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER FERTIGUNGSSTRASSE INSBESONDERE PRESSE-NSTRASSE</li> <li>PRODUCTION LINE AND METHOD FOR CONTROLLING A PRODUCTION LINE, IN PARTICULAR A PRESS LINE</li> <li>CHAINE DE PRODUCTION ET PROCEDE DE COMMANDE D'UNE CHAINE DE PRODUCTION, EN PARTICULIER D'UN TRAIN DE PRESSES</li> </ul>
(71) Müller Weingarten AG, Schussenstrasse 11, 88250 Weingarten, DE		
(72) RENN, Werner, 88276 Berg-Weiler, DE		
(74) Otten, Herbert, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Karlstrasse 8, D-88212 Ravensburg, DE		
<b>G05B 23/02</b>	→ (51)	<b>G01M 13/02</b>
<b>G05D 11/03</b>	→ (51)	<b>F16D 31/00</b>
<b>G05D 23/32</b>	→ (51)	<b>G01K 13/00</b>
(51) <b>G05F 1/56</b>	(11)	<b>1 917 567 A1*</b>
(25) En	(26)	En
(21) 06780103.5	(22)	17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) IB 2006/052435		17.07.2006
(87) WO 2007/020539		2007/08 22.02.2007
(30) 17.08.2005		EP 05107543
(54)		<ul style="list-style-type: none"> <li>STROMBEGRENZERSCHALTUNG</li> <li>CURRENT LIMITER CIRCUIT</li> <li>CIRCUIT LIMITEUR DE COURANT</li> </ul>
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL		
(72) DE CREMOUX, Guillaume, NL-5656 AA Eindhoven, NL		
(74) van der Veer, Johannis Leendert, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL		
(51) <b>G05F 1/575</b>	(11)	<b>1 917 568 A1*</b>
		<b>H01L 41/04</b>
(25) De	(26)	De
(21) 06777918.1	(22)	24.07.2006
(84) DE FR		
(86) EP 2006/064558		24.07.2006
(87) WO 2007/023053		2007/09 01.03.2007
(30) 26.08.2005		DE 102005040532
(54)		<ul style="list-style-type: none"> <li>STROMQUELLE UND STEUERVORRICHTUNG</li> <li>CURRENT SOURCE AND CONTROL DEVICE</li> <li>SOURCE DE COURANT ET DISPOSITIF DE COMMANDE</li> </ul>
(71) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE		
(72) SCHMAUSS, Harald, 93098 Scheuer, DE		
(74) SCHRÖD, Walter, 93057 Regensburg, DE		
<b>G05G 1/14</b>	→ (51)	<b>B60K 26/02</b>

<b>G05G 5/03</b>	→ (51)	<b>B60K 26/02</b>
(51) <b>G06F 1/16</b>	(11)	<b>1 917 569 A2*</b>
(25) En	(26)	En
(21) 06789375.0	(22)	02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2006/030396		02.08.2006
(87) WO 2007/024443		2007/09 01.03.2007
(88) 19.04.2007		
(30) 24.08.2005		US 212302
(54)		<ul style="list-style-type: none"> <li>ANDOCKSTATION FÜR ELEKTRONISCHE HANDGERÄTE</li> <li>DOCKING STATION FOR HAND HELD ELECTRONIC DEVICES</li> <li>STATION D'ACCUEIL POUR DISPOSITIFS ELECTRONIQUES PORTABLES</li> </ul>
(71) Apple, Inc., 1 Infinite Loop, M/S:3-Pat, Cupertino, CA 95014, US		
(72) CROOIJMANS, Wim, San Jose, CA 95124, US		
		HOWARTH, Richard, P., San Francisco, CA 94114, US
		HOBSON, Phillip, M., Menlo Park, CA 94025, US
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06 20, 81633 München, DE		
(51) <b>G06F 1/32</b>	(11)	<b>1 917 570 A1*</b>
(25) En	(26)	En
(21) 06802178.1	(22)	22.08.2006
(84) DE FR GB		
(86) US 2006/032943		22.08.2006
(87) WO 2007/024968		2007/09 01.03.2007
(30) 24.08.2005		US 710735 P
(54)		<ul style="list-style-type: none"> <li>VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LEISTUNGSVERWALTUNG FÜR MOBILE GERÄTE</li> <li>METHOD AND APPARATUS FOR POWER MANAGEMENT FOR MOBILE DEVICES</li> <li>PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE GERER L'ALIMENTATION DE DISPOSITIFS MOBILES</li> </ul>
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR		
(72) ARROYO, Bernal, Antonio, San Jose, CA 95128, US		
		WOCH, Thomas, James, Los Altos, CA 94022, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR		
(51) <b>G06F 3/01</b>	(11)	<b>1 917 571 A2*</b>
(25) En	(26)	En
(21) 06780295.9	(22)	03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
		AL BA HR MK RS
(86) IB 2006/052669		03.08.2006
(87) WO 2007/020551		2007/08 22.02.2007
(88) 11.10.2007		
(30) 15.08.2005		EP 05107469
(54)		<ul style="list-style-type: none"> <li>BENUTZEROBERFLÄCHENSYSTEM FÜR EINE UMGEBUNG DER PERSÖNLICHEN GESUNDHEITSVERSORGUNG</li> <li>USER INTERFACE SYSTEM FOR A PERSONAL HEALTHCARE ENVIRONMENT</li> <li>SYSTEME D'INTERFACE UTILISATEUR UTILISEE DANS UN ENVIRONNEMENT DE SOINS DE SANTE PERSONNELS</li> </ul>
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE		
(84) DE		

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL		
(72) LANFERMANN, Gerd C/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE		
		WILLMANN, Richard, Daniel C/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
		BRAUERS, Andreas C/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL		
(51) <b>G06F 3/033</b>	(11)	<b>1 917 572 A1*</b>
(25) En	(26)	En
(21) 05774971.5	(22)	22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) SE 2005/001232		22.08.2005
(87) WO 2007/024163		2007/09 01.03.2007
(54)		<ul style="list-style-type: none"> <li>FREIRAUM-ZEIGEN UND -HANDSCHRIFT</li> <li>FREE-SPACE POINTING AND HANDWRITING</li> <li>POINTAGE ET ÉCRITURE MANUSCRITE D'ESPACE LIBRE</li> </ul>
(71) Ye, Quinzhong, Yrvädersgatan 5, 60375 Norrköping, SE		
(72) Ye, Quinzhong, 60375 Norrköping, SE		
(74) Valea AB, P.O. Box 7086, SE-103 87 Stockholm, SE		
(51) <b>G06F 3/033</b>	(11)	<b>1 917 573 A1*</b>
		<b>H04B 1/40</b>
		<b>G06T 11/00</b>
(25) En	(26)	En
(21) 06783689.0	(22)	22.08.2006
(84) DE GB		
(86) KR 2006/003293		22.08.2006
(87) WO 2007/024085		2007/09 01.03.2007
(30) 22.08.2005		US 709794 P
		14.08.2006 US 503193
(54)		<ul style="list-style-type: none"> <li>VERSCHIEBUNGS- UND NEIGUNGSDETEKTIONSVERFAHREN FÜR EIN TRAGBARES AUTONOMES GERÄT MIT EINEM INTEGRIERTEN BILDSSENSOR UND EINRICHTUNG DAFÜR</li> <li>A DISPLACEMENT AND TILT DETECTION METHOD FOR A PORTABLE AUTONOMOUS DEVICE HAVING AN INTEGRATED IMAGE SENSOR AND A DEVICE THEREFOR</li> <li>PROCEDE DE DETECTION DU DEPLACEMENT ET DE L'INCLINAISON LATÉRALE POUR UN DISPOSITIF AUTONOME PORTABLE POURVU D'UN CAPTEUR D'IMAGE INTEGRE ET DISPOSITIF PERMETTANT LA MISE EN OEUVRE DU PROCEDE</li> </ul>
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR		
(72) LEE, Jong-Goo, Gyeonggi-do 411-370, KR		
		BEN-AMI, Eii, 46484 Herzlia, IL
		DISATNIK, Israel, 42842 Bat-hefer, IL
		LINDER, Natan, 90820 Motza Lilit, IL
(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB		
(51) <b>G06F 3/033</b>	(11)	<b>1 917 574 A1*</b>
		<b>H04B 1/40</b>
		<b>G06T 11/00</b>
(25) En	(26)	En
(21) 06783690.8	(22)	22.08.2006
(84) DE GB		
(86) KR 2006/003294		22.08.2006
(87) WO 2007/024086		2007/09 01.03.2007
(30) 22.08.2005		US 709794 P
		14.08.2006 US 503116



- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION VON BEWEGUNGSMUSTERN*  
• *A DEVICE AND A METHOD FOR IDENTIFYING MOVEMENT PATTERNS*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR IDENTIFIER DES MOTIFS DE MOUVEMENTS*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) BEN-AMI, Eli, 46484 Herzlia, IL
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB
- 
- (51) **G06F 3/033** (11) **1 917 575 A1\***  
**H04B 1/40** **G06T 11/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06783692.4 (22) 22.08.2006  
(84) DE GB  
(86) KR 2006/003296 22.08.2006  
(87) WO 2007/024088 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 US 709794 P  
14.08.2006 US 503119
- (54) • *AUTONOMES IN DER HAND GEHALTENES GERÄT MIT EINEM ZEICHENWERKZEUG*  
• *AN AUTONOMOUS HANDHELD DEVICE HAVING A DRAWING TOOL*  
• *DISPOSITIF DE POCHE AUTONOME MUNI D'UN OUTIL DE DESSIN*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) CHOI, Joon-Hyuk, Seoul 156-091, KR
- BEN-AMI, Eli, 46484 Herzlia, IL  
DISATNIK, Israel, 42842 Bat-hefer, IL  
LINDER, Natan, 90820 Motza Illit, IL
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB
- 
- G06F 3/033** → (51) **H04N 5/445**
- 
- (51) **G06F 3/048** (11) **1 917 576 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 05785766.6 (22) 25.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002516 25.08.2005  
(87) WO 2007/023329 2007/09 01.03.2007
- (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG UND BENUTZEROBERFLÄCHE FÜR EINE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG*  
• *MEDICAL APPARATUS AND USER INTERFACE FOR A MEDICAL APPARATUS*  
• *APPAREIL MEDICAL ET INTERFACE UTILISATEUR POUR APPAREIL MEDICAL*
- (71) Gambro Lundia AB, no. 16, Magistratsvagen, 22010 Lund, SE
- (72) MALAGOLI, Matteo, I-41012 Carpi, IT
- MOLDUCCI, Fabrizio, I-41038 San Felice sul Panaro, IT
- RONCADI, Fabio, I-41037 Mirandola, IT
- ROYER, Michel, Ottawa, Ontario K1G0E7, CA
- (74) Villanova, Massimo, Gambro Intellectual Property Department, P.O. Box 98, 41037 Mirandola (MO), IT
- 
- (51) **G06F 3/06** (11) **1 917 577 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06789199.4 (22) 01.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/030098 01.08.2006  
(87) WO 2007/019175 2007/07 15.02.2007  
(88) 07.09.2007
- (30) 03.08.2005 US 705388 P  
08.05.2006 US 746742 P  
21.07.2006 US 459246  
21.07.2006 US 459255
- (54) • *INDIZIERUNG VON DATEIDATEN IN UMPROGRAMMIERBAREN NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHERN, DIE DATEN-DATEIEN DIREKT SPEICHERN*  
• *INDEXING OF FILE DATA IN REPROGRAMMABLE NON-VOLATILE MEMORIES THAT DIRECTLY STORE DATA FILES*  
• *CREATION D'UN INDEX DE DONNEES DE FICHIERS DANS DES MEMOIRES NON VOLATILES REPROGRAMMABLES STOCKANT DIRECTEMENT LES FICHIERS DE DONNEES*
- (71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) SINCLAIR, Alan, W., Candie, Maddiston Falkirk FK2 0BU, GB
- WRIGHT, Barry, Edinburgh Scotland EH5 6LA, GB
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- 
- (51) **G06F 3/12** (11) **1 917 578 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06770623.4 (22) 19.05.2006  
(84) FI FR GB SE  
(86) US 2006/019377 19.05.2006  
(87) WO 2007/024305 2007/09 01.03.2007  
(88) 14.06.2007  
(30) 23.08.2005 US 209217
- (54) • *DRUCKEN IN EINEM RAHMEN*  
• *PRINTING IN A FRAMEWORK*  
• *IMPRESSION A L'INTERIEUR D'UN CADRE*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., Intellectual Property Administration, 20555 SH 249, Houston, Texas 77070, US
- (72) GULLETT, Mark, A., Castle Rock, CO 80109, US
- MANKLE, Christopher, Overland Park, KS 66211, US
- BURKE, Paul, M., Nashua, NH 03062, US
- (74) Franks, Adam Peter, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Av. Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR
- 
- (51) **G06F 7/00** (11) **1 917 579 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06788120.1 (22) 20.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/028386 20.07.2006  
(87) WO 2007/024379 2007/09 01.03.2007  
(88) 13.12.2007  
(30) 25.08.2005 US 711246 P  
23.11.2005 US 287076
- (54) • *SCHEMA-VERPACKUNG, -DISTRIBUTION UND -VERFÜGBARKEIT*  
• *SCHEMA PACKAGING, DISTRIBUTION AND AVAILABILITY*  
• *CONDITIONNEMENT, DISTRIBUTION ET DISPONIBILITE DE SCHEMAS*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) HUNTER, Jason T., Redmond, Washington 98052-6399, US
- NETTLETON, David J., Redmond, Washington 98052-6399, US
- XUE, Song, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- 
- (51) **G06F 7/00** (11) **1 917 580 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06788864.4 (22) 27.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029534 27.07.2006  
(87) WO 2007/024412 2007/09 01.03.2007  
(88) 19.07.2007  
(30) 26.08.2005 US 213520
- (54) • *PEER-TO-PEER-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *PEER-TO-PEER COMMUNICATION SYSTEM*  
• *SYSTEME DE COMMUNICATION ENTRE HOMOLOGUES*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) DEMSEY, Seth, M., Redmond, Washington 98052-6399, US
- ZINTEL, William, Michael, Redmond, Washington 98052-6399, US
- JOHNSON, Bruce, E., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- 
- (51) **G06F 9/38** (11) **1 917 581 A2\***
- (25) De (26) De  
(21) 06792569.3 (22) 26.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064663 26.07.2006  
(87) WO 2007/017378 2007/07 15.02.2007  
(88) 05.04.2007  
(30) 08.08.2005 DE 102005037228
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES RECHNERSYSTEMS*  
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING A COMPUTER SYSTEM*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMANDER UN SYSTEME INFORMATIQUE*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WEIBERLE, Reinhard, 71665 Vaihingen/Enz, DE
- MUELLER, Bernd, 70839 Gerlingen, DE
- BOEHL, Eberhard, 72768 Reutlingen, DE
- COLLANI, Yorck, 71717 Beilstein, DE
- GMEHLICH, Rainer, 71254 Ditzingen, DE
- 
- (51) **G06F 9/44** (11) **1 917 582 A2\***  
**G06F 17/50** **G06F 11/36**
- (25) En (26) En  
(21) 06813489.9 (22) 16.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/032034 16.08.2006  
(87) WO 2007/022299 2007/08 22.02.2007  
(88) 18.05.2007  
(30) 16.08.2005 US 708560 P  
04.08.2006 US 462427
- (54) • *VIRTUELLES PRÜFEN IN EINER ENTWICKELTEN UMGEBUNG*  
• *VIRTUAL TESTING IN A DEVELOPMENT ENVIRONMENT*  
• *METHODE DE TEST VIRTUEL DANS UN ENVIRONNEMENT DE DEVELOPPEMENT*
- (71) National Instruments Corporation, 11500 North MoPac Expressway, Building B., Austin, TX 78759, US
- (72) CIFRA, Christopher, G., Austin, TX 78759-3504, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und  
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .  
Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20,  
81633 München, DE

(51) **G06F 9/445** (11) **1 917 583 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06813421.2 (22) 14.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/031673 14.08.2006  
(87) WO 2007/024544 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 US 710475 P

(54) • ANSCHLUSS VON PERIPHERIEGERÄTEN  
AN BETRIEBSSYSTEME  
• CONNECTION OF PERIPHERALS TO  
OPERATING SYSTEMS  
• CONNEXION DE PERIPHERIQUES SUR  
DES SYSTEMES D'EXPLOITATION

(71) MOORE COMPUTER CONSULTANTS, INC.,  
3520 Krums Corners Road, Ithaca, NY  
14820, US

(72) SCAFFIDI, Salvatore, Gregory, Jr., Harford,  
NY 13784, US

(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte &  
Partners Widenmayerstrasse 48, 80538  
München, DE

(51) **G06F 9/45** (11) **1 917 584 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06795633.4 (22) 11.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2006/052777 11.08.2006  
(87) WO 2007/020577 2007/08 22.02.2007  
(30) 16.08.2005 EP 05107511

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DEN  
ZUGANG ZUM SPEICHER MIT EINEM  
HILFSSPEICHER  
• A METHOD AND SYSTEM FOR ACCESSING  
MEMORY USING AN AUXILIARY MEMORY  
• PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A  
ACCEDER A UNE MEMOIRE AU MOYEN  
D'UNE MEMOIRE AUXILIAIRE

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG  
Eindhoven, NL

(72) BEKOIJ, Marco, J., G., NL-5656 AA Eind-  
hoven, NL

(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria  
GmbH Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1102  
Vienna, AT

(51) **G06F 9/46** (11) **1 917 585 A2\***  
**G06F 11/14**

(25) En (26) En  
(21) 06801158.4 (22) 09.08.2006

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

(86) US 2006/031225 09.08.2006  
(87) WO 2007/024498 2007/09 01.03.2007  
(88) 03.05.2007

(30) 26.08.2005 US 213490  
(54) • ANWENDUNGSSERVER ZUR VERTEILUNG  
VON AUFGABEN AN VIRTUELLE UMGE-  
BUNGEN AUF VERSCHIEDENEN COMPU-  
TERN  
• APPLICATION SERVER DISTRIBUTING  
THE JOBS TO VIRTUAL ENVIRONMENTS  
RUNNING ON DIFFERENT COMPUTERS  
• SYSTEME ET PROCEDE DE SERVEUR  
D'APPLICATIONS D'ENTREPRISE

(71) ELECTRONIC DATA SYSTEMS CORPORA-  
TION, 5400 Legacy Drive H3-3A-05, Plano,  
TX 75024, US

(72) OERTIG, Roland, CH-8303 Bassersdorf, CH  
HABER, Andrei, CH-1700 Fribourg, CH  
ANTONESCU, Gabriel, CH-1305 Penthalaz,  
CH

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

(51) **G06F 9/46** (11) **1 917 586 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06801874.6 (22) 18.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/032363 18.08.2006  
(87) WO 2007/037832 2007/14 05.04.2007  
(88) 29.11.2007

(30) 22.08.2005 US 709797 P  
03.08.2006 US 498161

(54) • AUFGEZEICHNETE KUNDENINTERAKTIO-  
NEN UND TRAININGSSYSTEM, VERFAH-  
REN UND  
COMPUTERPROGRAMMPRODUKT  
• RECORDED CUSTOMER INTERACTIONS  
AND TRAINING SYSTEM, METHOD AND  
COMPUTER PROGRAM PRODUCT  
• INTERACTIONS CLIENTS ENREGISTRES  
ET SYSTEME D'APPRENTISSAGE, PRO-  
CEDE ET PRODUIT-PROGRAMME INFOR-  
MATIQUE

(71) Recordant, Inc., 3600 Mansell Road Suite  
225, Alpharetta GA 30022, US

(72) MAY, John, C., Georgia 30075, US  
STRAUT, Christopher Nelson, Duluth; Geor-  
gia 30097, US  
OWEN, Joseph Henry, Jr., Douglasville;  
Georgia 30135, US

WALLENSTEIN, Marc Howard, Roswell  
Georgia 30075-5418, US

(74) Flint, Adam, Beck Greener Fulwood House,  
12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **G06F 9/48** (11) **1 917 587 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06777983.5 (22) 26.07.2006

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

(86) EP 2006/064672 26.07.2006  
(87) WO 2007/017382 2007/07 15.02.2007  
(30) 08.08.2005 DE 102005037216

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
STEUERUNG EINES RECHNERSYSTEMS  
• METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING  
A COMPUTER SYSTEM  
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COM-  
MANDER UN SYSTEME INFORMATIQUE

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE

(72) WEIBERLE, Reinhard, 71665 Vaihingen/Enz,  
DE  
MUELLER, Bernd, 70839 Gerlingen, DE  
BOEHL, Eberhard, 72768 Reutlingen, DE  
COLLANI, Yorck, 71717 Beilstein, DE  
GMEHLICH, Rainer, 71254 Ditzingen, DE

(51) **G06F 11/07** (11) **1 917 588 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 07725489.4 (22) 23.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004589 23.05.2007  
(87) WO 2007/134857 2007/48 29.11.2007

(88) 14.02.2008  
(30) 23.05.2006 DE 102006024232  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
STÖRUNGSBEHEBUNG EINER DATEN-  
VERARBEITUNGSEINRICHTUNG  
• METHOD AND DEVICE FOR THE ERROR  
RECOVERY OF A DATA PROCESSING UNIT  
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SUPPRI-  
MER LES PERTURBATIONS AFFECTANT  
UN DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE  
DONNÉES

(71) Fujitsu Siemens Computers GmbH, Mies-  
van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München,  
DE

(72) KÄFER, Gerald, 81739 München, DE  
KÖNIG, Christoph, 85521 Ottobrunn, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-  
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339  
München, DE

**G06F 11/14** → (51) **G06F 9/46**

(51) **G06F 11/16** (11) **1 917 589 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 06778021.3 (22) 27.07.2006

(84) DE ES FR GB  
(86) EP 2006/064730 27.07.2006  
(87) WO 2007/017395 2007/07 15.02.2007  
(88) 26.07.2007

(30) 08.08.2005 DE 102005037217

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
VERGLEICH VON DATEN BEI EINEM  
RECHNERSYSTEM MIT WENIGSTENS  
ZWEI AUSFÜHRUNGSEINHEITEN  
• METHOD AND DEVICE FOR COMPARING  
DATA IN A COMPUTER SYSTEM COM-  
PRISING AT LEAST TWO EXECUTION  
UNITS  
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMPA-  
RER DES DONNEES, POUR UN SYSTEME  
INFORMATIQUE COMPORTANT AU MOINS  
DEUX UNITES D'EXECUTION

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE

(72) WEIBERLE, Reinhard, 71665 Vaihingen/Enz,  
DE

MUELLER, Bernd, 70839 Gerlingen, DE  
BOEHL, Eberhard, 72768 Reutlingen, DE  
COLLANI, Yorck, 71717 Beilstein, DE  
GMEHLICH, Rainer, 71254 Ditzingen, DE

(51) **G06F 11/16** (11) **1 917 590 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06778032.0 (22) 27.07.2006

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

(86) EP 2006/064749 27.07.2006  
(87) WO 2007/017398 2007/07 15.02.2007  
(30) 08.08.2005 DE 102005037259

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
FESTLEGUNG EINES STARTZUSTANDES  
BEI EINEM RECHNERSYSTEM MIT  
WENIGSTENS ZWEI AUSFÜHRUNGSEIN-  
HEITEN DURCH UMSCHALTEN VON  
REGISTERSÄTZEN  
• METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING  
A STARTING STATE OF A COMPUTER  
SYSTEM COMPRISING AT LEAST TWO  
EXECUTION UNITS BY SWITCHING REG-  
ISTER GROUPS  
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETER-  
MINER UN ETAT DE DEMARRAGE DANS  
UN SYSTEME INFORMATIQUE COMPRE-  
NANT AU MOINS DEUX UNITES D'EXE-  
CUTION PAR COMMUTATION  
D'ENSEMBLES DE REGISTRES

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE



(72) WEIBERLE, Reinhard, 71665 Vaihingen/Enz, DE  
MUELLER, Bernd, 70839 Gerlingen, DE  
BOEHL, Eberhard, 72768 Reutlingen, DE  
COLLANI, Yorck, 71717 Beilstein, DE  
GMEHLICH, Rainer, 71254 Ditzingen, DE

(51) **G06F 11/16** (11) **1 917 591 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06778034.6 (22) 27.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/064751 27.07.2006  
(87) WO 2007/017399 2007/07 15.02.2007  
(30) 08.08.2005 DE 102005037236

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KONFIGURATION EINER HALBLEITERSCHALTUNG*  
• *DEVICE AND METHOD FOR THE CONFIGURATION OF A SEMICONDUCTOR CIRCUIT*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR CONFIGURER UN CIRCUIT A SEMI-CONDUCTEUR*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) WEIBERLE, Reinhard, 71665 Vaihingen/enz, DE  
MUELLER, Bernd, 70839 Gerlingen, DE  
BOEHL, Eberhard, 72768 Reutlingen, DE  
COLLANI, Yorck, 71717 Beilstein, DE  
GMEHLICH, Rainer, 71254 Ditzingen, DE

(51) **G06F 11/16** (11) **1 917 592 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06792577.6 (22) 26.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/064690 26.07.2006  
(87) WO 2007/017386 2007/07 15.02.2007  
(30) 08.08.2005 DE 102005037246

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES RECHNERSYSTEMS MIT WENIGSTENS ZWEI AUSFÜHRUNGSEINHEITEN UND EINER VERGLEICHSEINHEIT*  
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING A COMPUTER SYSTEM WITH AT LEAST TWO EXECUTION UNITS AND A COMPARISON UNIT*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMANDER UN SYSTEME INFORMATIQUE COMPRENANT AU MOINS DEUX UNITES D'EXECUTION ET UNE UNITE DE COMPARAISON*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) WEIBERLE, Reinhard, 71665 Vaihingen/Enz, DE  
MUELLER, Bernd, 70839 Gerlingen, DE  
GMEHLICH, Rainer, 71254 Ditzingen, DE

(51) **G06F 11/16** (11) **1 917 593 A1\***  
**G06F 12/08**

(25) De (26) De  
(21) 06792581.8 (22) 26.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/064700 26.07.2006  
(87) WO 2007/017390 2007/07 15.02.2007  
(30) 08.08.2005 DE 102005037247

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES SPEICHERZUGRIFFS BEI EINEM RECHNERSYSTEM MIT WENIGSTENS ZWEI AUSFÜHRUNGSEINHEITEN*

• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING A MEMORY ACCESS OPERATION IN A COMPUTER SYSTEM HAVING AT LEAST TWO EXECUTION UNITS*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMANDER UN ACCES EN MEMOIRE DANS UN SYSTEME INFORMATIQUE COMPRENANT AU MOINS DEUX UNITES D'EXECUTION*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) WEIBERLE, Reinhard, 71665 Vaihingen/Enz, DE  
MUELLER, Bernd, 70839 Gerlingen, DE  
BOEHL, Eberhard, 72768 Reutlingen, DE  
COLLANI, Yorck, 71717 Beilstein, DE  
GMEHLICH, Rainer, 71254 Ditzingen, DE

(51) **G06F 11/16** (11) **1 917 594 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 06792582.6 (22) 27.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2006/064719 27.07.2006  
(87) WO 2007/017393 2007/07 15.02.2007  
(88) 22.11.2007  
(30) 08.08.2005 DE 102005037214

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABARBEITUNG VON DATENWÖRTERN UND/ODER INSTRUKTIONEN*  
• *METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING DATA ITEMS AND/OR INSTRUCTIONS*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR EXECUTER DES MOTS CONTENANT DES DONNEES ET/OU DES INSTRUKTIONEN*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) WEIBERLE, Reinhard, 71665 Vaihingen/Enz, DE  
MUELLER, Bernd, 70839 Gerlingen, DE  
BOEHL, Eberhard, 72768 Reutlingen, DE  
COLLANI, Yorck, 71717 Beilstein, DE  
GMEHLICH, Rainer, 71254 Ditzingen, DE

(51) **G06F 11/30** (11) **1 917 595 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 06792815.0 (22) 15.08.2006  
(84) AT CH DE LI  
(86) EP 2006/065309 15.08.2006  
(87) WO 2007/023106 2007/09 01.03.2007  
(88) 24.05.2007  
(30) 24.08.2005 DE 102005040822

(54) • *VERFAHREN ZUR SYSTEMDIAGNOSE IN TECHNISCHEM SYSTEMEN*  
• *METHOD FOR DIAGNOSING TECHNICAL SYSTEMS*  
• *PROCEDE POUR REALISER DES DIAGNOSTICS DANS DES SYSTEMES TECHNIQUES*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) KENDELBACHER, Detlef, 13129 Berlin, DE  
SCHILLING, Holger, 15370 Petershagen, DE  
STEIN, Fabrice, 12621 Berlin, DE

(51) **G06F 11/36** (11) **1 917 596 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06777995.9 (22) 26.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/064694 26.07.2006  
(87) WO 2007/017388 2007/07 15.02.2007  
(30) 08.08.2005 DE 102005037232

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANALYSE VON ABLÄUFEN IN EINEM RECHNERSYSTEM MIT MEHREREN AUSFÜHRUNGSEINHEITEN*  
• *METHOD AND DEVICE FOR ANALYZING PROCESSES IN A COMPUTER SYSTEM HAVING A PLURALITY OF EXECUTION UNITS*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ANALYSER DES PROCESSUS DANS UN SYSTEME INFORMATIQUE COMPRENANT PLUSIEURS UNITES D'EXECUTION*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) WEIBERLE, Reinhard, 71665 Vaihingen/Enz, DE  
MUELLER, Bernd, 70839 Gerlingen, DE  
ANGERBAUER, Ralf, 71701 Schwieberdingen, DE  
BOEHL, Eberhard, 72768 Reutlingen, DE  
COLLANI, Yorck, 71717 Beilstein, DE  
GMEHLICH, Rainer, 71254 Ditzingen, DE

**G06F 11/36** → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 12/00** (11) **1 917 597 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06802278.9 (22) 23.08.2006  
(84) DE FR GB NL  
(86) US 2006/033134 23.08.2006  
(87) WO 2007/025076 2007/09 01.03.2007  
(88) 27.09.2007  
(30) 24.08.2005 US 711178 P

(54) • *SELEKTIVE WIEDERGABEAKTIVIERUNG VON INHALTEN EINES OPTISCHEN DATENDRÄGERS*  
• *SELECTIVELY ENABLING PLAYBACK OF CONTENT ON AN OPTICAL MEDIUM*  
• *POSSIBILITE DE PLAY-BACK SELECTIVE DE CONTENU SUR UN SUPPORT OPTIQUE*

(71) Sony Dadc Us Inc., 1800 North Fruitridge Ave., Terre Haute IN 47805, US  
Veriloc LLC, 3333 Michelson Street Suite 600, Irvin CA 92612, US  
(72) NEW, Tony, Terre Haute, Indiana 47805, US  
SELINFREUND, Richard, Terre Haute, Indiana 47803, US  
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 12/02** (11) **1 917 598 A2\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06778889.3 (22) 19.07.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) FR 2006/001768 19.07.2006  
(87) WO 2007/023213 2007/09 01.03.2007  
(88) 12.04.2007  
(30) 25.08.2005 FR 0508729

(54) • *VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN EINES IN SPEICHERBEREICHE AUFGETEILTEN SPEICHERRAUMS*  
• *METHOD OF CONFIGURING A MEMORY SPACE THAT IS DIVIDED INTO MEMORY AREAS*  
• *PROCEDE DE CONFIGURATION D'UN ESPACE MEMOIRE DIVISE EN ZONES MEMOIRE*

(71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
(72) MOREAUX, Christophe, F-13109 Simiane, FR  
KARI, Ahmed, F-13100 Aix en Provence, FR  
NAURA, David, F-13100 Aix en Provence, FR  
RIZZO, Pierre, F-13100 Aix en Provence, FR  
(74) Marchand, André, et al, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

**G06F 12/08** → (51) **G06F 11/16**



(51) **G06F 13/00** (11) **1 917 599 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06789508.6 (22) 07.08.2006  
 (84) BE DE GB  
 (86) US 2006/030704 07.08.2006  
 (87) WO 2007/024458 2007/09 01.03.2007  
 (88) 07.06.2007  
 (30) 22.08.2005 US 208704  
 (54) • *UNIVERSELLES BANDEXTERNES GATEWAY*  
 • *UNIVERSAL OUT-OF-BAND GATEWAY*  
 • *SYSTEME CONSOLIDANT ET SECURISANT PHYSIQUEMENT L'ACCES A TOUS LES INTERFACES HORS BANDE D'ORDINATEURS OU D'EQUIPEMENTS DE TELECOMMUNICATIONS OU DE RESEAU, QUELQUE SOIT LE TYPE D'INTERFACE*  
 (71) Avocent Fremont Corp., 3541 Gateway Blvd, Fremont, CA 94538-6585, US  
 (72) HOLT, Graham, Pleasanton, CA 94588, US  
 PASSOS, Ivan, Fremont, CA 94538, US  
 (74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **G06F 13/28** (11) **1 917 600 A2\***  
**H04Q 3/545** **G06F 15/163**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06792852.3 (22) 16.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/065372 16.08.2006  
 (87) WO 2007/020274 2007/08 22.02.2007  
 (88) 19.04.2007  
 (30) 19.08.2005 US 207971  
 19.08.2005 US 207970  
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ÜBERMITTELN VON ANWEISUNGEN UND DATEN ZWISCHEN EINEM PROZESSOR UND EXTERNEN EINRICHTUNGEN*  
 • *SYSTEM AND METHOD FOR COMMUNICATING INSTRUCTIONS AND DATA BETWEEN A PROCESSOR AND EXTERNAL DEVICES*  
 • *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE COMMUNIQUER DES INSTRUCTIONS ET DES DONNEES ENTRE UN PROCESSEUR ET DES DISPOSITIFS EXTERIEURS*  
 (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US  
 (72) DAY, Michael, Norman, Round Rock, Texas 78681, US  
 JOHNS, Charles, Ray, Austin, Texas 78759, US  
 LIBERTY, John, Samuel, Round Rock, Texas 78681, US  
 SWANSON, Todd, Round Rock, Texas 78664, US  
 TRUONG, Thuong, Quang, Austin, Texas 78727, US  
 (74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, GB-Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 13/36** (11) **1 917 601 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06789848.6 (22) 18.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/032302 18.08.2006  
 (87) WO 2007/024677 2007/09 01.03.2007  
 (88) 31.05.2007  
 (30) 19.08.2005 US 208089  
 (54) • *GEWICHTETE BUSARBITRIERUNG AUF DER BASIS DER TRANSFERRICHTUNG UND VERBRAUCHTER BANDBREITE*

• *WEIGHTED BUS ARBITRATION BASED ON TRANSFER DIRECTION AND CONSUMED BANDWIDTH*  
 • *ARBITRAGE PONDERE DE BUS FONDE SUR UNE DIRECTION DE TRANSFERT ET UNE LARGEUR DE BANDE CONSOMMEE*  
 (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
 (72) SCHAFFER, Mark, Michael, Cary, North Carolina 27511, US  
 HOFMANN, Richard, Gerard, Cary, North Carolina 27511, US  
 GANASAN, Jaya, Prakash, Subramaniam, Youngsville, North Carolina 27596, US  
 (74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **G06F 13/40** (11) **1 917 602 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06780251.2 (22) 31.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (86) IB 2006/052610 31.07.2006  
 (87) WO 2007/017789 2007/07 15.02.2007  
 (30) 10.08.2005 EP 05107334  
 (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON KABELANSCHLUSSWIDERSTÄNDEN IN KOMMUNIKATIONSNETZWERKEN UND ENTSPRECHENDES KOMMUNIKATIONSNETZWERK*  
 • *METHOD FOR DETERMINING CABLE TERMINATION RESISTANCES IN COMMUNICATION NETWORKS AND A CORRESPONDING COMMUNICATION NETWORK*  
 • *PROCEDE DE DETERMINATION DE LA RESISTANCE AUX EXTREMITES DES CABLES UTILISES DANS DES RESEAUX DE COMMUNICATION ET RESEAU DE COMMUNICATION CORRESPONDANT*  
 (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
 (84) DE  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (72) ELEND, Bernd, 52066 Aachen, DE  
 (74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1102 Vienna, AT

**G06F 13/42** → (51) **H04Q 7/38**

**G06F 15/00** → (51) **G06F 17/00**

**G06F 15/163** → (51) **G06F 13/28**

(51) **G06F 17/00** (11) **1 917 603 A1\***  
**G06F 15/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06813502.9 (22) 16.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/032156 16.08.2006  
 (87) WO 2007/024626 2007/09 01.03.2007  
 (30) 22.08.2005 US 208509  
 (54) • *VERTEILTER SINGLE SIGN-ON-DIENST*  
 • *DISTRIBUTED SINGLE SIGN-ON SERVICE*  
 • *SERVICE D'OUVERTURE DE SESSION UNIQUE DISTRIBUE*  
 (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
 (72) ZHU, Bin, Redmond, WA 98052-6399, US

CHEN, Tierui, Redmond, Washington 98052-6399, US  
 LI, Shipeng, Redmond, WA 98052-6399, US  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06F 17/00** (11) **1 917 604 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 07793410.7 (22) 08.08.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (86) KR 2007/003802 08.08.2007  
 (87) WO 2008/018744 2008/07 14.02.2008  
 (30) 10.08.2006 KR 20060075526  
 (54) • *SYSTEM FÜR EIN ELEKTRONISCHES DOKUMENTENREPOSITORY, DAS DIE AUTHENTIZITÄT DES ELEKTRONISCHEN DOKUMENTS GEWÄHRLEISTET UND ZERTIFIKATE AUSSTELLT, SOWIE ANMELDE-, LESE-, AUSSTELLUNGS-, ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN ZUR AUSSTELLUNG EINES ZERTIFIKATS DURCH DIESES SYSTEM*  
 • *SYSTEM OF ELECTRONIC DOCUMENT REPOSITORY WHICH GUARANTEES AUTHENTICITY OF THE ELECTRONIC DOCUMENT AND ISSUES CERTIFICATES AND METHOD OF REGISTERING, READING, ISSUING, TRANSFERRING, A CERTIFICATE ISSUING PERFORMED IN THE SYSTEM*  
 • *SYSTÈME D'ARCHIVAGE DE DOCUMENTS ÉLECTRONIQUES GARANTISSANT L'AUTHENTICITÉ DU DOCUMENT ÉLECTRONIQUE ET ÉMETTANT DES CERTIFICATS, PROCÉDÉS D'ENREGISTREMENT, DE LECTURE, D'ÉMISSION, DE TRANSFERT ET D'ÉMISSION DE CERTIFICAT EFFECTUÉE DANS CE SYSTÈME*  
 (71) Korea Institute For Electronic Commerce, 6F Textile Center, 944-31 Daechi-Dong Kangnam-Gu, Seoul 135-713, KR  
 (72) KANG, Hyun Ku, Seoul 138-220, KR  
 (74) Böck, Bernhard, advotec. Patent- und Rechtsanwäite Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

(51) **G06F 17/28** (11) **1 917 605 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06801702.9 (22) 17.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/032094 17.08.2006  
 (87) WO 2007/024609 2007/09 01.03.2007  
 (88) 07.06.2007  
 (30) 25.08.2005 US 212962  
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR QUANTIFIZIERUNG DER QUALITÄT VON ÜBERSETZUNGEN*  
 • *TRANSLATION QUALITY QUANTIFYING APPARATUS AND METHOD*  
 • *APPAREIL ET PROCEDE DE QUANTIFICATION DE QUALITE D'UNE TRADUCTION*

(71) Multiling Corporation, 86 North University Avenue, 3rd Floor, Provo, UT 84601, US  
 (72) SNEDDON, Michael, V., Provo, UT 84604, US  
 CHANDLER, Brian, R., Spanish Fork, UT 84660, US  
 (74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 917 606 A1\***  
**H04L 29/08** **G06Q 10/00**

- (25) De (26) De  
(21) 06762263.9 (22) 29.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/006296 29.06.2006  
(87) WO 2007/019912 2007/08 22.02.2007  
(30) 18.08.2005 EP 05017921  
26.11.2005 EP 05025837  
(54) • VERFAHREN ZUR ÜBERMITTLUNG VON INFORMATIONEN VON EINEM INFORMATIONSSERVER AN EINEN CLIENT  
• METHOD FOR TRANSMITTING INFORMATION FROM AN INFORMATION SERVER TO A CLIENT  
• PROCEDE POUR TRANSMETTRE DES INFORMATIONS D'UN SERVEUR D'INFORMATIONS A UN CLIENT  
(71) HURRA Communications GmbH, Wollgrasweg 27, 70599 Stuttgart, DE  
(72) SCHWEIER, René, 70599 Stuttgart, DE  
(74) Wörz, Volker Alfred, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 917 607 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06788015.3 (22) 19.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/028236 19.07.2006  
(87) WO 2007/019007 2007/07 15.02.2007  
(88) 29.03.2007  
(30) 05.08.2005 US 197925  
(54) • DATENSPEICHERUNG AUF GROSSEM MASSSTAB IN DÜNNBESIEDELTE TABELLEN  
• LARGE SCALE DATA STORAGE IN SPARSE TABLES  
• PROCEDE DE STOCKAGE DE DONNEES A GRANDE ECHELLE DANS DES TABLEAUX INCOMPLETS  
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Building 41, Mountain View, CA 94043, US  
(72) BURROWS, Michael, Palo Alto, CA 94303, US  
CHANG, Fay, Wen, Greenwich, CT 06830, US  
DEAN, Jeffrey, A., Palo Alto, CA 94303, US  
FIKES, Andrew, B., Los Altos, CA 94022, US  
CHEMAWAT, Sanjay, Mountain View, CA 94041, US  
HSIEH, Wilson, C., New York, NY 10016-0109, US  
WALLACH, Deborah, Anne, Mountain View, CA 94040, US  
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 917 608 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06788124.3 (22) 20.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/028390 20.07.2006  
(87) WO 2007/024380 2007/09 01.03.2007  
(88) 29.11.2007  
(30) 24.08.2005 US 211119  
(54) • SICHERHEIT BEI PEER-TO-PEER-SYNCHRONISATIONSANWENDUNGEN  
• SECURITY IN PEER TO PEER SYNCHRONIZATION APPLICATIONS  
• SECURITE DANS DES APPLICATIONS DE SYNCHRONISATION D'EGAL A EGAL  
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

- (72) JHAVERI, Vivek, Jawahir, Redmond, Washington 98052-6399, US  
NOVIK, Lev, Redmond, Washington 98052-6399, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 917 609 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06801807.6 (22) 15.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/032255 15.08.2006  
(87) WO 2007/024645 2007/09 01.03.2007  
(88) 12.07.2007  
(30) 24.08.2005 US 212044  
20.12.2005 US 313525  
08.05.2006 US 430487  
(54) • VORSCHLAG ALTERNATIVER ABFRAGEN VOR ABSCHLUSS EINER SUCHFRAGE  
• PROPOSING ALTERNATIVE QUERIES PRIOR TO COMPLETION OF SEARCH QUERY  
• PREDICTION DE VARIANTES DE REQUETES DE RECHERCHE  
(71) Yahoo!, Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US  
(72) KASPERSKI, Richard, Creston British Columbia V0B 1G1, CA  
BORKOVSKY, Arkady, San Francisco, California 94114, US  
RABBAT, Ralph, Palo Alto, California 94306, US  
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 917 610 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06802095.7 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/032795 22.08.2006  
(87) WO 2007/024868 2007/09 01.03.2007  
(88) 03.05.2007  
(30) 22.08.2005 US 208005  
(54) • ENTFERNUNG VON DOKUMENTEN  
• REMOVING DOCUMENTS  
• SUPPRESSION DE DOCUMENTS  
(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Building 41, Mountain View, CA 94043, US  
(72) GHEMAWAT, Sanjay, Mountain View, CA 94061, US  
PISCITELLO, John, San Francisco, CA 94115, US  
TONG, Simon, Mountain View, CA 94040, US  
CUTTS, Matt, Los Altos, CA 94024, US  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

**G06F 17/30** → (51) **G06Q 30/00**

**G06F 17/30** → (51) **G10L 15/00**

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 917 611 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 06778219.3 (22) 10.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/065222 10.08.2006  
(87) WO 2007/020231 2007/08 22.02.2007  
(88) 03.05.2007  
(30) 18.08.2005 DE 102005039646  
16.11.2005 DE 102005055133

- (54) • SYSTEM FÜR DEN MASCHINENGESTÜTZTEN ENTWURF TECHNISCHER VORRICHTUNGEN  
• SYSTEM FOR THE COMPUTER-AIDED DESIGN OF TECHNICAL DEVICES  
• SYSTEME D'ÉBAUCHAGE DE DISPOSITIFS TECHNIQUES, ASSISTÉ PAR ORDINATEUR  
(71) Pace Aerospace Engineering And Information Technology, Rotherstrasse 20, 10245 Berlin, DE  
(72) FRÖHLICH, Martin, 13088 Berlin, DE  
NEUMANN, Frank, 10318 Berlin, DE  
ORTMANN, Armin, 10997 Berlin, DE  
THIELE, Torsten, 12157 Berlin, DE  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 917 612 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06802000.7 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/032619 21.08.2006  
(87) WO 2007/024788 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 US 209252  
(54) • INTEGRIERTES OPC-PRÜFWERKZEUG  
• INTEGRATED OPC VERIFICATION TOOL  
• OUTIL DE VERIFICATION OPC INTREGRE  
(71) Mentor Graphics Corporation, 8005 S.W. Boeckman Road, Wilsonville, OR 97070-7777, US  
(72) COBB, Nicolas, B., Sunnyvale, CA 94087, US  
MILOSLAVSKY, Eugene, Sunnyvale, CA 94087, US  
(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 917 613 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07760381.9 (22) 10.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/066308 10.04.2007  
(87) WO 2008/021590 2008/08 21.02.2008  
(30) 17.08.2006 US 505601  
(54) • SYSTEME ZUR VERWALTUNG DIREKTER REPARATURPROGRAMME UND VERFAHREN DAFÜR  
• DIRECT REPAIR PROGRAM MANAGEMENT SYSTEMS AND METHODS THEREOF  
• SYSTÈMES DE GESTION DE PROGRAMME DE RÉPARATION DIRECTE ET LEURS PROCÉDÉS  
(71) Scene Genesis, Inc., 1163 Pittsford-Victor Road, Suite 100, Pittsford, NY 14534, US  
(72) CUNNINGHAM, Ian, Rochester, NY 14610, US  
(74) Cooper, Simon Mark, et al, Adamson Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham, Nottinghamshire NG1 1GF, GB

**G06F 17/50** → (51) **G06F 9/44**

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 917 614 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06780139.9 (22) 19.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/052477 19.07.2006  
(87) WO 2007/017777 2007/07 15.02.2007  
(88) 31.05.2007  
(30) 08.08.2005 US 706397 P



- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR MEDIZINISCHE MESSUNG UND KOMMUNIKATION*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEASUREMENT AND COMMUNICATION OF PHYSIOLOGICAL PARAMETERS*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE MESURE ET DE COMMUNICATION UTILISES EN MEDECINE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) AARTS, Ronald M, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- 
- G06F 19/00** → (51) **A61B 5/16**
- 
- G06F 19/00** → (51) **A61M 1/16**
- 
- G06F 19/00** → (51) **C12N 9/64**
- 
- (51) **G06F 21/00** (11) **1 917 615 A1\***  
**G07F 7/10**
- (25) De (26) De  
(21) 06776837.4 (22) 14.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/008027 14.08.2006  
(87) WO 2007/020039 2007/08 22.02.2007  
(30) 16.08.2005 DE 102005038614  
(54) • *AUSFÜHREN VON ANWENDUNGSPROZESSEN*  
• *EXECUTION OF APPLICATION PROCESSES*  
• *PROCEDE POUR METTRE EN OEUVRE DES PROCESSUS D'APPLICATION*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) MARTINI, Ullrich, 81669 München, DE  
SPITZ, Stephan, 81245 München, DE
- 
- (51) **G06F 21/00** (11) **1 917 616 A1\***  
**H04L 29/06**
- (25) En (26) En  
(21) 06785372.1 (22) 22.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/024364 22.06.2006  
(87) WO 2007/018768 2007/07 15.02.2007  
(30) 28.07.2005 US 191622  
(54) • *SICHERHEITZERTIFIKAT-VERWALTUNG*  
• *SECURITY CERTIFICATE MANAGEMENT*  
• *GESTION DE CERTIFICAT DE SECURITE*
- (71) The Boeing Company, 100 N. Riverside, Chicago 60606, US
- (72) ALLEN, David, L., Kent, WA 98031-2973, US  
SAVAGE, David, E., Bellevue, WA 98006, US  
LOVING, Kent, Snohomish, WA 98290, US  
POLLOCK, Bruce, K., Seattle, WA 98144, US  
CLOUTIER, John, M., Bellevue, WA 98006, US  
SMITH, Denise, M., Bonney Lake, WA 98390, US
- (74) Korenberg, Alexander Tal, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- 
- (51) **G06F 21/24** (11) **1 917 617 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06780345.2 (22) 10.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052767 10.08.2006  
(87) WO 2007/020574 2007/08 22.02.2007  
(88) 31.05.2007
- (30) 12.08.2005 EP 05300663
- (54) • *SOFTWAREANWENDUNGSSICHERHEITSVERFAHREN UND SYSTEM*  
• *SOFTWARE APPLICATION SECURITY METHOD AND SYSTEM*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DE SECURITE POUR APPLICATION LOGICIELLE*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) NGALLE, Cyrille, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- 
- (51) **G06F 21/24** (11) **1 917 618 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06849793.2 (22) 13.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/023052 13.06.2006  
(87) WO 2007/089266 2007/32 09.08.2007  
(88) 31.01.2008  
(30) 21.07.2005 US 701811 P  
15.08.2005 US 708801 P  
09.06.2006 US 423405
- (54) • *VERWALTUNG VON DATENVERSCHLÜSSELUNG IN UNTERNEHMENSCOMPUTERSYSTEMEN*  
• *ADMINISTRATION OF DATA ENCRYPTION IN ENTERPRISE COMPUTER SYSTEMS*  
• *ADMINISTRATION DE CRYPTAGE DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME INFORMATIQUE D'ENTREPRISE*
- (71) Guardianedge Technologies, Inc., 1133 E. Francisco Boulevard, San Rafael CA 94901-5427, US
- (72) GROTH, Noah, San Rafael, California 94903, US  
BOYADJIEV, Krassimir, Novato, California 94947, US
- (74) Gover, Richard Paul, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
- 
- (51) **G06G 7/48** (11) **1 917 619 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06786516.2 (22) 06.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026384 06.07.2006  
(87) WO 2007/018858 2007/07 15.02.2007  
(88) 24.05.2007  
(30) 27.07.2005 US 702807 P
- (54) • *MIT DER EXTRAKTION VON KOHLENWASSERSTOFFEN AUS UNTEROBERFLÄCHENFORMATIONEN ASSOZIIERTE BOHRLOCHMODELLIERUNG*  
• *WELL MODELING ASSOCIATED WITH EXTRACTION OF HYDROCARBONS FROM SUBSURFACE FORMATIONS*  
• *MODELISATION DE PUIT ASSOCIEE A L'EXTRACTION D'HYDROCARBURES A PARTIR DE FORMATIONS SOUTERRAINES*
- (71) ExxonMobil Upstream Research Company, CORP-URC-SW348 P.O.Box 2189, Houston, TX 77252-2189, US
- (72) DALE, Bruce, A., Sugar Land, TX 77479, US  
PAKAL, Rahul, Pearland, TX 77584, US  
BURDETTE, Jason, A., Houston, TX 77009, US  
HAEBERLE, David, C., Cypress, TX 77429, US  
CLINGMAN, Scott, R., Houston, TX 77030, US
- 
- (74) Troch, Geneviève, ExxonMobil Chemical Europe Inc., P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE
- 
- (51) **G06K 5/00** (11) **1 917 620 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06772415.3 (22) 06.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/022091 06.06.2006  
(87) WO 2006/133280 2006/50 14.12.2006  
(30) 07.06.2005 US 147581
- (54) • *DYNAMISCHE AGGREGIERUNG VON BEZAHLUNGSTRANSAKTIONEN*  
• *DYNAMIC AGGREGATION OF PAYMENT TRANSACTIONS*  
• *REGROUPEMENT DYNAMIQUE DE TRANSACTIONS DE PAIEMENT*
- (71) First Data Corporation, 12500 East Belford Avenue, Englewood, CO 80112-5939, US
- (72) FIELDS, Helen, Lexington, Massachusetts 02420, US
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB
- 
- (51) **G06K 5/00** (11) **1 917 621 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06787246.5 (22) 14.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/027309 14.07.2006  
(87) WO 2007/011695 2007/04 25.01.2007  
(30) 15.07.2005 US 700049 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BENUTZERAUSWAHL VON BETRUGSDETEKTIONSREGELN*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR USER SELECTION OF FRAUD DETECTION RULES*  
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR LA SELECTION PAR L'UTILISATEUR DE REGLES DE DETECTION DE FRAUDES*
- (71) Revolution Money, Inc., 200 Central Avenue, 11th Floor, St. Petersburg, FL 33701, US
- (72) HOGG, Jason, Jude, Orangeburg, NY 10962, US  
GRAF, Patrick, Bellair, FL 33756, US
- (74) Lotti, Giorgio, c/o Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT
- 
- (51) **G06K 5/00** (11) **1 917 622 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06789902.1 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/032616 21.08.2006  
(87) WO 2007/024786 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 US 711017 P  
01.11.2005 US 265530
- (54) • *DARSTELLUNGSINSTRUMENT-DISPLAY UND AKTIVIERUNGSSYSTEME UND VERFAHREN*  
• *PRESENTATION INSTRUMENT DISPLAY AND ACTIVATION SYSTEMS AND METHODS*  
• *SYSTEMES ET PROCEDES D'ACTIVATION ET D'AFFICHAGE D'INSTRUMENT DE PRESENTATION*
- (71) First Data Corporation, 6200 South Quebec Street Suite 270, Greenwood Village, CO 80111, US



The Western Union Company, 12500 East Belford Avenue M21A2, Englewood, CO 80112, US  
(72) ANDERSEN, Tonya, Denver, Colorado 80224, US  
KAUKOL, Karen, Highlands Ranch, Colorado 80126, US  
REX, Deborah, Parker, Colorado 80134, US  
JEFFORDS, Gary, Centennial, Colorado 80112, US  
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **G06K 7/00** (11) **1 917 623 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06763034.3 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/008287 23.08.2006  
(87) WO 2007/022969 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 DE 102005039898  
(54) • *KONTAKTRÄGER FÜR EINEN SMART CARD CONNECTOR*  
• *CONTACT SUPPORT FOR A SMART CARD CONNECTOR*  
• *PORTE-CONTACTS DESTINE A UN CONNECTEUR A CARTE A PUCE*  
(71) AMPHENOL-TUCHEL ELECTRONICS GmbH, August-Häusser-Strasse 10, 74080 Heilbronn, DE  
(72) BERTSCH, Michael Steffen, 74074 Heilbronn, DE  
(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06K 7/10** (11) **1 917 624 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06802084.1 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/032761 22.08.2006  
(87) WO 2007/024850 2007/09 01.03.2007  
(88) 08.11.2007  
(30) 26.08.2005 US 212866  
(54) • *LASERLEISTUNGSSTEUERUNGSANORDNUNGEN IN ELEKTROOPTISCHEN LESEVORRICHTUNGEN*  
• *LASER POWER CONTROL ARRANGEMENTS IN ELECTRO-OPTICAL READERS*  
• *SYSTEMES DE REGULATION DE PUISSANCE LASER DANS DES LECTEURS ELECTRO-OPTIQUES*  
(71) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Mail Stop A6, Holtsville, NY 11742-1300, US  
(72) BARKAN, Edward, Miller Place, NY 11764, US  
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 917 625 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06787922.1 (22) 19.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/028116 19.07.2006  
(87) WO 2007/012030 2007/04 25.01.2007  
(88) 21.12.2007  
(30) 19.07.2005 US 700472 P  
(54) • *VERDECKTE UND ROBUSTE MARKIERUNG ZUR MEDIENIDENTIFIKATION*

• *COVERT AND ROBUST MARK FOR MEDIA IDENTIFICATION*  
• *MARQUE CACHEE ET ROBUSTE SERVANT A IDENTIFIER UN SUPPORT*  
(71) Verimatrix, Inc., 6650, Lusk Boulevard Suite B203, San Diego CA 92121-2776, US  
(72) THORWIRTH, Niels, New York, NY 10003, US  
(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

(51) **G06K 9/20** (11) **1 917 626 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06776758.2 (22) 11.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/007939 11.08.2006  
(87) WO 2007/022877 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 DE 102005040687  
(54) • *VERFAHREN ZUM WIEDERAUFFINDEN VON TEXTBLÖCKEN IN DOKUMENTEN*  
• *METHOD FOR RETRIEVING TEXT BLOCKS IN DOCUMENTS*  
• *PROCEDE POUR RETROUVER DES BLOCS DE TEXTE DANS DES DOCUMENTS*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) WORM, Katja, 13053 Berlin, DE

(51) **G06K 9/20** (11) **1 917 627 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06800333.4 (22) 26.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/028946 26.07.2006  
(87) WO 2007/024392 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 US 711297 P  
14.09.2005 US 226661  
(54) • *KLASSIFIZIERUNG VON INNERHALB EINES DIGITALEN BILDES DEFINIERTEN ABSCHNITTEN*  
• *CLASSIFYING REGIONS DEFINED WITHIN A DIGITAL IMAGE*  
• *CLASSIFICATION DE REGIONS DEFINIES DANS UNE IMAGE NUMERIQUE*  
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 20555, S.H. 249, Houston, Texas 77070, US  
(72) SIMSKE, Steven J., Fort Collins, Colorado 80528-9599, US  
BURNS, Roland John, E-08174 Barcelona, ES  
(74) Durville, Guillaume, et al, Hewlett Packard Espanola, S.L. Legal Dept. Avda. Graells 501, Sant Cugat del Valles 08174 Barcelona, ES

(51) **G06K 9/36** (11) **1 917 628 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06802110.4 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/032831 22.08.2006  
(87) WO 2007/024889 2007/09 01.03.2007  
(88) 31.05.2007  
(30) 23.08.2005 US 210004  
(54) • *ECHTZEIT-BILDQUALITÄTSANALYSE UND -PRÜFUNG*  
• *REAL TIME IMAGE QUALITY ANALYSIS AND VERIFICATION*  
• *ANALYSE ET VERIFICATION DE LA QUALITE D'IMAGE EN TEMPS REEL*  
(71) Alogent Corporation, 4005 Windward Plaza, Second Floor, Alpharetta, GA 30005, US  
(72) VERMA, Amar K., Alpharetta, Georgia 30005, US

GANGADHAR, Ranjee B., Alpharetta, Georgia 30022, US  
(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

**G06K 15/00** → (51) **G07F 19/00**

(51) **G06K 19/077** (11) **1 917 629 A1\***  
**H05K 13/08**  
(25) De (26) De  
(21) 06762685.3 (22) 19.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/007084 19.07.2006  
(87) WO 2007/022835 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 DE 102005041024  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KONTINUIERLICHEN ERZEUGEN EINER FEHLERFREIEN TRÄGERBAHN*  
• *DEVICE AND METHOD FOR CONTINUOUSLY PRODUCING A DEFECTIVE-FREE CARRIER STRIP*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE PRODUCTION EN CONTINU D'UNE BANDE DE SUPPORT EXEMPTÉ DE DEFAUTS*  
(71) bielomatik Leuze GmbH + Co. KG, Daimlerstrasse 6-10, 72639 Neuffen, DE  
(72) BOHN, Martin, 72762 Reutlingen, DE  
NITSCHKO, Harry, 72649 Wolfschlügen, DE  
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **G06N 3/00** (11) **1 917 630 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06765748.6 (22) 14.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) IB 2006/051915 14.06.2006  
(87) WO 2006/134570 2006/51 21.12.2006  
(30) 16.06.2005 US 691131 P  
(54) • *UMFORMUNG VON MESSDATEN ZUM KLASSIFIKATIONSLERNEN*  
• *TRANSFORMING MEASUREMENT DATA FOR CLASSIFICATION LEARNING*  
• *TRANSFORMATION DE DONNEES DE MESURE A DES FINS D'APPRENTISSAGE PAR CLASSIFICATION*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) SCHAFFER, David, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US  
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 917 631 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06763837.9 (22) 22.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/063444 22.06.2006  
(87) WO 2007/023010 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 EP 05107808  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ANZEIGEN VON LEISTUNGSEINSCHRÄNKUNGEN IN EINEM FLUSS-DESIGN-WERKZEUG*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR DISPLAYING PERFORMANCE CONSTRAINTS IN A FLOW DESIGN TOOL*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A AFFICHER LES CONTRAINTES DE PERFORMANCE DANS UN OUTIL DE CONCEPTION DE FLUX*

- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US  
(72) RASPL, Stefan, 71732 Tamm, DE  
(74) SAILLET, Yannick, 70563 Stuttgart, DE  
(74) Klein, Hans-Jörg, IBM Deutschland GmbH Patentwesen und Urheberrecht Postfach, 70548 Stuttgart, DE

**G06Q 10/00** → (51) **G06F 17/30**

**G06Q 20/00** → (51) **G07F 19/00**

**G06Q 20/00** → (51) **H04M 17/00**

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 917 632 A1\***  
**G06F 17/30** **H04L 29/08**  
(25) En (26) En  
(21) 06779669.8 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GR 2006/000042 22.08.2006  
(87) WO 2007/023321 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 GR 20050100445  
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERTEILUNG VON INHALT IM INTERNET AUF ORTSBASIS**  
• **METHOD AND SYSTEM FOR LOCATION BASED DISTRIBUTION OF CONTENT ON THE INTERNET**  
• **PROCEDE ET SYSTEME DE DISTRIBUTION DE CONTENU BASEE SUR L'EMPLACEMENT SUR INTERNET**

- (71) TERO LTD, 21 Antoni Tritsi St, 57001 Thessaloniki, GR  
Arampatzis, Efstratios, 7 Baltadorou St., 546 31 Thessaloniki, GR  
(72) ARAMPATZIS, Efstratios, GR-546 31 Thessaloniki, GR  
(74) Samuelides, Emmanuel, Leof. Alexandras 43, 114 73 Athens, GR

- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 917 633 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06774659.4 (22) 13.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/027451 13.07.2006  
(87) WO 2007/011761 2007/04 25.01.2007  
(88) 22.11.2007  
(30) 15.07.2005 US 699715 P  
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR INVENTARFINANZIERUNG**  
• **SYSTEMS AND METHODS FOR INVENTORY FINANCING**  
• **SYSTEMES ET PROCEDES DE FINANCEMENT SUR STOCK**

- (71) UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC., 55 Glenlake Parkway, N.E., Atlanta, GA 30328, US  
(72) BLOUNT, Calvin, E., Jr., Atlanta, GA 30328, US  
CONRAD, Mark, Roswell, GA 30075, US  
(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **G06Q 99/00** (11) **1 917 634 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06789458.4 (22) 03.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/030562 03.08.2006  
(87) WO 2007/024450 2007/09 01.03.2007

- (88) 14.06.2007  
(30) 22.08.2005 US 710185 P  
21.12.2005 US 316509  
(54) • **DIGITAL-LIZENZ-MIGRATION VON EINER ERSTEN PLATTFORM ZU EINER ZWEITEN PLATTFORM**  
• **DIGITAL LICENSE MIGRATION FROM FIRST PLATFORM TO SECOND PLATFORM**  
• **MIGRATION DE LICENCE NUMERIQUE D'UNE PREMIERE PLATE-FORME VERS UNE SECONDE PLATE-FORME**  
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) FOX, Christopher, J., Redmond, Washington 98052-6399, US  
STROM, Clifford, P., Redmond, Washington 98052-6399, US  
BORDENET, Matthew, J., Redmond, Washington 98052-6399, US  
SIU, Michael, Y., Redmond, Washington 98052-6399, US  
DIACETIS, Stephen, P., Redmond, Washington 98052-6399, US  
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G06T 1/00** (11) **1 917 635 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06796844.6 (22) 22.08.2006  
(84) DE FI FR GB IT NL  
(86) JP 2006/316810 22.08.2006  
(87) WO 2007/023991 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 US 710767 P  
17.04.2006 US 792912 P  
18.07.2006 US 807654 P  
31.07.2006 US 461037  
31.07.2006 US 461085  
31.07.2006 US 461091  
31.07.2006 US 461095

- (54) • **EINBETTUNG VON HEIBEN PUNKTEN IN ELEKTRONISCHE DOKUMENTE**  
• **EMBEDDING HOT SPOTS IN ELECTRONIC DOCUMENTS**  
• **INSERTION DE POINTS CHAUDS DANS DES DOCUMENTS ELECTRONIQUES**

- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) HULL, Jonathan, J., 940257022, US  
EROL, Berna, California 940257022, US  
GRAHAM, Jamey, California 940257022, US  
OLST, Daniel, G., Van, California 940257022, US  
HART, Peter, E., 940257022, US  
PIERSOL, Kurt, California 940257022, US  
LEE, Dar-Shyang, California 940257022, US  
LU, Xiaoye, California 940257022, US  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **G06T 1/00** (11) **1 917 636 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06796845.3 (22) 22.08.2006  
(84) DE FI FR GB IT NL  
(86) JP 2006/316811 22.08.2006  
(87) WO 2007/023992 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 US 710767 P  
17.04.2006 US 792912 P  
18.07.2006 US 807654 P  
31.07.2006 US 461279  
31.07.2006 US 461286  
31.07.2006 US 461294  
31.07.2006 US 461300

- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM FÜR BILDABGLEICH IN EINER MISCHMEDIENUMGEBUNG**  
• **METHOD AND SYSTEM FOR IMAGE MATCHING IN A MIXED MEDIA ENVIRONMENT**

- **PROCEDE ET SYSTEME D'APPARIEMENT D'IMAGES DANS ENVIRONNEMENT MULTIMEDIA MIXTE**  
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) HULL, Jonathan, J., 940257022, US  
PIERSOL, Kurt, 940257022, US  
EROL, Berna, 940257022, US  
HART, Peter, E., 940257022, US  
LEE, Dar-Shyang, 940257022, US  
GRAHAM, Jamey, 940257022, US  
OLST, Daniel, G., Van, 940257022, US  
LU, Xiaoye, 940257022, US  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **G06T 1/00** (11) **1 917 637 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06796846.1 (22) 22.08.2006  
(84) DE FI FR GB IT NL  
(86) JP 2006/316812 22.08.2006  
(87) WO 2007/023993 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 US 710767 P  
17.04.2006 US 792912 P  
18.07.2006 US 807654 P  
31.07.2006 US 461147  
31.07.2006 US 461164

- (54) • **DATENORGANISATION UND ZUGANG FÜR EIN MISCHMEDIENDOKUMENTSYSTEM**  
• **DATA ORGANIZATION AND ACCESS FOR MIXED MEDIA DOCUMENT SYSTEM**  
• **ORGANISATION DES DONNEES ET ACCES AUX DONNEES POUR SYSTEMES DE DOCUMENTS MULTIMEDIA MIXTES**

- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) HULL, Jonathan, J., Menlo Park California 94025-7022, US  
LEE, Dar-Shyang, Menlo Park California 94025-7022, US  
PIERSOL, Kurt, Menlo Park California 94025-722, US  
HART, Peter, E., 940257022, US  
GRAHAM, Jamey, Menlo Park California 94025-722, US  
EROL, Berna, Menlo Park California 94025-722, US  
OLST, Daniel, G., Van, Menlo Park California 94025-722, US  
LU, Xiaoye, Menlo Park California 94025-722, US  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **G06T 1/00** (11) **1 917 638 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06796848.7 (22) 22.08.2006  
(84) DE FI FR GB IT NL  
(86) JP 2006/316814 22.08.2006  
(87) WO 2007/023994 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 US 710767 P  
17.04.2006 US 792912 P  
18.07.2006 US 807654 P  
31.07.2006 US 461017  
31.07.2006 US 461024  
31.07.2006 US 461032  
31.07.2006 US 461049  
31.07.2006 US 461064  
31.07.2006 US 461075  
31.07.2006 US 461090  
31.07.2006 US 461126  
31.07.2006 US 461143  
31.07.2006 US 461268  
31.07.2006 US 461272

- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERSTELLUNG UND VERWENDUNG EINER MISCHMEDIENUMGEBUNG**



- SYSTEM AND METHODS FOR CREATION AND USE OF A MIXED MEDIA ENVIRONMENT
  - SYSTEME ET PROCÉDES DESTINES A LA CREATION ET A L'UTILISATION D'UN ENVIRONNEMENT A SUPPORT MIXTE
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) HULL, Jonathan, J., Menlo Park, California 940257022, US
- EROL, Berna, Menlo Park, California 940257022, US
- GRAHAM, Jamey, Menlo Park, California 940257022, US
- HART, Peter, E., Menlo Park, California 940257022, US
- NUDD, Geoffrey, H., Menlo Park, California 940257022, US
- WEYL, Stephen, Menlo Park, California 940257022, US
- PIERSOL, Kurt, Menlo Park, California 940257022, US
- LEE, Dar-Shyang, Menlo Park, California 940257022, US
- LU, Xiaoye, Menlo Park, California 940257022, US
- OLST, Daniel, G., Van, Menlo Park, California 940257022, US
- RIDOUT, Kevin, Menlo Park, California 940257022, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G06T 3/00** (11) **1 917 639 A1\***  
**H04N 1/387** **H04N 5/232**

- (25) En (26) En
  - (21) 06782754.3 (22) 09.08.2006
  - (84) DE FR GB
  - (86) JP 2006/316076 09.08.2006
  - (87) WO 2007/023715 2007/09 01.03.2007
  - (30) 25.08.2005 JP 2005243958 31.08.2005 JP 2005251440
  - (54) • BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG, DIGITALKAMERA UND EIN BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM AUFZEICHNENDES AUFZEICHNUNGSMEDIUM
  - IMAGE PROCESSING METHOD AND APPARATUS, DIGITAL CAMERA, AND RECORDING MEDIUM RECORDING IMAGE PROCESSING PROGRAM
  - METHODE ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE, CAMERA NUMERIQUE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT CONTENANT LE PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) MARUYAMA, Go, Tokyo 1580094, JP
- AOKI, Shin, Kanagawa 2250011, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**G06T 3/40** → (51) **G09G 5/391**

- (51) **G06T 5/00** (11) **1 917 640 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06795603.7 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052720 07.08.2006
- (87) WO 2007/020559 2007/08 22.02.2007
- (88) 05.07.2007
- (30) 17.08.2005 EP 05107576

- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR RAUSCHUNTERDRÜCKUNG BEI DIGITAL-SIGNALSEQUENZEN UND ENTSPRECHENDES COMPUTERPROGRAMM SOWIE ENTSPRECHENDES COMPUTERLESBARES SPEICHERMEDIUM
  - METHOD AND ARRANGEMENT FOR SUPPRESSING NOISE IN DIGITAL SIGNAL SEQUENCES, AND A CORRESPONDING COMPUTER PROGRAM AND A CORRESPONDING COMPUTER-READABLE STORAGE MEDIUM
  - PROCEDE ET AGENCEMENT PERMETTANT DE SUPPRIMER LE BRUIT DANS DES SEQUENCES DE SIGNAUX NUMERIQUES, PROGRAMME INFORMATIQUE CORRESPONDANT ET SUPPORT DE STOCKAGE LISIBLE PAR ORDINATEUR CORRESPONDANT
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) MINTZLAFF, Rainer, 52066 Aachen, DE
- (74) Rögglä, Harald, et al, NXP Semiconductors Austria GmbH IP Department Gutheil-Schoeder-Gasse 8-12, 1102 Vienna, AT

**G06T 5/00** → (51) **A61B 8/12**

**G06T 5/00** → (51) **A61B 19/00**

(51) **G06T 7/00** (11) **1 917 641 A2\***  
**G06T 7/60**

- (25) En (26) En
  - (21) 06780324.7 (22) 04.08.2006
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - AL BA HR MK RS
  - (86) IB 2006/052705 04.08.2006
  - (87) WO 2007/020555 2007/08 22.02.2007
  - (88) 20.03.2008
  - (30) 17.08.2005 US 708954 P
  - (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN 4D-CORONARMODELLIERUNG UND BEWEGUNGSVEKTORFELDSCHÄTZUNG
  - METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATIC 4D CORONARY FIELD ESTIMATION AND MOTION VECTOR FIELD ESTIMATION
  - PROCEDE ET DISPOSITIF DE MODELISATION CORONAIRE 4D AUTOMATIQUE ET ESTIMATION DU CHAMP DE VECTEURS DE MOUVEMENT
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) SCHAEFFER, Dirk, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- GRASS, Michael, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- JANDT, Uwe, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06T 7/00** (11) **1 917 642 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06780340.3 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2006/052761 10.08.2006
- (87) WO 2007/020570 2007/08 22.02.2007
- (88) 25.10.2007

- (30) 17.08.2005 EP 05300669
  - (54) • VIDEOVERARBEITUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TIEFENEXTRAKTION
  - VIDEO PROCESSING METHOD AND DEVICE FOR DEPTH EXTRACTION
  - PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT VIDEO POUR EXTRACTION DE PROFONDEUR
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) PLAGNE, Géraud, F-75008 Paris, FR
- (74) Rögglä, Harald, et al, NXP Semiconductors Austria GmbH IP Department Gutheil-Schoeder-Gasse 8-12, 1102 Vienna, AT

**G06T 7/00** → (51) **A61B 19/00**

**G06T 7/00** → (51) **G01N 21/89**

**G06T 7/60** → (51) **G06T 7/00**

**G06T 11/00** → (51) **G06F 3/033**

- (51) **G06T 11/20** (11) **1 917 643 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06788966.7 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
  - (86) US 2006/029711 26.07.2006
  - (87) WO 2007/014375 2007/05 01.02.2007
  - (30) 26.07.2005 US 702778 P
  - (54) • VERALLGEMEINERUNG VON MERKMALEN IN EINER DIGITALEN KARTE
  - GENERALIZATION OF FEATURES IN A DIGITAL MAP
  - GENERALISATION DE CARACTERISTIQUES DANS UNE CARTE NUMERIQUE
- (71) DeCarta Inc., 4 North Second Street, Suite 950, San José CA 95113, US
- (72) POPPEN, Richard, F., San Jose, CA 95133, US
- (74) Round, Edward Mark, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06T 11/40** (11) **1 917 644 A1\***

- (25) En (26) En
  - (21) 06802346.4 (22) 24.08.2006
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (86) US 2006/033259 24.08.2006
  - (87) WO 2007/025150 2007/09 01.03.2007
  - (30) 24.08.2005 US 211939
  - (54) • GRAPHIK-ENGINE MIT EFFIZIENTER INTERPOLATION
  - GRAPHICS ENGINE WITH EFFICIENT INTERPOLATION
  - MOTEUR GRAPHIQUE À INTERPOLATION EFFICACE
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) CHALLA, Raghu, San Diego, CA 92126, US
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **G06T 17/40** (11) **1 917 645 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06780354.4 (22) 16.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052830 16.08.2006
- (87) WO 2007/020598 2007/08 22.02.2007
- (88) 31.05.2007
- (30) 17.08.2005 US 708955 P



- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG MIT EINFACHEN INTERAKTIONEN IM KLICK-STIL GEMÄSS EINEM KLINISCHEN AUF-GABENARBEITSABLAUF*  
• *METHOD AND APPARATUS FEATURING SIMPLE CLICK STYLE INTERACTIONS ACCORDING TO A CLINICAL TASK WORKFLOW*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE CARACTERISATION D'INTERACTIONS DE STYLE A CLIC SIMPLE EN FONCTION D'UN FLUX DE TRAVAIL DE TACHE CLINIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) HABETS, Raymond J.E., NL-5621 BA Eindhoven, NL  
NIJLUNGSING, Rutger, NL-5621 BA Eindhoven, NL  
GERRITSEN, Frans A., NL-5621 BA Eindhoven, NL  
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- 
- (51) **G07B 15/00** (11) **1 917 646 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06776561.0 (22) 02.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2006/007647 02.08.2006  
(87) WO 2007/014765 2007/06 08.02.2007  
(30) 02.08.2005 PCT/EP2005/008331  
(54) • *INTEROPERABLES SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG GEOLOKALISIERBARER MEHRERER DIENSTE*  
• *INTEROPERABLE SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING GEOLOCATABLE MULTIPLE SERVICES*  
• *SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION INTEROPERABLES DE SERVICES MULTIPLES GEOLOCALISABLES*
- (71) Galini Associates Ltd., Suite 41/42, Victoria House, 26 Main Street, Gibraltar, GI  
(72) STAGNETTO, Jonathan, Gibraltar, GB  
(74) Hennion, Jean-Claude, Cabinet Beau de Loménie, 27bis, rue du Vieux Faubourg, 59800 Lille, FR
- 
- (51) **G07C 9/00** (11) **1 917 647 A1\***  
**E05F 15/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06750261.7 (22) 13.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/014176 13.04.2006  
(87) WO 2007/024283 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 US 211297  
08.12.2005 US 296849  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN BEWEGEN VON DURCH MOBILSENDER EINRICHTUNGEN EINGELEITETEN ZUGANGSBARRIEREN*  
• *SYSTEM AND METHODS FOR AUTOMATICALLY MOVING ACCESS BARRIERS INITIATED BY MOBILE TRANSMITTER DEVICES*  
• *SYSTEME ET PROCEDES DE MOUVEMENT AUTOMATIQUE DE BARRIERES D'ACCES INITIEES PAR DES DISPOSITIFS DE TRANSMISSION MOBILES*
- (71) WAYNE-DALTON CORP., One Door Drive, P. O. Box 67, Mt. Hope, OH 44660, US  
(72) MULLET, Willis, J., Gulf Breeze, Florida 32561, US
- 
- (51) **G07C 9/00** (11) **1 917 648 A2\***  
**E05F 15/20**  
(25) En (26) En  
(21) 06813599.5 (22) 18.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/032583 18.08.2006  
(87) WO 2007/024772 2007/09 01.03.2007  
(88) 10.05.2007  
(30) 24.08.2005 US 211295  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN BEWEGUNG VON ZUGANGSPERRENDEN DURCH MOBILE SENDER*  
• *SYSTEM AND METHODS FOR AUTOMATICALLY MOVING ACCESS BARRIERS INITIATED BY MOBILE TRANSMITTER DEVICES*  
• *SYSTEME ET PROCEDES PERMETTANT DE DEPLACER AUTOMATIQUEMENT DES BARRIERES D'ACCES COMMANDEES PAR DES DISPOSITIFS EMETTEURS MOBILES*
- (71) WAYNE-DALTON CORP., One Door Drive, P. O. Box 67, Mt. Hope, OH 44660, US  
(72) MAMALOUKAS, Jason L., Beachwood, Ohio 44122, US  
VANDRUNEN, Paul J., Navarre, FL 32566, US  
MITCHELL, Albert W., Cantonment, Florida 32533, US  
(74) Dawson, Elizabeth Ann, IPULSE 26 Mallinson Road, London, Greater London, SW11 1BP, GB
- 
- G07F 7/10** → (51) **G06F 21/00**
- (51) **G07F 19/00** (11) **1 917 649 A2\***  
**G06K 15/00** **G06Q 20/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06802018.9 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/032639 22.08.2006  
(87) WO 2007/024799 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 US 210003  
(54) • *INTEGRATION EINES VORWÄRTSZÄHLERS UND EINES RÜCKWÄRTSZÄHLERS IN EINEN ARBEITSFLUSS*  
• *FRONT COUNTER AND BACK COUNTER WORKFLOW INTEGRATION*  
• *INTEGRATION DE FLUX DE TRAVAUX POUR GUICHET ET ARRIERE-GUICHET*
- (71) Alogent Corporation, 4005 Windward Plaza, Second Floor, Alpharetta, GA 30005, US  
(72) VERMA, Amar K., Alpharetta, Georgia 30005, US  
(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5, 2970 Hørsholm, DK
- 
- (51) **G08B 13/14** (11) **1 917 650 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06786150.0 (22) 29.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/025863 29.06.2006  
(87) WO 2007/024339 2007/09 01.03.2007  
(88) 22.11.2007  
(30) 25.08.2005 US 212318  
(54) • *RFID-SYSTEM UND -VERFAHREN ZUM VERFOLGEN EINZELNER ARTIKEL*  
• *RFID SYSTEM AND METHOD FOR TRACKING INDIVIDUAL ARTICLES*  
• *SYSTEME D'IDENTIFICATION PAR RADIOFREQUENCE ET PROCEDE POUR SUIVRE DES ARTICLES INDIVIDUELS*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US  
(72) ONDERKO, John, C., Appleton, Wisconsin 54915, US  
O'SHEA, Michael, D., Neenah, Wisconsin 54956, US  
CLEMENT, Gary, A., Menasha, Wisconsin 54952, US  
REISER, Brad, W., Neenah, Wisconsin 54956, US  
EPPELHEIMER, Reed, C., Okemos, Michigan 48864, US  
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **G08B 26/00** (11) **1 917 651 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 06762734.9 (22) 20.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/007181 20.07.2006  
(87) WO 2007/017073 2007/07 15.02.2007  
(88) 19.04.2007  
(30) 05.08.2005 DE 102005037047  
(54) • *GEBÄUDELEITTECHNIK- ODER GEFÄHRENMELDEANLAGE*  
• *FACILITY MANAGEMENT SYSTEM OR DANGER WARNING SYSTEM*  
• *SYSTEME DE CONTROLE AUTOMATIQUE DE BATIMENTS OU SYSTEME AVERTISSEUR DE DANGER*
- (71) Novar GmbH, Dieselstrasse 2, 41469 Neuss, DE  
(72) LÜBBEN, Bernd, 41352 Korschenbroich, DE  
(74) Prietsch, Reiner, Dipl.-Ing. Reiner Prietsch Patentanwalt Postfach 14 55, 82170 Puchheim, DE
- 
- G08G 1/095** → (51) **G09F 9/33**
- (51) **G08G 1/0967** (11) **1 917 652 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06792594.1 (22) 28.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/064764 28.07.2006  
(87) WO 2007/023060 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 DE 102005039890  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON VERKEHRSREGELDATEN AN EIN FAHRZEUG, DATENSENDEEINRICHTUNG SOWIE ANORDNUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON VERKEHRSREGELDATEN FÜR EIN FAHRZEUG*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR SUPPLYING TRAFFIC CONTROL DATA TO A VEHICLE, DATA EMITTING DEVICE AND ARRANGEMENT FOR SUPPLYING TRAFFIC CONTROL DATA TO A VEHICLE*

• *PROCEDE ET SYSTEME POUR FOURNIR DES DONNEES DE REGULATION DE LA CIRCULATION A UN VEHICULE, DISPOSITIF D'EMISSION DE DONNEES, ET STRUCTURE POUR PREPARER DES DONNEES DE REGULATION DE LA CIRCULATION POUR UN VEHICULE*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) MATHIAS, Paul, 52072 Aachen, DE

**G09B 1/32 → (51) A61B 5/16**

(51) **G09C 5/00** (11) **1 917 653 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06783615.5 (22) 16.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2006/003201 16.08.2006  
(87) WO 2007/021124 2007/08 22.02.2007  
(30) 17.08.2005 KR 20050075399

(54) • *VERFAHREN ZUR VERSCHLÜSSELUNG UND ENTSCHLÜSSELUNG VON DATEN MIT PIXEL*  
• *METHOD FOR ENCRYPTION AND DECRYPTION OF DATA USING PIXEL*  
• *PROCEDE DE CHIFFREMENT ET DE DECHIFFREMENT DE DONNEES AU MOYEN DE PIXEL*

(71) Beak, Gy Young, 5-302 Hungjin Villa, 42-121 Bunji, Birae-dong Daedeok-gu Daejeon 306-808, KR  
(72) KIM, Sang Kyo, Daejeon 302-241, KR Hong, Kwon Woo, Daejeon 302-120, KR BEAK, Gy Young, Daedeok-gu Daejeon 306-828, KR  
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**G09F 3/14 → (51) A44B 18/00**

(51) **G09F 9/33** (11) **1 917 654 A2\***  
**G08G 1/095** **E01F 9/011**  
(25) En (26) En  
(21) 06847236.4 (22) 25.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2006/003275 25.08.2006  
(87) WO 2007/060516 2007/22 31.05.2007  
(88) 22.11.2007  
(30) 26.08.2005 US 212312

(54) • *INTERAKTIVES MAILBOXSYSTEM UND VERFAHREN*  
• *INTERACTIVE BULLETIN BOARD SYSTEM AND METHOD*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'INFORMATION INTERACTIF*

(71) Lo, Teddy Yeung Man, 19 Kent Road, Kowloon Tong, Hong Kong, HK  
(72) Lo, Teddy Yeung Man, Kowloon Tong, Hong Kong, HK  
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

(51) **G09F 13/04** (11) **1 917 655 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07785696.1 (22) 04.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) DE 2007/001395 04.08.2007  
(87) WO 2008/017293 2008/07 14.02.2008

(30) 07.08.2006 DE 102006037119  
23.05.2007 DE 202007007437 U

(54) • *LEUCHTKÖRPERSYSTEM SOWIE LEUCHTKÖRPER FÜR EIN LEUCHTKÖRPERSYSTEM*  
• *LUMINOUS-ELEMENT SYSTEM, AND LUMINOUS ELEMENT FOR A LUMINOUS-ELEMENT SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE CORPS ÉCLAIRANT ET CORPS ÉCLAIRANT POUR UN SYSTÈME DE CORPS ÉCLAIRANT*

(71) MAAS & ROOS Lichtwerbung GmbH, Lohbachstrasse 16, 91161 Hilpoltstein, DE  
(72) BURRAK, Alexander, 91126 Schwabach, DE  
(74) Dobler, Markus, Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE

**G09G 3/20 → (51) G09G 3/36**

**G09G 3/30 → (51) G09G 3/36**

(51) **G09G 3/36** (11) **1 917 656 A1\***  
**G02F 1/133** **G09G 3/20**  
**G09G 3/30**  
(25) En (26) En  
(21) 06768397.9 (22) 25.07.2006  
(84) DE FI FR GB NL  
(86) JP 2006/315090 25.07.2006  
(87) WO 2007/013646 2007/05 01.02.2007  
(30) 29.07.2005 JP 2005222219

(54) • *ANZEIGEEINRICHTUNG UND ANSTEUER-VERFAHREN DAFÜR*  
• *DISPLAY DEVICE AND DRIVING METHOD THEREOF*  
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET PROCEDE D'ALIMENTATION DU DISPOSITIF*

(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP  
(72) IWABUCHI, Tomoyuki, c/o Semiconductor E. Lab., Co., Ltd., Kanagawa-ken 243-0036, JP ARASAWA, Ryo, c/o SEMICONDUCTOR ENERGY LAB. CO. LTD, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G09G 5/00** (11) **1 917 657 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06813614.2 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/032669 21.08.2006  
(87) WO 2007/024809 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 US 711284 P  
19.09.2005 US 230888

(54) • *PROZESSMODELL-MOTOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PROZESS-MODELLEN UND VERWALTUNG IHRER SYNCHRONISIERTEN DARSTELLUNGEN*  
• *A PROCESS MODEL ENGINE AND METHOD FOR CONSTRUCTING PROCESS MODELS AND MANAGING THEIR SYNCHRONIZED REPRESENTATIONS*  
• *MOTEUR A MODELE DE TRAITEMENT, PROCEDE D'ELABORATION DE MODELES DE TRAITEMENT ET GESTION DE LEUR REPRESENTATIONS SYNCHRONISEES*

(71) Ravenflow, Inc., 918 Parker Street, Suite A-11, Berkeley, CA 94710, US  
(72) MANSON, Keith, Albany, CA 94706, US SERIM, Ozan, San Francisco, CA 94110, US  
(74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **G09G 5/36** (11) **1 917 658 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06787177.2 (22) 14.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/027235 14.07.2006  
(87) WO 2007/018957 2007/07 15.02.2007  
(88) 21.12.2007  
(30) 22.07.2005 US 187303

(54) • *SICHERE HARDWARE-DESKTOP-PUFFER-ZUSAMMENSETZUNG*  
• *SECURE HARDWARE DESKTOP BUFFER COMPOSITION*  
• *COMPOSITION SECURISEE DE MEMOIRE TAMPON DE BUREAU MATERIEL*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) WONG, Dan, Redmond, Washington 98052-6399, US  
(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G09G 5/391** (11) **1 917 659 A1\***  
**G06T 3/40** **H04N 5/21**  
(25) En (26) En  
(21) 05774826.1 (22) 19.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2005/001222 19.08.2005  
(87) WO 2007/021225 2007/08 22.02.2007

(54) • *BILDVERWALTUNG*  
• *IMAGE MANAGEMENT*  
• *GESTION D'IMAGES*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) ASKELÖF, Joel, S-116 32 Stockholm, SE AXELSSON, Henric, S-114 23 Stockholm, SE DOVSTAM, Kristofer, S-164 32 Kista, SE  
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **G10L 15/00** (11) **1 917 660 A1\***  
**G06F 17/30** **G10L 15/06**  
**G10L 15/10** **H04N 5/91**  
(25) En (26) En  
(21) 06843749.0 (22) 27.12.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/326379 27.12.2006  
(87) WO 2007/077965 2007/28 12.07.2007  
(30) 06.01.2006 US 326818

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM KLASSIFIZIEREN EINES VIDEOS*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR CLASSIFYING A VIDEO*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A CLASSER UNE VIDEO*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
(72) RADHAKRISHNAN, Regunathan, Woburn, Massachusetts 01801, US SIRACUSA, Michael, Cambridge, Massachusetts 02141, US DIVAKARAN, Ajay, Woburn, Massachusetts 01801, US OTSUKA, Isao, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

**G10L 15/06 → (51) G10L 15/00**



**G10L 15/10** → (51) **G10L 15/00**

---

**G11B 7/24** → (51) **G11B 7/254**

---

**G11B 7/241** → (51) **G11B 7/254**

---

(51) **G11B 7/254** (11) **1 917 661 A1\***  
**G11B 7/24** **G11B 7/241**  
**G11B 7/257** **G11B 7/258**

(25) En (26) En  
(21) 06796653.1 (22) 16.08.2006  
(84) DE FR GB NL  
(86) JP 2006/316439 16.08.2006  
(87) WO 2007/023826 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 JP 2005244486  
(54) • **OPTISCHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM**  
• **OPTICAL RECORDING MEDIUM**  
• **SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE**

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) YUZURIHARA, Hajime, Odawara-shi, Kanagawa 250-0865, JP  
IWASA, Hiroyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0032, JP  
HANAOKA, Katsunari, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0003, JP  
SHIBATA, Kiyoto, Isehara-shi Kanagawa 259-1105, JP  
KANEKO, Yujiro, Machida-shi, Tokyo 194-0044, JP

(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

---

**G11B 7/257** → (51) **G11B 7/254**

---

**G11B 7/258** → (51) **G11B 7/254**

---

(51) **G11B 20/10** (11) **1 917 662 A1\***  
**H04N 5/52**

(25) En (26) En  
(21) 06792475.3 (22) 03.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/063793 03.07.2006  
(87) WO 2007/023012 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 US 213127  
(54) • **LESEKANALVORRICHTUNG FÜR ASYNCHRONES OVERSAMPLING, SYNCHRONE FRAKTIONAL BEABSTANDETE ENTZERUNG UND DIGITALE VERSTÄRKUNGS-REGELUNG**  
• **READ CHANNEL APPARATUS FOR ASYNCHRONOUS OVERSAMPLING, SYNCHRONOUS FRACTIONALLY SPACED EQUALIZATION AND DIGITAL GAIN CONTROL**  
• **APPAREIL A CANAL DE LECTURE UTILISE POUR EFFECTUER LE SURECHANTILLONNAGE ASYNCHRONE, L'EGALISATION A ESPACEMENT SYNCHRONE ET LA COMMANDE DE GAIN NUMERIQUE**

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) ELEFThERIOU, Evangelos, CH-8038 Zurich, CH  
OELCER, Sedat, CH-8802 Kilchberg, CH  
JAQUETTE, Glen, Alan, Tucson, Arizona 85750, US  
JELITTO, Jens, CH-8803 Rueschlikon, CH  
HUTCHINS, Robert, Allan, Tucson, Arizona 85748, US

(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

---

(51) **G11B 23/02** (11) **1 917 663 A1\***  
**G11B 23/03**

(25) En (26) En  
(21) 06789836.1 (22) 18.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/032216 18.08.2006  
(87) WO 2007/058690 2007/21 24.05.2007  
(30) 22.08.2005 US 209553  
(54) • **KASSETTE FÜR EINEN OPTISCHEN MINIATUR-DATENSPEICHERDATENTRÄGER**  
• **CARTRIDGE FOR MINIATURE OPTICAL DATA STORAGE DISC**  
• **CARTOUCHE POUR DISQUE DE STOCKAGE OPTIQUE MINIATURE**

(71) VMedia Research, Inc., 4909 Nautilus Court North Suite 133, Boulder CO 80301, US

(72) VOLK, Steven, B., Boulder, CO 80304, US  
VOLAN, Gregory, Dimitri, Longmont, CO 80503, US  
ANIRUDHAN, Rene, D., Kumar, Lafayette, CO 80026, US  
BALA, Pk, Lafayette, CO 80026, US

(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

---

**G11B 23/03** → (51) **G11B 23/02**

---

(51) **G11B 27/32** (11) **1 917 664 A1\***  
**H04N 5/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06778191.4 (22) 08.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/065132 08.08.2006  
(87) WO 2007/017499 2007/07 15.02.2007  
(30) 09.08.2005 EP 05107322  
(54) • **VERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON INHALTEN MIT BEDINGTEM ZUGANG DURCH EINE BENUTZEREINHEIT**  
• **METHOD FOR PROCESSING CONDITIONAL ACCESS CONTENTS BY A USER UNIT**  
• **MÉTHODE DE TRAITEMENT DE CONTENUS À ACCÈS CONDITIONNEL PAR UNE UNITÉ D'UTILISATEUR**

(71) Nagravision SA, 22, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH

(72) THOMAS, Frédéric, CH-1213 Onex, CH  
ROBYR, Sébastien, CH-1066 Epalinges, CH  
KUDELSKI, Henri, CH-1091 Grandvaux, CH  
MOREILLON, Guy, CH-1042 Bioley-Orjulaz, CH  
DESARZENS, Philippe, F-75010 Paris, FR

(74) Lemans Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

---

**G11B 31/00** → (51) **H04B 1/08**

---

**G11C 7/00** → (51) **C09B 47/04**

---

**G21C 17/06** → (51) **H01R 13/523**

---

**G21F 1/10** → (51) **D01F 9/12**

---

(51) **G21K 1/10** (11) **1 917 665 A1\***  
**A61N 5/00** **G21K 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 06758055.5 (22) 12.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2006/000873 12.07.2006  
(87) WO 2007/021226 2007/08 22.02.2007  
(30) 16.08.2005 US 204054  
(54) • **STRAHLUNGSMODULATOR**  
• **RADIATION MODULATOR**  
• **MODULATEUR DE RAYONNEMENT**

(71) C-Rad Innovation AB, Kungsängsvägen 29, 753 23 Uppsala, SE

(72) BRAHME, Anders, S-182 33 Danderyd, SE  
NELLDAL, Pontus, S-118 51 Stockholm, SE  
KEREK, Andras, S-182 31 Danderyd, SE  
HÄGGSTRÖM, Bo, S-113 24 Stockholm, SE

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

---

**G21K 3/00** → (51) **G21K 1/10**

---

(51) **H01B 1/12** (11) **1 917 666 A1\***  
**C08L 65/00** **C08L 79/02**  
**C08K 3/08** **C08K 3/10**

(25) De (26) De  
(21) 06776958.8 (22) 18.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/008165 18.08.2006  
(87) WO 2007/020100 2007/08 22.02.2007  
(30) 19.08.2005 DE 102005039608  
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG MIT INTRINSISCH LEITFÄHIGEM POLYMER ENTHALTEND IRIIDIUM**  
• **COMPOSITION COMPRISING AN INDIUM-CONTAINING INTRINSICALLY CONDUCTIVE POLYMER**  
• **COMPOSITION COMPRENANT UN POLYMER INTRINSEQUEMENT CONDUCTEUR QUI CONTIENT DE L'INDIUM**

(71) Ormecon GmbH, Ferdinand-Harten-Strasse 7, 22949 Ammersbek, DE

(72) WESSLING, Bernhard, 22941 Bargteheide, DE

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

---

**H01B 3/40** → (51) **C09D 163/00**

---

(51) **H01C 1/14** (11) **1 917 667 A2\***  
**H01C 7/00** **H01P 1/26**

(25) De (26) De  
(21) 06776894.5 (22) 16.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/008089 16.08.2006  
(87) WO 2007/022906 2007/09 01.03.2007  
(88) 19.04.2007  
(30) 26.08.2005 DE 202005013515 U  
(54) • **HF-ABSCHLUSSWIDERSTAND MIT EINER PLANAREN SCHICHTSTRUKTUR**  
• **HF TERMINATING RESISTOR HAVING A PLANAR LAYER STRUCTURE**  
• **RESISTANCE TERMINALE HF PRESENTANT UNE STRUCTURE DE COUCHES PLANE**

(71) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE

(72) WEISS, Frank, 02994 Bernsdorf, DE  
ZAHN, Dietrich, 01326 Dresden, DE

(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

---

**H01C 7/00** → (51) **H01C 1/14**

---

(51) **H01F 10/28** (11) **1 917 668 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 06778276.3 (22) 17.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/065427 17.08.2006  
(87) WO 2007/023131 2007/09 01.03.2007  
(88) 12.07.2007  
(30) 26.08.2005 DE 102005041416



- (54) • *PIEZOELEKTRISCHES BAUELEMENT MIT MAGNETISCHER SCHICHT*
- *PIEZOELECTRIC COMPONENT HAVING A MAGNETIC LAYER*
- *COMPOSANT PIEZO-ELECTRIQUE A COUCHE MAGNETIQUE*
- (71) Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden e.V., Helmholtzstrasse 20, 01069 Dresden, DE
- (72) DÖRR, Kathrin, 01069 Dresden, DE
- SCHULTZ, Ludwig, 01328 Dresden, DE
- THIELE, Christian, 01099 Dresden, DE
- (74) Rauschenbach, Marion, Rauschenbach Patentanwälte, Bienertstrasse 15, 01187 Dresden, DE

- (51) **H01H 3/22** (11) **1 917 669 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06762137.5 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006005 22.06.2006
- (87) WO 2007/022820 2007/09 01.03.2007
- (30) 23.08.2005 CN 200510092767
- (54) • *SCHALTVOORRICHTUNG*
- *SWITCHING APPARATUS*
  - *APPAREIL DE COMMUTATION*
- (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS, 89 boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) BIZARD, Bernard, Pudong, 201203 Shanghai, CN
- LIU, ZhenZhong, Shanghai, CN
- SAWANT, Pravin, 201203 Shanghai, CN
- (74) Tripodi, Paul, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle-E1, 38050 Grenoble Cedex 9, FR

**H01H 11/00** → (51) **H01H 33/66**

- (51) **H01H 31/28** (11) **1 917 670 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 06778203.7 (22) 09.08.2006
- (84) CH DE FR IT LI SE
- (86) EP 2006/065182 09.08.2006
- (87) WO 2007/023093 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 DE 102005041637
- (54) • *KONTAKTANORDNUNG MIT EINEM BEGRENZUNGSELEMENT, DAS DIE AUSLENKUNG DES BEWEGBAREN KONTAKTSTÜCKS BEGRENZT*
- *CONTACT ASSEMBLY COMPRISING A LIMITING ELEMENT THAT RESTRICTS THE DEFLECTION OF THE DISPLACEABLE CONTACT PART*
  - *DISPOSITIF DE CONTACT PRESENTANT UN ELEMENT DE LIMITATION QUI LIMITE LA DEVIATION DE LA PIECE DE CONTACT MOBILE*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) STENZEL, Peter, 14612 Falkensee, DE

- (51) **H01H 33/66** (11) **1 917 671 A1\***
- H01H 11/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06778251.6 (22) 16.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/065333 16.08.2006
- (87) WO 2007/023113 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 DE 102005040298
- (54) • *ISOLIERKÖRPER FÜR EINE MITTELSPANNUNGSSCHALTANLAGE*
- *INSULATING ELEMENT FOR A MEDIUM-VOLTAGE SWITCHGEAR*

- *CORPS ISOLANT POUR INSTALLATION DE DISTRIBUTION MOYENNE TENSION*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BÖTTCHER, Martin, 10587 Berlin, DE
- HOHMANN, Stefan, 36100 Petersberg, DE
- KAMPF, Marcus, 12159 Berlin, DE

- (51) **H01H 50/14** (11) **1 917 672 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 06778058.5 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064797 28.07.2006
- (87) WO 2007/023062 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 DE 102005040348
- (54) • *VERBINDUNGSSYSTEM MIT EINEM ELEKTROMAGNETISCHEM SCHALTGERÄT, INSBESONDERE SCHÜTZ, UND EINEM STECKER*
- *CONNECTING SYSTEM COMPRISING AN ELECTROMAGNETIC SWITCHGEAR, ESPECIALLY CONTACTOR, AND A CONNECTOR*
  - *SYSTEME DE CONNEXION COMPRENANT UN APPAREIL DE COMMUTATION ELECTROMAGNETIQUE, EN PARTICULIER UN CONTACTEUR ELECTROMAGNETIQUE, ET UN CONNECTEUR*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BIRZER, Josef, 92421 Schwandorf, DE
- DREXLER, Johann, 92421 Schwandorf, DE
- HARTINGER, Peter, 92439 Bodenwöhr, DE

**H01H 79/00** → (51) **H02H 7/18**

- (51) **H01H 87/00** (11) **1 917 673 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 06792898.6 (22) 18.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/065454 18.08.2006
- (87) WO 2007/023137 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 DE 102005040349
- 28.06.2006 DE 102006029693
- (54) • *SELBSTRÜCKSTELLENDEN STROMBE- GRENZUNGSELEMENT*
- *SELF-RESETTING CURRENT LIMITING ELEMENT*
  - *ÉLÉMENT DE LIMITATION DE COURANT À RÉINITIALISATION AUTOMATIQUE*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) HAAS, Wilfried, 91058 Erlangen, DE
- HARTMANN, Werner, 91085 Weisendorf, DE
- ROHDE, Klaus-Dieter, 91056 Erlangen, DE
- WABNER, Alf, 09648 Mittweida, DE
- SCHMID-FETZER, Rainer, 38678 Clausthal, DE

- (51) **H01J 37/32** (11) **1 917 674 A1\***
- C23C 16/52** **G23C 16/505**
- G01B 11/06**
- (25) En (26) En
- (21) 06801496.8 (22) 15.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031759 15.08.2006
- (87) WO 2007/022144 2007/08 22.02.2007
- (30) 18.08.2005 US 709469 P
- 10.08.2006 US 502585
- (54) • *OPTISCHE EMISSIONSINTERFEROMETRIE FÜR PECVD UNTER VERWENDUNG EINES GASINJEKTIONSLOCHS*

- *OPTICAL EMISSION INTERFEROMETRY FOR PECVD USING A GAS INJECTION HOLE*
- *INTERFEROMETRIE OPTIQUE D'EMIS- SIONS EN PECVD UTILISANT UN TROU D'INJECTION DE GAZ*
- (71) Unaxis USA Inc., 10050, 16th Street North, St. Petersburg, FL 33716, US
- (72) JOHNSON, David, Palm Harbor, FL 34683, US
- (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

- (51) **H01J 37/32** (11) **1 917 675 A2\***
- H01L 21/3065** **B81C 1/00**
- H01L 21/66**
- (25) En (26) En
- (21) 06801709.4 (22) 17.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/032103 17.08.2006
- (87) WO 2007/024614 2007/09 01.03.2007
- (88) 10.05.2007
- (30) 23.08.2005 US 210248
- (54) • *AUSWAHL VON WELLENLÄNGEN FÜR DEN ENDPUNKT IN EINEM ZEITLICH GEMULTIPLEXTEN VERFAHREN*
- *SELECTION OF WAVELENGTHS FOR END POINT IN A TIME DIVISION MULTIPLEXED PROCESS*
  - *CHOIX DE LONGUEURS D'ONDE POUR UN POINT TERMINAL DANS UN PROCEDE DE MULTIPLEXAGE TEMPOREL*
- (71) Unaxis USA, Inc., 10050 16th Street North, St. Peetersburg, FL 33716, US
- (72) JOHNSON, David, Palm Harbor, FL 34683, US
- WESTERMAN, Russell, Largo, FL 33773, US
- (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

**H01J 37/32** → (51) **H05H 1/46**

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 917 676 A2\***
- H01L 31/0232**
- (25) En (26) En
- (21) 06801556.9 (22) 15.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/031880 15.08.2006
- (87) WO 2007/024575 2007/09 01.03.2007
- (30) 23.08.2005 US 210223
- (54) • *GERÄUSCHARME HALBLEITERFOTODE- TEKTOREN*
- *LOW-NOISE SEMICONDUCTOR PHOTO- DETECTORS*
  - *PHOTODETECTEURS A SEMI-CONDUCTEUR A FAIBLE BRUIT*
- (71) Noble Peak Vision Corp., 585 Edgewater Drive, Wakefield, MA 01880, US
- (72) RAFFERTY, Conor, S., Newton, MA 02459, US
- KING, Clifford, Alan, Gloucester, MA 01930, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**H01L 21/00** → (51) **G02F 1/03**

- (51) **H01L 21/02** (11) **1 917 677 A1\***
- B08B 3/12** **C02F 9/00**
- (25) En (26) En

- (21) 06801291.3 (22) 14.08.2006
- (84) DE FR
- (86) US 2006/031437 14.08.2006
- (87) WO 2007/024515 2007/09 01.03.2007
- (30) 23.08.2005 US 210441
- (54) • *SILIZIUMOBERFLÄCHENZUBEREITUNG*  
• *SILICON SURFACE PREPARATION*  
• *PREPARATION D'UNE SURFACE DE SILI-  
CIUM*
- (71) ASM America, Inc., 3440 East University  
Drive, Phoenix, AZ 85034-7200, US
- (72) PAGLIARO, JR., Robert, H., Phoenix, Arizona  
85213, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429  
Bergisch Gladbach, DE

**H01L 21/28** → (51) **H01L 29/792**

**H01L 21/306** → (51) **C11D 11/00**

**H01L 21/3063** → (51) **G02B 1/02**

**H01L 21/3065** → (51) **H01J 37/32**

- (51) **H01L 21/336** (11) **1 917 678 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06759161.0 (22) 04.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/017418 04.05.2006
- (87) WO 2007/024300 2007/09 01.03.2007
- (30) 23.08.2005 US 209951
- (54) • *MAGNETISCHE EINRICHTUNGEN UND  
TECHNIKEN ZU IHRER BILDUNG*  
• *MAGNETIC DEVICES AND TECHNIQUES  
FOR FORMATION THEREOF*  
• *DISPOSITIFS MAGNETIQUES ET TECHNI-  
QUES DE FORMATION CORRESPONDAN-  
TES*
- (71) International Business Machines Corpora-  
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,  
US
- (72) KANAKASABAPATHY, Sivananda K., Hope-  
well Junction, New York 12533, US
- GAIDIS, Michael C., Wappingers Falls, New  
York 12590, US
- (74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom  
Limited Intellectual Property Department  
Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21  
2JN, GB

**H01L 21/56** → (51) **B29C 45/14**

**H01L 21/56** → (51) **G01L 9/00**

**H01L 21/66** → (51) **H01J 37/32**

- (51) **H01L 21/762** (11) **1 917 679 A2\***
- H01L 27/12**
- (25) En (26) En
- (21) 06800682.4 (22) 02.08.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2006/030171 02.08.2006
- (87) WO 2007/024433 2007/09 01.03.2007
- (88) 14.06.2007
- (30) 26.08.2005 US 712022 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER  
GESPANNTEN SILIZIUM-AUF-ISOLATOR-  
STRUKTUR*  
• *METHOD FOR THE MANUFACTURE OF A  
STRAINED SILICON-ON-INSULATOR  
STRUCTURE*  
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE  
STRUCTURE CONTRAINTE DE SILICIUM  
SUR ISOLANT*

- (71) MEMC Electronic Materials, Inc., 501 Pearl  
Drive, P.O. Box 8, St. Peters, Missouri  
63376, US
- (72) JONES, Andrew M., St. Peters, MO 63376,  
US
- FEI, Lu, St. Peters, MO 63376, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson  
& Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,  
GB

(51) **H01L 23/15** (11) **1 917 680 A1\***  
**H01L 23/373** **H05K 3/38**  
**C04B 37/02** **C04B 41/90**

- (25) De (26) De
- (21) 06742395.4 (22) 02.06.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) DE 2006/000951 02.06.2006
- (87) WO 2007/016886 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 DE 102005038046  
08.09.2005 DE 102005042554
- (54) • *METALL-KERAMIK-SUBSTRAT*  
• *METAL-CERAMIC SUBSTRATE*  
• *SUBSTRAT METAL-CERAMIQUE*
- (71) Curamik Electronics GmbH, Am Stadtwald 2,  
92676 Eschenbach, DE
- (72) SCHULZ-HARDER, Jürgen, 91207 Lauf, DE
- (74) Graf, Helmut, et al, Patentanwälte Graf  
Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008  
Regensburg, DE

**H01L 23/373** → (51) **H01L 23/15**

(51) **H01L 27/01** (11) **1 917 681 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06788552.5 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/029020 26.07.2006
- (87) WO 2007/014269 2007/05 01.02.2007
- (30) 26.07.2005 US 702791 P
- (54) • *AUF FORSCHUNG BASIERENDES DESIGN*  
• *RESEARCH-BASED DESIGN*  
• *CONCEPTION FONDEE SUR LA RECHER-  
CHE*

- (71) AT & T Delaware Intellectual Property, Inc.,  
824 Market Street, Suite 901, Wilmington,  
DE 19801, US
- (72) PAYNE, Karen, Wilmington, DE 19801, US
- REYNOLDS, Walter, Wilmington, DE 19801,  
US
- JACKSON, Matilda, Wilmington, DE 19801,  
US
- MANNING, Tracy, Wilmington, DE 19801, US
- (74) Weston, Robert Dale, et al, PHILLIPS &  
LEIGH 5 Pemberton Row, London EC4A  
3BA, GB

**H01L 27/12** → (51) **H01L 21/762**

(51) **H01L 29/00** (11) **1 917 682 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06813862.7 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/033582 25.08.2006
- (87) WO 2007/025259 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 US 212187
- (54) • *MOBILITÄTSVERSTÄRKUNG FÜR BIPO-  
LARE SiGe-HETEROÜBERGANGSTRAN-  
SISTOREN*  
• *MOBILITY ENHANCEMENT IN SiGe HET-  
EROJUNCTION BIPOLAR TRANSISTORS*

- *AUGMENTATION DE LA MOBILITE DANS  
DES TRANSISTORS BIPOLAIRES A HETE-  
ROJUNCTION SIGE*
- (71) International Business Machines Corpora-  
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,  
US
- (72) CHIDAMBARRAO, Dureseti, Weston, CT  
06883, US
- ADAM, Thomas, N., Poughkeepsie, NY  
12603, US
- (74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom  
Limited Intellectual Property Law Hursley  
Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

**H01L 29/00** → (51) **G02F 1/03**

(51) **H01L 29/66** (11) **1 917 683 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06801678.1 (22) 16.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/032060 16.08.2006
- (87) WO 2007/022316 2007/08 22.02.2007
- (88) 12.07.2007
- (30) 17.08.2005 US 709020 P  
15.08.2006 US 504740
- (54) • *STROMHALBLEITERVORRICHTUNG MIT  
VERBUNDENEN GATE-GRÄBEN*  
• *POWER SEMICONDUCTOR DEVICE WITH  
INTERCONNECTED GATE TRENCHES*  
• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR DE  
PUISSANCE COMPRENANT DES TRAN-  
CHÉES DE GRILLE INTERCONNECTÉES*
- (71) INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORA-  
TION, 233 Kansas Street, El Segundo, CA  
90245, US
- (72) MA, Ling, Torrance, California 90502, US
- AMALI, Adam I., Hawthorne, California  
90250, US
- TURNER, Russell, Monmouthshire, South  
Wales NP15 1SP, GB
- (74) Feldkamp, Rainer, et al, Garmischer Strasse  
4, 80339 München, DE

(51) **H01L 29/74** (11) **1 917 684 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06813719.9 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/033093 23.08.2006
- (87) WO 2007/025050 2007/09 01.03.2007
- (30) 23.08.2005 US 210452
- (54) • *MAGNETISCHE SPINÜBERTRAGUNGS-  
SCHALELEMENTE UNTER VERWEN-  
DUNG VON FERRIMAGNETEN UND  
MAGNETSPEICHER MIT DEN MAGNET-  
ELEMENTEN*  
• *SPIN-TRANSFER SWITCHING MAGNETIC  
ELEMENTS USING FERRIMAGNETS AND  
MAGNETIC MEMORIES USING THE MAG-  
NETIC ELEMENTS*  
• *ELEMENTS MAGNETIQUES DE COMMU-  
TATION A TRANSFERT DE SPIN AU  
MOYEN DE FERRO-AIMANTS ET DE  
MEMOIRES MAGNETIQUES UTILISANT  
DES ELEMENTS MAGNETIQUES*
- (71) Grandis, Inc., 1123 Cadillac Court, Milpitas  
CA 95035, US
- (72) PAKALA, Mahendra, Fremont, CA 94539, US
- CHEN, Eugene, Youjun, Fremont, CA 94539,  
US
- HUAI, Yiming, Pleasanton, CA 94588, US
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell  
Road, London EC1M 5SA, GB



**H01L 29/76** → (51) **G02F 1/03**

- (51) **H01L 29/792** (11) **1 917 685 A1\***  
**H01L 21/28**
- (25) En (26) En  
(21) 06788225.8 (22) 21.07.2006  
(84) DE FR GB  
(86) US 2006/028539 21.07.2006  
(87) WO 2007/019027 2007/07 15.02.2007  
(30) 02.08.2005 US 194471  
(54) • *SPEICHERANORDNUNG MIT BARRIEREN-SCHICHT*  
• *MEMORY DEVICE WITH BARRIER LAYER*  
• *DISPOSITIF MÉMOIRE DOTÉ D UNE COUCHE BARRIÈRE*
- (71) Spansion LLC, Technology Law Department 915 DeGuigne Drive, M/S 250 P.O. Box 3453, Sunnyvale, CA 94088-3453, US  
(72) SUH, Youseok, Cupertino, CA 95014, US  
TORII, Satoshi, Sunnyvale, CA 94086, US  
XUE, Lei, Sunnyvale, CA 94086, US  
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

**H01L 29/82** → (51) **G02F 1/03**

**H01L 31/0232** → (51) **H01L 21/00**

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 917 686 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 06775719.5 (22) 20.07.2006  
(84) DE  
(86) DE 2006/001262 20.07.2006  
(87) WO 2007/022741 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 DE 102005040558  
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES LUMINESZENZDIODENCHIPS UND LUMINESZENZDIODENCHIP*  
• *METHOD FOR PRODUCING AN LED CHIP AND LED CHIP*  
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PUCE A DIODES LUMINESCENTES ET PUCE A DIODES LUMINESCENTES*
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE  
(72) BRUNNER, Herbert, 93161 Sinzing, DE  
EISSLER, Dieter, 93152 Nittendorf, DE  
FISCHER, Helmut, 93138 Lappersdorf, DE  
GUENTHER, Ewald, Karl, Michael, 93128 Regenstauf, DE  
HEINDL, Alexander, 93326 Abensberg, DE  
(74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 917 687 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06802250.8 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/033058 24.08.2006  
(87) WO 2007/025032 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 US 710882 P  
(54) • *KOSTENGÜNSTIGE LASER AUF INGAAIN-BASIS*  
• *LOW COST INGAAIN BASED LASERS*  
• *LASERS A BASE DE INGAAIN ECONOMIQUE*
- (71) Binoptics Corporation, 9 Brown Road, Ithaca, New York 14850, US  
(72) BEHFAR, Alex, A., Irvine, CA 92617, US  
LENTH, Wilfried, Santa Cruz, CA 95060, US  
(74) Stiel, Jürgen, Geissleite 32, 97289 Thüngen, DE

**H01L 33/00** → (51) **C09K 11/59**

**H01L 41/04** → (51) **F02D 41/20**

**H01L 41/04** → (51) **G05F 1/575**

**H01L 41/113** → (51) **G01M 13/04**

**H01L 51/50** → (51) **C07D 209/86**

**H01M 2/08** → (51) **H01M 2/18**

(51) **H01M 2/10** (11) **1 917 688 A1\***  
**A47J 43/08**

- (25) De (26) De  
(21) 06777697.1 (22) 11.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064097 11.07.2006  
(87) WO 2007/020134 2007/08 22.02.2007  
(30) 17.08.2005 DE 102005038926  
(54) • *AKKUBETRIEBENES ELEKTROMOTORISCHES KÜCHENGERÄT*  
• *BATTERY-POWERED ELECTRIC-MOTOR KITCHEN APPLIANCE*  
• *APPAREIL DE CUISINE A MOTEUR ELECTRIQUE FONCTIONNANT SUR BATTERIE*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) OGRIZEK, Darko, 3320 Velenje, SI  
POGACAR, Toni, 3311 Sempeter, SI  
MAK, Marjan, 3309 Gomilsko, SI  
SEDOVSEK, Aleksander, 3330 Mozirje, SI  
SEMEJA, Uros, 3327 Smartno Ob Paki, SI

(51) **H01M 2/18** (11) **1 917 689 A2\***  
**H01M 2/08** **H01M 4/04**

- (25) En (26) En  
(21) 06813340.4 (22) 08.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/030985 08.08.2006  
(87) WO 2007/021717 2007/08 22.02.2007  
(88) 04.10.2007  
(30) 09.08.2005 US 706886 P  
02.09.2005 US 713668 P  
(54) • *KONFORME STRUKTUREN FÜR GESCHÜTZTE, AKTIVE METALLANODEN*  
• *COMPLIANT SEAL STRUCTURES FOR PROTECTED ACTIVE METAL ANODES*  
• *STRUCTURES DE SCÉLLEMENT ÉLASTIQUES POUR ANODES À MÉTAL ACTIF PROTÉGÉES*
- (71) Polyplus Battery Company, Suite B, 2431 Fifth Street, Berkeley, CA 94710, US  
(72) VISCO, Steven J., Berkeley, California 94707, US  
NIMON, Yevgeniy S., Danville, California 94526, US  
DE JONGHE, Lutgard, Lafayette, CA 94549, US  
KATZ, Bruce D., Emeryville, California 94608, US  
PETROV, Alexei, Walnut Creek, California 94596, US  
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, Yorkshire LS1 5XQ, GB

(51) **H01M 2/26** (11) **1 917 690 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06795773.8 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052949 24.08.2006  
(87) WO 2007/023469 2007/09 01.03.2007

- (88) 07.06.2007  
(30) 24.08.2005 US 711007 P  
(54) • *BATTERIEN*  
• *BATTERIES*  
• *BATTERIES*
- (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US  
(72) GRAHAM, Paul, Taunton, MA 02718, US  
DURKOT, Richard, E., East Walpole, MA 02032, US  
CINTRA, George, Holliston, MA 01746, US  
(74) Rasser, Jacobus Cornelis, et al, Howrey Simon Arnold & White Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

**H01M 4/04** → (51) **H01M 2/18**

(51) **H01M 4/50** (11) **1 917 691 A1\***  
**H01M 4/52**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06779025.3 (22) 07.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050686 07.07.2006  
(87) WO 2007/023235 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 FR 0508737  
(54) • *HOCHSPANNUNGS-POSITIV-ELEKTRODMATERIAL MIT SPINELLSTRUKTUR AUF DER BASIS VON NICKEL UND MANGAN FÜR LITHIUMZELLENBATTERIEN*  
• *HIGH-VOLTAGE POSITIVE ELECTRODE MATERIAL HAVING A SPINEL STRUCTURE BASED ON NICKEL AND MANGANESE FOR LITHIUM CELL BATTERIES*  
• *MATERIAU D'ELECTRODE POSITIVE HAUTE TENSION DE STRUCTURE SPINELLE A BASE DE NICKEL ET DE MANGANESE POUR ACCUMULATEURS AU LITHIUM*
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR  
(72) PATOUX, Sébastien, F-38600 Fontaine, FR  
LE CRAS, Frédéric, F-38470 Notre Dame de l'Osier, FR  
BOURBON, Carole, F-38590 Saint Michel de Saint-Geoirs, FR  
JOUANNEAU, Séverine, F-38600 Fontaine, FR  
(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras 20 Rue Louis Chirpaz BP 32, 69131 Ecully, FR

**H01M 4/52** → (51) **H01M 4/50**

(51) **H01M 4/58** (11) **1 917 692 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06783525.6 (22) 07.08.2006  
(84) DE FR  
(86) KR 2006/003089 07.08.2006  
(87) WO 2007/021087 2007/08 22.02.2007  
(30) 16.08.2005 KR 20050074704  
(54) • *KATHODENAKTIVMATERIAL UND DIESES ENTHALTENDE LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE*  
• *CATHODE ACTIVE MATERIAL AND LITHIUM SECONDARY BATTERY CONTAINING THE SAME*  
• *MATIÈRE ACTIVE DE CATHODE ET BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM LA CONTENANT*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) RYU, Ji Heon, Seoul 142-865, KR  
KIM, Min Su, Daejeon 302-120, KR  
HYUN, Jung Eun, Seoul 138-225, KR  
LEE, Jaepil, Daejeon 305-340, KR



LEE, Eun Ju, Daejeon 302-120, KR  
SHIN, Youngjoon, Daejeon 305-761, KR  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 4/88** (11) **1 917 693 A1\***  
**H01M 8/02** **H01M 8/10**

(25) De (26) De  
(21) 06778239.1 (22) 15.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/065310 15.08.2006  
(87) WO 2007/020258 2007/08 22.02.2007  
(30) 16.08.2005 DE 102005038612

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BEIDSEITIG KATALYSATORBESCHICHTETEN MEMBRANEN  
• METHOD FOR PRODUCING MEMBRANES COATED WITH A CATALYST ON BOTH SIDES  
• PROCEDE DE PRODUCTION DE MEMBRANES POURVUES SUR CHAQUE FACE D'UN REVETEMENT CATALYSEUR

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) THATE, Sven, 67271 Neuleiningen, DE  
KHVOROST, Alexander, 69514 Laudenbach, DE  
MÖHWALD, Helmut, 76855 Annweiler, DE  
HENNIG, Ingolf, 68809 Neulussheim, DE  
(74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **H01M 6/52** (11) **1 917 694 A2\***  
**H01M 10/54** **C22B 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 06795836.3 (22) 31.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/053028 31.08.2006  
(87) WO 2007/026322 2007/10 08.03.2007  
(88) 07.06.2007  
(30) 02.09.2005 IT TO20050598

(54) • ANLAGE ZUR RÜCKGEWINNUNG VERBRAUCHTER ELEKTRISCHER BATTERIEN  
• PLANT FOR THE RECOVERY OF SPENT ELECTRIC BATTERIES  
• INSTALLATION DE RECUPERATION DE BATTERIES ELECTRIQUES USEEES

(71) New Energy Power S.R.L., Corso Susa No. 299/A, 10098 Rivoli (TO), IT  
(72) SARACENO, Demetrio, I-10023 Chieri (TO), IT  
(74) Robba, Pierpaolo, et al, INTERPATENT S.R.L. Via Caboto No. 35, 10129 Torino, IT

**H01M 8/02** → (51) **H01M 4/88**

(51) **H01M 8/04** (11) **1 917 695 A1\***  
**H01M 8/10**

(25) En (26) En  
(21) 06788444.5 (22) 25.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/028863 25.07.2006  
(87) WO 2007/024390 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 US 211256

(54) • REGENERIERUNG EINER BRENNSTOFFZELLE  
• FUEL CELL REGENERATION  
• REGENERATION D'UNE PILE A COMBUSTIBLE

(71) BOSE CORPORATION, The Mountain, Framingham, Massachusetts 01701-9168, US  
(72) CARLSSON, Karin, S-41749 Göteborg, SE

LIN, Lifun, Lincoln, Massachusetts 01773, US  
CARRERAS, Ricardo, F., Southborough, Massachusetts 01772, US

(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H01M 8/10** → (51) **H01M 4/88**

**H01M 8/10** → (51) **H01M 8/04**

**H01M 10/54** → (51) **H01M 6/52**

**H01P 1/26** → (51) **H01C 1/14**

**H01Q 1/22** → (51) **H01Q 7/00**

(51) **H01Q 1/50** (11) **1 917 696 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06777870.4 (22) 20.07.2006

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

(86) EP 2006/064476 20.07.2006  
(87) WO 2007/020151 2007/08 22.02.2007  
(30) 16.08.2005 DE 102005038600

(54) • HALTEINRICHTUNG  
• MAINTAINING DEVICE  
• DISPOSITIF SUPPORT

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) ANDERS, Bernward, 31139 Hildesheim, DE

(51) **H01Q 3/02** (11) **1 917 697 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06802271.4 (22) 23.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/033127 23.08.2006  
(87) WO 2007/025070 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 US 710940 P

(54) • DOPPELSCHWENKANTENNE  
• ARTICULATING DUAL ANTENNA  
• ARTICULATION D'ANTENNE DOUBLE

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) SHAWVER, Michael, Joseph, Pleasanton, California 94566, US  
FOURT, Jesse, Arnold, Menlo Park, California 94025, US

YURCHENCO, James, R., Palo Alto, California 94303, US  
THOMSEN, David, Carl, San Mateo, California 94401, US

DORSEY, Eric, Andrew, Palo Alto, California 94301, US

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

(51) **H01Q 5/00** (11) **1 917 698 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06813918.7 (22) 28.08.2006

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

(86) US 2006/033772 28.08.2006  
(87) WO 2007/025309 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 US 213464

(54) • EINSTELLBARES DUALANTENNENSYSTEM FÜR DEN BANDBETRIEB UNTER MEHRFACHFREQUENZ  
• TUNABLE DUAL-ANTENNA SYSTEM FOR MULTIPLE FREQUENCY BAND OPERATION

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

• SYSTEME A ANTENNES JUMEELES ACCORDABLE POUR UN FONCTIONNEMENT DE BANDE AVEC BANDES DE FREQUENCE MULTIPLES

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) TRAN, Allen Minh-Triet, San Diego, California 92130, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

(51) **H01Q 7/00** (11) **1 917 699 A1\***  
**H01Q 9/28** **H01Q 1/22**  
**G01V 3/165** **G01V 3/17**

(25) De (26) De  
(21) 06764016.9 (22) 03.07.2006

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

(86) EP 2006/063802 03.07.2006  
(87) WO 2007/020128 2007/08 22.02.2007  
(30) 17.08.2005 DE 102005039152

(54) • MECHANISCHE TRÄGEREINRICHTUNG SOWIE MESSGERÄT MIT EINER MECHANISCHEN TRÄGEREINRICHTUNG  
• MECHANICAL SUPPORT DEVICE AND MEASURING DEVICE COMPRISING A MECHANICAL SUPPORT DEVICE

• DISPOSITIF DE SUPPORT MECANIQUE ET APPAREIL DE MESURE MUNI D'UN DISPOSITIF DE SUPPORT MECANIQUE

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) SCHMIDT, Ewald, 71634 Ludwigsburg, DE  
SKULTETY-BETZ, Uwe, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

MAHLER, Michael, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE  
HOFFMANN, Ulli, 75223 Niefern-Oeschelbronn, DE

KRAPF, Reiner, 72770 Reutlingen, DE  
WIELAND, Christoph, 71083 Herrenberg-Kuppingen, DE

**H01Q 9/28** → (51) **H01Q 7/00**

(51) **H01R 13/523** (11) **1 917 700 A1\***  
**G21C 17/06**

(25) En (26) En  
(21) 06844011.4 (22) 16.06.2006

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

(86) SE 2006/050202 16.06.2006  
(87) WO 2007/053100 2007/19 10.05.2007  
(30) 24.08.2005 SE 0501869

(54) • SYSTEM UND VERWENDUNG FÜR UNTERWASSERWIRBELSTROMMESSUNGEN AUF KOMPONENTEN FÜR KERNREAKTOREN

• SYSTEM AND USE CONCERNING UNDER WATER EDDY CURRENT MEASUREMENTS ON COMPONENTS FOR NUCLEAR REACTORS

• SYSTEME DE MESURE SOUS L EAU DES COURANTS DE FOUCAULT SUR DES COMPOSANTS DE REACTEURS NUCLEAIRES ET SON PROCEDE D UTILISATION

(71) Westinghouse Electric Sweden AB, 721 63 Västerås, SE

(72) PEDERSEN, Laust, S-756 53 Uppsala, SE  
ÅHLÉN, Lennart, S-757 56 Uppsala, SE

MAGNUSSON, Kurt-Åke, S-730 50 Skultuna, SE

NÄSTRÖM, Björn, S-723 44 Västerås, SE  
WIESE, Holger, CH-5012 Schönenwerd, CH

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

(51) **H01R 27/02** (11) **1 917 701 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06795200.2 (22) 03.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) IB 2006/002117 03.08.2006  
 (87) WO 2007/015156 2007/06 08.02.2007  
 (88) 21.06.2007  
 (30) 03.08.2005 CN 05106661  
 (54) • *UNIVERSELLE STECKDOSE*  
 • *A UNIVERSAL POWER SOCKET*  
 • *PRISE ELECTRIQUE UNIVERSELLE*  
 (71) Clipsal Asia Holdings Limited, 13/F West  
 Wing Warwick House, Taikoo Place 979  
 King's Road, Quarry Bay, Hong Kong SAR,  
 CN  
 (72) LEE, Kwok Kit Patrick 13/F West Wing  
 Warwick House, Quarry Bay, Hong Kong  
 SAR, CN  
 (74) Simcox, Michael Thomas, D Young & Co 120  
 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H01S 3/067** (11) **1 917 702 A2\***  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06808243.7 (22) 17.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) FR 2006/050802 17.08.2006  
 (87) WO 2007/020362 2007/08 22.02.2007  
 (88) 10.05.2007  
 (30) 17.08.2005 FR 0552520  
 (54) • *OPTISCHE FÜHRUNG MIT NANOPARTI-  
 KELN UND VERFAHREN ZUR HERSTEL-  
 LUNG EINER VORFORM, DIE EINE  
 SOLCHE OPTISCHE FÜHRUNG BILDEN  
 SOLL*  
 • *OPTICAL GUIDE COMPRISING NANOPAR-  
 TICLES AND METHOD OF PRODUCING A  
 PREFORM WHICH IS INTENDED TO FORM  
 ONE SUCH OPTICAL GUIDE*  
 • *GUIDE OPTIQUE COMPRENANT DES  
 NANOPARTICULES ET PROCEDE DE  
 FABRICATION D'UNE PREFORME DESTI-  
 NEE A FORMER UN TEL GUIDE OPTIQUE*  
 (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008  
 Paris, FR  
 (72) BLANCHANDIN, Stéphanie, F-75015 Paris,  
 FR  
 COLLET, Christine, F-91460 Marcoussis, FR  
 PASTOURET, Alain, F-91940 Les Ulis, FR  
 DE MONREDON, Sophie, c/o Université  
 Pierre et Marie CURIE, F-75252 Paris 5  
 Cedex, FR  
 JOLIVET, Jean-Pierre, F-75252 Paris 5  
 Cedex, FR  
 CHANEAC, Corinne, F-75252 Paris 5 Cedex,  
 FR  
 (74) Sciaux, Edmond, Compagnie Financiere  
 Alcatel-Lucent 54 rue La Boétie, 75008 Paris,  
 FR

(51) **H01S 3/131** (11) **1 917 703 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06765147.1 (22) 28.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) GB 2006/002829 28.07.2006  
 (87) WO 2007/015073 2007/06 08.02.2007  
 (88) 23.08.2007  
 (30) 02.08.2005 GB 0515883  
 (54) • *LASER*  
 • *A LASER*  
 • *UN LASER*  
 (71) Geola Technologies Ltd., Sussex Innovation  
 Centre Science Park Square, Falmer Brighton  
 BN1 9SB, GB

(72) BROTHERTON-RATCLIFFE, David, Pease  
 Pottage, West Sussex RH10 5NY, GB  
 (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co.  
 St Bride's House 10 Salisbury Square,  
 London EC4Y 8JD, GB

(51) **H02G 1/08** (11) **1 917 704 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06802189.8 (22) 22.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) US 2006/032956 22.08.2006  
 (87) WO 2007/024975 2007/09 01.03.2007  
 (88) 21.12.2007  
 (30) 22.08.2005 US 209123  
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR LEI-  
 TUNGSSUCHE*  
 • *LINE RETRIEVAL SYSTEM AND METHOD*  
 • *SYSTEME ET PROCEDE DE RECUPERA-  
 TION DE LIGNE*  
 (71) Labor Savings Systems Ltd., P.O. Box  
 13605, Arlington, TX 76094, US  
 (72) TURNER, Mark, Arlington, Texas 76013, US  
 (74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14  
 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
 GB

**H02G 9/06** → (51) **G02B 6/50**

**H02H 7/085** → (51) **F24C 15/16**

(51) **H02H 7/18** (11) **1 917 705 A1\***  
**H01H 79/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06818635.2 (22) 17.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) EP 2006/011063 17.11.2006  
 (87) WO 2007/140810 2007/50 13.12.2007  
 (30) 07.06.2006 FR 0605033  
 07.06.2006 FR 0605032  
 (54) • *ABZWEIGVORRICHTUNG EINER ELEKTRI-  
 SCHEN KOMPONENTE*  
 • *BY-PASS DEVICE OF AN ELECTRICAL  
 COMPONENT*  
 • *DISPOSITIF DE DÉRIVATION DE COMPO-  
 SANT ÉLECTRIQUE*  
 (71) SOURIAU, 9, rue de la Porte de Buc, 78000  
 Versailles, FR  
 (72) STRIEBIG, Jean-Louis, F-94490 Ormesson  
 sur Marne, FR  
 SAVARO, Pierre, F-77380 Combs la Ville, FR  
 (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-  
 strasse 10, D-80538 München, DE

(51) **H02H 9/04** (11) **1 917 706 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 06764273.6 (22) 31.07.2006  
 (84) CH DE FR GB LI NL SE  
 (86) EP 2006/064828 31.07.2006  
 (87) WO 2007/023064 2007/09 01.03.2007  
 (30) 26.08.2005 DE 102005040543  
 (54) • *STROMRICHTERSCHALTUNG MIT VER-  
 TEILTEN ENERGIESPEICHERN*  
 • *RECTIFIER CIRCUIT WITH DISTRIBUTED  
 ENERGY STORES*  
 • *MONTAGE CONVERTISSEUR COMPRE-  
 NANT DES ACCUMULATEURS D'ENERGIE  
 REPARTIS*  
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
 bacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) HILLER, Marc, 90455 Nürnberg, DE  
 SOMMER, Rainer, 91336 Heroldsbach, DE

(51) **H02J 1/14** (11) **1 917 707 A2\***  
**H02J 3/14** **H02J 13/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06776160.1 (22) 07.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/006666 07.07.2006  
 (87) WO 2007/022828 2007/09 01.03.2007  
 (88) 23.08.2007  
 (30) 23.08.2005 DE 102005039886  
 (54) • *LEISTUNGSBEDARFSKONTROLLIERTES  
 MODULARES SYSTEM*  
 • *MODULAR SYSTEM CONTROLLED  
 ACCORDING TO POWER REQUIREMENTS*  
 • *SYSTEME MODULAIRE A PUISSANCE  
 NECESSAIRE CONTROLEE*  
 (71) Carl Zeiss Microlmaging GmbH, Carl-Zeiss-  
 Promenade 10, 07745 Jena, DE  
 (72) LIEDTKE, Mirko, 07745 Jena, DE  
 MÖHLER, Gunter, 07745 Jena, DE  
 (74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte  
 Perhamerstraße 31, 80687 München, DE

**H02J 3/14** → (51) **H02J 1/14**

(51) **H02J 7/00** (11) **1 917 708 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06795602.9 (22) 07.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) IB 2006/052718 07.08.2006  
 (87) WO 2007/020558 2007/08 22.02.2007  
 (88) 18.10.2007  
 (30) 17.08.2005 EP 05107541  
 (54) • *MEHRZWECKBATTERIELADEKREIS*  
 • *MULTI-PURPOSE BATTERY CHARGING  
 CIRCUIT*  
 • *CIRCUIT DE CHARGE DE BATTERIE  
 POLYVALENT*  
 (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG  
 Eindhoven, NL  
 (72) DE CREMOUX, Guillaume, NL-5656 AA  
 Eindhoven, NL  
 (74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, NXP  
 Semiconductors Intellectual Property  
 Department High Tech Campus 60, 5656 AG  
 Eindhoven, NL

**H02J 7/00** → (51) **B60L 8/00**

**H02J 13/00** → (51) **H02J 1/14**

(51) **H02K 1/22** (11) **1 917 709 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05791796.5 (22) 24.08.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) US 2005/030186 24.08.2005  
 (87) WO 2007/024224 2007/09 01.03.2007  
 (54) • *MP-A- UND MP-T-MASCHINEN, MEHR-  
 POLMASCHINEN FÜR WECHSEL- UND  
 DREIPHASENSTROM*  
 • *MP-A AND MP-T MACHINES, MULTIPO-  
 LAR MACHINES FOR ALTERNATING AND  
 THREE-PHASE CURRENTS*  
 • *MACHINES MP-A ET MP-T, MACHINES  
 MULTIPOLAIRES POUR DES COURANTS  
 ALTERNATIFS ET TRIPHASES*  
 (71) Kuhlmann-Wilsdorf Motors, LLC, 2600 Bar-  
 racks Road, No. 278, Charlottesville, VA  
 22901, US  
 (72) KUHLMANN-WILSDORF, Doris, Charlottes-  
 ville, VA 22901, US



(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l  
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**H02K 7/18** → (51) **F03B 13/26**

(51) **H02M 3/155** (11) **1 917 710 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05786208.8 (22) 26.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2005/026456 26.07.2005  
(87) WO 2007/018498 2007/07 15.02.2007  
(54) • **ABWÄRTS-SPANNUNGSSUMSETZER**  
• **STEP-DOWN VOLTAGE CONVERTER**  
• **CONVERTISSEUR ABAISSEUR DE TEN-  
SION**  
(71) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle,  
Boulder, CO 80301, US  
(72) MANSFIELD, William, M., Boulder, Colorado  
80302, US  
LINDEMANN, Stig, DK-8200 Aarhus N, DK  
(74) Holmes, Matthew William, Ollila Lanoe LLP  
Wootton Park Farm, Wootton Wawen, Hen-  
ley-in-Arden, Warwickshire B95 6HJ, GB

(51) **H02M 7/5387** (11) **1 917 711 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 06762140.9 (22) 22.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/006025 22.06.2006  
(87) WO 2007/022822 2007/09 01.03.2007  
(88) 24.05.2007  
(30) 24.08.2005 DE 102005040062  
(54) • **SCHALTUNGSANORDNUNG UND VER-  
FAHREN ZUM ERZEUGEN VON STEUER-  
SIGNALEN FÜR AUF EINEM HOHEN  
BEZUGSPOTENTIAL LIEGENDE KOMPO-  
NENTEN**  
• **CIRCUIT AND METHOD FOR GENERATING  
CONTROL SIGNALS FOR COMPONENTS  
ON A HIGH REFERENCE POTENTIAL**  
• **CIRCUIT ET PROCEDE POUR GENERER  
DES SIGNAUX DE COMMANDE POUR DES  
ELEMENTS A POTENTIEL DE REFERENCE  
ELEVÉ**  
(71) TridonicAtco GmbH & Co. KG, Färbergasse  
15, 6851 Dornbirn, AT  
(72) MARENT, Günter, A-6780 Bartholomäberg,  
AT  
ZUDRELL-KOCH, Stefan, A-6850 Dornbirn,  
AT  
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner  
Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H02M 7/797** (11) **1 917 712 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 06778052.8 (22) 28.07.2006  
(84) CH DE FR GB LI NL SE  
(86) EP 2006/064786 28.07.2006  
(87) WO 2007/023061 2007/09 01.03.2007  
(88) 13.09.2007  
(30) 26.08.2005 DE 102005040549  
(54) • **PULSWIDERSTAND (BREMSWIDER-  
STAND) FÜR EINEN UMRICHTER IM  
HÖHEREN SPANNUNGS- UND LEIS-  
TUNGSBEREICH**  
• **PULSE RESISTOR**  
• **RESISTANCE A IMPULSIONS**  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) SOMMER, Rainer, 91336 Heroldsbach, DE

**H02N 11/00** → (51) **G01M 13/04**

(51) **H02P 5/00** (11) **1 917 713 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 06813778.5 (22) 25.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/033290 25.08.2006  
(87) WO 2007/025173 2007/09 01.03.2007  
(88) 11.10.2007  
(30) 25.08.2005 US 711348 P  
(54) • **IMPULSBREITENMODULIERTE STROM-  
WECHSELRICHTERAUSGANGSREGELUNG**  
• **PULSE WIDTH MODULATED POWER  
INVERTER OUTPUT CONTROL**  
• **COMMANDE DE SORTIE D'UN CONVER-  
TISSEUR CONTINU-ALTERNATIF A  
MODULATION D'IMPULSIONS EN DUREE**  
(71) Consarc Corporation, 100 Indel Avenue, P.O.  
Box 156, Rancocas, NJ 08073, US  
(72) KEOUGH, Graham A., Hainesport, New  
Jersey 08036, US  
(74) Ackroyd, Robert, W.P. Thompson & Co.  
Eastcheap House Central Approach, Letch-  
worth Hertfordshire SG6 3DS, GB

(51) **H03B 1/00** (11) **1 917 714 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 04810478.0 (22) 04.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR  
(86) US 2004/037061 04.11.2004  
(87) WO 2005/060451 2005/27 07.07.2005  
(88) 04.05.2006  
(30) 09.12.2003 US 731069  
(54) • **ADAPTIVES SENDELEISTUNGSREGEL-  
SYSTEM**  
• **ADAPTIVE TRANSMIT POWER CONTROL  
SYSTEM**  
• **SYSTEME ADAPTATIF DE REGULATION  
DE PUISSANCE**  
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William  
Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US  
(72) PREMAKANTHAN, Pravinkumar, Boynton  
Beach, FL 33426, US  
RAHMAN, Mahibur, Lake Worth, FL 33467,  
US  
(74) Wharmby, Martin Angus, Freescale Semi-  
conductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove  
House Lutyens Close, Basingstoke, Hamp-  
shire RG24 8AG, GB

**H03F 1/00** → (51) **H04B 7/005**

(51) **H03F 21/00** (11) **1 917 715 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06788142.5 (22) 21.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/028415 21.07.2006  
(87) WO 2007/014053 2007/05 01.02.2007  
(30) 22.07.2005 US 701692 P  
(54) • **HOCHEMPFLINDLICHE INTEGRIERTE RFID-  
ETIKETTENSCHALTUNGEN**  
• **HIGH SENSITIVITY RFID TAG INTE-  
GRATED CIRCUITS**  
• **CIRCUITS INTEGRES D'ETIQUETTE RFID A  
SENSIBILITE ELEVÉE**  
(71) Nanopower Technologies, Inc., 250 Newport  
Center Drive, Suite 300, Newport Beach, CA  
92660, US  
(72) SCHOBER, Robert, C., Huntington Beach,  
California 92646, US  
OPRIS, Ion, San Jose, California 95138, US  
KRUMMENACHER, Francois, CH-1610 Cha-  
tillens, Lausanne, CH

(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentan-  
wäite Maikowski & Ninnemann Postfach 15  
09 20, 10671 Berlin, DE

**H03G 1/00** → (51) **H04B 7/005**

(51) **H03G 5/24** (11) **1 917 716 A1\***  
**H04B 1/06**  
(25) En (26) En  
(21) 06718689.0 (22) 19.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/001653 19.01.2006  
(87) WO 2006/086127 2006/33 17.08.2006  
(30) 07.02.2005 US 650492 P  
20.09.2005 US 231182  
(54) • **AUSWECHSELBARE EMPFANGSEINGÄNGE  
FÜR BAND- UND SYSTEMUMWECHSEL-  
BARKEIT IN KOMMUNIKATIONS-  
SYSTEMEN UND DIESBEZÜGLICHE  
VERFAHREN**  
• **INTERCHANGEABLE RECEIVE INPUTS  
FOR BAND AND SYSTEM SWAPPABILITY  
IN COMMUNICATION SYSTEMS AND  
RELATED METHODS**  
• **ENTREES DE RECEPTION INTERCHAN-  
GEABLES POUR BANDE ET PERMUTABI-  
LITE DE SYSTEME DANS DES SYSTEMES  
DE COMMUNICATION ET PROCEDES  
ASSOCIES**  
(71) Silicon Laboratories, Inc., 4635 Boston Lane,  
Austin, TX 78735, US  
Kerth, Donald A., 1002 Elm Street, Austin, TX  
78703, US  
(72) SRINIVASAN, Vishnu, S., Austin, TX 78735,  
US  
LEVY, Gary, B., Austin, TX 78735, US  
MITCHELSON, Brett, O., Austin, TX 78739,  
US  
GARLEPP, Eric, R., Austin, TX 78749, US  
TUTTLE, G., Tyson, Austin, TX 78703, US  
(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconduc-  
tors IP Department Cross Oak Lane, Redhill,  
Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H03H 9/17** (11) **1 917 717 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06715661.2 (22) 08.03.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/305070 08.03.2006  
(87) WO 2007/023587 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 JP 2005242660  
(54) • **PIEZOELEKTRISCHER DÜNNSCHICHTRE-  
SONATOR UND FILTERSCHALTUNG**  
• **THIN-FILM PIEZOELECTRIC RESONATOR  
AND FILTER CIRCUIT**  
• **RÉSONATEUR PIÉZOÉLECTRIQUE À COU-  
CHE MINCE ET CIRCUIT DE FILTRAGE**  
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-  
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
(72) OHARA, Ryoichi, Tokyo 105-8001, JP  
YANASE, Naoko, Tokyo 105-8001, JP  
SANO, Kenya, Tokyo 105-8001, JP  
YASUMOTO, Takaaki, Tokyo 105-8001, JP  
ITAYA, Kazuhiko, Tokyo 105-8001, JP  
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90  
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H03L 7/093** → (51) **H03L 7/107**

(51) **H03L 7/107** (11) **1 917 718 A1\***  
**H03L 7/093**  
(25) En (26) En  
(21) 06802247.4 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/033055 23.08.2006



- (87) WO 2007/025030 2007/09 01.03.2007
- (30) 24.08.2005 US 211248
- (54) • PHASENREGELKREISSYSTEM MIT VER-RIEGELUNGS- UND VERFOLGUNGS-BETRIEBSARTEN
- A PHASE LOCKED LOOP SYSTEM HAVING LOCKING AND TRACKING MODES OF OPERATION
- SYSTEME DE BOUCLE A PHASE ASSERVIE POSSEDANT DES MODES DE VER-ROUILLAGE ET DE POURSUITE
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) BALLANTYNE, Gary, John, Christchurch, 8008, NZ
- SAHOTA, Gurkanwal, Singh, San Diego, California 92103, US
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H03M 1/38** (11) **1 917 719 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05856017.8 (22) 30.12.2005  
 (84) DE FR GB  
 (86) US 2005/047539 30.12.2005  
 (87) WO 2006/072030 2006/27 06.07.2006  
 (30) 30.12.2004 US 26673

- (54) • SWITCHED-CAPACITOR-SCHALTUNG MIT SKALIERTER BEZUGSSPANNUNG
- SWITCHED-CAPACITOR CIRCUIT WITH SCALED REFERENCE VOLTAGE
- CIRCUIT DE CONDENSATEUR COMMUTE A TENSION DE REFERENCE ECHELONNEE
- (71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US
- (72) CORSI, Marco, Parker, TX 75002, US
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department Northampton Business Park, Northampton, Northamptonshire NN4 7YL, GB

**H04B 1/00** → (51) **H04B 7/005**

(51) **H04B 1/04** (11) **1 917 720 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 06762596.2 (22) 14.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/006916 14.07.2006
- (87) WO 2007/019922 2007/08 22.02.2007
- (30) 15.08.2005 DE 102005038712
- (54) • SCHALTUNGSANORDNUNG FÜR EINEN FUNKSENDER MIT LEDIGLICH EINEM OSZILLATOR UND VERFAHREN ZUR TAKTVERSORGUNG EINER SENDEEINHEIT
- CIRCUIT ARRANGEMENT FOR A RADIO TRANSMITTER WITH ONLY ONE OSCILLATOR AND METHOD FOR CLOCK SUPPLY TO A TRANSMITTER UNIT
- MONTAGE POUR EMETTEUR RADIO COMPRENANT UNIQUEMENT UN OSCILLATEUR, ET PROCEDE POUR APPORTER UN SIGNAL D'HORLOGE A UNE UNITE D'EMISSION
- (71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
- (72) LOEPENHAUS, Bernd, 48565 Steinfurt, DE
- PORTET, Vincent, F-95450 Vigny, FR
- (74) Schwöbel, Karl T., et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

**H04B 1/06** → (51) **H03G 5/24**

(51) **H04B 1/08** (11) **1 917 721 A1\***  
**B60R 16/03** **G11B 31/00**  
 (25) De (26) De

- (21) 06791578.5 (22) 15.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/008045 15.08.2006
- (87) WO 2007/020055 2007/08 22.02.2007
- (30) 16.08.2005 DE 102005038944
- (54) • HYBRIDEMPFAÑGER MIT ADAPTIVEM FRONT- UND BACKEND
- HYBRID RECEIVER PROVIDED WITH ADAPTIVE FRONT AND BACK TERMINALS
- RECEPTEUR HYBRIDE AVEC UNITES FRONTALE ET DORSALE ADAPTATIVES
- (71) Hirschmann Car Communication GmbH, Stuttgarter Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE
- (72) ADAM, Thomas, 72574 Bad Urach, DE
- SAUTTER, Wolfgang, 72770 Reutlingen, DE
- SCHWARZ, Christian, 72658 Bempflingen, DE
- THOMAS, Robert, 72649 Wolfschlügen, DE
- (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsge-sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

**H04B 1/08** → (51) **H04B 1/20**

(51) **H04B 1/20** (11) **1 917 722 A1\***  
**H04B 1/38** **H04B 1/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06788443.7 (22) 25.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/028862 25.07.2006
- (87) WO 2007/024389 2007/09 01.03.2007
- (30) 24.08.2005 US 211064
- (54) • AUDIOSYSTEMKONTROLLE
- AUDIO SYSTEM CONTROLLING
- COMMANDE DE SYSTEME AUDIO
- (71) BOSE CORPORATION, The Mountain, Framingham, Massachusetts 01701-9168, US
- (72) DEBETTENCOURT, Lisa, Lowell, Massachu-setts 01852, US
- GRIFFITHS, Neil, W., Lexington, MA 02420, US
- (74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H04B 1/38** → (51) **H04B 1/20**

**H04B 1/38** → (51) **H04M 19/04**

(51) **H04B 1/40** (11) **1 917 723 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05817870.8 (22) 27.10.2005  
 (84) DE FR GB IT

(86) KR 2005/003585 27.10.2005

(87) WO 2007/037573 2007/14 05.04.2007

(30) 22.08.2005 KR 20050076987

(54) • VERFAHREN ZUM ABWICKELN VON SMS-NACHRICHTENEMPFAANGSBESTÄTIGUNG, MOBILKOMMUNIKATIONSGERÄT UND SERVICE-SYSTEM ZU SEINER AUSFÜHRUNG

• METHOD OF SERVICING SHORT MESSAGE SERVICE MESSAGE RECEIVING CONFIRMATION, MOBILE COMMUNICATION TERMINAL AND SERVICE SYSTEM FOR THE PERFORMING THE SAME

• PROCEDE DE FOURNITURE D'UN SERVICE DE CONFIRMATION DE RECEPTION D'UN MESSAGE COURT, TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE ET SYSTEME DE FOURNITURE DE SERVICES POUR REALISER CE PROCEDE

- (71) M-Bizkorea, 5F., BMS Building, 829-1, Yoeksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-080, KR
- (72) CHOI, Sung-Yong, Seoul 135-080, KR
- (74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönig-gasse 10, 89073 Ulm, DE

**H04B 1/40** → (51) **G06F 3/033**

**H04B 1/69** → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 917 724 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05779084.2 (22) 05.08.2005  
 (84) DE FR GB
- (86) US 2005/027698 05.08.2005
- (87) WO 2007/018534 2007/07 15.02.2007
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZEITLICH GEMULTIPLEXTEN NICHT KOHÄRENTEN MEHRWEGESUCHE
- TIME MULTIPLEXED NON-COHERENT MULTIPATH SEARCH METHOD AND APPARATUS
- PROCEDE ET APPAREIL POUR RECHERCHE MULTIVOIE NON-COHERENTE AVEC MULTIPLEXAGE TEMPOREL
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) ZHANG, Benyuan, Drexel Hill, PA 19026, US
- KNUTSON, Paul, Gothard, Lawrenceville, NJ 08648, US
- GAO, Wen, West Windsor, NJ 08550, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

**H04B 1/707** → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 917 725 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05774834.5 (22) 26.08.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001242 26.08.2005
- (87) WO 2007/024166 2007/09 01.03.2007
- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR GERÄUSCHANSTIEGSSCHÄTZUNG
- METHODS AND ARRANGEMENTS FOR NOISE RISE ESTIMATION
- PROCEDES ET DISPOSITIFS D'EVALUATION D'AUGMENTATION DE BRUIT
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
- (72) WIGREN, Karl Torbjörn, S-756 53 Uppsala, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 917 726 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06780346.0 (22) 10.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052768 10.08.2006
- (87) WO 2007/020575 2007/08 22.02.2007
- (30) 16.08.2005 EP 05107537
- (54) • FORMATANPASSUNG EINES STEUERKANALS FÜR DISKONTINUIERLICHE DATEN-ÜBERTRAGUNG
- FORMAT ADAPTATION OF A CONTROL CHANNEL FOR DISCONTINUOUS DATA TRANSMISSION
- ADAPTATION DE FORMAT D'UN CANAL DE COMMANDE POUR TRANSMISSION DE DONNEES DISCONTINUE

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BAKER, Matthew, P., J., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- MOULSLEY, Timothy, J., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 917 727 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06792531.3 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064459 20.07.2006
- (87) WO 2007/023043 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 US 208512
- (54) • *AUFWÄRTSSTRECKEN-BETRIEBSMITTEL-ZUTEILUNG ZUR STEUERUNG DER INTERFERENZ ZWISCHEN ZELLEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*

- *UPLINK RESOURCE ALLOCATION TO CONTROL INTERCELL INTERFERENCE IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCEDE D'AFFECTION DE RESSOURCES DE LIAISON MONTANTE VISANT A REDUIRE LE BROUILLAGE INTERCELLULAIRE DANS UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATION SANS FIL*
- (71) IPWireless, Inc., 1001 Bayhill Drive, 2nd Floor, San Bruno, CA 94066, US
- (72) ANDERSON, Nicholas William, Bristol Avon BS30 5JL, GB
- (74) Wray, Antony John, et al, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court Basingstoke, Hampshire, RG24 8AG, GB

- (71) IPWireless, Inc., 1001 Bayhill Drive, 2nd Floor, San Bruno, CA 94066, US
- (72) ANDERSON, Nicholas William, Bristol Avon BS30 5JL, GB
- (74) Wray, Antony John, et al, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court Basingstoke, Hampshire, RG24 8AG, GB

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 917 728 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06802086.6 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/032763 22.08.2006
- (87) WO 2007/024851 2007/09 01.03.2007
- (88) 10.05.2007
- (30) 22.08.2005 US 710403 P
- 05.01.2006 US 756980 P
- (54) • *OPEN-LOOP-LEISTUNGSEINSTELLUNG ZUR CQI-NACHSCHLEIFUNG AUF DER GRUNDLAGE VON RL-QUALITÄTSINDIKATOREN*

- *OPEN-LOOP POWER ADJUSTMENT FOR CQI REPOINTING BASED ON RL QUALITY INDICATORS*
- *REGLAGE DE LA PUISSANCE EN BOUCLE OUVERTE POUR REALISER LE REPOINTAGE DE CQI SUR LA BASE D'INDICATEURS DE QUALITE DE LIAISON DE RETOUR*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) JULIAN, David Jonathan, San Diego, California 92128, US
- SUTIVONG, Arak, San Diego, California 92122, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) JULIAN, David Jonathan, San Diego, California 92128, US
- SUTIVONG, Arak, San Diego, California 92122, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 917 729 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06802091.6 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/032768 22.08.2006
- (87) WO 2007/024853 2007/09 01.03.2007
- (88) 18.10.2007
- (30) 22.08.2005 US 710367 P
- (54) • *HILFS-FL-MIMO-PILOTÜBERTRAGUNG BEI 1XEV-DO*
- *AUXILIARY FORWARD LINK MIMO PILOT TRANSMISSION IN 1XEV-DO*
- *TRANSMISSION DE PILOTES MIMO DE LIAISON AVAL AUXILIAIRES DANS 1XEV-DO*

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) SUTIVONG, Arak, San Diego, California 92122, US
- AGRAWAL, Avneesh, San Diego, California 92127, US
- (74) KADOUS, Tamer, San Diego, California 92122, US
- (74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 917 730 A2\***
- H04B 1/00** **H03G 1/00**
- H03F 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06802330.8 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/033238 25.08.2006
- (87) WO 2007/025135 2007/09 01.03.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 25.08.2005 US 711541 P
- 28.11.2005 US 740038 P
- 24.08.2006 US
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES SENDERSTROMVERBRAUCHS*

- *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROL OF TRANSMITTER POWER CONSUMPTION*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE COMMANDE DE CONSOMMATION DE PUISSANCE D'EMETTEUR*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) WEISSMAN, Haim, 34679 Haifa, IL
- CARMEL, Yuval, 27250 Kiriat Bialik, IL
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) WEISSMAN, Haim, 34679 Haifa, IL
- CARMEL, Yuval, 27250 Kiriat Bialik, IL
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 917 731 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06802332.4 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/033240 25.08.2006
- (87) WO 2007/025137 2007/09 01.03.2007
- (88) 10.05.2007
- (30) 26.08.2005 US 711986 P
- 04.08.2006 US 499412
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUVERLÄSSIGEN SENDELEISTUNGS- UND TIMINGSTEUERUNG BEI DER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION*

- *METHOD AND APPARATUS FOR RELIABLE TRANSMIT POWER AND TIMING CONTROL IN WIRELESS COMMUNICATION*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE COMMANDE DE PUISSANCE ET DE SYNCHRONISATION D'EMISSION FIABLE DANS UNE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

- (71) QUALCOMM Incorporated, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

- (72) SANKAR, Hari, College Station, Texas 77840, US
- MONTOJO, Juan, San Diego, California 92130, US
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 917 732 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06820732.3 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002145 04.08.2006
- (87) WO 2007/029066 2007/11 15.03.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 05.08.2005 US 705829 P
- (54) • *LEISTUNGSREGELUNG FÜR EINEN TOR-GESCHALTETEN AUFWÄRTSSTRECKEN-STEUERKANAL*

- *POWER CONTROL FOR GATED UPLINK CONTROL CHANNEL*
- *CONTROLE DE PUISSANCE POUR VOIE DE CONTROLE DE LIAISON MONTANTE A DECLENCHEMENT PERIODIQUE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- Nokia, Inc., 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039, US
- (72) KAIKKONEN, Jorma, FI-90580 Oulu, FI
- VIMPARI, Anna-Mari, FI-90520 Oulu, FI
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- Nokia, Inc., 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039, US
- (72) KAIKKONEN, Jorma, FI-90580 Oulu, FI
- VIMPARI, Anna-Mari, FI-90520 Oulu, FI
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **H04B 7/02** (11) **1 917 733 A1\***
- H04B 7/08**
- (25) En (26) En
- (21) 06800822.6 (22) 04.08.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/030586 04.08.2006
- (87) WO 2007/024451 2007/09 01.03.2007
- (30) 24.08.2005 US 710733 P
- (54) • *DIVERSITÄTSABGESTIMMTER DIGITAL-EMPFÄNGER*

- *DIVERSITY TUNED MOBILE SET-TOP BOX*
- *BOITIER DECODEUR MOBILE ACCORDABLE EN DIVERSITE*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) DORSEY, Eric, Andrew, Palo Alto, California 94301, US
- RAO, Padmanabha, R., Palo Alto, California 94306, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) DORSEY, Eric, Andrew, Palo Alto, California 94301, US
- RAO, Padmanabha, R., Palo Alto, California 94306, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

- (51) **H04B 7/02** (11) **1 917 734 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06802256.5 (22) 24.08.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/033065 24.08.2006
- (87) WO 2007/025038 2007/09 01.03.2007
- (30) 24.08.2005 US 710888 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEN DIVERSITÄTSMODUS MIT DYNAMISCHER ABSCHALTUNG ZUM STROMSPAREN*

- *METHOD AND APPARATUS FOR DYNAMICALLY SWITCHING OFF DIVERSITY MODE TO SAVE POWER*
- *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT L'ARRET DYNAMIQUE DU MODE DE DIVERSITE POUR REALISER UNE ECONOMIE D'ENERGIE*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR



- (72) ARROYO, Bernal, Antonio, San Jose, California 95128, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

**H04B 7/02** → (51) **H04B 7/06**

- (51) **H04B 7/06** (11) **1 917 735 A1\***  
**H04B 7/02** **H04B 7/12**  
**H04J 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06783161.0 (22) 28.08.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/317389 28.08.2006
- (87) WO 2007/024030 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 AU 2005904682  
25.08.2006 AU 2006203698
- (54) • *SENDEDIVERSITÄTSSCHEMA*  
• *TRANSMIT DIVERSITY SCHEME*  
• *SCHEMA DE DIVERSITE A L'EMISSION*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) NGUYEN, Phong, 3150, AU
- WHITE, Jolyon, 3103, AU
- (74) Wenzel & Kalkoff, Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

- (51) **H04B 7/06** (11) **1 917 736 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06789944.3 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/032900 22.08.2006
- (87) WO 2007/024935 2007/09 01.03.2007
- (88) 28.06.2007
- (30) 22.08.2005 US 710408 P  
24.08.2005 US 711144 P  
27.10.2005 US 261823

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANTENNENAUSWAHL IN EINEM MIMO-SYSTEM*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR ANTENNA SELECTION IN A MIMO SYSTEM*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE FOURNIR UNE DIVERSITE D'ANTENNE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) KADOUS, Tamer, San Diego, California 92131, US  
KHANDEKAR, Aamod, San Diego, California 92122, US  
GORE, Dhananjay, Ashok, San Diego, California 92122, US  
GOROKHOV, Alexei, San Diego, California 92130, US
- (74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04B 7/06** (11) **1 917 737 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06802139.3 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/032860 22.08.2006
- (87) WO 2007/024913 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 US 710371 P  
24.08.2005 US 711144 P  
27.10.2005 US 261823  
15.03.2006 US 377458

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSWAHL VIRTUELLER ANTENNEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR SELECTION OF VIRTUAL ANTENNAS*

- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SELECTIONNER DES ANTENNES VIRTUELLES*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) KIM, Byoung-Hoon, San Diego, California 92122, US  
KADOUS, Tamer, San Diego, California 92122, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**H04B 7/08** → (51) **H04B 7/02**

**H04B 7/12** → (51) **H04B 7/06**

**H04B 7/212** → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04B 7/216** (11) **1 917 738 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06774351.8 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/025583 29.06.2006
- (87) WO 2007/021384 2007/08 22.02.2007
- (88) 14.06.2007
- (30) 15.08.2005 US 708234 P  
23.05.2006 US 419797

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PILOTSIGNALÜBERTRAGUNG*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR PILOT SIGNAL TRANSMISSION*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSMISSION DE SIGNAL PILOTE*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) THOMAS, Timothy A., Palatine, Illinois 60074, US  
BAUM, Kevin L., Rolling Meadows, Illinois 60008, US  
CLASSON, Brian K., Palatine, Illinois 60067, US  
NANGIA, Vijay, Algonquin, Illinois 60102, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

- (51) **H04B 7/216** (11) **1 917 739 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06789892.4 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/032604 22.08.2006
- (87) WO 2007/024780 2007/09 01.03.2007
- (88) 22.11.2007
- (30) 24.08.2005 US 710986 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANPASSUNG DER FEEDBACKDAUER EINES KANALQUALITÄTSINDIKATORS ZWECKS ERHÖHUNG EINER UPLINK-KAPAZITÄT*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR ADJUSTING CHANNEL QUALITY INDICATOR FEEDBACK PERIOD TO INCREASE UPLINK CAPACITY*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'AJUSTER UNE PERIODE DE RETROACTION POUR UN INDICATEUR DE LA QUALITE D'UN CANAL AFIN D'AUGMENTER LA CAPACITE DE LA LIAISON MONTANTE*
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US

- (72) MARINIER, Paul, Brossard, Québec J4X 2J7, CA  
CASTOR, Douglas, R., Norristown, Pennsylvania 19403, US
- (74) Lqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **H04B 7/26** (11) **1 917 740 A1\***  
**H04Q 7/38**

- (25) En (26) En
- (21) 06769322.6 (22) 01.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/003024 01.08.2006
- (87) WO 2007/024065 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 KR 20050078366
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES DIENSTES AUF EINEM GEMEINSAM BENUTZTEN ABWÄRTSSTRECKENKANAL*  
• *A METHOD OF PROVIDING A SERVICE ON A DOWNLINK SHARED CHANNEL*  
• *PROCEDE DE FOURNITURE D'UN SERVICE DANS UNE VOIE PARTAGEE DE LIAISON DESCENDANTE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Young Dae, Hanam-si, Gyeonggi-do 465-804, KR  
CHUN, Sung Duck, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-773, KR  
JUNG, Myung Cheul, Seoul 156-832, KR  
PARK, Sung Jun, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-768, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **1 917 741 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06789917.9 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/032711 23.08.2006
- (87) WO 2007/024824 2007/09 01.03.2007
- (30) 24.08.2005 US 710839 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR MOBILAKQUISITION VON DIGITALEN TERRESTRISCHEN FERNSEHPROGRAMMEN BEI ANWESENHEIT MEHRERER ÜBERTRAGUNGSBEREICHE*  
• *METHOD FOR MOBILE ACQUISITION OF DIGITAL TERRESTRIAL TELEVISION PROGRAMS IN THE PRESENCE OF MULTIPLE TRANSMISSION AREAS*  
• *PROCEDE DESTINE A L'ACQUISITION MOBILE DE PROGRAMMES TELEVISES NUMERIQUES TERRESTRES EN PRESENCE DE ZONES DE TRANSMISSION MULTIPLES*
- (71) Thomson Licensing SAS, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

- (72) WOCH, Thomas, James, Los Altos, California 94022, US  
HEWITT, Paul, Dennis, Exeter Devon EX2 4NU, GB  
ARROYO, Bernal, Antonio, San Jose, California 95128, US  
DORSEY, Eric, Andrew, Palo Alto, California 94301, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

- (51) **H04B 10/08** (11) **1 917 742 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06802255.7 (22) 24.08.2006



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/033064 24.08.2006
- (87) WO 2007/025037 2007/09 01.03.2007
- (88) 09.08.2007
- (30) 24.08.2005 US 710749 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG VON DPSK- UND DQPSK-EMPFÄNGERN UND -SENDERN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROL OF DPSK AND DQPSK RECEIVERS AND TRANSMITTERS*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE COMMANDE DE RECEPTEURS ET D'EMETTEURS DPSK ET DQPSK*
- (71) Mintera Corporation, 35 Nagog Park, Acton, MA 01720, US
- (72) MAMYSHEV, Pavel, Morganville, NJ 07751, US
- (74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 Rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **H04B 10/16** (11) **1 917 743 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06779971.8 (22) 21.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002297 21.08.2006
- (87) WO 2007/023367 2007/09 01.03.2007
- (30) 24.08.2005 EP 05018343

- (54) • *INSTALLATION ZUM ÜBERMITTELN EINER VON EINEM ERSTEN TRIAXIALKABEL GEFÜHRTEN VIELZAHL VON ELEKTRISCHEN SIGNALEN ZU EINEM ZWEITEN TRIAXIALKABEL*
- *INSTALLATION FOR CONVEYING A FIRST PLURALITY OF ELECTRICAL SIGNALS CARRIED BY A FIRST TRIAXIAL CABLE TO A SECOND TRIAXIAL CABLE*
- *INSTALLATION PERMETTANT DE TRANSFERER UNE PREMIERE PLURALITE DE SIGNAUX ELECTRIQUES TRANSPORTES PAR UN PREMIER CABLE TRIAXIAL VERS UN SECOND CABLE TRIAXIAL*

- (71) INTERLEMO HOLDING S.A., 5B, chemin du Russel, 1025 St. Sulpice, CH
- (72) LONGHURST, Philip, East Sussex, GB  
HAMBLIN, Chris, West Sussex, GB  
FOSTER, Gareth, West Sussex, GB  
JENKINS, Keith, Berkshire, GB  
WORDSWORTH, Gary, Buckinghamshire, GB
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

(51) **H04B 17/00** (11) **1 917 744 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06795522.9 (22) 11.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002586 11.09.2006
- (87) WO 2007/034288 2007/13 29.03.2007
- (88) 07.06.2007
- (30) 19.09.2005 GB 0519051

- (54) • *ERKENNUNG DER PRÄSENZ/ABWESENHEIT EINES INFORMATIONSSIGNALS*
- *DETECTING PRESENCE/ABSENCE OF AN INFORMATION SIGNAL*
- *DETECTION DE LA PRESENCE/DE L'ABSENCE D'UN SIGNAL D'INFORMATION*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) LOBO, Nativadade, Albert, Berkshire SL4 3JN, GB

- (74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **H04H 1/00** (11) **1 917 745 A2\***  
**H04N 5/445** **H04N 7/173**

- (25) En (26) En  
(21) 06755975.7 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002006 21.07.2006
- (87) WO 2007/023339 2007/09 01.03.2007
- (88) 18.05.2007
- (30) 26.08.2005 US 212114

- (54) • *VERFAHREN ZUM ABLIEFERN VON NACHRICHTEN ÜBERMITTLUNGSVORLAGEN IN EINER DIGITALAUSSTRAHLUNGSDIENSTANLEITUNG*
- *METHOD TO DELIVER MESSAGING TEMPLATES IN DIGITAL BROADCAST SERVICE GUIDE*
- *PROCEDE DE FOURNITURE DE GABARITS DE MESSAGERIE DANS UN GUIDE DE SERVICE DE DIFFUSION NUMERIQUE*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) SEPPÄLÄ, Martta, Aino, Adele, San Diego, CA 92128, US

(74) Johansson, Anna Olivia, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H04H 1/00** → (51) **H04N 7/08**

(51) **H04J 3/16** (11) **1 917 746 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 06778162.5 (22) 03.08.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) EP 2006/065030 03.08.2006
- (87) WO 2007/017462 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 DE 102005037580

- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATEN UND NETZELEMENT FÜR EIN DATENNETZ*
- *METHOD FOR TRANSMITTING DATA AND NETWORK ELEMENT FOR A DATA NETWORK*
- *PROCEDE POUR TRANSMETTRE DES DONNEES ET ELEMENT DE RESEAU POUR RESEAU DE DONNEES*

(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE

(72) GIERBAUER, Christian, 81476 München, DE

(51) **H04J 3/16** (11) **1 917 747 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06801897.7 (22) 21.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/032428 21.08.2006
- (87) WO 2007/024727 2007/09 01.03.2007
- (88) 03.01.2008
- (30) 23.08.2005 US 210126

- (54) • *MULTIPAKET-SCHNITTSTELLE*
- *MULTIPACKET INTERFACE*
- *INTERFACE DE PAQUETS MULTIPLES*
- (71) Transwitch Corporation, 3 Enterprise Drive, Shelton, CT 06484, US

(72) MUKHOPADHYAY, Suvhasis, Shrewsbury, MA 01545, US  
BHATTACHARYA, Santanu, Delhi 110091, IN  
KUMAR, Vikas, New Delhi 110091, IN  
SINGH, Kumar, Shakti, New Delhi 110058, IN  
DUTTA, Arunava, Alaknanda, New Delhi 110019, IN  
SRINIVASAN, Desikan, Safdarjung Enclave, New Delhi 110029, IN

- (74) Foxon, Rachel Siobhan, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House, Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

(51) **H04J 11/00** (11) **1 917 748 A1\***  
**H04B 1/707**

- (25) En (26) En  
(21) 06783151.1 (22) 25.08.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/317290 25.08.2006
- (87) WO 2007/024027 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 AU 2005904681  
25.08.2006 AU 2006203697

- (54) • *ADAPTIVE PILOTSTRUKTUR ZUR HILFE BEI DER KANALSCHÄTZUNG IN SPREIZ-SPEKTRUMSYSTEMEN*
- *ADAPTIVE PILOT STRUCTURE TO ASSIST CHANNEL ESTIMATION IN SPREAD SPECTRUM SYSTEMS*
- *STRUCTURE PILOTE ADAPTATIVE VISANT A ASSISTER UNE ESTIMATION DE VOIE DANS DES SYSTEMES A ETALEMENT DU SPECTRE*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) NGUYEN, Phong, Victoria 3178, AU

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **1 917 749 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06783696.5 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) KR 2006/003300 22.08.2006
- (87) WO 2007/024091 2007/09 01.03.2007
- (30) 23.08.2005 KR 20050077444  
03.02.2006 KR 20060010425

- (54) • *SENDER IN EINEM FDMA-KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN EINES PILOTKANALS*
- *TRANSMITTER IN FDMA COMMUNICATION SYSTEM AND METHOD FOR CONFIGURING PILOT CHANNEL*
- *EMETTEUR POUR SYSTEME DE COMMUNICATION AMRF ET PROCEDE DESTINE A LA CONFIGURATION D'UNE VOIE PILOTE*

(71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE, 161 Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR  
Lee, Hyo-Jin, 190-12, Kamsam-dong, Dalseo-gu Daegu 704-903, KR

(72) JEONG, Byung-Jang, Daejeon 305-330, KR  
AHN, Jae-Young, Daejeon 305-761, KR

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

**H04J 11/00** → (51) **H04B 7/06**

(51) **H04K 3/00** (11) **1 917 750 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 05789674.8 (22) 18.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2005/001474 18.08.2005

(87) WO 2007/019814 2007/08 22.02.2007

- (54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINES STÖRSENDERS, KOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND AUSWERTEEINHEIT*
- *METHOD FOR THE RECOGNITION OF A JAMMING TRANSMITTER, COMMUNICATION TERMINAL, AND EVALUATION UNIT*
- *PROCEDE POUR RECONNAITRE UN EMETTEUR PARASITE, TERMINAL DE COMMUNICATION ET UNITE D'EVALUATION*

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) LANDGRAF, Robert, 12159 Berlin, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 917 751 A1\***  
**H04L 12/56** **H04Q 7/38**

- (25) En (26) En
- (21) 05781748.8 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001248 26.08.2005
- (87) WO 2007/024168 2007/09 01.03.2007
- (54) • *FLUSSSTEUERUNG BEI UMTS*  
• *FLOW CONTROL IN UMTS*  
• *CONTROLE DE FLUX DANS UMTS*
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
- (72) LUNDH, Peter, S-127 61 Skärholmen, SE
- (74) NADAS, Szilveszter, H-1131 Budapest, HU
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 1/06** (11) **1 917 752 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 06778307.6 (22) 21.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/065519 21.08.2006
- (87) WO 2007/023152 2007/09 01.03.2007
- (30) 24.08.2005 DE 102005040067
- (54) • *VERFAHREN UND SENDEVORRICHTUNG ZUM KODIEREN VON DATEN MIT EINEM DIFFERENZIELLEN RAUM-ZEIT-BLOCK-CODE*  
• *METHOD AND TRANSMITTING DEVICE FOR ENCODING DATA IN A DIFFERENTIAL SPACE-TIME BLOCK CODE*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF EMETTEUR POUR CODER DES DONNEES AVEC UN CODE DE BLOC ESPACE-TEMPS DIFFERENTIEL*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) VANAEV, Alexander, 21073 Hamburg, DE
- (72) ROHLING, Hermann, 38304 Wolfenbüttel, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **1 917 753 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06801515.5 (22) 16.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031808 16.08.2006
- (87) WO 2007/024559 2007/09 01.03.2007
- (30) 24.08.2005 US 211165
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG VON ÜBERTRAGUNGEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING RETRANSMISSIONS IN A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE CONTROLE DE RETRANSMISSIONS DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) BACHL, Rainer, Walter, 90425 Nuremberg, DE
- (72) DOMINIQUE, Francis, Rockaway, NJ 07866, US
- (72) KONG, Hongwei, Denville, NJ 07834, US
- (72) NABHANE, Walid, Elias, Bedminster, NJ 07921, US

- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

**H04L 1/18** → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04L 1/22** (11) **1 917 754 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06780249.6 (22) 31.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052608 31.07.2006
- (87) WO 2007/017787 2007/07 15.02.2007
- (88) 19.07.2007
- (30) 09.08.2005 EP 05107312
- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERMITTLUNG VON NACHRICHTEN ÜBER REDUNDANTE KANÄLE*  
• *METHOD FOR TRANSMITTING MESSAGES VIA REDUNDANT CHANNELS*  
• *METHODE POUR TRANSMETTRE DES MESSAGES*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (84) DE
- (72) VAN WAGENINGEN, Andries, 52066 Aachen, DE
- (74) FUHRMANN, Peter, 52066 Aachen, DE
- (74) Röggla, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1102 Vienna, AT

(51) **H04L 5/02** (11) **1 917 755 A2\***  
**H04L 5/14**

- (25) En (26) En
- (21) 06789945.0 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/032901 22.08.2006
- (87) WO 2007/024936 2007/09 01.03.2007
- (88) 18.05.2007
- (30) 22.08.2005 US 710461 P
- (30) 27.10.2005 US 260924
- (54) • *SEGMENTEMPFINDLICHES SCHEDULING*  
• *SEGMENT SENSITIVE SCHEDULING*  
• *ORDONNANCEMENT SENSIBLE AU SEGMENT*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) GOROKHOV, Alexei, San Diego, California 92130, US
- (74) Ji, Tingfang, San Diego, California 92127, US
- (74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**H04L 5/14** → (51) **H04L 5/02**

- (51) **H04L 9/08** (11) **1 917 756 A1\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06808056.3 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001989 25.08.2006
- (87) WO 2007/023231 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 FR 0508782
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERSTELLUNG EINES SITZUNGSSCHLÜSSELS UND EINHEITEN ZUR UMSETZUNG DIESES VERFAHRENS*  
• *METHOD OF ESTABLISHING A SESSION KEY AND UNITS FOR IMPLEMENTING SAID METHOD*  
• *PROCEDE D'ETABLISSEMENT D'UNE CLE DE SESSION ET UNITES POUR LA MISE EN OEUVRE DU PROCEDE*

- (71) Viaccess, Les Collines de l'Arche, Tour Opéra C, 92057 Paris La Defense, FR
- (72) VIGARIE, Jean-Pierre, F-35510 Cesson-Sevigne, FR
- (72) FEVRIER, Pierre, F-35250 Saint Sulpice la Forêt, FR
- (74) BAUDOT, Franck, F-78140 Velizy, FR
- (74) Le Cacheux, Samuel L.R., et al, Cabinet Lavoix 62 rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **H04L 9/32** (11) **1 917 757 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06847879.1 (22) 20.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/048720 20.12.2006
- (87) WO 2007/075850 2007/27 05.07.2007
- (30) 21.12.2005 US 752424 P
- (30) 13.06.2006 US 451689
- (30) 13.06.2006 US 451950
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME FÜR DIE INTELLIGENTE ZUGANGSKONTROLLE ZU COMPUTERRESSOURCEN*  
• *METHODS AND SYSTEMS FOR INTELLIGENTLY CONTROLLING ACCESS TO COMPUTING RESOURCES*  
• *PROCEDES ET SYSTEMES PERMETTANT DE CONTROLER INTELLIGEMENT L'ACCES A DES RESSOURCES INFORMATIQUES*
- (71) Fiberlink Communications Corporation, 1787 Sentry Parkway West, Building 18 Suite 200, Blue Bell, PA 19422, US
- (72) NICODEMUS, Blair G., North Wales, PA 19454, US
- (74) STEPHENS, Billy E., Blue Bell, PA 19422, US
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**H04L 12/00** → (51) **H04N 7/24**

**H04L 12/14** → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/18** (11) **1 917 758 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06783720.3 (22) 24.08.2006
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) KR 2006/003331 24.08.2006
- (87) WO 2007/024107 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 KR 20050078391
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERWALTEN VON ABSTIMMGERÄTEN FÜR EINEN RUNDFUNKDIENST IN EINEM HAUSNETZ*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANAGING TUNERS FOR BROADCASTING SERVICE IN HOME NETWORK*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE GERER DES SYNTONISEURS POUR UN SERVICE DE DIFFUSION AU SEIN D'UN RESEAU DOMESTIQUE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) LEE, Kwang-Chul, Gyeonggi-do 443-813, KR
- (72) CHANG, Ki-Seok, Gyeonggi-do 441-822, KR
- (72) CHAPALAMADUGU, Akhil, Gyeonggi-do 443-725, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **1 917 759 A1\***  
**H04Q 7/34**

- (25) En (26) En
- (21) 05775178.6 (22) 23.08.2005



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

(86) SE 2005/001224 23.08.2005

(87) WO 2007/024161 2007/09 01.03.2007

- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR MESSUNG DER ÜBERTRAGUNGSQUALITÄT IN EINEM PAKETMODUS-KOMMUNIKATIONSNETZ*
- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR MEASURING TRANSMISSION QUALITY IN A PACKET MODE COMMUNICATION NETWORK*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE MESURER LA QUALITE DE TRANSMISSION DANS UN RESEAU DE TELECOMMUNICATION EN MODE PAQUET*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) ÖSTRUP, Peter, S-SE-587 50 LINKÖPING, SE

WESTROOS, Anders, S-SE-590 41 RIMFORSA, SE

WALDECK, Jonas, S-SE-590 71 LJUNGSBRO, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 917 760 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06801899.3 (22) 21.08.2006

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

(86) US 2006/032430 21.08.2006

(87) WO 2007/024729 2007/09 01.03.2007

(88) 14.06.2007

(30) 23.08.2005 US 210127

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTZERRUNG VON VCAT/LCAS-ELEMENTEN*

• *METHODS AND APPARATUS FOR DESKEWING VCAT/LCAS MEMBERS*

• *PROCEDES ET APPAREIL DE REDRESSEMENT D'ELEMENTS VCAT/LCAS*

(71) Transwitch Corporation, 3 Enterprise Drive, Shelton, CT 06484, US

(72) GUPTA, Dinesh, New Delhi 110005, IN

MUKHERJEE, Dev Shankar, New Delhi 110029, IN

MALIK, Rakesh, Kumar, New Delhi 110092, IN

(74) Foxon, Rachel Siobhan, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House, Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 917 761 A1\***

(25) En (26) En

(21) 05782962.4 (22) 09.08.2005

(84) DE FR GB

(86) EP 2005/009960 09.08.2005

(87) WO 2007/016964 2007/07 15.02.2007

- (54) • *HANDOVER AUF DER BASIS EINER AUS EINER MAC-SCHICHT EINES EMPFANGS-SIGNALS ERHALTENEN DIENSTGÜTEMETRIK*

• *HANDOVER BASED ON A QUALITY OF SERVICE METRIC OBTAINED FROM A MAC LAYER OF A RECEIVED SIGNAL*

• *TRANSFERT REPOSANT SUR UNE MESURE DE QUALITE DE SERVICE ISSUE D'UNE COUCHE MAC DE SIGNAL REÇU*

(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive, Austin, Texas 78735, US

(72) PERRAUD, Eric, F-31170 Tournefeuille, FR

GALMAR, Bruno, F-31000 Toulouse, FR

(74) Ferro, Frodo Nunes, Impetus IP Limited Grove House, Lutyens Close Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

**H04L 12/28** → (51) **H04Q 7/32**

**H04L 12/46** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/56** (11) **1 917 762 A1\***  
**H04L 29/06** **H04Q 7/22**

(25) En (26) En

(21) 05777124.8 (22) 26.08.2005

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

(86) SE 2005/001247 26.08.2005

(87) WO 2007/024167 2007/09 01.03.2007

- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR FLUSSSTEUERUNG BEI UMTS UNTER VERWENDUNG VON INFORMATIONEN IM UBS-FELD*

• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR FLOW CONTROL IN UMTS USING INFORMATION IN UBS FIELD*

• *MÉTHODE ET CONFIGURATION DE CONTRÔLE DE FLUX DANS UMTS UTILISANT LES INFORMATIONS DU CHAMP UBS*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) LUNDH, Peter, S-127 61 Skärholmen, SE

NADAS, Szilveszter, H-1131 Budapest, HU

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) LUNDH, Peter, S-127 61 Skärholmen, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 917 763 A1\***  
**H04Q 7/38** **H04B 7/212**

(25) En (26) En

(21) 05777149.5 (22) 22.08.2005

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

(86) EP 2005/009059 22.08.2005

(87) WO 2007/022787 2007/09 01.03.2007

- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON DATEN ZWISCHEN EINEM ENDGERÄT UND NETZBETRIEBSMITTELN*

• *COMMUNICATIONS SYSTEM AND METHOD FOR TRANSMITTING DATA BETWEEN A TERMINAL AND NETWORK RESOURCES*

• *SYSTEME DE COMMUNICATIONS ET PROCEDE D'ECHANGE DE DONNEES ENTRE UN TERMINAL ET DES RESSOURCES DE RESEAU*

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) TORSNER, Johan, FI-02430 Masaby, FI

ENGLUND, Eva, S-589 37 Linköping, SE

PARKVALL, Stefan, S-113 22 Stockholm, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 917 764 A1\***  
**H04Q 7/38**

(25) En (26) En

(21) 06777664.1 (22) 07.07.2006

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

(86) EP 2006/064034 07.07.2006

(87) WO 2007/023022 2007/09 01.03.2007

(30) 24.08.2005 GB 0517219

- (54) • *BETRIEBSMITTELZUWEISUNG IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT ERWEITERTER AUFWÄRTSSTRECKE*

• *RESOURCE ASSIGNMENT IN AN ENHANCED UPLINK MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*

• *AFFECTATION DE RESSOURCES DANS UN SYSTEME EVOLUE DE TELECOMMUNICATION MOBILE DE VOIE MONTANTE*

(71) IPWireless, Inc., 1001 Bayhill Drive, 2nd Floor, San Bruno, CA 94066, US

(72) ANDERSON, Nicholas William, Warmley Bristol BS30 5JL, GB

(74) Wray, Antony John, et al, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court Basingstoke, Hampshire, RG24 8AG, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 917 765 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06795760.5 (22) 23.08.2006

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

(86) IB 2006/052933 23.08.2006

(87) WO 2007/023467 2007/09 01.03.2007

(88) 09.08.2007

(30) 23.08.2005 GB 0517304

- (54) • *ABLAUFSTEUERUNG AUF DER BASIS VON ABLAUFRICHTLINIEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*

• *FLOW CONTROL BASED ON FLOW POLICIES IN A COMMUNICATION NETWORK*

• *SYSTEME ET PROCEDE POUR TRAITER ET RETRANSMETTRE DES INFORMATIONS TRANSMISES*

(71) Netronome Systems Inc, Betjeman House, 104 Hills Road Cambridge CB2 1LQ, GB

(72) VAN LEEUWEN, Gysbert, Floris, van Beek, 0181 Gauteng Province, ZA

DU TOIT, Roelof, Nico, 0157 Gauteng Province, ZA

VILJOEN, Jan, Niel, Cambridge Cambridgeshire CB3 9HP, GB

WELLS, David, Cambridgeshire CB4 8AF, GB

BRITS, Leon, Johannes, 0181 Gauteng Province, ZA

DU TOIT, Jan, Christoffel, 0157 Gauteng Province, ZA

TÖNSING, Johann, Heinrich, 0157 Gauteng Province, ZA

(74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 917 766 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06801898.5 (22) 21.08.2006

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

(86) US 2006/032429 21.08.2006

(87) WO 2007/024728 2007/09 01.03.2007

(88) 31.05.2007

(30) 23.08.2005 US 210135

- (54) • *KOMBINIERTE HARDWARE- UND SOFTWARE-IMPLEMENTIERUNG VON EINSTELLSCHEMAS DER VERBINDUNGSKAPAZITÄT (LCAS) IN SONET (SYNCHRONOUS OPTICAL NETWORK) VIRTUELLER VERKNÜPFUNG (VCAT)*

• *COMBINED HARDWARE AND SOFTWARE IMPLEMENTATION OF LINK CAPACITY ADJUSTMENT SCHEME (LCAS) IN SONET (SYNCHRONOUS OPTICAL NETWORK) VIRTUAL CONCATENATION (VCAT)*

• *MISE EN OEUVRE DE MATERIEL ET LOGICIEL COMBINES D'UN SYSTEME DE REGLAGE DE CAPACITE DE LIAISON (LCAS) DANS UNE CONCATENATION VIRTUELLE (VCAT) D'UN RESEAU OPTIQUE SYNCHRONE (SONET)*

(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive, Austin, Texas 78735, US

(72) PERRAUD, Eric, F-31170 Tournefeuille, FR

GALMAR, Bruno, F-31000 Toulouse, FR



(71) Transwitch Corporation, 3 Enterprise Drive, Shelton, CT 06484, US  
(72) MALIK, Rakesh, Kumar, New Delhi 110 092, IN  
MUKHERJEE, Dev, Shankar, New Delhi 110 029, IN  
CHILWAL, Harsh, Tallital, Nainital 263 002, IN  
GUPTA, Dinesh, New Delhi 110 005, IN  
(74) Foxon, Rachel Siobhan, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House, Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 917 767 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06813637.3 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/032769 22.08.2006  
(87) WO 2007/024854 2007/09 01.03.2007  
(88) 10.05.2007  
(30) 22.08.2005 US 710365 P  
(54) • VERTEILTES PROTOKOLL ÜBER EINE DRAHTLOSE VERBINDUNG  
• DISTRIBUTED PROTOCOL OVER A WIRELESS CONNECTION  
• PROTOCOLE DISTRIBUE SUR UNE CONNEXION SANS FIL

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) ULUPINAR, Fatih, San Diego, California 92128, US  
HORN, Gavin Bernard, La Jolla, California 92037, US  
PAREKH, Nileshkumar J., San Diego, California 92127, US  
CHAKRAVARTY, Sumantra, San Diego, California 92128, US  
(74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**H04L 12/56** → (51) **H04L 1/00**

**H04L 12/56** → (51) **H04Q 7/22**

**H04L 12/56** → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 917 768 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06792943.0 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/065554 22.08.2006  
(87) WO 2007/023161 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 US 209436

(54) • KOMMUNIKATIONSENDGERÄTE MIT DIGITALER INFORMATIONSVERTeilUNG AUF PULL-BASIS UND VERFAHREN FÜR DIGITALE INFORMATIONSVERTeilUNG AUF PULL-BASIS  
• COMMUNICATION TERMINALS WITH PULL-BASED DIGITAL INFORMATION DISTRIBUTION CAPABILITY AND PULL-BASED METHODS FOR DIGITAL INFORMATION DISTRIBUTION  
• TERMINAUX DE COMMUNICATION DOTES D'UNE CAPACITE DE DIFFUSION D'INFORMATIONS BASEE SUR LE TIRER ET PROCEDES BASES SUR LE POUSSER A DES FINS DE DIFFUSION D'INFORMATIONS NUMERIQUES

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE  
(72) THORESSON, Johan, S-227 38 Lund, SE  
(74) Valea AB, P.O. Box 7086, SE-103 87 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/58** (11) **1 917 769 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06813739.7 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/033181 23.08.2006  
(87) WO 2007/025105 2007/09 01.03.2007  
(88) 11.10.2007  
(30) 23.08.2005 US 710998 P  
23.08.2005 US 711051 P  
23.08.2005 US 711053 P

(54) • SCHMELZINFORMATION AUF EINER CLIENT-VORRICHTUNG  
• MELTING INFORMATION ON A CLIENT DEVICE  
• EFFACEMENT D'INFORMATIONS SUR UN DISPOSITIF CLIENT

(71) Orative Corporation, Suite 500, 125 S. Market Street, San Jose, CA 95113-2281, US  
(72) RANA, Hemendra, San Jose, CA 95113-2281, US  
CHATTERJEE, Saurav, San Jose, CA 95113-2281, US  
FULLARTON, Paul, San Jose, CA 95113-2281, US  
PERFETTO, Josh, San Jose, CA 95113-2281, US  
SCHRAMM, Steven, D., San Jose, CA 95113-2281, US  
SHAH, Ankur, San Jose, CA 95113-2281, US  
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 27/22** (11) **1 917 770 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06789335.4 (22) 02.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/030322 02.08.2006  
(87) WO 2007/021569 2007/08 22.02.2007  
(30) 15.08.2005 US 204607  
(54) • KOHÄRENTE PHASENSCHALT-VORRICHTUNG  
• COHERENT PHASE-SHIFT-KEYING  
• MODULATION PAR DEPLACEMENT DE PHASE COHERENTE

(71) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US  
(72) CHEN, Young-kai, Berkeley Heights, NJ 07922, US  
KOC, Ut-Va, Bridgewater, NJ 08807, US  
LEVEN, Andreas, Bertold, Gillette, NJ 07933, US  
(74) Cockayne, Gillian, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3 Workzone, Innova Business Park Electric Avenue, GB-Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **1 917 771 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06780327.0 (22) 07.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/052712 07.08.2006  
(87) WO 2007/017827 2007/07 15.02.2007  
(30) 10.08.2005 EP 05107357  
(54) • EINRICHTUNG ZUM EMPFANGEN VON SYMBOLEN IN ZWISCHENTRÄGERN  
• DEVICE FOR RECEIVING SYMBOLS IN SUBCARRIERS  
• DISPOSITIF DE RECEPTION DE SYMBOLES DANS DES SOUS-ORTEUSES  
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) COLLADOS, Manel, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
(74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(51) **H04L 27/26** (11) **1 917 772 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06783672.6 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2006/003271 21.08.2006  
(87) WO 2007/024073 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 KR 20050076921  
07.08.2006 KR 20060074307

(54) • VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON BROADCAST/MULTICAST-DIENSTDATEN IN EINEM ZELLULAREN OFDM-SYSTEM UND SENDE-/EMPFANGSVORFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM DAMIT  
• METHOD FOR PROVIDING BROADCAST/MULTICAST SERVICE DATA IN OFDM CELLULAR SYSTEM AND TRANSMITTING/RECEIVING METHOD, APPARATUS, AND SYSTEM USING THE SAME

• PROCEDE SERVANT A TRAITER DES DONNEES DE SERVICE DE DIFFUSION/MULTIDIFFUSION DANS UN SYSTEME CELLULAIRE OFDM ET PROCEDE ET DISPOSITIF D'EMISSION/RECEPTION, SYSTEME UTILISANT CES DERNIERS  
(71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE, 161, Gajeong-dong Yusong-gu, Daejeon-city 305-350, KR

Industry Academic Cooperation of Kyunghee University, Nr.1, Seocheon-dong Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 446-701, KR  
(72) KWON, Jae-Kyun, Daejeon-city 305-755, KR  
AHN, Jae-Young, Daejeon-city 305-761, KR  
KIM, Yun-Hee, Yongin-city, Gyeonggi-do 446-959, KR

KANG, Sung-Kyo, Seoul 153-023, KR  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **1 917 773 A1\***  
**H04L 1/18** **H04B 1/69**

(25) En (26) En  
(21) 06813675.3 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/032895 22.08.2006  
(87) WO 2007/024932 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 US 710426 P

(54) • KONFIGURIERBARE PILOTEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM  
• CONFIGURABLE PILOTS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM  
• PILOTES CONFIGURABLES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) AKKARAKARAN, Sony, John, San Diego, CA 92126, US  
KHANDEKAR, Aamod, San Diego, CA 92122, US

(74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 917 774 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06733410.2 (22) 17.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2006/000569 17.05.2006  
(87) WO 2007/024170 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 SE 0501871  
(54) • *VERFAHREN ZUM STEUERN VON ORTS-INFORMATIONEN ZUR IDENTIFIKATION EINER MOBILSTATION*  
• *METHOD FOR CONTROLLING THE LOCATION INFORMATION FOR AUTHENTICATION OF A MOBILE STATION*  
• *PROCEDE SERVANT A CONTROLER L'INFORMATION DE LOCALISATION SERVANT A AUTHENTIFIER UNE STATION MOBILE*  
(71) SmartTrust AB, Box 471 54, 100 74 Stockholm, SE  
(72) Huang, Tea Vui, 13-32 Singapore 732688, MY  
Nyholm, Jari, S-141 71 Segeltorp, SE  
(74) Söderman, Päivi Karin Lisbeth, Iprbox Oy Keilaranta 14, 02150 Espoo, FI
- 
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 917 775 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06764237.1 (22) 20.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/064460 20.07.2006  
(87) WO 2007/023044 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 US 209465  
(54) • *DATENPAKETTYP-ERKENNUNGSSYSTEM*  
• *DATA PACKET TYPE RECOGNITION SYSTEM*  
• *SYSTEME DE RECONNAISSANCE DE TYPE DE PAQUET DE DONNEES*  
(71) IPWireless, Inc., 1001 Bayhill Drive, 2nd Floor, San Bruno, CA 94066, US  
(72) ANDERSON, Nicholas, Bristol Avon BS30 5JL, GB  
(74) Wray, Antony John, et al, Optimus Patents Limited Grove House Lutyns Close Chineham Court Basingstoke, Hampshire, RG24 8AG, GB
- 
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 917 776 A1\***  
**H04L 12/46**  
(25) En (26) En  
(21) 06778544.4 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FI 2006/050361 21.08.2006  
(87) WO 2007/023208 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 FI 20055442  
(54) • *AUTHENTIFIKATION UND AUTORISIERUNG EINES FERNEN CLIENTS*  
• *AUTHENTICATION AND AUTHORIZATION OF A REMOTE CLIENT*  
• *AUTHENTIFICATION ET AUTORISATION D'UN CLIENT A DISTANCE*  
(71) TeliaSonera AB, S-106 63 Stockholm, SE  
(72) KORHONEN, Jouni, FI-11100 Riihimäki, FI  
(74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI
- 
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 917 777 A1\***  
**H04Q 7/38**  
(25) En (26) En  
(21) 06779960.1 (22) 09.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/002200 09.08.2006  
(87) WO 2007/023343 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 FI 20050853  
(54) • *VERWALTUNG VON BENUTZERDATEN*

- *MANAGEMENT OF USER DATA*  
• *GESTION DE DONNEES UTILISATEUR*  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) LAITINEN, Pekka, FIN-00800 Helsinki, FI  
HOLTMANN, Silke, FIN-01620 Vantaa, FI  
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
- 
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 917 778 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06789436.0 (22) 03.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/030515 03.08.2006  
(87) WO 2007/019349 2007/07 15.02.2007  
(88) 29.03.2007  
(30) 03.08.2005 US 704670 P  
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM DYNAMISCHEN ERFAHREN VON NETZWERKUMGEBUNGEN ZUR ERZIELUNG ADAPTIVER SICHERHEIT*  
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DYNAMICALLY LEARNING NETWORK ENVIRONMENTS TO ACHIEVE ADAPTIVE SECURITY*  
• *SYSTEMES ET PROCEDES D'APPRENTISSAGE DYNAMIQUE D'ENVIRONNEMENTS RESEAU GARANTISSANT UNE SECURITE ADAPTATIVE*  
(71) Calyptix Security, 6201 Fairview Road, Suite 200, Charlotte, NC 28210, US  
(72) TEO, Lawrence, Chin, Shiun, Charlotte, North Carolina 28269, US  
ZHENG, Yuliang, Charlotte, n 28270, US  
(74) Weston, Robert Dale, et al, PHILLIPS & LEIGH 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB
- 
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 917 779 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06790586.9 (22) 25.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CA 2006/001407 25.08.2006  
(87) WO 2007/022640 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 US 711861 P  
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES MEHRSEGMENTIGEN PSEUDOWIRE ÜBER DOMÄNEN MIT VERSCHIEDENEN PSEUDOWIRE-SIGNALISIERUNGSPROTOKOLLEN HINWEG*  
• *METHOD FOR ESTABLISHING MULTI SEGMENT PSEUDOWIRE ACROSS DOMAINS HAVING DIFFERENT PSEUDOWIRE SIGNALING PROTOCOL*  
• *PROCEDE D'ETABLISSEMENT D'UN PSEUDO-FIL MULTISEGMENT AU NIVEAU DE DOMAINES AYANT DES PROTOCOLES DE SIGNALISATION DE PSEUDO-FIL DIFFERENTS*  
(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA  
(72) OULD-BRAHIM, Hamid, Kanata, Ontario K2M 2S8, CA  
(74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- 
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 917 780 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06795753.0 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2006/052926 23.08.2006  
(87) WO 2007/023465 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 GB 0517303  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN SICHERER ÜBERTRAGUNGEN*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROCESSING SECURE TRANSMISSIONS*  
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR TRAITER DES TRANSMISSIONS SECURISEES*  
(71) Netronome Systems Inc, Betjeman House, 104 Hills Road Cambridge CB2 1LQ, GB  
(72) DU TOIT, Roelof, Nico, 0157 Gauteng Province, ZA  
VAN LEEUWEN, Gysbert, Floris, van Beek, 0181 Gauteng Province, ZA  
(74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- 
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 917 781 A1\***  
**H04N 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06831362.6 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/003120 21.08.2006  
(87) WO 2007/031703 2007/12 22.03.2007  
(30) 23.08.2005 GB 0517260  
(54) • *MEDIA-WIEDERGABESYSTEM*  
• *MEDIA PLAY SYSTEM*  
• *SYSTEME DE LECTURE MULTIMEDIA*  
(71) DigiFi Limited, Adam House 7/10 Adam Street, London WC2N 6AA, GB  
(72) BOOTH, John, London W4 2NA, GB  
DAVIDSON, Amanda, Middlesex TW2 6HL, GB  
GRAY, Mark, London W3 7JR, GB  
SIMMONS, Matthew, Basingstoke RG22 4XB, GB  
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- 
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 917 782 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06848596.0 (22) 18.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) IB 2006/004098 18.07.2006  
(87) WO 2007/069095 2007/25 21.06.2007  
(88) 06.12.2007  
(30) 18.07.2005 US 700544 P  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR TRANSPARENTEM TCP-ABLADUNG*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR TRANSPARENT TCP OFFLOAD*  
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR CHARGE A VIDE TCP TRANSPARENT*  
(71) Broadcom Israel R&D, 33 Bezalel St., Ramat Gan, IL  
(72) ALONI, Eliezer, Zur Yigal, IL  
SHALOM, Rafi, Givat Shmuel, IL  
MIZRACHI, Shay, Hod Hasharon, IL  
HIRSHFELD, Dov, Givat Shmuel, IL  
GREENBERG, Aviv, 42463 Netanya, IL  
GRUNFELD, Assaf, 45295 Hod Hasharon, IL  
TAMIR, Eliezer, Beit Shemesh, IL  
COREM, Guy, 46620 Herzlia, IL  
HANEGBI, Ori, 46686 Herzlia, IL  
(74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE



**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/56**

**H04L 29/06** → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 917 783 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06738288.7 (22) 14.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/009210 14.03.2006
- (87) WO 2007/021316 2007/08 22.02.2007
- (30) 17.08.2005 US 205799
- (54) • ZUFÜHREN VON AUSSTRAHLUNGSME-DIEN-ABSTIMMINFORMATIONEN ZU EINEM ABGESETZTEN GERÄT VON EINEM MOBILEN ENDGERÄT AUS
- PROVIDING BROADCAST MEDIA TUNING INFORMATION TO A REMOTE DEVICE FROM A MOBILE TERMINAL
- MISE A DISPOSITION D'INFORMATIONS D'ADAPTATION DE MEDIAS DE DIFFUSION A UN DISPOSITIF A DISTANCE DEPUIS UN TERMINAL MOBILE
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) MAHINI, Hassan, Carrboro, North Carolina 27510, US
- GUPTA, Vikram, Raleigh, North Carolina 27606, US
- (74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 917 784 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06744649.2 (22) 04.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/001156 04.05.2006
- (87) WO 2007/023337 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 US 710874 P
- 25.04.2006 US 410102
- (54) • IP-DATACASTING-MIDDLEWARE
- IP DATACASTING MIDDLEWARE
- INTERGICIEL DE DIFFUSION DE DONNEES PAR IP
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) SAARIKIVI, Tuomo, FIN-00200 HELSINKI, FI KÄRKKÄINEN, Karl, FIN-02660 Espoo, FI JANSKY, Martin, FIN-02620 Espoo, FI
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 917 785 A1\***
- H04L 12/14**
- (25) De (26) De
- (21) 06777812.6 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064336 17.07.2006
- (87) WO 2007/017345 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 DE 102005037874
- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR KONTROLLE UND VERGEBÜHRUNG VON PEER TO PEER-DIENSTEN IN EINEM IP-BASIERTEM KOMMUNIKATIONSNETZWERK
- METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING AND BILLING PEER TO PEER SERVICES IN AN IP-BASED COMMUNICATIONS NETWORK
- PROCEDE ET SYSTEME POUR CONTROLER ET FACTURER DES SERVICES D'EGAL A EGAL (P2P) DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION IP
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE

(72) HAHN, Wolfgang, 16562 Bergfelde, DE ANDERSEN, Frank-Uwe, 10625 Berlin, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 917 786 A1\***
- H04M 1/725**
- (25) En (26) En
- (21) 06784326.8 (22) 14.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/009207 14.03.2006
- (87) WO 2007/018609 2007/07 15.02.2007
- (30) 25.07.2005 US 188320
- (54) • INFORMATIONSHARING UNTERSTÜTZENDES MOBILKOMMUNIKATIONSENDGERÄT
- MOBILE COMMUNICATION TERMINAL SUPPORTING INFORMATION SHARING
- TERMINAL MOBILE DE COMMUNICATION A PARTAGE D'INFORMATIONS
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) VASA, Yojak, Morrisville, North Carolina 27560, US
- STORY, David, Holly Springs, North Carolina 27540, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 917 787 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06788599.6 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029093 26.07.2006
- (87) WO 2007/024400 2007/09 01.03.2007
- (88) 12.04.2007
- (30) 24.08.2005 US 211023
- (54) • AUTOMATISCHE BEFEHLBARE SSID-UMSCHALTUNG
- AUTOMATIC COMMANDABLE SSID SWITCHING
- COMMUTATION SSID A COMMANDE AUTOMATIQUE
- (71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) CHENG, Shelbun, K., Chino Hills, CA 91709, US
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 917 788 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06792835.8 (22) 16.08.2006
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2006/065350 16.08.2006
- (87) WO 2007/023120 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 US 212201
- (54) • MOBILE DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSENDGERÄTE, SYSTEME, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUR BEREITSTELLUNG EINER SONG-PLAY-LISTE
- MOBILE WIRELESS COMMUNICATION TERMINALS, SYSTEMS, METHODS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR PROVIDING A SONG PLAY LIST
- TERMINAUX DE COMMUNICATION MOBILES SANS FIL, SYSTEMES, PROCEDES, ET PROGICIELS PERMETTANT DE CREER UNE LISTE D'ECOUTE DE CHANSONS
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) WASSINGBO, Thomas, S-22352 Lund, SE
- (74) Valea AB, P.O. Box 7086, SE-103 87 Stockholm, SE

**H04L 29/08** → (51) **G06F 17/30**

**H04L 29/08** → (51) **G06Q 30/00**

**H04L 29/08** → (51) **H04Q 7/38**

**H04M 1/00** → (51) **H04Q 7/20**

**H04M 1/03** → (51) **H04R 3/00**

- (51) **H04M 1/215** (11) **1 917 789 A1\***
- H04M 11/06**
- (25) En (26) En
- (21) 05776750.1 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/009063 22.08.2005
- (87) WO 2007/022788 2007/09 01.03.2007
- (54) • MODEM MIT AKUSTISCHER KOPPLUNG
- MODEM WITH ACOUSTIC COUPLING
- MODEM A COUPLAGE ACOUSTIQUE
- (71) ULTRA Proizvodnja Elektronskih Naprav d.o.o., C.O. Zupancica 23a, 1410 Zagorje, SI
- (72) URBANIJA, Milos, 1411 Izlake, SI CHOWDHURY, Amor, 9250 Gornja Radgona, SI
- GOLOBIC, Gregor, 1000 Ljubljana, SI
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **H04M 1/64** (11) **1 917 790 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06802596.4 (22) 28.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/033802 28.08.2006
- (87) WO 2007/025311 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 US 712032 P
- (54) • VERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUR DYNAMISCHEN STEUERUNG EINES PSTN-NETZWERKELEMENTS VON EINEM IP-NETZWERKELEMENT MITTELS SIGNALGEBUNG
- METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR DYNAMICALLY CONTROLLING A PSTN NETWORK ELEMENT FROM AN IP NETWORK ELEMENT USING SIGNALING
- PROCEDES, SYSTEMES ET PRODUITS-PROGRAMMES INFORMATIQUES PERMETTANT DE CONTROLER DYNAMIQUEMENT UN ELEMENT DE RESEAU RTPC A PARTIR D'UN ELEMENT DE RESEAU IP A L'AIDE DE LA SIGNALISATION

- (71) Tekelec, 26580 West Agoura Road, Calabasas, CA 93102, US
- (72) CHIU, Phil, Plano, TX 75023, US TOMAR, Mahesh, Morrisville, NC 27560, US NAIR, Vikram, New Delhi 110008, IN GUPTA, Arvind, Kumar, New Delhi 110018, IN
- BHATIA, Shelja, Gurgoan 122002, IN KUMAR, Pradeep, Delhi, IN
- (74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04M 1/66** (11) **1 917 791 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06787103.8 (22) 12.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR



- (86) US 2006/027152 12.07.2006  
(87) WO 2007/024357 2007/09 01.03.2007  
(88) 07.06.2007  
(30) 23.08.2005 US 209981  
(54) • *PROXY EINES ERWEITERBAREN AUTHENTIFIKATIONSPROTOKOLLS ÜBER EIN LOKALES NETZWERK (EAPOL) IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK FÜR DIE AUTHENTIFIKATION VON KNOTEN ZU KNOTEN*  
• *EXTENSIBLE AUTHENTICATION PROTOCOL OVER LOCAL AREA NETWORK (EAPOL) PROXY IN A WIRELESS NETWORK FOR NODE TO NODE AUTHENTICATION*  
• *PROTOCOLE D'AUTHENTIFICATION EXTENSIBLE SUR MANDATAIRE DE RESEAU LOCAL (EAPOL) DANS UN RESEAU SANS FIL POUR AUTHENTIFICATION DE NOEUD A NOEUD*  
(71) Meshnetworks, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg IL 60196, US  
(72) ZHENG, Heyun, Altamonte Springs, Florida 32701, US  
(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

**H04M 1/725 → (51) H04L 29/08**

- (51) **H04M 3/42** (11) **1 917 792 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06750077.7 (22) 12.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(86) US 2006/013916 12.04.2006  
(87) WO 2007/024280 2007/09 01.03.2007  
(88) 15.11.2007  
(30) 25.08.2005 US 185188  
(54) • *TELEFONSYSTEM, DAS DEN ANRUFER ÜBER DEN ZUSTAND DES ANGERUFENEN TEILNEHMERS BENACHRICHTIGT*  
• *TELEPHONE SYSTEM THAT NOTIFIES CALLER OF CALLED PARTY'S STATE*  
• *SYSTEME TELEPHONIQUE NOTIFIANT A L'APPELANT L'ETAT DE LA PARTIE APPELEE*  
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US  
(72) JAIN, Mukul, San Jose, California 95131, US  
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04M 3/42** (11) **1 917 793 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06794275.5 (22) 01.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/001884 01.08.2006  
(87) WO 2007/015012 2007/06 08.02.2007  
(30) 01.08.2005 FR 0508218  
(54) • *DIENST ZUR PERSONALISIERUNG VON KOMMUNIKATIONEN MITTELS VERARBEITUNG VON AUDIO- UND/ODER VIDEO MEDIENSTRÖMEN*  
• *SERVICE FOR PERSONALISING COMMUNICATIONS BY PROCESSING AUDIO AND/OR VIDEO MEDIA FLOWS*  
• *SERVICE DE PERSONNALISATION DE COMMUNICATIONS PAR TRAITEMENT DES FLUX MEDIA AUDIO ET/OU VIDEO*  
(71) France Telecom S.A., 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
(72) TOUTAIN, François, France Télécom R & D/PIV/PI, F-92794 Issy Moulineaux Cedex 9, FR

- TEZE, Vincent, France Télécom R & D/PIV/PI, F-92794 Issy Moulineaux Cedex 9, FR  
DALOZ, Claude, France Télécom R & D/PIV/PI, F-92794 Issy Moulineaux Cedex 9, FR  
(74) Bioret, Ludovic, et al, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

- (51) **H04M 3/42** (11) **1 917 794 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06802261.5 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/033100 23.08.2006  
(87) WO 2007/025053 2007/09 01.03.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 23.08.2005 US 710998 P  
23.08.2005 US 711051 P  
23.08.2005 US 711053 P  
(54) • *VERZEICHNISINTEGRATION IN MOBILE SYSTEME*  
• *DIRECTORY INTEGRATION IN MOBILE SYSTEMS*  
• *INTEGRATION D'ANNUAIRE DANS DES SYSTEMES MOBILES*  
(71) Orative Corporation, Suite 500, 125 S. Market Street, San Jose, CA 95113-2281, US  
(72) CHATTERJEE, Saurav, San Jose, CA 95113-2281, US  
DREWRY, John, S., San Jose, CA 95113-2281, US  
RANA, Hemendra, San Jose, CA 95113-2281, US  
SCHRAMM, Steven, D., San Jose, CA 95113-2281, US  
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04M 3/42** (11) **1 917 795 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06813700.9 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/033071 23.08.2006  
(87) WO 2007/025042 2007/09 01.03.2007  
(88) 12.07.2007  
(30) 23.08.2005 US 710998 P  
23.08.2005 US 711051 P  
23.08.2005 US 711053 P  
(54) • *RATENSTEUERUNG UND VERBINDUNGSVERWALTUNG IN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*  
• *RATE CONTROL AND CONNECTION MANAGEMENT IN COMMUNICATIONS SYSTEMS*  
• *COMMANDE DE DEBIT ET GESTION DES CONNEXIONS DANS LES SYSTEMES DE TELECOMMUNICATIONS*  
(71) Orative Corporation, Suite 500, 125 S. Market Street, San Jose, CA 95113-2281, US  
(72) CHATTERJEE, Saurav, San Jose, CA 95113-2281, US  
FULLARTON, Paul, San Jose, CA 95113-2281, US  
RANA, Hemendra, San Jose, CA 95113-2281, US  
SCHRAMM, Steven, D., San Jose, CA 95113-2281, US  
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04M 3/56** (11) **1 917 796 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06813223.2 (22) 19.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/027779 19.07.2006  
(87) WO 2007/013907 2007/05 01.02.2007  
(88) 29.03.2007  
(30) 27.07.2005 US 190778  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERWALTEN VON KONFERENZRESSOURCEN*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING CONFERENCE RESOURCES*  
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR LA GESTION DE RESSOURCES DE CONFERENCE*  
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US  
(72) SHAFFER, Shmuel, Palo Alto, CA 94301, US  
PATEL, Lebbesh, Mountain View, CA 94043, US  
CHRISTENSON, Steven, L., Campbell, CA 95008, US  
(74) Mathys & Squire, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**H04M 11/06 → (51) H04M 1/215**

- (51) **H04M 17/00** (11) **1 917 797 A1\***  
**G06Q 20/00** **H04N 7/26**  
**H04Q 7/32**  
(25) En (26) En  
(21) 06765531.6 (22) 06.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/001610 06.06.2006  
(87) WO 2007/023338 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 US 210366  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SELBSTKONFIGURATION AUF DER BASIS EINER VORBEZAHLTEN TEILNAHME*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR AUTO-CONFIGURATION BASED ON A PRE-PAID SUBSCRIPTION*  
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR L'AUTO-CONFIGURATION SUR LA BASE D'UN ABONNEMENT PAYE A L'AVANCE*  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) HÄMEEN-ANTTILA, Tapio, FIN-00390 Helsinki, FI  
MUHONEN, Ahti, FIN-40680 Hirvihaara, FI  
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04M 19/04** (11) **1 917 798 A1\***  
**A63F 13/00** **H04B 1/38**  
**H04Q 7/32**  
(25) En (26) En  
(21) 05782442.7 (22) 25.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2005/002538 25.08.2005  
(87) WO 2007/023331 2007/09 01.03.2007  
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR EINBETTUNG EINER EREIGNISBENACHRICHTIGUNG IN MULTIMEDIA-INHALT*  
• *METHOD AND DEVICE FOR EMBEDDING EVENT NOTIFICATION INTO MULTIMEDIA CONTENT*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'INCLURE UNE NOTIFICATION D'EVENEMENT DANS DU CONTENU MULTIMEDIA*  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) ERONEN, Antti, FIN-33540 Tampere, FI  
LAINE, Pauli, FIN-02170 Espoo, FI  
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **H04N 1/00** (11) **1 917 799 A1\***  
**H04N 1/21**  
(25) En (26) En

(21) 06796491.6 (22) 10.08.2006  
 (84) DE ES FR GB IT NL  
 (86) JP 2006/316134 10.08.2006  
 (87) WO 2007/023721 2007/09 01.03.2007  
 (30) 22.08.2005 JP 2005240303  
 18.07.2006 JP 2006195981  
 (54) • *BILDVERARBEITUNGSSYSTEM, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN, BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM UND BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG*  
 • *IMAGE PROCESSING SYSTEM, IMAGE PROCESSING METHOD, IMAGE PROCESSING PROGRAM, AND IMAGE FORMING APPARATUS*  
 • *SYSTEME DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROCEDE DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE, ET DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGE*  
 (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
 (72) SEGAWA, Hidekazu, Kanagawa, 2160035, JP  
 NAKAMURA, Takashi, Kanagawa, 2230064, JP  
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**H04N 1/21** → (51) **H04N 1/00**

**H04N 1/387** → (51) **G06T 3/00**

(51) **H04N 3/15** (11) **1 917 800 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06788571.5 (22) 26.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/029050 26.07.2006  
 (87) WO 2007/016168 2007/06 08.02.2007  
 (30) 01.08.2005 US 193322  
 (54) • *KOMBINATION VON ZWEIFACH-UMSETZUNGS-GAIN-GATE UND KONDENSATOR*  
 • *DUAL CONVERSION GAIN GATE AND CAPACITOR COMBINATION*  
 • *GRILLE DE GAIN DE CONVERSION DOUBLE ET COMBINAISON DE CONDENSATEURS*  
 (71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US  
 (72) MCKEE, Jeffrey, A., Meridian, ID 83642, US  
 (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H04N 3/15** (11) **1 917 801 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06802082.5 (22) 22.08.2006  
 (84) DE GB NL  
 (86) US 2006/032759 22.08.2006  
 (87) WO 2007/024849 2007/09 01.03.2007  
 (30) 23.08.2005 US 210234  
 (54) • *ERFASSUNG VON BILDERN UNTER WECHSELNDEN BELEUCHTUNGSBEDINGUNGEN*  
 • *CAPTURING IMAGES UNDER VARYING LIGHTING CONDITIONS*  
 • *CAPTURE D'IMAGES DANS DES CONDITIONS D'ECLAIRAGE VARIABLES*  
 (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US  
 (72) HAMILTON, John Franklin, Jr., Rochester, New York 14617, US  
 COMPTON, John Thomas, Leroy, New York 14482, US  
 (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Département Brevets - CRT 61/1, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

**H04N 5/00** → (51) **G11B 27/32**

**H04N 5/00** → (51) **H04L 29/06**

**H04N 5/21** → (51) **G09G 5/391**

(51) **H04N 5/222** (11) **1 917 802 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 06791915.9 (22) 07.09.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/008743 07.09.2006  
 (87) WO 2007/028618 2007/11 15.03.2007  
 (30) 08.09.2005 DE 202005014185 U  
 (54) • *TRAGBARE REPORTERAUSRÜSTUNG*  
 • *PORTABLE REPORTER EQUIPMENT*  
 • *EQUIPEMENT DE REPORTER PORTABLE*  
 (71) Earth Television Network GmbH, Osterwaldstrasse 10, 80805 München, DE  
 (72) HOHENACKER, Thomas, 82319 Starnberg, DE  
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

**H04N 5/232** → (51) **G06T 3/00**

**H04N 5/44** → (51) **H04N 7/01**

(51) **H04N 5/445** (11) **1 917 803 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05804150.0 (22) 15.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) IB 2005/053761 15.11.2005  
 (87) WO 2006/051512 2006/20 18.05.2006  
 (30) 15.11.2004 US 628068 P  
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM PRÄSENTIEREN EINES ELEKTRONISCHEN PROGRAMMFÜHRERS*  
 • *SYSTEM AND METHOD FOR PRESENTING AN ELECTRONIC PROGRAM GUIDE*  
 • *SYSTEME ET PROCEDE DE PRESENTATION D'UN GUIDE DE PROGRAMMES ELECTRONIQUE*  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) NIELEN, Maarten, S., NL-5621 BA Eindhoven, NL  
 (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04N 5/445** (11) **1 917 804 A2\***  
**G06F 3/033**

(25) En (26) En  
 (21) 06802300.1 (22) 24.08.2006  
 (84) DE FR GB IT  
 (86) US 2006/033160 24.08.2006  
 (87) WO 2007/025091 2007/09 01.03.2007  
 (88) 24.05.2007  
 (30) 24.08.2005 US 710830 P  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEN POP-UP-BILDSCHIRM-DIALOG FÜR ROVING-GERÄTE MIT TERRESTRISCHEM RUNDFUNKEMPÄNGER*  
 • *METHOD AND APPARATUS FOR POP SCREEN DIALOG FOR ROVING DEVICES WITH TERRESTRIAL BROADCAST RECEIVER*  
 • *PROCEDE ET APPAREIL DE DIALOGUE INSTANTANE POUR DISPOSITIFS ITINERANTS EQUIPES D'UN RECEPTEUR DE RADIODIFFUSION TERRESTRE*  
 (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
 (72) WOCH, Thomas, James, Los Altos, California 94022, US

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

**H04N 5/445** → (51) **H04H 1/00**

**H04N 5/445** → (51) **H04N 7/08**

**H04N 5/52** → (51) **G11B 20/10**

**H04N 5/91** → (51) **G10L 15/00**

(51) **H04N 7/01** (11) **1 917 805 A1\***  
**H04N 5/44**

(25) En (26) En  
 (21) 06802176.5 (22) 22.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/032941 22.08.2006  
 (87) WO 2007/024966 2007/09 01.03.2007  
 (30) 24.08.2005 US 710831 P  
 (54) • *VERFAHREN ZUR GRAPHISCHEN SKALIERUNG VON LCDS IN MOBILEN FERNSEHGERÄTEN*  
 • *METHOD FOR GRAPHICAL SCALING OF LCDS IN MOBILE TELEVISION DEVICES*  
 • *PROCEDE DE MISE A L'ECHELLE GRAPHIQUE DE LCD DANS DES DISPOSITIFS DE TELEVISION MOBILE*  
 (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
 (72) SINYAK, Igor, Mt. View, CA 94043, US  
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04N 7/08** (11) **1 917 806 A2\***  
**H04N 5/445** **H04H 1/00**

(25) En (26) En  
 (21) 06795292.9 (22) 14.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) IB 2006/002267 14.08.2006  
 (87) WO 2007/023354 2007/09 01.03.2007  
 (88) 26.04.2007  
 (30) 24.08.2005 US 710606 P  
 (54) • *MAPPING ZWISCHEN URI UND ID FÜR EINEN DIENSTFÜHRER*  
 • *MAPPING BETWEEN URI AND ID FOR SERVICE GUIDE*  
 • *MAPPAGE ENTRE URI ET ID POUR GUIDE DE SERVICE*  
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
 (72) PAILA, Toni, FIN-10160 Degerby, FI  
 SEPPÄLÄ, Marita, San Diego, CA 92128, US  
 (74) Johansson, Anna Olivia, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **1 917 807 A2\***

(25) En (26) En  
 (21) 06772567.1 (22) 08.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/022308 08.06.2006  
 (87) WO 2006/133364 2006/50 14.12.2006  
 (88) 19.04.2007  
 (30) 08.06.2005 US 688612 P  
 (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR SEMANTISCHE BEARBEITUNGSSTEUERUNG UND VIDEO/AUDIO-BEARBEITUNG*  
 • *SYSTEMS AND METHODS FOR SEMANTIC EDITORIAL CONTROL AND VIDEO/AUDIO EDITING*



- SYSTEMES ET PROCÉDES DE CONTRÔLE REDACTIONNEL SEMANTIQUE ET D'ÉDITION AUDIO/VIDÉO
- (71) Visible World, Inc., 527 West 34th Street, 6th Floor, New York, NY 10001, US  
 (72) HABERMAN, Seth, New York, NY 10024, US  
 WEITE, David, Woodcliff Lake, NJ 07677, US  
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

- Research and Industrial Cooperation Group, 103-6 Munji-dong, Yuseong-gu, Daejeon-si 305-732, KR  
 (72) KIM, Sang-Kyun, Gyeonggi-do 449-567, KR  
 KIM, Ji-Yeun, Seoul 134-070, KR  
 RO, Yong-Man, Daejeon-si 305-768, KR  
 YANG, Seung-Ji, Gangwon-do 220-030, KR  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (72) VAN DOREN, Giel c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE  
 RIEMENS, Abraham Karel c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE  
 DE BRUIJN, Frederik Jan c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE  
 (74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1102 Vienna, AT

**H04N 7/173** → (51) **H04H 1/00**

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 917 808 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 05792330.2 (22) 26.08.2005  
 (84) DE FR GB  
 (86) US 2005/030497 26.08.2005  
 (87) WO 2007/024232 2007/09 01.03.2007  
 (54) • SPEZIALWIEDERGABE UNTER VERWENDUNG EINER ZEITLICHEN SCHICHTUNG  
 • TRICK PLAY USING TEMPORAL LAYERING  
 • LECTURE RAPIDE PAR STRUCTURATION EN COUCHES TEMPORELLES  
 (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
 (72) BOYCE, Jill, MacDonald, Manalapan, NJ 07726, US  
 LANDAIS, Frederic, Princeton, NJ 08540, US  
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 917 811 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06823604.1 (22) 20.07.2006  
 (84) CH DE FR GB LI NL  
 (86) KR 2006/002865 20.07.2006  
 (87) WO 2007/029918 2007/11 15.03.2007  
 (30) 20.07.2005 US 700737 P  
 11.10.2005 US 724789 P  
 17.03.2006 US 783067 P  
 30.05.2006 KR 20060049037  
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG VON MULTIMEDIA-INHALTEN SOWIE VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ANWENDUNG KODIERTER MULTIMEDIA-INHALTE  
 • METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING MULTIMEDIA CONTENTS AND METHOD AND SYSTEM FOR APPLYING ENCODED MULTIMEDIA CONTENTS  
 • PROCÉDE ET DISPOSITIF DE CODAGE DE CONTENUS MULTIMÉDIA ET PROCÉDE ET SYSTÈME D'APPLICATION DE CONTENUS MULTIMÉDIA CODES  
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
 Research and Industrial Cooperation Group, 103-6 Munji-dong, Yuseong-gu, Daejeon-si 305-732, KR  
 (72) KIM, Sang-Kyun, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-567, KR  
 KIM, Ji-Yeun, Gangdong-gu, Seoul 134-070, KR  
 MOON, Young-Su, Yangcheon-gu, Seoul 158-751, KR  
 RO, Yong-Man, Yusong-gu, Daejeon-si 305-768, KR  
 YANG, Seung-Ji, Wonju-si, Gangwon-do 220-030, KR  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**H04N 7/26** → (51) **H04M 17/00**

- (51) **H04N 7/30** (11) **1 917 813 A2\***  
**H04N 7/36** **H04N 7/64**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06765262.8 (22) 11.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) GB 2006/003008 11.08.2006  
 (87) WO 2007/023254 2007/09 01.03.2007  
 (88) 20.09.2007  
 (30) 26.08.2005 GB 0517501  
 (54) • BILDDATENVERARBEITUNG  
 • IMAGE DATA PROCESSING  
 • TRAITEMENT DE DONNEES D'IMAGES  
 (71) ELECTROSONIC LIMITED, Hawley Mill, Hawley Road, Dartford, Kent DA2 7SY, GB  
 (72) SMITH, Peter, Lionel, Kent BR2 8PP, GB  
 (74) Hawkins, Richard Dudley, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 917 809 A2\***  
**H04L 12/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06802246.6 (22) 23.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/033054 23.08.2006  
 (87) WO 2007/025029 2007/09 01.03.2007  
 (88) 07.06.2007  
 (30) 24.08.2005 US 211232  
 (54) • ÜBERTRAGUNG VON MULTIPLEXPROTOKOLL-DATENEINHEITEN IN PAKETEN DER BITÜBERTRAGUNGSSCHICHT  
 • TRANSMISSION OF MULTIPLEX PROTOCOL DATA UNITS IN PHYSICAL LAYER PACKETS  
 • TRANSMISSION D'UNITES DE DONNEES DE PROTOCOLE MULTIPLEX DANS DES PAQUETS DE COUCHE PHYSIQUE  
 (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
 (72) LING, Fan, San Diego, California 92129, US  
 (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 917 812 A1\***  
**H04N 7/46**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06795604.5 (22) 07.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) IB 2006/052721 07.08.2006  
 (87) WO 2007/020560 2007/08 22.02.2007  
 (30) 17.08.2005 EP 05107557  
 29.09.2005 EP 05108995  
 (54) • VIDEOCODIERUNGSVERFAHREN UND DECODIERUNG UNTER BEIBEHALTUNG VON CACHE-STANDORTEN  
 • METHOD VIDEO ENCODING AND DECODING PRESERVING CACHE LOCALITIES  
 • PROCÉDE ET APPAREIL DE CODAGE/DECODAGE VIDEO PERMETTANT DE PRÉSERVER DES EMPLACEMENTS D'ANTEMÉMOIRE  
 (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

- (51) **H04N 7/32** (11) **1 917 814 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06783669.2 (22) 19.08.2006  
 (84) DE FR GB  
 (86) KR 2006/003268 19.08.2006  
 (87) WO 2007/024072 2007/09 01.03.2007  
 (30) 22.08.2005 US 709811 P  
 05.11.2005 KR 20050105728  
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM CODIEREN VON MEHRANSICHT-VIDEO  
 • METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING MULTIVIEW VIDEO  
 • PROCÉDE ET APPAREIL POUR LE CODAGE VIDEO MULTIVUE  
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
 (72) HA, Tae-Hyeun, Gyeonggi-do 443-714, KR  
 YU, Pil-Ho, Gyeonggi-do 443-727, KR  
 (74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 917 810 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06823602.5 (22) 20.07.2006  
 (84) CH DE FR GB LI NL  
 (86) KR 2006/002862 20.07.2006  
 (87) WO 2007/029916 2007/11 15.03.2007  
 (30) 20.07.2005 US 700737 P  
 30.05.2006 KR 20060049042  
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG/WIEDERGABE VON MULTIMEDIA-INHALTEN  
 • METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING/PLAYING MULTIMEDIA CONTENTS  
 • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CODAGE/LECTURE DE CONTENUS MULTIMÉDIA  
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 917 812 A1\***  
**H04N 7/46**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06795604.5 (22) 07.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) IB 2006/052721 07.08.2006  
 (87) WO 2007/020560 2007/08 22.02.2007  
 (30) 17.08.2005 EP 05107557  
 29.09.2005 EP 05108995  
 (54) • VIDEOCODIERUNGSVERFAHREN UND DECODIERUNG UNTER BEIBEHALTUNG VON CACHE-STANDORTEN  
 • METHOD VIDEO ENCODING AND DECODING PRESERVING CACHE LOCALITIES  
 • PROCÉDE ET APPAREIL DE CODAGE/DECODAGE VIDEO PERMETTANT DE PRÉSERVER DES EMPLACEMENTS D'ANTEMÉMOIRE  
 (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

- H04N 7/36** → (51) **H04N 7/30**  
**H04N 7/46** → (51) **H04N 7/26**  
**H04N 7/64** → (51) **H04N 7/30**  
**H04N 9/31** → (51) **H04N 9/67**  
 (51) **H04N 9/67** (11) **1 917 815 A1\***  
**H04N 9/31**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06789684.5 (22) 10.08.2006  
 (84) DE NL  
 (86) US 2006/031300 10.08.2006  
 (87) WO 2007/024503 2007/09 01.03.2007  
 (30) 25.08.2005 US 211235  
 (54) • AUF LASER BASIERENDES DISPLAY MIT EXPANDIERTER BILDFARBE  
 • LASER-BASED DISPLAY HAVING EXPANDED IMAGE COLOR



- *AFFICHEUR A BASE LASER A GAMME DE COULEURS D'IMAGE ELARGIE*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) MADDEN, Thomas Ethan, Fairport, New York 14450, US
- KOWARZ, Marek Wlodzimierz, Henrietta, New York 14467, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Département Brevets CRET-Zone Industrielle, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

**H04Q 3/545 → (51) G06F 13/28**

- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 917 816 A2\***  
**H04M 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06802029.6 (22) 21.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/032652 21.08.2006
- (87) WO 2007/024805 2007/09 01.03.2007
- (88) 07.02.2008
- (30) 22.08.2005 US 209358
- (54) • *OPTIMIERTES DIREKTIONALES ANTENNENSYSTEM*  
• *OPTIMIZED DIRECTIONAL ANTENNA SYSTEM*  
• *SYSTEME D'ANTENNE DIRECTIONNELLE OPTIMISEE*
- (71) AIRGAIN, INC., 1930 Palomar Ponte Way, Suite 107, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) SALO, Randy W., San Diego, California 92109, US
- MOORE, Bryan G., Carlsbad, California 92011, US
- CLARK, Richard H., Gaithersburg, Maryland 20877, US
- ABRAMOV, Oleg Y., St. Petersburg, 198330, RU
- KIRDIN, Alexander N., St. Petersburg, 196600, RU
- BUROV, Lev G., St. Petersburg, 194064, RU
- VISURI, Pertti, Fallbrook, California 92028, US
- (74) Musker, David Charles, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 917 817 A1\***  
**H04L 12/56** **H04Q 7/38**
- (25) En (26) En  
(21) 05798774.5 (22) 01.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001637 01.11.2005
- (87) WO 2007/024169 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 SE 0501866
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM HERSTELLEN EINER KOMMUNIKATIONSSITZUNG FÜR MULTIMEDIA*  
• *A METHOD AND ARRANGEMENT FOR ESTABLISHING A COMMUNICATION SESSION FOR MULTIMEDIA*  
• *PROCEDE ET INSTALLATION POUR L'ETABLISSEMENT DE SESSION DE COMMUNICATIONS MULTIMEDIA*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) LIDSTRÖM, Mattias, S-124 64 Bandhagen, SE
- SYNNERGREN, Per, S-977 53 Luleå, SE
- LARSSON, Tony, S-112 48 Stockholm, SE
- MATTI, Mona, S-131 40 Nacka, SE
- BJÖRK, Niklas, S-172 62 Sundbyberg, SE

- (74) Holmberg, Martin Tor, et al, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, S-118 93 Stockholm, SE

**H04Q 7/22 → (51) H04L 12/56**

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 917 818 A1\***  
**H04L 12/28**
- (25) En (26) En  
(21) 05775129.9 (22) 05.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008515 05.08.2005
- (87) WO 2007/016940 2007/07 15.02.2007
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *COMMUNICATION SYSTEM*  
• *SYSTEME DE COMMUNICATION*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) SACHS, Joachim, 52074 Aachen, DE
- MAGNUSSON, Per, Olof, Magnus, S-587 23 Linköping, SE
- PRYTZ, Mikael, S-144 63 Rönninge, SE
- LUNDSJÖ, Johan, S-163 51 Spanga, SE
- (74) Tonscheidt, Andreas, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 917 819 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06765185.1 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002874 02.08.2006
- (87) WO 2007/023249 2007/09 01.03.2007
- (30) 24.08.2005 EP 05255209
- (54) • *VERSCHIEDENE SCANNING-RATEN VERWENDENDEN MOBILES ENDGERÄT MIT MEHREREN BETRIEBSARTEN*  
• *MULTI MODE MOBILE TERMINAL USING DIFFERENT SCANNING RATES*  
• *TERMINAL MOBILE MULTIMODE UTILISANT DIFFERENTES VITESSES DE BALAYAGE*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London, Greater London EC1A 7AJ, GB
- (72) HUGHES, David, Edward, Ipswich Suffolk IP1 4NG, GB
- (74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

**H04Q 7/32 → (51) H04M 17/00**

**H04Q 7/32 → (51) H04M 19/04**

**H04Q 7/34 → (51) H04L 12/24**

**H04Q 7/34 → (51) H04Q 7/36**

- (51) **H04Q 7/36** (11) **1 917 820 A1\***  
**H04Q 7/38** **H04Q 7/34**
- (25) De (26) De  
(21) 06778154.2 (22) 03.08.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (86) EP 2006/065022 03.08.2006
- (87) WO 2007/023074 2007/09 01.03.2007
- (30) 23.08.2005 DE 102005039863
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ERMITTLUNG EINER FUNKABDECKUNG IN EINEM MEHRZELLEN-MOBILFUNKSYS-TEM*  
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR DETERMINATION OF RADIO COVERAGE IN A MULTI-CELLULAR MOBILE RADIO SYSTEM*

- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETERMINER UNE COUVERTURE RADIO DANS UN SYSTEME DE TELEPHONIE MOBILE MULTICELLULAIRE*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) NIENTIEDT, Robert, 33129 Delbrück, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 917 821 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 06753729.0 (22) 19.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/004747 19.05.2006
- (87) WO 2007/022811 2007/09 01.03.2007
- (30) 23.08.2005 DE 102005040002
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM IDENTIFIZIEREN EINES MOBILEN ENDGERÄTS IN EINEM DIGITALEN ZELLULÄREN MOBILFUNKNETZ*  
• *METHOD AND DEVICE FOR IDENTIFYING A MOBILE TERMINAL IN A DIGITAL CELLULAR MOBILE RADIO NETWORK*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'IDENTIFIER UN TERMINAL MOBILE DANS UN RESEAU DE TELEPHONIE MOBILE CELLULAIRE NUMERIQUE*
- (71) Thales Defence Deutschland GmbH, Ostendstrasse 3, 75175 Pforzheim, DE
- (72) KOUADJO, Larisse, Nana, 75175 Pforzheim, DE
- GUNZELMANN, Georg, 75446 Wiernsheim, DE
- (74) Wörz, Volker Alfred, Dreiss, Fuhendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
- (60) 08002827.7

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 917 822 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06764284.3 (22) 01.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064915 01.08.2006
- (87) WO 2007/017417 2007/07 15.02.2007
- (30) 05.08.2005 US 197810
- (54) • *VERFAHREN UND DATENBANK ZUM DURCHFÜHREN EINER BERECHTIGUNGSSTATUSPRÜFUNG AN EINEM MOBILGERÄT*  
• *METHOD AND DATABASE FOR PERFORMING A PERMISSION STATUS CHECK ON A MOBILE EQUIPMENT*  
• *PROCEDE ET BASE DE DONNEES PERMETTANT D'EFFECTUER UNE VERIFICATION DU STATUT D'AUTORISATION SUR UN APPAREIL MOBILE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) BLECKERT, Peter, Niels, Olov, S-75231 Uppsala, SE
- HODGES, Philip, Gardenvale, Victoria 3185, AU
- (74) Pfeifer, Torsten, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 917 823 A1\***  
**H04L 12/56**
- (25) En (26) En  
(21) 06779970.0 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002293 22.08.2006
- (87) WO 2007/023365 2007/09 01.03.2007

- (30) 23.08.2005 US 710981 P  
21.09.2005 US 719409 P  
12.10.2005 US 726320 P  
26.10.2005 US 730610 P
- (54) • *VERBESSERUNGEN AN IUB/IUR-HSDPA/HSUPA-MOBILITÄTSPROZEDUREN*  
• *IMPROVEMENT OF THE IUB/IUR HSDPA/HSUPA MOBILITY PROCEDURES*  
• *AMELIORATION DES PROCEDURES DE MOBILITE IUB/IUR HSDPA/HSUPA*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) NAKAMATA, Masatoshi, Kanagawa, Kanagawa JAPAN, JP  
HAKULI, Tuomas, FI-90230 Oulu, FI
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- 
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 917 824 A1\***  
**H04L 29/08** **G06F 13/42**
- (25) En (26) En  
(21) 06783704.7 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/003313 23.08.2006  
(87) WO 2007/024098 2007/09 01.03.2007
- (30) 23.08.2005 KR 20050077515  
24.08.2005 US 711595 P  
07.02.2006 US 771305 P
- (54) • *MASSAGE-KOMMUNIKATION IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *COMMUNICATING MESSAGE IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*  
• *COMMUNICATION DE MESSAGE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION DE MOBILES*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsongpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Young Dae, Hanam-si, Gyeonggi-do, 465-120, KR  
CHUN, Sung Duck, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-719, KR  
JUNG, Myung Cheul, Seoul, 156-832, KR  
FISCHER, Patrick, 92340 Bourg la reine, FR  
PARK, Seong Jun, Ansan-si, Gyeonggi-do, 425-906, KR
- (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
- 
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 917 825 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06788844.6 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029513 28.07.2006  
(87) WO 2007/016387 2007/06 08.02.2007
- (30) 01.08.2005 US 194151  
22.05.2006 US 419652
- (54) • *SCHÄTZUNG DER POSITION EINES DRAHTLOSEN ENDGERÄTES FÜR NICHT ALS UNWAHRSCHEINLICH BEZEICHNETE POSITIONEN*  
• *ESTIMATION OF THE LOCATION OF A WIRELESS TERMINAL FOR LOCATIONS NOT DESIGNATED AS IMPROBABLE*  
• *ESTIMATION DE L'EMPLACEMENT D'UN TERMINAL SANS FIL POUR DES EMBLEMES NON DESIGNES COMME IMPROBABLES*
- (71) Polaris Wireless, Inc., 5201 Great American Parkway, Suite 440, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) GORDON, Scot, Douglas, Bothell, WA 98011, US  
MARTIN, Robert, Lewis, Antioch, CA 94509, US
- 
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 917 826 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06789770.2 (22) 16.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031809 16.08.2006  
(87) WO 2007/024560 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 US 212131
- (54) • *VERFAHREN ZUR REDUKTION VERWORFENER SLOTS UND FRAMES IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *METHOD FOR REDUCING DISCARDED SLOTS AND FRAMES IN A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM*  
• *PROCEDE DE REDUCTION D'INTERVALLES ET DE TRAMES REJETES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS SANS FIL*
- (71) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) BACHL, Rainer, Walter, 90425 Nuremberg, DE  
DOMINIQUE, Francis, Rockaway, NJ 07866, US  
KONG, Hongwei, Denville, NJ 07834, US  
NABHANE, Walid, Elias, Bedminister, NJ 07921, US
- (74) Sarup, David Alexander, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB
- 
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 917 827 A2\***
- (25) De (26) De  
(21) 06792812.7 (22) 14.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/065290 14.08.2006  
(87) WO 2007/020254 2007/08 22.02.2007
- (88) 19.04.2007  
(30) 19.08.2005 DE 102005039363  
24.10.2005 DE 102005050852
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES MOBILFUNKNETZES UND MOBILFUNKNETZ*  
• *METHOD FOR OPERATING A MOBILE RADIOTELEPHONE NETWORK AND MOBILE RADIOTELEPHONE NETWORK*  
• *PROCEDE POUR EXPLOITER UN RESEAU DE RADIOTELEPHONIE MOBILE ET RESEAU DE RADIOTELEPHONIE MOBILE*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) ZAUS, Robert, 80686 München, DE
- 
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 917 828 A2\***  
**H04L 12/56**
- (25) En (26) En  
(21) 06795281.2 (22) 18.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002255 18.08.2006  
(87) WO 2007/023351 2007/09 01.03.2007
- (88) 03.05.2007  
(30) 22.08.2005 US 710701 P  
22.09.2005 US 719903 P
- (54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM ZUR FREIGABE, KONFIGURATION UND NEUKONFIGURATION EINES ERWEITERTEN DOWNLINK-KANALS*  
• *APPARATUS, METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT PROVIDING FOR RELEASE, CONFIGURATION AND RECONFIGURATION OF AN ENHANCED DOWNLINK CHANNEL*  
• *DISPOSITIF, PROCEDE ET PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT DE LIBERER, DE CONFIGURER OU DE RECONFIGURER UN CANAL AMELIORE EN LIAISON DESCENDANTE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) NAKAMATA, Masatoshi, Kanagawa-shi 216-0032, JP
- (74) Söderholm, Sampsa Petteri, et al, Espatent Oy Kaivokatu 10 A, 00100 Helsinki, FI
- 
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 917 829 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06797120.0 (22) 24.08.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/317148 24.08.2006  
(87) WO 2007/024012 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 AU 2005904679 P
- (54) • *BEREITSTELLUNG VON ABWÄRTSSTRECKEN-PAKETZUGANGSDIENSTEN FÜR EIN BENUTZERGERÄT IN EINEM SPREIZSPEKTRUMKOMMUNIKATIONSNETZ*  
• *PROVISION OF DOWNLINK PACKET ACCESS SERVICES TO USER EQUIPMENT IN SPREAD SPECTRUM COMMUNICATION NETWORK*  
• *FOURNITURE DE SERVICES D'ACCES PAR PAQUETS EN VOIE DESCENDANTE POUR UN EQUIPEMENT UTILISATEUR DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION A ETALEMENT DU SPECTRE*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) NGUYEN, Phong, Rowville Victoria 3178, AU
- (74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Postfach 73 04 66, D-22124 Hamburg, DE
- 
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 917 830 A1\***  
**H04L 12/56**
- (25) En (26) En  
(21) 06801514.8 (22) 16.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031807 16.08.2006  
(87) WO 2007/024558 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 US 212016
- (54) • *VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG DER ZEITVORGABEN VON KANÄLEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *METHOD FOR ADJUSTING TIMING OF CHANNELS IN A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM*  
• *PROCEDE DE REGLAGE DE LA SYNCHRONISATION DE VOIES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) BACHL, Rainer, Walter, 90425 Nuremberg, DE  
DOMINIQUE, Francis, Rockaway, NJ 07866, US  
KONG, Hongwei, Denville, NJ 07834, US  
NABHANE, Walid, Elias, Bedminister, NJ 07921, US



(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 917 831 A1\***  
**H04L 12/56** **H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 06801883.7 (22) 18.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/032384 18.08.2006  
(87) WO 2007/024710 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 US 213383  
(54) • **ÜBERGABEVERFAHREN FÜR EIN DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSNETZ MIT GEMEINSAMEN ZUSÄTZLICHEN VERTEILUNGSCODES**  
• **HANDOFF METHOD FOR USE IN WIRELESS COMMUNICATIONS NETWORK WITH SHARED SUPPLEMENTAL SPREADING CODES**  
• **PROCEDE DE TRANSFERT POUR RESEAU DE COMMUNICATION SANS FIL A CODES D'ETALEMENT SUPPLEMENTAIRES PARTAGES**

(71) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US

(72) BACHL, Rainer, Walter, 90425 Nuremberg XX, DE  
MUECKENHEIM, Jens, 90411 Nuremberg, Germany XX, DE  
RAO, Anil, M., Cedar Knolls, NJ 07927, US  
SCHACHT, Mirko, Munich, Gemrnay, XX 81379, DE

(74) Sarup, David Alexander, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 917 832 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06802347.2 (22) 24.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/033260 24.08.2006  
(87) WO 2007/025151 2007/09 01.03.2007  
(88) 18.05.2007  
(30) 24.08.2005 US 212083

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KLASSIFIZIERUNG VON BENUTZERMORPHOLOGIE FÜR DIE EFFIZIENTE BENUTZUNG VON MOBILTELEFONSYSTEMRESSOURCEN**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR CLASSIFYING USER MORPHOLOGY FOR EFFICIENT USE OF CELL PHONE SYSTEM RESOURCES**  
• **PROCEDE ET APPAREIL POUR CLASSIFIER LA MORPHOLOGIE D'UN UTILISATEUR EN VUE D'UNE UTILISATION EFFICACE DE RESSOURCES SYSTEME D'UN TELEPHONE CELLULAIRE**

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) SOLIMAN, Samir, S., San Diego, CA 92131, US  
GAAL, Peter, San Diego, California 92126, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, D-81679 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 917 833 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06813486.5 (22) 15.08.2006

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

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/031983 15.08.2006  
(87) WO 2007/022266 2007/08 22.02.2007  
(30) 15.08.2005 US 708649 P  
08.12.2005 US 748731 P

(54) • **ADAPTIVER AUFWECKZEITRAUM FÜR ROAMENDE DRAHTLOSE ENDGERÄTE**  
• **ADAPTIVE WAKE-UP PERIOD OF ROAMING WIRELESS TERMINALS**  
• **PERIODE DE REVEIL ADAPTATIVE DE TERMINAUX ITINERANTS SANS FIL**

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) KEIDAR, Ron, 34741 Haifa, IL  
HOLCMAN, Alejandro, R., San Diego, CA 92107, US  
BURROUGHS, Kirk, Allan, Alamo, CA 94507, US  
MANOR, Liron, 34747 Haifa, IL

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 917 834 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06813562.3 (22) 18.08.2006

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

(86) US 2006/032474 18.08.2006  
(87) WO 2007/024748 2007/09 01.03.2007  
(88) 03.05.2007  
(30) 26.08.2005 US 213376

(54) • **DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSNETZWERK MIT VOIP UNTER VERWENDUNG GEMEINSAMER ZUSÄTZLICHER VERTEILUNGSCODES**  
• **WIRELESS COMMUNICATIONS NETWORK INCORPORATING VOICE OVER IP USING SHARED SUPPLEMENTAL SPREADING CODES**  
• **RESEAU DE COMMUNICATION SANS FIL A PROTOCOLE VOIX SUR INTERNET FAISANT APPEL A DES CODES D'ETALEMENT SUPPLEMENTAIRES PARTAGES**

(71) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US

(72) MUECKENHEIM, Jens, 90411 Nuremberg, DE  
RAO, Anil, M., Cedar Knolls, NJ 07927, US  
SCHACHT, Mirko, 81379 Munich, DE

(74) Sarup, David Alexander, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 917 835 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06813917.9 (22) 28.08.2006

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

(86) US 2006/033771 28.08.2006  
(87) WO 2007/025308 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 US 711989 P  
28.02.2006 US 365360

(54) • **SCHNELLE ZELLENAUSWAHL BEI TD-CDMA (UMTS TDD)**  
• **FAST CELL SELECTION IN TD-CDMA (UMTS TDD)**  
• **SELECTION CELLULAIRE RAPIDE EN TD-CDMA (UMTS TDD)**

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) SAMBHWANI, Sharad Deepak, San Diego, California 92121, US  
AGRAWAL, Avneesh, San Diego, California 92127, US  
MONTJOJO, Juan, San Diego, California 92130, US

(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**H04Q 7/38** → (51) **H04B 7/26**

**H04Q 7/38** → (51) **H04L 1/00**

**H04Q 7/38** → (51) **H04L 12/56**

**H04Q 7/38** → (51) **H04L 29/06**

**H04Q 7/38** → (51) **H04Q 7/22**

**H04Q 7/38** → (51) **H04Q 7/36**

**H04R 1/24** → (51) **H04R 3/00**

(51) **H04R 3/00** (11) **1 917 836 A2\***  
**H04R 1/24** **H04M 1/03**

(25) En (26) En  
(21) 06802166.6 (22) 23.08.2006

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

(86) US 2006/032931 23.08.2006  
(87) WO 2007/024958 2007/09 01.03.2007  
(88) 28.06.2007  
(30) 23.08.2005 US 710515 P  
25.07.2006 US 492314

(54) • **MIKROFONSYSTEM UND VERFAHREN MIT RAUSCHDÄMPFUNG**  
• **NOISE MITIGATING MICROPHONE SYSTEM AND METHOD**  
• **PROCEDE ET SYSTEME DE MICROPHONE ATTENUANT LE BRUIT**

(71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, Norwood, Massachusetts 02062-9106, US  
Weigold, Jason W., 209 Willow Avenue 1, Somerville, MA 02144, US

Elko, Gary, 26 Blackburn Place, Summit, NJ 07901, US

(72) WEIGOLD, Jason, W., Somerville MA 02144, US

ELKO, Gary, Summit NJ 07901, US  
HARNEY, Kieran, P., Andover, MA 01810, US

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

(51) **H04R 3/00** (11) **1 917 837 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06802318.3 (22) 25.08.2006

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

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/033220 25.08.2006  
(87) WO 2007/025128 2007/09 01.03.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 26.08.2005 US 213629

(54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUR VERBESSERUNG DER GERÄUSCHUNTERSCHIEDUNG MIT EINEM DÄMPFUNGSAKTOR**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING NOISE DISCRIMINATION USING ATTENUATION FACTOR**  
• **PROCEDE ET APPAREIL AMELIORANT LA SEPARATION DES BRUITS AU MOYEN D'UN FACTEUR D'ATTENUATION**

(71) Step Communications Corporation, 1066 Saratoga Avenue, Suite 220, San Jose, CA 95129, US

(72) TAENZER, Jon, C., Los Altos, CA 94022, US



SPICER, Bruce, G., San Jose, CA 95129, US  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H04R 3/00** (11) **1 917 838 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06802510.5 (22) 25.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/033600 25.08.2006  
(87) WO 2007/025265 2007/09 01.03.2007  
(88) 25.10.2007  
(30) 26.08.2005 US 213448

(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR VERBESSERUNG DER GERÄUSCHUNTERSCHIEDUNG MIT EINEM VERBESSERTEN PHASENDIFFERENZWERT*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING NOISE DISCRIMINATION USING ENHANCED PHASE DIFFERENCE VALUE*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A AMELIORER LA DISCRIMINATION DU BRUIT A L'AIDE D'UNE VALEUR DE DIFFERENCE AMELIOREE*

(71) Step Communications Corporation, 1066 Saratoga Avenue, Suite 220, San Jose, CA 95129, US  
(72) TAENZER, Jon, C., Los Altos, CA 94022, US  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H05B 1/02** (11) **1 917 839 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 05763151.7 (22) 24.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/022377 24.06.2005  
(87) WO 2007/001291 2007/01 04.01.2007  
(88) 10.05.2007  
(54) • *EINRICHTUNG ZUM STEuern EINES THERMOELEKTRISCHEN SYSTEMS*  
• *A DEVICE FOR CONTROLLING A THERMOELECTRIC SYSTEM*  
• *DISPOSITIF CONCU POUR COMMANDER UN SYSTEME THERMOELECTRIQUE*

(71) Carrier Corporation, Carrier World Headquarters One Carrier Place, Farmington, CT 06034, US  
(72) CHEN, Lei, South Windsor, CT 06074, US  
(74) YU, Xiaomei, Glastonbury, CT 06033, US  
(74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co., St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**H05B 3/00** → (51) **C12Q 1/00**

**H05B 6/80** → (51) **B65D 1/34**

**H05B 6/80** → (51) **F24C 15/16**

(51) **H05B 33/08** (11) **1 917 840 A1\***  
**B60Q 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06765378.2 (22) 01.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2006/050230 01.08.2006  
(87) WO 2007/023309 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 GB 0517331  
(54) • *EMULATIONSSCHALTUNG*  
• *EMULATION CIRCUIT*  
• *CIRCUIT D'EMULATION*

(71) Traffic Engineering Systems Limited, 1 Lowgate PE 12 9HP GB Luton - Nr., Spalding, GB  
(72) HOUSMAN, David, Vernon, London Greater London N8 8EH, GB  
(74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Bushey Herts WD23 1EE, GB

(51) **H05B 33/26** (11) **1 917 841 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06800278.1 (22) 24.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/028672 24.07.2006  
(87) WO 2007/024385 2007/09 01.03.2007  
(30) 20.08.2005 US 208110  
(54) • *DEFINITION VON ELEKTRODENREGIONEN EINER ELEKTROLUMINESZENTEN TAFEL*  
• *DEFINING ELECTRODE REGIONS OF ELECTROLUMINESCENT PANEL*  
• *DEFINITION DE ZONES D'ELECTRODES DE PANNEAU ELECTROLUMINESCENT*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 20555, S.H. 249, Houston, Texas 77070, US  
(72) LAMBRIGHT, Terry, M., Corvallis, Oregon 97330, US  
CHAFFINS, Sterling, Corvallis, Oregon 97330, US  
FIELD, Marshall, Corvallis, Oregon 97330, US  
BERTRABET, Chinmay, Corvallis, OR 97330, US  
KWASNY, David, M., Corvallis, Oregon 97330, US

(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H05H 1/24** (11) **1 917 842 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06783955.5 (22) 24.08.2006  
(84) DE FR GB NL  
(86) NL 2006/050209 24.08.2006  
(87) WO 2007/024134 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 EP 05107851

(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM ERZEUGEN UND STEuern EINES ENT-LADUNGSPLASMAS*  
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR GENERATING AND CONTROLLING A DISCHARGE PLASMA*  
• *PROCEDE ET INSTALLATION POUR LA PRODUCTION ET LE CONTROLE DE PLASMA DE DECHARGE*

(71) FUJIFILM Manufacturing Europe B.V., Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg, NL  
(72) DE VRIES, Hindrik Willem, NL-5047 TK Tilburg, NL  
ALDEA, Eugen, NL-5611 SZ Eindhoven, NL  
VAN DE SANDEN, Mauritius Cornelius Maria, NL-5017 JH Tilburg, NL  
BOUWSTRA, Jan Bastiaan, 3721 AJ Bilthoven, NL

(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **H05H 1/46** (11) **1 917 843 A1\***  
**H01J 37/32**  
(25) En (26) En  
(21) 06795279.6 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/002253 21.08.2006

(87) WO 2007/023350 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 GB 0517334  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PLASMABILDUNG*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR CREATING A PLASMA*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FORMATION D'UN PLASMA*

(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, P.O. Box 994, Midland, MI 48686-0994, US  
(72) DESCAMPS, Pierre, B-1330 Rixensart, BE  
LEEMPOEL, Patrick, B-1180 Bruxelles, BE  
(74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**H05K 3/26** → (51) **C11D 11/00**

(51) **H05K 3/34** (11) **1 917 844 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 06777763.1 (22) 13.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/064215 13.07.2006  
(87) WO 2007/023030 2007/09 01.03.2007  
(88) 07.06.2007  
(30) 22.08.2005 DE 102005039829

(54) • *VERFAHREN ZUM LÖTEN VON SMD-BAUTEILEN, LEITERPLATTEUND REF LOW-LÖTFEN DAZU*  
• *METHOD FOR SOLDERING SMD COMPONENTS, PRINTED CIRCUIT BOARD AND REFLOW SOLDERING FURNACE THEREFOR*  
• *PROCEDE POUR SOUDER DES COMPOSANTS SMD, CARTE DE CIRCUITS IMPRIMES ET FOUR DE SOUDURE PAR REFUSION A CET EFFET*

(71) Endress+Hauser GmbH+Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE  
(72) BIRGEL, Dietmar, 79650 Schopfheim, DE  
HAUPTVOGEL, Karl-Peter, F-68870 Bartenheim, FR  
(74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser(DE)Holding, Patserve, Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

**H05K 3/38** → (51) **H01L 23/15**

(51) **H05K 7/20** (11) **1 917 845 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06800749.1 (22) 04.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/030433 04.08.2006  
(87) WO 2007/019304 2007/07 15.02.2007  
(88) 08.11.2007  
(30) 05.08.2005 US 705793 P

(54) • *ADAPTIVES KÜHLUNGSVERFAHREN FÜR EIN COMPUTERRACK-GEHÄUSE*  
• *ADAPTIVE COOLING METHOD FOR COMPUTER RACK ENCLOSURE*  
• *PROCEDE DE REFROIDISSEMENT ADAPTATIF POUR UNE ARMOIRE CONTENANT PLUSIEURS DISPOSITIFS INFORMATIQUES*

(71) WRD Corporation, 50 Parker Street Unit 3, Newburyport MA 01950, US  
(72) JOHNSON, Douglas, A., Groveland, MA 01834, US  
BOYD, Stephen, B., Merrimac, MA 01860, US

(74) Greenwood, John David, Graham Watt & Co  
LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's  
Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

**H05K 13/08** → (51) **G06K 19/077**

**I.1(2)**

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

**A01B 73/06** → (51) **A01D 78/10**

(51) **A01C 7/04** (11) **1 917 846 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07117995.6 (22) 05.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 US 554915

(54) • *Vorrichtung zur Einstellung der Position eines Vereinzelerarms für ein Saatgutvermessungssystem, Saatgutvermessungssystem und Saatmaschine mit einer derartigen Vorrichtung*

• *Apparatus for setting the position of a singulator arm for a seed metering system and seed metering system and seeding machine with such apparatus*

• *Appareil pour régler la position d'un bras singulateur pour un système de comptage de graines et système de comptage de graines et semoir doté d'un tel appareil*

(71) Deere & Company, One John Deere Place,  
Moline, IL 61265-8098, US

(72) Friedstad, Michael E, Rock Island, IL 61201,  
US

Mariman, Nathan A, Mahomet, IL 61853, US

(74) Holst, Sönke, Deere & Company European  
Office Global Intellectual Property Services  
John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim,  
DE

(51) **A01D 34/62** (11) **1 917 847 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07021102.4 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 DE 102006051854

(54) • *Astanhebevorrichtung für einen Rasenmäher*  
• *Device for lifting branches for a lawnmower*  
• *Dispositif de levage des branches pour une tondeuse*

(71) Weis, Hans-Werner, Halsäcker 14, 92260  
Ammerthal/Viehberg, DE

(72) Weis, Hans-Werner, 92260 Ammerthal/  
Viehberg, DE

(74) Negendanck, Matthias, Nordostpark 78,  
90411 Nürnberg, DE

(51) **A01D 78/10** (11) **1 917 848 A1**  
**A01B 73/06**

(25) De (26) De  
(21) 07016574.1 (22) 23.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 DE 202006016943 U

(54) • *Heumaschine*  
• *Hay-making machine*  
• *Machine de fenaison*

(71) FELLA-Werke GmbH, Postfach 1306, 90533  
Feucht, DE

(72) Angleitner, Klaus, 91094 Langensendelbach-  
Bräuningshof, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

(51) **A01F 15/07** (11) **1 917 849 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07118984.9 (22) 22.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 DE 102006051273

(54) • *Umhüllungsvorrichtung*  
• *Sheathing device*  
• *Dispositif d'enveloppement*

(71) Deere & Company, One John Deere Place,  
Moline, IL 61265-8098, US

(72) Paillet, Frédéric, 70100, Gray, FR

(74) Magin, Ludwig Bernhard, Deere & Company  
European Office Global Intellectual Property  
Services John-Deere-Strasse 70, 68163  
Mannheim, DE

**A01H 5/00** → (51) **C12N 9/02**

(51) **A01J 5/013** (11) **1 917 850 A1**  
**G01N 21/01**

(25) En (26) En  
(21) 08002596.8 (22) 17.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 18.02.2003 SE 0300431

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Analyse von Partikeln in Milch*  
• *Method and apparatus for analyzing particles in milk*  
• *Procédé et appareil pour analyser les particules du lait*

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

(72) Holmertz, Nils Erik, 141 51 Huddinge, SE

(74) Fritzon, Rolf, Kransell & Wennborg KB P.O.  
Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(62) 04711795.7 / 1 594 357

(51) **A01J 25/12** (11) **1 917 851 A2**  
(25) Es (26) En  
(21) 07380264.7 (22) 28.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 05.10.2006 ES 200602534

(54) • *Füllgerät für Käseformen*

• *Filler of cheese molds*  
• *Remplissage de moules pour fromages*

(71) Reunión de Empresas de Maquinaria Man-  
chega, S.L., Hernan Cortes, 57, 13700  
Tomelloso, Ciudad Real, ES

(72) Juan Jose Castellanos Hergueta, 13700  
Tomelloso, Ciudad Real, ES

(74) Rodriguez Perez, Jesus, Juan Hurtado de  
Mendoza, 9, 28036 Madrid, ES

(51) **A01K 1/015** (11) **1 917 852 A1**  
**B32B 27/00**

(25) De (26) De  
(21) 06123257.5 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Bodenbelag für Tierställe*  
• *Floor covering for animal sheds*  
• *Revêtement de sol pour étables*

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340  
Baar, CH

(72) Slongo, Mario, 1712 Tafers, CH

(74) Serena, Silvio, 1715 Altenswil, CH  
Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology  
AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach,  
8048 Zürich, CH

(51) **A01K 61/00** (11) **1 917 853 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07021454.9 (22) 05.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 CN 200610063524

(54) • *Magnetbürstenanordnung gegen Wand-  
glassenkung und Konstruktionsverfahren  
dafür*

• *An against-wall-glass sinking magnetic  
scrubber assembly and its design method*  
• *Ensemble de nettoyage magnétique à  
dissipateur contre un mur en verre et son  
procédé de design*

(71) Shenzhen Xing Risheng Industrial Co., Ltd.,  
Baolong Industrial City No. 2 Baolong Road  
Three, Longgang Shenzhen, CN

(72) Deng, Peixing, Longgang Shenzhen, CN

(74) Grättinger & Partner (GbR), Wittelsbacher-  
strasse 5, 82319 Starnberg, DE

(51) **A01K 67/027** (11) **1 917 854 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07119593.7 (22) 30.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 EP 06123503

(54) • *Verfahren zur Herstellung anti-idiotypischer  
Antikörper*  
• *Method for producing anti idiotypic anti-  
bodies*

• *Procédé pour la fabrication d'anticorps  
anti-idiotypiques*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-  
strasse 124, 4070 Basel, CH

(72) Beck, Hermann, 79539, Loerrach, DE

Iglesias, Antonio, 79102, Freiburg, DE

Schreitmueller, Thomas, 4147, Aesch BL, CH

Zocher, Marcel, 79539, Loerrach, DE

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

**A01K 67/033** → (51) **C02F 11/02**

(51) **A01N 37/06** (11) **1 917 855 A1**  
**A61K 8/19** **A61K 8/36**  
**A61Q 19/10**

(25) En (26) En  
(21) 07119021.9 (22) 22.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 27.10.2006 JP 2006292518

(54) • *Hautdesinfektionsmittel*  
• *Skin Disinfectant*  
• *Désinfectant dermatologique*  
(71) MIURA CO., LTD., 7, Horie-cho, Matsuyama-  
shi Ehime 799-2696, JP

(72) YOSHINARI, Yuji, Matsuyama-shi Ehime  
799-2696, JP  
TAKAI, Masaki, Matsuyama-shi Ehime 799-  
2696, JP  
HATORI, Makoto, Matsuyama-shi Ehime  
799-2696, JP  
OKAMOTO, Yuki, Matsuyama-shi Ehime 799-  
2696, JP

(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP  
Prospect House 8 Pembroke Road, Seve-  
noaks, Kent TN13 1XR, GB

**A01N 43/40** → (51) **A01N 51/00**

**A01N 43/58** → (51) **C07D 237/12**

(51) **A01N 43/78** (11) **1 917 856 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06022767.5 (22) 01.11.2006

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

AL BA HR MK RS  
(54) • *Pesticide Zusammensetzungen, die ein*  
*Azol-fungizid, ein Phenylamid-fungizid*  
*und Azoxystrobin enthalten*  
• *Pesticidal compositions comprising an*  
*azole, a phenylamide and azoxystrobin*  
• *Compositions pesticides comprenant un*  
*fongicide de la famille des azoles, un*  
*fongicide de la famille des phénylamides et*  
*de l'azoxystrobine*

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldal-  
lee 215, 4058 Basel, CH

(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed

(74) Arunasalam, Velautha-Cumaran, Syngenta  
Participations AG, P.O. Box, 4002 Basel, CH

(51) **A01N 43/80** (11) **1 917 857 A1**  
**A01N 43/90**

(25) En (26) En  
(21) 08101384.9 (22) 24.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 24.07.2002 US 397874 P  
(54) • *Synergistische herbizide Mischungen*  
• *Synergistically acting herbicidal mixtures*  
• *Mélanges herbicides synergiques*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) Kibler, Elmar, 67454, Haßloch, DE  
O'Neal, William B., Buffalo Grove, Illinois  
60089, US  
Witschel, Matthias, 67098, Bad Dürkheim,  
DE  
Vantieghem, Herve R., 76297, Stutensee, DE  
Westberg, Dan E., Cary, NC 27511, US

(62) 03771085.2 / 1 526 774

**A01N 43/90** → (51) **A01N 43/80**

**A01N 47/40** → (51) **A01N 51/00**

(51) **A01N 51/00** (11) **1 917 858 A1**  
**A01N 47/40** **A01N 43/40**  
**A01P 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 06020551.5 (22) 29.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren zur Verbesserung der Pflanzen-*  
*verträglichkeit*  
• *A method for enhancing plant tolerance*  
• *Procédé pour améliorer la tolérance des*  
*plantes*

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldal-  
lee 215, 4058 Basel, CH

(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed

**A01N 63/00** → (51) **A61K 38/04**

**A01P 21/00** → (51) **A01N 51/00**

**A21D 6/00** → (51) **A23L 1/0522**

(51) **A22C 21/00** (11) **1 917 859 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08075117.5 (22) 12.12.2003

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

(30) 20.12.2002 NL 1022236  
17.01.2003 NL 1022418

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbei-*  
*tung von Körperteilen geschlachteten*  
*Geflügels*  
• *Method and device for processing a*  
*carcass part of slaughtered poultry*  
• *Procédé et dispositif de traitement d'une*  
*pièce de carcasse de volaille abattue*

(71) STORK PMT B.V., Handelstraat 3, 5831 AV  
Boxmeer, NL

(72) van den Nieuwelaar, Adrianus J., 5421 XG  
Gemert, NL  
Janssen, Petrus C.M., 5455 GT Wilbertoord,  
NL

(74) Blokhuis, Sophia Elisabeth Dionysia, Exter  
Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3214, 2280  
GE Rijswijk, NL

(62) 05077504.8 / 1 627 567  
03078943.2 / 1 430 780

**A23C 11/00** → (51) **A23F 5/40**

(51) **A23C 11/10** (11) **1 917 860 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 07117878.4 (22) 04.10.2007

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

AL BA HR MK RS  
(30) 16.10.2006 IT MI20061979

(54) • *Komplett aus Soja bestehendes natürliches*  
*Getränk für den menschlichen Verzehr und*  
*Herstellungsverfahren dafür*  
• *Complete whole soya natural drink, for*  
*human consumption, and method for the*  
*production thereof.*  
• *Boisson naturelle au soja entier et complet*  
*destiné à la consommation humaine et son*  
*procédé de fabrication*

(71) Bartocci, Ezio, Via Leonardo Da Vinci, 32,  
29100 Piacenza, IT

(72) Bartocci, Ezio, 29100 Piacenza, IT

(74) Crugnola, Pietro, Luppi Crugnola & Partners  
S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

(51) **A23C 19/05** (11) **1 917 861 A1**  
**A23J 1/20**

(25) En (26) En  
(21) 06122505.8 (22) 18.10.2006

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

AL BA HR MK RS  
(54) • *Käse mit agglomeriertem Molkenprotein*  
• *Cheese with added whey protein agglom-*  
*erates*  
• *Fromage avec protéines de lactosérum*  
*agglomérées*

(71) Campina Nederland Holding B.V., Hogeweg  
9, 5301 LB Zaltbommel, NL

(72) Frusch, Joseph Agnes Hubert, 5212 NC, 's-  
Hertogenbosch, NL  
Kokx, Jan Johannes Maria Petrus, 5131 GE,  
Alphen NB, NL

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch  
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den  
Haag, NL

(51) **A23C 19/16** (11) **1 917 862 A1**  
**A23L 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 07118855.1 (22) 19.10.2007

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

AL BA HR MK RS  
(30) 19.10.2006 EP 06122571  
(54) • *Beschichtungen für Lebensmittel, insbe-*  
*sondere für Käse*  
• *Coatings for food, in particular cheese*  
• *Enrobages pour aliments, en particulier*  
*pour fromage*

(71) CSK Food Enrichment B.V., Pallasweg 1,  
8938 AS Leeuwarden, NL

(72) Koopmans, Wieger Jan, 8911 ET, Leeuar-  
den, NL  
Meijer, Willem Cornelis, 6712 HA, Ede, NL  
Kevelam, Jan, 6718 HR, Ede, NL

(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch  
Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den  
Haag, NL

(51) **A23D 9/02** (11) **1 917 863 A1**  
**C11B 3/14** **A23L 1/30**  
**A61K 8/92** **A61K 31/232**

(25) De (26) De  
(21) 07020519.0 (22) 19.10.2007

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

AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 DE 102006052011  
(54) • *Fettes Öl aus Perillasamen mit verbesserten*  
*Eigenschaften*  
• *Fatty oil made from perilla seeds with*  
*improved characteristics*  
• *Huile de graines de perilla ayant des*  
*caractéristiques améliorées*

(71) Dr. Willmar Schwabe GmbH & Co. KG,  
Willmar-Schwabe-Strasse 4, 76227 Karls-  
ruhe, DE

(72) Herrmann, Joachim, Dr., 68789 St. Leon-  
Rot, DE

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



(51) **A23F 5/40** (11) **1 917 864 A1**  
**A23C 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06123303.7 (22) 01.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • *Lösliches, schäumendes Getränkepulver*  
• *Soluble foaming beverage powder*  
• *Poudre pour boisson moussante soluble*  
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
(72) Wyss, Christophe Alexander, 1007 LAUSANNE, CH  
Gumy, Jean-Claude, 1433 SUCHY, CH  
Warnery, Philippe, François, 1400 YVERDON-LES-BAINS, CH  
Bourgeois, Thierry, 1350 ORBE, CH  
(74) Schuller, Cornelis, Nestec S.A. Intellectual Property Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A23G 9/38** (11) **1 917 865 A1**  
**A23G 9/40**  
(25) En (26) En  
(21) 06022065.4 (22) 20.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • *Eisstrukturierende Peptiden aus Milch*  
• *Ice-structuring peptides of lactic origin*  
• *Peptides structurant la glace d'origine laitière*  
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
(72) De Boishebert, Virginie Marie Genevieve, F-60000 Beauvais, FR  
Wille, Hans-Juergen Erich, F-60000 St Martin le Noeud, FR  
Vieira, Josélio Batista, GB-York - YO31 8LG, GB  
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

**A23G 9/40** → (51) **A23G 9/38**

**A23J 1/20** → (51) **A23C 19/05**

(51) **A23L 1/00** (11) **1 917 866 A1**  
**A23L 1/29** **A61P 1/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07019703.3 (22) 09.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 13.10.2006 AT 17072006  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von insbesondere tiefgekühlter, portionierter Brei- oder Pürreekost*  
• *Method for manufacturing in particular frozen mashed or pureed foods in portions*  
• *Procédé de fabrication, en particulier de purée congelée et en portions*  
(71) Resama GmbH, Gutenbergstrasse 6, 66424 Homburg, DE  
(72) Reier, Georg, 66424 Homburg Saar, DE  
(74) Hofinger, Stephan, et al, Wilhelm-Greilstrasse 16, 6020 Innsbruck, AT

**A23L 1/00** → (51) **A23C 19/16**

(51) **A23L 1/01** (11) **1 917 867 A1**  
**A23L 1/32** **H05B 6/64**

(25) En (26) En  
(21) 06122269.1 (22) 13.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren und Packung zum Garen von Eiern in einem Mikrowellenheizergerät*  
• *Method and package for cooking eggs in a microwave oven*  
• *Procédé et emballage pour cuire des oeufs dans un four à micro-ondes*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Schoenmaker, Maarten, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A23L 1/0522** (11) **1 917 868 A2**  
**A23L 1/10** **A21D 6/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08002358.3 (22) 27.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(30) 29.04.2005 US 676585 P  
22.06.2005 US 692833 P  
10.04.2006 US 401004

(54) • *Reismehlzusammensetzung mit erhöhter Verarbeitungstoleranz und Lösungsstabilität*  
• *Rice flour composition with enhanced process tolerance and solution stability*  
• *Composition de farine de riz avec une tolérance au procédé et une stabilité en solution améliorées*  
(71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US  
(72) Shariff, Roxanna, Sommerville New Jersey 08876, US  
Bindzus, Wolfgang, Hatfield Hertfordshire AL10 9JJ, GB  
Shi, Yong-Cheng, Manhattan KS 66503, US  
Shah, Tarak, Union City New Jersey 07087, US  
Green, Vincent, Easton Pennsylvania 18040, US  
(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE  
(62) 06008757.4 / 1 716 763

**A23L 1/0522** → (51) **A23L 1/30**

**A23L 1/10** → (51) **A23L 1/0522**

**A23L 1/29** → (51) **A23L 1/00**

(51) **A23L 1/30** (11) **1 917 869 A1**  
**A23L 1/308** **A23L 1/0522**  
**A23L 1/305** **A61K 35/74**  
(25) En (26) En  
(21) 07018207.6 (22) 17.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 19.09.2006 US 845652 P  
05.07.2007 US 773729  
(54) • *Probiotische/nicht-probiotische Zusammensetzungen*  
• *Probiotic/non-probiotic combinations*  
• *Combinaisons probiotiques/non probiotiques*

(71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US  
(72) Brown, Ian Lewis, Gynea Bay, NSW 2227, AU  
Birkett, Anne M., Sommerville, New Jersey 08876, US  
Le Leu, Richard, Manningham, South Australia 5086, AU  
Graeme P. Young, Malvern, South Australia 5061, AU  
(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

**A23L 1/30** → (51) **A23D 9/02**

**A23L 1/30** → (51) **A61K 31/23**

**A23L 1/30** → (51) **C12N 1/14**

**A23L 1/30** → (51) **C12N 15/00**

**A23L 1/30** → (51) **C12N 15/09**

**A23L 1/305** → (51) **A23L 1/30**

**A23L 1/305** → (51) **A61K 38/16**

**A23L 1/308** → (51) **A23L 1/30**

**A23L 1/32** → (51) **A23L 1/01**

(51) **A24D 3/00** (11) **1 917 870 A2**  
(25) It (26) En  
(21) 07119418.7 (22) 26.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 IT B020060749  
(54) • *Maschinelle Filterherstellung für Tabakprodukte*  
• *A machine manufacturing filters for tobacco products*  
• *Machine de fabrication de filtres pour produits de tabac*  
(71) G.D. S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT  
(72) Righetti, Marco, 40033, Casalecchio di Reno (Bologna), IT  
Turrini, Armando, 40017, San Giovanni in Persiceto (Bologna), IT  
Balletti, Leonardo, 40068, San Lazzaro di Savena (Bologna), IT  
(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **A24D 3/02** (11) **1 917 871 A1**

(25) It (26) En  
(21) 07119422.9 (22) 26.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 IT B020060751  
(54) • *Maschine zur Filterherstellung für Tabakprodukte*  
• *A machine manufacturing filters for tobacco products*  
• *Machine de fabrication de filtres pour produits de tabac*  
(71) G.D. S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT  
(72) Esposti, Marco, 40033, Casalecchio di Reno (Bologna), IT  
Balletti, Leonardo, 40068, San Lazzaro di Savena (Bologna), IT

(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, Bugnion S.p.A.  
Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **A41F 9/00** (11) **1 917 872 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07254352.3 (22) 02.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 GB 0621871  
(54) • Befestigungsmittel für ein Kleidungsstück  
• Attachment means for a garment  
• Supports de fixation pour vêtement  
(71) Ells, Melissa, 2 Great Tills Close, Otford TN14  
5LQ Kent, GB  
(72) Ells, Melissa, Otford TN14 5LQ Kent, GB  
(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk 90  
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A43B 5/04** (11) **1 917 873 A2**  
**A43B 23/06** **A43B 9/12**  
**A43B 7/12**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08002737.8 (22) 18.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(30) 30.01.2004 FR 0400904  
26.07.2004 FR 0408248  
(54) • Schuhwerk, dessen Schaft mindestens ein  
geklebtes Teil umfasst  
• Boot in which the leg comprises at least  
one glued part  
• Chaussure dont la tige comporte au moins  
une pièce collée  
(71) Salomon S.A., Les Croiselets, 74370 Metz-  
Tessy, FR  
(72) Donnadieu, Thierry, 47330 Sillingy, FR  
Challe, Jean-Michel, 74150 Rumilly, FR  
(62) 05000866.3 / 1 559 338

**A43B 7/12** → (51) **A43B 5/04**

**A43B 7/12** → (51) **B29D 31/508**

**A43B 9/02** → (51) **B29D 31/508**

**A43B 9/12** → (51) **A43B 5/04**

**A43B 23/06** → (51) **A43B 5/04**

(51) **A44B 11/28** (11) **1 917 874 A1**  
**F16B 45/00** **F16G 15/08**

(25) En (26) En  
(21) 07019960.9 (22) 11.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 JP 2006293888  
(54) • Wirbelhaken  
• Swivel hook  
• Crochet pivotant  
(71) YKK Corporation, No. 1, Kanda Izumi-cho,  
Chiyoda-ku, Tokyo 101 8642, JP  
(72) Uehara, Ryoichiro, Yoshida, Kurobe-shi  
Toyama-ken 938-8601, JP  
(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7 II  
Aufgang, 80331 München, DE

(51) **A44B 17/00** (11) **1 917 875 A1**

(25) It (26) En  
(21) 07020032.4 (22) 12.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 IT MI20060379 U  
(54) • Seitlich einrastbarer Druckknopf für Klei-  
dungsstücke  
• Laterally engageable snap fastener for  
garments  
• Bouton-pression activable latéralement  
pour vêtements  
(71) FIMMA S.p.A., Via I Maggio, 5/7/9, 23875  
Osnago (LC), IT  
(72) Raccosta, Gaetano, 23875 Osnago-LC, IT  
(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Bre-  
vetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti  
di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

(51) **A44C 9/00** (11) **1 917 876 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07021434.1 (22) 03.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 DE 202006016968 U

(54) • Schmuckring  
• Decorative ring  
• Anneau décoratif  
(71) Wülfing, Matthias, Freiburger Strasse 6,  
79199 Kirchzarten, DE  
(72) Wülfing, Matthias, 79199 Kirchzarten, DE  
(74) Geitz Truckenmüller Lucht, Werthmann-  
strasse 15, 79098 Freiberg, DE

(51) **A44C 17/04** (11) **1 917 877 A1**  
**A44C 25/00** **A44C 27/00**

(25) De (26) De  
(21) 06405466.1 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • Erzeugnis aus Metall  
• Metal product  
• Produit métallique

(71) Altmann Casting AG, Hauptstrasse 45, 2563  
Ipsach, DE  
(72) Altmann, Andreas, 2563 Ipsach, CH  
(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller &  
Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5  
Postfach, 3000 Bern 7, CH

**A44C 21/00** → (51) **B44B 5/02**

**A44C 25/00** → (51) **A44C 17/04**

**A44C 27/00** → (51) **A44C 17/04**

**A44C 27/00** → (51) **B22F 3/20**

(51) **A45C 3/04** (11) **1 917 878 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07290949.2 (22) 27.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 FR 0609583

(54) • Falltasche  
• Flexible bag  
• Sac pliable  
(71) ECO France, ZI De l'Orignade, 17600 Medis,  
FR  
(72) Dauvers, Claude, 77630 Barbizon, FR  
(74) Eidelsberg, Victor Albert, et al, Cabinet  
Flechner 22, Avenue de Friedland, 75008  
Paris, FR

(51) **A45C 11/32** (11) **1 917 879 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07017893.4 (22) 12.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 DE 202006016770 U

(54) • Aufnahmeeinrichtung zur Aufnahme  
wenigstens eines Schlüssels oder/und  
Instrumentensatzes, insbeson-  
dere Instrumenten- oder Schlüsselbox  
• Holding device for holding at least one  
wrench and/or instrument and/or instru-  
ment set used as a unit, in particular an  
instrument or wrench box  
• Dispositif d'enregistrement pour l'enregis-  
trement d'au moins une clé et/ou d'un  
instrument et/ou d'un ensemble d'instru-  
ment, pouvant être manipulée comme une  
unité, en particulier une boîte d'instru-  
ments ou de clés  
(71) Maderbacher, Anton, Gartenstrasse 18,  
84549 Engelsberg, DE  
(72) Maderbacher, Anton, 84549 Engelsberg, DE  
Winterer, Wolfgang, 83308 Trostberg, DE  
(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weick-  
mann & Weickmann Patentanwälte Postfach  
860 820, 81635 München, DE

(51) **A45C 13/00** (11) **1 917 880 A1**  
**B65D 43/16**

(25) It (26) En  
(21) 06425751.2 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • Hartkoffer mit quer kompaktem Gelenk  
• A rigid suitcase with a transversely com-  
pact hinge  
• Malette rigide avec charnière compacte  
transverse  
(71) VALIGERIA RONCATO S.p.A., Via Pioga 91,  
35011 Campodarsego (PD), IT  
(72) Roncato, Enrico, 35011 Campodarsego  
(PD), IT  
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte &  
Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano,  
IT

**A45D 34/04** → (51) **A46B 9/02**

**A45D 40/26** → (51) **A46B 9/02**

(51) **A45F 3/04** (11) **1 917 881 A1**  
A45F 4/02

(25) En (26) En  
(21) 07033534.4 (22) 26.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 02.11.2006 DE 102006051765  
(54) • Rucksack  
• Backpack  
• Sac à dos  
(71) adidas International Marketing B.V., Koningin  
Wilhelminaplein 30, 1062 KR Amsterdam,  
NL  
(72) Bartel, Kaja Inga Anita, 90461 Nürnberg, DE  
(74) Wegner, Hans, Patent- und Rechtsanwältin  
Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg -  
Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **A45F 5/00** (11) **1 917 882 A1**  
(25) Fi (26) En  
(21) 07021350.9 (22) 01.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 FI 20060456 U  
(54) • Befestigungseinrichtung für ein elektronisches Gerät  
• Attaching arrangement for an electronic device  
• Dispositif de fixation pour un appareil électronique  
(71) Tyytelk Oy, PL 3, 02171 Espoo, FI  
(72) Rahikka, Pasi, 08200 Lohja, FI  
(74) Järveläinen, Pertti Tauno Juhani, et al, Heinänen Oy Annankatu 31-33 C, 00100 Helsinki, FI

(51) **A46B 9/02** (11) **1 917 883 A2**  
**A45D 40/26** **A45D 34/04**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07119396.5 (22) 26.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 FR 0654697  
(54) • Applikator zum Auftragen eines Produkts auf Wimpern oder Augenbrauen  
• Applicator for applying a product to the eyelashes or eyebrows  
• Appliqueur pour appliquer un produit sur les cils ou les sourcils  
(71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Gueret, Jean-Louis, 75016 Paris, FR  
(74) Tanty, François, Nony & Associés, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **A46B 11/00** (11) **1 917 884 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06023042.2 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • Kosmetikbürste  
• Cosmetics brush  
• Brosse à usage cosmétique  
(71) Byun, Young Kwang, 928-1005, Mok-dong, Apt. 312, Shinjeong-dong, Yangcheon-ku, Seoul 158-769, KR  
(72) Byun, Young Kwang, Shinjeong-dong, Yangcheon-ku, Seoul 158-769, KR  
(74) Strobel, Wolfgang, et al, Kroher . Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **A46D 1/08** (11) **1 917 885 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05776634.7 (22) 01.09.2005  
(84) DE FR GB IT  
(86) JP 2005/015978 01.09.2005  
(87) WO 2007/029281 2007/11 15.03.2007  
(54) • WASCHBÜRSTE  
• WASHING BRUSH  
• BROSSE DE LAVAGE  
(71) Sanko Co., Ltd., 715, Ohno-naka, Kainan-shi, Wakayama 642-0022, JP  
(72) KAKUTANI, Masayoshi, Kainan-shi Wakayama 642-0024, JP  
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A46D 3/05** (11) **1 917 886 A1**  
(25) NI (26) En

(21) 07075755.4 (22) 04.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 BE 200600532  
(54) • Verfahren zur Herstellung drahtgewickelter Bürsten  
• Method for manufacturing wire-wound brushes  
• Procédé pour la fabrication de brosses à fils enroulés  
(71) FIRMA G.B. BOUCHERIE, naamloze vennootschap, Stuivenbergstraat 106, 8870 Izegem, BE  
(72) Boucherie, Bart Gerard, 8870 Izegem, BE  
(74) Donné, Eddy, M.F.J.Bockstael Arenbergstraat 13, 2000 Anvers, BE

**A47C 7/00** → (51) **A61H 1/00**

**A47C 7/46** → (51) **B60N 2/66**

**A47D 13/02** → (51) **B60N 2/28**

(51) **A47F 5/10** (11) **1 917 887 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 07425670.2 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 IT FI20060268  
(54) • Regaleinheit vom in Geschäften, Supermarkts und dergleichen verwendeten Typ  
• A shelving unit of the type utilized in shops, supermarkets and the like  
• Unité d'étagère du type utilisé dans les boutiques, supermarchés et autres  
(71) Ross Market S.p.A., Via E. Mattei, 7 int. 2, 50038 Scarperia, Firenze, IT  
(72) Bettini, Gabriello, 50037 San Piero A Sieve Firenze, IT  
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

(51) **A47F 7/14** (11) **1 917 888 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07019624.1 (22) 08.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 DE 102006051733  
(54) • Blattgutspender  
• Leaf product dispenser  
• Distributeur de papier  
(71) Durable Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG., Westfalenstrasse 77-79, 58636 Iserlohn, DE  
(72) Maier-Hunke, Horst-Werner, 58640 Iserlohn, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **A47J 19/02** (11) **1 917 889 A1**  
**A47J 43/14**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07356150.8 (22) 22.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 FR 0609591

(54) • Zubehörteil, das eine Kombination aus einer Zitruspresse und einer Vorrichtung zum Trennen von Eiweiß und Eigelb roher Eier darstellt  
• Accessory combining a juice extractor and a device for separating the yolk from the white of a raw egg  
• Accessoire combinant un dispositif presse-agrumes et un dispositif pour séparer le blanc et le jaune d'oeuf cru  
(71) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR  
(72) Renaudin, Florent, 53810 Change, FR  
Roulard, Alain, 53700 Villaines la Juhel, FR  
Maunoury, Damien, 53100 Moulay, FR  
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

(51) **A47J 36/02** (11) **1 917 890 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06256376.2 (22) 14.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 590574  
(54) • Faltbarer feuerfester Behälter und Produktionsverfahren  
• Foldable ovenware container and method of production  
• Récipient repliable pour four et procédé de fabrication  
(71) Fung, Duncan C., 1705 Dabney Road, Richmond, Virginia 23230, US  
(72) Fung, Duncan C., Richmond, Virginia 23230, US  
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **A47J 39/00** (11) **1 917 891 A1**  
(25) Fi (26) En  
(21) 07119689.3 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 FI 20060961  
(54) • Gerät zum Warmhalten von Lebensmitteln  
• Apparatus for the heat storage of food stuffs  
• Appareil pour maintenir des aliments au chaud  
(71) Porkka Finland Oy, Soisalmentie 3, 15860 Hollola, FI  
(72) Kauppinen, Juha, FI-16800, Hämeenkoski, FI  
Savelius, Paavo, FI-81860, Viekijärvi, FI  
(74) Tanhua, Pekka Vilhelm, et al, Berggren Oy AB P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

**A47J 43/14** → (51) **A47J 19/02**

**A47J 43/25** → (51) **B26D 3/28**

**A47K 5/12** → (51) **G01F 11/08**

**A47K 10/06** → (51) **F28D 1/047**

(51) **A47K 13/10** (11) **1 917 892 A1**  
(25) Es (26) En  
(21) 06380282.1 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS



- (54) • *Halterungsvorrichtung für das lösbare Verbinden zwischen Toilettendeckel und -sitz und entsprechender Toilettendeckel*  
• *Attachment device suitable for the reversible connection between a toilet lid and seat and corresponding toiled lid*  
• *Dispositif d'attache pour une connexion réversible entre un couvercle et une lunette de toilette et le couvercle correspondant*
- (71) Avilés García, Carlos, Provençals 14, 2n 3a, 08019 Barcelona, ES
- (72) Avilés García, Carlos, 08019 Barcelona, ES
- (74) Curell Suñol, Marcelino, et al, c/o Dr. Ing. M. Curell Sunol I.I. S.L. Agentes de la Propiedad Industrial Passeig de Gràcia 65 bis, 08008 Barcelona, ES

- (51) **A47K 13/30** (11) **1 917 893 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06767373.1 (22) 26.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/312756 26.06.2006  
(87) WO 2007/000981 2007/01 04.01.2007  
(30) 29.06.2005 JP 2005189419  
29.06.2005 JP 2005189420  
29.06.2005 JP 2005189421  
22.08.2005 JP 2005240311
- (54) • *TOILETTENSITZVORRICHTUNG UND TOILETTENVORRICHTUNG DAMIT*  
• *TOILET SEAT DEVICE AND TOILET DEVICE WITH THE SAME*  
• *DISPOSITIF POUR SIÈGE DE TOILETTES ET DISPOSITIF POUR TOILETTES MUNI DE CE DERNIER*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) YAMAMOTO, Yuuji, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
AMAYA, Hidetoshi, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
FUJII, Shinji, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
OKUI, Noboru, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
NAGASATO, Hiroshi, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
YOSHINAGA, Kenji, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
TAKIGUCHI, Masahiro, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
KONDOH, Kazuya, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
TANAKA, Eiichi, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
FUKUDA, Mitsuhiro, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **A47L 9/00** (11) **1 917 894 A1**  
**A47L 9/22**  
(25) En (26) En  
(21) 07011752.8 (22) 15.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 KR 20060106163
- (54) • *Motorengeräuschkämpfende Vorrichtung für Staubsauger*  
• *Motor-noise absorbing apparatus of vacuum cleaner*  
• *Appareil d'absorption de bruit de moteur d'un aspirateur*
- (71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
- (72) Oh, Hyun-jun, Gwangju-city, KR  
Hong, Seung-gee, Gwonseon-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Lee, Myung-won, Gwangju-city, KR  
Yang, Hwan-seok, Gwangsan-gu Gwangju-city, KR  
Lee, Sang-won, Gwangju-city, KR
- (74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

- (51) **A47L 9/10** (11) **1 917 895 A1**  
**B01D 39/16**  
**A47L 9/16**  
(25) De (26) De  
(21) 06022951.5 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Staubsaugerfilterbeutel*  
• *Vacuum cleaner filter bag*  
• *Sac à poussières d'aspirateur*
- (71) Eurofilters Holding N.V., Lieven Gevaertlaan 21, 3900 Overpelt, BE
- (72) Sauer, Ralf, 3900 Overpelt, BE  
Schultink, Jan, 3900 Overpelt, BE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **A47L 9/10** (11) **1 917 896 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07014912.5 (22) 30.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 KR 20060106158
- (54) • *Staubsauger*  
• *Vacuum cleaner*  
• *Aspirateur*
- (71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
- (72) Kim, Ki-man, Gwangju-city, KR  
Kim, Dong-jun, Gwangju-city, KR  
You, Jea-sun, Gwangju-city, KR
- (74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

- (51) **A47L 9/14** (11) **1 917 897 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07018441.1 (22) 20.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 DE 202006016789 U
- (54) • *Anschlussstück für einen Staubfilterbeutel sowie mit einem solchen Anschlussstück ausgestatteter Staubfilterbeutel*  
• *Connector piece for a dust filter bag and dust filter bag fitted with such a connector piece*

- *Pièce de raccordement pour un sac antipoussière ainsi que sac antipoussière doté d'une telle pièce de raccordement*
- (71) BRANOFILTER GMBH, Industriestrasse 23, D-90599 Diethenhofen, DE
- (72) Korobov, Andrej, 90409 Nürnberg, DE  
Schmierer, Uwe, 91622 Rügland, DE
- (74) Vogler, Bernd, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

**A47L 9/14** → (51) **A47L 9/10**

**A47L 9/16** → (51) **A47L 9/10**

**A47L 9/22** → (51) **A47L 9/00**

- (51) **A47L 11/30** (11) **1 917 898 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07117884.2 (22) 04.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 IT PN20060086
- (54) • *Bodenreinigungsmaschine*  
• *Floor cleaning machine*  
• *Machine de nettoyage de sols*
- (71) CFM Nilfisk-Advance S.p.A., Via Turati 16/18, 20121 Milano, IT
- (72) COCCAPANI, Sergio, 43011, BUSSETO (Parma), IT  
MARCHETTI, Filippo, 29019, SAN GIORGIO (Piacenza), IT
- (74) Gonella, Mario, et al, Propria S.r.l. P.O. Box 365 Via della Colonna, 35, 33170 Porde-none, IT

- (51) **A47L 15/24** (11) **1 917 899 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07117026.0 (22) 24.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 FR 0654628
- (54) • *Geschirrspülmaschine und Wärmepumpe*  
• *Dishwasher and heat pump*  
• *Machine à laver la vaisselle et pompe à chaleur*
- (71) Constructions Isothermiques Bontami - C.I. B., 28, Rue Félix Davin, 02100 Saint-Quentin, FR
- (72) Covin, Frédéric, 02800 Vendeuil, FR
- (74) Bloch, Gérard, Cabinet Bloch & Gevers 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

- (51) **A47L 23/05** (11) **1 917 900 A1**  
(25) Es (26) En  
(21) 05784588.5 (22) 22.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) ES 2005/000416 22.07.2005  
(87) WO 2007/012674 2007/05 01.02.2007
- (54) • *SCHUHPFLEGEVORRICHTUNG*  
• *SHOE CARE DEVICE*  
• *DISPOSITIF POUR L'ENTRETIEN DES CHAUSSURES*
- (71) Zobebe Espana, S.A., Argenters 2-4-8, Edificio 3C/P, Calle B Parc Tecnologic del Vallés, 08290 Cerdanyola del Vallés, ES
- (72) CASERTA, Andrea Argenters, 2-4-8 Edif. 3C/P, E-08290 Barcelona, ES  
MAYOR SANS, Fernando Argenters, 2-4-8 Edif. 3C/P, E-08290 Barcelona, ES  
RUIZ BALLESTROS, J. C. Argenters, 2-4-8 Edif. 3C/P, E-08290 Barcelona, ES

MUÑOZ MARTINEZ, J. A. Argenters, 2-4-8 Edif. 3C/P, E-08290 Barcelona, ES  
MORENO PEREZ, David Argenters, 2-4-8 Edif. 3C/P, E-08290 Barcelona, ES  
ALVAREZ LEAL, Xavier Argenters, 2-4-8 Edif. 3C/P, E-08290 Barcelona, ES  
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **A61B 1/00** (11) **1 917 901 A1**  
**G02B 23/24**

(25) Ja (26) En  
(21) 06781486.3 (22) 24.07.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/314574 24.07.2006  
(87) WO 2007/023631 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 JP 2005244686  
16.11.2005 JP 2005332009  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ANALYSE EINER ENDOSKOP-EINFÜHRUNGSFORM UND SYSTEM ZUR ANALYSE EINER ENDOSKOP-EINFÜHRUNGSFORM*  
• *DEVICE FOR ANALYZING ENDOSCOPE INSERTION SHAPE AND SYSTEM FOR ANALYZING ENDOSCOPE INSERTION SHAPE*  
• *DISPOSITIF D'ANALYSE DE FORME D'INSERTION D'ENDOSCOPE ET SYSTÈME D'ANALYSE DE FORME D'INSERTION D'ENDOSCOPE*

(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

(72) TANAKA, Hideki, Tokyo 151-0072 / JP, JP  
(74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 917 902 A1**  
**A61B 5/06** **A61B 5/07**

(25) Ja (26) En  
(21) 06782760.0 (22) 16.08.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/316082 16.08.2006  
(87) WO 2007/023716 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 JP 2005242359  
(54) • *POSITIONSNACHWEISVORRICHTUNG UND POSITIONSNACHWEISSYSTEM FÜR EIN MEDIZINPRODUKT*  
• *POSITION DETECTION DEVICE AND MEDICAL DEVICE POSITION DETECTION SYSTEM*  
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE POSITION ET SYSTÈME DE DÉTECTION DE POSITION DE DISPOSITIF MÉDICAL*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) KIMURA, Atsushi, Akiruno-shi Tokyo 197-0828, JP

UCHIYAMA, Akio, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0003, JP

SATO, Ryoji, Hino-shi Tokyo 191-0011, JP  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 917 903 A1**  
**A61B 17/221** **A61B 18/14**

(25) Ja (26) En  
(21) 06796595.4 (22) 21.08.2006  
(84) DE FR GB IE  
(86) JP 2006/316332 21.08.2006  
(87) WO 2007/023769 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 JP 2005242938  
(54) • *ENDOSKOPSYSTEM*  
• *ENDOSCOPE SYSTEM*  
• *SYSTÈME ENDOSCOPIQUE*

(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

(72) OKADA, Tsutomu, 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP  
ITO, Jin, 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP

(74) Thum, Bernhard, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**A61B 1/00** → (51) **G06Q 50/00**

(51) **A61B 1/018** (11) **1 917 904 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07254304.4 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 589995

(54) • *Befestigungsvorrichtung für ein Endoskop*  
• *Attachment apparatus for an endoscope*  
• *Appareil de fixation pour endoscope*

(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US

(72) Zeiner, Mark S., Mason, OH 45040, US  
Stokes, Michael J., Cincinnati, OH 45244, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61B 3/12** → (51) **G02B 21/00**

**A61B 3/13** → (51) **G02B 21/00**

(51) **A61B 3/14** (11) **1 917 905 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07075938.6 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 JP 2006296230

(54) • *Ophthalmologisches photographisches Gerät*  
• *Ophthalmologic photographing apparatus*  
• *Appareil de photographie ophthalmologique*

(71) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP

(72) Yahagi, Ryoichi c/o Kabushiki Kaisha Topcon, Tokyo 174-8580, JP  
Ootsuka, Hiroyuki c/o Kabushiki Kaisha Topcon, Tokyo 174-8580, JP

Takeda, Takanori c/o Kabushiki Kaisha Topcon, Tokyo 174-8580, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, D-80339 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **1 917 906 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07254335.8 (22) 01.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 JP 2006300983

(54) • *Messdatenkommunikationsvorrichtung, Informationserfassungsvorrichtung und System*  
• *Measurement data communication device, information acquiring device, and system*  
• *Dispositif de communication de données de mesure, dispositif d'acquisition d'informations, et système*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) Nakagawa, Katsuya, Kizugawa-shi, Kyoto 619-0223, JP  
Niwamoto, Hiroaki, Nara-shi, Nara 630-8113, JP

(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**A61B 5/00** → (51) **G01N 33/487**

**A61B 5/00** → (51) **G02B 21/00**

**A61B 5/00** → (51) **G02B 21/06**

**A61B 5/00** → (51) **G06Q 50/00**

(51) **A61B 5/05** (11) **1 917 907 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08150600.8 (22) 14.12.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 28.12.2000 US 749613

(54) • *Elektrisches Impedanzverfahren und Vorrichtung zur Erkennung und Diagnose von Erkrankungen*  
• *Electrical impedance method and apparatus for detecting and diagnosing diseases*  
• *Procédé d'impédance électrique et appareil de détection et de diagnostic de maladies*

(71) Z-Tech (Canada) Inc., Suite 1200, 20 Adelaide Street East, Toronto, Ontario M5C 2T6, CA

(72) Organ, Leslie, Charleston, 29412, US  
Smith, Kenneth, Toronto, Ontario M4J 4Z5, CA

Safaei-Rad, Reza, Etobicoke, Ontario M9A 3G8, CA

Graovac, Milan, Toronto, Ontario M6B 1J7, CA

Darmos, George, Willowdale, Ontario M2J 3A6, CA

Gavrilov, Ilya, Richmond Hill, Ontario L4C 0L6, CA

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds, Yorkshire LS2 8DD, GB

(62) 01272577.6 / 1 353 595

**A61B 5/06** → (51) **A61B 1/00**

**A61B 5/07** → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 5/103** (11) **1 917 908 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07254185.7 (22) 22.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 GB 0621963

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erzielen einer Messung von Sonnenschäden*  
• *Method and apparatus for obtaining a measurement of sun damage*  
• *Procédé et appareil d'obtention d'une mesure des dommages dus au soleil*

(71) Astron Clinica Limited, The Mount Toft Cambridge, CB23 2RL, GB

(72) Cotton, Symon D'Oyly, Great Gransden Cambs SG19 3AF, GB

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **A61B 5/15** (11) **1 917 909 A1**

(25) De (26) De  
(21) 06122214.7 (22) 12.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR



- AL BA HR MK RS  
(54) • *Probengewinnungssystem und Verfahren zum Gewinnen einer flüssigen Probe*  
• *Sampling system and method to obtain liquid samples*  
• *Dispositif et procédé pour l'extraction d'échantillon liquides*  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
F. Hoffmann-la Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basle, CH  
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor  
(74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

- (51) **A61B 5/151** (11) **1 917 910 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07015873.8 (22) 13.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 CN 200620157140 U  
(54) • *Sicherheitslanzette*  
• *Safety lancet*  
• *Lancette de sécurité*  
(71) Apex Biotechnology Corporation, No. 7 Li-Hsin 5th Road Hsinchu Science-Based Industrial Park, Hsinchu City 300, TW  
(72) Yang, Moon Wen, Hsinchu City 300, TW  
Hsu, Ming-Chang, Hsinchu City 300, TW  
Lin, Yueh-Hui, Hsinchu City 300, TW  
Wang, Jui-Ping, Hsinchu City 300, TW  
Shen, Thomas Y., Hsinchu City 300, TW  
(74) Flaccus, Rolf-Dieter, Patentanwalt Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

- (51) **A61B 6/00** (11) **1 917 911 A1**  
**A61N 5/10**

- (25) Zh (26) En  
(21) 06761344.8 (22) 03.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CN 2006/001540 03.07.2006  
(87) WO 2007/022680 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 CN 200510036680  
(54) • *BILDGEBUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN STRAHLENTHERAPIESYSTEM*  
• *AN IMAGING DEVICE FOR A RADIOTHERAPY SYSTEM*  
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE POUR UN SYSTÈME DE RADIOTHERAPIE*  
(71) Hui, Xiaobing, F/5 Tower B Intelig Tech. Digital Park, Jin hua Road, Futian Guangdong 518038, CN  
(72) CUI, Zhi, Futian District, Shenzhen Guangdong 518038, CN  
HUANG, Jian, Futian District, Shenzhen Guangdong 518038, CN  
(74) Nettleton, John Victor, et al, Abel & Imray, Chartered Patent Attorneys, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

- (51) **A61B 6/00** (11) **1 917 912 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07023568.4 (22) 05.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 06.10.2005 JP 2005293789  
27.03.2006 JP 2006084366  
03.10.2006 JP 2006271420  
(54) • *Mammografiegerät*  
• *Mammography apparatus*

- *Appareil de mammographie*  
(71) Fujifilm Corporation, 2-26-30 Nishiazabu, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Sendai, Tomonari, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP  
(74) Klunker · Schmitt-Nilson · Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE  
(62) 06020967.3 / 1 772 101

**A61B 8/12** → (51) **B06B 1/02**

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 917 913 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08000150.6 (22) 03.01.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI  
(30) 04.01.2000 DE 10000137  
(54) • *Platzierungssystem für ein Implantat*  
• *Placement system for an implant*  
• *Système de positionnement pour implant*  
(71) PFM Produkte für die Medizin Aktiengesellschaft, Wankelstrasse 60, 50996 Köln, DE  
(72) Freudenthal, Franz, Obrajés La Paz, BO  
Siegner, Georg, 21339 Lüneburg, DE  
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE  
(62) 01900383.9 / 1 246 570

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 917 914 A2**  
**B05C 17/005**

- (25) En (26) En  
(21) 08002355.9 (22) 27.02.2002  
(84) DE ES FR GB IT  
(30) 27.02.2001 US 271793 P  
(54) • *Externe Mischeranordnung*  
• *External mixer assembly*  
• *Assemblage de mélangeur extérieur*  
(71) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US  
(72) Emmons, Clifford L., Oakville CT 06779, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 02704461.9 / 1 372 488

**A61B 17/00** → (51) **F21L 4/00**

- (51) **A61B 17/04** (11) **1 917 915 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07254114.7 (22) 17.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 US 555557  
(54) • *Nähfadenanker mit Umlenkrolle*  
• *Suture anchor with pulley*  
• *Ancrage de suture avec poulie*  
(71) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US  
(72) Cauldwell, Nathan, MA 02703, US  
Howe, Jonathan, MA 02048, US  
Whittaker, Gregory R, MA 02180, US  
McAlister, Gary, MA 02038, US  
Lizardi, Jose E, MA 02038, US  
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61B 17/04** (11) **1 917 916 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07254115.4 (22) 17.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

## AL BA HR MK RS

- (30) 01.11.2006 US 555545  
(54) • *Kanülierter Nahtanker*  
• *Cannulated suture anchor*  
• *Ancrage de sutures à canulation*  
(71) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US  
(72) Cauldwell, Nathan, Attleboro, MA 02703, US  
Howe, Jonathan, Mansfield, MA 02048, US  
Wolf, Eugene, San Rafael, CA 94901, US  
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61B 17/04** (11) **1 917 917 A1**  
**A61B 17/06**

- (25) En (26) En  
(21) 07254301.0 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 855628 P  
19.09.2007 US 857486  
(54) • *System zur Wundnahtverwaltung*  
• *Suture management system*  
• *Système de gestion de suture*  
(71) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US  
(72) Zirps, Christopher T., North Reading, MA 02067, US  
Brunner, Charles S., North Reading, MA 01864, US  
Hovis, Jeffrey S., Boston, MA 02111, US  
Kilburn-Peterson, Chris, Needham, MA 02492, US  
(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61B 17/04** → (51) **A61B 17/88****A61B 17/06** → (51) **A61B 17/04****A61B 17/06** → (51) **A61B 17/88****A61B 17/064** → (51) **A61B 17/08**

- (51) **A61B 17/072** (11) **1 917 918 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07254366.3 (22) 05.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 US 592566  
(54) • *Chirurgische Klammernahtinstrumente mit einer Kassette mit Klammern in mehreren Größen*  
• *Surgical stapling instruments including a cartridge having multiple staple sizes*  
• *Instrument pour pose d'agrafes chirurgicales incluant une cartouche dotée de plusieurs dimensions d'agrafes*  
(71) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US  
(72) Holstein, Henry, Covington, GA 30016, US  
Emmons, Clifford L., Oakville, CT 06779, US  
Viola, Frank J., Sand Hook, CT 06482, US  
Beardsley, John W., Wallingford, CT 06492, US  
Heinrich, Russell, Madison, CT 06443, US  
Cullinan, Nicola, Bethal, CT 06801, US  
(74) Maschio, Antonio, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **A61B 17/08** (11) **1 917 919 A2**  
**A61B 17/064**

- (25) En (26) En



(21) 07122916.5 (22) 13.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.08.2002 US 403073 P  
(54) • *Kardiovorrichtungen und Verfahren zur perkutanen Reparatur atrioventrikulärer Klappen*  
• *Cardiac devices and methods for percutaneous repair of atrioventricular valves*  
• *Dispositifs cardiaques et procédés de réparation percutanée des valvules auriculoventriculaires*

(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US  
(72) Levine, Robert, Brookline, MA 02146-5246, US  
(74) Hansen, Norbert, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE  
(62) 03785293.6 / 1 534 146

(51) **A61B 17/15** (11) **1 917 920 A2**  
**A61B 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 07254308.5 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 863711 P  
(54) • *Chirurgisches Instrumentensystem mit Kugel- und Sockelaufnahme*  
• *Surgical instrument system with ball and socket support*  
• *Système d'instrument chirurgical doté d'un support à rotule sphérique*  
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US  
(72) Livorsi, Carl F., Lakesville, MA 02347, US  
Wyss, Joseph G., Fort Wayne, IN 46814, US  
Brisebois, Normand T., Westport, MA 02790, US  
Capabianco, Mark A., Westport, MA 02790, US  
Fortin, Michael J., Acushnet, MA 02743, US  
Hayes, Kenneth R., Fall River, MA 02721, US  
Kennedy, James M., Berkley, MA 02779, US  
McMorrow, John J., Franklin, MA 02038, US  
Monteiro, Paul J., Somerset, MA 02726, US  
Nuss, Jean-Pierre, North Dartmouth, MA 02747, US  
Withee, Phillip G., Fall River, MA 02724, US  
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

**A61B 17/16** → (51) **A61B 17/88**

(51) **A61B 17/17** (11) **1 917 921 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07254277.2 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 US 855239 P  
27.09.2007 US 862509

(54) • *Vorrichtung zur Bänderreparatur*  
• *Devices for ligament repair*  
• *Dispositifs pour la réparation de ligaments*  
(71) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US  
(72) Volpi, Piero, 20122 Milano, IT  
Fifolt, Douglas A., Wrentham, Massachusetts 02093, US  
Lizardi, Jose E., Franklin, Massachusetts 02038, US

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

(51) **A61B 17/22** (11) **1 917 922 A1**  
**A61F 2/84**

(25) En (26) En  
(21) 07020299.9 (22) 17.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 JP 2006298817  
(54) • *Stentrückholungsvorrichtung*  
• *Stent recovery apparatus*  
• *Appareil de récupération d'endoprothèse vasculaire*  
(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP  
(72) Goto, Hiroaki, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**A61B 17/221** → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 17/326** (11) **1 917 923 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 06775496.0 (22) 25.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2006/002178 25.08.2006  
(87) WO 2007/022730 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 CN 200520106272 U  
(54) • *GERÄT ZUM BESCHNEIDEN EINES PENIS*  
• *AN APPARATUS FOR CIRCUMCISING A PENIS*  
• *APPAREIL DE CIRCONCISION DU PENIS*  
(71) Shang, Jianzhong, No. 19-5, Yuging Li, Xinwu District, Wuhu, Anhui 241000, CN  
(72) Shang, Jianzhong, Xinwu District, Wuhu, Anhui 241000, CN  
(74) Marsh, Robin Geoffrey, QED Intellectual Property Limited Harrow Exchange 2 Gayton Road Harrow, Middlesex HA1 2XU, GB

(51) **A61B 17/72** (11) **1 917 924 A1**

(25) En (26) En  
(21) 06022837.6 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Implantierungsvorrichtung*  
• *Implantation device*  
• *Dispositif d'implantation*  
(71) Stryker Trauma GmbH, Prof.-Küntschers-Str. 1-5, 24232 Schönkirchen/Kiel, DE  
(72) Schwager, Manuel, 4500 Solothurn, CH  
Zander, Nils, 24340 Eckenförde, DE  
Henry, Philip, 2503 Biel/Bienne, CH  
(74) Haeusler, Rüdiger Hans-Jörg, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, D-80335 München, DE

**A61B 17/72** → (51) **A61F 2/30**

(51) **A61B 17/88** (11) **1 917 925 A1**  
**A61B 17/92** **A61B 17/16**

(25) En (26) En  
(21) 06022835.0 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Implantationsvorrichtung, Gerät zum Entfernen derselben und Sonotrode dafür*  
• *Implantation device and implantation device remover and sonotrode for the same*  
• *Dispositif implantable, et appareil d'extraction et sonotrode pour ledit dispositif*  
(71) Stryker Trauma GmbH, Prof.-Küntschers-Str. 1-5, 24232 Schönkirchen/Kiel, DE  
(72) Schwager, Manuel, 4500 Solothurn, DE  
Henry, Philip, 2503 Biel/Bienne, CH  
Zander, Nils, 24340 Eckenförde, DE  
Dorawa, Klaus, 24232 Schönkirchen, DE  
(74) Haeusler, Rüdiger Hans-Jörg, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, D-80335 München, DE

(51) **A61B 17/88** (11) **1 917 926 A1**  
**A61B 17/04** **A61B 17/06**

(25) En (26) En  
(21) 07254131.1 (22) 17.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 US 555568  
(54) • *Verdrahtete Wundnähte*  
• *Wired sutures*  
• *Sutures armées*  
(71) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US  
(72) Cauldwell, Nathan, Attleboro, MA 02703, US  
Whittaker, Gregory R., Stoneham MA, 02180, US  
McAlister, Gary, Franklin MA 02038, US  
Lizardi, Jose E., Franklin MA, 02038, US  
Hamilton, Jason, Dartmouth MA, 02747, US  
Capuano, Frank, Stoneham MA, 02180, US  
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

**A61B 17/92** → (51) **A61B 17/88**

(51) **A61B 18/12** (11) **1 917 927 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07010896.4 (22) 01.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 555092  
(54) • *Hochfrequenzoperationsvorrichtung und Verfahren zum Steuern der Hochfrequenzausgangsleistung auf der Basis der zeitlichen Änderung der elektrischen Parameter*  
• *High-frequency operation apparatus and method for controlling high-frequency output based on change with time of electrical parameter*  
• *Appareil de fonctionnement à hautes fréquences et procédé de contrôle de sortie à hautes fréquences basé sur une modification du temps des paramètres électriques*  
(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP  
(72) Irisawa, Takashi, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP  
Mihori, Takashi, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP  
Tanaka, Kazue, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP  
(74) von Hellfeld, Axel, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- A61B 18/14** → (51) **A61B 1/00**
- (51) **A61B 19/00** (11) **1 917 928 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06022613.1 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Klemmvorrichtung*  
• *Clamping apparatus*  
• *Dispositif de fixation*
- (71) Nucletron B.V., Waardgelder 1, 3905 TH Veenendaal, NL
- (72) Buijs, Emil Matthijs, 3905 GT Veenendaal, NL
- (74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL
- 
- (51) **A61B 19/00** (11) **1 917 929 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07119953.3 (22) 05.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 06.11.2006 JP 2006300530
- (54) • *Manipulator*  
• *Manipulator*  
• *Manipulateur*
- (71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Jinnō, Makoto, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- Sunaoshi, Takamitsu, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- Uenohara, Shuichi, Fujinomiyashi, Shizuoka 418-0015, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- 
- A61B 19/00** → (51) **A61B 17/15**
- 
- A61B 19/00** → (51) **G02B 21/00**
- 
- A61B 19/00** → (51) **G02B 21/06**
- (51) **A61C 1/00** (11) **1 917 930 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07119487.2 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 DE 102006051506
- (54) • *Steuervorrichtung für den Antrieb eines Dentalhandstückes*  
• *Control device for driving a dental tool holder*  
• *Dispositif de commande pour l'entraînement d'une pièce manuelle dentaire*
- (71) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39, 88400 Biberach, DE
- (72) Sauter, Johannes, 88416, Mittelbuch, DE
- Bürk, Richard, 88433, Alberweiler, DE
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- 
- A61D 19/02** → (51) **A61K 39/00**
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 917 931 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08101285.8 (22) 03.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 US 554091
- (54) • *Einstellbares Magenband mit antimikrobiellen Beschichtungen*  
• *Adjustable gastric band having anti-microbial coatings*  
• *Bande gastrique réglable ayant des revêtements antimicrobiens*
- (30) 03.12.2001 US 337060 P
- (54) • *Modularer Multisegmentstent und Verfahren zur Herstellung von Stenten*  
• *Multi-segment modular stent and methods for manufacturing stents*  
• *Endoprothèse vasculaire modulaire multi-segments et procédé de fabrication d'endoprothèse vasculaire*
- (71) Intek Technology LLC, 2711 Centerville Road 400, Wilmington, DE 19808, US
- (72) Rabkin, Dimitry, J., Chestnut Hill, MA 02467, US
- Morag, Eyal, East Hampton, MA 01027, US
- Perelson, Ophir, Beverly Hills, CA 90211, US
- (74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
- (62) 02789974.9 / 1 469 791
- 
- (51) **A61F 2/16** (11) **1 917 932 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07254280.6 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 US 589482
- (54) • *Aufeinanderliegende intraokular Linsen*  
• *Piggyback lenses*  
• *Lentilles intraoculaires superposées*
- (71) Calhoun Vision Inc., 2555 East Colorado Boulevard, Suite 400, Pasadena, CA 91107, US
- (72) Maloney, Robert K., Los Angeles, CA 90049, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- A61F 2/28** → (51) **A61F 2/30**
- (51) **A61F 2/30** (11) **1 917 933 A2**  
**A61F 2/38** **A61F 2/28**  
**A61B 17/72**
- (25) De (26) De  
(21) 08002478.9 (22) 14.06.2002  
(84) DE FR GB IT
- (54) • *Implantierbare Prothese*  
• *Implantable prosthesis*  
• *Prothèse implantable*
- (71) Baumgart, Rainer, Dipl.-Ing. Dr. med., Schieggstrasse 26, D-81479 München, DE
- (72) Baumgart, Rainer, Dipl.-Ing. Dr. med., D-81479 München, DE
- (74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebblinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE
- (62) 02013153.8 / 1 371 346
- 
- A61F 2/38** → (51) **A61F 2/30**
- 
- A61F 2/84** → (51) **A61B 17/22**
- (51) **A61F 5/00** (11) **1 917 934 A1**  
**A61L 31/08** **A61L 31/16**  
**A61B 17/12**
- (25) En (26) En  
(21) 07254263.2 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 US 554091
- (54) • *Einstellbares Magenband mit antimikrobiellen Beschichtungen*  
• *Adjustable gastric band having anti-microbial coatings*  
• *Bande gastrique réglable ayant des revêtements antimicrobiens*
- (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
- (72) Chow, Hector, Cincinnati, Ohio 45249, US
- Unwumere, Fidelis, Mansfield, Texas 76063, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- (51) **A61F 7/00** (11) **1 917 935 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07117532.7 (22) 17.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.03.2002 US 365662 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur selektiven Spaltung von Fettgewebe durch gesteuerte Kühlung*  
• *Method and devices for selective disruption of fatty tissue by controlled cooling*  
• *Procédé et dispositifs pour la dislocation sélective d'un tissu gras par refroidissement contrôlé*
- (71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
- (72) Anderson, Richard, Rox Massachusetts General Hospitals, 275 Cambridge Street Ste. 501 Boston, MA 02114-3130, US
- Manstein, Dieter Massachusetts General Hospitals, 275 Cambridge Street Ste. 501 Boston, MA 02114-3130, US
- (74) Hansen, Norbert, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE
- (62) 03716609.7 / 1 490 005
- 
- (51) **A61F 9/007** (11) **1 917 936 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07115341.5 (22) 30.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 01.11.2006 US 591352
- (54) • *Ultraschallvorrichtung und Verwendungsverfahren dafür*  
• *Ultrasound apparatus and method of use*  
• *Appareil à ultrasons et procédé d'utilisation*
- (71) Alcon, Inc., Bösch 69, P.O. Box 62, 6331 Hünenberg, CH
- (72) Chon, James Y., Irvine, CA 92604, US
- Gordon, Raphael, Ladera Ranch, CA 92694, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
- 
- (51) **A61F 9/02** (11) **1 917 937 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06022937.4 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Sportbrille, insbesondere Skibrille*  
• *Sport goggles, in particular for skiing*  
• *Lunettes sportives, en particulier lunettes du ski*
- (71) Egger, Christoph, Förstersteig 238, 6290 Mayrhofen, AT
- (72) Egger, Christoph, 6290 Mayrhofen, AT
- (74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- 
- (51) **A61F 13/00** (11) **1 917 938 A1**  
(25) En (26) En

(21) 07254279.8 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.10.2006 US 589591

(54) • *Abdeckmaterial für einen absorbierenden Artikel mit einer Hautpflegezusammensetzung und absorbierender Artikel mit Abdeckmaterial mit einer Hautpflegezusammensetzung*

• *Cover material for an absorbent article including a skin care composition and an absorbent article having a cover material including a skin care composition*

• *Matériau de couverture pour article absorbant incluant une composition de soins cutanés et article absorbant doté d'un matériau de couverture incluant la composition de soins cutanés*

(71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US

(72) Borysewicz, Krystyna M., Old Bridge, NJ 08867, US  
Burrow, Ricky Ray, Doylestown, PA 18901, US

Du, Jenny G., Weston, FL 33327, US

Luizzi, Joseph Michael, Newtown, PA 18940, US

Niciporciukas, Maria Cristina, Long Valley, NJ 07853, US

Pelley, Kenneth A., Hopewell, NJ 08525, US  
Poccia, John, Monmouth Beach, NJ 07750, US

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

(51) **A61F 13/15** (11) **1 917 939 A1**  
**A61F 13/472**

(25) Ja (26) En

(21) 06766628.9 (22) 13.06.2006

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

(86) JP 2006/311816 13.06.2006

(87) WO 2006/134904 2006/51 21.12.2006

(30) 13.06.2005 JP 2005172319

(54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL

• ABSORPTIVE ARTICLE

• ARTICLE ABSORBEUR

(71) DAIO PAPER CORPORATION, 2-60, Mishimakamiya-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0492, JP

(72) KONAWA, Satoko c/o ELLEAIR PAPER TECH. CO., LTD., Tochigi 3291411, JP

(74) Fleck, Hermann-Joseph, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **1 917 940 A2**

(25) En (26) En

(21) 07122171.7 (22) 12.02.2003

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

(54) • *Saugfähiger Kern für einen saugfähigen Artikel*

• *Absorbent core for an absorbent article*

• *Partie centrale absorbante pour un article absorbant*

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

(72) Busam, Ludwig, 65510, Huenstetten, DE  
Ehrnsperger, Bruno Johannes, 65812, Bad Soden, DE

Divo, Michael, 61381, Friedrichsdorf, DE

Becker, Uwe Juergen, 53881, Euskirchen, DE  
Engel, Roland, 65843, Sulzbach, DE

Lindner, Torsten, 61476, Kronberg, DE

Llink, Siegfried, 53937, Schleiden/Oberhausen, DE

Maier, Volker, 53879, Euskirchen, DE  
Siddiquee, Sanaul Kabir, 1040, Etterbeek, BE  
Stiehl, Gabriele, 65824, Schwalbach, DE

(74) Tombuelt-Meyer, Thomas, 53947, Nettersheim, DE

(74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(62) 03002678.5 / 1 447 067

(51) **A61F 13/15** (11) **1 917 941 A1**  
**D04H 1/44**

(25) En (26) En

(21) 07254271.5 (22) 29.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 30.10.2006 US 589590

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Abdeckmaterials mit einer Hautpflegezusammensetzung*

• *Method of making a cover material including a skin care composition*

• *Procédé de fabrication de matériel de couverture, y compris une composition de soins dermatologiques*

(71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US

(72) Borysewicz, Krystyna M., Old Bridge, NJ 08867, US

Burrow, Ricky Ray, Doylestown, PA 18901, US

Du, Jenny G., Weston, FL 33327, US

Luizzi, Joseph Michael, Newtown, PA 18940, US

Niciporciukas, Maria Cristina, Long Valley, NJ 07853, US

Pelley, Kenneth A., Hopewell, NJ 08525, US  
Poccia, John, Monmouth Beach, NJ 07750, US

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

(51) **A61F 13/15** (11) **1 917 942 A1**

(25) En (26) En

(21) 07254303.6 (22) 30.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 US 863605 P

(54) • *Gestapelte Vorrichtung für absorbierende Artikel*

• *Stacked absorbent article assembly*

• *Assemblage d'articles absorbants empilés*

(71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US

(72) Austin, Jennifer J., Trenton NJ 08611, US  
Luizzi, Joseph M., Newtown PA 18940, US

Tylicki, Jessica G., Ewing NJ 08638, US

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

**A61F 13/15** → (51) **A61F 13/49**

(51) **A61F 13/34** (11) **1 917 943 A2**

(25) De (26) De

(21) 07021501.7 (22) 05.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 DE 102006052206  
06.11.2006 DE 202006016949 U

(54) • *Tampon*

• *Tampon*

• *Tampon*

(71) Fischer, Ruth-Maria, Am Stadtgarten 32, 77855 Achern, DE

(72) Fischer, Ruth-Maria, 77855 Achern, DE

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

**A61F 13/472** → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61F 13/49** (11) **1 917 944 A1**  
**A61F 13/15** **A61F 13/514**  
**A61F 13/56**

(25) Ja (26) En

(21) 06766778.2 (22) 15.06.2006

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

(86) JP 2006/312044 15.06.2006

(87) WO 2006/135011 2006/51 21.12.2006

(30) 15.06.2005 JP 2005175334

15.06.2005 JP 2005175338

26.08.2005 JP 2005245778

(54) • *EINWEGWINDEL*

• *DISPOSABLE DIAPER*

• *COUCHE JETABLE*

(71) DAIO PAPER CORPORATION, 2-60, Mishimakamiya-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0492, JP

(72) KOUNO, Shinichi, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990431, JP

UTSUNOMIYA, Tsuyoshi, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990431, JP

MANABE, Sadanao, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990431, JP

MAEDA, Toshikazu, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990431, JP

SEIKE, Yumiko, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990431, JP

OCHI, Miyuki, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990431, JP

(74) Fleck, Hermann-Joseph, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **A61F 13/505** (11) **1 917 945 A2**  
**A61F 13/56**

(25) En (26) En

(21) 07254292.1 (22) 30.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 US 863603 P

(54) • *Zusammenstellung von gestapelten absorbierenden Artikeln*

• *Stacked absorbent article assembly*

• *Assemblage d'articles absorbants empilés*

(71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US

(72) Austin, Jennifer J., Trenton, NJ 08611, US  
Luizzi, Joseph M., Newton, PA 18940, US

Tylicki, Jessica G., Ewing, NJ 08638, US

(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61F 13/514** → (51) **A61F 13/49**

**A61F 13/56** → (51) **A61F 13/49**

**A61F 13/56** → (51) **A61F 13/505**

(51) **A61G 5/02** (11) **1 917 946 A2**  
**A61G 5/06** **A61G 5/10**

(25) En (26) En



(21) 07020111.6 (22) 15.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 US 856950 P  
(54) • *Fahrzeug für die persönliche Mobilität mit  
zweistufiger Kippfähigkeit und Verfahren  
zum Zurückkippen eines Sitzes*  
• *Personal mobility vehicle with two stage tilt  
ability and method for rearward tilting a  
seat*  
• *Véhicule de mobilité personnelle avec  
capacité d'inclinaison de deux niveaux et  
procédé pour incliner un siège*  
(71) Sunrise Medical GmbH & Co. KG, Kahl-  
bachring 2-4, 69254 Malsch/Heidelberg, DE  
(72) Knopf, Michael, 69234 Dielheim, DE  
(74) Weber-Bruls, Dorothee, Forrester & Boeh-  
mert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336  
München, DE

**A61G 5/06** → (51) **A61G 5/02**

**A61G 5/06** → (51) **A61G 5/10**

(51) **A61G 5/10** (11) **1 917 947 A2**  
**A61G 5/06**  
(25) En (26) En  
(21) 07020110.8 (22) 15.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 US 856950 P  
(54) • *Fahrzeug für die persönliche Mobilität mit  
beweglichem Roll-Hinterrad und Verfahren  
zur Bewegung eines Roll-Hinterrades*  
• *Personal mobility vehicle with moveable  
rear caster wheel and method for moving a  
rear caster wheel*  
• *Véhicule de mobilité personnelle à roues  
arrières pivotantes et procédé de déplace-  
ment d'une roue arrière pivotante*  
(71) Sunrise Medical GmbH & Co. KG, Kahl-  
bachring 2-4, 69254 Malsch/Heidelberg, DE  
(72) Knopf, Michael, 69234 Dielheim, DE  
(74) Weber-Bruls, Dorothee, Forrester & Boeh-  
mert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336  
München, DE

(51) **A61G 5/10** (11) **1 917 948 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07020112.4 (22) 15.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 US 856950 P  
(54) • *Fahrzeug für die persönliche Mobilität*  
• *Personal mobility vehicle*  
• *Véhicule de mobilité personnelle*  
(71) Sunrise Medical GmbH & Co. KG, Kahl-  
bachring 2-4, 69254 Malsch/Heidelberg, DE  
(72) Knopf, Michael, 69234 Dielheim, DE  
(74) Weber-Bruls, Dorothee, Forrester & Boeh-  
mert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336  
München, DE

**A61G 5/10** → (51) **A61G 5/02**

(51) **A61G 7/00** (11) **1 917 949 A1**  
**A61G 7/053**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06291688.7 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Liegevorrichtung und dazu verwendbare  
Mittel*  
• *Device for lying and means for use therein*  
• *Dispositif de couchage et les moyens mis  
en oeuvre à cet effet*  
(71) Bertuzzi, Michel, 2 Chemin Charpentier,  
18190 Chateaufort Sur Cher, FR  
(72) Bertuzzi, Michel, 18190 Chateaufort Sur  
Cher, FR  
(74) Burtin, Jean-François, Cabinet GEFIB, 55 rue  
Aristide Briand, 92309 Levallois-Perret  
Cedex, FR

**A61G 7/053** → (51) **A61G 7/00**

**A61G 13/00** → (51) **F24F 3/16**

(51) **A61G 13/12** (11) **1 917 950 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07254309.3 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 863694 P  
(54) • *Gliedmaßenstabilisierungssystem für Arth-  
roplastie*  
• *Limb stabilizing system for arthroplasty*  
• *Système de stabilisation de membre pour  
arthroplastie*  
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic  
Drive, Warsaw, IN 46581, US  
(72) Livorsi, Carl F., Lakeville MA 02347, US  
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &  
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,  
Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61H 1/00** (11) **1 917 951 A1**  
**A61H 15/00** **A61H 23/00**  
**A47C 7/00**

(25) Es (26) En  
(21) 06755386.7 (22) 26.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) ES 2006/070072 26.05.2006  
(87) WO 2007/023203 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 ES 200502109  
(54) • *MASSAGEVORRICHTUNG*  
• *MASSAGE DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE MASSAGE*  
(71) Eurokeyton, S.A., Poligono Industrial Las  
Atalayas Parcela 85, Alicante 03114, US  
(72) CANTÓ GARCÍA, Enrique, E-03114 Alicante,  
ES  
(74) ALBIR BLASCO, Angel, E-03114 Alicante, ES  
(74) Chanza Jordan, Dionisio, Plaza Alfonso el  
Magnanimo, 13, 46003 Valencia, ES

(51) **A61H 7/00** (11) **1 917 952 A1**  
**A61H 39/04**

(25) En (26) En  
(21) 07019906.2 (22) 11.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 IT MI20060376 U  
(54) • *Vorrichtung zur Erzeugung von Druck auf  
bestimmten Hautstellen*  
• *Device suitable to create a pressure on  
specific points of the skin*  
• *Dispositif adapté pour créer une pression  
sur des points spécifiques de la peau*  
(71) HP Research Anstalt, Landstrasse 99, FL-  
9494 Schaan, LI

(72) Benigna, Duilio, 6954 Capriasca (TI), CH  
(74) La Ciura, Salvatore, Via Francesco Sforza 3,  
20122 Milano, IT

**A61H 15/00** → (51) **A61H 1/00**

**A61H 23/00** → (51) **A61H 1/00**

(51) **A61H 35/02** (11) **1 917 953 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07118485.7 (22) 15.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 FR 0609629  
(54) • *Individuelle tragbare Augendusche*  
• *Individual portable eyewash device*  
• *Dispositif portable individuel pour bain  
d'oeil*  
(71) PREVOR INTERNATIONAL, 243, rue de  
Vaugirard, 75015 Paris, FR  
(72) Blomet, Joël, 75015 Paris, FR  
Cailly, Patrick, 75015 Paris, FR  
Hanek, Michel, 75015 Paris, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,  
75440 Paris Cedex 09, FR

**A61H 39/04** → (51) **A61H 7/00**

**A61J 1/06** → (51) **B65D 1/09**

**A61J 1/14** → (51) **A61M 1/02**

**A61J 1/20** → (51) **A61M 1/02**

(51) **A61K 8/06** (11) **1 917 954 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06021516.7 (22) 13.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Wässrige metastabile Öl-in-Wasser Emul-  
sionen*  
• *Aqueous meta-stable oil-in-water emul-  
sions*  
• *Emulsions métastables de type huile-dans-  
eau*  
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkel-  
strasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) Amela Conesa, Cristina, 08290 Cerdanyola  
del Vallès, ES  
Domingo, Marta, 08024 Barcelona, ES  
Beuché, Marc, 91430 Vauhallan, FR  
(74) Fabry, Bernd, et al, Cognis GmbH Postfach  
13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE

**A61K 8/19** → (51) **A01N 37/06**

**A61K 8/34** → (51) **A61K 8/60**

(51) **A61K 8/35** (11) **1 917 955 A2**  
**A61K 8/49** **A61Q 7/00**  
**A61Q 19/00** **A61K 31/122**  
**A61K 31/52** **A61P 17/14**

(25) De (26) De  
(21) 07013061.2 (22) 04.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 16.02.2007 DE 102007008284  
26.10.2006 DE 102006051003  
(54) • *Leistungsgesteigerte kosmetische Mittel  
mit Purin und/oder Purinderivaten II*

- *Performance enhanced cosmetic agent with purine and/or purine derivatives II*  
• *Produit cosmétique à performance améliorée avec de la purine et/ou des dérivés de la purine II*
- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Goddinger, Dieter, 25336 Klein Nordende, DE  
Delowsky, Jens, 22844 Norderstedt, DE
- 
- A61K 8/36** → (51) **A01N 37/06**
- 
- A61K 8/365** → (51) **A61K 8/60**
- 
- A61K 8/368** → (51) **A61K 8/60**
- 
- A61K 8/37** → (51) **A61K 8/60**
- 
- A61K 8/42** → (51) **A61K 8/60**
- 
- A61K 8/49** → (51) **A61K 8/35**
- 
- A61K 8/49** → (51) **A61K 8/60**
- 
- (51) **A61K 8/60** (11) **1 917 956 A2**  
**A61K 8/37** **A61K 8/42**  
**A61K 8/365** **A61K 8/368**  
**A61K 8/34** **A61K 8/86**  
**A61K 8/73** **A61K 8/891**  
**A61K 8/49** **A61Q 19/00**  
**A61Q 19/02** **A61Q 19/08**
- (25) En (26) En  
(21) 08002241.1 (22) 25.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (54) • *Zusammensetzung zur externen Zubereitung*  
• *External preparation composition*  
• *Composition de préparation externe*
- (71) Lion Corporation, 3-7, Honjo 1-chome, Sumida-ku, Tokyo 130-8644, JP
- (72) Kambayashi, Hiroaki, Kanagawa 254-0032, JP  
Konta, Hiroshi, Chiba 272-0143, JP
- (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (62) 02755657.0 / 1 543 821
- 
- A61K 8/64** → (51) **A61K 38/16**
- 
- A61K 8/73** → (51) **A61K 8/60**
- 
- A61K 8/86** → (51) **A61K 8/60**
- 
- A61K 8/891** → (51) **A61K 8/60**
- 
- A61K 8/92** → (51) **A23D 9/02**
- 
- A61K 9/00** → (51) **A61K 38/09**
- 
- A61K 9/00** → (51) **A61L 15/32**
- 
- A61K 9/06** → (51) **A61K 31/438**
- 
- A61K 9/06** → (51) **A61K 39/39**
- 
- A61K 9/08** → (51) **A61K 39/39**
- 
- A61K 9/14** → (51) **A61K 31/23**
- 
- A61K 9/20** → (51) **A61K 38/55**
- 
- (51) **A61K 9/22** (11) **1 917 957 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08002892.1 (22) 07.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.01.2003 US 340237
- (54) • *Biologisch abbaubares Augenimplantat*  
• *Biodegradable ocular implant*  
• *Implant oculaire biodégradable*
- (71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, California 92612, US
- (72) Weber, David, Danville CA 94506-6004, US  
Chou, David, Palo Alto CA 94306, US  
Peng, Lin, Palo Alto CA 94303, US  
Nivaggioli, Thierry, Lost Altos Hills CA 94022, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 04700611.9 / 1 581 193
- 
- A61K 9/32** → (51) **A61K 31/353**
- 
- (51) **A61K 9/48** (11) **1 917 958 A2**  
**A61K 47/10** **A61K 47/12**
- (25) En (26) En  
(21) 07121429.0 (22) 01.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- RO SI
- (30) 19.01.2000 US 487739
- (54) • *Verbesserte pharmazeutische Formulierungen von HIV Protease Hemmern*  
• *Improved HIV protease inhibitors pharmaceutical formulations*  
• *Formules pharmaceutiques améliorées d'inhibiteurs de la HIV protease*
- (71) ABBOTT LABORATORIES, D-377 AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6008, US
- (72) Alani, Laman, Morris Plains, NJ 07950, US  
Ghosh, Soumojeet, Canton, MI 48188, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 00982360.0 / 1 248 600
- 
- A61K 9/52** → (51) **A61K 31/353**
- 
- A61K 9/70** → (51) **A61K 31/438**
- 
- A61K 9/70** → (51) **A61K 39/39**
- 
- A61K 31/122** → (51) **A61K 8/35**
- 
- A61K 31/18** → (51) **C07D 209/48**
- 
- (51) **A61K 31/194** (11) **1 917 959 A1**  
**A61P 31/00**
- (25) PI (26) En  
(21) 07460015.6 (22) 03.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 03.07.2006 PL 38010306
- (54) • *Neue medizinische Verwendung von Alpha-Ketoglutarat*  
• *New medical use of alfa-ketoglutarate*  
• *Nouvel usage médical de l'alpha-cétoglutarate*
- (71) Kruszewska, Danuta, Al. Wilanowska 43m5, 02-765 Warszawa, PL
- (72) Kruszewska, Danuta, 02-765 Warszawa, PL
- (74) Malewska, Ewa, Ewa Malewska & Partners ul. Kludyń 32/299, PL-01-684 Warszawa, PL
- 
- (51) **A61K 31/216** (11) **1 917 960 A1**  
**A61K 38/46** **A61K 35/74**
- (25) En (26) En  
(21) 08002892.1 (22) 07.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (25) En (26) En  
(21) 06023060.4 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verbesserte biologische Effekte von Rosmarinsäure*  
• *Improved biological effects of rosmarinic acid*  
• *Effets biologiques améliorée de l'acide rosmarinique*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Castiel, Isabelle, 06200 Nice, FR  
Bel-Rhliid, Rachid, 1073 Savigny, CH  
Crespy, Vanessa, 1800 Vevey, CH  
Page, Nicolas, 1010 Lausanne, CH  
Raab, Thomas, 1091 Grandvaux, CH
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältin Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- 
- (51) **A61K 31/23** (11) **1 917 961 A1**  
**A23L 1/30** **A61K 9/14**  
**A61K 31/231** **A61K 47/48**  
**A61P 3/04** **A61P 37/04**  
**A61P 43/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06782840.0 (22) 14.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/316284 14.08.2006
- (87) WO 2007/021020 2007/08 22.02.2007
- (30) 16.08.2005 JP 2005235927
- (54) • *CAPSINOID-HALTIGE ZUSAMMENSETZUNG*  
• *CAPSINOID CONTAINING COMPOSITION*  
• *COMPOSITION CONTENANT UN CAPSINOÏDE*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) ITO, Yoko, Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP  
HIRASAWA, Kazuko, Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP  
YAMAGUCHI, Hideyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP  
MARUYAMA, Kentaro, Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP  
AMINO, Yusuke, Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- 
- A61K 31/231** → (51) **A61K 31/23**
- 
- A61K 31/232** → (51) **A23D 9/02**
- 
- A61K 31/33** → (51) **A61K 38/55**
- 
- (51) **A61K 31/353** (11) **1 917 962 A1**  
**A61K 31/4439** **A61K 9/32**  
**A61K 9/52**
- (25) En (26) En  
(21) 07150269.4 (22) 12.11.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 12.11.1998 GB 9824870  
25.05.1999 GB 9912189
- (54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung zur modifizierten Freisetzung eines Insulinsensibilisators.*

- *Pharmaceutical composition for modified release insulin sensitiser*
  - *Composition pharmaceutique pour libération modifiée d'un agent sensibilisateur à l'insuline*
- (71) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB  
SmithKline Beecham Corporation, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
- (72) Glinecke, Robert, King of Prussia, 19406, US  
Milosovich, Susan, Marie, Collegeville, PA 19426-0989, US  
Muldoon, William, King of Prussia, PA 19406, US  
Re, Vincenzo, Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
Sauer, Joseph, King of Prussia, PA 19406, US  
Skinner, Janet, Louise, Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
- (74) Griffith, Johanna Elise, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (62) 99956029.5 / 1 128 827

**A61K 31/395** → (51) **A61K 38/55****A61K 31/397** → (51) **A61P 9/00****A61K 31/40** → (51) **C07D 209/48**

- (51) **A61K 31/404** (11) **1 917 963 A1**  
**A61K 31/416** **C07D 209/40**  
**C07D 231/56** **C07D 401/04**  
**C07D 405/12** **C07D 405/14**  
**A61P 29/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06076960.1 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Cyclische Phenylsubstituierte Indazole, ein Verfahren zu ihrer Herstellung und ihre Verwendung als entzündungshemmende Mittel*
- *Cyclic phenyl-substituted indazoles, a process for their production and their use as anti-inflammatory agents*
- *Imidazoles cycliques substitués par un groupe phényle, procédé pour leur préparation et leur utilisation comme des agents anti-inflammatoires*
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE  
AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) Berger, Markus, 13347 Berlin, DE  
Rehwinkel, Hartmut, 10961 Berlin, DE  
Schäcke, Heike, 10115 Berlin, DE  
Lepistö, Matti, 22742 Lund, SE  
Edmann, Karl, 41137 Göteborg, SE
- (74) Seuss, Thomas, et al, JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

**A61K 31/404** → (51) **C07D 209/34****A61K 31/41** → (51) **C07D 487/04****A61K 31/415** → (51) **C07D 209/48****A61K 31/415** → (51) **C07D 211/04****A61K 31/416** → (51) **A61K 31/404****A61K 31/4196** → (51) **C07D 487/04****A61K 31/425** → (51) **C07D 209/48****A61K 31/427** → (51) **C07D 277/50****A61K 31/4375** → (51) **C07D 455/04**

- (51) **A61K 31/438** (11) **1 917 964 A1**  
**A61K 9/06** **A61K 9/70**  
**A61K 47/14** **A61P 27/02**  
**C07D 491/107**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06782123.1 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/315246 26.07.2006  
(87) WO 2007/013661 2007/05 01.02.2007  
(30) 26.07.2005 JP 2005216442
- (54) • *PERKUTAN RESORBIERBARE OPHTHALMISCHE ZUBEREITUNG*
- *PERCUTANEOUSLY ABSORBABLE OPHTHALMIC PREPARATION*
- *PRÉPARATION OPHTALMIQUE ABSORBABLE PAR VOIE CUTANÉE*
- (71) Senju Pharmaceutical Co., Ltd., 5-8, Hiranomachi 2-chome, Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
- (72) ISOWAKI, A., c/o SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Kobe-shi, Hyogo 651-2241, JP  
OHTORI, A., c/o SENJU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Kobe-shi, Hyogo 651-2241, JP
- (74) Weber, Thomas, Deichmannhaus am Dom Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

**A61K 31/44** → (51) **C07D 211/04****A61K 31/4439** → (51) **A61K 31/353****A61K 31/445** → (51) **C07D 211/04****A61K 31/4468** → (51) **C07D 211/58****A61K 31/4725** → (51) **A61K 45/00****A61K 31/48** → (51) **C07D 211/04**

- (51) **A61K 31/502** (11) **1 917 965 A1**  
**A61K 31/506** **A61K 31/553**  
**A61P 35/00** **A61P 35/02**
- (25) En (26) En  
(21) 08100447.5 (22) 17.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK YU  
(30) 18.11.2003 US 520714 P
- (54) • *Hemmer der Mutanten Form von KIT*
- *Inhibitors of the mutant form of KIT*
- *Inhibiteurs de la forme mutante du KIT*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT  
(72) Buchdunger, Elisabeth, 79395, Neuenburg, DE  
Fabbro, Doriano, 4144, Arlesheim, CH
- (74) Roth, Peter Richard, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
- (62) 04818795.9 / 1 686 997

**A61K 31/505** → (51) **C07D 209/48****A61K 31/505** → (51) **C07D 239/42****A61K 31/505** → (51) **C07D 487/04****A61K 31/506** → (51) **A61K 31/502****A61K 31/506** → (51) **C07D 239/42****A61K 31/519** → (51) **A61K 45/00****A61K 31/519** → (51) **C07D 487/04****A61K 31/52** → (51) **A61K 8/35****A61K 31/53** → (51) **C07D 487/04****A61K 31/551** → (51) **C07D 243/08****A61K 31/553** → (51) **A61K 31/502**

- (51) **A61K 31/65** (11) **1 917 966 A1**  
**A61P 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08075016.9 (22) 12.02.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 13.02.1998 US 74594 P
- (54) • *Mittel und Verfahren zur Schutzbehandlung und Reparatur von Bindegewebe*
- *Agents and methods for protection treatment and repair of connective tissue*
- *Agents et procédés pour traitement de protection et la réparation de tissu conjonctif*
- (71) NUTRAMAX LABORATORIES, INC., 2208 Lakeside Boulevard, Edgewood, MD 21040, US
- (72) Henderson, Todd R., Jarrettsville Maryland 21804, US  
Corson, Barara E., Fawn Grove Pennsylvania 17321, US  
Hammad, Tarek, Baltimore Maryland 21236, US  
Soliman, Medhat, Baltimore Maryland 21229, US  
Lippiello, Louis, Scottsdale Arizona 85260, US
- (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
- (62) 99906947.9 / 1 053 000

**A61K 31/66** → (51) **C07D 327/00****A61K 31/7088** → (51) **C07K 16/28****A61K 31/713** → (51) **C12N 15/11**

- (51) **A61K 35/00** (11) **1 917 967 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05751388.9 (22) 20.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/011297 20.06.2005  
(87) WO 2006/137122 2006/52 28.12.2006
- (54) • *ARZNEIMITTEL GEGEN AIDS*
- *ANTI-AIDS DRUG*
- *MÉDICAMENT ANTI-SIDA*
- (71) Tani, Michio, 19-18, Jiugaoka 1-chome, Meguro-ku Tokyo 1520035, JP
- (72) Tani, Michio, Meguro-ku Tokyo 1520035, JP
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

**A61K 35/12** → (51) **C12N 5/10**

- (51) **A61K 35/28** (11) **1 917 968 A1**  
**A61P 35/00**



- (25) En (26) En  
(21) 07119792.5 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- 
- AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 855984 P  
(54) • *Verfahren und Zusammensetzung zur Ergänzung von Behandlungen zur Zerstörung neoplastischer Zellen*  
• *Methods and composition for complementing treatments to eradicate neoplastic cells*  
• *Procédés et composition pour compléter les traitements pour éradiquer les cellules néoplastiques*
- (71) Zech, Herbert, Grundreutweg 12, 6900 Bregenz, AT  
(72) Zech, Herbert, 6900 Bregenz, AT  
(74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH
- 
- (51) **A61K 35/74** (11) **1 917 969 A1**  
**A61K 45/06** **A61P 1/12**
- (25) En (26) En  
(21) 07118509.4 (22) 15.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- 
- AL BA HR MK RS  
(30) 23.10.2006 IT MI20602031  
(54) • *Zusammensetzungen zur Verhinderung von Darmflora- und Organschäden nach einer Antibiotikabehandlung*  
• *Compositions for preventing depletion of the intestinal flora and organ damage following antibiotic treatment*  
• *Compositions pour la prévention de la déplétion de la flore intestinale et les lésions d'organes suite à un traitement antibiotique*
- (71) Velleja Research SRL, Corso Italia 1, 20122 Milano, IT  
(72) Di Piero, Francesco, 20090, TREZZANO SUL NAVIGLIO (MI), IT  
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
- 
- A61K 35/74** → (51) **A23L 1/30**
- 
- A61K 35/74** → (51) **A61K 31/216**
- 
- A61K 35/74** → (51) **C12N 15/09**
- 
- A61K 38/00** → (51) **C07K 14/00**
- 
- A61K 38/00** → (51) **C07K 14/705**
- 
- A61K 38/00** → (51) **C12N 15/00**
- 
- A61K 38/00** → (51) **C12N 15/09**
- 
- (51) **A61K 38/04** (11) **1 917 970 A2**  
**A61K 38/08** **A61K 38/10**  
**A01N 63/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07117445.2 (22) 28.06.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 29.06.1999 US 141422 P  
(54) • *Hla-bindende Peptide und ihre Verwendungen*  
• *Hla binding peptides and their uses*  
• *Peptides se fixant au Hla et leurs utilisations*
- (71) Epimmune Inc., 5820 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) Sette, Alessandro, La Jolla, CA 92037, US  
Sidney, John, San Diego, CA 92130, US  
Southwood, Scott, Santee, CA 92071, US
- (74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB
- (62) 00944976.0 / 1 189 624
- 
- A61K 38/08** → (51) **A61K 38/04**
- 
- (51) **A61K 38/09** (11) **1 917 971 A1**  
**A61K 38/30** **A61K 38/31**  
**A61K 47/34** **A61K 47/36**  
**A61K 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06291679.6 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- 
- AL BA HR MK RS  
(54) • *Zusammensetzungen mit verlängerter Wirkstofffreigabe, enthaltend Polymere mit sehr niedrigem Molekulargewicht*  
• *Substained release formulations comprising very low molecular weight polymers*  
• *Préparations à libération prolongée comprenant des polymères à poids moléculaire très bas*
- (71) Société de Conseils de Recherches et d'Applications Scientifiques (S.C.R.A.S.), 42, rue du Docteur Blanche, 75016 Paris, FR  
(72) Cherif-Cheikh, Roland, 08860 Casteldelfels (Barcelona), ES  
De Sousa Delgado, Anne-Paula, 08750 Moilins de Rei (Barcelona), ES  
Lacombe, Frédéric, 08190 Sant Cugat de Valles (Barcelona), ES  
Lachamp, Laurence, 08850 Gava (Barcelona), ES  
Bourissou, Didier, 31830 Plaisance du Touch, FR  
(74) Bourgouin, André, Ipsen - S.C.R.A.S., 24, rue Erlanger, 75781 Paris Cedex 16, FR
- 
- A61K 38/10** → (51) **A61K 38/04**
- 
- A61K 38/15** → (51) **C07K 11/02**
- 
- (51) **A61K 38/16** (11) **1 917 972 A1**  
**A23L 1/305** **A61K 8/64**  
**A61P 1/16** **A61K 39/02**  
**A61P 39/04**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06767446.5 (22) 27.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/312829 27.06.2006  
(87) WO 2007/001006 2007/01 04.01.2007  
(30) 29.06.2005 JP 2005189619  
(54) • *MITTEL ZUR LINDERUNG VON SCHWERMETALL-INDUZIERTEN ERKRANKUNGEN UND DIESES ENTHALTENDE MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG, NAHRUNGSMITTEL UND KOSMETIKUM*  
• *AGENT FOR AMELIORATING HEAVY METAL-INDUCED DISORDERS, AND MEDICINAL COMPOSITION, FOOD AND COSMETIC CONTAINING THE SAME*  
• *AGENT POUR AMÉLIORER LES TROUBLES INDUITS PAR LES MÉTAUX LOURDS, ET COMPOSITION MÉDICINALE, ALIMENT ET PRODUIT COSMÉTIQUE CONTENANT LADITE COMPOSITION*
- (71) NRL Pharma, Inc., Kanagawa Science Park 3-2-1, Sakado, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2130012, JP  
(72) TSUBOTA, Akihito, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0029, JP
- (62) 00944976.0 / 1 189 624
- 
- (51) **A61K 39/00** → (51) **C07K 14/775**
- 
- (51) **A61K 39/02** (11) **1 917 975 A1**  
**A61K 39/108** **C12N 15/09**  
**C12N 1/20** **C07K 14/245**
- (25) En (26) En  
(21) 07025192.1 (22) 02.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- 
- AL BA HR MK YU  
(54) • *Stabile Formulierung mit einem feuchtigkeitsempfindlichen Arzneimittel und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Stable formulation comprising a moisture sensitive drug and manufacturing procedure thereof*  
• *Formulation stable comprenant un médicament sensible à l'humidité et son procédé de fabrication*
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel Street PO Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL  
(72) Fox, Michael, Tel-Aviv 67291, IL  
(74) Russell, Tim, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
(62) 06252877.3 / 1 864 677
- 
- (51) **A61K 39/00** (11) **1 917 974 A1**  
**A61K 39/395** **G01N 15/14**  
**A61D 19/02** **C12N 5/06**
- (25) En (26) En  
(21) 07023690.6 (22) 29.07.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 30.07.1998 US 94720 P  
18.12.1998 US 113143 P  
(54) • *Pferdesystem für die künstliche Befruchtung ohne chirurgischen Eingriff*  
• *Equine system for non-surgical artificial insemination*  
• *Système d'insémination équine artificielle non chirurgicale*
- (71) XY, Inc., 1108 North Lemay Avenue, Fort Collins CO 80542, US  
(72) Squires, Edward L., Fort Collins, CO 80254, US  
McCue, Patrick M., Fort Collins, CO 80525, US  
Seidel, George E., La Porte, CO 80535, US  
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE  
(62) 99937611.4 / 1 100 534
- 
- A61K 39/00** → (51) **C07K 14/775**

- (25) En (26) En  
(21) 08000213.2 (22) 02.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(30) 30.11.2001 US 334425 P  
26.07.2002 US 398775 P

- (54) • *Neuartige Proteine in Enteroaggregativen Escherichia Coli (EAEC) zur Diagnose und Therapie von EAEC-Infektionen*  
• *Novel proteins in Enteroaggregative Escherichia Coli (EAEC) useful for diagnosis and therapy of EAEC infections*  
• *Nouvelles protéines dans Enteroaggregative Escherichia Coli (EAEC) utiles pour le diagnostic et la thérapie des infections EAEC*

- (71) University of Maryland, Baltimore, 520 Lombard Street, Baltimore, Maryland 21201, US  
(72) Nataro, James, Owings Mills, MD 21117-4522, US  
(74) Jones, Elizabeth Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB  
(62) 02807622.2 / 1 474 167

**A61K 39/02** → (51) **A61K 38/16**

**A61K 39/108** → (51) **A61K 39/02**

- (51) **A61K 39/39** (11) **1 917 976 A1**  
**A61K 9/06** **A61K 9/08**  
**A61K 9/70** **A61K 47/10**  
**A61K 47/12** **A61K 47/14**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06781981.3 (22) 31.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) JP 2006/315103 31.07.2006  
(87) WO 2007/015441 2007/06 08.02.2007  
(30) 01.08.2005 JP 2005222749  
(54) • *ADJUVANS ODER PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNG ZUR TRANSDERMALEN ODER TRANSMUKOSALEN VERABREICHUNG*  
• *ADJUVANT OR PHARMACEUTICAL PREPARATION FOR TRANSDERMAL OR TRANSMUCOSAL ADMINISTRATION*  
• *ADJUVANT OU PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE POUR ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE OU TRANSMUCOSALE*

- (71) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO. INC., 408, Tashirodaikanmachi, Tosu-shi, Saga-ken 841-0017, JP  
(72) TOKUMOTO, Seiji c/o HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC., Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP  
ADACHI, Hirotohi c/o HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC., Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP  
KUWAHARA, Tetsuji c/o HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC., Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP

- (74) McKechnie, Neil Henry, et al, Kennedys Patent Agency Ltd, 185 St Vincent Street Glasgow G2 5QD, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 917 977 A1**  
**A61P 9/00** **A61P 9/04**  
**A61P 31/12** **A61P 31/14**  
**A61P 31/16** **A61P 31/18**  
**A61P 31/20** **A61P 31/22**  
**A61P 35/02**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06796633.3 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) JP 2006/316419 22.08.2006  
(87) WO 2007/023815 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 JP 2005240803

- (54) • *THERAPEUTIKUM FÜR HERZKRANKHEIT UND VIRUSKRANKHEIT*  
• *THERAPEUTIC DRUG FOR HEART DISEASE AND VIRUS DISEASE*  
• *MEDICAMENT THERAPEUTIQUE POUR MALADIE CARDIAQUE ET VIRUS*

- (71) YAMASA CORPORATION, 10-1, Araoicho 2-chome, Choshi-shi, Chiba 288-0056, JP  
Matsumori, Akira, 16-22, Segawa 5-chome, Minoh-shi, Osaka 562-0045, JP

- (72) MATSUMORI, Akira, Minoh-shi, Osaka 562-0045, JP

- (74) Blodig, Wolfgang, Waechtershaeuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE

**A61K 39/395** → (51) **A61K 39/00**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/00**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28**

**A61K 39/395** → (51) **C12N 15/11**

**A61K 39/395** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **A61K 45/00** (11) **1 917 978 A1**  
**A61K 31/519** **A61P 15/06**  
**A61P 15/08** **A61P 43/00**  
**C07D 495/04**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06781853.4 (22) 21.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) JP 2006/314943 21.07.2006  
(87) WO 2007/011072 2007/04 25.01.2007  
(30) 22.07.2005 JP 2005212973

- (54) • *MITTEL ZUR VERHINDERUNG VORZEITIGER OVULATION*  
• *PREMATURE OVULATION PREVENTIVE AGENT*  
• *AGENT PRÉVENTIF DE L'OVULATION PRÉMATURÉE*

- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP

- (72) FURUYA, Shuichi, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4293, JP  
KUSAKA, Masami, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4293, JP

- (74) Lewin, John Harvey, et al, Takeda Euro IP Department Arundel Great Court 2 Arundel Street, London WC2R 3DA, GB

- (51) **A61K 45/00** (11) **1 917 979 A1**  
**A61K 31/4725** **A61P 9/06**  
**C07D 401/06**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06796612.7 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) JP 2006/316349 22.08.2006  
(87) WO 2007/023775 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 JP 2005241403

- (54) • *THERAPEUTIKUM FÜR VORHOFFLIMMERN*  
• *THERAPEUTIC AGENT FOR ATRIAL FIBRILLATION*  
• *AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR LA FIBRILLATION AURICULAIRE*

- (71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP

- (72) WADA, Koichi, Tokyo; 1038411, JP  
TANIGUCHI, Keiichi, Tokyo; 1038411, JP

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

**A61K 45/06** → (51) **A61K 35/74**

**A61K 45/06** → (51) **A61P 9/00**

**A61K 47/10** → (51) **A61K 9/48**

**A61K 47/10** → (51) **A61K 39/39**

**A61K 47/12** → (51) **A61K 9/48**

**A61K 47/12** → (51) **A61K 39/39**

**A61K 47/14** → (51) **A61K 31/438**

**A61K 47/14** → (51) **A61K 39/39**

**A61K 47/34** → (51) **A61K 38/09**

**A61K 47/36** → (51) **A61K 38/09**

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 917 980 A1**  
**A61K 38/19** **A61K 38/20**  
**A61P 9/10**

- (25) En (26) En  
(21) 06076951.0 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Verwendung eines Fusionproteins zwischen einer Zytokine und einem Antikörper gegen die ED-B Fibronectin Domäne zur Behandlung von Atherosklerosis*

- *Use of a fusion protein between a cytokine and an antibody targeting the ED-B fibronectin domain for the treatment of atherosclerosis*  
• *Utilisation d'une protéine de fusion entre une cytokine et un anticorps ciblant le domaine ED-B de la fibronectine pour le traitement de l'athérosclérose*

- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

- (72) Menrad, Andreas, Dr., Ely Cambis CB6 2HP, GB

- Menssen, Hans Dietrich, Dr., 10585 Berlin, DE  
Graf, Kristof, Prof., Dr., 14532 Kleinmachnow, DE

**A61K 47/48** → (51) **A61K 31/23**

**A61K 47/48** → (51) **C07K 16/28**

**A61K 48/00** → (51) **C07K 16/28**

**A61K 48/00** → (51) **C12N 5/10**

**A61K 48/00** → (51) **C12N 15/09**

**A61L 2/00** → (51) **A61M 1/02**

**A61L 2/10** → (51) **B65B 55/08**

- (51) **A61L 9/014** (11) **1 917 981 A1**  
**A61L 9/14**

- (25) De (26) De  
(21) 06022628.9 (22) 30.10.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Kombiniertes Adsorptions- und Abgabesystem*
- *Combined adsorption and dispensing system*
- *Système combinée d'adsorption et de distribution*

(71) Tex-A-Tec AG, Industriestrasse 12, 9630 Wattwil, CH

(72) Marte, Oliver, 9630 Wattwil, CH  
Meyer, Martin, 8800 Thalwil, CH

(74) Zimmermann, Michael, 5033 Buchs, CH  
Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

**A61L 9/14** → (51) **A61L 9/014**

(51) **A61L 15/32** (11) **1 917 982 A1**  
**A61K 9/00**

(25) De (26) De

(21) 06023033.1 (22) 06.11.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Produkt zur Versorgung von Entzündungen, Druckstellen und/oder Aphten im Oralbereich sowie Verwendung eines solchen Produkts*
- *Product for the treatment of inflammation, bruises and/or ulcers in the oral area and the use of such a product*
- *Produit de traitement de l'inflammation, les contusions et/ou les aphtes pour les soins buccaux et utilisation d'un tel produit*

(71) Lohmann & Rauscher GmbH & Co. KG, Irlicher Strasse 55, 56567 Neuwied, DE

(72) Scholz, Gert Hartmut Dr., 56567 Neuwied, DE

(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7 II Aufgang, 80331 München, DE

(51) **A61L 17/12** (11) **1 917 983 A2**

(25) En (26) En

(21) 07254341.6 (22) 01.11.2007

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Langfristig bioabsorbierbare chirurgische Fäden mit Widerhaken*
- *Long term bioabsorbable barbed sutures*
- *Sutures à barbillons bio-absorbables à long terme*

(71) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) Stopek, Joshua, Wallingford, CT 06492, US  
Cohen, Matthew D., Berlin, CT 06037, US

(74) Maschio, Antonio, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A61L 27/32** (11) **1 917 984 A1**  
**A61L 27/34**

(25) En (26) En

(21) 06022452.4 (22) 27.10.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Beschichtete biomedizinische Vorrichtung*
- *Coated biomedical device*
- *Dispositif biomedical revêtu*

(71) EMPA Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt, Ueberlandstrasse 129, CH-8600 Dübendorf, CH

(72) Bruinink, Arie, 8307 Effretikon, CH  
Maniura, Katharina, St. Gallen, CH

(74) Kaiser, Jean-Pierre, St. Gallen, CH  
Hauert, Roland, 8600 Dübendorf, CH  
Balazs, Dawn, St. Gallen, CH

(71) Kern, Philippe, Thun, CH  
Schmutz, Patrick, 8600 Dübendorf, CH  
Zinn, Manfred, St. Gallen, CH

(74) Blum, Rudolf Emil, E. BLUM & CO. AG Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

**A61L 27/34** → (51) **A61L 27/32**

(51) **A61L 29/06** (11) **1 917 985 A1**  
**A61L 29/08** **A61L 29/16**  
**A61M 25/00**

(25) En (26) En

(21) 07253691.5 (22) 18.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 29.09.2006 US 529672

- (54) • *Katheter mit antimikrobieller Manschette und Verfahren zur Katheterherstellung*
- *Catheters including antimicrobial sleeve and methods of making catheters*
- *Cathéters incluant un manchon antimicrobien et procédés pour la fabrication de cathéters*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) Heroux, Lise-Helene, Plainville Massachusetts 02762, US

(74) Potter, Adin M., Glen Falls New York 12803, US

(71) Frechette, Robert, Lekeville Massachusetts 02347, US

(72) Dadhania, Manisha M., Boston Massachusetts 02215, US

(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A61L 29/08** (11) **1 917 986 A2**

(25) En (26) En

(21) 08000925.1 (22) 28.09.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 28.09.1999 US 406987

- (54) • *Hydrophile Gleitbeschichtungen für medizinische Vorrichtungen*
- *Hydrophilic lubricant coatings for medical devices*
- *Revêtements hydrophiliques pour dispositifs médicaux*

(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US

(72) Wang, Lixiao, Maple Grove, MN 55369, US  
Yang, Dachuan, Plymouth, MN 55442, US

(74) Chen, John Jianhua, Plymouth, MN 55446, US  
Wang, Yiqun Bruce, Maple Grove, MN 55311, US

(71) Monroe, Lance A., New Hope, MN 55427, US  
Munsinger, Joel R., Duluth, GA 30096, US

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

(62) 00968484.6 / 1 216 068

**A61L 29/08** → (51) **A61L 29/06**

**A61L 29/16** → (51) **A61L 29/06**

**A61L 31/08** → (51) **A61F 5/00**

**A61L 31/16** → (51) **A61F 5/00**

(51) **A61M 1/00** (11) **1 917 987 A2**

(25) En (26) En

(21) 07115332.4 (22) 30.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 02.11.2006 US 591980

(54) • *Spül- und Absaugsystem*

- *Irrigation/aspiration system*

- *Système d'irrigation/aspiration*

(71) Alcon, Inc., Bösch 69 P.O. BOX 62, 6331 Hünenberg, CH

(72) Davis, Sherman G., Laguna Niguel, CA 92677, US

(74) Morgan, Michael D., Costa Mesa, CA 92626, US

(74) Sorensen, Gary P., Lake Forest, CA 92630, US

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

(51) **A61M 1/02** (11) **1 917 988 A1**  
**A61M 39/18** **A61L 2/00**  
**A61J 1/14** **A61J 1/20**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07291235.5 (22) 10.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 FR 0609571

- (54) • *Behälter, der mit einem aseptischen Transfersystem ausgestattet ist*
- *Container equipped with an aseptic transfer system*
- *Réceptient équipé d'un système de transfert aseptique*

(71) Maco Pharma, Rue Lorthiois, 59400 Mouvau, FR

(72) Goudaliez, Francis, 59155 Faches-Thumesnil, FR

(74) Verpoort, Thierry, 59250 Halluin, FR

(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

(51) **A61M 1/16** (11) **1 917 989 A2**

(25) En (26) En

(21) 07075634.1 (22) 01.10.2002

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

(30) 13.11.2001 US 990673

- (54) • *Vorrichtung zum Entfernen von Urämiotoxinen beim Dialysevorgang*
- *Device for removing uremic toxins in a dialysis procedure*
- *Dispositif pour éliminer des toxines urémiques dans une procédure de dialyse*

(71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, DF3-3E, Deerfield, IL 60015, US

(72) Karoor, Sujatha, Lake Bluff Illinois 60044, US  
Donovan, Brian, Trappe Pennsylvania 19426, US

(74) Hai, Ton That, Round Lake Illinois 60072, US  
Katada, Mari, Evanston Illinois 60201, US

(74) Lu, Luis, Morton Grove Illinois 60053, US  
Martis, Leo, Long Grove Illinois 60047, US

(74) Morti, Stavroula, Cambridge MA 02139, US  
Mujais, Salim, Northbrook Illinois 60062, US

(74) Sanders, Paul, Greendale Wisconsin 53129, US

(74) Soltys, Paul, Holmdel New Jersey 07733-1466, US

156



Tandon, Rahul, Grayslake Illinois 60030, US  
(74) Probert, Gareth David, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB  
(62) 02768925.6 / 1 446 174

**A61M 1/18** → (51) **B01D 71/52**

(51) **A61M 5/158** (11) **1 917 990 A1**  
**A61M 39/10** **A61M 25/02**

(25) En (26) En  
(21) 06022674.3 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Infusionsset*  
• *Infusion set*  
• *Ensemble de perfusion*  
(71) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK  
(72) Tipsmark, Henrik, Svogerslev, DK Egebjerg Nielsen, DK-4100 Ringsted, DK  
(74) Nilausen, Kim, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

**A61M 5/28** → (51) **A61M 5/315**

(51) **A61M 5/315** (11) **1 917 991 A1**  
**A61M 5/28**

(25) Ja (26) En  
(21) 06782050.6 (22) 31.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/315172 31.07.2006  
(87) WO 2007/015469 2007/06 08.02.2007  
(30) 01.08.2005 JP 2005223087  
(54) • *KOLBEN FÜR INJEKTIONSGERÄT UND SPRITZE UND FERTIGSPRITZE DAMIT*  
• *PLUNGER FOR INJECTOR, AND SYRINGE AND PREFILLED SYRINGE THAT USE THE SAME*  
• *PISTON POUR DISPOSITIF D'INJECTION, SERINGUE ET SERINGUE PRÉREMPLIE UTILISANT CELUI-CI*  
(71) Nipro Corporation, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, 531-8510, JP  
(72) TANAKA, Shigeki, NIPRO CORPORATION, Osaka-shi Osaka, 5318510, JP  
IWASA, Masanobu, NIPRO CORPORATION, Osaka-shi Osaka, 5318510, JP  
NAMBATA, Ryohei, NIPRO CORPORATION, Osaka-shi Osaka, 5318510, JP  
KATO, Hidero, NIPRO CORPORATION, Osaka-shi Osaka, 5318510, JP  
HIROBE, Teruhisa, NIPRO CORPORATION, Osaka-shi Osaka, 3318510, JP  
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A61M 15/00** (11) **1 917 992 A2**  
**A61M 16/00** **B05D 7/14**  
**B65D 83/06**

(25) En (26) En  
(21) 08003249.3 (22) 15.09.1995  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 21.09.1994 US 309691  
07.06.1995 US 487184  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verabreichung von Trockenpulvermedikamenten*  
• *Apparatus and methods for dispersing dry powder medicaments*  
• *Appareil et procédés de distribution de médicaments en poudre sèche*

(71) Nektar Therapeutics, 201 Industrial Road, San Carlos, CA 94070, US  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
(62) 95932508.5 / 0 846 009

**A61M 16/00** → (51) **A61M 15/00**

(51) **A61M 16/06** (11) **1 917 993 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 06757193.5 (22) 08.06.2006  
(84) DE  
(86) JP 2006/311557 08.06.2006  
(87) WO 2007/023607 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 JP 2005246737  
(54) • *NASENLOCH-STOPFEN ZUR BESSERUNG VON ARTIKULATIONSSTÖRUNGEN*  
• *NOSTRIL PLUG FOR IMPROVING ARTICULATORY DISORDER*  
• *BOUCHE-NARINE DESTINÉ À REDUIRE LES TROUBLES ARTHRIQUES*  
(71) National University Corporation Okayama University, 1-1, Tsushima-naka 1-chome, Okayama-shi, Okayama 700-8530, JP  
(72) MINAGI, Shogo, Okayama-shi Okayama 700-8558, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61M 16/10** (11) **1 917 994 A1**  
**B01D 53/047** **B01D 53/26**  
**C01B 13/02**

(25) En (26) En  
(21) 07117595.4 (22) 01.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 04.10.2006 US 542895  
(54) • *Leistungsstabilität in Druckwechseladsorptionssystemen mit Schnellzyklus*  
• *Performance stability in rapid cycle pressure swing adsorption systems*  
• *Stabilité de performance dans des systèmes d'adsorption avec modulation de la pression en cycle rapide*  
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US  
(72) Labuda, Matthew James, Fogelsville, PA 18051, US  
Golden, Timothy Christopher, Allentown, PA 18104, US  
Whitley, Roger Dean, Allentown, PA 18104-8501, US  
Steigerwalt, Craig E., Slatington, PA 18080, US  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **A61M 25/00** (11) **1 917 995 A2**  
**A61M 25/01**

(25) En (26) En  
(21) 07254276.4 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 US 863508 P  
(54) • *Mandrin mit aufgerauter äußerer Oberfläche*  
• *Stylet having a roughened outer surface*  
• *Stylet ayant une surface extérieure rugosifiée*

(71) Codman & Shurtleff, 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US  
(72) Schorn, Greg M., Milford, MA 01757, US  
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61M 25/00** → (51) **A61L 29/06**

**A61M 25/01** → (51) **A61M 25/00**

**A61M 25/02** → (51) **A61M 5/158**

(51) **A61M 39/10** (11) **1 917 996 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06022700.6 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Nicht wieder entkonnektierbares positiver Luer-Lock Anschlussstück*  
• *Luer Lock connector which is not disconnectable*  
• *Connecteur Luer lock positif qui n'est plus détachable*  
(71) Codan Holding GmbH, Grüne Strasse 11, 23738 Lensahn, DE  
(72) Krüger, Peter, 23738 Damlos, DE  
(74) Fleck, Thomas, Raffay & Fleck Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

**A61M 39/10** → (51) **A61M 5/158**

**A61M 39/18** → (51) **A61M 1/02**

(51) **A61N 5/01** (11) **1 917 997 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 06753086.5 (22) 03.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2006/001539 03.07.2006  
(87) WO 2007/022679 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 CN 200510036679  
(54) • *STRAHLENTHERAPIEGERÄT*  
• *RADIOTHERAPY DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE RADIOTHERAPIE*  
(71) Hui, Xiaobing, F/5 Tower B Intelig Tech. Digital Park, Jin hua Road, Futian Guangdong 518038, CN  
(72) XIAO, Shiqun, Guangdong 518038, CN  
HUANG, Jian, Guangdong 518038, CN  
(74) Nettleton, John Victor, et al, Abel & Imray, Chartered Patent Attorneys, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **A61N 5/10** (11) **1 917 998 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06123485.2 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *On-line Verifikationsverfahren und Verifikationsystem für IMRT*  
• *Method and device for online IMRT verification*  
• *Methode et system de on-line controle pour radiotherapie par modulation d'intensite (IMRT)*  
(71) ION BEAM APPLICATIONS S.A., Chemin du Cyclotron, 3, 1348 Louvain-la-Neuve, BE  
RAYSEARCH MEDICAL AB, Sveavägen 25, plan 9, 11134 Stockholm, SE  
(72) Müller, Lutz, 90408, Nürnberg, DE  
Brusasco, Caterina, 5032, Bossiere, BE  
Hårdemark, Björn, 11354, Stockholm, SE

Löf, Johan, 18268, Djursholm, SE  
Murman, Anders, 75333, Uppsala, SE  
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue  
Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

---

(51) **A61N 5/10** (11) **1 917 999 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06123486.0 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

---

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verifikationsverfahren und Verifikations-  
system für IMRT*  
• *Method and device for IMRT verification*  
• *Methode et système de controle pour  
radiotherapie par modulation d'intensite  
(IMRT)*

(71) ION BEAM APPLICATIONS S.A., Chemin du  
Cyclotron, 3, 1348 Louvain-La-Neuve, BE  
RAYSEARCH MEDICAL AB, Sveavägen 25,  
plan 9, 11134 Stockholm, SE

(72) Müller, Lutz, 90408, Nürnberg, DE  
Brusasco, Caterina, 5032, Bossiere, BE  
Hårdemark, Björn, 11354, Stockholm, SE  
Löf, Johan, 18268, Djursholm, SE  
Murman, Anders, 75333, Uppsala, SE

(74) pronovem, Office Van Malderen Ave. Josse  
Goffin 158, 1082 Brussels, BE

---

**A61N 5/10** → (51) **A61B 6/00**

---

**A61P 1/00** → (51) **A23L 1/00**

---

**A61P 1/12** → (51) **A61K 35/74**

---

**A61P 1/16** → (51) **A61K 38/16**

---

**A61P 3/00** → (51) **A61P 9/00**

---

**A61P 3/00** → (51) **C07D 211/58**

---

**A61P 3/00** → (51) **C07D 243/08**

---

**A61P 3/04** → (51) **A61K 31/23**

---

**A61P 3/04** → (51) **C12N 15/09**

---

(51) **A61P 9/00** (11) **1 918 000 A2**  
**A61P 3/00** **A61K 45/06**  
**A61K 31/397**  
(25) En (26) En  
(21) 08002889.7 (22) 03.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR

---

AL HR LT LV MK YU  
(30) 05.11.2003 US 517602 P  
(54) • *Verbindungen aus lipidverändernden  
Wirkstoffen und substituierten Azetidino-  
nen und Behandlungen für Gefäßzustände*  
• *Combinations of lipid modulating agents  
and substituted azetidines and treat-  
ments for vascular conditions*  
• *Combinaisons d'agents de modulation  
lipide et azetidines substitués et traite-  
ments pour conditions vasculaires*

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill  
Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US  
(72) Graziano, Michael P., Scotch Plains NJ  
07076, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 04800720.7 / 1 680 189

---

**A61P 9/00** → (51) **A61K 39/395**

**A61P 9/04** → (51) **A61K 39/395**

---

**A61P 9/06** → (51) **A61K 45/00**

---

**A61P 9/10** → (51) **A61K 47/48**

---

**A61P 9/10** → (51) **C07K 14/775**

---

**A61P 15/06** → (51) **A61K 45/00**

---

**A61P 15/08** → (51) **A61K 45/00**

---

**A61P 17/14** → (51) **A61K 8/35**

---

**A61P 19/00** → (51) **A61K 31/65**

---

**A61P 25/00** → (51) **C07D 277/50**

---

**A61P 25/00** → (51) **C07D 487/04**

---

**A61P 25/00** → (51) **C07K 14/00**

---

**A61P 25/00** → (51) **C12N 5/10**

---

**A61P 25/04** → (51) **C07D 211/04**

---

**A61P 25/08** → (51) **C07D 487/04**

---

**A61P 25/20** → (51) **C07D 487/04**

---

**A61P 25/22** → (51) **C07D 487/04**

---

**A61P 25/28** → (51) **C07K 14/705**

---

**A61P 27/02** → (51) **A61K 31/438**

---

**A61P 29/00** → (51) **A61K 31/404**

---

**A61P 29/00** → (51) **C07K 14/705**

---

**A61P 31/00** → (51) **A61K 31/194**

---

**A61P 31/00** → (51) **C12N 5/10**

---

**A61P 31/04** → (51) **C07D 455/04**

---

**A61P 31/12** → (51) **A61K 39/395**

---

**A61P 31/14** → (51) **A61K 39/395**

---

**A61P 31/16** → (51) **A61K 39/395**

---

**A61P 31/18** → (51) **A61K 39/395**

---

**A61P 31/20** → (51) **A61K 39/395**

---

**A61P 31/22** → (51) **A61K 39/395**

---

**A61P 33/00** → (51) **C07D 487/04**

---

**A61P 33/06** → (51) **C07D 239/42**

---

**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/502**

---

**A61P 35/00** → (51) **A61K 35/28**

---

**A61P 35/00** → (51) **C07D 209/34**

---

**A61P 35/00** → (51) **C07D 487/04**

---

**A61P 35/00** → (51) **C07K 14/78**

---

**A61P 35/00** → (51) **C07K 16/28**

---

**A61P 35/00** → (51) **C12N 5/10**

---

**A61P 35/02** → (51) **A61K 31/502**

**A61P 35/02** → (51) **A61K 39/395**

---

**A61P 37/00** → (51) **C07D 487/04**

---

**A61P 37/00** → (51) **C12N 5/10**

---

**A61P 37/04** → (51) **A61K 31/23**

---

**A61P 39/04** → (51) **A61K 38/16**

---

**A61P 43/00** → (51) **A61K 31/23**

---

**A61P 43/00** → (51) **A61K 45/00**

---

**A61P 43/00** → (51) **C12N 5/10**

---

**A61Q 7/00** → (51) **A61K 8/35**

---

**A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/35**

---

**A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/60**

---

**A61Q 19/02** → (51) **A61K 8/60**

---

**A61Q 19/08** → (51) **A61K 8/60**

---

**A61Q 19/10** → (51) **A01N 37/06**

---

(51) **A62B 9/02** (11) **1 918 001 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07253967.9 (22) 08.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

---

AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 GB 0621747  
(54) • *Druckregelventil für ein Atemgerät*  
• *Pressure regulator valve for breathing  
apparatus*  
• *Soupape régulatrice de pression pour  
appareil respiratoire*

(71) Clipper Data Limited, Lowin House Tregolls  
Road, Truro, Cornwall TR1 2Na, GB  
(72) Clarke, Alan, Penzance, Cornwall TR18 3BB,  
GB  
(74) Shelley, Mark Raymond, et al, K R Bryer &  
Co., 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

---

**A63C 19/10** → (51) **C09K 3/24**

---

(51) **A63F 9/00** (11) **1 918 002 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06782097.7 (22) 01.08.2006  
(84) GB IT  
(86) JP 2006/315219 01.08.2006  
(87) WO 2007/015487 2007/06 08.02.2007  
(30) 02.08.2005 JP 2005224534  
02.08.2005 JP 2005224538  
02.08.2005 JP 2005224544

(54) • *SCHIEBERSPIELAUTOMAT*  
• *PUSHER GAME MACHINE*  
• *MACHINE DE JEU A POUSSOIR*

(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 9-7-  
2, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP  
(72) SASAKI, Ryu, KONAMI DIGITAL ENTER-  
TAINMENT CO. Ltd., Minato-ku, Tokyo 107-  
8324, JP  
INOUE, Atsushi KONAMI DIGITAL ENTER-  
TAINMENT CO. Ltd., Minato-ku, Tokyo 107-  
8324, JP  
IMANISHI, Motoki KONAMI DIGITAL  
ENTERTAINMENT CO. Ltd., Minato-ku,  
Tokyo 107-8324, JP  
TORII, Etsushi KONAMI DIGITAL ENTER-  
TAINMENT CO. Ltd., Minato-ku, Tokyo 107-  
8324, JP

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP  
Broadgate House 7 Eldon Street, London  
EC2M 7LH, GB

(51) **A63F 13/12** (11) **1 918 003 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07021298.0 (22) 31.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 JP 2006297018

(54) • *Netzwerkspielsystem, Netzwerkspielendge-  
rät, Verfahren zum Anzeigen eines Spiel-  
bildschirms, Computerprogramm und  
Speichermedium*

• *A network game system, a network game  
terminal, a method of displaying a game  
screen, a computer program product and a  
storage medium*

• *Système de jeux en réseau, terminal de  
jeux en réseau, procédé pour l'affichage  
d'un écran de jeux, produit de programme  
informatique et support de stockage*

(71) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading  
as Square Enix Co., Ltd.), Shinjuku Bunka  
Quint Building 3-22-7 Yoyogi, Shibuya-ku,  
Tokyo 151-8544, JP

(72) Watanabe, Noriaki, Tokyo 151-8544, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

(51) **A63H 11/00** (11) **1 918 004 A1**  
**A63H 30/04**

(25) Es (26) En  
(21) 07380296.9 (22) 31.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 ES 200602802

(54) • *Spielzeug*

• *Toy*

• *Jouet*

(71) Imc. Toys, S.A., Padre Llaurador 172, 08224  
Terrassa (Barcelona), ES

(72) Nuñez Serrano, Sergio, 08917 Badalona  
(Barcelona), ES  
Noguer de Palol, Joan, 17150 Sant Gregori  
(Girona), ES

Gomez Humet, Blai, 08003 Barcelona, ES

Chun Hung, Tsang, N.T. H.K., HK

Bru Cervera, Albert, 08302 Mataro (Barce-  
lona), ES

Puig Pascual, Joan, 08191 Rubi (Barcelona),  
ES

Levy Botbol, Jacob, 08206 Sabadell (Barce-  
lona), ES

Fernandez Rodriguez, Miguel Angel, 08924  
Santa Coloma (Barcelona), ES

(74) Durán Moya, Luis-Alfonso, et al, Durán-  
Corretjer Còrsega, 329, 08037 Barcelona, ES

**A63H 19/30** → (51) **B23Q 9/00**

**A63H 30/04** → (51) **A63H 11/00**

(51) **B01D 15/00** (11) **1 918 005 A1**  
**B01J 20/08** **B01D 53/04**  
**C10G 25/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07291185.2 (22) 28.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 FR 0609197

(54) • *Verwendung von Aluminiumoxid als  
Adsorptionsmasse zur Aufnahme von  
metallorganischen Komplexen von Silizium*  
• *Use of alumina as adsorption agent for  
removing organometallic silicon complexes*  
• *Utilisation d'alumines comme masse de  
captation de complexes organométalliques  
du silicium*

(71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852  
Rueil-Malmaison Cédex, FR

(72) Nedez, Christophe, 30340 Salindres, FR

**B01D 19/00** → (51) **C25B 9/10**

**B01D 24/38** → (51) **C02F 1/00**

**B01D 29/00** → (51) **F02M 61/16**

(51) **B01D 29/11** (11) **1 918 006 A1**  
**B01D 29/50** **B01D 35/30**

(25) En (26) En

(21) 07119684.4 (22) 30.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 US 590358

(54) • *Kombinationsfilter für ein Schmiersystem*  
• *Combination filter for a lubrication system*  
• *Filtre combiné pour système de lubrifica-  
tion*

(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia  
Road, Morristown, New Jersey 07962, US

(72) Frost, Christopher, Scottsdale, AZ 85258, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB

(51) **B01D 29/23** (11) **1 918 007 A1**  
**B01D 35/147** **B01D 29/90**

(25) De (26) De

(21) 07018367.8 (22) 19.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 28.10.2006 DE 102006050946

(54) • *Eckrohrsieb für aseptische Produktbe-  
handlung und Verfahren zur automatischen  
Abreinigung des Eckrohrsiebes*

• *Corner pipe filter for aseptic product  
processing and method for automatic  
cleaning of the corner pipe filter*

• *Crible de tuyaux d'angle pour traitement de  
produit aseptique et procédé de nettoyage  
automatique du crible de tuyaux d'angle*

(71) Tuchenhausen Dairy Systems GmbH, Voss  
Strasse 11-13, 31157 Sarstedt, DE

(72) Kowalik, Gottfried, 48712 Gescher, DE

Busch, Norbert, 46325 Borken, DE  
Zimmermann, Dietrich, 48619 Heek-Nien-  
borg, DE

Tenspolde, Josef, 48629 Metelen, DE

**B01D 29/50** → (51) **B01D 29/11**

**B01D 29/90** → (51) **B01D 29/23**

(51) **B01D 33/06** (11) **1 918 008 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06747106.0 (22) 02.06.2006

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

(86) JP 2006/311062 02.06.2006

(87) WO 2006/134784 2006/51 21.12.2006

(30) 16.06.2005 JP 2005176901

12.10.2005 JP 2005297390

12.10.2005 JP 2005297391

12.10.2005 JP 2005297394

06.01.2006 JP 2006001792

(54) • *FILTERVORRICHTUNG UND FILTERVER-  
FAHREN*

• *FILTERING APPARATUS AND FILTERING  
METHOD*

• *APPAREIL DE FILTRATION ET PROCÉDÉ  
DE FILTRATION*

(71) Tsukishima Kikai Co., Ltd., 17-15, Tsukuda  
2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0051, JP

(72) TAKAO, Dai, TSUKISHIMA KIKAI CO., LTD.,  
Tokyo 104-0051, JP

ABE, Ken, TSUKISHIMA KIKAI CO., LTD.,  
Tokyo 104-0051, JP

MURAZAWA, Takashi, TSUKISHIMA KIKAI  
CO., LTD., Tokyo 104-0051, JP

NEO, Kotaro, TSUKISHIMA KIKAI CO., LTD.,  
Tokyo 104-0051, JP

SATO, Masuhiro, TSUKISHIMA KIKAI CO.,  
LTD., Tokyo 104-0051, JP

ONO, Motomi, TSUKISHIMA KIKAI CO.,  
LTD., Tokyo 104-0051, JP

(74) Held, Stephan, Meissner, Bolte & Partner  
GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

**B01D 35/04** → (51) **E03C 1/08**

**B01D 35/147** → (51) **B01D 29/23**

**B01D 35/30** → (51) **B01D 29/11**

**B01D 39/16** → (51) **A47L 9/10**

**B01D 39/16** → (51) **C02F 1/44**

(51) **B01D 45/12** (11) **1 918 009 A1**  
**F02M 35/022**

(25) En (26) En

(21) 07118198.6 (22) 10.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 US 581511

(54) • *Luftvorreinigungsanordnung für einen  
Verbrennungsmotor mit zwei Zyklonfiltern*

• *Air precleaner arrangement for an internal  
combustionengine comprising two cyclone  
filters*

• *Agence de pré-nettoyage d'air pour moteur  
à combustion interne comprenant deux  
filtres cycloniques*

(71) Deere & Company, One John Deere Place,  
Moline, IL 61265-8098, US

(72) Sheidler, Alan D, Moline, IL 61265, US

(74) Holst, Sönke, Deere & Company European  
Office Global Intellectual Property Services  
John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim,  
DE

**B01D 46/00** → (51) **B01D 46/12**

**B01D 46/08** → (51) **F24C 15/20**

(51) **B01D 46/12** (11) **1 918 010 A1**  
**B01D 46/00** **F24F 13/28**  
**B01D 46/52**

(25) En (26) En

(21) 07118904.7 (22) 19.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 JP 2006285548

(54) • *Filtereinheit und Filtereinheitplatte*



- Filter unit and filter unit panel
  - Unité de filtre et panneau d'unité de filtre
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Kawano, Eizo, IBARAKI-SHI, OSAKA 567-8680, JP  
Tago, Takashi, IBARAKI-SHI, OSAKA 567-8680, JP  
Yano, Youzou, IBARAKI-SHI, OSAKA 567-8680, JP  
Suzuki, Akio, IBARAKI-SHI, OSAKA 567-8680, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B01D 46/24** (11) **1 918 011 A1**  
**B01D 53/88** **B01D 53/94**  
**F01N 3/035**

- (25) En (26) En  
(21) 06405445.5 (22) 23.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Vorrichtung zur katalytischen Umwandlung und zum Filtern von in Abgasen enthaltenen Teilchen*  
• *Apparatus for the catalytic conversion and for filtering particles from an exhaust gas stream*  
• *Dispositif pour la conversion catalytique et pour la filtration de particules contenues dans un gas d'échappement*
- (71) Scambia Industrial Developments AG, In der Ballota 2a, 9494 Schaan, LI
- (72) Valgaeren, Rudi, 2250 Olen, BE
- (74) Heinen, Detlef, et al, BOHEST Intellectual Property A. Braun Braun Héritier Eschmann AG Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH

**B01D 46/24** → (51) **F24F 13/28**

**B01D 46/52** → (51) **B01D 46/12**

(51) **B01D 53/04** (11) **1 918 012 A1**  
**C07C 7/12** **C01B 39/04**  
**B01J 29/70**

- (25) Es (26) En  
(21) 06778466.0 (22) 24.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2006/070113 24.07.2006  
(87) WO 2007/012690 2007/05 01.02.2007  
(30) 25.07.2005 ES 200501918
- (54) • *ABTRENNUNG VON FLUIDEN MIT ZEOLITH ITQ-32*  
• *SEPARATION OF FLUIDS USING ZEOLITE ITQ-32*  
• *SEPARATION DE FLUIDES A L'AIDE DE LA ZEOLITE ITQ-32*
- (71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS, Calle Serrano, 113, E-28006 Madrid, ES  
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA, CTT-Edif. I1 y I2, Camino de Vera s/n, 46022 Valencia, ES
- (72) CORMA CANOS, Avelino, Insto. de Tecnología Química, 46022 Valencia, ES  
REY GARCÍA, Fernando, Insto. de Tecnología Química, 46022 Valencia, ES  
VALENCIA VALENCIA, Susana, 46022 Valencia, ES
- (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

**B01D 53/04** → (51) **B01D 15/00**

**B01D 53/04** → (51) **B01D 53/047**

(51) **B01D 53/047** (11) **1 918 013 A1**  
**B01D 53/04**

- (25) En (26) En  
(21) 07117340.5 (22) 27.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 04.10.2006 US 542948
- (54) • *Leistungsstabilität in flachen Betten in Druckwechseladsorptionssystemen*  
• *Performance stability in shallow bed in pressure swing adsorption systems*  
• *Stabilité de performance dans des lits peu profonds dans des systèmes d'adsorption de la variation de pression*
- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Labuda, Matthew James, Fogelsville, PA 18051, US  
Golden, Timothy Christopher, Allentown, PA 18104, US  
Whitley, Roger Dean, Allentown, PA 18104-8501, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**B01D 53/047** → (51) **A61M 16/10**

(51) **B01D 53/14** (11) **1 918 014 A1**  
**F02C 3/34** **F02C 7/143**

- (25) En (26) En  
(21) 07117812.3 (22) 03.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 09.10.2006 US 539651
- (54) • *Verfahren und System zur Verringerung von Kraftwerksemissionen*  
• *Method and system for reducing power plant emissions*  
• *Procédé et système de réduction des émissions électriques d'une usine*
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Joshi, Narendra Digamber, Cincinnati, OH 45241, US  
Montgomery, Lautaro Aspiazu, Mason, OH 45040, US  
Stegmaier, James William, West Chester, OH 45069, US
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**B01D 53/26** → (51) **A61M 16/10**

(51) **B01D 53/50** (11) **1 918 015 A1**  
**B01D 53/68** **B01D 53/70**  
**B01D 53/86** **F23J 15/00**

- (25) De (26) De  
(21) 07014158.5 (22) 19.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 DE 102006049506
- (54) • *Rauchgas-Äquilibrierung in Müllverbrennungsanlagen*  
• *Flue gas equilibration in waste incineration plants*  
• *Équilibrage des gaz de fumées dans des installations de combustion de déchets*

- (71) CheMin GmbH, Am Mittleren Moos 48, 86167 Augsburg, DE
- (72) Krüger, Jörg, Dr., 92421 Schwandorf, DE  
Spiegel, Wolfgang, Dr., 86415 Mering, DE  
Jordan, Renate, Dr., 81667 München, DE  
Magel, Gabriele, Dr., 86157 Augsburg, DE
- (74) Müller-Wolff, Thomas, Patentanwalt, Postfach 19 02 17, 53037 Bonn, DE

**B01D 53/68** → (51) **B01D 53/50**

**B01D 53/70** → (51) **B01D 53/50**

(51) **B01D 53/86** (11) **1 918 016 A1**  
**B01J 29/68**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06022215.5 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Ferrierit/eisen enthaltender Katalysator für die Zersetzung von N2O und die katalytische Reduktion von NOx und N2O*  
• *Catalyst based on ferrierte / iron used for the abatement of N2O and catalytic reduction of nitrous oxide*  
• *Catalyseur a base de zéolithe de type ferrierte / fer pour la décomposition de N2O et réduction catalytique NOx et N2O*
- (71) GPN, 12 Place de l'Iris La Défense 2, 92400 Courbevoie, FR  
INSTITUT REGIONAL DES MATERIAUX AVANCES (IRMA), Parc Technologique de Soyé B.P. 64, 56274 Ploemeur, FR
- (72) Hamon, Christian, 44600 Saint Nazaire, FR  
Le Guern, Delphine, 56520 Guidel, FR  
Le Lamer, Olivier, 56100 Lorient, FR  
Navascues, Luc, 75011 Paris, FR
- (74) Killis, Andréas, Cray Valley Patents Department Centre de Recherche de l'Oise. BP 22, 60550 Verneuil en Halatte, FR

**B01D 53/86** → (51) **B01D 53/50**

**B01D 53/86** → (51) **F01N 3/10**

**B01D 53/88** → (51) **B01D 46/24**

**B01D 53/94** → (51) **B01D 46/24**

**B01D 53/94** → (51) **B22F 1/02**

**B01D 53/94** → (51) **F01N 3/10**

(51) **B01D 61/42** (11) **1 918 017 A1**  
**C12Q 1/68**

- (25) En (26) En  
(21) 07104894.6 (22) 26.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 26.09.2006 KR 20060093715
- (54) • *Elektrodialysegerät und Elektrodialyseverfahren damit*  
• *Electrodialysis Apparatus and Electrodialysis Method Using the Same*  
• *Appareil à électrodialyse et procédé d'électrodialyse l'utilisant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Lee, Hun-joo c/o Samsung Advanced Inst. of Technology, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Soo-suk c/o Samsung Advanced Inst. of Technology, Gyeonggi-do, KR

Kim, Joon-ho c/o Samsung Advanced Inst. of Technology, Gyeonggi-do, KR  
Jung, Sung-ouk c/o Samsung Advanced Inst. of Technology, Gyeonggi-do, KR  
Lee, In-ho c/o Samsung Advanced Inst. of Technology, Gyeonggi-do, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B01D 61/42** (11) **1 918 018 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08002346.8 (22) 09.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.11.2003 JP 2003379796  
(54) • *Vorrichtung zur Konzentration und Reinigung von Nukleinsäure*  
• *Apparatus for concentrating and purifying nucleic acid*  
• *Appareil pour concentrer et purifier un acide nucléique*

(71) Arkray, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashikujo Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP  
(72) Hashiguchi, Satoshi, Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP  
Inose, Ken, Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP  
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE  
(62) 04818240.6 / 1 696 026

**B01D 69/06** → (51) **B01D 71/52**

**B01D 69/08** → (51) **B01D 71/52**

(51) **B01D 71/52** (11) **1 918 019 A1**  
**A61M 1/18** **B01D 69/06**  
**B01D 69/08** **C08J 9/28**  
**C08L 71/12** **D01F 6/66**

(25) Ja (26) En  
(21) 06782688.3 (22) 04.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/315902 04.08.2006  
(87) WO 2007/018284 2007/07 15.02.2007  
(30) 09.08.2005 JP 2005230518  
13.02.2006 JP 2006035489  
21.02.2006 JP 2006043278

(54) • *TRENNMEMBRAN ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG EINER FLÜSSIGKEIT, DIE EIN AROMATISCHES ETHERPOLYMER ENTHÄLT, WELCHES MIT EINEM HYDROPHILISIERUNGSMITTEL HYDROPHILISIERT IST*  
• *SEPARATION MEMBRANE FOR USE IN TREATMENT OF LIQUID COMPRISING AROMATIC ETHER POLYMER WHICH IS HYDROPHILIZED WITH HYDROPHILIZING AGENT*  
• *MEMBRANE DE SÉPARATION DESTINÉE AU TRAITEMENT D'UN LIQUIDE ET COMPRENANT UN POLYMÈRE D'ÉTHÉR AROMATIQUE QUI EST HYDROPHILISÉ PAR UN AGENT HYDROPHILISANT*

(71) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojimahama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP  
(72) MIZOMOTO, Hitoshi, Tokyo, 100-8440, JP  
SHISHIDO, Junichi, Tokyo, 100-8440, JP  
HAMASAKI, Shinya, Tokyo, 100-8440, JP  
MIURA, Hirofumi, Tokyo, 100-8440, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **B01F 3/12** (11) **1 918 020 A2**  
**B01F 7/00** **B01F 13/00**

**B01F 15/02** **B28C 5/08**  
**B28C 5/12**  
(25) De (26) De  
(21) 07017573.2 (22) 07.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 DE 202006016925 U  
(54) • *Mischvorrichtung für fließfähige Materialien, insbesondere Baustoffmischungen*  
• *Mixing device for flowable materials, in particular building material mixtures*  
• *Dispositif de mélange pour mélanger des matériaux liquides, en particulier des mélanges de matériaux de construction*

(71) Knauf PFT GmbH & Co. KG, Einersheimer Strasse 53, 97346 Iphofen, DE  
(72) Duelli, Michael, 97447 Gerolzhofen, DE  
(74) Schröer, Gernot H., et al, Patentanwälte Meissner, Bolte & Partner Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

**B01F 7/00** → (51) **B01F 3/12**

**B01F 13/00** → (51) **B01F 3/12**

**B01F 13/10** → (51) **B29C 47/10**

**B01F 15/02** → (51) **B01F 3/12**

**B01J 3/00** → (51) **C22C 19/05**

**B01J 3/04** → (51) **C22C 19/05**

(51) **B01J 13/00** (11) **1 918 021 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07123086.6 (22) 06.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 06.02.2003 DE 10304849  
(54) • *Chemomechanische Oberflächenmodifizierung von Partikeln*  
• *Chemo-mechanical surface modification of particles*  
• *Modification chimico-mécanique de surfaces de particules*

(71) Bühler PARTEC GmbH, Science Park 2, 66123 Saarbrücken, DE  
(72) Adam, Jens, 66130 Saarbrücken, DE  
Gossmann, Kai, 66128 Saarbrücken, DE  
Schmidt, Helmut, 66130 Saarbrücken, DE  
Schmitt, Karl-Peter, 57520 Grosbliederstorf, FR  
Tabellion, Frank, 66121 Saarbrücken, DE  
(74) Frommhold, Joachim, Bühler AG Patentabteilung, 9240 Uzwil, CH  
(62) 04708754.9 / 1 592 503

**B01J 20/08** → (51) **B01D 15/00**

**B01J 20/10** → (51) **C10G 25/03**

**B01J 20/18** → (51) **C10G 25/03**

(51) **B01J 20/20** (11) **1 918 022 A1**  
**C01B 31/08**  
(25) De (26) De  
(21) 07018199.5 (22) 17.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 12.10.2006 DE 102006048790

(54) • *Hochleistungsadsorbentien auf Basis von Aktivkohle mit hoher Mikroporosität*  
• *High performance adsorbents based on active carbon with high micro-porosity*  
• *Adsorbants haute puissance à base de charbon actif ayant une microporosité élevée*

(71) Blücher GmbH, Mettmanner Strasse 25, 40699 Erkrath, DE  
(72) von Blücher, Hasso, 40699 Erkrath, DE  
Böhringer, Bertram, Dr., 42115 Wuppertal, DE  
Giebelhausen, Jann-Michael, 14712 Rathenow, DE  
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

**B01J 20/26** → (51) **C07C 46/10**

(51) **B01J 23/34** (11) **1 918 023 A1**  
**C07B 61/00** **C07C 231/06**  
**C07C 235/06**

(25) Ja (26) En  
(21) 06767938.1 (22) 06.07.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/313479 06.07.2006  
(87) WO 2007/007633 2007/03 18.01.2007  
(30) 08.07.2005 JP 2005200591

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KATALYSATORS FÜR DIE HYDRATISIERUNG VON CYANHYDRIN UND PRODUKT DES VERFAHRENS*  
• *PROCESS FOR PRODUCING CATALYST FOR CYANHYDRIN HYDRATION AND PRODUCT OF THE PROCESS*  
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN CATALYSEUR POUR L'HYDRATATION DE LA CYANHYDRINE ET PRODUIT OBTENU PAR CE PROCEDE*

(71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP  
(72) MATSUDA, Hideho, Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc., Tokyo 100-8324, JP  
UCHIYAMA, Takako, Mitsubishi Gas Chemical Co. Inc., Niigata-shi, Niigata 950-3112, JP  
SHIMA, Yoshikazu Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc., Niigata-shi, Niigata 950-3112, JP  
TAKEMOTO, Masaki Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc., Niigata-shi, Niigata 950-3112, JP  
(74) Hofmann, Harald, et al, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

**B01J 23/66** → (51) **B22F 1/02**

**B01J 29/68** → (51) **B01D 53/86**

**B01J 29/70** → (51) **B01D 53/04**

**B01J 31/18** → (51) **C01B 3/22**

**B01J 37/03** → (51) **B22F 1/02**

**B01L 3/00** → (51) **G01N 35/00**

(51) **B01L 3/02** (11) **1 918 024 A1**  
**G01F 25/00** **G01N 35/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06019512.0 (22) 19.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Kalibrieren einer Pipette oder einer Dispenservorrichtung*

- *Device and method for calibrating a pipette or a dispensing system*
  - *Dispositif et procédé de calibrage d'une pipette ou d'un système de distribution*
- (71) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA, Rue Jaquet-Droz 1, 2002 Neuchâtel, CH
- (72) Schmid, Noa, 9514 Wuppenau, CH  
Auerswald, Janko, 6004 Luzern, CH  
Stöckli, Thomas, 6060 Sarnen, CH  
Knapp, Helmut, 6030 Ebikon, CH
- (74) Blum, Rudolf Emil, E. BLUM & CO. AG Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **B01L 3/18** (11) **1 918 025 A1**  
**G01N 1/04** **G01N 27/447**

(25) En (26) En  
(21) 07254324.2 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 02.11.2006 US 592550
- (54) • *Nichtmetallisches Laborgerät und zugehöriges Verwendungsverfahren*  
• *Non-metallic laboratory implement and method of its use*  
• *Mise en oeuvre de laboratoire non métallique et son procédé d'utilisation*
- (71) Bel-Art Products, Inc., 6 Industrial Road, Pequannock, New Jersey 07440, US
- (72) Yaniv, Abraham, Tel Aviv 69495, IL  
Gazit, Arnona, Tel Aviv 69362, IL  
Thom, Paul, Butler, New Jersey 07405, US  
Landsberger, David, Caldwell, New Jersey 07006, US  
Gomes, Francis, Lincoln Park, New Jersey 07036, US
- (74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

**B01L 9/06** → (51) **G01N 35/10**

**B02C 17/14** → (51) **B29C 47/10**

**B03B 5/00** → (51) **G03G 9/087**

(51) **B05C 5/02** (11) **1 918 026 A2**  
**B41J 2/16** **B81C 1/00**  
B29C 47/06 B29C 47/04

(25) En (26) En  
(21) 07119723.0 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 01.11.2006 US 555479
- (54) • *Verfahren zur Herstellung mehrerer eng beieinander liegender stranggepresster Rasterlinien mit hohem Aspektverhältnis, Vorrichtung dafür und Herstellungsverfahren für ein photovoltaisches Bauelement*  
• *Method for forming for forming a plurality of closely spaced high-aspect extruded gridlines, apparatus therefore and a method for manufacturing a photovoltaic device*  
• *Procédé pour former des quadrillages extrudés à espaces rapprochés d'aspect élevé, dispositif pour ce formage et un procédé de fabrication d'un dispositif photovoltaïque*
- (71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
- (72) Fork, David K., Los Altos, 94024, US

- Zimmermann, Thomas Stephan, 07745, Jena, DE
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**B05C 17/005** → (51) **A61B 17/00**

**B05D 5/00** → (51) **B63B 59/04**

**B05D 5/08** → (51) **B63B 59/04**

**B05D 5/12** → (51) **H01L 51/00**

**B05D 7/14** → (51) **A61M 15/00**

**B05D 7/16** → (51) **B63B 59/04**

**B05D 7/24** → (51) **C09D 183/04**

(51) **B06B 1/02** (11) **1 918 027 A1**  
**A61B 8/12**

(25) En (26) En  
(21) 07020920.0 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 JP 2006294817
- (54) • *Ultraschallwandler, Verfahren zur Herstellung eines Ultraschallwandlers und Ultraschallendoskop*  
• *Ultrasonic transducer, method for manufacturing ultrasonic transducer, and ultrasonic endoscope*  
• *Transducteur ultrasonique, son procédé de fabrication et endoscope ultrasonique*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Wakabayashi, Katsuhiko, Tokyo 151-0072, JP  
Adachi, Hideo, Tokyo 151-0072, JP  
Hasegawa, Mamoru, Tokyo 151-0072, JP  
Matsumoto, Kazuya, Tokyo 151-0072, JP  
Ohta, Ryo, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**B07B 1/28** → (51) **G03G 9/087**

**B07B 1/46** → (51) **G03G 9/087**

**B07B 1/48** → (51) **G03G 9/087**

(51) **B08B 3/00** (11) **1 918 028 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07117085.6 (22) 24.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 02.11.2006 US 556087
- (54) • *Wärmepumpenmodul für eine Teilewaschvorrichtung*  
• *Parts washer heater pump module*  
• *Module de pompe de chauffage de machine à laver des pièces*
- (71) Safety-Kleen Systems Inc., Cluster II, Building 3, 5400 Legacy Drive, Plano, Texas 75024, US
- (72) Porter, Brian E., Addison, IL 60101, US  
Endres, Michael, Woodridge, IL 60517, US  
Biba, Scott, Highland, Wisconsin 53543, US  
Gunseor, Larry, New Glarus, Wisconsin 53574, US

- Younger, Charles, Greenfield, Wisconsin 53221, US
- (74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building Church Street, Liverpool, Merseyside L1 3AB, GB

(51) **B08B 3/02** (11) **1 918 029 A1**  
**B22D 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 07119082.1 (22) 23.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 23.10.2006 JP 2006287699
- (54) • *Reinigungsvorrichtung zur Entfernung von auf einem Werkstück abgelagerten Fremdstoffen*  
• *Cleaning device for removing foreign matter deposited on a workpiece*  
• *Dispositif de nettoyage pour éliminer les corps étrangers déposés sur une pièce de travail*
- (71) Shigayamashita Co., Ltd., 338, Nakaono Uryuto-cho, Higashiomi-shi Shiga 527-0055, JP
- (72) Ichihashi, Kaoru, Higashiomi-Shi Shiga 527-0055, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **B08B 3/02** (11) **1 918 030 A1**  
**B60S 3/00** **B65G 19/02**

(25) En (26) En  
(21) 07119566.3 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 IT UD20060232
- (54) • *Vorrichtung zur Reinigung von Gegenständen mit oder auf Rädern*  
• *Apparatus for washing wheeled objects or objects on wheels*  
• *Appareil pour le lavage d'objets à ou sur roulettes*
- (71) International Steel Co. SpA, Via Balegante, 27, 31039 Riese Pio X (TV), IT
- (72) Zardini, Fabio, 31033, Castelfranco Veneto (TV), IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **B09B 3/00** (11) **1 918 031 A1**  
**C04B 18/02** **C03B 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 06022604.0 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zur Entgiftung und Verwendung von Flugasche*  
• *Method of detoxification and utilization of fly ash*  
• *Procédé de détoxification et d'utilisation des cendres volantes*
- (71) ASH DEC Umwelt AG, Donaufelderstrasse 101/4/5, 1210 Wien, AT
- (72) Prof.Dr. Boutousov, Mikhail, 1190 Vienna, AT
- (74) Wildhack, Helmut, et al, Patentanwälte Dipl.-Ing. Dr. Helmut Wildhack Dipl.-Ing. Dr. Gerhard Jellinek Landstrasser Hauptstrasse 50, 1030 Wien, AT



(51) **B09B 3/00** (11) **1 918 032 A2**  
**B29B 17/00** **F23G 7/00**  
**C08J 11/00**(25) En (26) En  
(21) 07005948.0 (22) 22.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 JP 2006297194  
(54) • *Zersetzungsverfahren für Kunststoffabfälle  
und organische Stoffe*  
• *Decomposition method of waste plastics  
and organics*  
• *Procédé de décomposition de déchets  
plastiques et organiques*  
(71) Kusatsu Electric Co., Ltd., 3-38, Higashiku-  
satsu 2-chome Kusatsu-shi, Shiga 525-  
8501, JP  
(72) Kitamura, Tatsuo, c/o Kusatsu Electric Co.,  
Ltd., Kusatsu-shi, Shiga 525-8501, JP  
Kashimoto, Itsuchi, c/o Kusatsu Electric Co.,  
Ltd., Kusatsu-shi, Shiga 525-8501, JP  
Kitamura, Yoshihide, Kusatsu-shi, Shiga  
525-8501, JP  
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS &  
LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE(51) **B09B 3/00** (11) **1 918 033 A2**  
**B09C 1/06** **C02F 11/00**(25) De (26) De  
(21) 07021141.2 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 DE 102006051315  
(54) • *Verfahren zur Behandlung von mit  
Schadstoffen belasteten Fraktionen*  
• *Method for treating fractions contaminated  
with pollutants*  
• *Procédé de traitement de fractions conta-  
minées par des polluants*  
(71) Bilfinger Berger Entsorgung GmbH, Dyna-  
mostrasse 13, 68165 Mannheim, DE  
(72) Nacken, Franz, Dr., 25469 Halstenbeck, DE  
Franken, Bernd, 41812 Erkelenz, DE  
Beyer, Wolfgang, Dr., 67376 Harthausen, DE  
(74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl,  
Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte  
Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Man-  
nheim, DE**B09C 1/06** → (51) **B09B 3/00****B21B 3/00** → (51) **C22C 9/00****B21B 17/02** → (51) **B21B 37/78**(51) **B21B 37/78** (11) **1 918 034 A1**  
**B21B 17/02** **B21C 51/00**(25) Ja (26) En  
(21) 06782094.4 (22) 01.08.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) JP 2006/315216 01.08.2006  
(87) WO 2007/015484 2007/06 08.02.2007  
(30) 02.08.2005 JP 2005224608  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
ERFASSUNG EINES DEFECTES AN EINEM  
ROHR*  
• *DEVICE AND METHOD FOR DETECTING  
FLAW ON TUBE*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION  
DE DÉFAUT DE TUBE*  
(71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-  
33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,  
Osaka 541-0041, JP(72) SASAKI, Kenichi, SUMITOMO METAL  
INDUSTRIES, LTD., Osaka-shi, Osaka 541-  
0041, JP(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB**B21C 51/00** → (51) **B21B 37/78****B21D 1/02** → (51) **B21D 1/05**(51) **B21D 1/05** (11) **1 918 035 A1**(25) It (26) En  
(21) 07020017.5 (22) 12.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.10.2006 IT MI20062077  
(54) • *Spannungsausgleichssystem für einen  
Metallstreifen*  
• *Tension levelling system of a metal strip*  
• *Système de nivellement de tension d'une  
bande métallique*  
(71) Selema Srl, Via Prealpi 8, 20034 Giussano  
(MI), IT  
(72) Cozzi, Serafino, 20048 Carate Brianza (MI),  
IT(51) **B21D 1/05** (11) **1 918 036 A1**  
**B21D 1/02**(25) Fr (26) Fr  
(21) 07301523.2 (22) 05.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 03.11.2006 FR 0654712  
(54) • *Vorrichtung zum Richten eines Metall-  
streifens*  
• *Device for straightening a metal strip*  
• *Dispositif de planage d'une bande métal-  
lique*  
(71) Siemens VAI Metals Technologies SAS, 51  
Rue Sibert, 42400 Saint Chamond, FR  
(72) Rouchouse, Gérard, 43600, SAINTE SIGO-  
LENE, FR  
Hequet, Roland, 42410, PELUSSIN, FR  
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip  
7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR(51) **B21D 5/02** (11) **1 918 037 A1**  
**B21D 5/04** **B21D 37/04**(25) En (26) En  
(21) 07019369.3 (22) 02.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 02.11.2006 JP 2006298783  
(54) • *Biegemaschine mit Mechanismus zur  
Längeneinstellung des Biegewerkzeugs*  
• *Bending machine with bending tool length  
adjusting mechanism*  
• *Machine à courber avec mécanisme de  
réglage de la longueur d'outil de pliage*  
(71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-  
cho Kisshoin Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto  
601, JP  
(72) Ito, Shunitsu, Hashizume Inuyama-shi Aichi,  
JP  
(74) Liedl, Christine, et al, c/o Hansmann &  
Vogeser, Albert-Rosshaupter-Strasse 65,  
81369 München, DE(51) **B21D 5/02** (11) **1 918 038 A2**

(25) En (26) En

(21) 08101706.3 (22) 11.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 11.07.2005 US 178977  
(54) • *Werkzeughalter für eine Abkantpresse mit  
Werkzeugplatzierungsmechanismus*  
• *Press brake tool holder incorporating tool-  
seating mechanism*  
• *Support d'outil de presse plieuse intégrant  
un mécanisme d'assise d'outil*  
(71) Wilson Tool International Inc., 12912 Farn-  
ham Avenue, White Bear Lake, MN 55110,  
US  
(72) Wilson, Kenneth, White Bear Lake, MN  
55110, US  
Pabich, Terry G., Roberts, WI 54023, US  
Rogers, Bryan L., Forest Lake, MN 55025,  
US  
Dupong, Thomas S., Lake Elmo, MN 55042,  
US  
Morehead, John H., White Bear Lake, MN  
55110, US  
(74) Pistolesi, Roberto, Dragotti & Associati srl  
Via Turati 32, 20121 Milano, IT  
(62) 06787026.1 / 1 904 243**B21D 5/04** → (51) **B21D 5/02**(51) **B21D 13/04** (11) **1 918 039 A1**  
**B21K 1/10**(25) Es (26) En  
(21) 06807881.5 (22) 24.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) ES 2006/000433 24.07.2006

(87) WO 2007/017536 2007/07 15.02.2007

(30) 02.08.2005 ES 200501922

(54) • *GEWALZTE ZAHNSTANGE*• *ROLLING RACK*• *CREMAILLE DE LAMINAGE*(71) INDUSTRIAS METALURGICAS JEM S.A.,  
Poligono Industrial Martorelles, c/ Gorg s/n,  
08107 Martorelles, ES(72) MORELL MIRO, Jaume, E-08107 Martor-  
elles, ES(74) Durán Moya, Luis-Alfonso, et al, DURAN-  
CORREJER Còrsega, 329 (Paseo de Gracia/  
Diagonal), 08037 Barcelona, ES**B21D 37/04** → (51) **B21D 5/02****B21D 39/00** → (51) **B21D 51/40****B21D 51/38** → (51) **B21D 51/44**(51) **B21D 51/40** (11) **1 918 040 A1**  
**B21D 39/00**(25) En (26) En  
(21) 07253663.4 (22) 14.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 US 590496  
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung einer Behäl-  
terverschlussanordnung*  
• *Apparatus for making a container closure  
assembly*  
• *Appareil pour fabriquer un ensemble de  
fermeture de récipient*  
(71) Rieke Corporation, 500 West Seventh Street,  
Auburn, Indiana 46706, US  
(72) Baughman, Gary M., Fremont, Indiana  
46737, US

(74) Williams, Michael Ian, et al, fj Cleveland, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **B21D 51/44** (11) **1 918 041 A1**  
**B21D 51/38** **B65D 51/14**  
**G09F 3/02**

(25) En (26) En  
(21) 06123299.7 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Metallischer Verschluss mit Deckel und Verfahren zur Herstellung eines solchen metallischen Verschlusses mit gesonderten Deckel und Deckelring aus einem einzigen Verschlussrohling*

• *Metal closure with disc and method for producing such a metal closure with separate disc and ring from a single closure blank*

• *Fermeture métallique et procédé de fabrication d'une telle fermeture métallique avec disque et bague séparés à partir d'une seule ébauche de fermeture*

(71) Crown Packaging Technology, Inc, 11535 South Central Avenue, Alsip, IL 60803-2599, US

(72) Dunwoody, Paul, Wantage Oxfordshire OX12 9EU, GB  
Ramsey, Christopher, Paul, Wantage Oxfordshire OX12 8DP, GB

(74) Smith, Debra Jane Clare, Crown Packaging UK PLC, Downsview Road, Wantage, Oxfordshire OX12 9BP, GB

**B21K 1/10** → (51) **B21D 13/04**

**B22C 3/00** → (51) **C23C 30/00**

**B22D 11/00** → (51) **C22C 9/00**

**B22D 11/00** → (51) **C22C 38/02**

**B22D 11/00** → (51) **C22C 38/04**

(51) **B22D 11/04** (11) **1 918 042 A1**  
**B22D 11/055**

(25) De (26) De  
(21) 06021235.4 (22) 10.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Stranggiesskokille für Vorprofile*  
• *Mould for continuous casting of pre-profiled billets*  
• *Coquille pour la coulée d'ébauche de profiles*

(71) CONCAST AG, Tödistrasse 9, 8027 Zürich, CH

(72) Stilli, Adrian, 8180 Bülach, CH

(74) Luchs, Willi, et al, Luchs & Partner Patentanwälte Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

**B22D 11/055** → (51) **B22D 11/04**

**B22D 11/06** → (51) **C22C 38/02**

**B22D 11/06** → (51) **C22C 38/04**

(51) **B22D 17/08** (11) **1 918 043 A1**  
**B22D 17/20**

(25) It (26) En  
(21) 06425706.6 (22) 13.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Kaltkammer-Druckgiessmaschine mit Vorrichtung zur Verankerung der Giesskammer*

• *Cold chamber die-casting machine with device for anchoring the die sleeve*

• *Machine de moulage sous pression par injection a chambre froide avec dispositif pour l'ancrage de la chambre de coulee*

(71) Sapp S.p.A., Via XXV Aprile 132, 25038 Rovato BS, IT

(72) Mancini, Diego, 25050 Passirano BS, IT Apollonio, Claudio, 25030 Pompiano BS, IT

(74) Concone, Emanuele, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

**B22D 17/20** → (51) **B22D 17/08**

(51) **B22D 21/04** (11) **1 918 044 A1**  
**C22B 9/05** **C22B 26/22**

(25) En (26) En  
(21) 07254284.8 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 02.11.2006 JP 2006299051

(54) • *Zufuhrverfahren für Abdeckgas*  
• *Method for supplying cover gas*  
• *Procédé d'alimentation de gaz de couverture*

(71) Taiyo Nippon Sanso Corporation, 3-26, Koyama 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo 142-8558, JP

(72) Sanui, Hiroshi c/o Taiyo Nippon Sanso Co., Tokyo 142-8558, JP  
Nomura, Yuji c/o Taiyo Nippon Sanso Co., Tokyo 142-8558, JP

Ohta, Hidetoshi c/o Taiyo Nippon Sanso Co., Tokyo 142-8558, JP

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

**B22D 25/00** → (51) **C22C 45/00**

**B22D 29/00** → (51) **B08B 3/02**

(51) **B22D 47/00** (11) **1 918 045 A1**

(25) It (26) En  
(21) 06425783.5 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 02.11.2006 IT T020060784

(54) • *Giesssystem für hohe Produktivität*  
• *High productivity casting system*  
• *Système de coulée à haute productivité*

(71) Fata Aluminium S.p.A., Via Chivasso 15/17, 10098 Rivoli (Torino), IT

(72) Tosco, Bartolomeo, 10040 Almese (Torino), IT

(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

**B22F 1/00** → (51) **B22F 9/24**

**B22F 1/00** → (51) **C22C 1/04**

(51) **B22F 1/02** (11) **1 918 046 A1**  
**B01D 53/94** **B01J 23/66**  
**B01J 37/03** **B22F 9/24**

(25) Ja (26) En  
(21) 06781737.9 (22) 20.07.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/314826 20.07.2006

(87) WO 2007/011062 2007/04 25.01.2007

(30) 21.07.2005 JP 2005211678

31.03.2006 JP 2006101142

(54) • *VERBUNDMATERIAL, VERBUNDMATERIALBASIS, VERBUNDMATERIALDISPERSIONSFLÜSSIGKEIT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*

• *COMPOSITE MATERIAL, COMPOSITE MATERIAL BASE, COMPOSITE MATERIAL DISPERSION LIQUID, AND METHODS FOR PRODUCING THOSE*

• *MATERIAU COMPOSITE, BASE D'UN MATERIAU COMPOSITE, LIQUIDE DE DISPERSION D'UN MATERIAU COMPOSITE, ET LEURS PROCÉDES DE FABRICATION*

(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KEN-KYUSHO, 41-1, Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi-ken, 480-1192, JP

(72) KAYAMA, Tomoyuki, K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP  
BANNO, Kouzi, K.K. Kaisha Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP  
YAMAZAKI, Kiyoshi, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP

YOKOTA, Koji, K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B22F 3/20** (11) **1 918 047 A1**  
**B22F 3/22** **A44C 27/00**

(25) It (26) En  
(21) 07425215.6 (22) 13.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Legierung für Ziergegenstände und Legierung für Ziergegenstände, die insbesondere mit diesem Verfahren hergestellt werden kann*

• *Method for producing an alloy for ornamental articles and alloy for ornamental articles which can be obtained in particular by means of this method*

• *Procédé pour la fabrication d'un alliage pour objets d'ornement et alliage pour objets d'ornement qui peut être obtenu en particulier selon ce procédé*

(71) Cerato, Laura, Via Lugana, 7, 36065 Mus-solente, (VI), IT

Brunetti, Lorenzo, Via Jacopo da Ponte, 28, 36061 Bassano del Grappa (VI), IT

(72) Brunetti, Lorenzo, 36061 Bassano del Grappa (VI), IT

Neri, Tomaso, 41100 Modena, IT

(74) Gallo, Luca, Gallo & Partners S.r.l. Via Trieste, 49, I-35121 Padova, IT

**B22F 3/20** → (51) **C22C 1/04**

**B22F 3/22** → (51) **B22F 3/20**

(51) **B22F 9/24** (11) **1 918 048 A1**  
**B22F 1/00** **H01B 1/22**

(25) Ja (26) En  
(21) 06767664.3 (22) 30.06.2006

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

(86) JP 2006/313056 30.06.2006

(87) WO 2007/004533 2007/02 11.01.2007

- (30) 30.06.2005 JP 2005191356
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NICKELTEILCHEN UND DURCH DAS VERFAHREN HERGESTELLTE NICKELTEILCHEN SOWIE DIE NICKELTEILCHEN VERWENDEnde ELEKTRISCH LEITENDE PASTE*
- *METHOD FOR PRODUCING NICKEL PARTICLES AND NICKEL PARTICLES PRODUCED BY THE METHOD, AND ELECTROCONDUCTIVE PASTE USING THE NICKEL PARTICLES*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PARTICULES DE NICKEL ET PARTICULES DE NICKELS PRODUITES PAR CE PROCÉDÉ, ET PÂTE ÉLECTROCONDUCTRICE UTILISANT CES PARTICULES DE NICKEL*
- (71) MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD., 11-1, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8584, JP
- (72) MUKUNO, Takashi, Hikoshima Smelting Co., Ltd., Shimonoseki-shi, Yamaguchi, 7500093, JP
- YOSHIMARU, Katsuhiko, Hikoshima Smelting Co., Ltd., Shimonoseki-shi, Yamaguchi, 7500093, JP
- (74) Bohmann, Armin K., Bohmann & Loosen Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

**B22F 9/24** → (51) **B22F 1/02**

- (51) **B23B 29/02** (11) **1 918 049 A2**  
**B23B 41/04**
- (25) De (26) De
- (21) 07021253.5 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 DE 102006052038
- (54) • *Maschine zum Ausspindeln von Werkstücken*
- *Machine for boring workpieces*
- *Machine d'alésage de pièces à usiner*
- (71) Sondermaschinenbau Ulm GmbH, Liststrasse 4, 89079 Ulm, DE
- (72) Wiedmann, Andreas, 89079 Ulm, DE
- (74) Kayser, Christoph, Patentanwälte Kayser, Cobet, Pehlke Sächsische Strasse 1, 10707 Berlin, DE

- (51) **B23B 31/00** (11) **1 918 050 A2**  
**B23B 31/11**
- (25) En (26) En
- (21) 07019629.0 (22) 08.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 JP 2006293884
- (54) • *Halter für ein Schneidwerkzeug*
- *Holder for cutting tool*
- *Support pour outil coupant*
- (71) Mitsubishi Materials Corporation, 5-2, Otemachi 1-chome, Chioda-ku Tokyo, JP
- (72) Yoshida, Takahiko, Joso-shi Ibaraki-ken, JP Daiguji, Hisashi, Joso-shi Ibaraki-ken, JP Hasegawa, Ken, Joso-shi Ibaraki-ken, JP Hayashizaki, Hiroaki, Joso-shi Ibaraki-ken, JP
- Ito, Masaaki, Sumida-ku Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B23B 31/11** → (51) **B23B 31/00**

**B23B 41/04** → (51) **B23B 29/02**

- (51) **B23B 47/26** (11) **1 918 051 A1**  
**B23B 49/02**  
**B25H 1/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07020780.8 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 03.11.2006 DE 102006052278
- (54) • *Vorrichtung zum Einbringen einer Bohrung in ein Werkstück und Verwendung der Vorrichtung zur Erneuerung defekter Gewinde*
- *Device for creating a drillhole in a workpiece and utilisation of the device for renewing defective tapping*
- *Dispositif d'introduction d'un forage dans une pièce à usiner et utilisation du dispositif pour le renouvellement de filetages défectueux*
- (71) Rheinmetall Landssysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE
- (72) Reker, Alfred, 24159 Kiel, DE
- (74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

**B23B 49/02** → (51) **B23B 47/26**

**B23B 51/00** → (51) **B23B 47/26**

- (51) **B23C 5/08** (11) **1 918 052 A1**  
**B23C 5/22**
- (25) En (26) En
- (21) 08002041.5 (22) 17.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.04.2004 IL 16137304
- (54) • *Schneidwerkzeug und Schneideinsatz dafür*
- *Cutting tool and cutting insert therefor*
- *Outil de coupe et insert de coupe pour cet outil*
- (71) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL
- (72) Hecht, Gil, 22443 Nahariya, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 05718880.7 / 1 737 596

**B23C 5/22** → (51) **B23C 5/08**

- (51) **B23D 59/00** (11) **1 918 053 A2**  
**B25F 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07118814.8 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 US 863467 P
- 25.09.2007 US 860989
- (54) • *Elektrowerkzeug*
- *Power tool*
- *Outils électriques*
- (71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
- (72) Nickels, Richard C., Hampstead, PA 21074, US
- McDowell, Michael I., Baltimore, MD 21234, US
- Wikle, David L., York, PA 17403-99613, US
- Bowman, Timothy J., Nottingham, PA 21236, US
- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker, 210 Bath Road, Slough, Berks SL1 3YD, GB

- (51) **B23H 1/02** (11) **1 918 054 A1**  
**B23H 7/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06023034.9 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Funken-erosionsbearbeiten*
- *Method and device for electrical discharge machining*
- *Dispositif et procede pour usinage par electroerosion*
- (71) AGIE SA, Via dei Pioppi 2, 6616 Losone, CH
- (72) Boccadoro, Marco, 6653 Verscio, CH
- Bonini, Stefano, 6614 Brissago, CH
- (74) Samson & Partner, Patentanwälte Widemayerstraße 5, 80538 München, DE

**B23H 7/04** → (51) **B23H 1/02**

**B23H 7/18** → (51) **B23H 1/02**

- (51) **B23K 7/10** (11) **1 918 055 A1**  
**G05D 16/18**
- (25) De (26) De
- (21) 07033529.4 (22) 20.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 DE 102006051044
- (54) • *Verfahren und Einrichtung zum Betreiben einer Brennschneidmaschine zum Brennschneiden von Gießsträngen und Werkstücken*
- *Method and device for operating a gas cutting machine for gas cutting of cast strands and workpieces*
- *Procédé et dispositif de fonctionnement d'un oxycoupeuse pour l'oxycoupage de tronçons de coulée et de pièces à usiner*
- (71) Aute AG Gesellschaft für autogene Technik, Champs-Volants 2, 2068 Hauterive, CH
- (72) Lotz, Horts K., 2068 Hauterive, CH
- (74) Aue, Hans-Peter, Patentanwalt, Tannenring 79, 65207 Wiesbaden, DE

- (51) **B23K 9/32** (11) **1 918 056 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06123424.1 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Absaughaube zur Abführung und Reinigung von Abgasen und Dunst aus mechanischer Bearbeitung*
- *Suction hood for exhausting and cleaning fumes and mist from machining processes*
- *Hotte d'aspiration pour évacuer et nettoyer les fumées et émanations issues de procédés d'usinage*
- (71) Euromate Industrial Air Cleaning Systems B. V., Wezelkoog 11, 1822 BL Alkmaar, NL
- (72) Valkering, Jozef Engelbertus Petrus, 1906 CP Limmen, NL
- (74) Metman, Karel Johannes, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **B23K 11/06** (11) **1 918 057 A1**  
**B23K 33/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07117319.9 (22) 27.09.2007



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

AL BA HR MK RS

(30) 04.11.2006 DE 102006052032

(54) • *Geschweißte Rohrverbindung*

- *Welded pipe connection*
- *Raccord de tuyauterie soudé*

(71) ContiTech Kühner GmbH & Cie. KG, Talstrasse 6, 71570 Oppenweiler, DE

(72) MARSCHALL, Peter, DE/74081 Heilbronn, DE

RÖCK, Claus, 71579, Spiegelberg, DE

(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B23K 15/06** (11) **1 918 058 A1**

(25) En (26) En

(21) 07119154.8 (22) 24.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 02.11.2006 US 591466

(54) • *Hochtemperatur-Elektronenstrahlschweißben*

- *High temperature electron beam welding*
- *Soudure à l'arc électronique haute température*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Arnett, Michael Douglas, Simpsonville, SC 29681, US

Nowak, Daniel, Greenville, SC 29607, US

Dimascio, Paul S., Greer, SC 29650, US

(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **B23K 20/00** (11) **1 918 059 A1**  
**B23K 20/12**

(25) En (26) En

(21) 07021592.6 (22) 06.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 JP 2006299958

(54) • *Reibrührschweißwerkzeug und Reibrührschweißvorrichtung*

- *Friction stir welding tool and friction stir welding apparatus*
- *Outil et appareil de soudage par friction-malaxage*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

TOHOKU UNIVERSITY, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP

(72) Park, Seung Hwan, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Hirano, Satoshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Sato, Yutaka, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP

Yoshimi, Kyosuke, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP

Kokawa, Hiroyuki, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**B23K 20/12** → (51) **B23K 20/00**

(51) **B23K 26/03** (11) **1 918 060 A2**  
**B23K 26/04** **B23K 26/38**

(25) De (26) De

(21) 07120025.7 (22) 05.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 DE 102006053269

(54) • *Verfahren zum Erfassen eines Materialabtrags*

- *Method for recording stock removal*
- *Procédé destiné à l'établissement d'un déblai de matériau*

(71) Forschungsgesellschaft für Strahlwerkzeuge-FGSW MbH, Pfaffenwaldring 43, 70569 Stuttgart, DE

(72) Walter, Dimitrij, 70199, Stuttgart, DE  
Michalowski, Andreas, 70794, Filderstadt, DE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

**B23K 26/03** → (51) **H01L 27/142**

**B23K 26/04** → (51) **B23K 26/03**

(51) **B23K 26/06** (11) **1 918 061 A1**

**B23K 26/08** **B23K 26/12**

**B23K 26/42** **B26F 3/00**

(25) Ja (26) En

(21) 06768065.2 (22) 11.07.2006

(84) CH DE LI

(86) JP 2006/313752 11.07.2006

(87) WO 2007/023621 2007/09 01.03.2007

(30) 25.08.2005 JP 2005243726

(54) • *HYBRIDLASERSTRAHLBEARBEITUNGS-VORRICHTUNG*

- *HYBRID LASER BEAM MACHINING DEVICE*
- *DISPOSITIF D'USINAGE À FAISCEAU LASER HYBRIDE*

(71) Shibuya Kogyo Co., Ltd., Koh, 58-Banchi, Mameda-Honmachi, Kanazawa-shi, Ishikawa 920-8681, JP

(72) KOSEKI, Ryoji, Kanazawa-shi Ishikawa 920-8681, JP

SASAKI, Motoi, Kanazawa-Shi, Ishikawa 920-8681, JP

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

(51) **B23K 26/06** (11) **1 918 062 A1**

(25) En (26) En

(21) 07388017.1 (22) 28.03.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 30.10.2006 DK 200601399

(54) • *Verfahren und System zur Laserverarbeitung*

- *Method and system for laser processing*
- *Procédé et système pour le traitement au laser*

(71) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engellundsvej 1, Bygning 101 A, 2800 Kgs. Lyngby, DK

(72) Olsen, Flemming Ove Elholm, 4180 Soro, DK

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

**B23K 26/08** → (51) **B23K 26/06**

**B23K 26/12** → (51) **B23K 26/06**

**B23K 26/38** → (51) **B23K 26/03**

**B23K 26/42** → (51) **B23K 26/06**

**B23K 33/00** → (51) **B23K 11/06**

(51) **B23K 35/02** (11) **1 918 063 A1**  
**B23K 35/30** B23K 103/08

(25) De (26) De

(21) 06022872.3 (22) 02.11.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Komposit-Lötpulver aus Kern und metallischer Hülle, zum Löten von Turbinenteilen*

- *Composite brazing powder comprising core and metallic coating, for brazing turbine parts*
- *Poudre de brasage composite comprenant un noyau et un revêtement métallique pour le brasage de pièces de turbine*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Heinecke, Brigitte, Dr., 45468 Mühlheim an der Ruhr, DE

Vosberg, Volker, Dr., 45476 Mühlheim an der Ruhr, DE

(51) **B23K 35/26** (11) **1 918 064 A1**  
**C22C 13/00**

(25) En (26) En

(21) 03292578.6 (22) 16.10.2003

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

AL LT LV MK

(54) • *Bleifreies Lot*

- *Lead-free solder*
- *Soudure sans plomb*

(71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD., 23 Senju-Hashido-cho Adachi-ku, Tokyo, 120-8555, JP

(72) Ohnishi, Tsukasa, Souka-shi Saitama, JP

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

**B23K 35/30** → (51) **B23K 35/02**

(51) **B23P 6/00** (11) **1 918 065 A1**  
**F16C 35/077** **B64D 27/26**

(25) En (26) En

(21) 07254154.3 (22) 19.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 23.10.2006 US 585055

(54) • *Motorlagerbuchsenreparatur*

- *Engine mount bearing sleeve repair*
- *Réparation de manche de support de montage de moteur*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Gratton, Andrew R., Fayetteville, Arkansas 72704, US

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B23Q 3/06** (11) **1 918 066 A1**  
**B23Q 3/08**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07119456.7 (22) 29.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 03.11.2006 CH 17442006
- (54) • Haltevorrichtung für Werkstück  
• Part supporting device  
• Dispositif support de pièce
- (71) Yerly, Michel, Le Pecas 53A, 2864 Soulce,  
CH
- (72) Yerly, Michel, 2864 Soulce, CH
- (74) P&TS Patents & Technology Surveys SA,  
Rue des Terreaux 7, Postfach 2848, 2001  
Neuchâtel, CH

**B23Q 3/08** → (51) **B23Q 3/06**

- (51) **B23Q 9/00** (11) **1 918 067 A2**  
(25) Es (26) En  
(21) 06807861.7 (22) 18.07.2006  
(84) DE FR GB  
(86) ES 2006/000412 18.07.2006  
(87) WO 2007/010066 2007/04 25.01.2007  
(88) 12.04.2007  
(30) 20.07.2005 ES 200501768
- (54) • FLEXIBLE ANORDNUNG ZUR DURCHFÜH-  
RUNG VON ARBEITEN AUF GROSSEN  
OBERFLÄCHEN  
• FLEXIBLE ASSEMBLY FOR PERFORMING  
WORK ON LARGE SURFACES  
• ENSEMBLE FLEXIBLE POUR LA REALISA-  
TION DE TRAVAUX SUR DE GRANDES  
SURFACES
- (71) M. Torres Ingenieria de Procesos, S.L., Ctra.  
El Estrecho, Lobosillo, Km. 2, 30320 Fuente  
Alamo Murcia, ES
- (72) TORRES MARTINEZ, Manuel, E-31007  
Pamplona, Navarra, ES  
TURGAIZ GUERRERO, Jesus Maria, E-30320  
Fuente Alamo, Murcia, ES  
MICHAELIS, Hartmut, 211129 Hamburg, DE  
KOTT, Horst, 21129 Hamburg, DE  
SPENGLER, Matthias, 21129 Hamburg, DE
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24  
East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

- (51) **B23Q 9/00** (11) **1 918 068 A1**  
**A63H 19/30**  
(25) En (26) En  
(21) 07254385.3 (22) 06.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 06.11.2006 US 556945
- (54) • System ineinander greifender flexibler  
Präzisionsschienen  
• Interlocking precision flexible rail system  
• Système de rails flexibles de précision  
interconnectables
- (71) THE BOEING COMPANY, 100 North River-  
side Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Outous, Ronald W., Shoreline Washington  
98155-6345, US  
Boyl-David, Theodore M., Snohomish  
Washington 98290, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton  
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's  
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B24B 37/00** (11) **1 918 069 A1**  
**B24B 37/04** **B24B 57/00**  
**H01L 21/304**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06767473.9 (22) 28.06.2006  
(84) DE  
(86) JP 2006/312856 28.06.2006  
(87) WO 2007/010717 2007/04 25.01.2007

- (30) 19.07.2005 JP 2005209216
- (54) • VERFAHREN ZUM DOPPELSEITIGEN  
POLIEREN VON WAFERN  
• DOUBLE SIDE POLISHING METHOD FOR  
WAFER  
• PROCÉDÉ DE POLISSAGE DOUBLE FACE  
DESTINÉ À UNE PLAQUETTE
- (71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi  
2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) UENO, Junichi Shin-Etsu Handotai Co., Ltd.,  
Nishishirakawa-gun, Fukushima, JP  
KOBAYASHI, Syuichi Shin-Etsu Handotai  
Co., Ltd., Nishishirakawa-gun, Fukushima,  
JP
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwältinnen Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

**B24B 37/04** → (51) **B24B 37/00**

**B24B 57/00** → (51) **B24B 37/00**

**B25B 11/00** → (51) **B25J 15/06**

- (51) **B25B 13/14** (11) **1 918 070 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06120848.4 (22) 18.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • Einstellbarer Schraubenschlüssel  
• Adjustable spanner for preventing nut from  
rounding apex  
• Clé à molette réglable
- (71) Proxene Tools Co., Ltd., No. 35, Alley 28,  
Lane 360 Chung Shan Road, Shen, Kang  
Hsiang, Taichung County, TW
- (72) Wu, Arthur, Shen Kang Hsiang, Taichung  
County, TW
- (74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-  
20, avenue de L'Agent Sarre B.P. 74, 92703  
Colombes Cédex, FR

**B25B 21/00** → (51) **B25B 23/00**

- (51) **B25B 21/02** (11) **1 918 071 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07119385.8 (22) 26.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 26.10.2006 US 588179
- (54) • Schlagwerkzeug mit Elektromotor  
• Electric motor impact tool  
• Outil d'impact de moteur électrique
- (71) INGERSOLL-RAND COMPANY, 155 Chestnut  
Ridge Road, Montvale, NJ 07645, US
- (72) Seith, Warren Andrew, Bethlehem, NJ  
18020, US  
McClung, Mark Templeton, Andover, NJ  
07821, US  
Becker, Daniel J., Monroe Township, NJ  
08831, US  
Ball, William M., Stockton, NJ 08559, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse  
16, 81677 München, DE

- (51) **B25B 23/00** (11) **1 918 072 A2**  
**B25B 23/14** **B25B 21/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07021025.7 (22) 26.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (30) 30.10.2006 JP 2006293523
- (54) • Gerät zum Festziehen eines Bolzens oder  
einer Mutter  
• Bolt or nut tightening device  
• Dispositif de serrage de boulon ou d'écrou
- (71) Maeda Metal Industries, Ltd., 14-3, Fukaekita  
3-chome, Higashinari-ku, Osaka-shi, Osaka  
537-0001, JP
- (72) Kaneyama, Yasunobu, Osaka-shi Osaka, JP  
Hirai, Tatsuo, Osaka-shi Osaka, JP
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER  
GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45,  
81679 München, DE

**B25B 23/14** → (51) **B25B 23/00**

**B25B 27/18** → (51) **B23B 47/26**

- (51) **B25C 1/00** (11) **1 918 073 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07119050.8 (22) 23.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 25.10.2006 US 586106
- (54) • Sperrmechanismus für ein Elektrowerkzeug  
• Lock-out mechanism for a power tool  
• Mécanisme de verrouillage pour outil  
électrique
- (71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office  
Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE  
19711, US
- (72) Brendel, Lee Michael, Bel Air, MD 21014, US  
Gregory, Larry Eugene, Baltimore, MD  
21207, US  
Buck, John, Cockeysville, MD 21030, US  
Kenney, James John, Rosedale, MD 21237,  
US
- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker  
Patent Department 210 Bath Road, Slough,  
Berkshire SL1 3YD, GB

- (51) **B25C 1/04** (11) **1 918 074 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06781299.0 (22) 20.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) JP 2006/314339 20.07.2006  
(87) WO 2007/010959 2007/04 25.01.2007  
(30) 20.07.2005 JP 2005210495
- (54) • ANTRIEBSWERKZEUG  
• DRIVING TOOL  
• OUTIL D'ENTRAÎNEMENT
- (71) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-  
cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
- (72) YAMAMOTO, Hiroki, Chuo-ku Tokyo, JP  
OGAWA, Tatsushi c/o MAX CO.,LTD, Chuo-  
ku, Tokyo, JP  
AIHARA, Yasunori c/o MAX CO., LTD, Chuo-  
ku, Tokyo, JP
- (74) Samson & Partner, Patentanwälte Wide-  
nmayerstraße 5, 80538 München, DE

**B25F 5/00** → (51) **B23D 59/00**

**B25H 1/00** → (51) **B23B 47/26**

- (51) **B25J 3/00** (11) **1 918 075 A1**  
**B25J 5/00** **B25J 13/00**  
**B25J 19/06**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06768023.1 (22) 10.07.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/313661 10.07.2006  
(87) WO 2007/015351 2007/06 08.02.2007  
(30) 01.08.2005 JP 2005222511

- (54) • *STEUERUNG FÜR MOBILEN ROBOTER*  
• *MOBILE ROBOT CONTROLLER*  
• *CONTRÔLEUR DE ROBOT MOBILE*
- (71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-ayama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) MATSUSHIMA, Kuniaki, HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 3510193, JP  
HASEGAWA, Tadaaki, HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi Saitama 3510193, JP  
KAWAGUCHI, Yuichiro, HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 3510193, JP
- (74) Cheyne, John Robert Alexander M., HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**B25J 5/00** → (51) **B25J 3/00**

**B25J 13/00** → (51) **B25J 3/00**

**B25J 15/00** → (51) **B25J 15/06**

- (51) **B25J 15/06** (11) **1 918 076 A1**  
**B25J 15/00** **B25B 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07015413.3 (22) 06.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 02.11.2006 KR 20060107692
- (54) • *Vakuumsaugvorrichtung*  
• *Vacuum suction system*  
• *Système d'aspiration sous vide*
- (71) Yang, Yong-Chan, Daesung-Highits 6th 902, 488-16, Songjeong-dong, Gumi-si Gyeong-sangbuk-do, 730-915, KR  
Seo, Jeong-Imm, Daesung-Highits 6th 902, 488-16, Songjeong-dong, Gumi-si Gyeong-sangbuk-do 730-915, KR
- (72) Yang, Yong-Chan, Songjeong-dong, Gumi-si Gyeongsangbuk-do, 730-915, KR  
Seo, Jeong-Imm, 488-16, Songjeong-dong, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-915, KR
- (74) Scheele, Friedrich, et al, Stölmár Scheele & Partner Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

**B25J 19/06** → (51) **B25J 3/00**

- (51) **B26B 19/14** (11) **1 918 077 A1**  
**B26B 19/28** **F16H 15/38**
- (25) En (26) En
- (21) 07119992.1 (22) 05.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 06.11.2006 JP 2006299806
- (54) • *Stufenloser Drehzahlwechsler und Elektro-rasierer damit*  
• *Stepless speed changer and electric shaver using the same*  
• *Changeur de vitesse continue et rasoir électrique l'utilisant*
- (71) IZUMI PRODUCTS COMPANY, 3039 Ooaza-Sasaga, Matsumoto, Nagano, JP
- (72) Shimizu, Tetsuhiko, Nagano Nagano, JP
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

**B26B 19/28** → (51) **B26B 19/14**

- (51) **B26D 3/28** (11) **1 918 078 A2**  
**A47J 43/25** **B26D 7/01**
- (25) En (26) En
- (21) 07020532.3 (22) 19.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 US 591255
- (54) • *Schneidegerät*  
• *Slicer*  
• *Trancheuse*
- (71) Helen of Troy Limited, 13 8th Avenue Belleville P.O. Box 836E St. Michael, BB
- (72) Dipietro, Dean F., 11206 Brooklyn NY, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwältin, Schwanthalerstrasse 106, 80339 München, DE

(51) **B26F 1/34** (11) **1 918 079 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07117787.7 (22) 02.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 CN 200620157869 U
- (54) • *Elektrisches Stanzgerät*  
• *Electric punching device*  
• *Poinçonneuse électrique*
- (71) Shenzhen Comix Stationary Co. Ltd., 05-08, 17/F, Block A, World Trade Plaza Fuhong Road, Futian District Shenzhen 518033, CN
- (72) Chen, Qinqi c/o Shenzhen Comix Stationary Co., Ltd., Fuhong Road Futian District 518033 Shenzhen, CN
- (74) Lang, Christian, et al, LangRaible IP Law Firm Herzog-Wilhelm-Strasse 22, 80331 München, DE

**B26F 3/00** → (51) **B23K 26/06**

- (51) **B27N 3/04** (11) **1 918 080 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06022924.2 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Werkstoffplatte aus Bambus*  
• *Bamboo board*  
• *Panneau de bambou*
- (71) Bard AG, Dammstrasse 56, 4142 Münchenstein, CH
- (72) Bard, Markus, 4153 Reinach, CH
- (74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG Reussstrasse 22, 4054 Basel, CH

**B28B 3/08** → (51) **H01M 8/02**

- (51) **B28B 7/24** (11) **1 918 081 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07360054.6 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 FR 0609498
- (54) • *Verfahren zur Formung eines vorgefertigten Betonelements und Formmaschine, die dieses Verfahren anwendet*  
• *Method for moulding a prefabricated concrete element and moulding machine implementing said method*  
• *Procédé de moulage d'un élément préfabriqué en béton et machine de moulage mettant en oeuvre ledit procédé*
- (71) Rector Lesage S.A., 16 Rue de Hirtzbach, 68200 Mulhouse, FR
- (72) Leduc, René, 67450 Lampertheim, FR

- (74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt & Associés S.A., 14, Boulevard A. Wallach, B.P. 1445, 68071 Mulhouse Cedex, FR

(51) **B28B 11/08** (11) **1 918 082 A2**

- (25) Es (26) En
- (21) 07381063.2 (22) 18.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 ES 200602757
- (54) • *Vorrichtung zum Vorritzen von keramischen Fliesen*  
• *Machine for precutting ceramic tiles*  
• *Dispositif pour l'incision de carreaux en céramique*
- (71) Mainer, S.L., C/ Asturias, 4 Pol. Ind. El Colador, 12200 Onda, ES
- (72) Vigil Fernandez, Francisco c/o Mainer, S.L., 12200 Onda (Castellon), ES
- (74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

**B28B 17/00** → (51) **G01B 11/24**

**B28C 5/08** → (51) **B01F 3/12**

**B28C 5/12** → (51) **B01F 3/12**

**B28D 5/00** → (51) **H01L 27/142**

**B29B 17/00** → (51) **B09B 3/00**

**B29B 17/00** → (51) **B29C 47/10**

**B29C 33/30** → (51) **B29D 30/06**

**B29C 33/42** → (51) **B29D 30/06**

**B29C 39/10** → (51) **H04R 25/00**

**B29C 39/40** → (51) **H04R 25/00**

- (51) **B29C 44/32** (11) **1 918 083 A1**  
**B32B 3/04** **E04C 2/292**
- (25) De (26) De
- (21) 06123408.4 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Herstellung von Sandwichplattenelementen mit einer Doppelbandanlage*  
• *Manufacture of sandwich panels between moving bands*  
• *Fabrication de panneaux sandwich entre deux bandes sans fin*
- (71) Siempelkamp Handling Systeme GmbH, Hans-Urmiller-Ring 6, 82515 Wolfratshausen, DE
- (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*  
*The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.*  
*Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.*
- (74) Szyuka, Dirk, König, Szyuka, Tilmann, von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

**B29C 45/26** → (51) **B29D 31/508**

(51) **B29C 47/10** (11) **1 918 084 A1**  
**B29B 17/00** **B02C 17/14**  
**B01F 13/10**

- (25) De (26) De



(21) 07450184.2 (22) 18.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
30.10.2006 AT 18192006

(54) • *Vorrichtung zum Aufbereiten von thermo-  
plastischem Kunststoffmaterial*  
• *Device for processing thermoplastic ma-  
terials*  
• *Dispositif de préparation de matière syn-  
thétique thermoplastique*

(71) Next Generation Recyclingmaschinen GmbH,  
Gewerbepark 22, 4101 Feldkirchen, AT

(72) Barth, Gerold, 4073 Wilhering, AT  
Hochreiter, Josef, 4240 Freistadt, AT  
Kroiss, Günter, 4061 Pasching, AT  
Pichler, Thomas, 4171 St. Peter am Wim-  
berg, AT

Schmedler, Walter, 4600 Wels, AT  
(74) Hehenberger, Reinhard, et al, Patentanwalt  
Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

**B29C 47/92** → (51) **G01B 7/06**

**B29C 65/50** → (51) **B29D 31/00**

**B29C 70/30** → (51) **B64C 3/26**

**B29C 70/50** → (51) **B29D 31/00**

**B29C 73/02** → (51) **B29D 30/04**

**B29C 73/24** → (51) **B29D 30/04**

**B29D 11/00** → (51) **G02C 7/02**

(51) **B29D 30/04** (11) **1 918 085 A1**  
**B29C 73/02** **B29C 73/24**  
**C08L 25/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 07743529.5 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/060094 17.05.2007  
(87) WO 2007/138864 2007/49 06.12.2007  
(30) 30.05.2006 JP 2006149122  
05.06.2006 JP 2006155815

(54) • *VORRICHTUNG ZUR INJEKTION EINER  
FLÜSSIGEN HARZLÖSUNG IN EINEN  
SCHLAUCH, INJEKTIONSVORRICHTUNG  
UND ELASTISCHE HARZZUSAMMENSET-  
ZUNG ZUR SCHLAUCHFÜLLUNG*  
• *METHOD OF INJECTING LIQUID SOLU-  
TION RESIN INTO TIRE TUBE, AND  
INJECTION DEVICE, AND TIRE TUBE  
FILLING ELASTIC RESIN COMPOSITION*  
• *PROCEDE D' INJECTION D' UNE RESINE  
EN SOLUTION LIQUIDE DANS UNE  
CHAMBRE A AIR, DISPOSITIF D' INJEC-  
TION ET COMPOSITION DE RESINE  
ELASTIQUE REMPLISSANT LADITE  
CHAMBRE*

(71) Kabushikigaisha Katazen, 126-1 Hayashi-  
shinden, Yokone-cho Obu-city Aichi 474-  
0011, JP

(72) KONDO, Kumeo, Obu-shi, Aichi 474-0062,  
JP  
KATO, Nobuji, Toyoake-shi, Aichi 470-1105,  
JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European  
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,  
80687 München, DE

(51) **B29D 30/06** (11) **1 918 086 A1**  
**B29C 33/42** **B60C 19/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07118438.6 (22) 15.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
02.11.2006 FR 0609644

(54) • *Verfahren zum Formen eines Reifens mit  
verbesserten Geräuscheigenschaften*  
• *Method of moulding a tyre with improved  
noise performance*  
• *Procédé de moulage d'un pneumatique  
ayant des performances en bruit amélio-  
rées*

(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue  
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
Michelin Recherche et Technique S.A., Route  
Louis-Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot,  
CH

(72) Dautrey, Nicolas, Ota Gunma 373-8668, JP  
(74) Reynaud, Georges, Service SGD/LG/PI F35 -  
Ladoux 23, place des Carmes-Dechaux  
63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

(51) **B29D 30/06** (11) **1 918 087 A1**  
**B29C 33/30**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07119503.6 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 FR 0654700  
18.01.2007 US 881074 P

(54) • *Form für die Vulkanisierung eines Reifens,  
Verfahren zur Vulkanisierung eines Reifen-  
rohrlings und mit diesem Verfahren  
erzeugter Reifen*  
• *Mould for vulcanising a tyre, method for  
vulcanising a green body of a tyre and tyre  
obtained by this method*  
• *Moule pour la vulcanisation d'un pneuma-  
tique, procédé de vulcanisation d'une  
ébauche crue de pneumatique et pneuma-  
tique obtenu par ce procédé*

(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue  
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
Michelin Recherche et Technique S.A., Route  
Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH

(72) Menard, Gilbert, 63530 Volvic, FR  
Alegre, Gérard, 63100 Clermont-Ferrand, FR  
Mondolo, Adrien, 63100 Clermont-Ferrand,  
FR  
Aperce, Jean-Claude, 63430 Pont-du-Cha-  
teau, FR

Ferrand, Jean-Charles, 63200 Riom, FR  
de la Bigne, Guillaume Michel Marie, et al,  
Lhermet La Bigne & Rémy 11, boulevard de  
Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) **B29D 30/16** (11) **1 918 088 A1**  
**B29D 30/30** **B29D 30/70**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07118441.0 (22) 15.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 FR 0609647

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Durch-  
führung eines Drahtes*  
• *Device and method of guiding a cord*  
• *Dispositif et procédé de guidage d'un fil*

(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue  
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
Michelin Recherche et Technique S.A., Route  
Louis-Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot,  
CH

(72) Martin, Pascal, 63730 Corent, FR  
Souche, Jean-Louis, 69440 Taluyers, FR  
(74) Reynaud, Georges, Service SGD/LG/PI F35 -  
Ladoux 23, place des Carmes-Dechaux  
63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

**B29D 30/16** → (51) **B60C 19/08**

**B29D 30/30** → (51) **B29D 30/16**

**B29D 30/30** → (51) **B60C 19/08**

**B29D 30/60** → (51) **B60C 19/08**

(51) **B29D 31/00** (11) **1 918 089 A2**  
**B29C 70/50** **B29C 65/50**

(25) En (26) En  
(21) 07405289.5 (22) 27.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 JP 2006295219

(54) • *Verfahren zur kontinuierlichen Herstellung  
von Bauteilen*  
• *Method for continuously forming structural  
member*  
• *Procédé de formation continue de membre  
structurel*

(71) JAMCO CORPORATION, 6-11-25 Osawa,  
Mitaka, Tokyo, JP

(72) Umeda, Katsuhiko, Mitaka Tokyo, JP  
Asari, Kazumi, Mitaka Tokyo, JP  
Kuriyama, Shuntaro, Mitaka Tokyo, JP

(74) Moinas, Michel, et al, Moinas & Savoye S.A.  
42 rue Plantamour, 1201 Genève, CH

**B29D 31/50** → (51) **B29D 31/508**

(51) **B29D 31/508** (11) **1 918 090 A2**  
**A43B 7/12** **A43B 9/02**  
**B29D 31/515** **B29D 31/50**  
**B29C 45/26**

(25) En (26) En  
(21) 07023939.7 (22) 20.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU  
(30) 22.01.2004 IT PD20040014

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Schuhs mit  
atmungsaktiver und wasserfester Sohle  
und ebensolchem Obermaterial*  
• *Method for manufacturing a shoe with  
breathable and waterproof sole and upper*  
• *Procédé de fabrication d'une chaussure à  
semelle et dessus respirable et imper-  
méable à l'eau*

(71) Geox S.p.A., Via Feltrina Centro, 16, 31044  
Montebelluna Località Biadene (Treviso), IT

(72) Polegato Moretti, Mario, 31035 Crocetta del  
Montello, IT

(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano &  
Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT  
(62) 05706933.8 / 1 706 257

**B29D 31/515** → (51) **B29D 31/508**

**B30B 1/26** → (51) **B30B 15/14**

(51) **B30B 15/14** (11) **1 918 091 A1**  
**B30B 1/26**

(25) Ja (26) En  
(21) 06767441.6 (22) 27.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) JP 2006/312824 27.06.2006
- (87) WO 2007/001005 2007/01 04.01.2007
- (30) 28.06.2005 JP 2005188825  
21.06.2006 JP 2006171463
- (54) • **PRESSMASCHINE, KURBELPRESSMASCHINE UND VIBRATIONSBEARBEITUNGSVERFAHREN IN DIESEN MASCHINEN**  
• **PRESSING MACHINE, CRANK PRESSING MACHINE, AND VIBRATION PROCESSING METHOD IN THESE MACHINES**  
• **MACHINE PRESSE, MACHINE PRESSE DE MANIVELLE ET MÉTHODE DE TRAITEMENT PAR VIBRATIONS DANS CES MACHINES**
- (71) Amada Co., Ltd., 200, Ishida, Isehara-shi, Kanagawa 259-1196, JP  
Amada Press Technology Co., Ltd., 200, Ishida, Isehara-shi, Kanagawa 259-1196, JP
- (72) SOGA, Mitsumasa c/o Amada Press Technology Co.Ltd, Kanagawa 259-1196, JP  
ITAKURA, Hideo c/o Amada Press Technology Co.Ltd., Kanagawa 259-1106, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**B32B 3/04** → (51) **B29C 44/32**

- (51) **B32B 3/22** (11) **1 918 092 A1**  
**B32B 5/26**
- (25) De (26) De  
(21) 06022799.8 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • **Verbundstoffbahn und Verfahren zur Herstellung einer Verbundstoffbahn**  
• **Composite fabric and method for making the same**  
• **Bande textile composite, ainsi que son procédé de fabrication**
- (71) Nordenia Technologies GmbH, Jöbkesweg 11, 48599 Gronau, DE
- (72) Baldauf, Georg, 48366, Laer, DE  
Willing, Christoph, 48691, Vreden, DE  
Schönbeck, Marcus, 33775, Versmold, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien Postfach 10 02 54, 45002 Essen, DE

**B32B 5/26** → (51) **B32B 3/22**

- (51) **B32B 7/12** (11) **1 918 093 A1**  
**C09J 5/02** **F01D 25/02**
- (25) En (26) En  
(21) 07254285.5 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 01.11.2006 US 591626
- (54) • **Oberflächenbearbeitung einer dünnen Titanfolie**  
• **Surface treatment for a thin titanium foil**  
• **Traitement de surface pour fine feuille en titane**
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Vontell, John H., Manchester, CT 06040, US  
Watson, Charles R., Windsor, CT 06095, US  
Parkos, Joseph J, Jr., East Haddam, CT 06423, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B32B 9/00** → (51) **C23C 22/36**

**B32B 15/04** → (51) **C23C 22/36**

- (51) **B32B 15/08** (11) **1 918 094 A1**  
**B65D 85/60**
- (25) De (26) De  
(21) 07011650.4 (22) 14.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 DE 202006016691 U
- (54) • **Verpackungsfolie**  
• **Packaging film**  
• **Feuille d'emballage**
- (71) Constantia Hueck Folien GmbH & Co. KG, Pirkmühle 14-16, 92712 Pirk, DE
- (72) Geitner, Werner, 92699 Irchenrieth, DE  
Hofmann, Manfred, 92712 Pirk, DE  
Urbanczyk, Reinhard, 92637 Weiden, DE
- (74) Schneck, Herbert, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **B32B 21/14** (11) **1 918 095 A1**  
B32B 21/02 B32B 27/00  
B44C 5/04 B44F 9/02  
E04F 15/02

- (25) De (26) De  
(21) 07021271.7 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 03.11.2006 DE 102006052293
- (54) • **Holzwerkstoffplatte mit Echtholzurnier und Verfahren zu Ihrer Veredelung**  
• **Composite wood board with real wood veneer and processing method**  
• **Plaque en matériau dérivé du bois dotée d'un contreplacage en bois véritable et son procédé de fabrication**
- (71) Kronotec AG, Haldenstrasse 12, 6006 Luzern, CH
- (72) **Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.**  
*The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'Inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (74) Rehmann, Thorsten, et al, GRAMM, LINS & PARTNER GbR, Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

**B32B 25/08** → (51) **C08F 279/06**

**B32B 27/00** → (51) **A01K 1/015**

**B32B 27/00** → (51) **C09J 7/02**

**B32B 27/20** → (51) **B32B 27/36**

**B32B 27/30** → (51) **C09J 7/02**

**B32B 27/32** → (51) **C09J 7/02**

- (51) **B32B 27/36** (11) **1 918 096 A2**  
**B32B 27/20**
- (25) De (26) De  
(21) 07020774.1 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 02.11.2006 DE 102006051658
- (54) • **Mehrschichtige, weisse, laserschneidbare Polyesterfolie**

- **White multi-layer, laser-cuttable polyester film**
- **Feuille de polyester multicouches, blanche pouvant être découpée par laser**
- (71) Mitsubishi Polyester Film GmbH, Kasteler Strasse 45, 65203 Wiesbaden, DE
- (72) Kliesch, Holgar, Dr., 65462 Ginsheim-Gustavsburg, DE
- Jesberger, Martin, Dr., 55122 Mainz, DE  
Kuhmann, Bodo, 65594 Runkel, DE  
Fischer, Ingo, 65558 Heistenbach, DE  
Bennett, Cynthia, Dr., 55232 Alzey, DE
- (74) Schweitzer, Klaus, et al, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingausstrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

**B41C 1/10** → (51) **B41F 35/00**

- (51) **B41F 7/06** (11) **1 918 097 A2**  
**B41F 23/08**
- (25) De (26) De  
(21) 07019984.9 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 DE 102006051277
- (54) • **Haftvermittlerauftragssystem in einer Druckmaschine und Verfahren zur Herstellung von Schreib- oder Notizblocks**  
• **Adhesif application system in a printing press and method for manufacturing writing or note pads**  
• **Système d'application d'agent adhésif dans une presse et procédé de fabrication d'un bloc d'écriture ou bloc-notes**
- (71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE
- (72) Spittler, Juerg, CH-8332 Rumlikon, DE  
Walther, Thomas, 63067 Offenbach, DE
- (74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

- (51) **B41F 13/42** (11) **1 918 098 A2**  
**B41F 33/00** **B41F 33/14**  
**B65H 43/08**

- (25) En (26) En  
(21) 07020052.2 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 26.10.2006 JP 2006291245
- (54) • **Schutzvorrichtung für ein rotierendes Element**  
• **Rotary body protecting apparatus**  
• **Appareil de protection de corps rotatif**
- (71) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
- (72) Sugiyama, Hiroyuki, Tokyo, JP  
Ono, Katsuhiko, Tokyo, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **B41F 13/46** (11) **1 918 099 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 07033526.0 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 DE 102006051276
- (54) • **Markierungseinrichtung für eine Druckmaschine**  
• **Marking device for a printing machine**  
• **Dispositif de marquage pour une presse**

(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE  
(72) Held, Gunnar, Dipl.-Ing., 63150 Heusenstamm, DE  
Walther, Thomas, 63067 Offenbach, DE  
(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

(51) **B41F 13/46** (11) **1 918 100 A2**  
**B41F 17/08** **B41J 3/54**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07291317.1 (22) 02.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 FR 0609633  
(54) • *Druckmaschine und Druckverfahren*  
• *Printing machine and printing method*  
• *Machine à imprimer et procédé d'impression*  
(71) MACHINES DUBUIT, 10/12, rue du Ballon ZI des Richardets, 93160 Noisy le Grand, FR  
(72) Dumenil, François, 77390 Chaumes en Brie, FR  
(74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

**B41F 15/12** → (51) **B41F 15/26**

(51) **B41F 15/26** (11) **1 918 101 A1**  
**B41F 15/12** **H01L 31/0224**  
**H05K 3/12**

(25) De (26) De  
(21) 07016898.4 (22) 29.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 DE 102006051558  
(54) • *Siebdruckanlage für Solarzellen mit Positioniereinrichtung*  
• *Screen printing facility for solar cells comprising a positioning device*  
• *Installation de sérigraphie pour cellules solaires comprenant un dispositif de positionnement*  
(71) Manz Automation AG, Steigackerstrasse 5, 72768 Reutlingen, DE  
(72) Metzner, Klaus, 73266 Bissingen-Teck, DE  
Manz, Dieter, 72667 Schlaitdorf, DE  
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

(51) **B41F 17/00** (11) **1 918 102 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07020094.4 (22) 13.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 28.10.2006 DE 102006050964  
(54) • *Applikator für elektrische oder elektronische Bauelemente*  
• *Applicator for electric or electronic components*  
• *Applicateur de composants électriques ou électroniques*  
(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE  
(72) Hösel, Markus, 63165 Mühlheim, DE  
Walther, Thomas, Dipl.-Ing., 63067 Offenbach, DE

(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

**B41F 17/08** → (51) **B41F 13/46**

**B41F 19/00** → (51) **B41F 19/06**

(51) **B41F 19/06** (11) **1 918 103 A1**  
**B41F 19/00** **B41G 7/00**  
**B41F 21/08**

(25) De (26) De  
(21) 07033519.5 (22) 16.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 DE 102006051279  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Veredelung von bogenförmigen Substraten*  
• *Device and method for finishing sheet-like substrates*  
• *Dispositif et procédé de finissage de substrats arqués*  
(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE  
(72) Haas, Hanns-Otto, 65760 Eschborn, DE  
Mohn, Karlheinz, 63505 Langenselbold, DE  
Rother, Michael, 63322 Rödermark, DE  
Schild, Helmut, 61449 Steinbach/Ts., DE  
Trillig, Udo, 63073 Offenbach, DE  
Walther, Thomas, 63067 Offenbach, DE  
(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

**B41F 21/08** → (51) **B41F 19/06**

**B41F 23/08** → (51) **B41F 7/06**

(51) **B41F 33/00** (11) **1 918 104 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07118691.0 (22) 17.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 25.10.2006 DE 102006050347  
(54) • *Verfahren zum Prüfen eines Aufdrucks und Aufdruckprüfvorrichtung*  
• *Method for testing an imprint and imprint testing device*  
• *Procédé destiné à la vérification d'une impression et dispositif de vérification d'impression*  
(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Miletzki, Udo, 78465, Konstanz, DE  
Rauh, Ingolf, 78479, Reichenau, DE

**B41F 33/00** → (51) **B41F 13/42**

(51) **B41F 33/04** (11) **1 918 105 A2**  
**B41F 33/14**

(25) En (26) En  
(21) 07020913.5 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 JP 2006293565  
(54) • *Tintenzufuhrsteuerungsverfahren und Tintenzufuhrsteuerungssystem*  
• *Ink feed control method and ink feed control system*

• *Procédé de contrôle d'approvisionnement d'encre et système de contrôle d'approvisionnement d'encre*

(71) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP  
(72) Kusaka, Akehiro, Noda-shi Chiba, JP  
Numauchi, Hiromitsu, Tsukuba-shi Ibaraki, JP  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**B41F 33/14** → (51) **B41F 13/42**

**B41F 33/14** → (51) **B41F 33/04**

(51) **B41F 35/00** (11) **1 918 106 A2**  
**B41C 1/10**

(25) De (26) De  
(21) 07016888.5 (22) 29.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 16.09.2006 DE 102006043572  
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Druckmaschine*  
• *Method for operating a printing press*  
• *Procédé de commande d'une presse*  
(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE  
(72) Kühlmeyer, Lothar, Dr.-Ing., 64285 Darmstadt, DE  
Schlomski, Stefan, Dr., 64285 Darmstadt, DE  
Schölzig, Jürgen, Dipl.-Ing., 55126 Mainz, DE  
(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

(51) **B41F 35/00** (11) **1 918 107 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07018071.6 (22) 14.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 26.10.2006 DE 102006050490  
(54) • *Reinigungsvorrichtung für Druckwalzen*  
• *Cleaning device for printing rollers*  
• *Dispositif de nettoyage pour rouleaux d'impression*  
(71) Technotrans AG, Robert-Linnemann-Strasse 17, 48336 Sassenberg, DE  
(72) Kosciesza, Hary, 33178 Borcheln, DE  
(74) Steinmeister, Helmut, Artur-Ladebeck-Straße 51, 33617 Bielefeld, DE

**B41G 7/00** → (51) **B41F 19/06**

(51) **B41J 2/16** (11) **1 918 108 A1**  
**B41J 2/165** **B41M 5/00**  
**C09D 11/10**

(25) En (26) En  
(21) 07020943.2 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 JP 2006294616  
27.06.2007 JP 2007168536  
(54) • *Flüssigkeitszusammensetzung, Tintenstrahlzeichnungsverfahren, Tintenstrahlzeichnungs Vorrichtung und aufgezeichneter Artikel*  
• *Liquid composition, ink jet recording method, ink jet recording apparatus and recorded article*



- *Composition liquide, procédé d'enregistrement à jet d'encre, appareil d'enregistrement à jet d'encre et article enregistré*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Oyanagi, Takashi, Suwa-Shi Nagano-Ken 392-8502, JP
- Nakano, Keitaro, Suwa-Shi Nagano-Ken 392-8502, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**B41J 2/16** → (51) **B05C 5/02**

**B41J 2/165** → (51) **B41J 2/16**

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 918 109 A1**  
**B41J 2/18** **B41J 2/185**
- (25) Ja (26) En  
(21) 07767636.9 (22) 20.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/062830 20.06.2007
- (87) WO 2007/148823 2007/52 27.12.2007
- (30) 22.06.2006 JP 2006172715
- (54) • *AUFZEICHNUNGSKOPF, AUFZEICHNUNGSEINHEIT, TINTENSTRAHLAUFGZEICHNER, TINTENSTRAHLAUFGZEICHNUNGSVERFAHREN UND TINTENSATZ*  
• *RECORDING HEAD, RECORDING UNIT, INK JET RECORDER, INK JET RECORDING METHOD, AND INK SET*  
• *TÊTE D'ENREGISTREMENT, UNITÉ D'ENREGISTREMENT, ENREGISTREUR À JET D'ENCRE, PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE, ET ENSEMBLE D'ENCRES*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) IWATA, Tetsu, Tokyo 1468501, JP  
FUJIOKA, Fumiaki, Tokyo 1468501, JP  
HAKAMADA, Shinichi, Tokyo 1468501, JP  
IMAI, Takashi, Tokyo 1468501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 918 110 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 08000286.8 (22) 11.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.12.2002 JP 2002362963  
31.07.2003 JP 2003205103
- (54) • *Flüssigkeitskartusche*  
• *A liquid cartridge*  
• *Cartouche liquide*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 05024675.0 / 1 637 332  
03028555.5 / 1 428 664

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 918 111 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 08000582.0 (22) 10.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.12.2002 JP 2002358386
- (54) • *Tintenpatrone*  
• *Ink cartridge*

- *Cartouche d'encre*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Yamada, Koji, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Hoffmann, Eckart, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelting, DE
- (62) 03028264.4 / 1 428 663

**B41J 2/18** → (51) **B41J 2/175**

**B41J 2/185** → (51) **B41J 2/175**

**B41J 2/32** → (51) **B65C 9/25**

- (51) **B41J 2/505** (11) **1 918 112 A1**  
**G06K 15/10**
- (25) En (26) En  
(21) 06123487.8 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zur Glättung eines Abdruckes*  
• *Print smoothing method*  
• *Procédé pour lissage d'une empreinte*
- (71) Mutoh Europe N.V., Archimedesstraat 13, 8400 Oostende, BE
- (72) Schaum, Martin, B-8670, Oostduinkerke, BE  
Caus, Gunter, B-8400, Oostende, BE  
Defever, Serge, B-8460, Oudenburg, BE  
Vierstraete, Bruno, B-8470, Snaaskerke, BE
- (74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

**B41J 3/01** → (51) **B65B 5/10**

- (51) **B41J 3/407** (11) **1 918 113 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 07290781.9 (22) 25.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 06.11.2006 JP 2006300520
- (54) • *Dreidimensionaler Drucker*  
• *Three-dimensional printer*  
• *Imprimante tridimensionnelle*
- (71) Mimaki Engineering Co., Ltd., 2182-3, Sigenu-Otsu Shigeno, Tomi-shi, Nagano 389-0512, JP  
Institute of National Colleges of Technology, Japan, 701-2, Higashi-Asakawacho, Hachioji-shi, Tokyo 193-0834, JP
- (72) Seki, Kazutomo, Tomi-shi Nagano 389-0512, JP  
Tetsuka, Chikao, Tomi-shi Nagano 389-0512, JP  
Ono, Nobuyuki, Nagano-shi Nagano 381-8550, JP
- (74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et Autres Conseils en Propriété Industrielle 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

**B41J 3/407** → (51) **B65C 9/25**

**B41J 3/54** → (51) **B41F 13/46**

- (51) **B41J 11/00** (11) **1 918 114 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 07020836.8 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 JP 2006294760

- (54) • *Photographisches Druckverfahren, Herstellungsverfahren für photographisches Druckmaterial und Druckvorrichtung*  
• *Photographic printing method, manufacturing method of photographic printed material, and printing apparatus*  
• *Procédé d'impression photographique, procédé de fabrication de matériau imprimé photographique et appareil d'impression*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (72) Suzuki, Yasuo, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **B41J 11/00** (11) **1 918 115 A2**  
**B41J 13/08** **B41J 15/04**  
**B65H 5/02**
- (25) En (26) En  
(21) 07115358.9 (22) 30.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (30) 06.11.2006 JP 2006301010
- (54) • *Tintenstrahlauflagevorrichtung*  
• *Inkjet recording apparatus*  
• *Appareil d'enregistrement par jet d'encre*
- (71) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Miyata, Kyosei, Tokyo 191-8511, JP  
Otomo, Naoki, Tokyo 191-8511, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzle, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**B41J 11/00** → (51) **B65C 9/25**

**B41J 11/66** → (51) **B65C 9/25**

- (51) **B41J 13/00** (11) **1 918 116 A2**  
**B65D 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07021331.9 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 JP 2006297020
- (54) • *Tuchverpackung*  
• *Sheet package*  
• *Emballage de plaques*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Suito, Yoshikatsu, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP  
Nakamura, Yasunori, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP  
Horiuchi, Takashi, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Materne, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckestrasse 12, 81479 München, DE

**B41J 13/00** → (51) **B65H 1/06**

**B41J 13/08** → (51) **B41J 11/00**

- (51) **B41J 15/04** (11) **1 918 117 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 07254347.3 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 JP 2006300003  
(54) • *Trägermechanismus für aufgerolltes Blattmaterial und Drucker*  
• *Rolled sheet support mechanism and printer*  
• *Mécanisme et imprimante de support de plaque roulée*  
(71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP  
(72) Takeuchi, Kiyokazu, Mihama-ku Chiba-shi, Chiba, JP  
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

**B41J 15/04** → (51) **B41J 11/00**

**B41M 3/14** → (51) **G06K 19/06**

**B41M 5/00** → (51) **B41J 2/16**

- (51) **B41M 5/28** (11) **1 918 118 A1**  
**B41M 5/30** **B41M 5/42**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06796326.4 (22) 10.08.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/315827 10.08.2006  
(87) WO 2007/023687 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 JP 2005243991  
(54) • *WÄRMEEMPFLINDLICHES AUFZEICHNUNGSMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *THERMOSENSITIVE RECORDING MATERIAL AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*  
• *MATÉRIAU D'IMPRESSION THERMOSENSIBLE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*  
(71) Oji Paper Company Limited, 7-5 Ginza 4-Chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0061, JP  
(72) MITO, Hisayoshi, Amagasaki-shi, Hyogo 660-8577, JP  
SHIKANO, Takeshi, Amagasaki-shi, Hyogo 660-8577, JP  
INUBUSHI, Keiichi, Amagasaki-shi, Hyogo 660-8577, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**B41M 5/30** → (51) **B41M 5/28**

- (51) **B41M 5/337** (11) **1 918 119 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06022779.0 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • *Wärmeempfindliches Aufzeichnungsmedium*  
• *Thermosensitive recording medium*  
• *Matériau pour l'enregistrement thermosensible*  
(71) Rütgers Chemicals GmbH, Varzinerstrasse 49, 47138 Duisburg, DE  
(72) Hillner, Knut, 59379 Selm, DE  
Müller, Peter, 49808 Lingen, DE  
Thomsen, Sven-Arne, 45276 Essen, DE  
Pingen-Giezek, Britta, 46539 Dinslaken, DE  
Ziemer, Wolfgang, 40699 Erkrath, DE  
(74) Schaad, Balass, Menzi & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

- (51) **B41M 5/337** (11) **1 918 120 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06783004.2 (22) 24.08.2006  
(86) JP 2006/316650 24.08.2006

- (87) WO 2007/023921 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 JP 2005243536  
20.07.2006 JP 2006197619  
(54) • *DURCHSICHTIGES WÄRMEAUFEICHNUNGSMEDIUM*  
• *TRANSPARENT THERMAL RECORDING MEDIUM*  
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT THERMIQUE TRANSPARENT*  
(71) Oji Paper Company Limited, 7-5 Ginza 4-Chome Chuou-ku, Tokyo 104-0061, JP  
(72) IWASAKI, Nobuyuki, Amagasaki-shi, Hyogo 660-8577, JP  
MUTO, Kenji, Amagasaki-shi, Hyogo 660-8577, JP  
NOJIMA, Masaharu, Amagasaki-shi, Hyogo 660-8577, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**B41M 5/42** → (51) **B41M 5/28**

- (51) **B41N 3/00** (11) **1 918 121 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07020178.5 (22) 16.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 18.10.2006 DE 102006049149  
(54) • *Verfahren zum Löschen einer Druckform*  
• *Method for erasing a printing plate*  
• *Procédé de dissolution d'une forme imprimée*  
(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach, DE  
(72) Dauer, Horst, 85296 Rohrbach, DE  
Dilling, Peer, 86316 Friedberg, DE  
Feil, Andreas, Dr., 82140 Olching, DE  
(74) Ulrich, Thomas, MAN Roland Druckmaschinen AG, 86219 Augsburg, DE

- (51) **B42C 7/00** (11) **1 918 122 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07008066.8 (22) 20.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 DE 202006017275 U  
(54) • *Vorrichtung zum Beziehen eines flachliegenden Zuschnittes mit einem Bezug*  
• *Device for covering a flat blank with a cover*  
• *Dispositif pour revouvrir une pièce plate avec une couverture*  
(71) Michael Hörauf Maschinenfabrik GmbH u. Co. KG, Mozartstrasse 39-41, 73072 Donzdorf, DE  
(72) Stahlecker, Werner, 73033 Göppingen, DE  
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

**B42D 11/00** → (51) **B65G 61/00**

- (51) **B42D 15/10** (11) **1 918 123 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06022746.9 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Kartenförmiger Datenträger und Verfahren zu seiner Herstellung*  
• *Card-shaped data carrier and method for producing same*  
• *Support de données sous forme de carte et son procédé de fabrication*

- (71) MAURER ELECTRONICS GMBH, Hanauer Strasse 1, 80992 München, DE  
(72) Fast, Peter, 86923 Finning/Entraching, DE  
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

**B43K 19/14** → (51) **C08L 97/02**

- (51) **B43K 21/02** (11) **1 918 124 A2**  
**B43K 21/22**  
(25) De (26) De  
(21) 07017049.3 (22) 31.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 DE 102006051855  
28.02.2007 DE 102007009684  
(54) • *Mechanischer Stift*  
• *Mechanical pin*  
• *Crayon mécanique*  
(71) Faber-Castell AG, Nürnberger Strasse 2, 90546 Stein, DE  
(72) Raps, Jürgen, 95030 Hof, DE  
Baum, Daniel, 95131 Schwarzenbach am Wald, DE  
(74) Mörtel & Höfner, Äußere Sulzbacher Str. 159/161, 90491 Nürnberg, DE

**B43K 21/22** → (51) **B43K 21/02**

- (51) **B44B 5/02** (11) **1 918 125 A2**  
**A44C 21/00** **G03H 1/02**  
(25) De (26) De  
(21) 07019599.5 (22) 08.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 DE 102006052511  
(54) • *Prägeeinrichtung und Verfahren zur Herstellung eines Prägewerkzeugs*  
• *Embossing device and method for the production of an embossing tool*  
• *Dispositif d'estampage et procédé de fabrication d'un outil d'estampage*  
(71) Schuler Pressen GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 41, 73033 Göppingen, DE  
(72) Betting, Magnus, 73033 Göppingen, DE  
Klein-Wiele, Jan-Hendrik, 37085 Göttingen, DE  
Stolz, Jürgen, 14624 Dallgow, DE  
Erbe, Martin, 70469 Stuttgart, DE  
Nürbauer, Alfred, 85630 Neukeferloh, DE  
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

- (51) **B60B 7/00** (11) **1 918 126 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07119556.4 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 US 589191  
(54) • *Rad mit montierter Radkappenklammer für verbesserte Auswuchtung und Verfahren zur Auswuchtung mittels Radkappenklammer*  
• *Wheel having hubcap clamp mounted to improve wheel balance and method of balancing a wheel using a hubcap clamp*  
• *Roue dotée d'une pince d'enjoleur pour améliorer l'équilibrage des roues et procédé pour équilibrer une roue à l'aide d'une pince d'enjoleur*

- (71) Honeywell International, Inc., Law Dept. AB/2B, 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Parker, Charles A., Granger, IN 46530, US  
Spray, Matthew D., South Bend, IN 46617, US  
McAfee, David D., Niles, MI 49120, US  
Haynes, Andrew S., New Carlisle, IN 46552, US
- Auel, Todd R., Granger, IN 46530, US  
Hodge, Steve, South Bend, IN 46635, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street Bakewell, GB-Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **B60B 33/00** (11) **1 918 127 A2**  
(25) It (26) En  
(21) 07019904.7 (22) 11.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 IT MI20062090
- (54) • *Einkaufswagenrad mit Sperrstütze*  
• *Trolley wheel with locking support*  
• *Roue de chariot avec support de verrouillage*
- (71) Luigi Perego S.R.L., Via Marconi 32, 20088 Rosate (Milano), IT
- (72) Perego, Alessandro, 20155 Milano, IT
- (74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

- (51) **B60C 9/18** (11) **1 918 128 A1**  
**B60C 9/22**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06796730.7 (22) 24.08.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(86) JP 2006/316617 24.08.2006  
(87) WO 2007/023902 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 JP 2005245006  
16.12.2005 JP 2005363220
- (54) • *LUFTREIFEN FÜR EIN FAHRRAD*  
• *PNEUMATIC TIRE FOR BICYCLE*  
• *PNEUMATIQUE DESTINÉ À UN VÉLO*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) ISHIYAMA, Makoto, Tokyo, 1878531, JP  
KOIDE, Masafumi, Tokyo 1878531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**B60C 9/22** → (51) **B60C 9/18**

- (51) **B60C 11/01** (11) **1 918 129 A1**  
**B60C 13/04**  
(25) En (26) En  
(21) 07021126.3 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 25.10.2007 KR 20070107985  
11.04.2007 KR 20070035403  
31.10.2006 KR 20060106673
- (54) • *Radialluftreifen mit Wasserleitrinne*  
• *Pneumatic radial tire with water-splash control rib*  
• *Pneu radial pneumatique doté d'une nervure de contrôle anti-éclaboussement*
- (71) Kumho Tire Co., Inc., 555 Sochon-dong, Gwangsan-gu Gwangju-si, KR
- (72) Song, Kang-Jong, Gwangyang-si, Jeollanam-do, KR
- (74) Park, Sung-Wan, Seo-gu, Gwangju-si, KR  
Byeon, Kang, Gwangsan-gu, Gwangju-si, KR

- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**B60C 11/01** → (51) **B60C 11/04**

**B60C 11/03** → (51) **B60C 11/04**

- (51) **B60C 11/04** (11) **1 918 130 A1**  
**B60C 11/01**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06796567.3 (22) 21.08.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(86) JP 2006/316304 21.08.2006  
(87) WO 2007/023759 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 JP 2005240729
- (54) • *LUFTREIFEN*  
• *PNEUMATIC TIRE*  
• *PNEUMATIQUE*
- (71) Kabushiki Kaisha Bridgestone, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) TAKAHASHI, Fumio, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B60C 11/04** (11) **1 918 131 A1**  
**B60C 11/03**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06796717.4 (22) 24.08.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(86) JP 2006/316604 24.08.2006  
(87) WO 2007/023892 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 JP 2005245007
- (54) • *LUFTREIFEN FÜR EIN FAHRRAD*  
• *PNEUMATIC TIRE FOR BICYCLE*  
• *PNEUMATIQUE DESTINÉ À UN VÉLO*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) ISHIYAMA, Makoto, Kodaira-shi, Tokyo 1878531, JP  
MATSUMOTO, Hiroyuki, Kodaira-shi, Tokyo 1878531, JP  
KATAYAMA, Shinsaku, Kodaira-shi, Tokyo 1878531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**B60C 13/04** → (51) **B60C 11/01**

- (51) **B60C 19/08** (11) **1 918 132 A1**  
**B29D 30/16**  
**B29D 30/60**  
(25) De (26) De  
(21) 07116615.1 (22) 18.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 DE 102006051224
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Fahrzeugluftreifens und Fahrzeugluftreifen*  
• *Method for manufacturing a pneumatic tyre for a vehicle and pneumatic tyre for a vehicle*  
• *Procédé de fabrication d'un pneu de véhicule et pneu de véhicule*
- (71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Frerichs, Udo, 30855, Langenhagen, DE  
Seevers, Jörn, 31303, Burgdorf, DE

- (51) **B60C 27/02** (11) **1 918 133 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 06022591.9 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Gleitschutteinrichtung mit Traktionselementen die an den Felgenrändern eingehakt sind*  
• *Anti-skid device with traction elements hooked on rim edges*  
• *Dispositif antidérapante avec des éléments de traction qui sont accrochés au bord de la jante*
- (71) Varesano, Vincenzo, Via Roma 52, 13816 Sagliano Micca BI, IT
- (72) Varesano, Vincenzo, 13816 Sagliano Micca BI, IT
- (74) Lotti, Giorgio, Corso Vittorio Emanuele II 61, 10128 Torino, IT

(51) **B60D 1/02** (11) **1 918 134 A1**  
**B60D 1/28**

- (25) En (26) En  
(21) 07019234.9 (22) 01.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 GB 0621619
- (54) • *Reißnagelanhängungen*  
• *Draw pin hitches*  
• *Crochets de cheville à tire*
- (71) AGCO SA, Avenue Blaise Pascal, 60026 Beauvais, FR
- (72) Maillet, Thibault Jean-Robert, 60510 Bonlier, FR
- (74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

**B60D 1/28** → (51) **B60D 1/02**

- (51) **B60G 7/02** (11) **1 918 135 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07021591.8 (22) 06.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 06.11.2006 DE 102006052218
- (54) • *Haltevorrichtung für ein Achselement*  
• *Retaining device for an axle element*  
• *Dispositif de support pour un élément d'essieu*
- (71) SAF-HOLLAND GmbH, Hauptstrasse 26, 63856 Bessenbach, DE
- (72) Hock, Helmut, 63856 Bessenbach, DE
- (74) Bauer, Clemens, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

**B60G 9/00** → (51) **B60G 17/052**

**B60G 11/27** → (51) **B60G 17/052**

- (51) **B60G 17/005** (11) **1 918 136 A1**  
**B60G 17/016**  
**B66F 9/075**  
**B66F 17/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07118184.6 (22) 10.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 DE 102006051894
- (54) • *Federungssystem*  
• *Suspension system*  
• *Système de ressort*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Bitter, Marcus, 68199 Mannheim, DE



(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

**B60G 17/016** → (51) **B60G 17/005**

(51) **B60G 17/052** (11) **1 918 137 A2**  
**B60G 9/00** **B60G 11/27**  
**B62D 53/06** **B64F 1/32**

(25) De (26) De  
(21) 07119778.4 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 DE 102006051466

(54) • *Flughafenschlepper mit Luftfederung*  
• *Airport tow vehicle with pneumatic suspension*  
• *Remorqueur d'aéroport doté d'une suspension à air*  
(71) MULAG Fahrzeugwerk Heinz Wössner GmbH & Co. KG, Gewerbestrasse 8, 77728 Oppenau, DE  
(72) Esser, Peter, 73104 Börlingen, DE  
(74) Alber, Norbert, c/o Hansmann & Vogeser, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

**B60G 21/05** → (51) **B62K 5/00**

(51) **B60H 1/00** (11) **1 918 138 A1**

(25) De (26) De  
(21) 06023045.5 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Gebälsemodul für einen Fahrzeugsitz und Kraftfahrzeugsitz mit Geräuschisolierung*  
• *Blower for a vehicle seat and vehicle seat with sound insulation*  
• *Souffleur pour un siège de véhicule automobile et un siège de véhicule automobile avec isolation acoustique*  
(71) Catem GmbH & Co. KG, Gewerbepark West 16, 76863 Herxheim bei Landau, DE  
(72) Zeyen, Michael, 76863 Herxheim-Hayna, DE Clauss, Maurice, 67150 Nordhouse, FR Bohlender, Franz, 76870 Kandel, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 918 139 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07017358.8 (22) 05.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 DE 102006051231

(54) • *Klimaanlage für Fahrzeuge*  
• *Air-conditioning system for vehicles*  
• *Climatisation pour véhicules*  
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE  
(72) Rühl, Gerald, 81247 München, DE

**B60H 1/08** → (51) **F02N 17/02**

(51) **B60J 5/04** (11) **1 918 140 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07118580.5 (22) 16.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 DE 102006051303  
(54) • *Fahrzeugschloss mit zwei Fahrzeugschloß*  
• *Vehicle door system with two vehicle doors*  
• *Système de véhicule avec deux portes de véhicule*

(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Benderoth, Thomas, 51647 Gummersbach, DE

Klein, Gerhard, 50259 Pulheim, DE  
Vukovic, Elvir, 50733 Köln, DE

Hilman, Jörgen, 51375 Leverkusen, DE  
Lopes dos Santos, Armando, 50737 Köln, DE  
Bickenbach, Michael, 50823 Köln, DE  
Staines, Brad, London, Greater London E2 8NA, GB  
Pooloo, Issa, Brentwood, Essex CM13 3BX, GB

(74) Dörfler, Thomas, Henry-Ford-Strasse 1, 50735 Köln, DE

(51) **B60J 5/04** (11) **1 918 141 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07119289.2 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 JP 2006295909  
(54) • *Türverkleidung für ein Fahrzeug*  
• *Door trim for vehicle*  
• *Garniture de portière pour véhicule*  
(71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisya, 1-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8651, JP

(72) Narimatsu, Tetsuya, Aichi Aichi 448-8651, JP  
Serifu, Mitsuru, Aichi Aichi 448-8651, JP

(74) Winter, Brandl, Fűrmiss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B60J 5/06** (11) **1 918 142 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07020775.8 (22) 24.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 04.11.2006 DE 102006052068  
(54) • *Dachholm für einen Nutzfahrzeugaufbau, Verfahren zur Herstellung eines solchen Dachholms und Nutzfahrzeugaufbau mit solchen Dachholmen*  
• *Roof posts for a commercial vehicle superstructure, method for manufacturing such a roof post and commercial vehicle with such roof posts*  
• *Arceau de pavillon pour un véhicule utilitaire, procédé de fabrication de celui ci et véhicule utilitaire avec ces arceaux de pavillon*

(71) TSE Trailer-System-Engineering GmbH & Co. KG, Bei der Mühle 4, 72365 Ratshausen, DE

(72) Seifritz, Harald, 82229 Seefeld, DE

(74) Weber, Gerhard, Patentanwalt Postfach 2029, 89010 Ulm, DE

(51) **B60J 5/06** (11) **1 918 143 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07020776.6 (22) 24.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 04.11.2006 DE 102006052065  
(54) • *Nutzfahrzeug-Planendach-Anordnung*  
• *Tarpaulin roof assembly for a commercial vehicle*  
• *Ensemble de toit bâché pour véhicule utilitaire*

(71) TSE Trailer-System-Engineering GmbH & Co. KG, Bei der Mühle 4, 72365 Ratshausen, DE

(72) Seifritz, Harald, 82229 Seefeld, DE

(74) Weber, Gerhard, Patentanwalt Postfach 2029, 89010 Ulm, DE

(51) **B60J 5/10** (11) **1 918 144 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07119320.5 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 27.10.2006 FR 0654617  
(54) • *Heckklappenmodul für ein Kraftfahrzeug*  
• *Tailgate module for an automobile*  
• *Module d'une porte arrière d'un véhicule automobile*

(71) Compagnie Plastic Omnium, 19 Avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR

(72) André, Gérald, 01500 Ambérieu en Bugey, FR

Amorin, Guilherme, 01150 Chazey sur Ain, FR

Fillon, Jérôme, 69003 Lyon, FR  
Delwal, Fabien, 01320 Chalamont, FR

Barral, Denis, 38390 Montalieu Vercieu, FR  
(74) Thiollier, Clémence-Olivia Laure Marie, et al, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) **B60J 7/06** (11) **1 918 145 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07020768.3 (22) 24.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 04.11.2006 DE 102006052066  
(54) • *Nutzfahrzeugaufbau mit Dachholmen und Dachholm hierfür sowie Verfahren zur Herstellung eines Dachholms*

• *Structure of commercial vehicle with roof columns, including roof column and method for manufacturing roof column*

• *Structure de véhicule utilitaire doté de traverses de toit et traverse de toit correspondante, ainsi que procédé de fabrication d'une traverse de toit*

(71) TSE Trailer-System-Engineering GmbH & Co. KG, Bei der Mühle 4, 72365 Ratshausen, DE

(72) Seifritz, Harald, 82229 Seefeld, DE

(74) Weber, Gerhard, Patentanwalt Postfach 2029, 89010 Ulm, DE

(51) **B60J 7/20** (11) **1 918 146 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07021092.7 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 04.11.2006 DE 102006052073  
(54) • *Cabriolet-Kraftfahrzeug*

• *Cabriolet Vehicle*  
• *Véhicule automobile de type cabriolet*

(71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE  
(72) Froeschle, Mathias, 73760 Ostfildern, DE Liebhardt, Randolf, 71120 Grafenau, DE

(51) **B60J 7/22** (11) **1 918 147 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07021090.1 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 04.11.2006 DE 102006052096

(54) • *Windschott und Cabriolet mit einem solchen Windschott*  
• *Wind deflector and convertible with such a wind deflector*  
• *Déflecteur de vent et cabriolet avec un déflecteur de vent de ce type*

(71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) Froeschle, Mathias, 73760 Ostfildern, DE Lorenz, Florian, 22359 Hamburg, DE

(51) **B60J 7/22** (11) **1 918 148 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07021091.9 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 04.11.2006 DE 102006052095

(54) • *Mehrteiliges Windschott und Cabriolet mit einem solchen Windschott*  
• *Multi-part wind deflector and convertible with such a wind deflector*  
• *Pare-brise pluripartite et cabriolet avec un pare-brise de ce type*

(71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) Froeschle, Mathias, 73760 Ostfildern, DE Lorenz, Florian, 22359 Hamburg, DE

**B60J 11/00** → (51) **C09J 7/02**

(51) **B60K 5/02** (11) **1 918 149 A1**  
**B60K 13/02** **B62K 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 07019863.5 (22) 10.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 JP 2006296976

(54) • *Spreitzsitz-Fahrzeug*  
• *Saddle ride type vehicle*  
• *Véhicule à position à califourchon*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Takeshima, Masao, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Kaita, Kihoko, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

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

(51) **B60K 6/20** (11) **1 918 150 A1**  
**H02K 57/00** **H02K 51/00**

(25) En (26) En  
(21) 08002055.5 (22) 23.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PT SE SI SK TR  
(30) 26.12.2001 JP 2001394459  
26.12.2001 JP 2001394460

(54) • *Antriebsvorrichtung für ein Hybridfahrzeug*  
• *Drive apparatus for hybrid vehicle*

• *Appareil de contrôle pour véhicule hybride*  
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi., Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(62) 02788419.6 / 1 458 583

**B60K 13/02** → (51) **B60K 5/02**

**B60K 13/04** → (51) **F01N 7/08**

(51) **B60K 15/063** (11) **1 918 151 A2**  
**E01H 1/00**

(25) It (26) En  
(21) 07020013.4 (22) 12.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 IT MI20072094

(54) • *Vorrichtung mit Selbstantrieb zur Reinigung von Straßen u.Ä.*  
• *Self-propelled vehicle for cleaning roads and the like*  
• *Véhicule auto-propulsé pour nettoyer les routes et similaires*

(71) DULEVO INTERNATIONAL S.p.A., Via Giovannino Guareschi 1, 43012 Fontanellato (PR), IT

(72) Tagliaferri, Fabrizio, Dr. Ing., 43030 Trecasali (Parma), IT

(74) Lunati, Vittoriano, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

(51) **B60K 17/30** (11) **1 918 152 A2**  
**B62D 7/02**

(25) En (26) En  
(21) 07446007.2 (22) 02.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 SE 0602315

(54) • *Antriebseinheit und angetriebenes Fahrzeug*  
• *A drive unit and a powered vehicle*  
• *Unité d'entraînement et véhicule à moteur*

(71) Visual Act Scandinavia AB, Värmdövägen 703, 132 35 Saltsjö-Boo, SE

(72) Boll, Daniel, 112 57 Stockholm, SE  
Fainberg, Jim, 0654 Oslo, NO

(74) Philipson, Niklas, 116 46 Stockholm, SE

(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

**B60K 31/00** → (51) **G08G 1/16**

**B60K 35/00** → (51) **G02F 1/13357**

**B60K 37/06** → (51) **B60R 16/023**

**B60L 3/00** → (51) **B60R 16/02**

(51) **B60L 9/00** (11) **1 918 153 A1**  
**H02J 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 06126120.2 (22) 14.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 US 594038

(54) • *Schienenfahrzeug oder sonstige bahngelungene Fahrzeuge mit Mitteln für die Bereitstellung von Solarstrom zum Gebrauch außerhalb des Fahrzeugs*

• *Rail vehicle or other path-constrained vehicle equipped for providing solar electric power for off-vehicle use*

• *Véhicule sur rails ou autre véhicule contraint dans sa trajectoire équipé pour fournir de l'énergie électrique solaire pour l'utilisation en dehors du véhicule*

(71) Plishner, Paul J., 42 Foster Crossing, Southampton, NY 11968, US

(72) Plishner, Paul J., Southampton, NY 11968, US

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

**B60L 11/00** → (51) **C01B 15/01**

**B60L 11/12** → (51) **B60L 11/18**

(51) **B60L 11/18** (11) **1 918 154 A2**  
**H02G 7/16** **E02F 9/20**  
**B60L 11/12**

(25) En (26) En  
(21) 07116490.9 (22) 26.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 27.04.2001 JP 2001130498

(54) • *Leistungsregler für eine hybride Baumaschine*  
• *Power controller for hybrid construction machine*  
• *Contrôleur de puissance pour machine de construction hybride*

(71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP

KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP

(72) Kagoshima, Masayuki, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP

Sora, Toshio, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP

Komiyama, Masayuki, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(62) 02722833.7 / 1 383 224

(51) **B60N 2/28** (11) **1 918 155 A2**  
**A47D 13/02**

(25) En (26) En  
(21) 07020936.6 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 26.10.2006 CN 200620066818 U

(54) • *Sicherheitsträger für Kinder mit Einhand-Lösevorrichtung*  
• *Safety carrier for infant with a one-handed release mechanism*  
• *Support sécurisé pour enfant avec un mécanisme de libération manuel*

(71) Lerado (Zhong Shan) Industrial Co., Ltd., No. 1, Dong Sheng Road North, Zhong Shan City Guangdong, CN

(72) Chang, Chen-Tai, Taibao City Chiayi County 612, TW

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

**B60N 2/44** → (51) **G08B 21/06**

(51) **B60N 2/66** (11) **1 918 156 A1**  
**A47C 7/46**  
(25) En (26) En  
(21) 06023098.4 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Tragekonstruktion für einen Sitz*  
• *Support assembly for a seat*  
• *Ensemble de support pour un siège*  
(71) L&P Swiss Holding Company, Grüntalstrasse  
23, 9303 Wittenbach, CH  
(72) Samain, Maxime, 8870 Emelgen, BE  
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert,  
Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München,  
DE

(51) **B60P 1/48** (11) **1 918 157 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07118056.6 (22) 08.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 CH 17302006  
(54) • *Vorrichtung zum Heben und Transferieren*  
*von Gütern sowie Handhubwagen*  
• *Device for lifting and transferring goods*  
*and hand stacker*  
• *Dispositif destiné à lever et transférer des*  
*produits ainsi que wagon de levage manuel*  
(71) Stauffer, Jörg, Seebodenweg 1, 6403 Küss-  
nacht am Rigi, CH  
Stauffer, Dominik, Luzernerstrasse 51, 6403  
Küssnacht am Rigi, CH  
Stauffer, Roger, Via Bigneras 150, 7153  
Falera, CH  
(72) Stauffer, Jörg, 6403 Küssnacht am Rigi, CH  
Stauffer, Dominik, 6403 Küssnacht am Rigi,  
CH  
Stauffer, Roger, 7153 Falera, CH  
(74) Rutz & Partner, Alpenstrasse 14 Postfach  
4627, 6304 Zug, CH

**B60P 3/12** → (51) **B62D 63/06**  
**B60P 3/32** → (51) **B66F 7/24**

(51) **B60P 7/14** (11) **1 918 158 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07017577.3 (22) 07.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 26.10.2006 DE 102006051248  
(54) • *Einrichtung zur Ladungssicherung für*  
*Fahrzeuge mit einer Ladefläche*  
• *Device for securing load on vehicles with a*  
*loading area*  
• *Dispositif de fixation de charge pour*  
*véhicules dotés d'une plateforme de charge*  
(71) Seebauer, Kurt, Am Gadenkamp 83, 44227  
Dortmund, DE  
(72) Seebauer, Kurt, 44227 Dortmund, DE  
(74) Schneider, Uwe, Patentanwalt Holbeinstrasse  
27, 59423 Unna, DE

**B60Q 1/26** → (51) **B60R 1/12**  
**B60Q 1/32** → (51) **B60R 1/12**  
**B60Q 1/34** → (51) **B60R 1/12**  
**B60Q 1/38** → (51) **B60R 1/12**

**B60Q 1/38** → (51) **B60R 16/02**  
**B60Q 1/48** → (51) **B62D 1/00**  
**B60Q 1/52** → (51) **G08G 1/16**  
**B60Q 11/00** → (51) **B60R 16/02**  
**B60R 1/00** → (51) **G08G 1/16**

(51) **B60R 1/12** (11) **1 918 159 A2**  
**B60Q 1/26** **B60Q 1/32**  
**B60Q 1/34** **B60Q 1/38**  
**C23C 14/00**

(25) En (26) En  
(21) 07119577.0 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 JP 2006298598  
(54) • *Beleuchtungs- und Außenspiegelvorrichtung*  
• *Lighting device for vehicle and door mirror*  
*device*  
• *Dispositif d'éclairage pour véhicule et*  
*dispositif de rétroviseur de porte*  
(71) Ichikoh Industries, Ltd., 10-18, Higashi-  
Gotanda 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo  
141-8627, JP  
(72) Yajima, Yasuo, Itado, Isehara-shi, Kanagawa,  
JP  
Okada, Satoru, Itado, Isehara-shi, Kanagawa,  
JP  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du  
Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**B60R 7/06** → (51) **E05B 47/02**  
**B60R 11/02** → (51) **B60R 16/02**  
**B60R 11/02** → (51) **G08B 13/14**

(51) **B60R 16/02** (11) **1 918 160 A1**  
**B60R 11/02** **B60Q 11/00**  
**B60L 3/00** **G10K 15/04**  
**B60Q 1/38**

(25) En (26) En  
(21) 08101649.5 (22) 02.03.2004  
(84) DE ES FR GB IT  
(30) 05.03.2003 JP 2003058726  
05.03.2003 JP 2003058727  
(54) • *Gerät und Programm zur Information über*  
*den Fahrzeugstatus und -Betrieb*  
• *Vehicle state and operation informing*  
*apparatus and program*  
• *Appareil et programme d'informations sur*  
*l'état et le fonctionnement d'un véhicule*  
(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-  
cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 430-  
8650, JP  
Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500  
Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501,  
JP  
(72) Yamaki, Kiyoshi, Hamamatsu-shi Shizuoka  
430-8650, JP  
Yoshizawa, Akihiro, Iwata-shi Shizuoka 438-  
8501, JP  
(74) Kehl, Günther, et al, Kehl & Ettmayr  
Patentanwälte, Friedrich-Herschel-Strasse 9,  
81679 München, DE  
(62) 04716369.6 / 1 731 372

**B60R 16/02** → (51) **G08B 21/06**  
(51) **B60R 16/023** (11) **1 918 161 A1**  
**B60K 37/06**  
(25) It (26) En

(21) 06425754.6 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Steuersystem für elektrische Geräte eines*  
*Kraftfahrzeuges*  
• *Control system for vehicle electrical com-*  
*ponents*  
• *Système de commande pour des disposi-*  
*tifs électriques d'un véhicule*  
(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada  
Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT  
(72) Savio, Walter, C.R.F. Società per Azioni,  
10043 Orbassano, IT  
(74) Cerbaro, Elena, et al, Studio Torta S.r.l. Via  
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**B60R 16/023** → (51) **G08B 13/14**  
**B60R 21/00** → (51) **G08B 21/06**

(51) **B60R 21/205** (11) **1 918 162 A2**  
**B60R 21/215**

(25) En (26) En  
(21) 07119164.7 (22) 24.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 JP 2006300413  
(54) • *Airbagabdeckung, Instrumententafel und*  
*Airbagvorrichtung*  
• *Airbag cover, instrument panel, and airbag*  
*apparatus*  
• *Couvercle d'airbag, panneau d'instrument,*  
*et appareil d'airbag*  
(71) TAKATA CORPORATION, 1-4-30, Roppongi,  
Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP  
(72) Yanai, Shinnosuke, Tokyo 106-8510, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**B60R 21/215** → (51) **B60R 21/205**

(51) **B60R 22/02** (11) **1 918 163 A1**  
**B60R 22/20** **B60R 22/10**

(25) En (26) En  
(21) 06123207.0 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Kindersicherheitsrückhaltevorrichtung*  
• *Child safety restraint*  
• *Dispositif de retenue de sécurité pour*  
*enfants*  
(71) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen  
Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US  
(72) Palliser, Martyn, Carlisle, Cumbria, GB  
Bell, John, Carlisle, Cumbria, GB  
Smith, George, Carlisle, Cumbria CA2 6AQ,  
GB  
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. THOMPSON  
& CO. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,  
GB

(51) **B60R 22/02** (11) **1 918 164 A1**  
**B60R 22/26** **B60R 22/18**

(25) En (26) En  
(21) 06123208.8 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Vorrichtung zur stufenweisen Höhenver-*  
*stellung eines Sicherheitsgurtes*



- *Device for stepwise height adjustment of vehicle seat belt*
  - *Dispositif de réglage en hauteur pas à pas d'une ceinture de sécurité*
- (71) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US  
(72) Palliser, Martyn, Carlisle, Cumbria, GB  
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB  
(60) 07113725.1

**B60R 22/10** → (51) **B60R 22/02****B60R 22/20** → (51) **B60R 22/02****B60R 22/26** → (51) **B60R 22/02**

- (51) **B60R 22/34** (11) **1 918 165 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07019530.0 (22) 05.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 JP 2006298014  
(54) • *Sicherheitsgurtaufroller und Sicherheitsgurtvorrichtung damit*  
• *Seat belt retractor and seat belt apparatus comprising the same*  
• *Rétracteur de ceinture de sécurité et son appareil de ceinture de sécurité*
- (71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP  
(72) Hiramatsu, Koji, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP  
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**B60R 25/00** → (51) **G08B 13/14****B60R 25/10** → (51) **G08B 13/14**

- (51) **B60S 1/38** (11) **1 918 166 A2**  
**B60S 1/40**  
(25) De (26) De  
(21) 08101730.3 (22) 21.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 26.11.2002 DE 10254978  
27.05.2003 DE 10323997  
(54) • *Wischblatt zum lösbaren Verbinden mit einem Wischarm und Wischarm*  
• *Wiper blade having a removable connection with a wiper arm and wiper arm*  
• *Balai d'essuie-glace déconnectable d'un bras essuie-glace et bras d'essuie-glace*
- (71) Valeo Wischersysteme GmbH, Poststrässle 10, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
(72) Fink, Andreas, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
Scholl, Wolfgang, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
Schremmer, Gerhard, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
(74) Rosolen-Delarue, Katell, Valeo Systèmes d'Essuyage Propriété Industrielle Z.A. de l'Agot 8, rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR  
(62) 03780020.8 / 1 565 359

**B60S 1/38** → (51) **B60S 1/52****B60S 1/40** → (51) **B60S 1/38**

- (51) **B60S 1/52** (11) **1 918 167 A1**  
**B60S 1/38**  
(25) En (26) En  
(21) 06291692.9 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Vorrichtung zur Verbindung mit einem Wischblatt*  
• *A device for attachment to a wiper blade*  
• *Dispositif à fixer sur un balai d'essuie-glace*
- (71) Valeo Systèmes d'Essuyage, 8, rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR  
(72) Krizek, Oldrich, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
Pierredon, David, 30390 Theziers, FR  
Fink, Andrea, 71723 Grossbottwar, DE  
(74) Jahn, Wolf-Diethart, Valeo Wischersysteme GmbH, Poststrässle 10, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

**B60S 3/00** → (51) **B08B 3/02****B60T 3/00** → (51) **B66F 7/24**

- (51) **B60T 11/26** (11) **1 918 168 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07118123.4 (22) 09.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 FR 0609690  
(54) • *Behälter für hydraulische Kupplungs- und Bremsflüssigkeit mit Innenkammer*  
• *Hydraulic fluid reservoir for clutch and brake with compartment*  
• *Réservoir de liquide hydraulique d'embrayage et de freinage à chambre*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Beuré-d'Augères, Olivier, 08019 Barcelone, ES  
Lenczner, Sylvain, 75020 Paris, FR  
L'Aot, Jean-Michel, 93240 Stains, FR  
(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, 126 Rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

- (51) **B60T 13/563** (11) **1 918 169 A1**  
**B60T 13/567** **F16J 15/32**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07118125.9 (22) 09.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 FR 0609691  
(54) • *Pneumatischer Tandem-Bremskraftverstärker für ein Fahrzeug*  
• *Tandem pneumatic brake booster for a vehicle*  
• *Servomoteur pneumatique tandem d'assistance de freinage d'un véhicule*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Diaz Bueno, Ignacio, 78170 La Celle Saint Cloud, FR  
Ast, Christian, 92500 Rueil Malmaison, FR  
Caquet, Christian, 77181 Courtry, FR  
Michon, Jean-Pierre, 77178 Saint Pathus, FR  
(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, 126 Rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

**B60T 13/567** → (51) **B60T 13/563**

- (51) **B60T 17/08** (11) **1 918 170 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07015569.2 (22) 08.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 DE 102006051268  
(54) • *Druckluft-Bremszylinder*  
• *Compressed air brake cylinder*  
• *Cylindre de freinage à air comprimé*
- (71) WABCO STANDARD GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE  
(72) Brandt, Oliver, 38120 Braunschweig, DE  
Ewald, Jürgen, 30880 Laatzen, DE  
Richter, Andreas, 30900 Wedemark, DE  
Schrader, Frank, 30916 Isernhagen, DE

**B60W 10/04** → (51) **E02F 9/22****B60W 30/00** → (51) **E02F 9/22**

- (51) **B61B 12/02** (11) **1 918 171 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06354034.8 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Rollenbatterie zur Abstützung und Führung eines Trag-/Zugsseils und mechanische Aufstiegsanlage mit solch einer Rollenbatterie*  
• *Pulley array for supporting and guiding a support/haulage cable and mechanical ascending system with such a pulley array*  
• *Balancier à galets pour l'appui et le guidage d'un câble aérien porteur-tracteur, et installation de remontée mécanique comportant un tel balancier*
- (71) POMAGALSKI S.A., 11, rue René Camphin, 38600 Fontaine, FR  
(72) Souchal, Jean, 38000 Grenoble, FR  
Bonifat, Laurent, 38500 La Buisse, FR  
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecke WTC Europole 5 place R. Schuman BP 1537, 38025 Grenoble cedex 1, FR

- (51) **B61K 9/08** (11) **1 918 172 A1**  
**B61L 23/04** **G01L 1/22**

- (25) En (26) En  
(21) 07254205.3 (22) 24.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 24.10.2006 US 552386  
(54) • *Belastungsüberwachungssystem für Eisenbahnschienen*  
• *Stress monitoring system for railway rails*  
• *Système de surveillance des contraintes dans les rails de voies ferrées*
- (71) Salient Systems, Inc., 4393 K Tuller Road, Dublin, OH 43017, US  
(72) Harrison, Harold, Powell, OH 43065, US  
(74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**B61L 23/04** → (51) **B61K 9/08****B62B 3/14** → (51) **G07F 7/06**

- (51) **B62D 1/00** (11) **1 918 173 A1**  
**B60Q 1/48**  
(25) En (26) En  
(21) 08001940.9 (22) 07.04.2004

- (84) DE FR GB  
(30) 11.04.2003 JP 2003108323  
22.05.2003 JP 2003144607  
(54) • *Parkhilfevorrichtung und Parkhilfverfahren für Fahrzeuge*  
• *Parking assist apparatus and parking assist method for vehicle*  
• *Appareil d'assistance au parking et procédé d'assistance au parking pour véhicule*  
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi., Aichi-ken, 471-8571, JP  
AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, JP  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE  
(62) 04008486.5 / 1 468 893

(51) **B62D 3/12** (11) **1 918 174 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07021215.4 (22) 30.10.2007

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

AL BA HR MK RS

- (30) 01.11.2006 JP 2006297498  
(54) • *Elektrische Servolenkung*  
• *Electric power steering system*  
• *Système de direction fonctionnant à l'énergie électrique*  
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
(72) Shimizu, Yasuo, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP  
Watanabe, Katsuji, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP  
Yoneda, Atsuhiko, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP  
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B62D 6/10** (11) **1 918 175 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07020144.7 (22) 15.10.2007

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

AL BA HR MK RS

- (30) 02.11.2006 DE 102006051610  
14.07.2007 DE 102007032907  
(54) • *Lenkwelle mit Drehmomentmessseinheit und Montageverfahren*  
• *Steering shaft with torque measuring unit and assembly method*  
• *Arbre de direction doté d'une unité de mesure de couple et procédé de montage*  
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE  
(72) Schillak, Christian, 31162 Bad Salzdetfurth, DE  
Unger, Thomas, 38104 Braunschweig, DE  
Drees, Markus, 30163 Hannover, DE  
Schumann, Heiko, 38116 Braunschweig, DE

**B62D 7/02** → (51) **B60K 17/30**

(51) **B62D 9/00** (11) **1 918 176 A1**  
**B62D 11/10**

(25) En (26) En  
(21) 07119288.4 (22) 25.10.2007

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

AL BA HR MK RS

- (30) 25.10.2006 GB 0621238  
(54) • *Achsenanordnung und Fahrzeug*  
• *Axle assembly and vehicle*  
• *Ensemble d'essieu et véhicule*  
(71) J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED, Rocester, Uttoxeter Staffordshire ST14 5JP, GB  
(72) Levell, Paul, North Wales, Shropshire LL13 ONL, GB  
Boothroyd, Timothy, North Wales, LL12 7UH, GB  
Evans, Simon James Peter, Oswestry, Shropshire SY10 8LB, GB  
(74) Lockey, Robert Alexander, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**B62D 9/02** → (51) **B62K 5/00**

**B62D 11/10** → (51) **B62D 9/00**

(51) **B62D 25/04** (11) **1 918 177 A1**  
**B62D 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 07270062.8 (22) 22.10.2007

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

AL BA HR MK RS

- (30) 06.11.2006 GB 0622027  
(54) • *Strukturelement für ein Kraftfahrzeug*  
• *A Structural Member for a Motor Vehicle*  
• *Membre structurel pour véhicule à moteur*  
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US  
(72) Lalic, Alexander John, Warwickshire CV35 9NH, GB  
(74) Farrow, Robert Michael, Land Rover, Patent Department 53G 16/4, Banbury Road, Gaydon, Warwick CV35 0RR, GB

**B62D 29/00** → (51) **B62D 25/04**

(51) **B62D 33/04** (11) **1 918 178 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07021484.6 (22) 05.11.2007

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

AL BA HR MK RS

- (30) 06.11.2006 DE 102006052237  
(54) • *Kofferaufbau, Bausatz für und Nutzfahrzeug mit einem derartigen Kofferaufbau, Einfaßprofil für einen Kofferaufbau und Verfahren zum Herstellen eines Kofferaufbaus*  
• *Box body, kit for and commercial vehicle with such a box body, frame profile for such a box body and method for manufacturing a box body*  
• *Ensemble de coffre, jeu de pièces pour cet ensemble et véhicule utilitaire avec un ensemble de coffre de ce type, profilé d'encadrement pour un ensemble de coffre et procédé de fabrication d'un ensemble de coffre*  
(71) Kögel Fahrzeugwerke GmbH, Industriestrasse 1, 89349 Burtenbach, DE  
(72) Rink, Wolfgang, 89134 Blaustein, DE  
Lima, Joachim, 89601 Schelkingen, DE  
Rees, Markus, 89081 Ulm/Mährigen, DE  
Guter, Ralph, 89129 Langenau, DE  
Hellenschmidt, Dieter, 89134 Blaustein, DE

- (74) Kilchert, Jochen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR P.O.Box 86 06 24, 81366 München, DE

**B62D 53/06** → (51) **B60G 17/052**

(51) **B62D 53/12** (11) **1 918 179 A1**

(25) It (26) En  
(21) 06425749.6 (22) 30.10.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Vorrichtung zum Kuppeln eines Sattelaufhängers mit einem Zugfahrzeug*  
• *A device for coupling a semi-trailer to a tractor*  
• *Dispositif d'attelage d'un véhicule tracteur à une semi-remorque*  
(71) ONE CONTACT S.R.L, Via Quinzano, 3, 25020 Flero (Brescia), IT  
(72) Mascialino, Claudio, 25080 Mazzano (Brescia), IT  
(74) Tansini, Elio Fabrizio, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

(51) **B62D 59/00** (11) **1 918 180 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07021066.1 (22) 27.10.2007

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

AL BA HR MK RS

- (30) 03.11.2006 DE 102006052274  
(54) • *Fahrzeuganordnung*  
• *Vehicle assembly*  
• *Configuration de véhicule*  
(71) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE  
(72) Witzel, Götz, 24161 Altenholz, DE  
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **B62D 63/06** (11) **1 918 181 A1**  
**B60P 3/12**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07021176.8 (22) 30.10.2007

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

AL BA HR MK RS

- (30) 02.11.2006 FR 0609654  
(54) • *Kipphanhänger mit einer Vorrichtung zum Laden und Entladen einer Ladung*  
• *Tipping trailer equipped with a device for loading and unloading a load*  
• *Remorque de type basculante pourvue d'un dispositif de chargement et de déchargement d'une charge*  
(71) Ansidei, Ignace, Gratte Bourse, 49380 Faye D'Anjou, FR  
(72) Ansidei, Ignace, 49380 Faye D'Anjou, FR  
(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen & Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **B62D 65/18** (11) **1 918 182 A1**

(25) It (26) En  
(21) 06425752.0 (22) 03.11.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *System für die Rohbaumontage einer Fahrzeugkarosserie*

- System for assembling motor-vehicle body structures or sub-assemblies thereof
  - System d'assemblage de pièces de carrosserie d'un véhicule
- (71) COMAU SpA, Via Rivalta 30, 10095 Grugliasco (Torino), IT  
 (72) Monti, Denny, 10095 Grugliasco (Torino), IT  
 Bovero, Damiano, 10095 Grugliasco (Torino), IT  
 (74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

- (51) **B62H 3/08** (11) **1 918 183 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07020585.1 (22) 22.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 31.10.2006 IT MI20062087  
 (54) • *Vorrichtung zum Erleichtern des Parkens von Motorrädern und dergleichen, insbesondere zum Parken bei wenig Platz*  
 • *Device for facilitating the parking of motorcycles or the like, particularly for parking in tight spaces*  
 • *Dispositif pour faciliter le garage de motocyclettes ou similaires, en particulier pour le garage dans des espaces restreints*
- (71) Borla, Ambrogio, Via Turati, 10, 20070 Cerro al Lambro (MI), IT  
 (72) Borla, Ambrogio, 20070 Cerro al Lambro (MI), IT  
 (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

**B62H 3/08** → (51) **B62H 3/10**

- (51) **B62H 3/10** (11) **1 918 184 A2**  
**B62H 5/00** **B62H 3/08**  
 (25) NI (26) En  
 (21) 07119677.8 (22) 30.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 30.10.2006 NL 1032765  
 04.01.2007 NL 1033164  
 (54) • *Verschlussanordnung*  
 • *Locking device*  
 • *Dispositif de verrouillage*
- (71) Kooymans Beheer B.V., Engelsbergenstraat 28, 5611 JC Eindhoven, NL  
 (72) van de Veer, Erik, 3533 AD Utrecht, NL  
 (74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabants Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

**B62H 5/00** → (51) **B62H 3/10**

- (51) **B62J 6/00** (11) **1 918 185 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07119598.6 (22) 30.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 30.10.2006 JP 2006293922  
 (54) • *Beleuchtungsgerät für ein Fahrrad*  
 • *Bicycle illumination apparatus*  
 • *Appareil d'éclairage de bicyclette*
- (71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai Osaka 590-8577, JP  
 (72) Kitamura, Satoshi, Osaka 590-8577, JP

- (74) Grosse, Wolfgang, et al, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

- (51) **B62J 6/12** (11) **1 918 186 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07119382.5 (22) 26.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 30.10.2006 JP 2006293921  
 (54) • *Elektrogenerator für ein Fahrrad*  
 • *Bicycle electric generator*  
 • *Générateur électrique de bicyclette*
- (71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP  
 (72) Kitamura, Satoshi, Osaka 590-8577, JP  
 (74) Grosse, Wolfgang, et al, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

- (51) **B62K 5/00** (11) **1 918 187 A1**  
**B62K 5/04** **B62K 5/08**  
**B62K 25/24** **B60G 21/05**  
**B62D 9/02**

- (25) It (26) En  
 (21) 07119249.6 (22) 25.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 30.10.2006 IT MI20062084  
 (54) • *Rollenfahrzeug mit zwei Vorderlenkrädern und mindestens einem Hinterlenkrad*  
 • *Rolling vehicle with two front steering wheels and at least a rear driving wheel*  
 • *Véhicule roulant avec deux volants de direction à l'avant et au moins une roue motrice*
- (71) PIAGGIO & C. S.p.A., Viale Rinaldo Piaggio 25, 56025 Pontedera (Pisa), IT  
 (72) Martini, Federico, 56025 PONTEDERA (Pisa), IT  
 Santucci, Mario Donato, 55044 MARINA DI PIETRASANTA (Lucca), IT  
 Rosellini, Walter, 51016 MONTECATINI TERME (Pistoia), IT  
 Di Tanna, Onorino, 00185 ROME, IT  
 Mariotti, Valentino, 56032 BUTI (Pisa), IT  
 Bartolozzi, Stefano, 56126 FIRENZE, IT  
 (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

**B62K 5/00** → (51) **B60K 5/02**

**B62K 5/04** → (51) **B62K 5/00**

**B62K 5/08** → (51) **B62K 5/00**

- (51) **B62K 23/06** (11) **1 918 188 A1**  
**B62M 25/04**  
 (25) It (26) En  
 (21) 07019411.3 (22) 04.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 30.10.2006 IT MI20062081  
 (54) • *Steuervorrichtung für ein Fahrrad und dazugehöriger Teilesatz*  
 • *Control device for a bicycle and relative kit of parts*

- Dispositif de commande de bicyclette et kit de pièces correspondant
- (71) CAMPAGNOLO S.r.l., Via della Chimica, 4, 36100 Vicenza (VI), IT  
 (72) Dal Pra', Giuseppe, 36010 Zanè (Vicenza), IT  
 De Perini, Bruno, 36075 Montecchio Maggiore-VI, IT  
 (74) Riccardi, Elisa, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

**B62K 25/24** → (51) **B62K 5/00**

**B62M 25/04** → (51) **B62K 23/06**

- (51) **B62M 25/08** (11) **1 918 189 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07007543.7 (22) 12.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 31.10.2006 US 589793  
 (54) • *Prüfwerkzeug für elektrische Fahrzeugvorrichtungen*  
 • *Testing tool for electric bicycle devices*  
 • *Outil d'essai pour dispositifs de bicyclettes électriques*
- (71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP  
 (72) Watarai, Etsuyoshi, Sakai City Osaka 590-8577, JP  
 Takeda, Kazuhiro, Sakai City Osaka 590-8577, JP  
 Takebayashi, Haruyuki, Sakai City Osaka 590-8577, JP  
 (74) Harrison, Robert John, et al, Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

- (51) **B63B 59/04** (11) **1 918 190 A1**  
**C09D 5/16** **B05D 5/00**  
**B05D 5/08** **B05D 7/16**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06022377.3 (22) 26.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (54) • *Antifouling Beschichtungsverfahren für Schiffskonstruktionen*  
 • *Fouling release new building coating process*  
 • *Méthode de revêtement antifouling pour construction navales nouvelles*
- (71) SigmaKalon B.V., Amsterdamseweg 14, 1422 AD Uithoorn, NL  
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed  
 (74) Walsh, David Patrick, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **B63C 9/00** (11) **1 918 191 A1**  
**B63C 9/08** **B63C 9/125**  
**B63C 9/15**

- (25) De (26) De  
 (21) 06023041.4 (22) 06.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (54) • *Verfahren und Einrichtung zum Erkennen der Ertrinkungsgefahr für eine Person im Wasser*  
 • *Method and device to recognize the danger of drowning for a person in water.*



- *Procédé et dispositif à reconnaissance du danger de se noyer pour un individu dans l'eau*
- (71) Puls, Jürgen, Parkstraße 30, 85604 Pöding, DE  
 (72) Puls, Jürgen, 85604 Pöding, DE  
 Faßbender, Frank Richard, Dr., 85604 Zorneding, DE  
 (74) Hiltl, Elmar, et al, Diehl & Partner Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

**B63C 9/08** → (51) **B63C 9/00**

**B63C 9/125** → (51) **B63C 9/00**

**B63C 9/15** → (51) **B63C 9/00**

- (51) **B63G 8/08** (11) **1 918 192 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07021261.8 (22) 31.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (30) 03.11.2006 DE 102006051831
- *Unterseeboot*
  - *Submarine*
  - *Submersible*
- (71) Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH, Werftstrasse 112-114, 24143 Kiel, DE  
 (72) Pischke, Sabine Dipl.-Ing., 24103 Kiel, DE  
 Iwers, Uwe-Jens Dipl.-Ing., 23568 Lübeck, DE  
 (74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwälte Wilcken & Vollmann Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

**B64C 1/26** → (51) **B64C 7/00**

- (51) **B64C 3/26** (11) **1 918 193 A1**  
**B29C 70/30** B29L 31/30  
 B29L 9/00 B29K 105/10  
 B29K 307/04 B29K 101/10  
 (25) En (26) En  
 (21) 06381047.7 (22) 31.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (54) • *Integrierte Verbundhaut für Flugzeug-Midbox-Hebeoberflächen*  
 • *Integrated composite skin for aircraft mid-box lifting surfaces*  
 • *Revêtement composite intégré pour surfaces de levage d'aéronef*
- (71) Airbus España, S.L., Avda. John Lennon, s/n, 28906 Getafe (Madrid), ES  
 (72) Escobar Benavides, Francisco de Paula, 28007 Madrid, ES  
 Claret Viros, Daniel, 28007 Madrid, ES  
 Cuenca Rincon, José, 28905 Madrid, ES  
 (74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

(51) **B64C 7/00** (11) **1 918 194 A2**  
**B64C 1/26**

- (25) Es (26) En  
 (21) 07380076.5 (22) 20.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (30) 31.10.2006 ES 200602769  
 (54) • *Flügel-Rumpf-Verkleidung für ein Flugzeug*  
 • *Ventral fairing for an aircraft*  
 • *Carénage ventral pour aéronef*

- (71) Airbus España, S.L., Avda. John Lennon, s/n, 28906 Getafe (Madrid), ES  
 (72) Jimenez Del Lago, Mario, 28028 Madrid, ES  
 Pèrez Serrano, Julian, 28017 Madrid, ES  
 (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

**B64C 7/02** → (51) **B64D 41/00**

(51) **B64C 13/04** (11) **1 918 195 A1**  
**B64C 13/06** **B64C 13/08**  
**G05G 1/14**

- (25) En (26) En  
 (21) 07120026.5 (22) 05.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (30) 06.11.2006 US 857268 P  
 20.03.2007 US 688701
- *Seitenruderpedalvorrichtung mit nicht-parallelen Gleitschienen*
  - *Rudder pedal assembly with non-parallel slide rails*
  - *Ensemble pédale d'un gouvernail avec des glissières non-parallèles*
- (71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, New Jersey 07962, US  
 (72) Christensen, Donald J., Phoenix, AZ 85048, US  
 Hanlon, Casey, Queen Creek, AZ 85242, US  
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**B64C 13/06** → (51) **B64C 13/04**

**B64C 13/08** → (51) **B64C 13/04**

(51) **B64C 13/10** (11) **1 918 196 A1**  
**B64C 13/50**

- (25) En (26) En  
 (21) 07119237.1 (22) 24.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (30) 26.10.2006 US 854764 P  
 24.04.2007 US 739479
- *System und Verfahren für ein haptisches Feedback zu einem Piloten-Steuerknüppel*
  - *Pilot flight control stick haptic feedback system and method*
  - *Contrôle de pilotage, système et procédé de réponse haptique du manche*
- (71) Honeywell International, Inc., Law Dept. AB/2B, 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US  
 (84) DE FR GB  
 (72) Abel, Stephen G., Chandler, AZ 85226, US  
 Hanion, Casey, Queen Creek, AZ 85242, US  
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**B64C 13/50** → (51) **B64C 13/10**

(51) **B64C 25/00** (11) **1 918 197 A2**  
**B64D 25/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 07010864.2 (22) 02.04.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 01.04.2002 US 109674 P  
 08.03.2002 US 362450 P  
 20.02.2002 US 357644 P  
 03.12.2001 US 338466 P  
 14.11.2001 US 332419 P  
 26.04.2001 US 286629 P  
 09.04.2001 US 282105 P  
 02.04.2001 US 280470 P

- *Leichtgängiger Ausstoßer mit skelettartiger, unfallsicheren Balken*
  - *Easy ejector with skeletal crash safety beam*
  - *Éjecteur simple doté d'une structure squelettique de sécurité contre l'accident*
- (71) Rajasingham, Arjuna Indraswaran, 6, The Old Warehouse Mews Little Hampton West Sussex BN17 5GE, GB  
 (72) Rajasingham, Arjuna Indraswaran, 6, The Old Warehouse Mews Little Hampton West Sussex BN17 5GE, GB  
 (62) 02076388.4 / 1 325 836

(51) **B64C 27/14** (11) **1 918 198 A2**  
**F16F 15/08** **F16C 27/06**

- (25) En (26) En  
 (21) 07020947.3 (22) 25.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (30) 03.11.2006 US 592570
- *Radial konforme Lageraufhängung für Drehwellen*
  - *Radially compliant bearing hanger for rotating shafts*
  - *Suspension de roulement radiale pour arbres rotatifs*
- (71) Goodrich Corporation, Four Coliseum Centre 2730 West Tyvola Road, Charlotte, NC 28217-4578, US  
 (72) Faass, Robert, L., Utica NY 13502-5722, US  
 Mathis, Jeffrey, L., Clinton NY 13323, US  
 (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**B64D 25/00** → (51) **B64C 25/00**

(51) **B64D 27/14** (11) **1 918 199 A2**  
**B64D 35/04** **B64D 33/02**  
**B64D 33/04**

- (25) En (26) En  
 (21) 07254194.9 (22) 23.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (30) 25.10.2006 US 586175
- *Flugwerkarchitektur eines Flugzeugs*
  - *Aircraft airframe architecture*
  - *Architecture de cellule d'avion*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford Connecticut 06101, US  
 (72) Addis, Mark, Maine 04043, US  
 (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B64D 27/26** → (51) **B23P 6/00**

(51) **B64D 33/02** (11) **1 918 200 A1**  
**B64D 41/00** **F02C 7/045**  
**F02C 7/32**

- (25) En (26) En  
 (21) 07119512.7 (22) 29.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 US 590114

(54) • *Hilfstriebwerkanordnung*  
• *Auxiliary power unit assembly*  
• *Ensemble d'unité de puissance auxiliaire*

(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US

(72) Sheldon, Karl Edward, Rexford, NY 12065,  
US  
Seeley, Charles Erklin, Niskayuna, NY 12309,  
US  
Haber, Ludwig Christian, Rensselaer, NY  
12144, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE  
International Inc. London Patent Operation  
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,  
GB

(51) **B64D 33/02** (11) **1 918 201 A1**  
**B64D 41/00** **F02C 7/045**  
**F02C 7/32**

(25) En (26) En  
(21) 07119514.3 (22) 29.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 US 590041

(54) • *Hilfstriebwerkanordnung*  
• *Auxiliary power unit assembly*  
• *Ensemble d'unité de puissance auxiliaire*

(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US

(72) Sheldon, Karl Edward, Rexford, NY 12065,  
US  
Seeley, Charles Erklin, Niskayuna, NY 12309,  
US  
Haber, Ludwig Christian, Rensselaer, NY  
12144, US  
Wood, Trevor Howard, Clifton Park, NY  
12065, US  
Luedke, Jonathan Glenn, Clifton Park, NY  
12065, US  
Shieh, Chingwei Michael, Mechanicville, NY  
12118, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE  
International Inc. London Patent Operation  
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,  
GB

**B64D 33/02** → (51) **B64D 27/14**

(51) **B64D 33/04** (11) **1 918 202 A2**  
**B64D 41/00**

(25) En (26) En  
(21) 07119681.0 (22) 30.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 US 590063

(54) • *Abgasejektorsystem mit Umlaufblech*  
• *Exhaust eductor system with a recirculation baffle*  
• *Système éjecteur d'échappement doté d'un déflecteur de recirculation*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia  
Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Judd, Z. Daniel, Phoenix, AZ 85008, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB

**B64D 33/04** → (51) **B64D 27/14**

**B64D 35/04** → (51) **B64D 27/14**

(51) **B64D 41/00** (11) **1 918 203 A1**  
**B64C 7/02**

(25) Es (26) En  
(21) 07380156.5 (22) 31.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 ES 200602770

(54) • *Heckkonus für ein Flugzeug mit beweglicher Verkleidung und Stützstruktur für ein Hilfstriebwerk sowie Hilfselemente dafür*  
• *Tail cone for aircraft with movable fairing and support structure for auxiliary power unit and the ancillary elements thereof*  
• *Pointe arrière pour avion avec carénage mobile et structure de support pour unité de puissance auxiliaire et éléments auxiliaires correspondants*

(71) Airbus España, S.L., Avda. John Lennon, s/n,  
28906 Getafe (Madrid), ES

(72) Martino Gonzalez, Esteban, 39005 Santander,  
ES  
Sanz Martinez, Pablo Timoteo, 28861 Paracuellos del Jarama, ES  
Alvaro Granero, David, 28021 Madrid, ES

(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

**B64D 41/00** → (51) **B64D 33/02**

**B64D 41/00** → (51) **B64D 33/04**

(51) **B64D 47/04** (11) **1 918 204 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07119520.0 (22) 29.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 30.10.2006 US 554548

(54) • *Integrierter Scheinwerferbeleuchtungskopf*  
• *Integrated searchlight lighthouse*  
• *Phare à projecteur intégré*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia  
Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Giffen, Craig E., Hillard, OH 43026, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB

**B64F 1/32** → (51) **B60G 17/052**

(51) **B65B 5/10** (11) **1 918 205 A1**  
**B65B 61/02** **B41J 3/01**  
**G06K 1/12**

(25) En (26) En  
(21) 07000061.7 (22) 03.01.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 01.11.2006 KR 20060107413

(54) • *Verpackungsfolienbedruckverfahren einer automatischen Medizinverpackungsmaschine*  
• *Packaging sheet printing method of automatic medicine packaging machine*  
• *Procédé d'impression de feuilles d'emballage à l'aide d'une machine d'emballage médicale automatique*

(71) JVM Co., Ltd., 100-23 Galsan-Dong, Dalseo-Gu, Daegu 704-170, KR

(72) Kim, Jun-ho, Dalseo-gu Daegu, 704-730, KR

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

**B65B 9/06** → (51) **B65B 9/20**

(51) **B65B 9/20** (11) **1 918 206 A1**  
**B65B 9/06** **B65B 25/06**

(25) De (26) De  
(21) 07020847.5 (22) 24.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 03.11.2006 DE 102006052023

(54) • *Abfüllvorrichtung und Verfahren zum Abfüllen von viskosem Füllgut*  
• *Filling device and method for filling viscose bulk material*  
• *Dispositif de remplissage et procédé de remplissage de produit de remplissage visqueux*

(71) Poly-clip System GmbH & Co. KG, Westerbachstrasse 45, 60489 Frankfurt am Main, DE

(72) Hanten, Jürgen, 61231 Bad Nauheim, DE

(74) Fritsche, Rainer, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

**B65B 25/06** → (51) **B65B 9/20**

(51) **B65B 51/16** (11) **1 918 207 A1**  
**B65B 51/26** **B29C 65/18**

(25) De (26) De  
(21) 06022782.4 (22) 02.11.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Siegelvorrichtung für Streifenverpackungen*  
• *Sealing device for strip-like packages*  
• *Dispositif de soudage pour des emballages sous forme de bande*

(71) Konstandin Engineering GmbH, Draisstrasse 11, 76307 Karlsbad, DE

(72) Konstandin, Horst, 76307 Karlsbad, DE

(74) Kaiser, Magnus, et al, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

**B65B 51/26** → (51) **B65B 51/16**

(51) **B65B 55/08** (11) **1 918 208 A1**  
**A61L 2/10**

(25) De (26) De  
(21) 07021174.3 (22) 30.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 30.10.2006 DE 102006051738

(54) • *Packstoff-Entkeimungsanlage*  
• *Packaging material sterilisation facility*  
• *Installation de désinfection de matériaux d'emballage*

(71) Heraeus Noblelight GmbH, Herausstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

(72) Brieden, Karl-Wilhelm, 63579 Freigericht, DE  
Greif, Stefan, 36039 Fulda, DE  
Lowitzki, Jürgen, 55442 Daxweiler, DE

(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Schutzrechte, Herausstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

**B65B 61/02** → (51) **B65B 5/10**

(51) **B65B 69/00** (11) **1 918 209 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07115862.0 (22) 06.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 DE 102006051513  
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Verpackungsentleerstation*  
• *Method for operating a packaging emptying station*  
• *Procédé destiné au fonctionnement d'une station de déballage*  
(71) Hecht Anlagenbau GmbH, Schirmbeckstrasse 17, 85276 Pfaffenhofen a.d. Ilm, DE  
(72) Rocholl, Timothy, 59071 Hamm, DE  
Hecht, Jan, 85276 Pfaffenhofen, DE  
(74) Wilhelms . Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

(51) **B65C 5/04** (11) **1 918 210 A1**  
**B65C 9/18** **B65C 9/24**  
(25) En (26) En  
(21) 07018514.5 (22) 20.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 US 590123  
(54) • *Tragbares Auftragswerk*  
• *Portable applicator*  
• *Applicateur portable*  
(71) Paxar Americas, Inc., 170 Monarch Lane, Miamisburg, Ohio 45342, US  
(72) Donald J. Ward, Sayre, PA 18840, US  
Raymond A. Blanchard Jr., Dryden, NY 13053, US  
Richard E. Roberts, Pine City, NY 14871, US  
Monti D. Emery, Elmira, NY 14905, US  
Wonnie Brown, Haledon, NY 07508, US  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**B65C 9/18** → (51) **B65C 5/04**

**B65C 9/24** → (51) **B65C 5/04**

(51) **B65C 9/25** (11) **1 918 211 A1**  
**B41J 3/407** **B41J 2/32**  
**B41J 11/00** **B41J 11/66**

(25) En (26) En  
(21) 07075827.1 (22) 09.06.2004  
(84) DE FR IT  
AL HR LT LV MK  
(30) 10.06.2003 JP 2003165212  
(54) • *Wärmeaktivierungsvorrichtung für eine wärmeempfindliche Haftfolie*  
• *Thermal activation apparatus for a heat-sensitive adhesive sheet*  
• *Appareil d'activation thermique pour feuille adhésive sensible thermiquement*  
(71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP  
(72) Nureki, Shinji, c/o Seiko Instruments Inc, Chiba-shi, Chiba, JP  
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB  
(62) 04253430.5 / 1 486 422

(51) **B65C 9/25** (11) **1 918 212 A1**  
**B41J 3/407** **B41J 2/32**  
**B41J 11/00** **B41J 11/66**  
(25) En (26) En

(21) 07075828.9 (22) 09.06.2004  
(84) DE FR IT  
(30) 10.06.2003 JP 2003165212  
(54) • *Wärmeaktivierungsvorrichtung für eine wärmeempfindliche Haftfolie*  
• *Thermal activation apparatus for a heat-sensitive adhesive sheet*  
• *Appareil d'activation thermique pour feuille adhésive sensible thermiquement*  
(71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP  
(72) Nureki, Shinji, c/o Seiko Instruments Inc, Chiba-shi, Chiba, JP  
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB  
(62) 04253430.5 / 1 486 422

**B65D 1/00** → (51) **C08F 279/06**

(51) **B65D 1/02** (11) **1 918 213 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06781479.8 (22) 24.07.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/314557 24.07.2006  
(87) WO 2007/023630 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 JP 2005241140  
(54) • *FLASCHE*  
• *BOTTLE*  
• *BOUTEILLE*  
(71) Yoshino Kogyosho Co., Ltd., 2-6, Ohjima 3-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP  
(72) TANAKA, Toshimasa, Tokyo 136-8531, JP  
IMAI, Hiroaki, Tokyo 136-8531, JP  
IIZUKA, Takao, Tokyo 136-8531, JP  
(74) Leszczynski, André, NONY & ASSOCIES 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

**B65D 1/02** → (51) **B65D 53/00**

(51) **B65D 1/09** (11) **1 918 214 A1**  
**A61J 1/06**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07356151.6 (22) 23.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 FR 0609620  
(54) • *Ampulle bestehend aus einem Hohlkörper und einem Kopf mit Bruchmöglichkeit zwischen Körper und Kopf*  
• *Phial comprising a hollow body and a head with the possibility of breakage between the body and the head*  
• *Ampoule comportant un corps creux et une tête avec possibilité de rupture entre le corps et la tête*  
(71) Seriplast, Zi Nord, 01100 Oyonnax, FR  
(72) Tartaglione, Amaud, 13210 Saint Remy de Provence, FR  
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, BP 6153, 69466 Lyon cedex 06, FR

**B65D 5/00** → (51) **B41J 13/00**

(51) **B65D 19/12** (11) **1 918 215 A1**  
**B65D 19/38**  
(25) It (26) En  
(21) 07021062.0 (22) 27.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 IT MO20060356

(54) • *Behälter für Transport und Lagerung von für den Abbruch bestimmten elektrischen und elektronischen Geräten*  
• *Container for transport and storage of electrical or electronic appliances intended for demolition*  
• *Conteneur pour le transport et le stockage d'appareils électriques ou électroniques en vue de leur démolition*  
(71) Refri S.r.l., Via Meuccio Ruini 10, 42100 Reggio Emilia Re, IT  
(72) Baschieri, Sergio, 41010 Sala Bolognese Bo, IT  
(74) Paglia, Pietro, Botti & Ferrari S.r.l. Piazza dei Martiri 5, 40121 Bologna, IT

**B65D 19/38** → (51) **B65D 19/12**

**B65D 43/16** → (51) **A45C 13/00**

(51) **B65D 43/22** (11) **1 918 216 A2**  
**B65D 53/02** **B65D 55/12**  
(25) En (26) En  
(21) 07254295.4 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 US 593340  
(54) • *Sicherheitstrommel mit Deckelbaugruppe*  
• *Safety drum with lid assembly*  
• *Tambour sécurisé avec ensemble de couvercle*  
(71) Justrite Manufacturing Company, 2454 Dempster Street, Suite 300, Des Plaines, IL 60016, US  
(72) Goddard, Mark T., Charleston, IL 61920, US  
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**B65D 43/26** → (51) **B65F 1/14**

(51) **B65D 47/36** (11) **1 918 217 A1**  
**B65D 65/42**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06782035.7 (22) 31.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) JP 2006/315157 31.07.2006  
(87) WO 2007/015464 2007/06 08.02.2007  
(30) 01.08.2005 JP 2005223377  
(54) • *SAUERSTOFFSPERRKAPPE MIT ZUGRING*  
• *OXYGEN BARRIER CAP WITH PULL RING*  
• *BOUCHON BARRIÈRE D OXYGÈNE AVEC ANNEAU À TIRER*  
(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP  
(72) IMODA, Daisuke, c/o TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0001, JP  
YUKAWA, Yasuhiro, c/o TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0001, JP  
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B65D 51/00** (11) **1 918 218 A2**  
(25) It (26) En  
(21) 07119586.1 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 IT TO20060781



- (54) • *Dichtungskapsel für die Öffnung eines Behälters, v.a. einer Flasche*  
• *Sealing capsule for the mouth of a receptacle, in particular a bottle*  
• *Capsule de fermeture pour ouverture de récipient, en particulier une bouteille*
- (71) Alplast S.P.A., Corson Re Umberto 1, 10121 Torino, IT
- (72) Gorìa, Francesco, I-14015, SAN DAMIANO D'ASTI (Asti), IT  
Caporaletti, Fabio, I-15050, CARBONARA SCRIVIA (Alessandria), IT
- (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

**B65D 51/14** → (51) **B21D 51/44**

- (51) **B65D 53/00** (11) **1 918 219 A1**  
**B65D 1/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06728876.1 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/304708 10.03.2006
- (87) WO 2006/098231 2006/38 21.09.2006
- (30) 14.03.2005 JP 2005071471
- (54) • *VERPACKUNGSBEHÄLTER*  
• *PACKAGING CONTAINER*  
• *CONTENEUR D'EMBALLAGE*
- (71) Shikoku Kakoki Co., Ltd., 10-1, Aza-Nishinokawa, Tarohachisu, Kitajima-cho, Itano-gun, Tokushima-ken 771-0202, JP
- (72) SHINOHARA, Mitsuhiko, Shikoku Kakoki Co., Ltd., Itano-gun, Tokushima 771-0202, JP  
KAWANO, Takafumi, Shikoku Kakoki Co., Ltd., Itano-gun, Tokushima 771-0202, JP  
KAWANO, Motokazu, Shikoku Kakoki Co., Ltd., Itano-gun, Tokushima 771-0202, JP  
KANAI, Masaharu, Shikoku Kakoki Co., Ltd., Itano-gun, Tokushima 771-0202, JP  
WATANABE, Toshiro, Shikoku Kakoki Co., Ltd., Otano-gun, Tokushima 771-0202, JP  
ISHIMOTO, Mikio, Shikoku Kakoki Co., Ltd., Itano-gun, Tokushima 771-0202, JP  
HOSHI, Shinichi, Kabushiki Kaisha Yakult Honsha, Tokyo 105, JP  
NO, Shinichiro, Kabushiki Kaisha Yakult Honsha, Tokyo 105, JP
- (74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlands Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

**B65D 53/02** → (51) **B65D 43/22**

**B65D 55/12** → (51) **B65D 43/22**

**B65D 65/42** → (51) **B65D 47/36**

**B65D 77/06** → (51) **G01F 11/08**

- (51) **B65D 77/20** (11) **1 918 220 A1**  
**B65D 81/34**
- (25) En (26) En
- (21) 06123441.5 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verpackung zum Aufheizen durch Mikrowellen*  
• *Package for heating in a microwave device*  
• *Emballage pour le chauffage à micro-ondes*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Morozov, Serguei, 78315 RADOLZFELL am BODENSEE, DE

- (74) Thomas, Alain, 55, avenue Nestlé, 1800 Vevey, CH
- B65D 81/34** → (51) **B65D 77/20**
- B65D 83/06** → (51) **A61M 15/00**
- B65D 85/60** → (51) **B32B 15/08**
- (51) **B65D 88/70** (11) **1 918 221 A1**
  - (25) De (26) De
  - (21) 07021119.8 (22) 29.10.2007
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
  - AL BA HR MK RS
  - (30) 30.10.2006 DE 202006016627 U
  - (54) • *System von Luftstoßgeräten*  
• *System of air blaster devices*  
• *Système de canons à air*
  - (71) Agrilux Beteiligungs GmbH, Rossmarkt 13, 60311 Frankfurt am Main, DE
  - (72) Leibling, Udo, 55411 Bingen, DE
  - (74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstraße 49, 80687 München, DE

AL BA HR MK RS

- (30) 30.10.2006 DE 202006016627 U
- (54) • *System von Luftstoßgeräten*  
• *System of air blaster devices*  
• *Système de canons à air*
- (71) Agrilux Beteiligungs GmbH, Rossmarkt 13, 60311 Frankfurt am Main, DE
- (72) Leibling, Udo, 55411 Bingen, DE
- (74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstraße 49, 80687 München, DE

**B65D 90/02** → (51) **E04H 4/00**

**B65F 1/00** → (51) **B65F 1/14**

- (51) **B65F 1/12** (11) **1 918 222 A1**  
**B65F 1/14** **B65F 1/16**
- (25) De (26) De
- (21) 06023039.8 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Müllbehälter für Seitenlader-Entleerung*  
• *Refuse receptacle to be emptied by a side-loader*  
• *Poubelle pour la vidange par un dispositif à chargement latéral*
- (71) Environmental Solutions Europe B.V., Vrijthof 50/51, 6211 LE Maastricht, NL
- (72) Otto, Ulrich, 6211 LE Maastricht, NL
- (74) Müller, Thomas, et al, Patentanwalt Müller & Schubert Innere Wiener Strasse 13, 81667 München, DE

(51) **B65F 1/14** (11) **1 918 223 A1**  
**B65F 1/00** **B65D 43/26**

- (25) Zh (26) En
- (21) 05774362.7 (22) 15.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/001263 15.08.2005
- (87) WO 2006/097019 2006/38 21.09.2006
- (30) 15.08.2005 CN 200520022862 U
- (54) • *ABFALLBEHÄLTER, DER DURCH INFRA-ROTINDUKTION AUTOMATISCH GEÖFFNET WERDEN KANN*  
• *A GARBAGE CONTAINER AUTOMATICALLY OPENABLE THROUGH INFRARED INDUCTION*  
• *CONTENEUR D'ORDURES A OUVERTURE AUTOMATIQUE PAR INDUCTION INFRAROUGE*
- (71) Wang, Xin, 17037 Green Drive, City of Industry, CA 91745, US  
Lin, Cuiwen, 17037 Green Drive, City of Industry, CA 91745, US
- (72) CHENG, Jiangqun, 350008 Fuzhou Fujian, CN

- (74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **B65F 1/16** (11) **1 918 224 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07254251.7 (22) 26.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 06.11.2006 US 593379
- (54) • *Behälter sowie eine Vorrichtung zum Öffnen eines Deckels des Behälters*  
• *Receptacle and a lift assembly for moving a cover of the receptacle*  
• *Récipient et ensemble pour soulever le couvercle du récipient*
- (71) Justrite Manufacturing Company, L.L.C., 2454 Dempster Street, Suite 300, Des Plaines, IL 60016, US
- (72) Carter, Glen Alen, Mattoon Illinois 61938, US  
Goddard, Mark T., Charleston Illinois 61920, US
- (74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**B65G 19/02** → (51) **B08B 3/02**

- (51) **B65G 27/02** (11) **1 918 225 A1**  
**B65G 47/14**
- (25) En (26) En
- (21) 07119568.9 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 06.11.2006 JP 2006300669
- (54) • *Produkttransportvorrichtung*  
• *Product Transport Apparatus*  
• *Appareil de transport de produits*
- (71) Sankyo Seisakusho Co., 37-3, Tabata-Shinmachi-3-chome, Kita-ku, Tokyo, JP
- (72) Kato, Heizaburo, Kikugawa-shi Shizuoka 1434-1, JP  
Kato, Toshinao, Kikugawa-shi Shizuoka 2290, JP
- (74) Neumann, Ditmar, Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

(51) **B65G 47/08** (11) **1 918 226 A1**  
**B65G 47/29** **B65G 47/88**

- (25) De (26) De
- (21) 07019429.5 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 DE 102006051863
- (54) • *Vorrichtung zum Gruppieren oder Vereinzelnd von quaderförmigen Artikeln*  
• *Device for grouping or singulating rectangular articles*  
• *Dispositif de groupement ou de séparation d'articles carrés*
- (71) KRONES AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) Fischer, Manfred, 85354 Freising, DE

**B65G 47/14** → (51) **B65G 27/02**

**B65G 47/29** → (51) **B65G 47/08**

**B65G 47/88** → (51) **B65G 47/08**

- B65G 53/00** → (51) **C09K 8/03**
- (51) **B65G 53/12** (11) **1 918 227 A2**  
**C09K 8/00** E21B 21/06
- (25) En (26) En  
(21) 07119891.5 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 03.11.2006 US 864206 P  
31.10.2007 US 932426
- (54) • *Transfer von feingemahlenem Beschwe-  
rungsmaterial*  
• *Transfer of finely ground weight material*  
• *Transfert de matériau alourdissant fine-  
ment moulu*
- (71) M-I LLC, 5950 North Course Drive, Houston,  
Texas 77072, US
- (72) Curtis, Wray, Houston, LA 77072, US  
Lee, John, Sugar Land, TX 77479, US  
Young, Steve, Cypress, TX 77429, US  
Matlock, Wayne, Lafayette, LA 70508, US
- (74) Brykman, Georges, Osha Liang 121, Avenue  
des Champs Élysées, 75008 Paris, FR

- (51) **B65G 61/00** (11) **1 918 228 A1**  
**B42D 11/00** **G09F 3/03**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05730383.6 (22) 12.04.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2005/007104 12.04.2005
- (87) WO 2006/112004 2006/43 26.10.2006
- (54) • *TRANSPORTVERFAHREN UND TRANS-  
PORTSCHEIN*  
• *TRANSPORTATION METHOD AND SLIP  
FOR TRANSPORTATION*  
• *PROCEDE DE TRANSPORT ET BORDE-  
REAU DE TRANSPORT*
- (71) Sunny Co., Ltd., 9-2, Hannancho 1-chome,  
Abeno-ku Osaka-shi, Osaka 545-0021, JP
- (72) NISIKAWA, Masaaki c/o SUNNY CO.,LTD.,  
Osaka-shi Osaka 5450021, JP
- (74) Nettleton, John Victor, et al, Abel & Imray 20  
Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

- (51) **B65H 1/06** (11) **1 918 229 A1**  
**B65H 1/26** **B41J 13/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07021330.1 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 JP 2006297022
- (54) • *Bogenverpackung*  
• *Sheet package*  
• *Emballage de feuilles*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-  
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken  
467-8561, JP
- (72) Horiuchi, Takashi, Nagoya-shi, Aichi-ken  
467-8562, JP  
Nakamura, Yasunori, Nagoya-shi, Aichi-ken  
467-8562, JP  
Suito, Yoshikatsu, Nagoya-shi, Aichi-ken  
467-8562, JP
- (74) Materne, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR  
Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479  
München, DE

**B65H 1/12** → (51) **B65H 3/06****B65H 1/26** → (51) **B65H 1/06**

- (51) **B65H 3/06** (11) **1 918 230 A2**  
**B65H 1/12**

- (25) En (26) En  
(21) 07119464.1 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 KR 20060105866
- (54) • *Druckmediumzuführungsgerät und Bildge-  
bungsgerät, das dieses benutzt*  
• *Printing medium feeding apparatus and  
image forming apparatus using the same*  
• *Appareil d'alimentation de support d'im-  
pression et appareil de formation d'images  
comportant celui-ci*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
do 442-742, KR
- (72) Cho, Hyun-ki, Suwon-si, KR
- (74) Waddington, Richard, et al, Appleyard Lees  
15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY,  
GB

- (51) **B65H 3/52** (11) **1 918 231 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 07021083.6 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 US 590294
- (54) • *Vereinzelungsmodul/-band zur Trennung  
von blattförmigem Material*  
• *Singulation module/belt for separating  
sheet material*  
• *Module/courroie de séparation pour sépa-  
rer un matériau en feuilles*
- (71) Pitney Bowes, Inc., One Elmcroft Road,  
Stamford, CT 06926-0700, US
- (72) Salomon, James A., Cheshire Connecticut  
06410, US
- Hou, James S., Cheshire Connecticut 06410,  
US
- Hai, Jimmy, Ithaca New York 14850, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B65H 5/02** → (51) **B41J 11/00****B65H 9/10** → (51) **B65H 31/38**

- (51) **B65H 29/64** (11) **1 918 232 A1**  
**B65H 39/043** **B65H 39/055**  
**B65H 43/04**
- (25) De (26) De  
(21) 06405467.9 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von aus mehre-  
ren Druckprodukten gebildeten klebege-  
bundenen Druckerzeugnissen und  
Einrichtung und Vorrichtung zur Durch-  
führung des Verfahrens*  
• *Method for making a bound printed  
product made of several adhesive-bound  
printed products and device for carrying  
out said method*  
• *Méthode pour fabriquer un produit  
imprimé relié constitué de plusieurs pro-  
duits imprimés reliés par adhésif et  
dispositif pour la mise en oeuvre de cette  
méthode*
- (71) Müller Martini Holding AG, Sonnenberg-  
strasse 13, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Abegglen, Christian, 8500 Frauenfeld, CH  
Hug, Theo, 8360 Wallenwil TG, CH  
Vaucher, Christophe, 8500 Frauenfeld, CH

Boos, Konrad, 8370 Sirmach, CH

**B65H 31/10** → (51) **B65H 31/38**

- (51) **B65H 31/34** (11) **1 918 233 A1**  
**B65H 33/08**
- (25) En (26) En  
(21) 07119796.6 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 JP 2006297135
- (54) • *Blattstapelvorrichtung und Bilderzeu-  
gungsvorrichtung*  
• *Sheet stacking apparatus and image form-  
ing apparatus*  
• *Appareil d'empilement de feuilles et appa-  
reil de formation d'images*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomar-  
uko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Hayashi, Kenichi, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd 6  
Roundwood Avenue Stockley Park, GB-  
Uxbridge UB11 1JA, GB
- (51) **B65H 31/38** (11) **1 918 234 A1**  
**B65H 31/10** **B65H 9/10**
- (25) En (26) En  
(21) 07119800.6 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 JP 2006297134
- (54) • *Blattstapelvorrichtung und Bilderzeu-  
gungsvorrichtung*  
• *Sheet stacking apparatus and image form-  
ing apparatus*  
• *Appareil d'empilement de feuilles et appa-  
reil de formation d'images*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomar-  
uko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (84) DE GB
- (72) Hayashi, Kenichi, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd.  
European Patent Department 6 Roundwood  
Avenue Stockley Park, Uxbridge, Middlesex  
UB11 1JA, GB

**B65H 33/08** → (51) **B65H 31/34****B65H 39/043** → (51) **B65H 29/64****B65H 39/055** → (51) **B65H 29/64****B65H 43/04** → (51) **B65H 29/64****B65H 43/08** → (51) **B41F 13/42**

- (51) **B65H 45/101** (11) **1 918 235 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 07021088.5 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 02.11.2006 IT MI20062103
- (54) • *Verfahren und Gerät zur akkordeonartigen  
Stapelung streifenförmiger Karten*  
• *Method and machine for folded concertina  
stacking of cards made into a strip*  
• *Procédé et machine pour pli accordéon  
empilant les cartes fabriquées dans une  
bande*
- (71) ILAPAK INTERNATIONAL S.A., 6926 Collina  
d'Oro, CH

(72) Tinivella, Valter, 21052 Busto Arsizio Va, IT  
(74) Faraggiana, Vittorio, Ingg. Guzzi & Ravizza S. r.l. Via Vincenzo Monti 8, I-20123 Milano, IT

(51) **B65H 45/16** (11) **1 918 236 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07021255.0 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 DE 102006051569  
(54) • *Sammelzylinder eines Falzapparats einer Druckmaschine*  
• *Collection cylinder of the folding apparatus of a printing press*  
• *Cylindre de collecte d'un appareil de pliage d'une presse*

(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach, DE  
(72) Höhle, Karl-Heinz, 08527 Plauen, DE  
(74) Ulrich, Thomas, MAN Roland Druckmaschinen AG, 86219 Augsburg, DE

(51) **B66B 1/06** (11) **1 918 237 A1**  
**B66B 1/30** **B66B 13/14**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05780954.3 (22) 25.08.2005  
(84) DE ES FR NL PT

(86) JP 2005/015430 25.08.2005  
(87) WO 2007/023546 2007/09 01.03.2007  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFZUGSBETRIEBS- STEUERUNG*  
• *ELEVATOR OPERATION CONTROL DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE FONCTIONNEMENT D'ÉLÉVATEUR*

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
(72) IWATA, Masafumi, Tokyo 100-8310, JP  
UEDA, Takaharu, Tokyo 100-8310, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B66B 1/14** (11) **1 918 238 A1**  
**B66B 9/00** **B66B 11/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07119651.3 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 EP 06123294  
(54) • *Aufzug mit zwei übereinander liegenden Aufzugskabinen in einem Schacht*  
• *Elevator with two superimposed cars in one shaft*  
• *Ascenseur doté de deux cabines superposées dans une gaine*

(71) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH  
(72) Kocher, Hans, 6044 Udligenswil, CH  
(74) Gaussmann, Andreas, et al, c/o Inventio AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil/NW, CH

**B66B 1/30** → (51) **B66B 1/06**

(51) **B66B 1/32** (11) **1 918 239 A1**  
**B66B 7/06**

(25) Ja (26) En  
(21) 05780959.2 (22) 25.08.2005  
(84) DE  
(86) JP 2005/015434 25.08.2005  
(87) WO 2007/023550 2007/09 01.03.2007  
(54) • *AUFZUGSVORRICHTUNG*  
• *ELEVATOR DEVICE*

• *DISPOSITIF D'ASCENSEUR*  
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) UEDA, Takaharu, Tokyo 100-8310, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B66B 7/06** → (51) **B66B 1/32**

**B66B 9/00** → (51) **B66B 1/14**

(51) **B66B 9/16** (11) **1 918 240 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07118082.2 (22) 09.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 28.10.2006 DE 102006050900  
(54) • *Transportable Vorrichtung und Verfahren zur Errichtung von Offshore-Windenergieanlagen*  
• *Transportable device and method for assembling offshore wind farms*  
• *Dispositif transportable et procédé de construction d'installations éoliennes offshore*

(71) Ed. Züblin Aktiengesellschaft, Albstadtweg 3, 70567 Stuttgart, DE  
(72) Dehlinger, Christian, 73630, Remshalden, DE

**B66B 11/00** → (51) **B66B 1/14**

**B66B 13/14** → (51) **B66B 1/06**

(51) **B66B 13/26** (11) **1 918 241 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05780958.4 (22) 25.08.2005  
(84) DE  
(86) JP 2005/015433 25.08.2005  
(87) WO 2007/023549 2007/09 01.03.2007  
(54) • *TÜR-VORRICHTUNG FÜR AUFZUG*

• *DOOR DEVICE FOR ELEVATOR*  
• *DISPOSITIF DE PORTE POUR ASCENSEUR*  
(71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP  
(72) UEDA, Takaharu c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
KIGAWA, Hiroshi Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B66D 3/18** (11) **1 918 242 A1**  
**B66D 3/24**

(25) En (26) En  
(21) 07254246.7 (22) 26.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 US 592876  
(54) • *Hebezeugsbegrenzungssystem*  
• *Hoist limiting system*  
• *Système de limitation de dispositif de levage*

(71) Columbus McKinnon Corporation, 140 John James Audubon Parkway, Amherst NY 14228, US  
(72) Brighton, James J, Grand Rapids Michigan 49525, US  
Darling, Samuel J., Michigan 49455, US  
Kary, Phillip W., Michigan 49442, US

(74) Bibby, William Mark, Mathisen, Macara & Co., The Coach House, 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

**B66D 3/24** → (51) **B66D 3/18**

**B66F 3/00** → (51) **G03B 21/54**

**B66F 7/00** → (51) **G03B 21/54**

(51) **B66F 7/24** (11) **1 918 243 A1**  
**B60T 3/00** **B60P 3/32**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07364010.4 (22) 10.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 FR 0609539  
11.12.2006 FR 0610755  
(54) • *Vorrichtung zur Multipositionssperrung für ein Rad eines Freizeitfahrzeugs, insbesondere eines Wohnmobils*  
• *Multi-position chocking device for the wheels of a recreational vehicle, in particular a camper van*  
• *Dispositif de calage multiposition pour roue de véhicule de loisir notamment camping-car*

(71) Brousse, Hervé, Croas toul, 29140 Melvgen, FR  
Brousse, Madeleine, Croas toul, 29140 Melvgen, FR  
(72) Brousse, Hervé, 29140 Melvgen, FR  
Brousse, Madeleine, 29140 Melvgen, FR

**B66F 9/075** → (51) **B60G 17/005**

**B66F 9/08** → (51) **F16B 7/10**

**B66F 11/00** → (51) **F16B 7/10**

**B66F 17/00** → (51) **B60G 17/005**

(51) **B81B 3/00** (11) **1 918 244 A1**  
**G02B 26/08**

(25) En (26) En  
(21) 07020526.5 (22) 19.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 JP 2006299980  
(54) • *MEMS Betätigungsverrichtung*  
• *MEMS actuation device*  
• *Dispositif d'actionnement MEMS*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP  
(72) Nagara, Toru, Tokyo, 108-0075, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**B81C 1/00** → (51) **B05C 5/02**

(51) **B81C 5/00** (11) **1 918 245 A2**  
(25) En (26) En

(21) 07119722.2 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 US 555512  
(54) • *Extruderkopf mit planarisierter Kantenoberfläche*  
• *Extrusion head with planarized edge surface*



- *Tête d'extrusion avec surface de bordure planarisée*
- (71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
- (72) Fork, David K., Los Altos, CA 94024, US  
Zimmermann, Thomas Stephan, 07745, Jena, DE
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**C01B 3/04** → (51) **C01B 15/01**

- (51) **C01B 3/08** (11) **1 918 246 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07019164.8 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 29.09.2006 JP 2006266666
- (54) • *Wasserstoffherstellungsvorrichtung, Brennstoffzellensystem und elektronische Ausrüstung*
- *Hydrogen producing apparatus, fuel cell system and electronic equipment*
  - *Appareil de production d'hydrogène, système de pile à combustible et équipement électronique*
- (71) HITACHI MAXELL, LTD., 1-88, Ushitora 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8567, JP
- (72) Nakai, Toshihiro, Ibaraki-shi Osaka 567-8567, JP  
Saibara, Shoji, Ibaraki-shi Osaka 567-8567, JP
- (74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner GbR Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

- (51) **C01B 3/22** (11) **1 918 247 A1**  
**C01B 31/20** **B01J 31/18**

- (25) En (26) En
- (21) 06122534.8 (22) 18.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Herstellung von Wasserstoff aus Ameisensäure*
- *Hydrogen production from formic acid*
  - *Production d'hydrogène à partir d'acide formique*
- (71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), SRI-CM2 Station 10, 1015 Lausanne, CH
- (72) Laurenczy Gabor, 1027 Lonay, CH  
Fellay Céline, Lausanne, CH  
Dyson Paul, 1024 Ecublens, CH
- (74) Schneiter, Sorin, Abrema Agence Brevets & Marques Avenue du Théâtre 16 P.O. Box 5027, CH-1002 Lausanne, CH

**C01B 13/02** → (51) **A61M 16/10**

**C01B 13/02** → (51) **C01B 15/01**

- (51) **C01B 15/01** (11) **1 918 248 A2**  
**C01B 13/02** **C01B 3/04**  
**C01B 17/69** **C01B 33/12**  
**B60L 11/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06126325.7 (22) 18.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 29.10.2006 EP 06022578
- (54) • *Bereitstellung von H2O2 aus Schwefelsäure, die beim Verbrennen von fossilen Brennstoffen aus darin enthaltenen Schwefelrückständen entsteht, und Verwendung des H2O2 als Energieträger*
- *Provision of H2O2 from sulphuric acid which is produced from the sulphur residue during combustion of fossil fuels, and utilisation of H2O2 as an energy carrier*
  - *Préparation d'H2O2 à partir d'acide sulfurique, obtenu par combustion de matières combustibles fossiles contenant de résidus de soufre, et utilisation de H2O2 en tant que source d'énergie*

- (71) Silicon Fire AG, Naumatthalde 11, 6045 Meggen, CH
- (72) Krass, Florian, 6353 Weggis, CH
- (74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

**C01B 17/69** → (51) **C01B 15/01**

- (51) **C01B 31/02** (11) **1 918 249 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 06405458.8 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Werkstoffe enthaltend Kohlenstoffnanoröhrchen, Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung der Werkstoffe*
- *Material comprising carbon nanotubes, a method of its preparation, and its use*
  - *Matériau comprenant des nanotubes de carbone, méthode pour sa production et son utilisation*

- (71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Adams, Horst, 9450 Altstätten, CH
- (74) Dvorak, Michael, 3608 Thun, CH

**C01B 31/04** → (51) **H01M 8/02**

**C01B 31/08** → (51) **B01J 20/20**

**C01B 31/20** → (51) **C01B 3/22**

**C01B 33/12** → (51) **C01B 15/01**

**C01B 33/18** → (51) **C03B 19/10**

- (51) **C01B 33/40** (11) **1 918 250 A1**  
**C08J 5/18** **C08L 101/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06782207.2 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/315338 02.08.2006
- (87) WO 2007/015534 2007/06 08.02.2007
- (30) 03.08.2005 JP 2005226026
- (54) • *TRANSPARENTE FOLIE*
- *TRANSPARENT FILM*
  - *FILM TRANSPARENT*

- (71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
- (72) EBINA, Takeo c/o Tohoku Center, National Institut, 2- 1, Nigatake 4-chome, Miyagino-ku, JP
- MIZUKAMI, Fujio c/o Tohoku Center, National Insti, 2-1, Nigatake 4-chome, Miyagino-ku, Se, JP
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

**C01B 39/04** → (51) **B01D 53/04**

**C01F 11/46** → (51) **C09K 8/03**

**C01G 23/00** → (51) **C09D 183/04**

- (51) **C02F 1/00** (11) **1 918 251 A1**  
**B01D 24/38**

- (25) En (26) En
- (21) 06022673.5 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Wasserverteiler für ein Mehrwegeventil, Mehrwegeventil mit entsprechendem Verteiler und Filtervorrichtung mit besagtem Ventil*
- *A water distributor for a multiport valve, a multiport valve including said distributor and a filter including said valve*
  - *Distributeur d'eau pour une soupape à voies multiples, soupape à voies multiples avec ledit distributeur et dispositif de filtration avec ladite soupape*

- (71) Pentair Water Belgium BVBA, Industriepark Wolfstee Toekomstlaan 30, 2200 Herentals, BE
- (72) Verna, Manu, New Delhi - 110091, IN  
Spurgin, Michael, 13120 Gardanne, FR  
Kalmés, Philippe, 3500 Hasselt, BE
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.R.L. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

**C02F 1/00** → (51) **C02F 1/42**

- (51) **C02F 1/42** (11) **1 918 252 A2**  
**C02F 1/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07118200.0 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 13.10.2006 DE 102006049084
- (54) • *Wasseraufbereitungskartusche*
- *Water purification cartridge*
  - *Cartouche de préparation d'eau*
- (71) BWT AKTIENGESELLSCHAFT, Walter-Simmer-Strasse 4, 5310 Mondsee, AT
- (72) Johann, Jürgen, Dr., 69226 Nußloch, DE  
Bissen, Monique, Dr., 5310 Mondsee, AT  
Neubacher, Werner, 4880 St. Georgen im Attergau, AT  
Schrotshammer, Christian, 5310 Mondsee, AT
- (74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

- (51) **C02F 1/44** (11) **1 918 253 A1**  
**C02F 3/12** **B01D 39/16**

- (25) En (26) En
- (21) 07019030.1 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 26.10.2006 CN 200610136528
- (54) • *Filtrationsverfahren für die Behandlung von Abwasser mit Belebtschlamm*
- *Filtration method for use in the treatment of wastewater with activated sludge*
  - *Procédé de filtration pour le traitement des eaux usées par boue activée*

- (71) KANG NA HSIUNG ENTERPRISE CO., LTD., No. 77-1, Tung-An Liao Min-An Li, Chia-Li Chen Tainan Hsien, TW
- (72) Hu, Yen-Jung, Hsin-Chu City, TW  
Chen, Hsi-Yu, An-Nan District Tainan City, TW  
Hwang, Wen-Chun, Hsueh-Chia chen Tainan Hsien, TW
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- 
- C02F 1/56** → (51) **C02F 5/10**
- 
- C02F 3/00** → (51) **C02F 3/34**
- 
- C02F 3/10** → (51) **C02F 3/34**
- 
- C02F 3/12** → (51) **C02F 1/44**
- 
- (51) **C02F 3/28** (11) **1 918 254 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07020570.3 (22) 20.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 06.11.2006 DE 202006017035 U
- (54) • *Tropfkörpereinheit*  
• *Trickling filter device*  
• *Unité de filtre percolateur*
- (71) 2H Kunststoff GmbH, Philippsstrasse 8, 52068 Aachen, DE
- (72) Marggraff, Martin, 52146 Würselen, DE  
Kegebein, Jörg, 52068 Aachen, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Mörikes-  
trasse 18, 40474 Düsseldorf, DE
- 
- (51) **C02F 3/34** (11) **1 918 255 A1**  
**C02F 3/00** **C02F 3/10**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06766786.5 (22) 15.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/312073 15.06.2006  
(87) WO 2006/135028 2006/51 21.12.2006  
(30) 15.06.2005 JP 2005175809  
02.05.2006 JP 2006128641
- (54) • *VERFAHREN ZUR ZUFUHR EINER DIE MIKROBIELLE AKTIVITÄT REGULIERENDEN VERBINDUNG, VORRICHTUNG DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON, VERFAHREN ZUR UMWELTREINIGUNG UND BIOREAKTOR*  
• *METHOD OF FEEDING MICROBIAL ACTIVITY CONTROLLING SUBSTANCE, APPARATUS THEREFOR, AND MAKING USE OF THE SAME, METHOD OF ENVIRONMENTAL CLEANUP AND BIOREACTOR*  
• *PROCÉDÉ D INTRODUCTION D UNE SUBSTANCE DE CONTRÔLE D ACTIVITÉ MICROBIENNE, APPAREIL POUR CE PROCÉDÉ, ET LEUR UTILISATION, PROCÉDÉ DE NETTOYAGE ENVIRONMENTAL ET BIOREACTEUR*
- (71) Central Research Institute of Electric Power Industry, 6-1, Otemachi 1-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8126, JP
- (72) UEMOTO, Hiroaki c/o CENTRAL RESEARCH INSTITUTE, Res earch Laboratory; 1646, Abiko, JP  
MORITA, Masahiko c/o CENTRAL RESEARCH INSTITUTE, Re search Laboratory; 1646, Abiko, JP  
WATANABE, Atsushi c/o CENTRAL RESEARCH INSTITUTE, R esearch Laboratory; 1646, Abiko, JP
- 
- (74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
- 
- (51) **C02F 5/10** (11) **1 918 256 A2**  
**C08F 220/00** **C02F 1/56**  
**C11D 3/37**
- (25) En (26) En  
(21) 08002215.5 (22) 31.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 01.11.2004 US 979019
- (54) • *Hydrophob modifizierte Polymere*  
• *Hydrophobically modified polymers*  
• *Polymères hydrophobiquement modifiés*
- (71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US
- (72) Klein, Rodrigues A., Signal Mountain Tennessee 37377, US
- (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE  
(62) 05023748.6 / 1 652 825
- 
- C02F 11/00** → (51) **B09B 3/00**
- 
- (51) **C02F 11/02** (11) **1 918 257 A1**  
**A01K 67/033**
- (25) NI (26) En  
(21) 07075860.2 (22) 04.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 04.10.2006 NL 1032621
- (54) • *Verfahren zur Freigabe von Meereswürmern von einem Träger- und Raubreaktor*  
• *Method for releasing aquatic worms form a carrier and predation reactor*  
• *Procédé de libération d'une forme de vers aquatiques d'un réacteur transporteur de prédation*
- (71) Stichting Wetsus Centre of Excellence for Sustainable Water Technology, Agora 1, 8934 CJ Leeuwarden, NL
- (72) Elissen, Hellen Johannes Hubertina, 6668 AT Randwijk, NL  
Temmink, Bernard Gerhard, 6701 CP Wageningen, NL
- (74) Bruin, Cornelis Willem, Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigemachtigden, P.O. Box 18558, 2502 EN Den Haag, NL
- 
- (51) **C03B 19/10** (11) **1 918 258 A1**  
**C01B 33/18** **C03C 17/30**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06782566.1 (22) 09.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/315750 09.08.2006  
(87) WO 2007/020855 2007/08 22.02.2007  
(30) 17.08.2005 JP 2005236450  
03.02.2006 JP 2006027240  
03.02.2006 JP 2006027241
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SPHÄRISCHEM ANORGANISCHEM TEILCHEN*  
• *PROCESS FOR PRODUCING SPHERICAL INORGANIC PARTICLE*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PARTICULES INORGANIQUES SPHÉRIQUES*
- (71) NITTO BOSEKI CO., LTD., 1, Aza Higashi, Gonome, Fukushima-shi, Fukushima 960-8161, JP
- 
- (72) YAMAGUCHI, Shigeo, Tokyo 102-8489, JP  
INOUE, Takeo, Fukushima-shi, Fukushima 960-8161, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **C03C 3/068** (11) **1 918 259 A1**  
**C03C 3/11** **C03C 3/118**  
**C03C 4/08** **C03C 14/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06301054.0 (22) 17.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Kontrast erhöhendes, UV-absorbierendes Glas und diese enthaltende Artikel*  
• *Contrast-enhancing uv-absorbing glass and articles containing same*  
• *Verre absorbant les UV et à contraste amélioré, articles comprenant de tels verres*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
- (72) Brocheton, Yves, 77210 Samoreau, FR  
(74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
- 
- C03C 3/083** → (51) **E06B 5/16**
- 
- C03C 3/11** → (51) **C03C 3/068**
- 
- C03C 3/118** → (51) **C03C 3/068**
- 
- (51) **C03C 3/155** (11) **1 918 260 A1**  
**C03C 3/253**
- (25) En (26) En  
(21) 07254174.1 (22) 22.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 23.10.2006 JP 2006287874
- (54) • *Optisches Glas mit hoher Brechzahl zum Präzisionsformen*  
• *Optical glass for precision molding having high refractive index*  
• *Verre optique pour un moulage de précision ayant un indice de réfraction élevé*
- (71) SUMITA OPTICAL GLASS, INC., 4-7-25, Harigaya, Urawa-ku, Saitama-shi, Saitama 338-8565, JP
- (72) Yamamoto, Yoshinori, c/o Sumita Optical Glass, Inc., Saitama City Saitama 330-8565, JP
- (74) Brown, Fraser Gregory James, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB
- 
- C03C 3/253** → (51) **C03C 3/155**
- 
- C03C 4/00** → (51) **E06B 5/16**
- 
- C03C 4/08** → (51) **C03C 3/068**
- 
- C03C 10/00** → (51) **E06B 5/16**
- 
- C03C 14/00** → (51) **C03C 3/068**
- 
- (51) **C03C 15/00** (11) **1 918 261 A1**  
**C07C 211/31** **C07C 217/58**
- (25) En (26) En  
(21) 06122987.8 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Chemische Ätzzusammensetzung zur Herstellung von 3D-Nanostrukturen*  
• *Chemical etching composition for the preparation of 3-d nanostructures*  
• *Composition pour gravure chimique pour fabriquer des nanostructures en 3D*
- (71) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE
- (72) Wong, Sean, 76131 Karlsruhe, DE  
von Freymann, Dr. Georg, 76185 Karlsruhe, DE  
Wegener, Prof. Dr. Martin, 76227 Karlsruhe, DE  
Ozin, Prof. Dr. Geoffrey Alan, Toronto, Ontario M4V 1Y9, CA
- (74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner & Münch Rechts- und Patentanwälte Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

**C03C 17/30** → (51) **C03B 19/10**

**C03C 21/00** → (51) **G06F 3/041**

- (51) **C03C 25/10** (11) **1 918 262 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 07019970.8 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 27.10.2006 US 589012
- (54) • *Selektive Abscheidung von Kohlenstoff-Nanoröhrchen auf optische Fasern*  
• *Selective deposition of carbon nanotubes on optical fibers*  
• *Dépôt sélectif de nanotubes de carbone sur fibres optiques*
- (71) Furukawa Electric North America Inc. (a Delaware Corporation), 2000 Northeast Expressway Suite 2H02, Norcross GA 30071, US
- (72) Nicholson, Jeffrey, Chatham, NJ 07928, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**C04B 18/02** → (51) **B09B 3/00**

- (51) **C04B 28/26** (11) **1 918 263 A2**  
C04B 14/06 C04B 24/26
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07019387.5 (22) 03.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 EP 06076898
- (54) • *Fugenmörtel für Fliesenverlegung*  
• *Mortar for jointing floor covering elements*  
• *Mortier pour joints de dallage*
- (71) Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A., Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies Louvain-la-Neuve, BE
- (72) Sari, Mustapha, 93306 Aubervilliers Cedex, FR  
Montanari, Jean-Luc, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

**C04B 35/117** → (51) **C04B 35/634**

**C04B 35/628** → (51) **C04B 35/634**

**C04B 35/628** → (51) **C04B 35/66**

**C04B 35/632** → (51) **C04B 35/634**

- (51) **C04B 35/634** (11) **1 918 264 A2**  
**C04B 35/117** **C04B 35/628**  
**C04B 35/632**
- (25) En (26) En  
(21) 07254342.4 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 06.11.2006 GB 0622074
- (54) • *Verfahren zur Synthese eines nanometrischen Verbundwerkstoffs und zu seiner Verwendung bei einem Verfahren zur Herstellung eines Keramiktells*  
• *Method of synthesising a nano metric composite and for use thereof in a method for producing a ceramic component*  
• *Procédé de synthèse d'un composite nanométrique et destiné à être utilisé dans un procédé de production d'un composant en céramique*
- (71) Howmedica Osteonics Corp., 325 Corporate Drive, Mahwah, NJ 07430, US  
The Ecole Nationale Supérieure de Ceramique Industrielle, 47-73 avenue Albert Thomas, 87065 Limoges Cedex, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) Rossignol, Fabrice, 87340 Verneuil sur Vienne, FR  
Chartier, Thierry, 87220 Feytiat, FR  
Zhang, Wen, 87100 Limoges, FR  
Pagnoux, Cecile, 87100 Limoges, FR  
Cueille, Christophe, 14210 Missy, FR  
Sun Wai, Adrian, Limerick, IE
- (74) Bridge-Butler, Alan James, et al, G.F. Redfern & Co., 7 Staple Inn, Holborn, London WC1V 7QF, GB

(51) **C04B 35/66** (11) **1 918 265 A1**  
**C04B 35/628**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06781446.7 (22) 21.07.2006
- (84) AT DE FR  
(86) JP 2006/314524 21.07.2006  
(87) WO 2007/011038 2007/04 25.01.2007  
(30) 22.07.2005 JP 2005213531
- (54) • *KOHLNSTOFFHALTIGER FEUERFESTER STOFF, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND PECH ENTHALTENDER AUSGANGSSTOFF FÜR FEUERFESTEN STOFF*  
• *CARBON-CONTAINING REFRACTORY, METHOD FOR MANUFACTURE THEREOF, AND PITCH-CONTAINING REFRACTORY RAW MATERIAL*  
• *RÉFRAC TAIRE CONTENANT DU CARBONE, PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE ET MATIÈRE PREMIÈRE RÉFRAC TAIRE CONTENANT DE LA POIX*
- (71) Krosaki Harima Corporation, 1-1 Higashihamamachi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 8068-586, JP
- (72) HOKII, Toshiyuki, c/o KROSAKI HARIMA CORPORATION, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-8586, JP  
FUCHIMOTO, Hiroyuki, c/o KROSAKI HARIMA CORPORATION, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-8586, JP  
SURUGA, Toshihiro, c/o KROSAKI HARIMA CORPORATION, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-8586, JP  
YOSHITOMI, Jyouki, c/o KROSAKI HARIMA CORPORATION, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-8586, JP  
ASANO, Keisuke, c/o KROSAKI HARIMA CORPORATION, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-8686, JP

- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**C04B 37/00** → (51) **H01L 21/68**

**C04B 41/52** → (51) **H01L 21/68**

**C05D 1/00** → (51) **C05G 1/00**

**C05D 3/04** → (51) **C05G 1/00**

**C05F 3/00** → (51) **C05G 1/00**

- (51) **C05G 1/00** (11) **1 918 266 A2**  
**C05D 1/00** **C05D 3/04**  
**C05F 3/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06026666.5 (22) 22.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 25.10.2006 JP 2006290184
- (54) • *Neuer Phosphat-/Kalkmehrnährstoffdünger und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Novel phosphatic/potash compound fertilizer and method of production thereof*  
• *Nouveau fertiliseur de composé phosphatique/carbonate de potassium et son procédé de production*
- (71) MURAKASHI LIME INDUSTRY CO., LTD, 1-10, Miyashiya-co, Sano-shi Tochigi, JP
- (72) Urano, Teruo, Sano-shi Tochigi, JP  
Sato, Yuya, Sano-shi Tochigi, JP
- (74) Leitner, Waldemar, porta patent- und rechtsanwälte Zerrennerstrasse 23-25, 75172 Pforzheim, DE

(51) **C05G 1/00** (11) **1 918 267 A2**  
**C05G 5/00**

- (25) De (26) De  
(21) 07020694.1 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 26.10.2006 DE 102006051010
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Strukturkörpern aus organischen und mineralischen Düngerkomponenten und Strukturkörper dazu*  
• *Method for manufacturing structured bodies made of organic and mineral fertilizer components and structured body therefor*  
• *Procédé de fabrication de corps structurels à partir de composants d'engrais organiques et minéraux et corps structurel correspondant*
- (71) Wehling Anlagen- und Maschinenbau GmbH, Peseckendorfer Weg 2, 39387 Oschersleben, DE
- (72) Schmid, Karl, Dr.-Ing., 39218 Schönebeck, DE  
Tschirner, Erhard, Dr., 06366 Köthen, DE  
Wehling, Matthias, 39387 Oschersleben, DE
- (74) Neuhäuser, Uwe, et al, Rechts- und Patentanwaltskanzlei Rayling, August-Bebel-Strasse 32/33, 39326 Wolmirstedt, DE

**C05G 5/00** → (51) **C05G 1/00**

**C07B 53/00** → (51) **C07C 67/317**

**C07B 61/00** → (51) **B01J 23/34**



**C07C 7/12** → (51) **B01D 53/04****C07C 13/573** → (51) **C09K 11/06****C07C 15/28** → (51) **C09K 11/06**(51) **C07C 17/158** (11) **1 918 268 A2**  
**C07C 19/16**(25) En (26) En  
(21) 07118533.4 (22) 15.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TRAL BA HR MK RS  
(30) 16.10.2006 US 829603 P  
18.09.2007 US 901672(54) • *Katalysator-Promotoren zur Herstellung von Trifluoriodmethan und Pentafluoriodethan*

- *Catalyst promoters for producing trifluoriodomethane and pentafluoriodoethane*
- *Promoteurs de catalyseurs pour la fabrication de trifluoriodométhane et pentafluoriodoéthane*

(71) Honeywell International, Inc., Law Dept. AB/2B, 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Yang, Shuwu, Albany, NY 94706, US  
Tung, Hsueh Sung, Getzville, NY 14068, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **C07C 17/358** (11) **1 918 269 A1**  
**C07C 21/18**(25) En (26) En  
(21) 07119344.5 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TRAL BA HR MK RS  
(30) 27.10.2006 US 588466(54) • *Verfahren zur geometrischen Isomerisation halogener Olefine*  
• *Processes for geometric isomerization of halogenated olefins*  
• *Procédés pour l'isomérisation géométrique d'oléfines halogénées*

(71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, New Jersey 07962, US

(72) Tung, Hsueh Sung, Getzville, NY 14068, US  
Wang, Haiyou, Amherst, NY 14228, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**C07C 19/14** → (51) **C07C 67/317****C07C 19/16** → (51) **C07C 17/158****C07C 21/18** → (51) **C07C 17/358****C07C 41/01** → (51) **C07D 211/26**(51) **C07C 46/10** (11) **1 918 270 A1**  
**B01J 20/26** **C07C 50/06**  
**C12P 7/66**(25) Ja (26) En  
(21) 06757218.0 (22) 09.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/311595 09.06.2006

(87) WO 2006/132348 2006/50 14.12.2006

(30) 10.06.2005 JP 2005170939

(54) • *VERFAHREN ZUR AUFRÄUENIGUNG VON UBIQUINON-10*

- *METHOD OF PURIFYING UBIQUINONE-10*
- *PROCEDE DE PURIFICATION D'UBIQUINONE-10*

(71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP  
NIPPON RENSUI CO., 43-11, Minami-Otsuka 3-chome, Toshima-ku Tokyo 170-0005, JP

(72) NAGANO, Hiroshi c/o Technical Research Laboratories, Hofu-shi Yamaguchi 747-8522, JP

YAMANASHI, Hiroto c/o Technical Research Laboratories, Hofu-shi Yamaguchi 747-8522, JP

MURATA, Hideki c/o Hofu Plant, Hofu-shi Yamaguchi 747-8522, JP

(74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp &amp; Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**C07C 50/06** → (51) **C07C 46/10**(51) **C07C 67/317** (11) **1 918 271 A1**  
**C07C 69/675** **C07C 19/14**  
**C07C 323/52** **C07B 53/00**(25) Ja (26) En  
(21) 06796737.2 (22) 24.08.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2006/316624 24.08.2006

(87) WO 2007/023906 2007/09 01.03.2007

(30) 25.08.2005 JP 2005244641

(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR OPTISCH AKTIVE ESTER*  
• *PROCESS FOR PRODUCING OPTICALLY ACTIVE ESTER*  
• *PROCEDE D'OBTENTION D'UN ESTER OPTIQUEMENT ACTIF*

(71) Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome, Naka-ku Nagoya-shi, Aichi-ken 460-8625, JP

(72) ARAKI, Takaaki, Higashimurayama-shi, Tokyo 189-0022, JP

YAMAZAKI, Yukiyoshi, Higashimurayama-shi, Tokyo 189-0014, JP

SHIBUYA, Kimiyuki, Tokorozawa-shi, Saitama 359-1142, JP

(74) Blodig, Wolfgang, et al, Wächtershäuser &amp; Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

**C07C 69/675** → (51) **C07C 67/317****C07C 211/31** → (51) **C03C 15/00****C07C 217/58** → (51) **C03C 15/00****C07C 229/36** → (51) **C07D 207/16****C07C 231/06** → (51) **B01J 23/34**(51) **C07C 233/00** (11) **1 918 272 A1**  
**C07C 235/00** **C07C 237/00**  
**C07D 207/08** **C07D 207/30**  
**C07D 207/46** **C07D 209/18**  
**C07D 211/30** **C07D 211/32**  
**C07D 215/38** **C07D 233/66**(25) En (26) En  
(21) 07024531.1 (22) 20.10.1998(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 21.10.1997 US 64830 P

(54) • *Pharmazeutisch aktive Zusammensetzungen und Verwendungsverfahren dafür*  
• *Pharmaceutically active compounds and methods of use*

- *Composants pharmaceutiquement actifs et procédés d'utilisation correspondants*

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

(72) Durant, Graham J., Wellesley MA 02181, US  
Padmanabhan, Seethamaiyer, Malden MA 02148, US(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK  
(62) 98957349.8 / 1 032 556**C07C 235/00** → (51) **C07C 233/00****C07C 235/06** → (51) **B01J 23/34****C07C 237/00** → (51) **C07C 233/00**(51) **C07C 273/04** (11) **1 918 273 A1**(25) It (26) En  
(21) 06022991.1 (22) 04.11.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und Anlage für die Herstellung von Harnstoff*

- *Process for urea production and related plant*

• *Procédé et installation pour la production d'urée*

(71) UREA CASALE S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH

(72) Zardi, Federico, CH-6932 Breganzona, CH

Sticchi, Paolo, CH-6900 Massagno, CH

Brunengo, Paolo, CH-6900 Lugano, CH

(74) Zardi, Marco, M. Zardi &amp; Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

(51) **C07C 273/12** (11) **1 918 274 A1**(25) It (26) En  
(21) 06022990.3 (22) 04.11.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Integriertes Verfahren zur Herstellung von Harnstoff und Melamin*

- *Integrated process for urea and melamine production*

• *Procédé de préparation intégrée de l'urée et de la mélamine*

(71) UREA CASALE S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH

(72) Zardi, Federico, CH-6932 Breganzona, CH

Sticchi, Paolo, CH-6900 Massagno, CH

Brunengo, Paolo, CH-6900 Lugano, CH

(74) Zardi, Marco, M. Zardi &amp; Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

**C07C 311/19** → (51) **C07D 209/48****C07C 323/52** → (51) **C07C 67/317****C07D 207/08** → (51) **C07C 233/00**(51) **C07D 207/16** (11) **1 918 275 A1**  
**C07D 409/12** **C07F 9/09**  
**C07C 229/36**(25) En (26) En  
(21) 07254349.9 (22) 02.11.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 03.11.2006 US 856289 P

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Diphenylalanin-NI(II)-Komplexes*

- *Production method of diphenylalanine - NI (II) complex*
  - *Procédé de production de complexe de diphenylalanine - NI(II)*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) Hamada, Takayuki c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP  
Izawa, Kunisuke c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP  
Soloshonok, Vadim A. c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
- (74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **C07D 207/16** (11) **1 918 276 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07254350.7 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 US 856298 P
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer optisch aktiven 2-[(N-Benzylprolyl)Amino]-Benzophenon-Verbindung*  
• *Production method of optically active 2-[(N-Benzylprolyl) Amino] Benzophenone compound*  
• *Procédé de production de composant de 2-[(N-Benzylprolyl) Amino] benzophénone actif optiquement*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) Hamada, Takayuki c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP  
Izawa, Kunisuke c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP  
Soloshonok, Vadim A. c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
- (74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**C07D 207/30** → (51) **C07C 233/00**

**C07D 207/46** → (51) **C07C 233/00**

**C07D 209/18** → (51) **C07C 233/00**

- (51) **C07D 209/34** (11) **1 918 277 A2**  
**C07D 401/12** **C07D 403/06**  
**C07D 405/06** **C07D 417/04**  
**A61K 31/404** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07021259.2 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 US 855781 P
- (54) • *Azulen-Verbindungen*  
• *Azulene compounds*  
• *Composés d'azulène*
- (71) Industrial Technology Research Institute, Section 4 195 Chung Hsing Road Chutung, Taiwan Hsin chu, TW
- (72) Lee, On, Hsinchu City 300, TW  
Hwang, Chrong-Shiong, Hsinchu City 300, TW  
Chen, Chih-Hung, Jiali Township Tainan County 722, TW  
Tsai, Yuan-Jang, Sinpu Township Hsinchu County 305, TW  
Liu, Chih-Peng, Hsinchu City 300, TW  
Ko, Ching-Huai, Changhua City Changhua County 500, TW

- Shen, Hsin-Hsin, Hsinchu, TW  
Wang, Ling-Mei, Taipei City 11, TW  
Lai, Kuei-Tai, Sindian City Taipei County 231, TW  
Shih, Ying-Chu, Jhubei City Hsinchu County 302, TW  
Chen, Ting-Shou, Yangmei Township Taoyuan County 326, TW  
Chen, Yen-Chun, Hsinchu City 300, TW  
Lee, Lain-Tze, Hsinchu City 300, TW
- (74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE

**C07D 209/40** → (51) **A61K 31/404**

- (51) **C07D 209/48** (11) **1 918 278 A1**  
**A61K 31/40** **C07D 275/06**  
**A61K 31/425** **C07D 239/96**  
**A61K 31/505** **C07D 233/74**  
**A61K 31/415** **C07C 311/19**  
**A61K 31/18** **C07D 417/12**  
**C07D 417/14** **C07D 471/04**
- (25) En (26) En  
(21) 07120827.6 (22) 02.02.1999
- (84) AT BE BG CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- RO SI  
(30) 04.02.1998 US 18819
- (54) • *Sulfonylaminoderivate zur Hemmung Matrix-abbauender Metalloproteinasen*  
• *Sulfonylamino derivatives which inhibit matrix-degrading metalloproteinases*  
• *Dérivés de sulfonylamino qui inhibent les métalloprotéases à dégradation de matrice*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT  
(72) Kukkola, Paivi Jaana, Whitehouse Station, NJ 08889, US  
Robinson, Leslie Ann, Del Mar, CA 92014, US  
Sakaki, Junichi, Hyogo Hyogo 665, JP  
Nakajima, Motowo, Ashiya-shi Hyogo 659-0012, JP

- (74) Schaller, Hans, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH  
(62) 99910174.4 / 1 053 226

- (51) **C07D 211/04** (11) **1 918 279 A2**  
**C07D 211/06** **C07D 235/24**  
**C07D 413/04** **C07D 235/26**  
**C07D 401/04** **C07D 401/06**  
**C07D 403/04** **C07D 403/06**  
**A61K 31/44** **A61K 31/48**  
**A61K 31/415** **A61K 31/445**  
**A61P 25/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08150838.4 (22) 18.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI  
(30) 18.04.2001 US 284666 P  
18.04.2001 US 284667 P  
18.04.2001 US 284668 P  
18.04.2001 US 284669 P
- (54) • *1-(4-piperidinyl)-1,3-dihydro-2h-benzoxazol-2-on Derivate und verwandte Verbindungen als Nociceptin Analoge und Opioid rezeptorähnlicher Rezeptor (ORL1) Liganden zur Behandlung von Schmerz*

- *1-(4-piperidinyl)-1,3-dihydro-2h-benzoxazole-2-one derivatives and related compounds as nociceptin analogs and opioid receptor like receptor (ORL1) ligands for the treatment of pain*
  - *Dérivés de la 1-(4-pipéridinyl)-1,3-dihydro-2h-benzoxazole-2-one et composés similaires en tant que analogues de la nociceptine et ligandes du récepteur ressemblant le récepteur opioïde pour le traitement de la douleur*
- (71) EURO-CELTIQUE S.A., 122 Boulevard de la Petrusse, 2330 Luxembourg, LU
- (72) Sun, Qun, Belle Mead, PA 08502, US  
Goehring, Richard, R., Pipersville, PA 18947, US  
Kyle, Donald, Newtown, PA 18940, US  
Chen, Zhengming, Belle Mead, NJ 08502, US  
Victory, Sam, Newtown, PA 18940, US  
Whitehead, John, Newtown, PA 18940, US
- (74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE
- (62) 05014115.9 / 1 598 338  
02764236.2 / 1 379 246

**C07D 211/06** → (51) **C07D 211/04**

- (51) **C07D 211/26** (11) **1 918 280 A1**  
**C07C 41/01**
- (25) En (26) En  
(21) 06123547.9 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von 2,5-bis-(2,2,2-trifluoroethoxy)-N-(2-piperidylmethyl)-benzamid und dessen Salze*  
• *Process for the preparation of 2,5-bis-(2,2,2-trifluoroethoxy)-N-(2-piperidylmethyl)-benzamide and salts thereof*  
• *Procédé de préparation de 2,5-bis-(2,2,2-trifluoroethoxy)-N-(2-piperidylmethyl)-benzamide et de ses sels*
- (71) "Joint Stock Company Grindeks", Krustpils street 53, Riga 1057, LV
- (72) Zicane, Daina, LV-1058, Riga, LV  
Jaunbergs, Janis, Grindeks, joint stock company, LV-1013, Riga, LV

**C07D 211/30** → (51) **C07C 233/00**

**C07D 211/32** → (51) **C07C 233/00**

- (51) **C07D 211/58** (11) **1 918 281 A1**  
**C07D 401/12** **A61K 31/4468**  
**A61P 3/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06384017.7 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Phenylamino-substituierte piperidine Verbindungen, ihre Herstellung und Verwendung als Arzneimittel*  
• *Phenylamino-substituted piperidine compounds, their preparation and use as medicaments*  
• *Composé piperidine substitué par phenylamino, leur préparation et utilisation comme médicament*
- (71) Laboratorios del Dr. Esteve S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES
- (72) Garcla-López, Mónica, 08018 Barcelona, ES  
Mas-Prio, Josep, 08191 Rubi(Barcelona), ES

Torrens-Jover, Antonio, 08221 Tarressa, ES  
(74) Peters, Hajo, et al, Bosch Graf von Stosch  
Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüg-  
genstrasse 13, 80639 München, DE

**C07D 215/38** → (51) **C07C 233/00**

**C07D 231/56** → (51) **A61K 31/404**

(51) **C07D 233/54** (11) **1 918 282 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06123548.7 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Medetomi-  
dine und ihre Salzen*  
• *Method for preparing medetomidine and  
its salts*  
• *Procédé pour la préparation de medeto-  
midine et ses sels*

(71) "Joint Stock Company Grindeks", Krustpils  
street 53, Riga 1057, LV

(72) Reine, Inese, LV-1055, Riga, LV  
Zandersons, Armands, LV-1010, Riga, LV

**C07D 233/66** → (51) **C07C 233/00**

**C07D 233/74** → (51) **C07D 209/48**

**C07D 235/24** → (51) **C07D 211/04**

**C07D 235/26** → (51) **C07D 211/04**

(51) **C07D 237/12** (11) **1 918 283 A1**  
**C07D 237/24** **C07D 237/14**  
**A01N 43/58**

(25) En (26) En  
(21) 06022292.4 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Pyridazine Derivate und ihre Verwendung  
als Fungizide*  
• *Pyridazine derivatives and their use as  
fungicides*  
• *Dérivés de pyridazine et leur utilisation  
comme fongicides*

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldal-  
lee 215, 4058 Basel, CH

(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed

**C07D 237/14** → (51) **C07D 237/12**

**C07D 237/24** → (51) **C07D 237/12**

(51) **C07D 239/42** (11) **1 918 284 A1**  
**C07D 401/12** **C07D 403/12**  
**C07D 405/12** **A61K 31/505**  
**A61K 31/506** **A61P 33/06**

(25) En (26) En  
(21) 06381045.1 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Hydrazinopyrimidine als Cysteine Protease  
Inhibitoren*  
• *Hydrazinopyrimidines as cysteine protease  
inhibitors*  
• *Pyrimidines d'hydrazine comme inhibiteurs  
de protease de cysteine*

(71) GLAXO GROUP, Glaxo Wellcome House,  
Berkeley Avenue Brentford, Middlesex UB6  
0NN, GB

(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed

(74) Elizaburu Marquez, Alberto, et al, Elizaburu S.  
A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

**C07D 239/96** → (51) **C07D 209/48**

(51) **C07D 243/08** (11) **1 918 285 A1**  
**A61K 31/551** **A61P 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 06291704.2 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Diazepanacetamidderivate als selektive  
11B-HSD1 Inhibitoren*  
• *Diazepane-acetamide derivatives as selec-  
tive 11beta-HSD1 inhibitors*  
• *Dérivés de Diazepane-acétamide comme  
inhibiteurs de 11B-HSD1*

(71) Merck Sante, 37, rue Saint Romain, 69008  
Lyon, FR

(72) Carniato, Denis, 91460 Marcoussis, FR  
Leriche, Caroline, 75014 Paris, FR

Roche, Didier, 91400 Saclay, FR  
Charon, Christine, 91940 Gometz le Chatel,  
FR

Doare, Liliane, 91170 Viry-Chatillon, FR

(74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix,  
2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris  
Cedex 09, FR

**C07D 275/06** → (51) **C07D 209/48**

(51) **C07D 277/50** (11) **1 918 286 A1**  
**C07D 417/04** **A61K 31/427**  
**A61P 25/00** **C07D 417/12**

(25) En (26) En  
(21) 06022992.9 (22) 05.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Thiazolhydrazide und deren Verwendung  
zur Behandlung von neurodegenerativen  
Krankheiten*  
• *Thiazolhydrazides for treatment of neuro-  
degenerative diseases*  
• *Thiazolhydrazides et leur utilisation pour le  
traitement de maladies neurodegeneratives*

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

Technische Universität Darmstadt, Karoli-  
nenplatz 5, 64289 Darmstadt, DE

The Provost, Fellows and Scholars of the  
College of the Holy and Undivided Trinity of  
Queen Elizabeth near Dublin, College Green,  
Dublin 2, IE

(72) Mandelkow, Eckhard, 22607 Hamburg, DE  
Mandelkow, Eva-Maria, 22607 Hamburg, DE

Pickhardt, Markus, 20535 Hamburg, DE  
Biernat, Jacek, 22869 Schenefeld, DE

Lloyd, David George, Malahide County  
Dublin, IE

(74) Arth, Hans-Lothar, Arth, Bucher & Kollegen,  
Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried, DE

(51) **C07D 327/00** (11) **1 918 287 A2**  
**C07D 327/06** **C07F 9/06**  
**C07F 9/38** **C07F 9/10**

(25) En (26) En

(21) 07122187.3 (22) 19.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 17.03.2000 US 190370 P

- (54) • *LPA-Rezeptor-Agonist und -Antagonist  
sowie Verwendungsverfahren dafür*  
• *LPA receptor agonists and antagonists and  
methods of use*

- *Agonistes et antagonistes du récepteur lpa  
et méthodes d'utilisation*

(71) THE UNIVERSITY OF TENNESSEE  
RESEARCH CORPORATION, 1534 White  
Avenue, Suite 403, Knoxville, TN 37996-  
1527, US

(72) Miller, Duane, Germantown, TN 38163, US  
Tigyi, Gabor, Memphis, TN 38111, US

Dalton, James, Columbus, OH 43221, US  
Sardar, Vineet, Cordova, TN 38016, US

Elrod, Don, Memphis, TN 38105, US  
Xu, Huiping, Columbus, OH 43210, US

Baker, Daniel, Memphis, TN 38128, US  
Wang, Dean, Memphis, TN 38104, US

Liliom, Karoly, H-1214, Budapest, HU  
Fischer, David, Plymouth, MA 02360, US

Virag, Tamas, Memphis, TN 38104, US  
Nusser, Nora, Memphis, TN 38104, US

(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co.  
55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(62) 01922465.8 / 1 263 752

**C07D 327/06** → (51) **C07D 327/00**

**C07D 401/04** → (51) **A61K 31/404**

**C07D 401/04** → (51) **C07D 211/04**

**C07D 401/06** → (51) **A61K 45/00**

**C07D 401/06** → (51) **C07D 211/04**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 209/34**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 211/58**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 239/42**

**C07D 403/04** → (51) **C07D 211/04**

**C07D 403/06** → (51) **C07D 209/34**

**C07D 403/06** → (51) **C07D 211/04**

(51) **C07D 403/10** (11) **1 918 288 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07021105.7 (22) 29.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 02.11.2006 IN MU18282006

- (54) • *Neues und verbessertes Verfahren für die  
Zubereitung von Irbesartan, einem Angio-  
tensin-II Rezeptorantagonisten für die  
Behandlung von Bluthochdruck*

- *A novel and improved process for the  
preparation of Irbesartan, an angiotensin-II  
receptor antagonist for the treatment of  
hypertension*

- *Nouveau procédé amélioré pour la prépa-  
ration d'Irbesartan, un récepteur de l'an-  
giotensine II, pour le traitement de  
l'hypertension*

(71) Cadila Pharmaceuticals Limited, Cadila Cor-  
porate Campus Sarkhej-Dholka Road, Bhat,  
Ahmedabad 382 210, IN

(72) Modi, Indravadan Ambalai, Bhat, Ahmedabad  
- 382 210, Gujarat, IN

Pinjar, Haseena, Bhat, Ahmedabad - 382  
210, Gujarat, IN



Gurusamy, Renugadevi, Bhat, Ahmedabad - 382 210, Gujarat, IN  
Ponnaiah, Ravi, Bhat, Ahmedabad - 382 210, Gujarat, IN  
Khamar, Bakulesh Khamar, Bhat, Ahmedabad - 382 210, Gujarat, IN  
(74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C07D 403/12** → (51) **C07D 239/42**

**C07D 405/06** → (51) **C07D 209/34**

**C07D 405/12** → (51) **A61K 31/404**

**C07D 405/12** → (51) **C07D 239/42**

**C07D 405/14** → (51) **A61K 31/404**

**C07D 409/12** → (51) **C07D 207/16**

**C07D 413/04** → (51) **C07D 211/04**

**C07D 417/04** → (51) **C07D 209/34**

**C07D 417/04** → (51) **C07D 277/50**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 209/48**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 277/50**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 209/48**

(51) **C07D 455/04** (11) **1 918 289 A2**  
**A61K 31/4375** **A61P 31/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08000953.3 (22) 28.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(54) • *Kristalline Form eines Fluorchinolon-Argininsalzes*  
• *Crystalline fluoroquinolone arginine salt form*  
• *Forme cristalline de sel d'arginine de fluoroquinolone*  
(71) Wockhardt Limited, Wockhardt Towers Bandra Kurla Complex Bandra (East), Mumbai 400 051, IN  
(72) De Souza, Noel J., Maharashtra, IN  
Deshpande, Prasad K., Maharashtra, IN  
Shukla, Milind C., Maharashtra, IN  
Mukarram, Siddiqui M.J., Maharashtra, IN  
Kulkarni, Dilip G., Maharashtra, IN  
Yeole, Ravindra D., Maharashtra, IN  
Patel, Mahesh V., Maharashtra, IN  
Gupte, Shrikant V., Maharashtra, IN  
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE  
(62) 02743615.3 / 1 509 519

**C07D 471/04** → (51) **C07D 209/48**

(51) **C07D 487/04** (11) **1 918 290 A1**  
**A61K 31/519** **A61P 25/22**  
**A61P 25/08** **A61P 25/20**  
(25) En (26) En  
(21) 06122138.8 (22) 11.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Polymorph B von N-[2-Fluor-5-[3-(thiophen-2-carbonyl)-pyrazolo[1,5-a]pyrimidin-7-yl]phenyl]-N-methyl-acetamid*

• *Polymorph B of N-[2-Fluoro-5-[3-(thiophene-2-carbonyl)-pyrazolo[1,5-a]pyrimidin-7-yl]-phenyl]-N-methyl-acetamide*  
• *La polymorphe B de la N-[2-fluoro-5-[3-thiophène-2-carbonyle]-pyrazolo[1,5-a]pyrimidin-7-yl]-phényl]-N-méthyle-acetamide*  
(71) Ferrer Internacional, S.A., Gran Via Carles III 94, 08028 Barcelona, ES  
(72) Anglada, Luis, 08009 Barcelona, ES  
Palomer, Albert, 08014 Barcelona, ES  
Guglietta, Antonio, 08750 Molins de Rei (Barcelona), IT  
(74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocchi & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4°, 08008 Barcelona, ES

(51) **C07D 487/04** (11) **1 918 291 A1**  
**A61K 31/505** **A61P 37/00**

(25) En (26) En  
(21) 06123186.6 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *3-Aminocarbonyl/substituierte kondensierte Pyrazolderivate als Proteinkinase Modulatoren*  
• *3-Aminocarbonyl-substituted fused pyrazolo-derivatives as protein kinase modulators*  
• *Dérives de pyrazole fusionnées substitués de 3-aminocarbonyl comme modulateurs de protéine kinase*  
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Graff, Alan, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

(51) **C07D 487/04** (11) **1 918 292 A1**  
**A61K 31/53** **A61K 31/4196**  
**A61K 31/41** **A61P 35/00**  
**A61P 33/00** **A61P 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 06291686.1 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Tetrazyklische Inhibitoren für Cysteinproteasen, pharmazeutische Zubereitungen und therapeutische Anwendungen*  
• *Tetracyclic inhibitors of cysteine proteases, the pharmaceutical compositions thereof and their therapeutic applications*  
• *Inhibiteurs tetracycliques de cysteine proteases, des compositions pharmaceutiques et leur utilisation thérapeutique*  
(71) Hybrigenics S.A., 3/5, Impasse Reille, 75014 Paris, FR  
(72) Guedat, Philippe, 25260 Montenois, FR  
Jacq, Xavier, 70150 Etuz, FR  
Colland, Frédéric, 95380 Puisieux en France, FR

Daviet, Laurent, 92160 Antony, FR

Formstecher, Etienne, 75015 Paris, FR

Rain, Jean-Christophe, 95120 Ermont, FR

Colombo, Matteo, Camnago MI 20030, IT

(74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**C07D 491/107** → (51) **A61K 31/438**

(51) **C07D 495/04** (11) **1 918 293 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06121651.1 (22) 02.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Prozess zur Herstellung von 6-substituierter 4-Oxo-thieno[2,3b]thiopyran-2-sulfonsäure*  
• *Process for the preparation of 6-substituted 4-oxo-thieno [2,3b]thiopyran-2-sulfonic acid*  
• *Procédé pour la préparation d'acide 4-oxo-thieno[2,3b]thiopyran-2-yl-sulfonique*  
(71) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Dressel, Jürgen, Novartis AG, 4002 Basel, CH

**C07D 495/04** → (51) **A61K 45/00**

(51) **C07F 7/21** (11) **1 918 294 A1**  
**C09D 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 07119315.5 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 27.10.2006 US 863140 P  
21.09.2007 US 859052  
(54) • *Nanostrukturierte Partikel, Phasenwechsellintin diese enthaltend und Verfahren zu ihrer Herstellung*  
• *Nanostructured Particles, Phase Change Inks Including Same and Methods for Making Same*  
• *Particules nanostructurées, encres de changement de phase les incluant et leurs procédés de fabrication*  
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US  
(72) Carlini, Rina, Oakville Ontario L6H 0B9, CA  
Goredema, Adela, Mississauga Ontario L5H 3V1, CA  
Breton, Marcel, Mississauga Ontario L5K 2S6, CA  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**C07F 9/06** → (51) **C07D 327/00**

**C07F 9/09** → (51) **C07D 207/16**

**C07F 9/10** → (51) **C07D 327/00**

**C07F 9/38** → (51) **C07D 327/00**

(51) **C07J 31/00** (11) **1 918 295 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08150796.4 (22) 09.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 14.10.2000 GB 0025221  
(54) • *Verfahren und Zwischenprodukte*  
• *Process and Intermediates*  
• *Procédé et intermédiaires*  
(71) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(62) 01972358.4 / 1 328 538

**C07K 1/22** → (51) **C12N 15/09**



- (21) 07019042.6 (22) 10.04.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 09.04.1999 EP 99107030  
(54) • *Neues Verfahren zur Stabilisierung von chimären Immunglobulinen oder Immunglobulinfragmenten und stabilisiertes Anti-EGP-2-scFv-Fragment*  
• *method for the stabilization of chimeric immunoglobulins or immunoglobulin fragments, and stabilized anti-egg-2 scfv fragment*  
• *Nouveau procédé pour la stabilisation d'immunoglobulines chimériques ou des fragments d'immunoglobuline et fragment anti-EGP-2 scFv stabilisé*
- (71) Universität Zürich, Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH  
(72) Plückthun, Andreas, 8006 Zürich, CH  
Honneger, Annemarie, 8057 Zürich, CH  
Willuda, Jörg, 13156 Berlin, DE  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
(62) 00926853.3 / 1 171 468

**C07K 16/00** → (51) **C12N 15/09**

**C07K 16/18** → (51) **C07K 16/00**

- (51) **C07K 16/28** (11) **1 918 304 A1**  
**C12N 15/13** **C12N 15/85**  
**C12N 5/10** **A61K 39/395**  
**A61K 47/48** **A61P 35/00**  
**A61K 31/7088** **A61K 48/00**  
**C07K 16/46**

- (25) En (26) En  
(21) 06291703.4 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • *Monoklonale Antikörper gegen den humanen anti-Müller-Hormon Typ II Rezeptor (AMHR-II)*  
• *Monoclonal antibodies against the human anti-müllerian hormone type II receptor (AMHR-II)*  
• *Anticorps monoclonaux contre le récepteur de l'hormone anti-Müllerienne de la type II (AMHR-II)*
- (71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR  
(72) Teulon, Isabelle, 34980 Saint Gély du Fesc, FR  
Pelegri, André, 34070 Montpellier, FR  
(74) Colombet, Alain André, et al. Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **C07K 16/28** (11) **1 918 305 A1**  
**A61K 39/395**

- (25) En (26) En  
(21) 08101697.4 (22) 31.07.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 11.08.1999 US 148288 P  
26.07.2000 US 625856  
(54) • *Neue klinische Parameter zur Bestimmung der hämatologischen Toxizität vor einer Strahlenimmuntherapie*  
• *New clinical parameters for determining hematologic toxicity prior to radioimmunotherapy*  
• *Nouveaux paramètres cliniques pour déterminer la toxicité hématologique avant une radioimmunothérapie*
- (71) Biogen Idec Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge MA 02142, US

- (72) Rastetter, William, Rancho Santa Fe, CA 92067, US  
White, Christine, Rancho Santa Fe, CA 92067, US  
(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB  
(62) 00959150.4 / 1 207 904

**C07K 16/28** → (51) **C12N 15/11**

**C07K 16/28** → (51) **C12N 15/12**

**C07K 16/46** → (51) **C07K 16/00**

**C07K 16/46** → (51) **C07K 16/28**

**C07K 19/00** → (51) **C07K 14/00**

**C08B 31/00** → (51) **C08B 37/16**

- (51) **C08B 37/16** (11) **1 918 306 A2**  
**C08B 31/00** **C08G 81/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07119798.2 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 31.10.2006 US 855367 P  
(54) • *Antimikrobiell- und bakteriostatisch-modifizierte Polysaccharide*  
• *Antimicrobial and bacteriostatic-modified polysaccharides*  
• *Polysaccharides antimicrobiens et bactériostatiques modifiés*
- (71) The University of New Brunswick, College Hill, P.O. Box 4400, Fredericton, New Brunswick E3B 5A3, CA  
(72) Xiao, Huining, New Brunswick, E3B 6M1, CA  
Guan, Yong, East China Univ. of Science & Techn. Shanghai 200237, CN  
Zheng, Anna, East China Univ. of Science & Techn. Shanghai 200237, CN  
(74) Elend, Almut Susanne, et al. Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **C08C 19/22** (11) **1 918 307 A2**  
**C08F 8/30**

- (25) En (26) En  
(21) 07021185.9 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 30.10.2006 JP 2006294227  
30.10.2006 JP 2006294626  
07.09.2007 JP 2007232981  
(54) • *Thermoplastisches Elastomer und thermoplastische Elastomer-Zusammensetzung*  
• *Thermoplastic elastomer and thermoplastic elastomer composition*  
• *Élastomère thermoplastique et composition à élastomère thermoplastique*
- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP  
(72) Chino, Keisuke, Hiratsuka City Kanagawa 254-8601, JP  
Sakai, Tomoyuki, Hiratsuka City Kanagawa 254-8601, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C08F 4/69** → (51) **C08F 36/04**

**C08F 4/70** → (51) **C08F 36/04**

- (51) **C08F 6/00** (11) **1 918 308 A1**  
**C08F 6/24** **C08F 10/02**  
(25) En (26) En  
(21) 06123169.2 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Verbesserung der Entgasung von in einem Polymerisationsreaktor hergestellten Polymeraufschlämmungen*  
• *Process for improving the devolatilization of polymer slurry produced in a polymerization reactor*  
• *Procédé pour améliorer le dégazage de boue de polymérisation produit dans un réacteur de polymérisation*
- (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE  
(72) Van Looveren, Lieven, 3891 Mielen-boven-Aalst(Gingelom), BE  
Moers, Marc, 2060 Antwerpen, BE  
Wijffels, Mathias, 2000 Antwerpen, BE  
(74) Leyder, Francis, et al. Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

**C08F 6/08** → (51) **C08J 3/12**

**C08F 6/24** → (51) **C08F 6/00**

**C08F 6/28** → (51) **C08J 3/12**

**C08F 8/30** → (51) **C08C 19/22**

**C08F 10/02** → (51) **C08F 6/00**

- (51) **C08F 20/00** (11) **1 918 309 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06123168.4 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Radikalisch härtbare Zusammensetzung enthaltend polymerisierbares Monomer und Radikalbildner*  
• *Radically curable composition comprising a polymerizable monomer and a radical-generating agent*  
• *Composition durcissable radicalement comprenant un monomère polymérisable et un générateur de radicaux*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH  
(72) De Cooman, Ria, 8907, Wettswil a.A., CH  
Maier, Steffen, 5430, Wettingen, CH  
Gimmnich, Peter, 78464, Konstanz, DE  
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

- (51) **C08F 20/38** (11) **1 918 310 A1**  
**C08F 30/02** **C08F 30/06**  
**C09D 157/00** **G02B 1/04**

- (25) En (26) En  
(21) 07254287.1 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 31.10.2006 US 863755 P  
26.10.2007 US 925207  
(54) • *Polymere Zusammensetzungen mit mindestens einem volumenausschließenden Polymer*



- *Polymeric compositions comprising at least one volume excluding polymer*
  - *Compositions polymériques comportant au moins un volume sans polymère*
- (71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
- (72) Tighe, Brian J., Solihull B92 8AW, GB  
Nasso, Muriel, Putney Hill, London SW15 3JN, GB  
Benning, Beverley, Sutton Coldfield B74 3LB, GB  
Molock, Jr., Frank F., Orange Park, Florida 32003, US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**C08F 30/02** → (51) **C08F 20/38****C08F 30/06** → (51) **C08F 20/38**

- (51) **C08F 36/04** (11) **1 918 311 A1**  
**C08F 4/69** **C08F 4/70**
- (25) En (26) En  
(21) 06255605.5 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Dienpolymerisation*  
• *Diene polymerisation*  
• *polymérisation de diènes*
- (71) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst, Hampshire, SO43 7FG, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) King, Alex, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

- (51) **C08F 36/04** (11) **1 918 312 A1**  
**C08F 4/69** **C08F 4/70**
- (25) En (26) En  
(21) 07254091.7 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 EP 06255605
- (54) • *Dienpolymerisation*  
• *Diene polymerisation*  
• *Polymérisation d'un diène*
- (71) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst, Hampshire, SO43 7FG, GB
- (72) Chirinos-Colina, Juan Jose, Sector Isla Dorada, Maracaibo Edo. Zulia, VE  
Gibson, Vernon Charles, Exhibition Road London, SW7 2QA, GB  
Jacobsen, Grant Berent, Sandringham Vic 3191, AU
- (74) Preece, Michael, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road Chertsey, Surrey, KT16 8LA, GB

**C08F 220/00** → (51) **C02F 5/10**

- (51) **C08F 279/06** (11) **1 918 313 A1**  
**B32B 25/08** **B65D 1/00**  
**C08L 51/06**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06796682.0 (22) 23.08.2006
- (84) DE  
(86) JP 2006/316519 23.08.2006  
(87) WO 2007/023865 2007/09 01.03.2007

- (30) 25.08.2005 JP 2005244932  
26.09.2005 JP 2005278656
- (54) • *KAUTSCHUKVERSTÄRKTES HARZ, ANTI-STATISCHE HARZZUSAMMENSETZUNG, FORMARTIKEL UND LAMINAT*  
• *RUBBER-REINFORCED RESIN, ANTI-STATIC RESIN COMPOSITION, MOLDED ARTICLE AND LAMINATE*  
• *RÉSINE DE CAOUTCHOUC RENFORCÉE, COMPOSITION DE RÉSINE ANTISTATIQUE, ARTICLE MOULÉ ET STRATIFIÉ*
- (71) Techno Polymer Co., Ltd., 15-5, Shintomi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0041, JP
- (72) SUMIMOTO, Norifumi, Tokyo 104-0041, JP  
KAKUNO, Wataru, Tokyo 104-0041, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C08G 18/10** (11) **1 918 314 A1**  
**C08G 18/28** **C08G 18/32**  
**C09J 175/04** **C09K 3/10**

- (25) De (26) De  
(21) 06123228.6 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Polyurethanzusammensetzung mit guter Anfangsfestigkeit*  
• *Polyurethane composition with high green strength*  
• *Composition de polyuréthane ayant une résistance initiale élevée*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) Burckhardt, Urs, 8057, Zürich, CH  
Schlumpf, Michael, 8953, Dietikon, CH
- (74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

(51) **C08G 18/10** (11) **1 918 315 A1**  
**C08G 18/42** **C08G 18/76**

- (25) En (26) En  
(21) 07020566.1 (22) 20.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 02.11.2006 US 591779
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von stabilen Polymeren*  
• *Process for the production of stable polymers*  
• *Procédé de production de polymères stables*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Barnes, James-Michael, 53547 Breitscheid, DE  
Nefzger, Hartmut, Dr., 50259 Pulheim, DE  
Gracik, Charles S., WV 26040 McMechen, DE  
Bauer, Erika, 41363 Jüchen, DE  
Penninger, Stefan Dr., 50259 Pulheim, DE  
Lurz, Heinrich, 51580 Reichshof, DE  
Mews, Horst, 51381 Leverkusen, DE  
Schuetz, Thomas, 51373 Leverkusen, DE

**C08G 18/28** → (51) **C08G 18/10****C08G 18/32** → (51) **C08G 18/10****C08G 18/42** → (51) **C08G 18/10****C08G 18/76** → (51) **C08G 18/10**

- (51) **C08G 59/00** (11) **1 918 316 A1**
- (25) En (26) En

- (21) 07119667.9 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 US 589746
- (54) • *Lichthärtbare Harzzusammensetzung*  
• *Photo-curable resin composition*  
• *Composition en résine photo-durcissable*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) Xu, Jigeng, Elgin, Illinois 60177, US
- (74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**C08G 81/00** → (51) **C08B 37/16**

(51) **C08J 3/00** (11) **1 918 317 A2**  
**C08L 101/00** **C08L 21/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07253760.8 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 28.09.2006 US 827349 P
- (54) • *Verbundmaterial mit nicht-funktionellem, aromatischem und endgruppenhaltigem Polymer*  
• *Composite material containing non-functional aromatic end group-containing polymer*  
• *Matériau composite contenant un polymère à groupe terminal aromatique non fonctionnel*
- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
- (72) Azimpour, Bahar, Collegeville Pennsylvania 19426, US  
Laffeur, Edward E., Holland Pennsylvania 18966, US  
Chou, Chuen-Shyong, Ambler Pennsylvania 19002, US  
Memon, Nazir Ahmed, Yardley Pennsylvania 19067, US
- (74) Buckley, Guy Julian, et al, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) **C08J 3/12** (11) **1 918 318 A1**  
**C08F 6/28** **C08F 6/08**

- (25) En (26) En  
(21) 08075074.8 (22) 01.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 09.10.2001 US 973470  
31.01.2002 US 66411
- (54) • *Verfahren zur Reinigung und Trocknung von Polymer-Hydrogelen*  
• *Process for purification and drying of polymer hydrogels*  
• *Procédé pour la purification et le séchage d'hydrogels polymères*
- (71) GENZYME CORPORATION, One Kendall Square, Cambridge, Massachusetts 02139, US
- (72) McDonnell, Peter D., Suffolk, IP33 3JU, GB  
Larrousse, Mark F., Stow Massachusetts 01775, US  
Rea, Gary S., Northboro Massachusetts 01532, US  
Bodmer, JR., Richard V., Belmont Massachusetts 02478, US  
Thomas, Peter W., Haverhill Suffolk CB9 7DW, GB

(74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB  
(62) 02800861.3 / 1 442 073

(72) Kobayashi, Hiroshi, Ichikawa-shi Chiba, 272-0835, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

Daute, Peter, Dr., 27616 Beverstedt, DE Westfechtel, Alfred, Dr., 40724 Hilden, DE  
(74) Herzog, Martin, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

**C08J 5/18** → (51) **C01B 33/40**

(51) **C08J 7/04** (11) **1 918 319 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07119611.7 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

**C08K 5/02** → (51) **C09D 183/04**

(51) **C08K 5/06** (11) **1 918 322 A1**  
**C08K 5/3475** **C08K 5/47**  
**C09D 9/00** **C09D 9/04**  
(25) En (26) En  
(21) 07119789.1 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

**C08L 1/02** → (51) **C08L 97/02**

**C08L 21/00** → (51) **C08J 3/00**

**C08L 25/02** → (51) **B29D 30/04**

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 JP 2006294423

(54) • *Gasbarrierenkunststoffkörper und -folie*  
• *Gas barrier plastic body and gas barrier plastic film*  
• *Corps en plastique à barrière contre les gaz et film en plastique à barrière contre les gaz*  
(71) Shin-Etsu Film Co., Ltd., 1-5, Kitago 2-chome, Fukui, Echizen-shi, JP

AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 US 856644 P

(54) • *Farbblöser mit Korrosionshemmer für Aluminium*  
• *Paint Stripper with Corrosion Inhibitor for Aluminium*  
• *Dissolvant de peinture avec inhibiteur de corrosion pour aluminium*  
(71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) Foster, Kathryn Ellen, Sterling Heights, MI 48310, US  
Ciemięga, Michael Scott, Lake Orion, MI 48360, US

(51) **C08L 33/20** (11) **1 918 325 A1**  
**C08L 65/00** **C09D 5/24**  
**H01B 1/12** **H01G 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07025102.0 (22) 17.06.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 18.06.2003 JP 2003173429  
20.06.2003 JP 2003176426  
03.09.2003 JP 2003311929  
05.11.2003 JP 2003375667  
21.01.2004 JP 2004013032  
04.02.2004 JP 2004027627  
02.04.2004 JP 2004109702

(72) Hongu, Tatsuhiko, Chiyoda-ku Fukui, JP Kenichi, Uesaka, Echizen-shi Fukui, JP

(74) Schubert, Klemens, Müller & Schubert Patentanwälte Neue Promenade 5, 10178 Berlin, DE

(71) Walder, Jeremy Thomas, et al, Sanderson & Co., 34, East Stockwell Street, Colchester, Essex CO1 1ST, GB

(54) • *Leitfähige Zusammensetzung*  
• *Conductive composition*  
• *Composition conductrice*

(71) SHIN-ETSU POLYMER CO., LTD., 3-5, Nihonbashi Honcho 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP

**C08J 7/04** → (51) **C09D 4/00**

**C08J 9/28** → (51) **B01D 71/52**

**C08J 11/00** → (51) **B09B 3/00**

(51) **C08K 3/00** (11) **1 918 320 A1**  
**C08K 3/04** **C08K 3/34**  
**C08L 83/04**

(25) En (26) En  
(21) 08150936.6 (22) 18.12.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(30) 20.12.2002 GB 0229810

(54) • *Flammhemmende Polymerzusammensetzungen*  
• *FLAME RETARDANT POLYMER COMPOSITIONS*  
• *Compositions polymères ignifuges*

(71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH

(72) Kotzev, Dimiter Lubomirov, Corby, Northamptonshire NN17 2LB, GB

Diakoumakos, Constantinos D., Trumpington, Cambridge CB2 2JZ, GB

(62) 03782631.0 / 1 576 041

**C08K 5/3475** → (51) **C08K 5/06**

**C08K 5/47** → (51) **C08K 5/06**

**C08K 7/00** → (51) **C08K 3/40**

(51) **C08K 9/04** (11) **1 918 323 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07021131.3 (22) 29.10.2007

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

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 JP 2006296960

(54) • *Harzzusammensetzung und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Resin composition and production method thereof*  
• *Composition de résine et procédé de production de celle-ci*

(71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama Hiroishicho, Gamagori-shi Aichi, JP

(72) Isogai, Naohide, Gamagori-shi Aichi, JP Fujita, Takeshi, Gamagori-shi Aichi, JP Yamada, Yasuharu, Gamagori-shi Aichi, JP

(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **C08L 33/20** (11) **1 918 326 A1**  
**C08L 65/00** **C09D 5/24**  
**H01B 1/12** **H01G 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07025180.6 (22) 17.06.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 18.06.2003 JP 2003173429  
20.06.2003 JP 2003176426  
03.09.2003 JP 2003311929  
05.11.2003 JP 2003375667  
21.01.2004 JP 2004013032  
04.02.2004 JP 2004027627  
02.04.2004 JP 2004109702

(54) • *Leitfähige Zusammensetzung*  
• *Conductive composition*  
• *Composition conductrice*

(71) Shin-Etsu Polymer Co. Ltd., 3-5 Nihonbashi-honcho 4-chome, Chuo-ku Tokyo 103-0023, JP

(72) Yoshida, Kazuyoshi, Tokyo, JP Kawaguchi, Toshiyuki, Tokyo, JP Ning, Tailu, Tokyo, JP Masahiro, Yasushi, Tokyo, JP

(74) Berkenbrink, Kai-Oliver, Patentanwälte Becker und Kollegen Turmstraße 22, 40878 Ratingen, DE

(62) 04746313.8 / 1 634 922

**C08K 3/04** → (51) **C08K 3/00**

**C08K 3/34** → (51) **C08K 3/00**

(51) **C08K 3/40** (11) **1 918 321 A2**  
**C08K 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 07017496.6 (22) 06.09.2007

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

AL BA HR MK RS  
(30) 20.09.2006 JP 2006254253

(54) • *Formprodukt und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Molded product and method of producing the same*  
• *Produit moulé et son procédé de fabrication*

(71) Sumitomo Metal Mining Co., Ltd., 11-3, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8716, JP

(51) **C08L 1/02** (11) **1 918 324 A1**  
**C08L 97/02** **C08L 101/00**

(25) De (26) De  
(21) 06022671.9 (22) 31.10.2006

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

AL BA HR MK RS  
(54) • *Zellulose-Kunststoff-Composites*  
• *Plastic-cellulose composites*  
• *Composites à base de cellulose et de plastique*

(71) Cognis Oleochemicals GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) Bartnick, Bernhard, 40789 Monheim, DE

(72) Yoshida, Kazuyoshi, Tokyo, JP Kawaguchi, Toshiyuki, Tokyo, JP Ning, Tailu, Tokyo, JP Masahiro, Yasushi, Tokyo, JP

(74) Berkenbrink, Kai-Oliver, Patentanwälte Becker und Kollegen Turmstraße 22, 40878 Ratingen, DE

(62) 04746313.8 / 1 634 922

**C08L 51/06** → (51) **C08F 279/06**

**C08L 65/00** → (51) **C08L 33/20**

(51) **C08L 67/00** (11) **1 918 327 A2**

(25) En (26) En

(21) 07254147.7 (22) 19.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 20.10.2006 US 853187 P  
(54) • *Extrudierbare Polyethylen-Terephthalat-Mischung*  
• *Extrudable polyethylene terephthalate blend*  
• *Mélange de téréphthalate de polyéthylène extrudable*

(71) PepsiCo, Inc., 700 Anderson Hill Road, Purchase, New York 10577, US  
(72) Sequeira, Clarence, New Milford CT 06776, US  
(74) Farha, Said, Pleasantville NY 10570, US

(74) Copsy, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**C08L 71/12** → (51) **B01D 71/52**

**C08L 83/04** → (51) **C08K 3/00**

**C08L 91/06** → (51) **C09K 3/24**

(51) **C08L 97/02** (11) **1 918 328 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06022672.7 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Zellulose-Kunststoff-Composites*  
• *Process for making cellulose-polymer composites*  
• *Procédé pour la fabrication de matériaux composites cellulose-polymère*

(71) Cognis Oleochemicals GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) Bartnick, Bernhard, 40789 Monheim, DE  
Daute, Dr. Peter, 27616 Beverstedt, DE  
Westfechtel, Dr. Alfred, 40724 Hilden, DE

(74) Herzog, Martin, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **C08L 97/02** (11) **1 918 329 A2**  
**C08L 1/02** **B43K 19/14**

(25) De (26) De  
(21) 07020761.8 (22) 24.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 EP 06022696

(54) • *Thermoplastische Formmasse und daraus hergestellter Formkörper*  
• *Thermoplastic moulding material and moulded parts made thereof*  
• *Masse de formage thermoplastique et corps de formage fabriqué à l'aide de celle-ci*

(71) Faber-Castell AG, Nürnberger Strasse 2, 90546 Stein, DE

(72) Appel, Reiner, 90522 Oberasbach, DE  
von Godin, Harald, 90522 Oberasbach, DE  
Lugert, Gerhard, Dr., 90431 Nürnberg, DE

(74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

**C08L 97/02** → (51) **C08L 1/02**

**C08L 101/00** → (51) **C01B 33/40**

**C08L 101/00** → (51) **C08J 3/00**

**C08L 101/00** → (51) **C08L 1/02**

(51) **C08L 101/12** (11) **1 918 330 A1**  
**C08L 101/14** **H01B 1/06**  
**H01M 8/02** **H01M 8/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 06797000.4 (22) 23.08.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) JP 2006/317023 23.08.2006  
(87) WO 2007/024003 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 JP 2005244184

(54) • *IONENLEITFÄHIGES MATERIAL, POLY-MERE FESTELEKTROLYTMEMBRAN UND BRENNSTOFFBATTERIE*  
• *ION-CONDUCTIVE MATERIAL, SOLID POLYMER ELECTROLYTE MEMBRANE, AND FUEL BATTERY*  
• *MATÉRIAU CONDUCTEUR D IONS, MEMBRANE À ÉLECTROLYTE POLYMÈRE SOLIDE ET BATTERIE DE PILES À COMBUSTIBLE*

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
(72) TSUJIKO, Akira, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**C08L 101/14** → (51) **C08L 101/12**

(51) **C09C 1/00** (11) **1 918 331 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07021050.5 (22) 16.01.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 27.04.2001 US 844261

(54) • *Mehrschichtige magnetische Pigmente und Folien*  
• *Multi-layered magnetic pigments and foils*  
• *Pigments magnétiques multicouche et feuilles*

(71) JDS Uniphase Corporation, 430 N. McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US

(72) Philips, Roger W., Santa Rosa CA 95405, US  
Legallee, Charlotte R., Healdsburg CA 95448, US

Markantes, Charles T., Santa Rosa CA 95401, US

Coombs, Paul G., Santa Rosa CA 95405, US

(74) McKechnie, Neil Henry, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(62) 02765768.3 / 1 412 432

(51) **C09C 1/00** (11) **1 918 332 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07021051.3 (22) 16.01.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 27.04.2001 US 844261

(54) • *Mehrschichtige magnetische Pigmente und Folien*  
• *Multi-layered magnetic pigments and foils*  
• *Pigments magnétiques multicouche et feuilles*

(71) JDS Uniphase Corporation, 430 N. McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US

(72) Philips, Roger W., Santa Rosa CA 95405, US  
Legallee, Charlotte R., Healdsburg CA 95448, US

Markantes, Charles T., Santa Rosa CA 95401, US

Coombs, Paul G., Santa Rosa CA 95405, US

(74) McKechnie, Neil Henry, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(62) 02765768.3 / 1 412 432

(51) **C09C 1/00** (11) **1 918 333 A2**  
(25) En (26) En

(21) 07021053.9 (22) 16.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 27.04.2001 US 844261

(54) • *Mehrschichtige magnetische Pigmente und Folien*  
• *Multi-layered magnetic pigments and foils*  
• *Pigments magnétiques multicouche et feuilles*

(71) JDS Uniphase Corporation, 430 N. McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US

(72) Philips, Roger W., Santa Rosa CA 95405, US  
Legallee, Charlotte R., Healdsburg CA 95448, US

Markantes, Charles T., Santa Rosa CA 95401, US

Coombs, Paul G., Santa Rosa CA 95405, US

(74) McKechnie, Neil Henry, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(62) 02765768.3 / 1 412 432

(51) **C09C 1/00** (11) **1 918 334 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07021054.7 (22) 16.01.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 27.04.2001 US 844261

(54) • *Mehrschichtige magnetische Pigmente und Folien*  
• *Multi-layered magnetic pigments and foils*  
• *Pigments magnétiques multicouche et feuilles*

(71) JDS Uniphase Corporation, 430 N. McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US

(72) Philips, Roger W., Santa Rosa CA 95405, US  
Legallee, Charlotte R., Healdsburg CA 95448, US

Markantes, Charles T., Santa Rosa CA 95401, US

Coombs, Paul G., Santa Rosa CA 95405, US

(74) McKechnie, Neil Henry, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(62) 02765768.3 / 1 412 432

**C09D 1/00** → (51) **C09D 183/04**

(51) **C09D 4/00** (11) **1 918 335 A1**  
**C09D 7/12** **C09K 9/02**  
**C08J 7/04** **G02B 5/23**  
**G02C 7/10**

(25) En (26) En  
(21) 07024077.5 (22) 04.12.2003  
(84) DE ES FR GB IT

(30) 05.12.2002 JP 2002354291  
24.12.2002 JP 2002372835

(54) • *Beschichtungszusammensetzung und optische Artikel*  
• *Coating composition and optical articles*  
• *Composition de revêtement et articles optiques*

(71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP

(72) Mori, Katsuhiko, Shunan-shi Yamaguchi 745-0053, JP  
Momoda, Junji, Shunan-shi Yamaguchi 745-0053, JP

(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(62) 03778751.2 / 1 568 739

**C09D 5/00** → (51) **C23C 22/36**





Yamamoto, Akiyoshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**(51) C09J 7/02 (11) 1 918 344 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07119530.9 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 JP 2006296122  
04.09.2007 JP 2007229042

- (54) • *Oberflächenschutzfilm und optischer Film mit Oberflächenschutzfilm*  
• *Surface protecting film and optical film with surface protecting film*  
• *Film de protection de surface et film optique avec le film de protection de surface*

(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
(72) Yutou, Takumi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

Takada, Shinichi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
Yamamoto, Mitsushi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
Okumura, Kazuhito, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**(51) C09J 7/04 (11) 1 918 345 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07021318.6 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 JP 2006299859

- (54) • *Klebefolie zum Schneiden mit Laserwasserstrahl*  
• *Adhesive sheet for water jet laser dicing*  
• *Feuille adhésive pour fragmentation laser à jet d'eau*

(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
(72) Asai, Fumiteru, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

Sasaki, Takatoshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
Miki, Tsubasa, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
Takahashi, Tomokazu, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
Shintani, Toshio, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
Yamamoto, Akiyoshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**C09J 133/06 → (51) C09J 7/02**

**C09J 163/00 → (51) C09J 7/00**

**C09J 175/04 → (51) C08G 18/10**

**C09J 179/08 → (51) C09J 7/00**

**C09K 3/10 → (51) C08G 18/10**

**C09K 3/14 → (51) C09G 1/02**

**(51) C09K 3/22 (11) 1 918 346 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 05765418.8 (22) 29.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

LV  
(86) JP 2005/011901 29.06.2005  
(87) WO 2007/004250 2007/02 11.01.2007

- (54) • *STAUBENTSORGUNGSMITTEL*  
• *DUST DISPOSAL AGENT COMPOSITION*  
• *COMPOSITION CONTENANT UN AGENT ÉLIMINANT LA POUSSIÈRE*

(71) DUPONT-MITSUI FLUORO-CHEMICALS CO., LTD., 1-5-18, Sarugaku-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0064, JP

(72) KONABE, Kazuo DUPONT-MITUSI FLUORO-CHEM. CO., LTD., Shizuoka-shi, Shizuoka 4248631, JP

KAWAZOE, Mitsuyoshi DUPONT-MITUSI FLUORO-CHEM. CO., Shizuoka-shi, Shizuoka 4248631, JP

(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**(51) C09K 3/24 (11) 1 918 347 A1**

**A63C 19/10 C08L 91/06**  
(25) Zh (26) En  
(21) 05759430.1 (22) 30.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2005/000948 30.06.2005  
(87) WO 2007/003067 2007/02 11.01.2007

- (54) • *KUNSTSCHNEE UND KUNSTSCHNEEPISTE*  
• *ARTIFICIAL SNOW, AND ARTIFICIAL SKI SLOPE OR GROUND*  
• *NEIGE ARTIFICIELLE, ET TERRAIN OU PENTE DE SKI ARTIFICIEL(LE)*

(71) Lang, Jingming, Room 911, No.A11 Building, Section 2, Sanlihe, Xicheng District, 100045 Beijing, CN

(72) Lang, Jingming, Xicheng District, 100045 Beijing, CN

(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**C09K 8/00 → (51) B65G 53/12**

**(51) C09K 8/03 (11) 1 918 348 A1**

**B65G 53/00 C01F 11/46**  
(25) En (26) En  
(21) 07119895.6 (22) 02.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 US 864243 P  
01.11.2007 US 933531

- (54) • *Verfahren zur Verbesserung der pneumatischen Bearbeitungseigenschaften von Gewichtungsmitteln*  
• *Methods to enhance the pneumatic handling characteristics of weighting agents*  
• *Procédés d'amélioration des caractéristiques de manipulation pneumatique des agents de charge*

(71) M-I LLC, 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US

(72) Matlock, Wayne, Lafayette, LA 70508, US  
Massam, Jarrod, Aberdeen, Aberdeenshire AB10 6AL, GB

Burn, Andrew, Aberdeenshire, AB16 5YH, GB

(74) Brykman, Georges, Osha Liang 121, Avenue des Champs Elysées, 75008 Paris, FR

**C09K 9/02 → (51) C09D 4/00**

**(51) C09K 11/06 (11) 1 918 349 A1**

**H01L 51/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06122205.5 (22) 12.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Lichtemittierendes Material*  
• *Light-emitting material*  
• *Matériau luminescent*

(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE

(72) Nazeeruddin, Mohammad Khaja, 1024, ECUBLENS, CH  
Klein, Cédric, 68200, MULHOUSE, FR  
Graetzel, Michael, 1025, SAINT SULPICE, CH

(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

**(51) C09K 11/06 (11) 1 918 350 A2**

**H05B 33/14 C07C 13/573 C07C 15/28**  
(25) En (26) En  
(21) 07020064.7 (22) 12.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 24.10.2006 JP 2006288924  
(54) • *Anthrazenderivat und lichtemittierendes Element, lichtemittierende Vorrichtung und elektronische Vorrichtung mit Anthrazenderivat*

• *Anthracene derivative, and light emitting element, light emitting device, electronic device using anthracene derivative*

• *Dérivé d'anthracène, et élément électroluminescent, dispositif électroluminescent, dispositif électronique utilisant le dérivé d'anthracène*

(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP

(72) Egawa, Masakazu, Oyama-shi Tochigi-ken 323-0155, JP  
Kawakami, Sachiko, Atsugi-shi Kanagawa-ken, 243-0036, JP

Osaka, Harue, Atsugi-shi Kanagawa-ken, 243-0036, JP  
Suzuki, Tsunenori, Atsugi-shi Kanagawa-ken, 243-0036, JP

Nomura, Ryoji, Atsugi-shi Kanagawa-ken, 243-0036, JP

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

**(51) C09K 11/58 (11) 1 918 351 A2**

**H05B 33/14 H05B 33/28**  
(25) En (26) En  
(21) 07254060.2 (22) 12.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 12.10.2006 JP 2006278681  
(54) • *Lumineszente und durchsichtige Folie, lumineszentes Dekorationsmaterial und Verfahren zur Herstellung der lumineszenten Folie*

- *Luminescent sheet having see-through property, luminescent decorative material, and method of producing luminescent sheet*
  - *Feuille luminescente ayant une propriété de visualisation, matériel décoratif luminescent, et procédé de production d'une feuille luminescente*
- (71) Lintec Corporation, 23-23 Honcho Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP
- (72) Okuji, Shigeto c/o Lintec Corporation, Tokyo 173-0001, JP  
Sekiya, Masahiko c/o Lintec Corporation, Tokyo 173-0001, JP  
Hoshi, Shinichi c/o Lintec Corporation, Tokyo 173-0001, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C10G 2/00** (11) **1 918 352 A1**  
**C10J 3/00** **F01K 23/06**
- (25) En (26) En  
(21) 07119578.8 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 01.11.2006 EP 06123315
- (54) • *Feste kohlenstoffhaltige Zuführung für Flüssigverfahren*  
• *Solid carbonaceous feed to liquid process*  
• *Alimentation carbonée solide pour procédé liquide*
- (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) Van Dongen, Franciscus Gerardus, 1031 CM, Amsterdam, NL  
Van den Berg, Robert Erwin, 1031 CM, Amsterdam, NL  
von Kossak-Glowczewski, Thomas Paul, 51647, Gummersbach, DE  
Van der Ploeg, Hendrik Jan, 1031 CM, Amsterdam, NL  
Zuideveld, Pieter Lammert, 1031 CM, Amsterdam, NL
- (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

**C10G 25/00** → (51) **B01D 15/00**

- (51) **C10G 25/03** (11) **1 918 353 A2**  
**B01J 20/10** **B01J 20/18**
- (25) En (26) En  
(21) 07253999.2 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 11.10.2006 US 548473
- (54) • *Adsorptionsmittel mit gemischter Matrix zur Trennung von Gasolinkomponenten*  
• *Mixed matrix adsorbent for separation of gasoline components*  
• *Absorbant de matrice mélangé pour la séparation de composants à essence*
- (71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, IL 60017-5017, US
- (72) Kulprathipanja, Santi, Des Plaines Illinois 60017-5017, US  
Sohn, Stephen W., Des Plaines Illinois 60017-5017, US
- (74) Chung, Hsu Min, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**C10J 3/00** → (51) **C10G 2/00**

- (51) **C10L 1/02** (11) **1 918 354 A1**  
**C10L 1/32** **C10L 5/04**  
**C10L 5/40** **C10L 9/10**

- (25) De (26) De  
(21) 06021488.9 (22) 13.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Brennstoffzubereitungen die Glycerin enthalten*  
• *Fuel compositions comprising glycerin*  
• *Compositions de combustible comprenant de la glycérine*
- (71) Cognis Oleochemicals GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Bähr, Martin Dr., 40764 Langenfeld, DE  
Westfechtel, Alfred Dr., 40724 Hilden, DE  
Nottinger, Klaus, 41570 Neuss, DE  
Meinz, Andreas, 47839 Krefeld, DE
- (74) Herzog, Martin, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

**C10L 1/02** → (51) **C10L 1/14**

**C10L 1/02** → (51) **C11C 3/00**

- (51) **C10L 1/14** (11) **1 918 355 A1**  
**C10L 1/02** **C10L 10/00**  
**C10L 10/08** **C10L 1/224**  
**C10L 1/238** **C10L 1/2387**  
**F02B 47/04** **F02B 77/04**

- (25) En (26) En  
(21) 07254000.8 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 US 549870
- (54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zur Minderung des Verschleißes in Motoren zur Verbrennung ethanolhaltiger Kraftstoffe*  
• *Method and compositions for reducing wear in engines combusting ethanol-containing fuels*  
• *Procédé et compositions pour réduire l'usure dans des moteurs de combustion de carburant contenant de l'éthanol*
- (71) Afton Chemical Corporation, 500 Spring Street, Richmond, VA 23219, US
- (72) Cunningham, Lawrence J., Mechanicsville VA 23116, US  
Dumont, Richard J., Richmond VA 23225, US  
Colucci, William J., Glen Allen VA 23060, US  
Kulinowski, Alexander M., Mechanicsville VA 23116, US  
Roos, Joseph W., Mechanicsville VA 23116, US  
Fricke, Ronald K., Richmond VA 23233, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**C10L 1/224** → (51) **C10L 1/14**

**C10L 1/238** → (51) **C10L 1/14**

**C10L 1/2387** → (51) **C10L 1/14**

**C10L 1/32** → (51) **C10L 1/02**

**C10L 5/04** → (51) **C10L 1/02**

**C10L 5/40** → (51) **C10L 1/02**

**C10L 9/10** → (51) **C10L 1/02**

**C10L 10/00** → (51) **C10L 1/14**

**C10L 10/08** → (51) **C10L 1/14**

**C10M 101/02** → (51) **C10M 163/00**

**C10M 129/54** → (51) **C10M 163/00**

**C10M 135/36** → (51) **C10M 163/00**

**C10M 137/04** → (51) **C10M 163/00**

**C10M 159/22** → (51) **C10M 163/00**

- (51) **C10M 163/00** (11) **1 918 356 A1**  
**C10M 101/02** **C10M 129/54**  
**C10M 135/36** **C10M 137/04**  
**C10M 159/22** **C10N 10/02**  
**C10N 10/04** **C10N 30/00**  
**C10N 30/06** **C10N 40/04**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06782833.5 (22) 14.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/316274 14.08.2006
- (87) WO 2007/021014 2007/08 22.02.2007
- (30) 15.08.2005 JP 2005235550
- (54) • *SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG*  
• *LUBRICANT OIL COMPOSITION*  
• *COMPOSITION D'HUILE LUBRIFIANTE*
- (71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
- (72) KOMATSUBARA, Hitoshi, c/o NIPPON OIL CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0815, JP  
MATSUI, Shigeki, c/o NIPPON OIL CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0815, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhauer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C10M 169/04** (11) **1 918 357 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07253719.4 (22) 20.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 26.09.2006 JP 2006261282
- (54) • *Schmierölzusammensetzung mit geringem Gehalt an Sulfatasche, Schwefel, Phosphor und Zink*  
• *Lubricating oil composition having low sulfated ash, low sulfur, low phosphorus and low zinc content*  
• *Composition d'huile lubrifiante à faible teneur en zinc, phosphore, soufre et cendres sulfatées*
- (71) Chevron Japan Ltd., Mitsui Asahi Building, 10th Floor, 1-1 Kanda, Suda-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-0041, JP
- (72) Nakazato, Morikuni, Omaezaki-shi Shizuoka-ken, JP  
Takeuchi, Yoshitaka, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP  
Muramatsu, Takahiro, Omaezaki-shi Shizuoka-ken, JP
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB



<b>C10N 10/02</b> → (51) <b>C10M 163/00</b>	(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	• <i>Composition de lessive détergente solide de faible densité, hautement hydrosoluble et à faible teneur en adjuvant</i>
<b>C10N 10/04</b> → (51) <b>C10M 163/00</b>		(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
<b>C10N 30/00</b> → (51) <b>C10M 163/00</b>	<b>C11D 3/12</b> → (51) <b>C11D 11/02</b>	(72) Sommerville Roberts, Nigel Patrick, Newcastle upon Tyne NE20 9UJ, GB
<b>C10N 30/06</b> → (51) <b>C10M 163/00</b>	<b>C11D 3/36</b> → (51) <b>C11D 11/02</b>	(72) Luksza, Paul Andrzej, Newcastle upon Tyne NE12 8WQ, GB
<b>C10N 40/04</b> → (51) <b>C10M 163/00</b>	(51) <b>C11D 3/37</b> (11) <b>1 918 360 A1</b> <b>C11D 17/00</b>	(72) Magennis, Euan John, Tynemouth Tyne & Wear NE30 4JX, GB
<b>C11B 3/14</b> → (51) <b>A23D 9/02</b>	(25) En (26) En (21) 06021294.1 (22) 11.10.2006	(72) Brooker, Alan Thomas, Gosforth Newcastle upon Tyne NE3 5LP, GB
(51) <b>C11C 3/00</b> (11) <b>1 918 358 A1</b> <b>C11C 3/12</b> <b>C10L 1/02</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(72) Davie, Andrew Philip, Newcastle upon Tyne NE3 1PR, GB
(25) En (26) En (21) 06021297.4 (22) 11.10.2006	AL BA HR MK RS	(72) Appleby, Doris, Wideopen Newcastle upon Tyne NE13 6JN, GB
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(54) • <i>Dosiertes oder dosierbares Reinigungsmittel</i> • <i>Dosed or dosable washing agent</i> • <i>Agent de nettoyage dosé ou dosable</i>	(74) Papadaki, Maria, 1950 Kraainem, BE
AL BA HR MK RS	(71) MIFA AG FRENKENDORF, Rheinstrasse 99, CH-4402 Frenkendorf, CH	(72) Sorin, Sylvain Andre, 1420 Braine l'Alleud, BE
(54) • <i>Verfahren zur partiellen Hydrierung von Fettsäureestern</i> • <i>Process for the partial hydrogenation of fatty acid esters</i> • <i>Procédé pour l'hydrogénation partielle d'esters d'acide gras</i>	(72) Gitzi, Rudolf, 4203 Grellingen, CH	(74) Howard, Phillip Jan, et al, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE	(72) Hübscher, Ivan, 4054 Basel, CH	
National & Kapodistrian University of Athens, Panepistimiou Str. 30, 10676 Athens, GR	(72) Kleeli, Karin, 5432 Neuenhof, CH	<b>C11D 17/00</b> → (51) <b>C11D 3/37</b>
(72) Georgios, Papadogianakis, 13121 Ilion, Athens, GR	(72) Eggenschwiler, Hans, 4448 Läfelfingen, CH	<b>C11D 17/06</b> → (51) <b>C11D 11/00</b>
Achilleas, Bouriazos, 18542 Palaia Kokkinia, Peireas, GR	(74) Kilian, Hartmut, 79541 Lörrach, DE	<b>C11D 17/06</b> → (51) <b>C11D 11/02</b>
Konstandinos, Mouratidis, 14232 Nea Ionia, Athens, GR	(74) Blum, Rudolf Emil, E. BLUM & CO. AG Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH	
Nikolas, Psaroudakis, 11473 Athens, GR		<b>C11D 3/37</b> → (51) <b>C02F 5/10</b>
(74) Fabry, Bernd, Cognis GmbH Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE		(51) <b>C11D 11/00</b> (11) <b>1 918 361 A1</b> <b>C11D 1/22</b> <b>C11D 3/04</b> <b>C11D 17/06</b>
		(25) Ja (26) En (21) 06768014.0 (22) 10.07.2006
<b>C11C 3/12</b> → (51) <b>C11C 3/00</b>		(84) DE FR GB
<b>C11D 1/02</b> → (51) <b>C11D 11/02</b>		(86) JP 2006/313652 10.07.2006
<b>C11D 1/04</b> → (51) <b>C11D 3/12</b>		(87) WO 2007/007699 2007/03 18.01.2007
<b>C11D 1/22</b> → (51) <b>C11D 11/00</b>		(30) 12.07.2005 JP 2005203419
<b>C11D 1/83</b> → (51) <b>C11D 3/12</b>		(54) • <i>WASCHMITTELGRANULAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR</i> • <i>DETERGENT GRANULE AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF</i> • <i>GRANULÉ DÉTERGENT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI</i>
<b>C11D 3/04</b> → (51) <b>C11D 11/00</b>		(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(51) <b>C11D 3/12</b> (11) <b>1 918 359 A1</b> <b>C11D 1/04</b> <b>C11D 1/83</b> <b>D06M 11/79</b>		(72) TOKUMOTO, Tsutomu c/o Kao Corporation Research Laboratories, Wakayama 640-8580, JP
(25) Ja (26) En (21) 06781978.9 (22) 31.07.2006		SAKATA, Yushi c/o Kao Corporation Research Laboratories, Wakayama 640-8580, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		TAKAHASHI, Makoto c/o Kao Corporation Research Laboratories, Wakayama 640-8580, JP
AL BA HR MK RS		(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(86) JP 2006/315100 31.07.2006		(51) <b>C11D 11/02</b> (11) <b>1 918 362 A1</b> <b>C11D 17/06</b> <b>C11D 1/02</b> <b>C11D 3/36</b> <b>C11D 3/12</b>
(87) WO 2007/015440 2007/06 08.02.2007		(25) En (26) En (21) 06021615.7 (22) 16.10.2006
(30) 01.08.2005 JP 2005223513		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • <i>WEICHMACHENDES WASCHMITTEL</i> • <i>SOFTENING DETERGENT COMPOSITION</i> • <i>PRÉPARATION DÉTERGENTE ADOUCISSANTE</i>		AL BA HR MK RS
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP		(54) • <i>BUILDERARMES, gut wasserlösliches und festes Waschmittel mit geringer Schütt-dichte</i> • <i>Low builder, highly water-soluble, low-density solid laundry detergent composition</i>
(72) OZEKI, Yohei Kao Corporation, Research Laboratories, Wakayama-shi 640-8580, JP		
KUBOTA, Teruo Kao Corporation, Research Laboratories, Wakayama-shi 640-8580, JP		<b>C12N 1/15</b> → (51) <b>C12N 15/00</b>
HASUMI, Motomitsu Kao Corporation, Research Laboratories, Wakayama-shi 640-8580, JP		<b>C12N 1/15</b> → (51) <b>C12N 15/09</b>
		<b>C12N 1/19</b> → (51) <b>C12N 15/00</b>
		<b>C12N 1/19</b> → (51) <b>C12N 15/09</b>
		<b>C12N 1/20</b> → (51) <b>A61K 39/02</b>
		<b>C12N 1/20</b> → (51) <b>C12N 15/00</b>
		<b>C12N 1/21</b> → (51) <b>C12N 15/00</b>
		<b>C12N 1/21</b> → (51) <b>C12N 15/09</b>

**C12N 1/21** → (51) **C12N 15/77**

**C12N 5/00** → (51) **C07K 14/78**

(51) **C12N 5/06** (11) **1 918 364 A2**

(25) De (26) De  
(21) 08151018.2 (22) 17.08.2004

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

(30) 19.08.2003 DE 10338531

(54) • *Verfahren zur Reklonierung von Produktionszellen*

- *Method for recloning production cells*
- *Procédé de reclonage de cellules de production*

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

(72) Enenkel, Barbara, Dr., 88447 Warthausen, DE

Fieder, Jürgen, 89619 Unterstadion, DE  
Otto, Ralf, Dr., 88422 Oggelshausen, DE  
Krieg, Thomas, 88444 Ummendorf, DE

(74) Hammann, Heinz, et al. Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(62) 04764194.9 / 1 658 365

**C12N 5/06** → (51) **A61K 39/00**

**C12N 5/06** → (51) **C12N 5/10**

(51) **C12N 5/08** (11) **1 918 365 A1**  
**C12Q 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 06123181.7 (22) 30.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Markierung von humanen epidermalen Stammzellen*

- *Labeling of human epidermal stem cells*
- *Marquage de cellules souches épidermales humaines*

(71) DKFZ Deutsches Krebsforschungszentrum, Stiftung des öffentlichen Rechts, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE  
Landesstiftung Baden- Württemberg GmbH, Im Kaisemer 1, 70191 Stuttgart, DE

(72) Boukamp, Petra, 64646 Heppenheim, DE  
Stark, Hans-Jürgen, 74909 Meckesheim, DE  
Muffler, Sonja, 68259 Mannheim, DE  
Amoros-Alonso, Mara, 69120 Heidelberg, DE  
Fusenig, Norbert, 69118 Heidelberg, DE

(74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösi Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

**C12N 5/08** → (51) **C12N 5/10**

(51) **C12N 5/10** (11) **1 918 366 A1**  
**C12N 5/06** **C12N 5/08**

**A61K 35/12** **A61K 48/00**  
**A61P 25/00** **A61P 31/00**  
**A61P 35/00** **A61P 37/00**  
**A61P 43/00**

(25) En (26) En  
(21) 08075017.7 (22) 26.02.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 26.02.2000 US 185338 P

(54) • *Pluripotente Stammzellen aus Bindege- webszellen aus dem Fettgewebe und Verwendungen dafür*

• *Pleuripotent stem cells generated from adipose tissue-derived stromal cells and uses thereof*

• *Cellules souches pluripotentes générées à partir de cellules stromales dérivées de tissus adipeux et utilisations associées*

(71) Artocel, Inc., 7600 Wisconsin Avenue, Bethesda MD 20814, US

(72) Wilkinson, William O., Bahama, NC 27503, US

Gimble, Jeffrey, Chapel Road, NC 27516, US

(74) Hallybone, Huw George, et al. Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(62) 01911175.6 / 1 261 694

**C12N 5/10** → (51) **C07K 16/28**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 15/00**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12N 9/02** (11) **1 918 367 A2**  
**C12N 15/82** **A01H 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 07016262.3 (22) 17.02.2005

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

(30) 17.02.2004 GB 0403452  
06.04.2004 GB 0407807

- (54) • *Desaturase-Enzyme*
- *Desaturase Enzymes*
- *Enzymes désaturases*

(71) THE UNIVERSITY OF YORK, Heslington Hall, Heslington, York YO1 5DD, GB

(72) Graham, Ian, Heslington York YO1 5DD, GB  
Tonon, Theirry, 29600 St. Martin des Champs, FR

(74) Docherty, Robert Charles, Gilholm Harrison Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB

(62) 05717735.4 / 1 716 229

**C12N 9/02** → (51) **C12N 15/77**

**C12N 9/06** → (51) **C12N 15/09**

**C12N 9/12** → (51) **C12N 9/96**

**C12N 9/14** → (51) **C12N 15/09**

**C12N 9/16** → (51) **C12N 15/00**

**C12N 9/24** → (51) **C12N 15/09**

**C12N 9/48** → (51) **C12N 15/00**

**C12N 9/52** → (51) **C12N 15/00**

(51) **C12N 9/96** (11) **1 918 368 A2**  
**C12N 9/12**

(25) En (26) En  
(21) 07010583.8 (22) 23.06.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 24.06.1998 US 90539 P  
22.06.1999 US 338174

- (54) • *Enzymstabilisierung durch Kationtenside*
- *Enzyme stabilization by cationic surfactants*
- *Stabilisation d'enzymes par des tensioactifs cationiques*

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

(72) Schultz, John W., Verona WI 53593, US

Huang, Fen, Madison WI 53715, US

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

(62) 99931875.1 / 1 088 060

(51) **C12N 15/00** (11) **1 918 369 A1**  
**C12N 15/09** **C12N 9/48**

**C12N 9/52** **C12N 1/20**  
**C07K 14/31** **C12P 21/02**

(25) Zh (26) En  
(21) 06761397.6 (22) 11.07.2006

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

(86) CN 2006/001640 11.07.2006

(87) WO 2007/009351 2007/04 25.01.2007

(30) 22.07.2005 CN 200510028038

(54) • *VERFAHREN ZUR SEKRETIONSEXPRESSION VON LYSOSTAPHIN IN ESCHERICHIA COLI AUF HOHEM NIVEAU*

• *A METHOD OF SECRETION EXPRESSION OF LYSOSTAPHIN IN ESCHERICHIA COLI AT HIGH LEVEL*

• *MÉTHODE D'EXPRESSION À HAUT NIVEAU DE LA SÉCRETION DE LYSOSTAPHINE DANS ESCHERICHIA COLI*

(71) Shanghai Hi-Tech United Bio-Technological Research & Development Co., Ltd., Room B, 3/F Jingang Road, Pudong New District, 01206 Shanghai, CN

(72) HUANG, Qingshan, Shanghai 201206, CN  
LU, Hairong, Shanghai 201206, CN  
LU, Wanying, Shanghai 201206, CN

(74) Baumgärtel, Gunnar, et al. Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **C12N 15/00** (11) **1 918 370 A1**  
**C07K 14/195** **C12N 1/15**

**C12N 1/19** **C12N 1/21**  
**C12N 5/10** **C12N 15/09**  
**C12P 21/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 06767854.0 (22) 04.07.2006

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

(86) JP 2006/313337 04.07.2006

(87) WO 2007/004654 2007/02 11.01.2007

(30) 04.07.2005 JP 2005195530

- (54) • *PCNA-MUTANTE*
- *MUTANT PCNA*
- *ANTIGÈNE PCNA MUTANT*

(71) Celestar Lexico-Sciences, Inc., Makuhari Techno Garden D17, 1-3, Nakase, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261-8501, JP

(72) DOI, Hirofumi c/o CELESTAR LEXICO-SCIENCES, INC., Chiba-shi, Chiba 2618501, JP

KAWAMURA, Akira c/o CELESTAR LEXICO-SCIENCES, INC., Chiba-shi, Chiba 2618501, JP

KUDOU, Takashi c/o CELESTAR LEXICO-SCIENCES, INC., Chiba-shi, Chiba 2618501, JP

HIHARA, Satoshi c/o CELESTAR LEXICO-SCIENCES, INC., Chiba-shi, Chiba 2618501, JP

TOKIDA, Tadaaki c/o CELESTAR LEXICO-SCIENCES, INC., Chiba-shi, Chiba 2618501, JP

ISHINO, Yoshizumi, Fukuoka-shi, Fukuoka 8120053, JP

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

(51) **C12N 15/00** (11) **1 918 371 A1**  
**A23L 1/30** **A61K 38/00**

- C12N 9/16**  
**C12P 9/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06781181.0 (22) 18.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/314160 18.07.2006  
(87) WO 2007/010892 2007/04 25.01.2007  
(30) 19.07.2005 JP 2005208913  
03.03.2006 JP 2006057141
- (54) • *NEUES PHOSPHOLIPID VERARBEITENDES AGENS*  
• *NOVEL PHOSPHOLIPID PROCESSING AGENT*  
• *AGENT INNOVANT POUR LE TRAITEMENT DES PHOSPHOLIPIDES*
- (71) Asahi Kasei Pharma Corporation, 9-1, Kanda Mitoshiro-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8481, JP  
(72) KOGA, Shinji, Tokyo 1008440, JP  
IMAMURA, Shigeyuki, Tokyo 1008440, JP  
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

**C12N 15/00** → (51) **C07K 16/00**

- (51) **C12N 15/09** (11) **1 918 372 A1**  
**C07K 1/22** **G01N 33/543**  
**C07K 16/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06780981.4 (22) 05.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/313811 05.07.2006  
(87) WO 2007/004748 2007/02 11.01.2007  
(30) 05.07.2005 JP 2005195717  
12.12.2005 US 749026 P
- (54) • *ZUR BINDUNG AN IMMUNGLOBULIN G FÄHIGE NUKLEINSÄURE UND VERWENDUNG DAVON*  
• *NUCLEIC ACID CAPABLE OF BINDING TO IMMUNOGLOBULIN G AND USE THEREOF*  
• *ACIDE NUCLÉIQUE CAPABLE DE SE LIER À UNE IMMUNOGLOBULINE G ET SON UTILISATION*
- (71) Ribomic Inc, 16-13, Shirokanedai 3-chome Minato-ku, Tokyo 108-0071, JP  
(72) MIYAKAWA, Shin, c/o RIBOMIC INC., Tokyo 108-0071, JP  
NAKAMURA, Yoshikazu, c/o RIBOMIC Inc., Tokyo 1080001, JP  
(74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C12N 15/09** (11) **1 918 373 A1**  
**A23L 1/30** **A61K 35/74**  
**A61K 38/00** **A61K 38/46**  
**A61K 48/00** **A61P 3/04**  
**C07K 14/335** **C12N 9/14**  
**C12N 1/21**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06781552.2 (22) 25.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/314640 25.07.2006  
(87) WO 2007/013438 2007/05 01.02.2007  
(30) 26.07.2005 JP 2005215895
- (54) • *AGENS UND NAHRUNGSMITTEL GEGEN OBESITÄT*  
• *ANTI-OBESITY AGENT AND ANTI-OBESITY FOOD*  
• *AGENT ANTI-OBÉSITÉ ET ALIMENT ANTI-OBESITÉ*

- (71) School Corporation, Azabu Veterinary Medicine Education, 1-17-71 Fuchinobe, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-8501, JP  
(72) MORITA, Hidetoshi, Tokyo 206-0011, JP  
MASAOKA, Toshio, Kanagawa,229-0033, JP  
SUZUKI, Takehito, Kanagawa, 242-0001, JP  
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershauser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **C12N 15/09** (11) **1 918 374 A1**  
**C12N 1/15** **C12N 1/19**  
**C12N 1/21** **C12N 5/10**  
**C12N 9/24** **C12R 1/80**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06781742.9 (22) 27.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/314831 27.07.2006  
(87) WO 2007/013539 2007/05 01.02.2007  
(30) 29.07.2005 JP 2005219811
- (54) • *NEUE DIGLYCOSIDASE UND DAFÜR CODIERENDES GEN*  
• *NOVEL DIGLYCOSIDASE AND GENE ENCODING THE SAME*  
• *NOUVELLE DIGLYCOSIDASE ET GÈNE LA CODANT*
- (71) Amano Enzyme Inc., 2-7, Nishiki 1-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-8630, JP  
(72) TSURUHAMI, Kazutaka, c/o AMANO ENZYME INC., Kakamigahara-shi, Gifu 509-0108, JP  
MORI, Shigeharu, c/o AMANO ENZYME INC., Kakamigahara-shi, Gifu 509-0108, JP  
KOIDE, Yoshinao, c/o AMANO ENZYME INC., Kakamigahara-shi, Gifu 509-0108, JP  
(74) Friede, Thomas, et al, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **C12N 15/09** (11) **1 918 375 A1**  
**C12N 1/15** **C12N 1/21**  
**C12N 9/06** **C12P 7/40**  
**C12P 13/04** **C12P 17/10**  
**C12R 1/19** **C12R 1/72**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06782154.6 (22) 02.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/315285 02.08.2006  
(87) WO 2007/015511 2007/06 08.02.2007  
(30) 02.08.2005 JP 2005224505  
24.04.2006 JP 2006119408
- (54) • *D-AMINOSÄURE-OXIDASE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON L-AMINOSÄURE, 2-OXOSÄURE ODER CYCLISCHEM IMIN*  
• *D-AMINO ACID OXIDASE, AND METHOD FOR PRODUCTION OF L-AMINO ACID, 2-OXO ACID OR CYCLIC IMINE*  
• *OXYDASE D'ACIDE D-AMINÉ, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDE L-AMINÉ, D'ACIDE 2-OXO OU IMINE CYCLIQUE*
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP  
(72) KANAMARU, Hiroyuki, Takasago-shi, Hyogo 676-8688, JP  
UEDA, Makoto, Takasago-shi, Hyogo 676-8688, JP  
MIKI, Ryuuiji, Takasago-shi, Hyogo 676-8688, JP  
NANBA, Hirokazu, Takasago-shi, Hyogo 676-8688, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- C12N 15/09** → (51) **A61K 39/02**

- C12N 15/09** → (51) **C12N 15/00**

- (51) **C12N 15/11** (11) **1 918 376 A1**  
**C07K 16/28** **C12Q 1/68**  
**A61K 31/713** **A61K 39/395**  
**C07K 14/71** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06022946.5 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *FGFR4-favorisierte Krebs-Zellen Resistenz zu chemotherapeutischen Mitteln*  
• *FGFR4 promotes cancer cell resistance in response to chemotherapeutic drugs*  
• *FGFR4 favorise la résistance des cellules cancéreuses en réponse aux agents chimiothérapeutiques*
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **C12N 15/12** (11) **1 918 377 A1**  
**C07K 14/715** **C07K 14/47**  
**C07K 16/28** **G01N 33/53**  
**A61K 38/17** **A61K 39/395**

- (25) En (26) En  
(21) 07122991.8 (22) 10.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- RO SI
- (30) 10.05.2000 US 203426 P
- (54) • *Säuger-Rezeptorenproteine, zugehörige Reagenzien und Verfahren*  
• *MAMMALIAN CYTOKINE RECEPTOR SUB-UNIT PROTEINS, RELATED REAGENTS AND METHODS*  
• *Protéines de récepteur de mammifère; réactifs et procédés associés*
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US  
(72) Chirica, Madaline, Arlington, MA 02474, US  
Kastelein, Robert A., Redwood City, CA 94062, US  
Moore, Kevin W., Palo Alto, CA 94306, US  
Parham, Christi L., San Francisco, CA 94116, US  
(74) Mathys & Squire, 120 Holborn, London, Greater London EC1N 2SQ, GB  
(62) 01935242.6 / 1 287 130

- C12N 15/13** → (51) **C07K 16/00**

- C12N 15/13** → (51) **C07K 16/28**

- (51) **C12N 15/77** (11) **1 918 378 A1**  
**C12N 9/02** **C12N 1/21**

- (25) De (26) De  
(21) 07123778.8 (22) 16.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.12.2003 DE 10359660
- (54) • *Psod-Expressionseinheiten*  
• *PSOD expression units*  
• *Unités d'expression PSOD*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) Kröger, Burkhard, 67117 Limburgerhof, DE  
Zelder, Oskar, 67346 Speyer, DE



Klopprogge, Corinna, 68239 Mannheim, DE  
Schröder, Hartwig, 69226 Nußloch, DE  
Haefner, Stefan, 67346 Speyer, DE  
(62) 04803950.7 / 1 697 526

(51) **C12N 15/81** (11) **1 918 379 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06022970.5 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Expressionsvektoren zur multiplen Gen-Integration und Überexpression von homologen und heterologen Proteinen in Hefen der Gattung Arxula*  
• *Expression vectors for multiple gene integration and Overexpression of homologous and heterologous proteins in yeasts of the species Arxula*  
• *Vecteurs d'expression pour l'intégration multiple de gène et l'expression des protéines homologues et hétérologues en levures de l'espèce Arxula*

(71) Leibniz-Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK), Correnstrasse 3, 06466 Gatersleben, DE  
(72) Kunze, Gotthard, Prof. Dr., 06466 Gatersleben, DE  
Steinborn, Gerhard, Dr., 06466 Gatersleben, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**C12N 15/82** → (51) **C12N 9/02**

**C12N 15/85** → (51) **C07K 16/28**

(51) **C12N 15/861** (11) **1 918 380 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07023968.6 (22) 03.03.1998  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE

- (30) 03.03.1997 US 39597 P  
02.03.1998 US 33428  
(54) • *Adenovirusvektoren für Alpha-Fötoprotein exprimierende Zellen und Anwendungs-verfahren dafür*  
• *Adenovirus vectors specific for cells expressing alpha-fetoprotein and methods of use thereof*  
• *Vecteurs d'adénovirus spécifiques de cellules exprimant la fétoprotéine alpha, et leur modes d'utilisation*

(71) CELL GENESYS, INC., 500 Forbes Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US  
(72) Little, Andrew, S., Los Altos, CA 94022, US  
Lamparski, Henry, G., San Mateo, CA 94402, US  
Henderson, Daniel, R., Palo Alto, CA 94306, US  
Schuur, Eric, R., Cupertino, CA 95014, US  
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB  
(62) 98908871.1 / 0 972 063

(51) **C12P 7/08** (11) **1 918 381 A1**  
A23C 9/142 A23C 9/144  
A23C 9/146

(25) De (26) De  
(21) 06022740.2 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Ethanol aus Molke*  
• *Process for production of ethanol from whey*  
• *Procédé de production d'éthanol à base de petit-lait*

(71) Molkerei Alois Müller GmbH & Co. KG,  
Zollerstrasse 7, 86850 Aretsried, DE

(72) Cloidt, Roland, 01454 Radeberg, DE  
Lehmann, Hanno, 59846 Sundern, DE  
Jansen, Martin, 01097 Dresden, DE

(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7,  
80331 München, DE

**C12P 7/40** → (51) **C12N 15/09**

**C12P 7/66** → (51) **C07C 46/10**

**C12P 9/00** → (51) **C12N 15/00**

(51) **C12P 13/02** (11) **1 918 382 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06022821.0 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Semikontinuierliches Fermentationsverfahren mit Reaktorfolge in Kaskade zur Herstellung von Pantothenat*  
• *Semi-continuous cascade fermentation process for pantothenate production*  
• *Procédé de fermentation semi-continue pour la production de pantothénate, comprenant un arrangement de réacteurs en cascade*

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411  
TE Heerlen, NL

(72) Flores-Candia, Juana-Lucia, 4126 Bettingen,  
CH

(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller  
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16,  
80538 München, DE

(51) **C12P 13/02** (11) **1 918 383 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06022822.8 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Semikontinuierliches Fermentationsverfahren zur Herstellung von Pantothenat*  
• *Semi-continuous fermentation process for pantothenate production*  
• *Procédé de fermentation semi-continue pour la production de pantothénate*

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411  
TE Heerlen, NL

(72) Flores-Candia, Juana-Lucia, CH-4126 Bettingen,  
CH

(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller  
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16,  
80538 München, DE

(51) **C12P 13/04** (11) **1 918 384 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07123924.8 (22) 19.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 23.12.2002 DE 10261579

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Trehalose-freien Aminosäuren*  
• *Method for the production of trehalose-free amino acids*  
• *Procédé de préparation d'acides amines exempts du tréhalose*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Klopprogge, Corinna, 68239, Mannheim, DE  
Zelder, Oskar, 67346, Speyer, DE  
Kröger, Burkhard, 67117, Limburgerhof, DE  
Schröder, Hartwig, 69226, Nußloch, DE  
Haefner, Stefan, 67346, Speyer, DE  
Liebl, Wolfgang, 37120, Bovenden, DE  
(62) 03795933.5 / 1 578 979

**C12P 13/04** → (51) **C12N 15/09**

**C12P 17/10** → (51) **C12N 15/09**

**C12P 19/44** → (51) **C12N 15/00**

**C12P 21/02** → (51) **C12N 15/00**

**C12Q 1/00** → (51) **G01N 33/86**

**C12Q 1/02** → (51) **C12N 5/08**

(51) **C12Q 1/04** (11) **1 918 385 A1**  
**C12Q 1/34** **C12Q 1/37**

(25) Ja (26) En  
(21) 06714030.1 (22) 17.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/302889 17.02.2006  
(87) WO 2007/010641 2007/04 25.01.2007  
(30) 21.07.2005 JP 2005211190

- (54) • *VERFAHREN UND KIT ZUM NACHWEIS EINES MIKROORGANISMUS*  
• *METHOD FOR DETECTION OF MICROORGANISM AND KIT FOR DETECTION OF MICROORGANISM*  
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE MICROORGANISME ET KIT DE DÉTECTION DE MICRO-ORGANISME*

(71) MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD., 33-  
1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo-to 108-  
0014, JP

(72) YOSHIDA, Shinichi, c/o KYUSHU UNIVERSITY,  
Fukuoka-shi, Fukuoka 812-8581, JP  
SOEJIMA, Takashi, c/o MORINAGA MILK  
IND. CO., LTD., Zama-shi, Kanagawa 228-  
8583, JP

(74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers &  
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,  
London SE1 2HW, GB

**C12Q 1/25** → (51) **G01N 33/68**

**C12Q 1/28** → (51) **G01N 33/487**

**C12Q 1/34** → (51) **C12Q 1/04**

**C12Q 1/37** → (51) **C12Q 1/04**

**C12Q 1/54** → (51) **G01N 33/487**

**C12Q 1/56** → (51) **G01N 33/86**

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 918 386 A1**  
(25) En (26) En

(21) 07024457.9 (22) 12.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 13.03.2002 US 364890 P  
18.09.2002 US 412049 P

- (54) • *Genexpressionsprofilierung in einer Biopsie unterzogenem Tumorgewebe*  
• *Gene expression profiling in biopsied tumor tissues*  
• *Profilage de l'expression génétique dans des tissus de tumeurs prélevées par biopsie*

(71) Genomic Health, Inc., 301 Penobscot Drive,  
Redwood City, CA 94063, US

- (72) Baker, Joffre B., Montara, CA 94937, US  
Cronin, Maureen T., Los Altos, CA 94024, US  
Kiefer, Michael C., Clayton, CA 94517, US  
Shak, Steve, Burlingame, CA 94010, US  
Walker, Michael G., Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Wichmann, Hendrik, Patentanwälte Isenbrück Bösl Hörschler Wichmann Huhn Postfach 86 08 80, 81635 München, DE
- (62) 03744665.5 / 1 488 007

<b>C12Q 1/68</b>	→ (51)	<b>B01D 61/42</b>
<b>C12Q 1/68</b>	→ (51)	<b>C12N 15/11</b>
<b>C12Q 1/68</b>	→ (51)	<b>G01N 33/574</b>
<b>C12R 1/19</b>	→ (51)	<b>C12N 15/09</b>
<b>C12R 1/72</b>	→ (51)	<b>C12N 15/09</b>
<b>C12R 1/80</b>	→ (51)	<b>C12N 15/09</b>
<b>C21B 3/00</b>	→ (51)	<b>G06Q 10/00</b>
<b>C21C 5/46</b>	→ (51)	<b>G01N 29/14</b>
<b>C21D 1/28</b>	→ (51)	<b>C21D 9/08</b>
<b>C21D 6/00</b>	→ (51)	<b>C21D 9/08</b>
<b>C21D 6/00</b>	→ (51)	<b>C22C 38/34</b>
<b>C21D 8/04</b>	→ (51)	<b>C22C 38/02</b>
<b>C21D 8/04</b>	→ (51)	<b>C22C 38/04</b>
<b>C21D 8/10</b>	→ (51)	<b>C22C 38/00</b>

- (51) **C21D 9/02** (11) **1 918 387 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07020695.8 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 DE 102006051886
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum induktiven Härten von Schraubenfedern*  
• *Method and device for inductive hardening of coil springs*  
• *Procédé et dispositif destinés au durcissement par induction de ressorts cylindriques*
- (71) Muhr und Bender KG, In den Schlachtwiesen 4, 57439 Attendorn, DE
- (72) Hufnagel, Thorsten, Dipl.-Wirt-Ing., 59889 Eslohe, DE
- Bonse, Rudolf, Dr.-Ing., 57439 Attendorn, DE
- (74) Neumann, Ernst Dieter, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

(51) <b>C21D 9/08</b>	(11) <b>1 918 388 A1</b>
<b>C21D 1/28</b>	<b>C21D 6/00</b>
<b>C22C 38/00</b>	<b>C22C 38/12</b>
<b>F02M 55/02</b>	
(25) Ja (26) En	
(21) 06781637.1 (22) 26.07.2006	
(84) DE FR GB	
(86) JP 2006/314725 26.07.2006	
(87) WO 2007/013485 2007/05 01.02.2007	
(30) 26.07.2005 JP 2005215868	
(54) • <i>HOCHFESTES STAHLROHR UND WÄRME-BEHANDLUNGSVERFAHREN DAFÜR</i> • <i>HIGH-STRENGTH STEEL PIPE AND METHOD OF HEAT TREATMENT THEREFOR</i>	

- *TUYAU EN ACIER À RÉSISTANCE ÉLEVÉE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT THERMIQUE CORRESPONDANT*
- (71) Sanoh Kogyo Kabushiki Kaisha, 3-6, Shibuya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP
- (72) TOYOSHIMA, Hideki, c/o Sanoh Kogyo K.K., Koga-shi, Ibaraki 306-0041, JP
- NAKAZAWA, Yukari, c/o Sanoh Kogyo K.K., Koga-shi, Ibaraki 306-0041, JP
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

<b>C21D 9/08</b>	→ (51)	<b>C22C 38/00</b>
<b>C21D 9/46</b>	→ (51)	<b>C22C 38/00</b>
<b>C22B 9/05</b>	→ (51)	<b>B22D 21/04</b>
<b>C22B 26/22</b>	→ (51)	<b>B22D 21/04</b>
(51) <b>C22C 1/04</b>	(11) <b>1 918 389 A1</b>	
<b>B22F 1/00</b>	<b>B22F 3/20</b>	
<b>C22C 1/05</b>	<b>C22C 9/01</b>	
<b>C22C 9/04</b>		
(25) Ja (26) En		
(21) 06781540.7 (22) 25.07.2006		
(84) DE ES FR GB IT		
(86) JP 2006/314628 25.07.2006		
(87) WO 2007/013428 2007/05 01.02.2007		
(30) 28.07.2005 JP 2005219151		
(54) • <i>EXTRUDIERTES KUPFERLEGIERUNGSMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR</i> • <i>COPPER ALLOY EXTRUDED MATERIAL AND METHOD FOR PRODUCING SAME</i> • <i>MATÉRIAU EXTRUDÉ EN ALLIAGE DE CUIVRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION</i> <li>(71) San-Etsu Metals Co., Ltd, 4-1, Yoshihisa 1-chome, Takaoka-shi, Toyama 9330002, JP</li> <li>(72) KOSAKA, Yoshiharu, Tonami-shi, Toyama 939-1315, JP</li> <li>OKUYAMA, Masanori, Tonami-shi, Toyama 939-1315, JP</li> <li>KOJIMA, Akimichi, Tonami-shi, Toyama 939-1315, JP</li> <li>KONDOH, Katsuyoshi, Minoh-shi, Osaka 562-0043, JP</li> <li>(74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann &amp; Borchert Patentanwälte Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE</li>		

<b>C22C 1/05</b>	→ (51)	<b>C22C 1/04</b>
(51) <b>C22C 9/00</b>	(11) <b>1 918 390 A1</b>	
<b>B21B 3/00</b>	<b>B22D 11/00</b>	
<b>C22C 9/02</b>	<b>C22C 9/04</b>	
<b>C22C 9/06</b>	<b>C22F 1/08</b>	
(25) Ja (26) En		
(21) 06766916.8 (22) 19.06.2006		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) JP 2006/312252 19.06.2006		
(87) WO 2007/007517 2007/03 18.01.2007		
(30) 07.07.2005 JP 2005199022		
27.12.2005 JP 2005375454		
(54) • <i>KUPFERLEGIERUNG MIT HOHER FESTIGKEIT UND Hervorragender Biege-Verarbeitbarkeit und Verfahren zur Herstellung eines Blechs aus Kupferlegierung</i> • <i>COPPER ALLOY WITH HIGH STRENGTH AND EXCELLENT PROCESSABILITY IN BENDING AND PROCESS FOR PRODUCING COPPER ALLOY SHEET</i>		

- *ALLIAGE DE CUIVRE DE GRANDE RÉSISTANCE ET D EXCELLENTE FACULTÉ DE TRAITEMENT EN TORSION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FEUILLE D ALLIAGE DE CUIVRE*
- (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) ARUGA, Yasuhiro Kobe Corp. Research Lab. in K. K., Nishi-ku, Kobe-shi Hyogo 6512271, JP
- KAJIHARA, Katsura Kobe Corp. Research Lab. in K. K., Nishi-ku, Kobe-shi Hyogo 6512271, JP
- KUDO, Takeshi Kobe Corp. Research Lab. in KK KOBE, Nishi-ku, Kobe-shi Hyogo 6512271, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) <b>C22C 9/00</b>	(11) <b>1 918 391 A2</b>
<b>C22C 9/01</b>	<b>C22C 9/06</b>
<b>C22C 9/10</b>	<b>C22F 1/08</b>
<b>C23C 14/34</b>	<b>H01L 21/28</b>
<b>H01L 21/3205</b>	<b>H01L 21/3213</b>
(25) En (26) En	
(21) 08150197.5 (22) 03.09.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(30) 04.09.2002 JP 2002258690	
(54) • <i>Metallisches Material, elektronisches Bauteil, elektronische Vorrichtung und unter Verwendung des metallischen Materials hergestelltes elektronisches optisches Bauteil und Verfahren zur Bearbeitung des metallischen Materials</i> • <i>Metallic material, electronic component, electronic device and electronic optical component manufactured by using the metallic material and working method of the metallic material</i> • <i>Matériau métallique, composant métallique, dispositif électronique et composant optique électronique fabriqué en utilisant le matériau métallique et procédé de travail du matériau métallique</i> <li>(71) Dept Corporation, 2F Shin-Otemachi Bldg., 2-2-1 Otemachi, Chiyoda-ku Tokyo 100-0004, JP</li> <li>(72) Ueno, Takashi c/o DEPT Corporation, Chiyoda-ku, Tokyo 100-004, JP</li> <li>(74) Viering, Jentschura &amp; Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE</li> <li>(62) 03794198.6 / 1 559 801</li>	

<b>C22C 9/01</b>	→ (51)	<b>C22C 1/04</b>
<b>C22C 9/01</b>	→ (51)	<b>C22C 9/00</b>
<b>C22C 9/02</b>	→ (51)	<b>C22C 9/00</b>
<b>C22C 9/04</b>	→ (51)	<b>C22C 1/04</b>
<b>C22C 9/04</b>	→ (51)	<b>C22C 9/00</b>
<b>C22C 9/06</b>	→ (51)	<b>C22C 9/00</b>
<b>C22C 9/10</b>	→ (51)	<b>C22C 9/00</b>
<b>C22C 13/00</b>	→ (51)	<b>B23K 35/26</b>
(51) <b>C22C 19/05</b>	(11) <b>1 918 392 A1</b>	
<b>B01J 3/00</b>	<b>B01J 3/04</b>	
(25) Ja (26) En		
(21) 06782885.5 (22) 22.08.2006		
(84) DE PL		
(86) JP 2006/316381 22.08.2006		
(87) WO 2007/023797 2007/09 01.03.2007		



- (30) 25.08.2005 JP 2005243746
- (54) • *KORROSIONSBESTÄNDIGE NICKELBASIS-LEGIERUNG UND AUS DER LEGIERUNG HERGESTELLTE KORROSIONSBESTÄNDIGE ELEMENTE FÜR DIE APPARATUR ZUR REAKTION MIT ÜBERKRITISCHEM AMMONIAK*
- *NICKEL-BASE CORROSION-RESISTANT ALLOY AND CORROSION-RESISTANT MEMBERS MADE OF THE ALLOY FOR THE APPARATUS FOR REACTION WITH SUPERCRITICAL AMMONIA*
- *ALLIAGE RESISTANT A LA CORROSION A BASE DE NICKEL ET ELEMENTS RESISTANTS A LA CORROSION FABRIQUES A PARTIR DE CET ALLIAGE, POUR APPAREIL DE REACTION DANS LEQUEL EST UTILISE DE L'AMMONIAC SUPERCRITIQUE*
- (71) Solvothermal Crystal Growth Technology Research AI, 6-3, Minamiyoshinari 6-chome Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 9893204, JP
- (72) YAMAMURA, Yoshihiko c/o The Japan Steel Works, Ltd., Hokkaido, JP
- SATO, Shinya c/o The Japan Steel Works, Ltd., Hokkaido, JP
- NISHIYA, Shinichi c/o The Japan Steel Works, Ltd., Hokkaido, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, 80538 München, DE
- 
- (51) **C22C 21/00** (11) **1 918 393 A2**  
**C23F 13/12**
- (25) En (26) En  
(21) 06124232.7 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 03.11.2006 AU 2006235903
- (54) • *Legierung für Gebrauch im galvanischen Schutz*
- *Alloy for use in galvanic protection*
- *Alliage pour l'usage dans la protection galvanique*
- (71) Marina Protection Systems Pty Ltd., 117 Duke Street, Scarborough, WA 6019, AU
- (72) Maddern, Brett Alexander, Scarborough, Western Australia 6019, AU
- (74) Kupecz, Arpad, Octrooibureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL
- 
- (51) **C22C 21/00** (11) **1 918 394 A2**  
**C22F 1/04**
- (25) En (26) En  
(21) 07118217.4 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 13.10.2006 SE 0602165
- (54) • *Hochfestes und biegebeständiges Lamellenmaterial*
- *High strength and sagging resistant fin material*
- *Matériau d'ailette à haute résistance et anti-affaïssement*
- (71) Sapa Heat Transfer AB, 612 81 Finspong, SE
- (72) Oskarsson, Anders, 612 32 Finspang, SE
- Ekström, Hans-Erik, 612 33 Finspang, SE
- Westergard, Richard, 915 91 Robertsfors, SE
- Tangen, Stian, 6884 Ovre Årdal, NO
- (74) Börjlin, Maria, et al, Albihns Stockholm AB Linnégatan 2 Box 5581, S-114 85 Stockholm, SE
- 
- (51) **C22C 38/00** (11) **1 918 395 A1**  
**C21D 8/10**  
**C22C 38/58**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06781670.2 (22) 26.07.2006
- (84) DE FR IT
- (86) JP 2006/314758 26.07.2006
- (87) WO 2007/013503 2007/05 01.02.2007
- (30) 26.07.2005 JP 2005216233
- (54) • *NAHTLOSES STAHLROHR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *SEAMLESS STEEL PIPE AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
- *TUYAU D ACIER SANS COUTURE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE*
- (71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) ARAI, Yuji c/o Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka; 5410041, JP
- KONDO, Kunio c/o Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka; 5410041, JP
- HISAMUNE, Nobuyuki Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka; 5410041, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE
- 
- (51) **C22C 38/00** (11) **1 918 396 A1**  
**C21D 9/46**  
**C23C 2/06**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06782588.5 (22) 03.08.2006
- (84) DE ES FR GB
- (86) JP 2006/315772 03.08.2006
- (87) WO 2007/018246 2007/07 15.02.2007
- (30) 05.08.2005 JP 2005228546
- (54) • *STAHLBLECH MIT HOHER ZUGFESTIGKEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *HIGH-TENSION STEEL SHEET AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
- *FEUILLE D ACIER À FORTE RÉSISTANCE À LA TRACTION ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
- (72) ARIGA, Tamako, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
- YOKOTA, Takeshi, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
- KOBAYASHI, Akio, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
- SETO, Kazuhiro, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **C22C 38/00** (11) **1 918 397 A1**  
**C21D 8/10**  
**C22C 38/12**  
**C22C 38/58**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06782899.6 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/316395 22.08.2006
- (87) WO 2007/023804 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 JP 2005240069
- (54) • *NAHTLOSES STAHLROHR FÜR LEITUNGSROHR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *SEAMLESS STEEL PIPE FOR LINE PIPE AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
- *TUYAU D ACIER SANS COUTURE POUR TUYAU D OLÉODUC ET PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE*
- (71) Sumitomo Metal Industries Limited, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- 
- (72) KONDO, Kunio, Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
- ARAI, Yuji, Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
- HISAMUNE, Nobuyuki, Osaka-shi Osaka 5410041, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE
- 
- (51) **C22C 38/00** (11) **1 918 398 A1**  
**C21D 8/10**  
**C22C 38/12**  
**C22C 38/58**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06782902.8 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/316398 22.08.2006
- (87) WO 2007/023805 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 JP 2005240069
- (54) • *NAHTLOSES STAHLROHR FÜR LEITUNGSROHR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *SEAMLESS STEEL PIPE FOR LINE PIPE AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
- *TUYAU D ACIER SANS COUTURE POUR TUYAU D OLÉODUC ET PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE*
- (71) Sumitomo Metal Industries Limited, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) KOBAYASHI, Kenji, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- OMURA, Tomohiko, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- KONDO, Kunio, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- ARAI, Yuji, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- HISAMUNE, Nobuyuki, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, Zimmermann & Partner Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE
- 
- (51) **C22C 38/00** (11) **1 918 399 A1**  
**C22C 38/50**  
**C21D 9/46**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06796296.9 (22) 31.07.2006
- (84) DE ES FR IT
- (86) JP 2006/315540 31.07.2006
- (87) WO 2007/020826 2007/08 22.02.2007
- (30) 17.08.2005 JP 2005236861
- (54) • *FERRITISCHES EDELSTAHLBLECH MIT HERVORRAGENDER KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *FERRITIC STAINLESS-STEEL SHEET WITH EXCELLENT CORROSION RESISTANCE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
- *FEUILLE D ACIER INOXYDABLE FERRITIQUE PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE RÉSISTANCE À LA CORROSION ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
- (72) ISHII, Kazuhide, Tokyo, 1000011, JP
- ISHII, Tomohiro, Tokyo, 1000011, JP
- FURUKIMI, Osamu, Tokyo, 1000011, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **C22C 38/00** (11) **1 918 400 A1**  
**C21D 8/10**  
**C22C 38/12**  
**C22C 38/58**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06796613.5 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR



- (86) JP 2006/316399 22.08.2006
- (87) WO 2007/023806 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 JP 2005240069
- (54) • **NAHTLOSES STAHLROHR FÜR EIN LEITUNGSROHR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• SEAMLESS STEEL PIPE FOR LINE PIPE AND METHOD FOR PRODUCING SAME  
• TUYAU D'ACIER SANS COUTURE POUR TUYAU D'OLÉODUC ET PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE
- (71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) ARAI, Yuji, Osaka-shi, Osaka; 5410041, JP  
KONDO, Kunio, Osaka-shi, Osaka; 5410041, JP  
HISAMUNE, Nobuyuki, Osaka-shi, Osaka; 5410041, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

- (51) **C22C 38/00** (11) **1 918 401 A2**  
**C22C 38/06** **C22C 38/22**  
**C22C 38/24** **C22C 38/60**
- (25) De (26) De  
(21) 07450174.3 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 27.10.2006 AT 18142006
- (54) • **Stahllegierung für spanabhebende Werkzeuge**  
• Steel alloy for machining tools  
• Alliage à base d'acier pour outils d'enlèvement de copeaux
- (71) BÖHLER Edelstahl GmbH, Mariazellerstrasse 25, A-8605 Kapfenberg, AT
- (72) Putzgruber, Ernst, 8600 Bruck/Mur, AT  
Caliskanoglu, Devrim, 8600 Bruck/Mur, AT
- (74) Wildhack, Helmut, et al, Patentanwälte Dipl.-Ing. Dr. Helmut Wildhack, Dipl.-Ing. Dr. Gerhard Jellinek, Landstrasser Hauptstrasse 50, 1030 Wien, AT

**C22C 38/00** → (51) **C21D 9/08**

- (51) **C22C 38/02** (11) **1 918 402 A1**  
**C22C 38/04** **C22C 38/14**  
**C22C 38/18** **B22D 11/00**  
**B22D 11/06** **C21D 8/04**
- (25) De (26) De  
(21) 06123134.6 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • **Verfahren zum Herstellen von Stahl-Flachprodukten aus einem ein Komplexphasen-Gefüge bildenden Stahl**  
• Process for manufacturing steel flat products from a steel forming a complex phase structure  
• Procédé de fabrication de produits plats en acier à partir d'un acier formant une structure de phases complexes
- (71) ThyssenKrupp Steel AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
- (72) Hammer, Brigitte, Dr.-Ing., 46562 Voerde, DE  
Heller, Thomas, Dr.-Ing., 47229 Duisburg, DE  
Schmitz Johann Wilhelm, Dr., 52499 Baesweiler, DE  
Wans, Jochen, Dr., 40545 Düsseldorf, DE  
Nuss, Andreas, 47169 Duisburg, DE

- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE
- 
- (51) **C22C 38/02** (11) **1 918 403 A1**  
**C22C 38/04** **C22C 38/12**  
**B22D 11/00** **B22D 11/06**  
**C21D 8/04**
- (25) De (26) De  
(21) 06123137.9 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (54) • **Verfahren zum Herstellen von Stahl-Flachprodukten aus einem ein martensitisches Gefüge bildenden Stahl**  
• Process for manufacturing steel flat products from a steel forming martensitic structure  
• Procédé de fabrication de produits plats en acier à partir d'un acier formant une structure martensitique
- (71) ThyssenKrupp Steel AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
- (72) Hammer, Brigitte, Dr.-Ing., 46562 Voerde, DE  
Heller Thomas, Dr.-Ing., 47229 Duisburg, DE  
Schmitz, Johann Wilhelm, Dr., 52499 Baesweiler, DE  
Wans, Jochen, Dr., 40545 Düsseldorf, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **C22C 38/02** (11) **1 918 404 A1**  
**C22C 38/04** **C22C 38/06**  
**C22C 38/12** **C22C 38/14**  
**C21D 8/04** **B22D 11/00**  
**B22D 11/06**
- (25) De (26) De  
(21) 06123140.3 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (54) • **Verfahren zum Herstellen von Stahl-Flachprodukten aus einem mit Aluminium legierten Mehrphasenstahl**  
• Process for manufacturing steel flat products from aluminium alloyed multi phase steel  
• Procédé pour la fabrication de produits plats à partir d'un acier à plusieurs phases allié en aluminium
- (71) ThyssenKrupp Steel AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
- (72) Hammer, Brigitte, Dr.-Ing., 46562 Voerde, DE  
Heller, Thomas, Dr.-Ing., 47229 Duisburg, DE  
Schmitz, Johann Wilhelm, Dr., 52499 Baesweiler, DE  
Wans, Jochen, Dr., 40545 Düsseldorf, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **C22C 38/02** (11) **1 918 405 A1**  
**C22C 38/04** **C22C 38/12**  
**C22C 38/14** **C21D 8/04**  
**B22D 11/00** **B22D 11/06**  
**C22C 38/18**
- (25) De (26) De  
(21) 06123141.1 (22) 30.10.2006

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

- AL BA HR MK RS
- (54) • **Verfahren zum Herstellen von Stahl-Flachprodukten aus einem mit Silizium legierten Mehrphasenstahl**  
• Process for manufacturing steel flat products from silicon alloyed multi phase steel  
• Procédé pour la fabrication de produits plats à partir d'un acier à plusieurs phases allié en silice
- (71) ThyssenKrupp Steel AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
- (72) Hammer, Brigitte, Dr.-Ing., 46562 Voerde, DE  
Heller, Thomas, Dr.-Ing., 47229 Duisburg, DE  
Schmitz, Johann Wilhelm, Dr., 52499 Baesweiler, DE  
Wans, Jochen, Dr., 40545 Düsseldorf, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **C22C 38/04** (11) **1 918 406 A1**  
**C22C 38/06** **C22C 38/12**  
**C22C 38/14** **C21D 8/04**  
**B22D 11/00** **B22D 11/06**  
**C22C 38/38** **C22C 38/18**  
**C22C 38/32**
- (25) De (26) De  
(21) 06123139.5 (22) 30.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • **Verfahren zum Herstellen von Stahl-Flachprodukten aus einem mit Bor mikrolegierten Mehrphasenstahl**  
• Process for manufacturing steel flat products from boron microalloyed multi phase steel  
• Procédé pour la fabrication de produits plats à partir d'un acier à plusieurs phases micro-allié en bore
- (71) ThyssenKrupp Steel AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
- (72) Hammer, Brigitte, Dr.-Ing., 46562 Voerde, DE  
Heller, Thomas, Dr.-Ing., 47229 Duisburg, DE  
Schmitz, Johann Wilhelm, Dr., 52499 Baesweiler, DE  
Wans, Jochen, Dr., 40545 Düsseldorf, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

**C22C 38/04** → (51) **C22C 38/02**

**C22C 38/06** → (51) **C22C 38/00**

**C22C 38/06** → (51) **C22C 38/02**

**C22C 38/06** → (51) **C22C 38/04**

- (51) **C22C 38/10** (11) **1 918 407 A1**  
**H01F 1/147** **C21D 8/12**
- (25) De (26) De  
(21) 07113372.2 (22) 27.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 DE 102006051715

- (54) • Weichmagnetische Legierung auf Eisen-Kobalt-Basis sowie Verfahren zu deren Herstellung
  - Iron-cobalt based soft magnetic alloy and method for its manufacture
  - Alliage légèrement magnétique à base de fer et de cobalt ainsi que son procédé de fabrication
- (71) Vacuumschmelze GmbH & Co. KG, Grüner Weg 37, 63450 Hanau, DE
- (72) Dr. Gerster, Joachim, 63755, Alzenau, DE  
Dr. Pieper, Witold, 63450, Hanau, DE
- (74) Schäfer, Horst, Schweiger & Partner  
Karlstraße 35, 80333 München, DE

<b>C22C 38/12</b>	→ (51)	<b>C21D 9/08</b>
<b>C22C 38/12</b>	→ (51)	<b>C22C 38/00</b>
<b>C22C 38/12</b>	→ (51)	<b>C22C 38/02</b>
<b>C22C 38/12</b>	→ (51)	<b>C22C 38/04</b>
<b>C22C 38/14</b>	→ (51)	<b>C22C 38/00</b>
<b>C22C 38/14</b>	→ (51)	<b>C22C 38/02</b>
<b>C22C 38/14</b>	→ (51)	<b>C22C 38/04</b>
<b>C22C 38/18</b>	→ (51)	<b>C22C 38/02</b>
<b>C22C 38/18</b>	→ (51)	<b>C22C 38/04</b>
<b>C22C 38/22</b>	→ (51)	<b>C22C 38/00</b>
<b>C22C 38/24</b>	→ (51)	<b>C22C 38/00</b>
<b>C22C 38/32</b>	→ (51)	<b>C22C 38/04</b>
(51) <b>C22C 38/34</b>	(11)	<b>1 918 408 A2</b>
<b>C22C 38/38</b>		<b>C22C 38/42</b>
<b>C22C 38/44</b>		<b>C22C 38/60</b>
<b>C21D 6/00</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 07019360.2	(22) 02.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 03.10.2006 JP 2006271360		
03.07.2007 JP 2007174797		
(54) • Martensitischer rostfreier Automatenstahl		
• Martensitic free cutting stainless steel		
• Acier de décolletage inoxydable martensitique		
(71) Daido Tokushuko Kabushiki Kaisha, 1-10, Higashisakura 1-chome Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi, JP		
(72) Ishikawa, Koichi, Nagoya-shi Aichi 457-8545, JP		
Shimizu, Tetsuya, Nagoya-shi Aichi 457-8545, JP		
(74) Menges, Christian Alexander, et al, Diehl & Partner GbR, Augustenstr. 46, 80333 Munich, DE		
<b>C22C 38/38</b>	→ (51)	<b>C22C 38/04</b>
<b>C22C 38/38</b>	→ (51)	<b>C22C 38/34</b>
<b>C22C 38/42</b>	→ (51)	<b>C22C 38/34</b>
<b>C22C 38/44</b>	→ (51)	<b>C22C 38/34</b>
<b>C22C 38/50</b>	→ (51)	<b>C22C 38/00</b>
<b>C22C 38/58</b>	→ (51)	<b>C22C 38/00</b>

<b>C22C 38/60</b>	→ (51)	<b>C22C 38/00</b>
<b>C22C 38/60</b>	→ (51)	<b>C22C 38/34</b>
(51) <b>C22C 45/00</b>	(11)	<b>1 918 409 A2</b>
<b>B22D 25/00</b>		<b>G06K 9/00</b>
(25) En	(26) En	
(21) 07008914.9	(22) 03.05.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 28.09.2006 JP 2006265612		
(54) • Bauteil aus einer amorphen Legierung, Vorrichtung und Verfahren zur Echtheitsbestimmung sowie Verfahren zur Herstellung eines Bauteils aus einer amorphen Legierung		
• Amorphous alloy member, authenticity determining device, authenticity determination method, and process for manufacturing amorphous alloy member		
• Élément d'alliage amorphe, dispositif de détermination d'authenticité, procédé de détermination d'authenticité, et procédé de fabrication d'élément d'alliage amorphe		
(71) Fuji Xerox Co., Ltd., 9-7-3, Akasaka, Minato-ku Tokyo, JP		
YKK Corporation, No. 1, Kanda Izumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo, JP		
(72) Ito, Kensuke, Nakai-machi Ashigarakami-gun Kanagawa, JP		
Nagayasu, Takashi, Chiyoda-ku Tokyo, JP		
Sugata, Tomonari, Kuobe-shi Toyama, JP		
Shimizu, Tadashi, Nakai-machi Ashigarakami-gun Kanagawa, JP		
Kimura, Tetsuya, Nakai-machi Ashigarakami-gun Kanagawa, JP		
(74) Fuhlendorf, Jörn, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE		
<b>C22F 1/04</b>	→ (51)	<b>C22C 21/00</b>
<b>C22F 1/08</b>	→ (51)	<b>C22C 9/00</b>
<b>C23C 2/00</b>	→ (51)	<b>C23C 2/20</b>
<b>C23C 2/06</b>	→ (51)	<b>C22C 38/00</b>
(51) <b>C23C 2/20</b>	(11)	<b>1 918 410 A2</b>
<b>C23C 2/00</b>		
(25) De	(26) De	
(21) 07019572.2	(22) 05.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 03.11.2006 DE 102006052000		
(54) • Vorrichtung zum Stabilisieren des Laufs eines Metallbandes		
• Apparatus for stabilising the run of a metallic sheet		
• Appareil pour stabiliser la course d'une bande métallique		
(71) EMG Automation GmbH, Industriestrasse 1, 57482 Wenden, DE		
(72) Wohlfahrt, Frank, 51588 Nümbrecht, DE		
Eichert, Guido, 57482 Wenden, DE		
Irlé, Matthias, 57258 Freudenberg, DE		
(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE		
(51) <b>C23C 4/02</b>	(11)	<b>1 918 411 A2</b>
<b>C23C 4/06</b>		<b>C23C 14/24</b>
<b>C23C 14/58</b>		<b>C25D 3/50</b>
<b>C25D 3/52</b>		<b>C25D 7/10</b>
(25) En	(26) En	

(21) 07117608.5	(22) 01.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 03.10.2006 US 542444		
(54) • Beschichtete Turbinenmotorbauteile und Verfahren zur deren Herstellung		
• Coated turbine engine components and methods for making the same		
• Composants de moteur à turbine revêtus et leurs procédés de fabrication		
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US		
(84) DE FR GB		
(72) ZIMMERMAN, Jr., Robert George, Morrow, OH 45152, US		
ACKERMAN, John Frederick, Laramie, WY 82070, US		
HEANEY, Joseph Aloysius, Middletown, OH 45044, US		
NAGARAJ, Bangalore Aswatha, West Chester, OH 45069, US		
WEIMER, Michael James, Loveland, OH 45140, US		
(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB		
<b>C23C 4/06</b>	→ (51)	<b>C23C 4/02</b>
<b>C23C 14/00</b>	→ (51)	<b>B60R 1/12</b>
(51) <b>C23C 14/04</b>	(11)	<b>1 918 412 A1</b>
<b>C23C 14/56</b>		<b>C23C 16/04</b>
<b>C23C 16/54</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 07115356.3	(22) 30.08.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 23.10.2006 US 585295		
(54) • Vorrichtung zur selektiven Ablage von Gradientenbeschichtungen		
• Apparatus for selective deposition of graded coatings		
• Appareil pour le dépôt sélectif des revêtements à gradient		
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US		
(72) Yan, Min, Ballston Lake, NY 12019, US		
Erlat, Ahmet Gun, Clifton Park, NY 12065, US		
McConnelee, Paul Alan, Schenectady, NY 12306, US		
Duggal, Anil Raj, Niskayuna, NY 12309, US		
Rogojevic, Svetlana, Niskayuna, NY 12309, US		
(74) Szary, Anne Catherine, et al, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB		
<b>C23C 14/06</b>	→ (51)	<b>C23C 30/00</b>
(51) <b>C23C 14/24</b>	(11)	<b>1 918 413 A1</b>
<b>H01L 51/50</b>		<b>H05B 33/10</b>
(25) Ja	(26) En	
(21) 06796543.4	(22) 18.08.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) JP 2006/316232 18.08.2006		
(87) WO 2007/023737 2007/09 01.03.2007		
(30) 25.08.2005 JP 2005244238		

- (54) • *VERFAHREN ZUR VAKUUMABSCHIEDUNG VON ORGANISCHEM MATERIAL UND VORRICHTUNG DAFÜR*
- *METHOD OF ORGANIC MATERIAL VACUUM DEPOSITION AND APPARATUS THEREFOR*
- *PROCÉDÉ DE DÉPÔT SOUS VIDE D UN MATÉRIAU ORGANIQUE ET APPAREIL CORRESPONDANT*
- (71) TOKKI CORPORATION, 21-2, Hatchobori 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0032, JP
- (72) MATSUMOTO, Eiichi, Mitsuke-shi, Niigata; 9540076, JP
- ABE, Yoshiko, Mitsuke-shi, Niigata; 9540076, JP
- YANAGI, Yuji, Hiroshima-shi, Hiroshima 7330851, JP
- (74) Wilson Gunn, Chancery House, Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB

**C23C 14/24** → (51) **C23C 4/02**

**C23C 14/34** → (51) **C22C 9/00**

**C23C 14/56** → (51) **C23C 14/04**

**C23C 14/56** → (51) **C23C 24/04**

**C23C 14/58** → (51) **C23C 4/02**

**C23C 16/04** → (51) **C23C 14/04**

- (51) **C23C 16/24** (11) **1 918 414 A1**
- C23C 16/511** **H01J 37/32**
- H01L 31/20**
- (25) En (26) En
- (21) 06301119.1 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Bildung eines Films aus amorphen Materialien mit gradiertem Bandabstand durch Elektronzyklotronresonanz*
- *Film deposition of amorphous films with a graded bandgap by electron cyclotron resonance*
- *Procédé de formation d'un film amorphe à intervalle de bande graduel par résonance cyclonique électronique*
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland MI 48686-0994, US
- Ecole Polytechnique, 91128 Palaiseau, FR
- (72) Roca i Cabarrocas, 91140 Villebon sur Yvette, FR
- Bulkin, Pavel c/o 4C Résidence Clos d'Alençon, 91440 Villebon sur Yvette, FR
- Daineka Dmitri, 91120 Palaiseau, FR
- Leempoel Patrick, 1180 Brussels, BE
- Descamps Pierre, 1330 Rixensart, BE
- Kervyn de Meerendré, 1150 Brussels, BE
- (74) Boon, Graham Anthony, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **C23C 16/30** (11) **1 918 415 A1**
- H01L 21/316**

- (25) En (26) En
- (21) 08150783.2 (22) 05.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.12.2002 US 317807
- (54) • *Material mit niedriger Dielektrizitätskonstante und Verfahren zu dessen Bearbeitung durch CVD*
- *Low dielectric constant material and method of processing by CVD*

- *Matériau constant faiblement diélectrique et son procédé de traitement par CVD*
- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) O'Neill, Mark Leonard, Allentown, PA 18104, US
- Lukas, Aaron Scott, Lansdale, PA 19446, US
- Bitner, Mark Daniel, Nazareth, PA 18064, US
- Vincent, Jean Louise, Bethlehem, PA 18020, US
- Vrtis, Raymond Nicholas, Orefield, PA 18069, US
- Peterson, Brian Keith, Fogelsville, PA 18051, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
- (62) 03028113.3 / 1 428 906

(51) **C23C 16/40** (11) **1 918 416 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07119721.4 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 02.11.2006 FR 0654699
- (54) • *Method for transferring a thin layer and product obtained*
- *Method for transferring a thin layer and product obtained*
- *Procédé de depot de couche mince et produit obtenu*
- (71) Lapeyre, 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) Besson, Sophie, 75005 Paris, FR
- Duran, Maxime, 11570 Cavanac, FR
- Garre, Emmanuel, 78110 Le Vésinet, FR
- Gentilhomme, Carole, 93600 Aulnay sous Bois, FR
- Viasnoff, Emilie, Sèvres 92310, FR
- Victor, Corinne, 95320 Saint-Leu la Forêt, FR
- Gay, Thierry, 71250 Cluny, FR
- (74) Teyssedre, Laurent, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, 93303 Aubervilliers Cedex, FR

(51) **C23C 16/42** (11) **1 918 417 A1**  
**C23C 16/455** **C23C 16/46**  
**H01L 21/285**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06768005.8 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/313595 07.07.2006
- (87) WO 2007/007680 2007/03 18.01.2007
- (30) 07.07.2005 JP 2005199281 05.07.2006 JP 2006185655
- (54) • *VERFAHREN ZUR FILMBILDUNG UND VORRICHTUNG ZUR FILMBILDUNG*
- *METHOD OF FORMING FILM AND APPARATUS FOR FILM FORMATION*
- *PROCÉDÉ DE FORMATION DE FILM ET APPAREIL DE FORMATION DE FILM*
- (71) Tokyo Electron Limited (TEL), World Headquarters TBS Broadcast Center 3-6 Akasaka 5-chome Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
- (72) NAKAMURA, Kazuhito, 4550042, JP
- YAMASAKI, Hideaki, Tokyo Electron AT Limited, Nirasaki-shi, Yamanashi, 4070192, JP
- KAWANO, Yumiko, Tokyo Electron Limited, Yamanashi, 4070192, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C23C 16/44** → (51) **C23C 24/04**

**C23C 16/455** → (51) **C23C 16/42**

**C23C 16/46** → (51) **C23C 16/42**

**C23C 16/511** → (51) **C23C 16/24**

**C23C 16/54** → (51) **C23C 14/04**

- (51) **C23C 18/02** (11) **1 918 418 A1**
- C23C 18/12** **C23C 20/06**
- (25) En (26) En
- (21) 06022490.4 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Beschichtung eines Substrats*
- *Method of coating a substrate*
- *Procédé de revêtement d'un substrat*
- (71) Corus UK Limited, 30 Millbank, London SW1P 4WY, GB
- (72) Li, Wu, Fulwood, Sheffield S10 4DN, GB
- (74) Kruit, Jan, Corus Technology BV PO Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL

**C23C 18/12** → (51) **C23C 18/02**

**C23C 18/34** → (51) **H05K 3/18**

**C23C 20/06** → (51) **C23C 18/02**

- (51) **C23C 22/36** (11) **1 918 419 A1**
- B32B 9/00** **B32B 15/04**
- C09D 5/00** **C09D 7/12**
- C09D 183/04** **C23C 22/42**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06781396.4 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/314441 14.07.2006
- (87) WO 2007/011008 2007/04 25.01.2007
- (30) 22.07.2005 JP 2005213243 05.07.2006 JP 2006185753

- (54) • *METALLISCHES MATERIAL MIT CHROMATFREI BEHANDELTER OBERFLÄCHE VON HERAUSRAGENDER KORROSIONSRÉSISTENZ, WÄRMERÉSISTENZ, FINGER-ABDRUCKRÉSISTENZ, LEITFÄHIGKEIT, BESCHICHTBARKEIT UND WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN SCHWARZE ABLAGERUNGEN WÄHREND DER VERARBEITUNG*
- *METALLIC MATERIAL HAVING CHROMATE-FREE-TREATED SURFACE EXCELLENT IN CORROSION RESISTANCE, HEAT RESISTANCE, ANTI-FINGERPRINT PROPERTY, CONDUCTIVITY, COATING PROPERTY AND BLACK DEPOSIT RESISTANCE DURING PROCESSING*
- *MATÉRIAU MÉTALLIQUE AYANT UNE SURFACE TRAITÉE SANS CHROMATE EXCELLENTE EN TERMES DE RÉSISTANCE À LA CORROSION, RÉSISTANCE À LA CHALEUR, PROPRIÉTÉS CONTRE LES TRACES DE DOIGTS, DE CONDUCTIVITÉ, DE PROPRIÉTÉ DE REVÊTEMENT ET DE RÉSISTANCE*

- (71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) KANETO, Taihei, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP
- MORISHITA, Atsushi, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP
- KIMATA, Yoshio, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP
- TAKAHASHI, Akira, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP



KIKUCHI, Ikuo, c/o NIPPON STEEL CORP., Himeji-shi, Hyogo 671-1188, JP  
NOMURA, Shinji, c/o NIHON PARKERIZING CO. LTD., Tokyo 103-0027, JP  
YAMAGUCHI, Hidehiro, c/o NIHON PARKERIZING CO. LTD., Tokyo 103-0027, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C23C 22/42** → (51) **C23C 22/36**

(51) **C23C 24/04** (11) **1 918 420 A1**  
**C23C 16/44** **C23C 14/56**  
(25) En (26) En  
(21) 07020054.8 (22) 12.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 23.10.2006 US 552013  
(54) • *Niedrigtemperatur-Aerosolablagerung einer plasmaresistiven Schicht*  
• *Low temperature aerosol deposition of a plasma resistive layer*  
• *Dépôt d'aérosol basse température d'une couche résistante au plasma*

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US  
(72) Sun, Jennifer Y., Sunnyvale CA 94086, US  
Ryabova, Elmira, Mountain View CA 94043, US  
Thach, Senh, Union City CA 94587, US  
Zhu, Xi, San Jose CA 95134, US  
Kats, Semyon L., San Francisco CA 94132, US  
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

(51) **C23C 30/00** (11) **1 918 421 A1**  
**C23C 14/06** **B22C 3/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07018412.2 (22) 19.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 27.09.2006 JP 2006261848  
27.09.2006 JP 2006261849  
(54) • *Hartstoffbeschichtetes Werkstück mit ausgezeichneter Haltbarkeit*  
• *Hard-material-coated member excellent in durability*  
• *Membre revêtu d'une couche en matériau dur et d'une excellente durabilité*  
(71) Hitachi Metals, Limited, 1-2-1, Shibaura, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP  
(72) Inoue, Kenichi, Yasugi-shi, Shimane, JP  
Honda, Fumiaki, Yasugi-shi, Shimane, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **C23C 30/00** (11) **1 918 422 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07117460.1 (22) 28.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 SE 0602193  
(54) • *Beschichtetes Schneidwerkzeug*  
• *Coated cutting tool*  
• *Outil de coupe revêtu*  
(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Reineck, Ingrid, SE 141 72, Segeltorp, SE  
Collin, Marianne, SE 125 54, Älvsjö, SE

Huy Trihn, David, SE 584 34, Linköping, SE  
Högberg, Hans, SE 582 32, Linköping, SE  
Hultman, Lars, SE 589 31, Linköping, SE  
(74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

(51) **C23C 30/00** (11) **1 918 423 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07118005.3 (22) 08.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 SE 0602194  
(54) • *Beschichteter Schneidwerkzeugeinsatz*  
• *Coated cutting tool insert*  
• *Plaquette de coupe enrobée*  
(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Littecke, Peter, SE-141 43, Huddinge, SE  
Nordlund, Henrik, SE 187 72, Täby, SE  
Kjellgren, Jan, SE 164 38 Kista, Sweden, SE  
(74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

**C23F 4/00** → (51) **G03F 1/08**

**C23F 4/00** → (51) **H01J 37/32**

**C23F 13/12** → (51) **C22C 21/00**

(51) **C25B 9/10** (11) **1 918 424 A1**  
**B01D 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07254017.2 (22) 10.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 US 581300  
(54) • *Elektrochemische Sauerstoffentfernung aus Brennstoff durch Elektrolyse*  
• *Electrochemical deoxygenation of fuel by electrolysis*  
• *Déoxygénation électrochimique de carburant par électrolyse*  
(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
(72) Cipollini, Ned E., Enfield Connecticut 06082, US  
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C25D 3/06** → (51) **C25D 3/08**

(51) **C25D 3/08** (11) **1 918 425 A1**  
**C25D 3/06** **C25D 5/10**  
**C25D 5/14** **C25D 5/34**  
**C25D 5/56** **C25D 11/38**

(25) De (26) De  
(21) 06122808.6 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Graustichige Chromoberflächen*  
• *Greyish chromium surface*  
• *Surface chromée grisâtre*  
(71) Franz, Wolf-Dieter, Brahmsweg 15, 82538 Geretsried, DE  
(72) Franz, Wolf-Dieter, 82538 Geretsried, DE  
(74) Szyuka, Dirk, et al, König, Szyuka, Tilmann, von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

(51) **C25D 3/46** (11) **1 918 426 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06021174.5 (22) 09.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Cyanidfreie Elektrolytzusammensetzung und Verfahren zur Abscheidung von Silber- oder Silberlegierungsschichten auf Substraten*  
• *Cyanide free electrolyte composition and process for plating silver or alloys thereof on substrates*  
• *Composition d'électrolytes et procédé de placage d'argent ou d'alliage d'argent sur des substrats*  
(71) Enthone, Inc., 350 Frontage Road, West Haven, CT 06516, US  
(72) Schäfer, Stefan, DE-42651 Solingen, DE  
Richardson, Thomas, Killingworth, CT 06419, US  
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

**C25D 3/50** → (51) **C23C 4/02**

**C25D 3/52** → (51) **C23C 4/02**

**C25D 5/10** → (51) **C25D 3/08**

**C25D 5/14** → (51) **C25D 3/08**

**C25D 5/18** → (51) **H05K 3/18**

**C25D 5/34** → (51) **C25D 3/08**

**C25D 5/56** → (51) **C25D 3/08**

**C25D 7/10** → (51) **C23C 4/02**

(51) **C25D 11/04** (11) **1 918 427 A1**  
**C25D 11/06** **C25D 11/18**  
**H01L 21/3065**

(25) Ja (26) En  
(21) 06746158.2 (22) 09.05.2006  
(84) DE FR IE  
(86) JP 2006/309327 09.05.2006  
(87) WO 2006/134737 2006/51 21.12.2006  
(30) 17.06.2005 JP 2005178562  
09.03.2006 JP 2006064923  
(54) • *METALLOXIDFILM, LAMINAT, METALLBAUELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *METAL OXIDE FILM, LAMINATE, METAL MEMBER AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*  
• *FILM D'OXYDE METALLIQUE, LAMINE, ELEMENT EN METAL ET SON PROCEDE DE FABRICATION*  
(71) TOHOKU UNIVERSITY, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP  
MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP  
(72) OHMI, Tadahiro, c/o Tohoku University, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP  
SHIRAI, Yasuyuki, c/o Tohoku University, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP  
MORINAGA, Hitoshi, c/o Tohoku University, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP  
KAWASE, Yasuhiro, c/o Tohoku University, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP  
KITANO, Masafumi, c/o Tohoku University, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP  
MIZUTANI, Fumikazu, c/o MITSUBISHI CHEMICAL CORP., Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP

ISHIKAWA, Makoto, c/o MITSUBISHI CHEMICAL CORP., Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**C25D 11/06** → (51) **C25D 11/04**

**C25D 11/18** → (51) **C25D 11/04**

**C25D 11/38** → (51) **C25D 3/08**

**C30B 23/02** → (51) **C30B 29/02**

(51) **C30B 29/02** (11) **1 918 428 A2**  
**C30B 23/02**  
(25) En (26) En  
(21) 07015625.2 (22) 08.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 11.08.2006 JP 2006219168  
22.06.2007 JP 2007165231  
(54) • *Kristalline Metallschicht*  
• *Crystalline metal film*  
• *Film métallique cristallin*  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-ku Tokyo, JP  
(72) Ishizaki, Akemi, Tokyo, JP  
Kimura, Isao, Tokyo, JP  
Otsuka, Mitsuru, Tokyo, JP  
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **C30B 29/38** (11) **1 918 429 A1**  
**C30B 29/40**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06768428.2 (22) 01.08.2006  
(84) DE FR  
(86) JP 2006/315566 01.08.2006  
(87) WO 2007/015572 2007/06 08.02.2007  
(30) 04.08.2005 JP 2005227165  
(54) • *ALUMINIUMNITRIDEINKRISTALLFILM, MIT ALUMINIUMNITRIDEINKRISTALL LAMINIERTES SUBSTRAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *ALUMINUM NITRIDE SINGLE CRYSTAL FILM, ALUMINUM NITRIDE SINGLE CRYSTAL LAMINATED SUBSTRATE AND PROCESSES FOR PRODUCTION OF BOTH*  
• *FILM DE MONOCRISTAL DE NITRURE D'ALUMINIUM, SUBSTRAT LAMINÉ À MONOCRISTAL DE NITRURE D'ALUMINIUM ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*

(71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP  
TOHOKU UNIVERSITY, 1-1, Katahira 2-chome Aoba-ku Sendai-shi, Miyagi 980-0812, JP  
(72) FUKUYAMA, Hiroyuki, c/o Tohoku University, Sendai-shi, Miyagi 980-0812, JP  
TAKADA, Kazuya, c/o Tokuyama Corporation, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP  
HAKOMORI, Akira, c/o Tokuyama Corporation, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP  
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**C30B 29/40** → (51) **C30B 29/38**

(51) **D01D 4/02** (11) **1 918 430 A1**  
**D01D 5/098** **D04H 1/56**  
(25) En (26) En  
(21) 07020436.7 (22) 18.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 18.10.2006 US 550624  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Sub-Mikrometer-Fasern und Vliesen sowie Artikel damit*  
• *Process and apparatus for producing sub-micron fibers, and nonwovens and articles containing same*  
• *Procédé et dispositif pour la fabrication de nanofibres, de non tissés ainsi que les articles les contenant*  
(71) Polymer Group, Inc., 4050 Faber Place Drive, Suite 201, North Charleston, SC 29405, US  
(72) Johnson, Michael H., Mooresville, NC 28117, US  
Krause, Timothy, Mooresville, NC 28117, US  
Hayes, Michael W., Buenavista, VA 24416, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**D01D 5/098** → (51) **D01D 4/02**

(51) **D01F 2/10** (11) **1 918 431 A1**  
**D06M 11/44**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06782855.8 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/316351 22.08.2006  
(87) WO 2007/023777 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 JP 2005246358  
(54) • *FLAMMFESTE REYONFASER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *FLAMEPROOF RAYON FIBER AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*  
• *FIBRE DE RAYONNE ININFLAMMABLE ET PROCEDE POUR LA PRODUCTION DE CELLE-CI*  
(71) DAIWABO CO., LTD., 6-8, Kyutaromachi 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0056, JP  
Daiwabo Rayon Co., Ltd., 8-14 Minamihonmachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 5410054, JP  
(72) FUSHITANI, Shigeo c/o Daiwabo Rayon Co., Ltd., Masuda-city Shimane 698-0036, JP  
NAKANO, Masaru Daiwabo Rayon Co., Ltd., Masuda-city Shimane 698-0036, JP  
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**D01F 6/66** → (51) **B01D 71/52**

**D01F 6/76** → (51) **F16F 9/04**

(51) **D02G 1/00** (11) **1 918 432 A1**  
**D04B 19/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07360049.6 (22) 09.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 FR 0654631  
16.07.2007 FR 0705136  
(54) • *Verfahren zur Behandlung von Garnen durch Knit-Deknit-Strukturierung*  
• *Method of treating yarns by knitting - unknitting*  
• *Procédé de traitement de fils par tricotage - détricotage*

(71) SUPERBA (Société par Actions Simplifiée), 147 avenue Robert Schuman, 68100 Mulhouse, FR  
(72) Massotte, Philippe, 68420 Gueberschwihr, FR  
Thibault, Didier, 88700 Bru, FR  
Liebmann, Hubert, 68310 Wittelsheim, FR  
(74) Nuss, Pierre, et al. Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cédex, FR

**D02G 3/04** → (51) **F16F 9/04**

**D02G 3/28** → (51) **F16F 9/04**

**D02G 3/44** → (51) **F16F 9/04**

(51) **D02H 3/00** (11) **1 918 433 A1**  
**D02H 9/00**  
(25) De (26) De  
(21) 06022903.6 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren zum Erzeugen einer Musterkette und Musterkettenschärmaschine*  
• *Method for forming a sample warp and sample warper*  
• *Méthode pour obtenir une chaîne d'échantillonnage et ourdissoir d'échantillonnage*  
(71) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH, Brühlstrasse 25, 63179 Obertshausen, DE  
(72) Hohm, Jürgen, 63820 Elsenfeld, DE  
(74) Knoblauch, Andreas, Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt, DE

(51) **D02H 3/00** (11) **1 918 434 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06022904.4 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Musterkettenschärmaschine*  
• *Sample warper*  
• *Ourdissoir d'échantillonnage*  
(71) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH, Brühlstrasse 25, 63179 Obertshausen, DE  
(72) Hohm, Jürgen, 63820 Elsenfeld, DE  
(74) Knoblauch, Andreas, Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt, DE

(51) **D02H 3/00** (11) **1 918 435 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06022905.1 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Musterkettenschärmaschine*  
• *Sample warper*  
• *Ourdissoir d'échantillonnage*  
(71) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH, Brühlstrasse 25, 63179 Obertshausen, DE  
(72) Hohm, Jürgen, 63820 Elsenfeld, DE  
(74) Knoblauch, Andreas, Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt, DE

**D02H 9/00** → (51) **D02H 3/00**

**D03D 47/18** → (51) **D03D 47/23**

**D03D 47/20** → (51) **D03D 47/23**

(51) **D03D 47/23** (11) **1 918 436 A1**  
**D03D 47/18** **D03D 47/20**

(25) De (26) De  
(21) 06123401.9 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Eintragen eines Schussfadens*  
• *Process and device for weft-insertion*  
• *Procédé et dispositif pour l'insertion du fil de trame*

(71) Sultex AG, Joweid Zentrum, 8630 Rüti, CH  
(72) D'Incau, Remo, 8404 Winterthur, CH  
Bachofen, Marius, 8717 Benken SG, CH  
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **D03D 47/23** (11) **1 918 437 A1**  
**D03D 47/18** **D03D 47/20**

(25) De (26) De  
(21) 07112777.3 (22) 19.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 EP 06123401  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Eintragen eines Schussfadens*  
• *Method and device for weft insertion*  
• *Procédé et dispositif pour l'insertion du fil de trame*

(71) Sultex AG, Joweid Zentrum, 8630 Rüti, CH  
(72) D'Incau, Remo, 8404 Winterthur, CH  
Bachofen, Marius, 8717 Benken SG, CH  
Maccabruni, Davide, Dr., 8800 Thalwil, CH  
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **D04B 1/24** (11) **1 918 438 A1**

(25) De (26) De  
(21) 06022367.4 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Schlauch-Rund-Fertiggestricks in Plattiertechnik*  
• *Method for producing a tubular flat knit fabric with the plating technique*  
• *Méthode pour la production d'un article de tricot tubulaire sans couture avec la technique du vanisage*

(71) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE  
(72) Nonnenmacher, Thomas, 72124 Pliezhausen, DE  
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

(51) **D04B 15/56** (11) **1 918 439 A1**

(25) De (26) De  
(21) 06022952.3 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Klemm- Schneideinrichtung mit Fadenzuweis- und Fadenabstreifvorrichtung*  
• *Thread clamping and severing arrangement with thread assigning and removing device*  
• *Ensemble pour pincer et sectionner des fils avec dispositif pour attribuer et enlever les fils*

(71) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE  
(72) Mohr, Jürgen, Dipl.-Ing., 72768 Reutlingen, DE  
Haap, Christian, Dipl.-Ing., 72116 Mössingen, DE  
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

**D04B 19/00** → (51) **D02G 1/00**

**D04H 1/44** → (51) **A61F 13/15**

**D04H 1/56** → (51) **D01D 4/02**

(51) **D05C 9/06** (11) **1 918 440 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07010971.5 (22) 04.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 KR 20060108452  
17.01.2007 KR 20070005456

(54) • *Zahnstangenantrieb und Vorrichtung zum Antreiben des Stickrahmens einer Stickmaschine damit*  
• *Rack and pinion type power transmission and apparatus for driving embroidery frame of embroidery machine having the same*  
• *Transmission de puissance de type pignon et crémaillère et appareil de commande d'un cadre de broderie d'une machine à broder doté de celui-ci*

(71) Sunstar Machinery Co., Ltd., 178-67 Gajwadong, Seo-Ku Incheon City, KR  
(72) Park, Chan Su, Seoul 121-820, KR  
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **D06F 35/00** (11) **1 918 441 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07115024.7 (22) 27.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 KR 20060107215  
(54) • *Waschmaschine und Waschsteuerverfahren dafür*  
• *Washing machine and washing control method of the same*  
• *Machine à laver et son procédé de commande de lavage*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR  
(72) Lee, Bo Ram, Guseong-eup, Yongin-si Gyeonggi-do, KR  
Pyo, Sang Yeon, Paldal-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Kim, Hyun Sook, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Kim, Sung Hoon DA Research Institute, Gyeonggi-do, KR  
Oak, Seong Min, Gyeongsangnam-do, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **D06F 35/00** (11) **1 918 442 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07115026.2 (22) 27.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 KR 20060107214  
(54) • *Waschmaschine und Waschsteuerungsverfahren dafür*  
• *Washing machine and washing control method of the same*  
• *Machine à laver et son procédé de commande de lavage*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(84) DE FR GB

(72) KIM, Hyun Sook, No. 232-1802, Hwanggol-maoul 2nd Apt., Gyeonggi-do, KR  
OAK, Seong Min, No. 659-7, Yangdeok-2-dong, Gyeongsangnam-do, KR  
PYO, Sang Yeon, No. 152-1303, Jugong Apt., Gyeonggi-do, KR  
KIM, Sung Hoon, DA Research Institute, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
LEE, Bo Ram, No.103-1201, Hyundai-home-town Apt., Gyeonggi-do, KR

(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **D06F 37/20** (11) **1 918 443 A1**  
**D06F 37/26**

(25) De (26) De  
(21) 07018270.4 (22) 18.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 DE 102006051714  
(54) • *Laugenbehälter mit Ballastgewicht für eine Waschmaschine*  
• *Tub with ballast weight for a washing machine*  
• *Cuve à lessive doté d'un poids de ballastage pour un lave-linge*

(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE  
(72) Fechtel, Benedikt, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(51) **D06F 37/20** (11) **1 918 444 A2**  
**D06F 37/26**

(25) De (26) De  
(21) 07019790.0 (22) 10.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 DE 102006051711  
(54) • *Laugenbehälter mit Ballastgewicht für eine Waschmaschine*  
• *Waschine machine tub with ballast weight*  
• *Cuve de machine à laver avec ballast*

(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE  
(72) Hollenhorst, Matthias, 59556 Lippstadt, DE

(51) **D06F 37/20** (11) **1 918 445 A1**  
**D06F 37/26**

(25) De (26) De  
(21) 07033518.7 (22) 16.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 DE 102006052514  
(54) • *Laugenbehälter mit Ballastgewicht für eine Waschmaschine*  
• *Tub with ballast weight for a washing machine*



• *Cuve dotée d'un poids de ballast pour une machine à laver*  
(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE  
(72) Hollenhorst, Matthias, 59556 Lippstadt, DE

(51) **D06F 37/22** (11) **1 918 446 A1**  
**D06F 39/12**

(25) En (26) En  
(21) 06123269.0 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Haushaltsgerät*  
• *Household appliance*  
• *Appareil ménager*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Galassi, Stefano, 33070 Ranzano, IT  
Spizzo, Fabio, 33080 Pordenone, IT  
Giovagnoni, Marco, 33100 Udine, IT  
Altinier, Fabio, 31013 Codogno, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **D06F 37/22** (11) **1 918 447 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07116013.9 (22) 10.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 KR 20060108954

(54) • *Verfahren zur Kontrolle der Trommelschwingung für eine Trommelwaschmaschine*  
• *Tub oscillation control method of drum type washing machine*  
• *Procédé de contrôle d'oscillation de tube d'une machine à laver à tambour*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Ko, Hong Seok, Yongin-si Gyeonggi-do, KR  
Na, Gyu Sung, Songhyeon-dong Dong-gu Incheon, KR

Choi, Seung Ju, Guro-gu Seoul, KR

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

(51) **D06F 37/26** (11) **1 918 448 A1**  
**D06F 39/00**

(25) En (26) En  
(21) 06123268.2 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Waschmaschine mit einer Beleuchtungseinrichtung für eine Trommel*  
• *Washing machine with a wash drum lighting device*  
• *Machine à laver avec un dispositif d'éclairage pour un tambour*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Castellarin, Valter, 33070 San Giovanni Di Casarsa, IT

Hill, Chris, Ames IA 50010, US

Gruppo, Luca, 33080 Porcia, IT

Favaro, Daniele, 30020 Pramaggiore, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**D06F 37/26** → (51) **D06F 37/20**

**D06F 39/00** → (51) **D06F 37/26**

**D06F 39/12** → (51) **D06F 37/22**

(51) **D06J 1/00** (11) **1 918 449 A1**  
**D06J 1/06**

(25) De (26) De  
(21) 07117685.3 (22) 01.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 03.11.2006 DE 102006052287

(54) • *Verfahren zum Plissieren einer Materialbahn sowie Plissiereinrichtung*  
• *Method for folding a material sheet and folding device*  
• *Procédé destiné au plissage de bandes de matériau ainsi que dispositif de plissage*

(71) Junkers & Müllers GmbH, Bolksbuscher Strasse 27, 41239 Mönchengladbach, DE

(72) Jakobs, Udo, 41849 Wassenberg, DE

(74) Bonsmann, Joachim Bernhard, et al, Bonsmann & Bonsmann Patentanwälte Kaldenkirchener Strasse 35 a, 41063 Mönchengladbach, DE

**D06J 1/06** → (51) **D06J 1/00**

**D06M 11/44** → (51) **D01F 2/10**

**D06M 11/79** → (51) **C11D 3/12**

(51) **D21F 1/32** (11) **1 918 450 A1**  
**D21F 1/34**

(25) De (26) De  
(21) 07118163.0 (22) 10.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 03.11.2006 DE 102006051848

(54) • *Reinigungsvorrichtung*  
• *Cleaning device*  
• *Dispositif de nettoyage*  
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
(72) Miklau, Denis, 1140 Wien, AT  
Nouazé, Jean-Yves, 1070 Wien, AT  
Kling, Robert, 1150 Wien, AT  
Dröschner, Maria, 3100 St. Pölten, AT

**D21F 1/34** → (51) **D21F 1/32**

(51) **D21F 5/02** (11) **1 918 451 A1**  
**D21G 1/02** **F28F 5/02**

(25) De (26) De  
(21) 07117315.7 (22) 27.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.10.2006 DE 102006051054

(54) • *Beheizbarer Zylinder und Trockenvorrichtung*  
• *Heatable cylinder and drying arrangement*  
• *Cylindre chauffable et dispositif de séchage*  
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
(72) Boden, Herbert, 3100 St. Pölten, AT  
Attwenger, Robert, 1170 Wien, AT  
Kloibhofer, Rainer, 3371 Neumarkt, AT

**D21F 5/02** → (51) **D21G 1/02**

(51) **D21F 5/04** (11) **1 918 452 A1**  
**D21G 9/00**

(25) De (26) De  
(21) 07117318.1 (22) 27.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.10.2006 DE 102006051053

(54) • *Trockenpartie einer Papiermaschine*  
• *Dryer section of a paper machine*  
• *Section de séchage d'une machine à papier*  
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Karner, Norbert, 3375 Krummnussbaum, AT  
Zulehner, Stefan, 3250 Wieselburg, AT  
Denk, Wolfgang, 3250 Wieselburg, AT

(51) **D21F 7/10** (11) **1 918 453 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 06768373.0 (22) 24.07.2006  
(84) DE FI FR NL SE  
(86) JP 2006/315064 24.07.2006  
(87) WO 2007/013631 2007/05 01.02.2007  
(30) 25.07.2005 JP 2005213763

(54) • *PAPIERMASCHINENBESPANNSTOFF MIT NAHT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *SEAMED FELT FOR PAPERMAKING AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*  
• *FEUTRE AVEC COUTURE POUR FABRICATION DE PAPIER ET PROCESSUS DE FABRICATION DE CELUI-CI*

(71) Ichikawa Co., Ltd., 14-15 Hongo 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP

(72) OGIWARA, Yasuyuki, c/o Ichikawa Co., Ltd., Tokyo 113-0033, JP

(74) Van Straaten, Joop, Octrooibureau Van Straaten Mgr. Bosstraat 22, 5401 EB Uden, NL

(51) **D21G 1/02** (11) **1 918 454 A1**  
**D21F 5/02** **F28F 5/02**

(25) De (26) De  
(21) 07117316.5 (22) 27.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.10.2006 DE 102006051055

(54) • *Beheizbarer Zylinder und Trockenvorrichtung*  
• *Heatable cylinder and drying arrangement*  
• *Cylindre chauffable et dispositif de séchage*  
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Kloibhofer, Rainer, 3371 Neumarkt, AT  
Boden, Herbert, 3100 St. Pölten, AT  
Attwenger, Robert, 1170 Wien, AT

**D21G 1/02** → (51) **D21F 5/02**

**D21G 9/00** → (51) **D21F 5/04**

(51) **D21H 17/20** (11) **1 918 455 A1**  
**D21H 17/33** **D21H 21/20**  
**D21H 23/04**

(25) En (26) En  
(21) 06396017.3 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Herstellungsmethode für Papier und Karton*  
• *Method of producing paper and board*  
• *Procédé de fabrication de papier et de carton*

(71) M-Real Oyj, Revontulentie 6, 02100 Espoo, FI

- (72) Marklund, Ann, 89292 Domsjö, SE  
Garcia-Lindgren, Cherryleen, 89233 Domsjö, SE  
Wännström, Sune, 89240 Domsjö, SE  
Wågberg, Lars, 18130 Lidingö, SE  
Gårdlund, Linda, 85733 Sundsvall, SE  
(74) Sundman, Patrik Christoffer, et al, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

**D21H 17/33** → (51) **D21H 17/20**

**D21H 17/69** → (51) **D21H 23/04**

**D21H 21/20** → (51) **D21H 17/20**

- (51) **D21H 23/04** (11) **1 918 456 A1**  
**D21H 17/69**  
(25) En (26) En  
(21) 06396018.1 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer füllstoffhaltigen Faserstoffbahn*  
• *Method of producing a fibrous web containing fillers*  
• *Procédé de fabrication d'une feuille fibreuse contenant des charges*  
(71) M-Real Oyj, Revontulentie 6, 02100 Espoo, FI  
(72) Garcia-Lindgren, Cherryleen, 89233 Domsjö, SE  
Wännström, Sune, 89240 Domsjö, SE  
Wågberg, Lars, 18130 Lidingö, SE  
Gårdlund, Linda, 85733 Sundsvall, SE  
(74) Sundman, Patrik Christoffer, et al, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

**D21H 23/04** → (51) **D21H 17/20**

- (51) **E01B 3/20** (11) **1 918 457 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 07105928.1 (22) 11.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 26.10.2006 IT MI20062060  
(54) • *Eisenbahnschwelle*  
• *Railway sleeper*  
• *Dormant de chemin de fer*  
(71) Sirti S.p.A., Via Stamira D'Ancona 9, 20127 Milano, IT  
(72) Baraldi, Mattia, 20158 Milan, IT  
Pratesi, Fabrizio, 20142 Milan, IT  
(74) De Gregori, Antonella, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

- (51) **E01B 31/17** (11) **1 918 458 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06022880.6 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Vorrichtung zum Schleifen eines Profils mittels eines umlaufenden Schleifbands*  
• *Apparatus for grinding profiles by means of a rotating grinding belt*  
• *Dispositif de meulage de profilés avec une bande abrasive en rotation*  
(71) Mevert Maschinenbau GmbH & Co.KG, Nordseherstrasse 4, 31714 Lauenhagen, DE

- (72) Mevert, Frank, 31714 Lauenhagen, DE  
(74) Scheffler, Jörg, Adelheidstrasse 5, 30171 Hannover, DE

- (51) **E01F 9/06** (11) **1 918 459 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07250237.0 (22) 20.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 03.11.2006 CN 200610137670  
(54) • *Warnvorrichtung*  
• *Warning apparatus*  
• *Dispositif d'avertissement*  
(71) Chen, Ching Hsiung, No. 68, Kuang-Fu N. Rd. Hu-Kou Country, Hsinchu Hsien, TW  
(72) Chen, Ching Hsiung, Hsinchu Hsien, TW  
(74) Gee, Steven William, et al, D.W. & S.W. GEE 1 South Lynn Gardens London Road, Shipston on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB

- (51) **E01F 15/02** (11) **1 918 460 A1**  
**E01F 15/04**

- (25) Es (26) En  
(21) 07380104.5 (22) 13.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 31.10.2006 ES 200602775  
(54) • *Verbessertes Dämpfungssystem für seitlichen Fahrzeugaufprall mit hoher Dämpfungs- und Energieabsorptionskapazität*  
• *Improved system for contention of lateral vehicle impact, with a high capacity of contention and of energy absorption*  
• *Système amélioré de contention d'impact latéral de véhicule, avec une capacité élevée de contention et d'absorption d'énergie*  
(71) Hierros y Aplanaciones, S.A. (HIASA), Polígono Ind. de Cancienes s/n, 33470 Corvera, Asturias, ES  
(72) Amengual Pericas, Antonio, 33470 Corvera Asturias, ES  
(74) Hernán-Carrillo Portolés, Santiago, Fortuny 7, 28010 Madrid, ES

**E01F 15/04** → (51) **E01F 15/02**

**E01H 1/00** → (51) **B60K 15/063**

- (51) **E02F 3/76** (11) **1 918 461 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07020779.0 (22) 24.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 03.11.2006 DE 102006052276  
(54) • *Fahrzeug mit einer bugseitig angeordneten Stütz- und Räumanlage*  
• *Vehicle with a support and clearing device fitted on the bow side*  
• *Véhicule doté d'une installation de rangement et d'appui côté avant*  
(71) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE  
(72) Wintjen, Jan, 24229 Schwedeneck, DE  
Matzen, Uwe, 24214 Gettorf, DE  
Krützfeldt, Manfred, 24229 Krusendorf, DE  
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

**E02F 9/20** → (51) **B60L 11/18**

- (51) **E02F 9/22** (11) **1 918 462 A2**  
**F16H 61/46** **B60W 10/04**  
(25) De (26) De  
(21) 07020554.7 (22) 20.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 02.11.2006 DE 102006051549  
(54) • *Arbeitsfahrzeug mit einem Vorschubaggregat und einem Stellaggregat sowie Verfahren zum Betrieb desselben*  
• *Work vehicle with a transmission system and a positioning system and method for operating the same*  
• *Engin de construction doté d'un système de transmission et d'un système de positionnement ainsi que sa méthode de fonctionnement*  
(71) Komatsu Hanomag GmbH, Hanomagstrasse 9, 30449 Hannover, DE  
(72) Hermanns, Jörg, 30519 Hannover, DE  
Nottmeier, Cord, 31789 Hameln, DE  
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

- (51) **E02F 9/22** (11) **1 918 463 A2**  
**B60W 30/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07118513.6 (22) 15.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 31.10.2006 US 590437  
(54) • *Motorlast-Kontrollsystem für Baumaschinen*  
• *Engine load management for power machines*  
• *Système de contrôle pour moteur d'engins de construction*  
(71) Clark Equipment Company, 155 Chestnut Ridge Road, Montvale, NJ 07645, US  
(72) Young, Christopher L, North Dakota, ND 58054, US  
(74) Neill, Alastair William, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

**E03C 1/01** → (51) **E03C 1/326**

- (51) **E03C 1/04** (11) **1 918 464 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07119601.8 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 30.10.2006 GB 0621530  
(54) • *Wasserauslaufvorrichtung*  
• *Water outlet apparatus*  
• *Appareil de sortie d'eau*  
(71) Munster Simms Engineering Limited, Old Belfast Road, Bangor, County Down BT19 1LT, GB  
(72) Gilmore, Edward John, BT22 2RS, County Down, GB  
(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

**E03C 1/04** → (51) **F16K 11/074**

- (51) **E03C 1/08** (11) **1 918 465 A2**  
**B01D 35/04**

- (25) De (26) De  
(21) 08001594.4 (22) 24.01.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.01.2005 DE 202005001101 U  
05.09.2005 DE 102005042212

- (54) • *Zweiteiliger Durchflußmengenregler, Strahlregler oder Rückflußverhinderer mit Schnappverbindung zwischen den Bauteilen*
- *Two-part flow regulator, jet regulator or backflow preventer comprising a snap-in joint between the parts*
- *Régulateur de débit, régulateur de jet ou dispositif anti-reflux en deux parties assemblées par encliquetage*

(71) Neoperl GmbH, Klosterrunsstrasse 11, 79379 Müllheim, DE

(72) Grether, Hermann, 79379 Müllheim, DE

(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i. Br., DE

(62) 06706384.2 / 1 841 925

(51) **E03C 1/326** (11) **1 918 466 A1**  
**E03C 1/01**

(25) De (26) De

(21) 06405456.2 (22) 27.10.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Installationssystem für sanitäre Einrichtungen und Verfahren zum Montieren eines solchen Installationssystems*
- *Installation system for sanitary fixtures and method for assembling said installation system*
- *Système d'installation pour sanitaires et procédé de montage d'un tel système d'installation*

(71) GEBERIT TECHNIK AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH

(72) von Ballmoos, Mario, 8645 Jona, CH

(74) Horvath, Thomas K., 8047 Zürich, CH

(74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **E03D 1/012** (11) **1 918 467 A1**

(25) De (26) De

(21) 07033541.9 (22) 02.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 03.11.2006 DE 102006052247

(54) • *Revisionschacht für Spülkasten*

• *Inspection shaft for cisterns*

• *Regard d'inspection pour un réservoir de chasse*

(71) GROHEDAL Sanitärsysteme GmbH & Co.KG, Zur Porta 8-12, D-32457 Porta Westfalica, DE

(72) Hägner, Stefan, 31675 Bückeberg, DE

(74) Genovese, Angela, 31675 Bückeberg, DE

(74) Mundt, Klaus, 33602 Bielefeld, DE

(74) Ziegler, Thomas, Patentwesen Postfach 13 61, 58653 Hemer, DE

(51) **E04B 1/68** (11) **1 918 468 A2**

(25) De (26) De

(21) 07019087.1 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 25.10.2006 DE 202006016361 U

- (54) • *Verlorenes Abschalelement zum Ausschalen von Dehnfugen*
- *Permanent shuttering element for casting expansion joints*
- *Élément de coffrage perdu pour couler des joints de dilatation*

(71) FWR Solutions GmbH, Schafgasse 8, 96342 Stockheim/Ofr., DE

(72) Fischer, Willibald, 96342 Stockheim/OFR, DE

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

(51) **E04B 1/76** (11) **1 918 469 A2**  
**E04B 1/80**

(25) De (26) De

(21) 07020665.1 (22) 23.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 24.10.2006 DE 102006050046

- (54) • *Wärmedämmverbundsystem*
- *Composite heat insulation system*
- *Système de raccordement d'isolation thermique*

(71) Saint-Gobain Weber "Terranova" GmbH, Gleichentheilgasse 6, 1230 Wien, AT

(72) Horvath, Martin, 1100 Wien, AT

(74) Wimmer, Wolfgang, Dr., 1190 Wien, AT

(74) Köhler, Walter, et al, Louis, Pöhlau, Lohrentz Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **E04B 1/76** (11) **1 918 470 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07109025.2 (22) 28.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 30.05.2006 FR 0604822

- (54) • *Wärmeisolierstoff auf Basis eines Vliesstoffes, der aus organischen Fasern besteht*
- *Heat-insulating material based on a non-woven textile material made up of organic fibres.*
- *Matériau thermoisolant à base d'un matériau textile non-tissé constitué de fibres organiques*

(71) Electricité de France, 20-30 Avenue de Wagram, 75008 Paris, FR

(72) Milleville, Pierre-Henri, 77670, Vernou, FR Duforestel, Thierry, 77250, Moret sur Loing, FR

(74) Yrieix, Bernard, 77250, Moret sur Loing, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **E04B 1/78** (11) **1 918 471 A1**

(25) De (26) De

(21) 07017836.3 (22) 12.09.2007

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Dämmblockelement zur Unterbrechung von Wärmebrücken im Fussbereich des Mauerwerks*
- *Insulation block element for interrupting thermal bridges in the transition area between a wall and a foundation*
- *Bloc d'isolation pour interrompre des ponts thermiques dans la zone de transition entre un mur et une fondation*

(71) Vysoke uceni technicke v Brne Fakulta stavebni Ustav pozemniho stavitelstvi, Veveri 95, 602 00 BRNO, CZ

(72) Matejka, Libor, 60200 Brno, CZ

(74) Sinogl, Jiri, 37004 Ceske Budejovice, CZ Pencik, Jan, 621 00 Brno, CZ

(74) Malusek, Jiri, Kania, Sedlak, Smola Mendlovo namesti 1 a, 603 00 Brno, CZ

**E04B 1/80** → (51) **E04B 1/76**

(51) **E04B 1/86** (11) **1 918 472 A1**  
**E04B 1/84**

(25) De (26) De

(21) 07119138.1 (22) 24.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 02.11.2006 DE 102006051567

- (54) • *Ein dekoratives Wandelement bildender Akustikabsorber*
- *Acoustic absorber forming a decorative wall element*
- *Absorbeur acoustique formant un élément mural décoratif*

(71) Pinta acoustic GmbH, Otto-Hahn-Strasse 7, 82216 Maisach, DE

(72) Steiner, Arndt, 51381, Leverkusen, DE

(74) Zinnhardt, Ralf, 59939, Olsberg, DE

(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, D-42329 Wuppertal, DE

(51) **E04B 2/04** (11) **1 918 473 A2**  
**E04B 2/42**

(25) De (26) De

(21) 07033522.9 (22) 18.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 27.10.2006 DE 102006050757

(54) • *Mauersystem*

• *Wall system*

• *Système de mur*

(71) METTEN Stein + Design GmbH & Co. KG, Hammermühle, 51491 Overath, DE

(72) Metten, Hans-Josef, 51467 Bergisch Gladbach, DE

(74) Nau, Walter, Patentanwalt Johann-Pullemer-Strasse 8, 50999 Köln, DE

**E04B 2/42** → (51) **E04B 2/04**

(51) **E04B 5/06** (11) **1 918 474 A1**

(25) NL (26) En

(21) 07119043.3 (22) 23.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 NL 1032778

- (54) • *Verfahren zum Giessen eines Strukturbodens, Strukturboden und Hohlkernbetonplatte sowie streifenförmiges Element für einen derartigen Strukturboden*
- *Method for pouring a structural floor, a structural floor and a hollowcore concrete slab and a strip-shaped element for such a structural floor*
- *Procédé pour couler un plancher structural, plancher structural et dalle de béton à âme alvéolaire et élément en forme de bande pour ledit plancher structural*

(71) van Driesum, Anne Pieter, It Skutsje 9, 9123 KL Metslawier, NL



Diepeveen, Hendrik Eelco, Kon. Anna Paulownastraat 4, 8019 XP Zwolle, NL  
(72) van Driesum, Anne Pieter, 9123 KL Met-slawier, NL  
Diepeveen, Hendrik Eelco, 8019 XP Zwolle, NL  
(74) Bakker, Hendrik, Octrooibureau Mink B.V Sluiskade NZ 104, 7602 HW Almelo, NL

(51) **E04B 5/12** (11) **1 918 475 A2**  
**E04F 15/04** **E04F 15/02**  
**E04F 21/00**

(25) De (26) De  
(21) 07020800.4 (22) 24.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 25.10.2006 AT 17992006  
09.02.2007 AT 2082007  
(54) • *Distanzteil zur Befestigung von Bohlen an einer Unterkonstruktion*  
• *Distancing device for mounting planks to a substructure*  
• *Élément d'espacement pour fixer des planches sur une structure support*  
(71) Sihga Handels GmbH, Gewerbepark Kleinreith 4, 4694 Ohlsdorf, AT  
(72) Bäßler, Uwe, 4810 Gmunden, AT

(51) **E04B 7/22** (11) **1 918 476 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07119780.0 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 FR 0609641  
22.03.2007 FR 0702187  
(54) • *Dachplatte unter einer Holzfläche*  
• *Roofing panel under wooden surface*  
• *Panneau de toiture sous face bois*  
(71) Barthalais, Mireille, 128, Avenue des Charmettes, 88140 Six Fours, FR  
(72) Barthalais, Mireille, 88140 Six Fours, FR  
(74) Roman, Alexis, Cabinet Roman 35, rue Paradis B.P. 2224, F-13207 Marseille Cedex 01, FR

(51) **E04C 1/41** (11) **1 918 477 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07021408.5 (22) 02.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 LV 060122  
(54) • *Mehrlagiger Baustein, Montage solcher Bausteine und Verfahren zur Errichtung einer Gebäudekonstruktion aus solchen Bausteinen*  
• *Multilayer building block, assembly of such blocks and method of erection of building structures by using such blocks*  
• *Bloc de construction multicouche, ensemble de tels blocs et procédé pour l'érection d'une structure de bâtiment en utilisant de tels blocs*  
(71) Samitins, Dmitrijs, Zemgales iela 30-43 Olaine, Rigas raj 2114, LV  
(72) Samitins, Dmitrijs, Rigas raj 2114, LV  
(74) Zvirgzds, Arnolds, Agency Arnopatents, Iu Brivibas Street 162-17, 1012 Riga, LV

(51) **E04C 2/04** (11) **1 918 478 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07019995.5 (22) 12.10.2007

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

AL BA HR MK RS  
(30) 24.10.2006 AT 17782006

(54) • *Vorrichtung zur Herstellung von gemauerten Fertigteilelementen aus Bausteinen*  
• *Device for manufacturing of prefabricated elements in masonry made of building blocks*  
• *Dispositif de fabrication d'éléments préfabriqués maçonnés à partir de blocs de construction*

(71) Kurz, Josef, Moosweg 10, 6300 Wörgl, AT  
(72) Kurz, Josef, 6300 Wörgl, AT  
(74) Torggler, Paul Norbert, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

**E04C 2/54** → (51) **F24J 2/04**

(51) **E04F 11/06** (11) **1 918 479 A1**  
(25) Nl (26) En  
(21) 07119113.4 (22) 23.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 NL 2000298  
(54) • *Treppensystem*  
• *Stair system*  
• *Système d'escalier*  
(71) Gorter Bouwprodukten B.V., Harmenkaag 1, 1741 LA Schagen, NL  
(72) Hoogerdijk, Peter, 1741 EE, Schagen, NL  
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **E04F 11/18** (11) **1 918 480 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07116754.8 (22) 19.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 DE 202006016860 U  
(54) • *Handlauf mit daran/darin befindlichen elektrischen Lichtquellen*  
• *Handrail with electric illumination sources provided in or on the handrail*  
• *Main courante avec des sources lumineuses situées dans ou à la main courante*  
(71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse 30, 6850 Dornbirn, AT  
(72) Ehnes, Burkhard, 78050, VS-Villingen, DE  
Lonsdale, Julian, 6900, Bregenz, AT  
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **E04F 13/08** (11) **1 918 481 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07020355.9 (22) 18.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 25.10.2006 IT MI20062056  
(54) • *Belüftete Wand mit Stützelementen und Verkleidungsstruktur dafür*  
• *Ventilated wall comprising support elements and cladding structure thereof*  
• *Paroi ventilée comprenant des éléments de support et structure de revêtement correspondant*  
(71) Techlever S.P.A., Via Vincenzo Monti 1, 42100 Reggio Emilia RE, IT

Unieco Societa' Cooperativa, Via Meuccio Ruini, 10, 42100 Reggio Emilia RE, IT  
(72) Frascari, Massimiliano, 42100 Reggio Emilia (RE), IT  
Magnani, Umberto, 42018 San Martino in Rio (RE), IT  
(74) Simino, Massimo, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza S. Babila, 5, 20122 Milano, IT

(51) **E04F 15/02** (11) **1 918 482 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07020876.4 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 04.11.2006 DE 102006052081  
(54) • *Befestigungssystem für tafelförmige Paneele*  
• *Locking system for plate-shaped panels*  
• *Système de fixation pour des panneaux en forme de plaques*  
(71) Agepan-Tarkett LaminatPark Eiweiler GmbH & Co. KG, Werkstrasse 1, 66265 Heusweiler, DE  
(72) Eisermann, Ralf, 56812 Cochem, DE  
(74) Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte, Friedrich-Breuer-Strasse 72-78, 53225 Bonn, DE

(51) **E04F 15/02** (11) **1 918 483 A2**  
**E04F 15/18** **E04F 15/08**  
(25) De (26) De  
(21) 07020957.2 (22) 26.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 DE 202006017054 U  
(54) • *Mehrschichtiges Entkopplungs- und Drainagesystem*  
• *Multi-layer decoupling and drainage system*  
• *Système de découplage et drainage multicouche*  
(71) Blanke GmbH & Co. Kg, Stenglingser Weg 68-70, 58642 Iserlohn-Stenglingsen, DE  
(72) Blanke, Peter Wilhelm, 58642 Iserlohn, DE  
(74) Schneider, Uwe, Patentanwalt Holbeinstrasse 27, 59423 Unna, DE

(51) **E04F 15/02** (11) **1 918 484 A2**  
**E04F 15/18** **E04F 15/08**  
(25) De (26) De  
(21) 07021464.8 (22) 05.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 DE 202006017054 U  
(54) • *Mehrschichtiges Entkopplungs- und Drainagesystem*  
• *Multi-layer decoupling and drainage system*  
• *Système de découplage et de drainage multicouche*  
(71) Blanke GmbH & Co. Kg, Stenglingser Weg 68-70, 58642 Iserlohn, DE  
(72) Blanke, Peter W., 58642 Iserlohn, DE  
(74) Schneider, Uwe, Patentanwalt Holbeinstrasse 27, 59423 Unna, DE

**E04F 15/02** → (51) **E04B 5/12**

**E04F 15/04** → (51) **E04B 5/12**

<b>E04F 15/08</b>	→ (51)	<b>E04F 15/02</b>
<b>E04F 15/18</b>	→ (51)	<b>E04F 15/02</b>
(51) <b>E04F 19/04</b>	(11) <b>1 918 485 A2</b>	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 07301495.3	(22) 26.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 31.10.2006 FR 0654643		
(54) • <i>Eckelemente von Bodenbelägen für vorspringende Ecken am Übergang zwischen Boden und Mauer, Verlegegerät und -verfahren</i> • <i>Flooring corner pieces in the corners resulting from the meeting point between floor and wall, installation device and method</i> • <i>Pièces d'angle de revêtement de sol dans les angles sortants de jonction sol et mur, appareil et procédé de pose</i>		
(71) GERFLOR, 50, Cours de la République, 69100 Villeurbanne, FR		
(72) MOSSOT, Yves, 69170, TARARE, FR		
(74) Dupuis, François, Cabinet Laurent et Charras 3 Place de l'Hôtel-de-Ville BP 203, 42005 St. Etienne Cédex 1, FR		
(51) <b>E04F 19/06</b>	(11) <b>1 918 486 A2</b>	
(25) De	(26) De	
(21) 07021383.0	(22) 02.11.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 14.07.2007 DE 102007032921 20.12.2006 DE 202006019163 U 04.11.2006 DE 202006016887 U		
(54) • <i>Fliesenendabschluss-Profilchiene</i> • <i>Tile end finishing strip</i> • <i>Baguette profilée pour la terminaison de carreaux</i>		
(71) Kochler, Manfred, Ottonenweg 13, 91555 Feuchtwangen, DE		
(72) Kochler, Manfred, 91555 Feuchtwangen, DE		
(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögeldorf Hauptstrasse 51, D-90482 Nürnberg, DE		
<b>E04F 21/00</b>	→ (51)	<b>E04B 5/12</b>
<b>E04F 21/18</b>	→ (51)	<b>F16B 7/10</b>
(51) <b>E04G 1/24</b>	(11) <b>1 918 487 A2</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 07254087.5	(22) 16.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 17.10.2006 US 581785		
(54) • <i>Hebelbetätigbares einziehbares Rad und bewegliche Plattform mit diesem Rad</i> • <i>Lever-actuated retractable wheel and movable platform using same</i> • <i>Roue rétractable actionnée par levier et plateforme mobile l'utilisant</i>		
(71) JLG Industries, Inc., 1 JLG Drive, McConnellsburg, PA 17233-9533, US		
(72) Campbell, Geoffrey George, Kensington, NSW 2033, AU		
(74) Stark, Hugh Lithgow, Kareela, NSW 2232, AU		
(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB		

(51) <b>E04G 17/12</b>	(11) <b>1 918 488 A1</b>	
<b>E04G 17/14</b>	<b>E04H 4/00</b>	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 07119597.8	(22) 30.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 02.11.2006 FR 0654701		
(54) • <i>Vorrichtung zur Abstützung von Verschaltungen für Bauwerke wie Betonbecken</i> • <i>Formwork support device for constructions such as concrete reservoirs</i> • <i>Dispositif de support de coffrage pour ouvrages tels des bassins en béton</i>		
(71) Ritter, Thierry, Bastelicaccia, 20129 Bastelicaccia, FR		
(72) Ritter, Thierry, 20129 Bastelicaccia, FR		
(74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier Office Méditerranéen de Brevets d'Invention 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR		

**E04G 17/14** → (51) **E04G 17/12**

(51) <b>E04H 4/00</b>	(11) <b>1 918 489 A1</b>	
<b>B65D 90/02</b>		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 06123489.4	(22) 03.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(54) • <i>Wanne und Verfahren zu ihrer Herstellung</i> • <i>Vessel and method of production</i> • <i>Cuve et procédé pour sa production</i>		
(71) de Troostembergh-de Troostembergh, Amary Charles Marie Gobert, Kasteeldreef 4 Château de Cleerbeek, 3390 Tielt-Winge (Houwaart), BE		
(72) de Troostembergh-de Troostembergh, Amary Charles Marie Gobert, 3390 Tielt-Winge (Houwaart), BE		
(74) Gevers, François, et al, Gevers & Vander Haeghen S.A., Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE		

**E04H 4/00** → (51) **E04G 17/12****E04H 6/02** → (51) **E04H 15/20**

(51) <b>E04H 13/00</b>	(11) <b>1 918 490 A2</b>	
(25) NL	(26) En	
(21) 07111587.7	(22) 03.07.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 02.11.2006 NL 1032802		
(54) • <i>Grabmarkierungssystem und Verfahren zur Anordnung einer Grabmarkierung</i> • <i>Grave marking system and method for arranging a grave marking</i> • <i>Système de marquage de tombe et procédé d'agencement de marquage de tombe</i>		
(71) Boer, Jacob, De Noesten 24, 9431 TC Westebork, NL		
(72) Boer, Jacob, 9431 TC Westebork, NL		
(74) Lingbeek, Hidido, 9356 HB Tolbert, NL		
(74) Bakker, Hendrik, Octrooibureau Mink B.V. Sluiskade NZ 104, 7602 HW Almelo, NL		

(51) <b>E04H 15/20</b>	(11) <b>1 918 491 A2</b>	
<b>E04H 6/02</b>		
(25) It	(26) En	
(21) 07012019.1	(22) 20.06.2007	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 06.11.2006 IT MI20062116		
(54) • <i>Unterstand für Transportmittel, insbesondere Wohnmobile</i> • <i>Shelter for means of transport, particularly campers</i> • <i>Abri pour moyens de transport, en particulier des camping-cars</i>		
(71) CO.AR.CA. S.R.L., Via L. Da Vinci 54, 23891 Barzano (LC), IT		
(72) Riboldi, Marco, 23880 Casatenovo (LC), IT		
(74) Riboldi, Giuseppe, 23880 Casatenovo (LC), IT		
(74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT		

(51) <b>E05B 3/06</b>	(11) <b>1 918 492 A2</b>	
<b>E05B 15/02</b>		
(25) De	(26) De	
(21) 07017377.8	(22) 05.09.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 02.11.2006 DE 102006052150		
(54) • <i>Beschlag für die Befestigung eines Druckers an einer Tür oder einem Fenster</i> • <i>Fitting for the mounting of a handle on a door or a window</i> • <i>Ferrure pour la fixation d'une poignée sur une porte ou une fenêtre</i>		
(71) DORMA GMBH & CO. KG, Breckerfelder Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE		
(72) Harms, Gerold, 42553 Velbert, DE		
(74) Bisterfeld, Udo, 58089 Hagen, DE Scharmach, Michael, 42549 Velbert, DE		

**E05B 45/08** → (51) **G08B 13/08**

(51) <b>E05B 47/02</b>	(11) <b>1 918 493 A2</b>	
<b>E05B 53/00</b>	<b>G07C 9/00</b>	
<b>B60R 7/06</b>	<b>E05B 15/16</b>	
<b>E05B 17/00</b>	<b>E05B 47/00</b>	
<b>E05B 65/12</b>	<b>E05F 15/18</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 07021221.2	(22) 30.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 01.11.2006 US 555288		
(54) • <i>Fachzugangssystem mit Aktivmaterialkomponente und Verfahren zur Steuerung des Zugangs zu einem inneren Fach</i> • <i>Compartment access system with active material component and method for controlling access to an interior compartment</i> • <i>Système d'accès de compartiment avec composant matériel actif et procédé de contrôle d'accès vers un compartiment intérieur</i>		
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US		
(72) Herrera, Guillermo, Winnetka, California 91306, US		
(74) Alexander, Paul W., Ypsilanti, Michigan 48198, US Browne, Alan, L., Grosse Pointe, Michigan 48230, US Johnson, Nancy L., Northville, Michigan 48167, US Keefe, Andrew C., Encino, California 91316, US		

Doty, Robert E., Los Angeles, California  
90045, US  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach  
31 02 20, 80102 München, DE

**E05B 53/00** → (51) **E05B 47/02**

(51) **E05D 15/06** (11) **1 918 494 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07019814.8 (22) 10.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 DE 102006051896  
(54) • *Laufwagen für einen Flügel einer Schiebe-  
tür oder dergleichen*  
• *Carriage for the leaf of a sliding door or  
similar*  
• *Chariot pour un battant de porte couliss-  
sante ou analogue*

(71) DORMA GmbH + Co. KG, Breckerfelder  
Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE  
(72) Hufen, Michael, 42289 Wuppertal, DE  
Schumann, Holger, 12623 Berlin, DE

(51) **E05D 15/06** (11) **1 918 495 A2**  
**E05D 15/58**

(25) NI (26) En  
(21) 07020352.6 (22) 18.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 24.10.2006 BE 200600519  
(54) • *Wandkonstruktion mit Platten die ver-  
schiebbar und verdrehbar sind*  
• *Wall construction with panels that can be  
shifted and rotated*  
• *Construction de paroi avec des panneaux  
qui peuvent coulisser et pivoter*

(71) Reynaers Aluminium, naamloze ven-  
nootschap, Oude Liersebaan 266, 2570  
Duffel, BE  
(72) Vandervelden, Stefan, 2600 Berchem, BE  
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstaal nv  
Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

(51) **E05D 15/52** (11) **1 918 496 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07020875.6 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 DE 102006035399  
(54) • *Treibstangenbeschlag für einen gegen  
einen Rahmen schwenkbaren Flügel eines  
Fensters*  
• *Fittings for the leaf of a window pivotable  
relative to the frame*  
• *Ferrure pour une aile d'une fenêtre pivo-  
tante*

(71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-  
Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE  
(72) Thiedig, Roland, 59269 Beckum, DE  
Bernsmann, Wolfgang, 48291 Telgte, DE  
Schenck, Hans-Peter, 48291 Telgte, DE  
Lukas, Torsten, 59269 Beckum, DE  
Rüter, Detlef, 48291 Telgte, DE

(51) **E05D 15/52** (11) **1 918 497 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07020877.2 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 DE 102006035398  
(54) • *Kipplager für ein Fenster, Fenster mit einem  
solchen Kipplager und Verwendung eines  
solchen Kipplagers*  
• *Tilt bearing for a window, window with  
such a tilt bearing and utilisation of such a  
tilt bearing*  
• *Palier oscillant pour une fenêtre, fenêtre  
dotée d'un tel palier oscillant et utilisation  
d'un tel palier oscillant*

(71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-  
Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE  
(72) Thiedig, Roland, 59269 Beckum, DE  
Bernsmann, Wolfgang, 48291 Telgte, DE  
Schenck, Hans-Peter, 48291 Telgte, DE  
Lukas, Torsten, 59269 Beckum, DE  
Rüter, Detlef, 48291 Telgte, DE

(51) **E05D 15/52** (11) **1 918 498 A1**

(25) NI (26) En  
(21) 07075811.5 (22) 17.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 BE 200600530  
(54) • *Verborgenes Scharnier*  
• *Hidden hinge*  
• *Charnière cachée*  
(71) van Parys, Remi Emiel, Zultseweg, 120, B-  
8790 Waregem, BE  
(72) van Parys, Remi Emiel, B-8790 Waregem, BE  
(74) Donné, Eddy, Bureau De Rycker nv., Are-  
nbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

**E05D 15/58** → (51) **E05D 15/06**

(51) **E05F 5/00** (11) **1 918 499 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07019914.6 (22) 11.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.10.2006 IT mi20062085  
(54) • *Auf dem Zwischenstück zwischen einem  
Scharnierflügel und der Basis montiertes  
gepolstertes Scharnier mit Stoßdämpfer  
zur Befestigung an einem Möbelstück*  
• *Cushioned hinge having a shock absorber  
mounted on the intermediate element  
between the hinge wing and base to be  
fastened to the piece of furniture*  
• *Charnière à coussin ayant un amortisseur  
monté sur l'élément intermédiaire entre  
l'aile de la charnière et la base à fixer à la  
pièce du meuble*  
(71) Agostino Ferrari S.p.A., Via Tiraboschi, 48,  
24122 Bergamo, IT  
(72) Migli, Carlo, 23900 Lecco LC, IT  
(74) Faraggiana, Vittorio, Ingg. Guzzi & Ravizza S.  
r.l. Via Vincenzo Monti 8, 20123 Milano, IT

(51) **E06B 1/02** (11) **1 918 500 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07015243.4 (22) 03.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Blendrahmen*  
• *Blind frame*  
• *Dormant*  
(71) Vysoke uceni technicke v Brne Fakulta  
stavebni Ustav pozemniho stavitelstvi, Veveri  
95, 602 00 BRNO, CZ  
(72) Matejka, Libor, 602 00 Brno, CZ

Sinogl, Jiri, 370 04 Ceske Budejovice, CZ  
Pencik, Jan, 621 00 Brno, CZ  
(74) Malusek, Jiri, Kania, Sedlak, Smola Men-  
dlovo namesti 1 a, 603 00 Brno, CZ

(51) **E06B 3/70** (11) **1 918 501 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07119018.5 (22) 22.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 02.11.2006 FR 0654694  
(54) • *Trennelement für Räume*  
• *Separation element for commercial pre-  
mises*  
• *Élément de séparation pour local*  
(71) Lapeyre, 18, Avenue d'Alsace, 92400 Cour-  
bevoie, FR  
(72) Freytet, Nicolas, 85470, BREM SUR MER, FR  
Bernard, Anne, 85470, BRETIGNOLLES SUR  
MER, FR  
(74) Colombier, Christian, Saint-Gobain  
Recherche 39, quai Lucien Lefranc, F-93300  
Aubervilliers, FR

(51) **E06B 5/10** (11) **1 918 502 A1**

(25) En (26) En  
(21) 06076943.7 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zum Panzern eines Fensters*  
• *Method for armouring a window*  
• *Procédé pour blinder une fenêtre*  
(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-nat-  
uurwetenschappelijk Onderzoek TNO,  
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL  
(72) Broos, Johannes Pieter Frans, 2691 RH 's  
Gravenzande, NL  
Carton, Erik Peter, 2497 AA Den Haag, NL  
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE  
Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **E06B 5/16** (11) **1 918 503 A1**  
**C03C 3/083** **C03C 4/00**  
**C03C 10/00**

(25) De (26) De  
(21) 07118709.0 (22) 17.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 25.10.2006 DE 102006050113  
(54) • *Brandschutzverglasung*  
• *Fire-resisting glazing*  
• *Vitrage coupe-feu*  
(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122  
Mainz, DE  
(72) Schwabe Klaus-Dieter, 99510 Apolda, DE  
Freitag, Rüdiger, 36433 Etterwinden, DE  
Panzner, Gerrit, 07407 Rudolstadt, DE  
Klossek, Jens, 99423 Weimar, DE  
Ring, Markus, 99084 Erfurt, DE  
Schneider, Klaus, 99510 Apolda, DE  
Siebers, Friedrich, 55283 Nierstein, DE  
Lautenschläger, Gerhard, 07743 Jena, DE  
(74) Fuchs, Patent- und Rechtsanwälte  
Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE

(51) **E06B 9/322** (11) **1 918 504 A1**  
**F03G 1/08**

(25) En (26) En  
(21) 06123089.2 (22) 27.10.2006



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

AL BA HR MK RS

(54) • *Kombination von Federantrieb und länglicher oberer Halterung*  
• *Combination structure of spring power assembly and head rail*  
• *Combinaison de ressort d'entraînement et rail supérieur*

(71) Nien Made Enterprise Co., Ltd., 19F-1, No. 236, Sec.2, Wuchuan W. Rd., Nantun District, Taichung City, TW

(72) Nien, Ming, Changhua County Dingegu Village, TW

Chang, Chih-Yao, Taichung City, TW  
Wen, Yu-Che, Taoyuan County Gueishan Township, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **E06B 9/322** (11) **1 918 505 A2**  
E06B 9/60 E06B 9/80

(25) En (26) En

(21) 07254210.3 (22) 24.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 25.10.2006 US 862855 P  
30.03.2007 US 909077 P

(54) • *Federomotor und Bremse zum Antrieb von Abdeckungen für Gebäudeöffnungen*  
• *Spring motor and drag brake for drive for coverings for architectural openings*  
• *Moteur à ressort et frein pour commander les couvertures des ouvertures architecturales*

(71) HUNTER DOUGLAS INC., 2 Park Way, Upper Saddle River, NJ 07458, US

(72) Anderson, Richard, Whitesville, KY 42378, US

Fraser, Donald E., Owensboro, KY 42303, US  
Fischer, Robert E., Owensboro, KY 42303, US

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **E06B 9/68** (11) **1 918 506 A2**  
**E06B 9/72** **E06B 9/90**  
**H02P 23/00** **H02P 25/04**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07021353.3 (22) 01.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 02.11.2006 FR 0609585

(54) • *Antriebssteil für den Einsatz in Häusern, der einen asynchronen elektrischen Motor mit variabler Drehgeschwindigkeit umfasst*  
• *Home automation actuator comprising an asynchronous electric motor with variable rotation speed*  
• *Actionneur domotique comprenant un moteur électrique asynchrone à vitesse de rotation variable*

(71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR

(72) Tranchand, Alain, 74330 La Balme De Sillingy, FR

Beau, Stéphane, 74130 Mont Saxonnex, FR

(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

**E06B 9/72** → (51) **E06B 9/68**

**E06B 9/90** → (51) **E06B 9/68**

**E21B 33/06** → (51) **E21B 43/12**

**E21B 34/02** → (51) **E21B 43/12**

**E21B 34/04** → (51) **E21B 43/12**

(51) **E21B 37/08** (11) **1 918 507 A1**  
**E21B 43/117** **F42B 1/032**

(25) En (26) En

(21) 06291699.4 (22) 31.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Hohlladung enthaltend eine Säure*  
• *Shaped charge comprising an acid*  
• *Charge creuse comprenant un acide*

(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR  
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL

Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG

PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN

(72) Saenger, Richard, 92320 Châtillon, FR  
Wortelboer, Willehard, 78870 Bailly, FR

(74) Raybaud, Hélène F. A., Etudes & Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel B.P. 202, 92142 Clamart Cedex, FR

(51) **E21B 41/00** (11) **1 918 508 A1**  
**H04B 10/00**

(25) En (26) En

(21) 06121528.1 (22) 31.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und System zur elektrischen Energieversorgung von Ausrüstung im Bohrloch*  
• *Method and system for providing electrical power to downhole well equipment*  
• *Procédé et système pour alimenter en énergie électrique l'équipement dans un puits*

(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL

(72) Braithwaite, Stephen Richard, 2288 GS Rijswijk, NL

Franzen, Andre, 2288 GS Rijswijk, NL

(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

**E21B 43/117** → (51) **E21B 37/08**

(51) **E21B 43/12** (11) **1 918 509 A2**  
**E21B 34/04** **E21B 34/02**  
**E21B 33/06**

(25) En (26) En

(21) 08000994.7 (22) 01.06.2004

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

(30) 31.05.2003 GB 0312543  
29.08.2003 US 651703  
26.02.2004 US 548727 P  
11.03.2004 GB 0405471  
11.03.2004 GB 0405454

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Wiedergewinnung von Flüssigkeiten aus einem Bohrloch und/oder Einspritzen von Flüssigkeiten in ein Bohrloch*

• *Apparatus and method for recovering fluids from a well and/or injecting fluids into a well*

• *Appareil et procédé de récupération de fluides à partir d'un puits et/ou d'injection de fluides dans un puits*

(71) Cameron Systems (Ireland) Limited, Aghafad, Longford Longford, IE

(72) Donald, Ian, Aberdeenshire AB51 7TJ, GB  
Reid, John, Invergowrie Dundee DD2 5LG, GB

(74) Brown, Deborah Frances, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(62) 04735596.1 / 1 639 230

**F01C 13/04** → (51) **F01C 21/04**

(51) **F01C 21/04** (11) **1 918 510 A1**  
**F01C 13/04** **F04C 18/02**  
**F04C 23/00** **F04C 29/00**  
**F04C 29/02**

(25) Ja (26) En

(21) 06746567.4 (22) 17.05.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/309864 17.05.2006

(87) WO 2007/000854 2007/01 04.01.2007

(30) 29.06.2005 JP 2005189404

06.03.2006 JP 2006059123

(54) • *STRÖMUNGSMASCHINE UND KÜHLZYKLUSVORRICHTUNG*

• *FLUID MACHINE AND REFRIGERATION CYCLE DEVICE*

• *MACHINE À FLUIDE ET DISPOSITIF DE CYCLE DE RÉFRIGÉRATION*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) OGATA, Takeshi, , JP

HASEGAWA, Hiroshi, , JP

MATSUI, Masaru, , JP

OKAICHI, Atsuo, , JP

TAMURA, Tomoichiro, , JP

WADA, Masanobu, , JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwält Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **F01D 5/02** (11) **1 918 511 A2**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07118971.6 (22) 22.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 24.10.2006 FR 0654491

(54) • *Ausgleichssystem für einen Strömungsmaschinenrotor*

• *Balancing system for a turbomachine rotor*  
• *Système d'équilibrage pour rotor de turbomachine*

(71) SNECMA, 2, Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

(72) Blanchard, Stéphane, Pierre, Guillaume, 77590, Chartrettes, FR

Garin, Fabrice, 91330, Yerres, FR

Judet, Maurice, Guy, 77190, Dammarie les Lys, FR

Langevin, Thomas, 77190, Dammarie les Lys, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **F01D 5/02** (11) **1 918 512 A2**  
**F04D 29/66**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07118972.4 (22) 22.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 24.10.2006 FR 0654492  
(54) • *Ausgleichssystem für einen Strömungs-*  
*maschinenrotor*  
• *Balancing system for a turbomachine rotor*  
• *Système d'équilibrage pour rotor de tur-*  
*bomachine*  
(71) SNECMA, 2, Boulevard du Général Martial  
Valin, 75015 Paris, FR  
(72) Blanchard, Stéphane Pierre Guillaume,  
77590 Chartrettes, FR  
Garin, Fabrice, 91330 Yerres, FR  
Judet, Maurice Guy, 77190 Dammarie Les  
Lys, FR  
Langevin, Thomas, 77190 Dammarie Les  
Lys, FR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du  
Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **F01D 5/14** (11) **1 918 513 A2**  
**F04D 29/32**  
(25) En (26) En  
(21) 07118637.3 (22) 17.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 25.10.2006 US 586052  
(54) • *Turbinenschaufelform für einen Kompres-*  
*sor*  
• *Airfoil shape for a compressor*  
• *Forme de surface portante pour compres-*  
*seur*  
(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Tomberg, Steven Eric, Simpsonville, SC  
29681, US  
Lamaster, Christopher, Simpsonville, SC  
29680, US  
Michenfelder, Jennifer B., Simpsonville, SC  
29680, US  
(74) Bedford, Grant Richard, GE London Patent  
Operation 15 John Adam Street, London  
WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/14** (11) **1 918 514 A2**  
**F04D 29/32**  
(25) En (26) En  
(21) 07118639.9 (22) 17.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 25.10.2006 US 586092  
(54) • *Turbinenschaufelform für einen Kompres-*  
*sor*  
• *Airfoil shape for a compressor*  
• *Forme de surface portante pour compres-*  
*seur*  
(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Latimer, Jeremy, Greenville, SC 29601, US  
Dutka, Michael, Simpsonville, SC 29681, US  
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent  
Operation GE International Inc 15 John Adam  
Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/14** (11) **1 918 515 A2**  
**F04D 29/32**  
(25) En (26) En

(21) 07118730.6 (22) 18.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 25.10.2006 US 586059  
(54) • *Turbinenschaufelform für einen Kompres-*  
*sor*  
• *Airfoil shape for a compressor*  
• *Forme de surface portante pour compres-*  
*seur*  
(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Spracher, David, Simpsonville, SC 29680,  
US  
Miller, Ed, Greer, SC 29651, US  
Lamaster, Christopher, Simpsonville, SC  
29680, US  
(74) Devenois, Paul, Greer, SC 29650, US  
Bedford, Grant Richard, London Patent  
Operation GE International Inc. 15 John  
Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/14** (11) **1 918 516 A2**  
**F04D 29/32**  
(25) En (26) En  
(21) 07118737.1 (22) 18.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 25.10.2006 US 586051  
(54) • *Turbinenschaufelform für einen Kompres-*  
*sor*  
• *Airfoil shape for a compressor*  
• *Forme de surface portante pour compres-*  
*seur*  
(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Spracher, David, Simpsonville, SC 29680,  
US  
Chaluvadi, Venkata, Simpsonville, SC 29681,  
US  
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent  
Operation GE International Inc 15 John Adam  
Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/14** (11) **1 918 517 A2**  
**F04D 29/32**  
(25) En (26) En  
(21) 07118739.7 (22) 18.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 25.10.2006 US 586050  
(54) • *Turbinenschaufelform für einen Kompres-*  
*sor*  
• *Airfoil shape for a compressor*  
• *Forme de surface portante pour compres-*  
*seur*  
(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Columbus, Derek, Simpsonville, SC 29681,  
US  
King, Peter, Simpsonville, SC 29681, US  
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent  
Operation GE International Inc 15 John Adam  
Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/14** (11) **1 918 518 A2**  
**F04D 29/32**  
(25) En (26) En  
(21) 07118788.4 (22) 18.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 25.10.2006 US 586046  
(54) • *Turbinenschaufelform für einen Kompres-*  
*sor*  
• *Airfoil shape for a compressor*  
• *Forme de surface portante pour compres-*  
*seur*  
(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Shrum, Alexander, Greenville, SC 29615-  
4614, US  
Lamaster, Christopher, Simpsonville, SC  
29680, US  
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE -  
London Patent Operation 15 John Adam  
Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/14** (11) **1 918 519 A2**  
**F04D 29/32**  
(25) En (26) En  
(21) 07119221.5 (22) 24.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 25.10.2006 US 586088  
(54) • *Flügelform für einen Verdichter*  
• *Airfoil shape for a compressor*  
• *Forme de surface portable pour compres-*  
*seur*  
(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Latimer, Jeremy, Greenville, SC 29601, US  
Delvernois, Paul, Greer, SC 29650, US  
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE  
International Inc. London Patent Operation  
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,  
GB

(51) **F01D 5/14** (11) **1 918 520 A2**  
**F15D 1/12** **H01T 23/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07119489.8 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 591264  
(54) • *Anhebung der Luftgrenzschicht von einer*  
*Gasturbinenschaufel mittels Plasma*  
• *Plasma lifted boundary layer on a gas*  
*turbine engine vane*  
• *Déplacement de la couche limite sur les*  
*aubes de guidage d'une turbine à gaz par*  
*l'effet d'un plasma*  
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River  
Road, Schenectady, NY 12345, US  
(84) DE FR GB IT  
(72) Lee, Ching-Pang, Cincinnati, OH 45243, US  
Wadia, Aspi Rustom, Loveland, OH 45140,  
US  
Cherry, David Glenn, Loveland, OH 45140,  
US  
Han, Je-Chin, College Station, TX 77845, US  
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE  
International Inc. London Patent Operation  
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,  
GB

(51) **F01D 5/14** (11) **1 918 521 A2**  
**F01D 5/16**  
(25) En (26) En  
(21) 07254283.0 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS

- (30) 31.10.2006 US 590297
- (54) • *Verstellbare Statorschaufel eines Verdichters mit herauskommenden Übergangsbe-reichen*
- *Compressor stator vane with variable pitch having an extended fillet*
- *Aube statorique pour compresseur à angle de calage variable ayant un rayon de raccordement s'étendant au delà du pivot*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Clouse, Brian E., Saugus Massachusetss 01906, US  
Rose, Becky E., Colchester, CT 06415, US  
Baumann, Paul W., Amesbury Massachu-setts 01913, US  
Simonds, Mark E., Cape Neddick Maine 03902, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F01D 5/14** → (51) **F04D 29/32**

**F01D 5/16** → (51) **F01D 5/14**

- (51) **F01D 5/18** (11) **1 918 522 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07254134.5 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 23.10.2006 US 585054
- (54) • *Turbinenbauteil*
- *Turbine component*
- *Composant de turbine*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Cherolis, Anthony P., East Hartford, CT 06118, US  
Christophel, Jesse R., Manchester, CT 06042, US  
Abdel-Messah, William, Middletown, CT 06457, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F01D 5/20** → (51) **F01D 11/12**

**F01D 5/20** → (51) **F01D 11/18**

- (51) **F01D 11/00** (11) **1 918 523 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07254135.2 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 US 584062
- (54) • *Turbine und Rotorscheufel mit Bürsten-dichtung*
- *Turbine and rotor blade with brush seal*
- *Turbine et aube de rotor avec garniture à brosse*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford Connecticut 06101, US
- (72) Alvanos, Ioannis, West Springfield Massa-chussetts 0189, US  
Virtue, Jr., John P., Middletown Connecticut 06457, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F01D 11/00** → (51) **F01D 11/18**

**F01D 11/00** → (51) **F02C 7/28**

- (51) **F01D 11/12** (11) **1 918 524 A2**  
**F01D 5/20**
- (25) En (26) En
- (21) 07254123.8 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 US 583566
- (54) • *System und Verfahren zur In-Situ-Bearbei-tung eines Lüfter-Reibungsstreifens*
- *Fan rub strip in situ machining system and method*
- *Système et procédé d'usinage in situ de bande de frottement de ventilateur*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Costa, Mark W., Storrs, Connecticut 06268, US  
Tracy, James E., Cromwell, Connecticut 06416, US  
Valentine, David E., East Hampton, Connec-ticut 60424, US  
Ward, Raymond C., Ivoryton, Connecticut 06442, US  
Lewis, Dana H., East Haddam, Connecticut 06423, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F01D 11/16** → (51) **F01D 11/18**

- (51) **F01D 11/18** (11) **1 918 525 A2**  
**F01D 11/16** **F01D 11/00**  
**F01D 5/20**
- (25) En (26) En
- (21) 07254042.0 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 US 581525
- (54) • *Dichtung für Gasturbinentriebwerk und entsprechendes passives Kontrollsystem für den Dichtspalt*
- *Gas turbine engine seal and corresponding passive sealing clearance control system*
- *Garniture d'étanchéité pour moteur à turbine à gaz et système passif associé de contrôle du jeu d'étanchéité*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Addis, Mark E., Kennebunk, ME 04043, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 11/24** (11) **1 918 526 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07075862.8 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 FR 0609501
- (54) • *Ringsektor einer Turbine einer Strö-mungsmaschine*
- *Turbomachine turbine shroud sector*
- *Secteurur d'anneau de turbine de turboma-chine*

- (71) SNECMA SERVICES, 2 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Botrel, Erwan, 94140 Alfortville, FR  
Dorin, Claire D., 94700 Maisons-Alfort, FR
- (74) Nguyen, Dominique, Snecma Moteurs Département Propriété Industrielle W/DJB Site de Villaroche, 77550 Moissy Cramayel, FR

(51) **F01D 15/12** (11) **1 918 527 A2**  
**F02K 3/072**

- (25) En (26) En
- (21) 07119445.0 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 US 555042
- (54) • *Gasturbinentriebwerksanordnung und Ver-fahren zu deren Zusammenbau*
- *Gas turbine engine assembly and methods of assembling same*
- *Ensemble moteur à turbine à gaz et et son procédé d'assemblage*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Orlando, Robert Joseph, West Chester, OH 45069, US  
Moniz, Thomas Ory, Loveland, OH 45140, US
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F01D 15/12** → (51) **F02C 7/36**

(51) **F01D 17/16** (11) **1 918 528 A1**  
**F02B 37/24** **F04D 29/32**

- (25) De (26) De
- (21) 06023070.3 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Leitschaufel-Verstelleinrichtung*
- *Vane actuation system*
- *Système d'actionnement des aubes de guidage*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-bacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Braun, Joachim, 45472 Mühlheim an der Ruhr, DE  
Küpper, Alexandra, 45470 Mühlheim an der Ruhr, DE  
Loch, Walter, 45472 Mühlheim an der Ruhr, DE  
Shevchenko, Vadim, 44265 Dortmund, DE  
Simmchen, Joachim, 51429 Bergisch Glad-bach, DE

(51) **F01D 17/16** (11) **1 918 529 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07021130.5 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 03.11.2006 DE 102006052003
- (54) • *Strömungsarbeitsmaschine mit verstellba-ren Statorschaufeln*
- *Turbomachine with adjustable stator vanes*
- *Turbomachine avec aubes statoriques ajustables*
- (71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE



- (72) Gümmer, Volker, Dr.-Ing., 15831 Mahlow, DE
- (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**F01D 19/00** → (51) **F02C 9/18**

- (51) **F01D 21/00** (11) **1 918 530 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07119400.5 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 US 589579
- (54) • *Verfahren und System zum Testen der Überdrehzahlschutzeinrichtung einer Turbomaschine*
- *Method and system for testing the over-speed protection system of a turbomachine*
- *Procédé et système pour tester le système de protection contre la survitesse d'une turbomachine*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Block, Frederick William, Campobello, SC 29322, US
- Bombard, Mark P., Amsterdam, NY 12010, US
- Dell'Anno, Michael J., Clifton Park, NY 12065, US
- Garcia, Guillermo, Kennesaw, GA 30144, US
- Eamon, Patrick Gleeson, Atlanta, GA 30324, US
- Leary, Kenneth Lee, Anderson, SC 29621, US
- Nichols, Richard Lee, Simpsonville, SC 29681, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE - London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 21/04** (11) **1 918 531 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07118478.2 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 06.11.2006 DE 6052498 1
- (54) • *Sicherungsring für das Fanggehäuse eines Gasturbinenriebwerks*
- *Containment ring for the fan case of a gas turbine engine*
- *Anneau de rétention pour carter de soufflante dans un turboréacteur*
- (71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11 OT Dahlewitz, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
- (72) Schreiber, Karl, 15838, Am Mellensee, DE
- (74) Wablat, Wolfgang, Wablat Lange Karthaus Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

**F01D 25/02** → (51) **B32B 7/12**

**F01D 25/18** → (51) **F02C 7/36**

**F01D 25/18** → (51) **F02K 3/04**

- (51) **F01K 3/00** (11) **1 918 532 A1**
- F22G 5/12** **F22G 5/14**
- (25) It (26) En
- (21) 06425745.4 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Dampfkühlungsvorrichtung für Dampfleitungen*
- *Desuperheater apparatus for steam lines*
- *Appareil désurchauffeur pour conduites de vapeur*
- (71) Valvitalia S.p.A., Via Tortona 69, 27055 Rivanazzano (PV), IT
- (72) Ruggeri, Salvatore, 27050 Torrazza Coste (PV), IT
- (74) Simino, Massimo, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza S. Babila, 5, 20122 Milano, IT

**F01K 23/06** → (51) **C10G 2/00**

- (51) **F01L 1/46** (11) **1 918 533 A1**
- F01L 3/20** **F01L 3/24**
- G01B 7/00** **G01B 7/04**
- G01D 5/14**
- (25) De (26) De
- (21) 07018346.2 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 02.11.2006 DE 102006051603
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ventilhub-erfassung*
- *Method and device for recording a valve stroke*
- *Procédé et dispositif destinés à la détection de la levée de la soupape*
- (71) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Bazlen, Joachim, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- Mikus, Roman, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

**F01L 3/20** → (51) **F01L 1/46**

**F01L 3/24** → (51) **F01L 1/46**

- (51) **F01L 13/00** (11) **1 918 534 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06781591.0 (22) 25.07.2006
- (84) DE FR
- (86) JP 2006/314679 25.07.2006
- (87) WO 2007/013458 2007/05 01.02.2007
- (30) 25.07.2005 JP 2005214324

- (54) • *VARIABLE VENTILANTRIEB FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
- *VARIABLE VALVE GEAR OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *ENGRENAGE À VALVE VARIABLE DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP
- (72) TANABE, Mikio, , JP
- MURATA, Shinichi, , JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **F01L 13/00** (11) **1 918 535 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06781593.6 (22) 25.07.2006
- (84) DE FR
- (86) JP 2006/314681 25.07.2006
- (87) WO 2007/013460 2007/05 01.02.2007
- (30) 25.07.2005 JP 2005215325

- (54) • *VARIABLE VENTILANTRIEB FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
- *VARIABLE VALVE GEAR OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *ENGRENAGE À VALVE VARIABLE DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

- (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP
- (72) TANABE, Mikio, , JP
- MURATA, Shinichi, , JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F01L 13/00** (11) **1 918 536 A1**  
**F02F 7/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07021340.0 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 JP 2006297044
- (54) • *Ventileinheit eines Verbrennungsmotors*
- *Valve unit of internal combustion engine*
- *Unité de soupape pour moteur à combustion interne*
- (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP
- (72) Tanabe, Mikio, Minato-ku Tokyo 108-8410, JP
- Murata, Shinichi, Minato-ku Tokyo 108-8410, JP
- Toda, Hitoshi, Minato-ku Tokyo 108-8410, JP
- Igarashi, Masashi, Okazaki-shi Aichi, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F01M 1/06** (11) **1 918 537 A1**  
**F01M 5/00** **F01P 11/08**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06782969.7 (22) 24.08.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/316565 24.08.2006
- (87) WO 2007/023883 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 JP 2005244638

- (54) • *ÖLFLUSSKANALBILDUNG IN ZYLINDER-BLOCK*
- *OIL FLOW PASSAGE FORMATION IN CYLINDER BLOCK*
- *STRUCTURE DE PASSAGE DE FLUX D HUILE DANS UN BLOC-CYLINDRES*
- (71) Hino Motors, Ltd., 1-1, Hino-dai 3-chome, Hino-shi, Tokyo 191-8660, JP
- (72) HISATOMI, Kenji, Hino-Shi, Tokyo 191-8660, JP
- (74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

**F01M 5/00** → (51) **F01M 1/06**

(51) **F01M 13/00** (11) **1 918 538 A1**  
**F16K 7/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06022489.6 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Ventil zur Regelung von Drücken*
- *Pressure control valve*
- *Soupape de régulation de pression*
- (71) Carl Freudenberg KG, Höhnernweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (72) Bittner, Jörg, Dipl.-Ing., 69514 Laudenbach, DE
- Daume, Volker, Dipl.-Ing., 69439 Hirschhorn, DE
- Driemer, Siegfried, 64658 Fürth, DE

(51) **F01N 1/08** (11) **1 918 539 A1**  
**F01N 1/16** **F01N 3/28**  
**F01N 7/08** F01N 7/02

(25) En (26) En  
(21) 07254037.0 (22) 11.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 24.10.2006 JP 2006288460

(54) • *Abgassystem für ein Motorrad und Motor-  
rad mit einem Abgassystem*  
• *Exhaust system for motorcycle and  
motorcycle including an exhaust system*  
• *Système d'échappement pour motocyclette  
et motocyclette incluant le système  
d'échappement*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500-  
banchi Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-  
8501, JP

(72) Harada, Keiichi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120  
Holborn, London EC1N 2DY, GB

**F01N 1/16** → (51) **F01N 1/08**

**F01N 3/02** → (51) **F01N 3/10**

(51) **F01N 3/023** (11) **1 918 540 A1**  
**F01N 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 06022996.0 (22) 06.11.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Partikelfil-  
ters, Programm für einen Rechner und  
dafür vorgesehene Regelvorrichtung*  
• *Operating method for a particulate filter,  
data processor program product and  
control apparatus therefore*  
• *Procédé de fonctionnement d'un filtre à  
particules, produit programme d'ordinateur  
et dispositif de commande correspondant*

(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300  
Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000,  
US

(72) Barbero, Simone, 10139 Torino, IT  
Cassani, Stefano, 10128 Torino, IT  
Mercuri, Davide, 10139 Torino, IT  
Rellecati, Pierluigi, 10140 Curniana, IT

(74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Patent-  
und Markenrecht / A0-02, 65423 Rüssel-  
sheim, DE

(51) **F01N 3/023** (11) **1 918 541 A1**  
**F01N 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 07021146.1 (22) 30.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 EP 06022996

(54) • *Betriebsverfahren für einen Teilchenfilter,  
Datenverarbeitungsprogramm und Steuer-  
ungsvorrichtung dafür*  
• *Operating method for a particulate filter,  
data processor program product and  
control apparatus therefore*  
• *Procédé de fonctionnement pour un filtre  
particulier, produit de programme de  
processeur de données et appareil de  
contrôle correspondant*

(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300  
Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000,  
US

(72) Barbero, Simone, Torino, IT  
Cassani, Stefano, 10128 Torino, IT  
Mercuri, Davide, 10139 Torino, IT  
Rellecati, Pierluigi, 10140 Curniana, IT

(74) Heuer, Wilhelm, Patentanwalt Dürrberg-  
strasse 20, 82335 Berg, DE

(51) **F01N 3/025** (11) **1 918 542 A1**  
**F01N 9/00** **F01N 11/00**  
**F02D 41/02** **F02D 41/40**

(25) En (26) En  
(21) 06023030.7 (22) 06.11.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Regelungsverfahren eines Partikelfilters,  
Datenverarbeitungsprogramm und Steuer-  
ungsanlage dafür*  
• *Operating method for a particulate filter,  
data processor program product and  
control apparatus therefore*  
• *Procédé de gestion du fonctionnement  
d'un filtre à particules, processeur de  
données et dispositif de gestion du  
procédé*

(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300  
Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000,  
US

(72) Barbero, Simone, 10139 Torino, IT  
Cassani, Stefano, 10128 Torino, IT  
Mercuri, Davide, 10139 Torino, IT  
Rellecati, Pierluigi, 10140 Curniana, IT

(74) Strauss, Peter, et al, Adam Opel GmbH  
Patent- und Markenrecht / A0-02, 65423  
Rüsselsheim, DE

**F01N 3/035** → (51) **B01D 46/24**

**F01N 3/08** → (51) **F01N 3/10**

(51) **F01N 3/10** (11) **1 918 543 A1**  
**B01D 53/86** **B01D 53/94**  
**F01N 3/02** **F01N 3/08**  
**F01N 3/28**

(25) Ja (26) En  
(21) 06782739.4 (22) 09.08.2006

(84) DE ES FR GB IT SE

(86) JP 2006/316059 09.08.2006

(87) WO 2007/023712 2007/09 01.03.2007

(30) 24.08.2005 JP 2005242182

(54) • *ABGASREINIGUNGSSYSTEM FÜR EINEN  
VERBRENNUNGSMOTOR*  
• *EXHAUST GAS CLEAN-UP SYSTEM FOR  
INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
• *SYSTEME DE NETTOYAGE DES GAZ  
D'ECHAPPEMENT POUR MOTEUR A  
OMBUSTION INTERNE*

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,  
Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(72) YOSHIDA, Kohei, Toyota-shi, Aichi 471-  
8571, JP  
HAYASHI, Kotaro, Toyota-shi, Aichi 471-  
8571, JP  
ASANUMA, Takamitsu, Toyota-shi, Aichi  
471-8571, JP  
TOSHIOKA, Shunsuke, Toyota-shi, Aichi  
471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**F01N 3/28** → (51) **F01N 1/08**

**F01N 3/28** → (51) **F01N 3/10**

(51) **F01N 7/08** (11) **1 918 544 A1**  
**B60K 13/04**

(25) De (26) De

(21) 07019594.6 (22) 06.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 03.11.2006 DE 102006051850

(54) • *Endrohrblende*  
• *Tailpipe cover*  
• *Enjolviseur d'extrémité de tuyau d'échap-  
pement*

(71) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft,  
Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) Paul, Michael, 71287 Weissach, DE  
Wessels, Michael, 74321 Bietigheim-Bissin-  
gen, DE

**F01N 7/08** → (51) **F01N 1/08**

**F01N 9/00** → (51) **F01N 3/023**

**F01N 9/00** → (51) **F01N 3/025**

**F01N 11/00** → (51) **F01N 3/025**

**F01P 3/20** → (51) **F02N 17/02**

(51) **F01P 7/16** (11) **1 918 545 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07020845.9 (22) 24.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 US 555272

(54) • *Kühlmittelregler für einen Verbrennungs-  
motor*  
• *Coolant controller for an internal combus-  
tion engine*  
• *Contrôleur de refroidissement pour moteur  
à combustion interne*

(71) International Engine Intellectual Property  
Company, LLC., 4201 Winfield Road, War-  
renville, IL 60555, US

(72) Snyder, W. Bryan, Wheaton, IL 60187, US  
Olszewski, Robert Z., Glen Ellyn, IL 60137,  
US  
Zielke, Martin R., Lockport, IL 60441, US

(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law  
Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354  
Freising, DE

**F01P 11/08** → (51) **F01M 1/06**

(51) **F02B 29/04** (11) **1 918 546 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07114871.2 (22) 23.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 30.10.2006 EP 06123180

(54) • *Ladeluftkühler für eine Hubkolbenbrenn-  
kraftmaschine*  
• *Charge air cooler for a stroke piston  
combustion engine*  
• *Refroidisseur d'air de suralimentation pour  
un moteur à combustion à piston éleveur*

(71) Wärtsilä Schweiz AG, Zürcherstrasse 12,  
8401 Winterthur, CH

(72) Schulz, Reiner, Dr., 8408, Winterthur, CH

(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung /  
0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur,  
CH

**F02B 37/24** → (51) **F01D 17/16**

**F02B 47/04** → (51) **C10L 1/14**

<b>F02B 77/04</b> → (51) <b>C10L 1/14</b>		(54) • <b>DICHTUNGSSTRUKTUR UND BRENNKAMMER EINER GASTURBINE</b> • <b>SEAL STRUCTURE OF GAS TURBINE COMBUSTOR</b> • <b>STRUCTURE D'ETANCHEITE DE SYSTEME DE COMBUSTION A TURBINE A GAZ</b>	(25) En (26) En (21) 07018628.3 (22) 21.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) <b>F02C 3/13</b> (11) <b>1 918 547 A2</b>	(25) En (26) En (21) 08001214.9 (22) 23.06.2003 (84) DE FR GB SE (30) 25.06.2002 JP 2002183797 30.05.2003 JP 2003153681	(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP	(25) En (26) En (21) 07018628.3 (22) 21.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • <b>Gasturbinenherstellungsverfahren</b> • <b>Gas turbine production process</b> • <b>Procédé de fabrication des turbines à gaz</b>	(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP	(72) KUNITAKE, Nobuhiro, C/O TAKASAGO Research & Dev. Ctr., Takasago-shi, Hyogo 676-0008, JP	(25) En (26) En (21) 07119285.0 (22) 25.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) Koganezawa, Tomomi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP	(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP	(72) FUJIMOTO, Kiyoshi, C/O TAKASAGO Machinery Works, Takasago-shi, Hyogo 676-0008, JP	(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 17.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Marushima, Shinya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP	(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP	(72) MINAMI, Masaharu, Takasago-shi, Hyogo 676-0008, JP	(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 17.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Higuchi, Shinichi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP	(71) Marushima, Shinya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP	(74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR	(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 17.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Kizuka, Nobuaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP	(71) Marushima, Shinya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP		(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 17.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Akiyama, Ryou, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP	(71) Marushima, Shinya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP		(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 17.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Noda, Masami, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP	(71) Marushima, Shinya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP		(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 17.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE	(71) Marushima, Shinya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP		(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 17.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(62) 03014092.5 / 1 375 822	(71) Marushima, Shinya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP		(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 17.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>F02C 3/34</b> → (51) <b>B01D 53/14</b>			
<b>F02C 7/045</b> → (51) <b>B64D 33/02</b>			
<b>F02C 7/143</b> → (51) <b>B01D 53/14</b>			
(51) <b>F02C 7/22</b> (11) <b>1 918 548 A2</b>	(25) En (26) En (21) 07016373.8 (22) 21.08.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US	(25) En (26) En (21) 07119285.0 (22) 25.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • <b>Dynamische Versiegelungsanordnung zur Anpassung der differentiellen Wärmeaufnahme von Bauteilen eines Brennstoffinjektors</b> • <b>Dynamic sealing assembly to accommodate differential thermal growth of fuel injector components</b> • <b>Ensemble de scellement dynamique pour accommoder la croissance thermique différentielle de composants d'injecteur de carburant</b>	(71) DELAVAN INC, 811 Fourth Street, West Des Moines Iowa 50265, US	(72) McCune, Michael E., Colchester, Connecticut 06415, US	(25) En (26) En (21) 07119285.0 (22) 25.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) Haggerty, Daniel, Clive, Iowa 50325, US	(71) DELAVAN INC, 811 Fourth Street, West Des Moines Iowa 50265, US	(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	(25) En (26) En (21) 07119285.0 (22) 25.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE	(71) DELAVAN INC, 811 Fourth Street, West Des Moines Iowa 50265, US		(25) En (26) En (21) 07119285.0 (22) 25.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>F02C 7/268</b> → (51) <b>F02C 9/18</b>			
(51) <b>F02C 7/28</b> (11) <b>1 918 549 A1</b>	(25) Ja (26) En (21) 06782810.3 (22) 11.08.2006 (84) CH DE FR GB IT LI (86) JP 2006/316197 11.08.2006 (87) WO 2007/023734 2007/09 01.03.2007 (30) 23.08.2005 JP 2005240878	(54) • <b>Gasturbinenantrieb</b> • <b>Gas turbine engine</b> • <b>Moteur de turbine à gaz</b>	(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 12.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) <b>F01D 11/00</b> (11) <b>1 918 550 A2</b>	(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 12.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB	(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 12.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) <b>F16J 15/08</b> (11) <b>1 918 551 A2</b>	(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 12.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(72) Bradbrook, Stephen John, Clevedon North Somerset BS21 7HS, GB	(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 12.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • <b>Dynamische Versiegelungsanordnung zur Anpassung der differentiellen Wärmeaufnahme von Bauteilen eines Brennstoffinjektors</b> • <b>Dynamic sealing assembly to accommodate differential thermal growth of fuel injector components</b> • <b>Ensemble de scellement dynamique pour accommoder la croissance thermique différentielle de composants d'injecteur de carburant</b>	(71) DELAVAN INC, 811 Fourth Street, West Des Moines Iowa 50265, US	(74) Davis, Brian, Winterbourne Bristol BS36 1DZ, GB	(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 12.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) Wilson, Richard James, Meir Heath Stoke on Trent ST3 7LG, GB	(71) DELAVAN INC, 811 Fourth Street, West Des Moines Iowa 50265, US		(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 12.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(74) Bird, Vivian John, et al, Rolls-Royce plc, Intellectual Property Dept WH 20 P.O. Box 3, Filton, Bristol BS34 7QE, GB	(71) DELAVAN INC, 811 Fourth Street, West Des Moines Iowa 50265, US		(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 12.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>F02D 13/02</b> → (51) <b>F02D 21/08</b>			
(51) <b>F02D 13/02</b> (11) <b>1 918 552 A1</b>	(25) En (26) En (21) 06782810.3 (22) 11.08.2006 (84) CH DE FR GB IT LI (86) JP 2006/316197 11.08.2006 (87) WO 2007/023734 2007/09 01.03.2007 (30) 23.08.2005 JP 2005240878	(54) • <b>Gasturbinenantrieb</b> • <b>Gas turbine engine</b> • <b>Moteur de turbine à gaz</b>	(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 12.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) <b>F02D 21/08</b> (11) <b>1 918 552 A1</b>	(25) En (26) En (21) 06782810.3 (22) 11.08.2006 (84) CH DE FR GB IT LI (86) JP 2006/316197 11.08.2006 (87) WO 2007/023734 2007/09 01.03.2007 (30) 23.08.2005 JP 2005240878	(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB	(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 12.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) <b>F02D 41/00</b> (11) <b>1 918 552 A1</b>	(25) En (26) En (21) 06782810.3 (22) 11.08.2006 (84) CH DE FR GB IT LI (86) JP 2006/316197 11.08.2006 (87) WO 2007/023734 2007/09 01.03.2007 (30) 23.08.2005 JP 2005240878	(72) Bradbrook, Stephen John, Clevedon North Somerset BS21 7HS, GB	(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 12.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • <b>Gasturbinenantrieb</b> • <b>Gas turbine engine</b> • <b>Moteur de turbine à gaz</b>	(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB	(74) Wilson, Richard James, Meir Heath Stoke on Trent ST3 7LG, GB	(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 12.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB	(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB		(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 12.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) Bradbrook, Stephen John, Clevedon North Somerset BS21 7HS, GB	(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB		(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 12.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(74) Davis, Brian, Winterbourne Bristol BS36 1DZ, GB	(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB		(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 12.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Wilson, Richard James, Meir Heath Stoke on Trent ST3 7LG, GB	(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB		(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 12.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(74) Bird, Vivian John, et al, Rolls-Royce plc, Intellectual Property Dept WH 20 P.O. Box 3, Filton, Bristol BS34 7QE, GB	(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB		(25) En (26) En (21) 07254122.0 (22) 12.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>F02D 19/08</b> → (51) <b>F02D 41/00</b>			
(51) <b>F02D 19/08</b> (11) <b>1 918 554 A1</b>	(25) En (26) En (21) 07119604.2 (22) 30.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(54) • <b>Gasturbinenantrieb</b> • <b>Gas turbine engine</b> • <b>Moteur de turbine à gaz</b>	(25) En (26) En (21) 07119604.2 (22) 30.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • <b>Gasturbinenantrieb</b> • <b>Gas turbine engine</b> • <b>Moteur de turbine à gaz</b>	(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP	(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB	(25) En (26) En (21) 07119604.2 (22) 30.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Hiyoshi, Ryosuke, c/o Nissan Technical Center, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP	(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP		(25) En (26) En (21) 07119604.2 (22) 30.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) Tanaka, Yoshiaki, c/o Nissan Technical Center, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP	(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP		(25) En (26) En (21) 07119604.2 (22) 30.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(74) Takemura, Shinichi, c/o Nissan Technical Center, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP	(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP		(25) En (26) En (21) 07119604.2 (22) 30.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB	(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP		(25) En (26) En (21) 07119604.2 (22) 30.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>F02D 19/08</b> → (51) <b>F02D 41/00</b>			
(51) <b>F02D 19/08</b> (11) <b>1 918 554 A1</b>	(25) En (26) En (21) 07119604.2 (22) 30.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(54) • <b>Gasturbinenantrieb</b> • <b>Gas turbine engine</b> • <b>Moteur de turbine à gaz</b>	(25) En (26) En (21) 07119604.2 (22) 30.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • <b>Gasturbinenantrieb</b> • <b>Gas turbine engine</b> • <b>Moteur de turbine à gaz</b>	(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP	(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB	(25) En (26) En (21) 07119604.2 (22) 30.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Hiyoshi, Ryosuke, c/o Nissan Technical Center, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP	(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP		(25) En (26) En (21) 07119604.2 (22) 30.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) Tanaka, Yoshiaki, c/o Nissan Technical Center, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP	(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP		(25) En (26) En (21) 07119604.2 (22) 30.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(74) Takemura, Shinichi, c/o Nissan Technical Center, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP	(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP		(25) En (26) En (21) 07119604.2 (22) 30.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB	(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP		(25) En (26) En (21) 07119604.2 (22) 30.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR



- *Moteur à combustion interne de type injection directe*
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Teraji, Atsushi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
Noda, Toru, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
Tanaka, Daisuke, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

**F02D 21/08** → (51) **F02D 13/02****F02D 41/00** → (51) **F02D 13/02****F02D 41/00** → (51) **F02D 19/08****F02D 41/02** → (51) **F01N 3/025**

- (51) **F02D 41/04** (11) **1 918 555 A1**  
**F02D 41/38** **F02D 45/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06783002.6 (22) 24.08.2006  
(84) DE FR  
(86) JP 2006/316598 24.08.2006  
(87) WO 2007/023890 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 JP 2005243691  
(54) • **STEUERUNG FÜR DIESELVERBRENNUNGSMOTOR**  
• **CONTROLLER FOR DIESEL INTERNAL COMBUSTION ENGINE**  
• **MODULE DE COMMANDE POUR MOTEUR DIESEL A COMBUSTION INTERNE**
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) TERADA, Yasuyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**F02D 41/12** → (51) **F02D 41/40**

- (51) **F02D 41/14** (11) **1 918 556 A1**  
**F02D 41/34**
- (25) En (26) En  
(21) 06291652.3 (22) 23.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Regelung einer Brennkraftmaschine**  
• **Control system and method for an internal combustion engine**  
• **Procédé et dispositif de commande d'un moteur à allumage**
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Ludovic, Peron, 45740 Lailly en Val, FR  
Guillaume, Meissonnier, 41190 Landes Le Gaulois, FR
- (74) Hopley, Joanne Selina, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

**F02D 41/22** → (51) **F02D 41/40**

- (51) **F02D 41/34** (11) **1 918 557 A1**  
**G01P 3/481** **G01P 3/489**  
**G01P 21/02**

- (25) En (26) En  
(21) 07017033.7 (22) 30.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 JP 2006294122
- (54) • **Vorrichtung zum Ermitteln der Winkelgeschwindigkeit für eine Kurbelwelle eines Verbrennungsmotors**  
• **Angular speed detecting apparatus for crankshaft of internal combustion engine**  
• **Appareil de détection de la vitesse angulaire pour vilebrequin de moteur à combustion interne**
- (71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Shikama, Mahito, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP  
Tsukamoto, Toshinori, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**F02D 41/38** → (51) **F02D 41/04**

- (51) **F02D 41/40** (11) **1 918 558 A1**  
**F02D 41/12** **F02D 41/22**
- (25) En (26) En  
(21) 07119304.9 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 JP 2006294776
- (54) • **Kraftstoffeinspritzsteuerung und Diagnoseverfahren für ein Kraftstoffzufuhrsystem**  
• **Fuel injection controller and diagnosis method of fuel supply system**  
• **Contrôleur d'injection de combustible et procédé de diagnostic d'un système d'alimentation en carburant**
- (71) Denso Corporation, 1-1, Showa-Cho, Kariya City Aichi 448-8661, JP
- (72) Ishizuka, Kouji, 1-1, Showa-cho Kariya-city Aichi 448-8661, JP  
Tarusawa, Yuuki, 1-1, Showa-cho Kariya-city Aichi 448-8661, JP  
Imai, Minoru, 1-1 Showa-cho Kariya-city Aichi 448-8661, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F02D 41/40** → (51) **F01N 3/025****F02D 45/00** → (51) **F02D 41/04****F02F 1/20** → (51) **F01M 1/06****F02F 7/00** → (51) **F01L 13/00**

- (51) **F02F 11/00** (11) **1 918 559 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 07020731.1 (22) 23.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 25.10.2006 AT 18092006
- (54) • **Zylinderkopfdichtung**  
• **Cylinder head seal**  
• **Joint de tête de cylindre**
- (71) GE Jenbacher GmbH & Co. OHG, Achen-seestrasse 1-3, 6200 Jenbach, AT
- (72) Gruber, Friedrich, 6283 Hippach, AT  
Neiteler, Robert, 6020 Innsbruck, DE

- (74) Torggler, Paul Norbert, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

(51) **F02K 1/12** (11) **1 918 560 A2**  
**F02K 1/82**

- (25) En (26) En  
(21) 07254244.2 (22) 26.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 27.10.2006 US 588884
- (54) • **Kombinierte Steuerung der Zufuhr von Kühlluft und Trägerluft in eine Turbinen-motordüse**  
• **Combined control for supplying cooling air and support air in a turbine engine nozzle**  
• **Contrôle combiné pour fournir de l'air de refroidissement et de l'air de support dans une buse de moteur à turbine**
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Sadiil, Andreas, Newington Connecticut 06111, US  
Coffey, Roger O., W. Glastonbury Connecticut 06033, US  
Swanson, Timothy A., Coventry Connecticut 06238, US  
Kehret, Debora F., Manchester Connecticut 06040, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F02K 1/28** → (51) **F02K 1/30**(51) **F02K 1/30** (11) **1 918 561 A2**  
**F02K 1/28** **F02K 1/38**

- (25) En (26) En  
(21) 07254223.6 (22) 24.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 24.10.2006 US 585597
- (54) • **Flüssigkeitseinspritzbaugruppe für eine Verbrennungsdüse**  
• **Combustion nozzle fluidic injection assembly**  
• **Ensemble d'injection fluide de buse à combustion**
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Berg, Gerald R., Renton, WA 98059, US  
Lidstone, Gary L., Federal Way, WA 98023, US  
Messersmith, Nathan L., South Windsor, CT 06074, US  
Hinkey, John, Seattle, WA 98116, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F02K 1/38** → (51) **F02K 1/30**(51) **F02K 1/76** (11) **1 918 562 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07119842.8 (22) 01.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 02.11.2006 US 592468

- (54) • *Bidirektionale Verschlussringbaugruppe für eine manuelle Antriebseinheit einer Flugzeug-Schubumkehrdüse*
- *Bi-directional locking ring assembly for aircraft thrust reverser manual drive unit*
- *Ensemble d'anneau de verrouillage bidirectionnel pour unité de commande manuelle d'inverseur de poussée d'un avion*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Bldg. AB-2B, Morristown, New Jersey 07962, US
- (72) Bristol, Brent L., Phoenix, AZ 85048, US  
Chakkerla, Kevin K., Chandler, AZ 85226, US  
Auer, Peter J., Chandler, AZ 85225, US  
Neri, Remo N., Cave Creek, AZ 85331, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street Bakewell, GB-Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **F02K 1/82** (11) **1 918 563 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07253231.0 (22) 16.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.08.2006 US 514293
- (54) • *Abgasdüsenauskleidungsaufhängungssystem*
- *Exhaust liner suspension system*
  - *Système de suspension de revêtement de tuyère d'échappement*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Farah, Jorge I., Glastonbury, CT 06033, US  
Cintron, Jose, Tequesta, FL 33469, US  
Hickman, Jason, Jupiter, FL 33458-6635, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F02K 1/82** → (51) **F02K 1/12**

- (51) **F02K 3/04** (11) **1 918 564 A2**  
**F01D 25/18** **F02C 7/32**  
(25) En (26) En  
(21) 07254177.4 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 25.10.2006 US 552750
- (54) • *Rotorbremse und Turbinenschmiersystem für einen Turbofantriebwerk mit Getriebe*
- *Rotor brake and windmilling lubrication system for geared turbofan engine*
  - *Frein de rotor et système de lubrification d'un turboréacteur avec système d'engrenages*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Sheridan, William G., Southington, Connecticut 06489, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F02K 3/072** → (51) **F01D 15/12**

**F02K 9/94** → (51) **F02K 9/95**

- (51) **F02K 9/95** (11) **1 918 565 A2**  
**F02K 9/94**  
(25) De (26) De  
(21) 07020364.1 (22) 18.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 02.11.2006 DE 102006052171
- (54) • *Zünderanode für wiederzündbare Raketenbrennkammern*
- *Ignition anode for re-ignitable rocket thrust chambers*
  - *Anode d'amorce pour chambres de combustion de fusées réamorçables*
- (71) Astrium GmbH, 81663 München, DE
- (72) Unrath, Dieter, 74214 Schöntal (Kloster), DE
- (74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

- (51) **F02M 25/07** (11) **1 918 566 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07020786.5 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 US 555262
- (54) • *Abgasrückführventil für einen Motor*
- *Engine exhaust gas recirculation (EGR) valve*
  - *Clapet de recirculation de gaz d'échappement (EGR) de moteur*
- (71) International Engine Intellectual Property Company, LLC., 4201 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US
- (72) Melhem, Bashar Y., Orland Park, IL 60467, US
- Balekai, Priyankar S., Forest Park, IL 60130, US
- (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**F02M 25/07** → (51) **F02D 13/02**

**F02M 35/022** → (51) **B01D 45/12**

- (51) **F02M 37/08** (11) **1 918 567 A1**  
**F04D 5/00** **F04D 29/02**  
**H02K 1/17**  
(25) En (26) En  
(21) 06255558.6 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Kraftstofffördermodul*
- *Fuel delivery module*
  - *Module d'acheminement de carburant*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Marx, Patrice, 54650 Saulnes, FR  
Robin, Jean-Francois, Talange 57525, FR  
Metzen, Rainer, L-9807 Hosingen, LU
- (74) Waller, Stephen, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **F02M 47/02** (11) **1 918 568 A1**  
**F02M 61/16**

- (25) It (26) En  
(21) 06425731.4 (22) 24.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Magnetdosierventil für ein Brennstoffeinspritzventil*
- *Metering solenoid valve for a fuel injector*

- *Electrovanne de dosage pour injecteur de carburant*
- (71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 - Orbassano (Torino), IT
- (72) Ricco, Mario, 70010 Casamassima, IT  
Ricco, Raffaele, S.P. Casamassima Km 3, 70010 Valenzano, IT  
Stucchi, Sergio, S.P. Casamassima Km 3, 70010 Valenzano, IT  
De Michele, Onofrio, S.P. Casamassima Km 3, 70010 Valenzano, IT  
Altamura, Chiara, S.P. Casamassima Km 3, 70010 Valenzano, IT  
Gravina, Antonio, S.P. Casamassima Km 3, 70010 Valenzano, IT  
Mazzarella, Carlo, S.P. Casamassima Km 3, 70010 Valenzano, IT
- (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **F02M 47/02** (11) **1 918 569 A2**  
**F02M 63/00**

- (25) De (26) De  
(21) 07115065.0 (22) 28.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 23.10.2006 DE 102006049883
- (54) • *Kraftstoffeinspritzventil*
- *Fuel injection valve*
  - *Soupape d'injection de carburant*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Boecking, Friedrich, 70499, Stuttgart, DE

- (51) **F02M 47/02** (11) **1 918 570 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 07115999.0 (22) 10.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 02.11.2006 DE 102006051583
- (54) • *Kraftstoffinjektor mit Speichervolumensegment*
- *Fuel injector with accumulator volume segment*
  - *Injecteur de carburant doté d'un segment de volume de stockage*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Uhlmann, Dietmar, 71404, Korb, DE

- (51) **F02M 51/06** (11) **1 918 571 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 06022852.5 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Injektor für Dosierung von Flüssigkeit*
- *Injector for dosing fluid*
  - *Injecteurs de dosage de fluide*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Bondi, Antonio, Dr., 53010 Rosia Siena, IT

**F02M 51/06** → (51) **F02M 61/16**

- (51) **F02M 55/02** (11) **1 918 572 A1**  
**F02M 69/46**

- (25) En (26) En  
(21) 06022239.5 (22) 24.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Kraftstoffdruckspeicher*  
• *Fuel rail*  
• *Rampe commune de carburant*  
(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Liuzzo, Antonio, 57014 Collesalvetti, IT

**F02M 55/02** → (51) **C21D 9/08**

(51) **F02M 59/08** (11) **1 918 573 A2**  
**F02M 59/36** **F02M 59/46**  
**F02M 63/02**  
(25) En (26) En  
(21) 071111336.9 (22) 28.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 JP 2006299641  
(54) • *Kraftstoffeinspritzvorrichtung für Motoren*  
• *Fuel injection apparatus for engines*  
• *Appareil d'injection de carburant pour moteurs*  
(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP  
(72) OGAWA, Hisao, Mitsubishi Heavy Ind. 3000, Tana SAGAMIHARA-SHI, KANAGAWA-KEN, JP  
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**F02M 59/36** → (51) **F02M 59/08**

**F02M 59/46** → (51) **F02M 59/08**

**F02M 61/10** → (51) **F02M 61/16**

(51) **F02M 61/16** (11) **1 918 574 A1**  
**F02M 61/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06022851.7 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Einspritzventil und Verfahren zum Montieren des Einspritzventils*  
• *Injection valve and method for assembling the injection valve*  
• *Soupape d'injection et procédé d'assemblage de la soupape d'injection*  
(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Biasci, Enio, 56010 Campo Pisa, IT  
Grandi, Mauro, 57100 Livorno, IT

(51) **F02M 61/16** (11) **1 918 575 A1**  
**F02M 51/06**  
(25) En (26) En  
(21) 06022853.3 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Injektor zum Zumessen von Fluid und Verfahren zur Montage des Injektors*  
• *Injector for dosing fluid and method for assembling the injector*  
• *Injecteur pour le dosage de fluide et procédé de montage de l'injecteur*  
(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Bondi, Antonio, Dr., 53010 Rosia (Siena), IT

(51) **F02M 61/16** (11) **1 918 576 A2**  
**B01D 29/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07115364.7 (22) 31.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 DE 102006051203  
(54) • *Kraftstofffilter*  
• *Fuel filter*  
• *Filtre à carburant*  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Hanneke, Juergen, 70499, Stuttgart, DE  
Ferraro, Giovanni, 71642, Ludwigsburg, DE  
Schilling, Arzu, 76356, Weingarten, DE

**F02M 61/16** → (51) **F02M 47/02**

**F02M 63/00** → (51) **F02M 47/02**

**F02M 63/02** → (51) **F02M 59/08**

**F02M 69/46** → (51) **F02M 55/02**

(51) **F02N 17/02** (11) **1 918 577 A1**  
**B60H 1/08** **F01P 3/20**  
**F02N 17/06** **F24F 5/00**  
**F28D 20/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 06782881.4 (22) 22.08.2006  
(84) DE FR  
(86) JP 2006/316377 22.08.2006  
(87) WO 2007/023793 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 JP 2005239868  
(54) • *WARMLAUFVORRICHTUNG FÜR BRENNKRAFTMASCHINE*  
• *WARMING-UP DEVICE OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
• *DISPOSITIF DE CHAUFFE DE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*  
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
(72) SHIKIDA, Takasuke, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
HAMAGUCHI, Ryu, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
(74) Kuhnén & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F02N 17/02** (11) **1 918 578 A1**  
**B60H 1/08** **F01P 3/20**  
**F02N 17/06** **F24F 5/00**  
**F28D 20/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 06782883.0 (22) 22.08.2006  
(84) DE FR  
(86) JP 2006/316379 22.08.2006  
(87) WO 2007/023795 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 JP 2005239875  
24.03.2006 JP 2006082342  
(54) • *AUFWÄRMVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*  
• *WARMING-UP DEVICE OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
• *DISPOSITIF DE CHAUFFE D UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*  
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
(72) SHIKIDA, Takasuke, Toyota-shi, Aichi; 4718571, JP  
(74) Kuhnén, Rainer-Andreas, Kuhnén & Wacker Patent-und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, D-85354 Freising, DE

**F02N 17/06** → (51) **F02N 17/02**

(51) **F02P 1/08** (11) **1 918 579 A1**  
**F02P 5/155**  
(25) En (26) En  
(21) 07254152.7 (22) 19.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 20.10.2006 JP 2006285963  
(54) • *Zündvorrichtung für Verbrennungsmotoren*  
• *Ignition device for internal combustion engine*  
• *Dispositif d'allumage pour moteur à combustion interne*  
(71) Kokusan Denki Co., Ltd., 3744 Ohka, Numazu-shi Shizuoka 4100022, JP  
(72) Sato, Hiroyasu, Shizuoka-ken, JP  
(74) Wilson Gunn, Chancery House, Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB

**F02P 5/155** → (51) **F02P 1/08**

**F03B 17/00** → (51) **F03B 17/04**

(51) **F03B 17/04** (11) **1 918 580 A1**  
**F03B 17/00** **F03G 7/04**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06123256.7 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Stromerzeugung*  
• *Device and method for the production of electricity*  
• *Dispositif et procédé de production d'électricité*  
(71) Galvez Thiange, Didier, Chemin des Corias, 1, 5340 Gesves, BE  
(72) Galvez Thiange, Didier, 5340 Gesves, BE  
(74) Claeys, Pierre, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **F03D 7/02** (11) **1 918 581 A2**  
**F03D 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 07118641.5 (22) 17.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 23.10.2006 US 551884  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betreiben einer Windturbine*  
• *Methods and apparatus for operating a wind turbine*  
• *Procédés et appareil pour faire fonctionner une éolienne*  
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Uphues, Ulrich, 30459 Hanover, DE  
Christenson Craig Leonard, Tehachapi, CA 93561, US  
Rogers, Donald, Tehachapi, CA 93561, US  
Gregg, Peter, Niskayuna, NY 12309, US  
Kooijman, Henk-Jan, 7535 AI Enschede, NL  
Leclair, Ryan, Wilton, NY 12831, US  
Siebers, Thomas, 48485 Neuenkirchen, DE  
Ormel, Frank T., 7558 BE Hengelo, NL  
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB



<b>F03D 7/02</b>	→ (51)	<b>H02P 21/00</b>
<b>F03D 7/04</b>	→ (51)	<b>F03D 7/02</b>
<b>F03D 7/04</b>	→ (51)	<b>H02P 21/00</b>
<b>F03D 9/00</b>	→ (51)	<b>H02P 21/00</b>
<b>F03G 1/08</b>	→ (51)	<b>E06B 9/322</b>
<b>F03G 7/04</b>	→ (51)	<b>F03B 17/04</b>
<b>F04B 19/00</b>	→ (51)	<b>F04B 43/04</b>

(51) **F04B 27/10** (11) **1 918 582 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07021251.9 (22) 31.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 31.10.2006 JP 2006296128  
 (54) • Lageranordnung einer Rotationsmaschine  
 • Bearing structure in rotating machine  
 • Arrangement de palier pour machine rotative  
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8671, JP  
 (72) Matsushita, Masaaki, Kariya-shi, Aichi-ken, JP  
 Yokomachi, Naoya, Kariya-shi, Aichi-ken, JP  
 Fukanuma, Tetsuhiko, Kariya-shi, Aichi-ken, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F04B 27/10** (11) **1 918 583 A2**  
**F04B 49/22**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07119745.3 (22) 31.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 03.11.2006 JP 2006299706  
 (54) • Einlassventil für einen Verdichter  
 • Suction throttle valve of a compressor  
 • Soupape d'admission pour un compresseur  
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8671, JP  
 (72) Hibino, Sokichi, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
 Hayashi, Shiro, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
 Ota, Masaki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
 Kawaguchi, Masahiro, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F04B 27/10** → (51) **F04B 49/22**  
 (51) **F04B 27/18** (11) **1 918 584 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07119300.7 (22) 25.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 27.10.2006 JP 2006292493  
 (54) • Anordnung zur Messung des Kühlmitteldurchsatzes eines Verdichters  
 • Structure for sensing refrigerant flow rate in a compressor

• Structure pour détecter le débit de réfrigérant dans un compresseur  
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8671, JP  
 (72) Kanai, Akinobu, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
 Nakaima, Hiroyuki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
 Inoue, Yoshinori, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
 Suzuki, Atsuhiko, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F04B 37/14** (11) **1 918 585 A2**  
**F04B 49/20**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07019879.1 (22) 11.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 28.10.2006 DE 102006050943  
 (54) • Vakuumpumpe  
 • Vacuum pump  
 • Pompe à vide  
 (71) PFEIFFER VACUUM GMBH, Berliner Strasse 43, 35614 Asslar, DE  
 (72) Cromm, Thomas, 35781 Weilburg, DE  
 Kallenborn, Stefan, 35578 Wetzlar, DE

(51) **F04B 43/04** (11) **1 918 586 A1**  
**F04B 19/00** **F15C 5/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07018174.8 (22) 17.09.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 28.10.2006 EP 06022556  
 (54) • Multizelluläre Pumpe und Flüssigkeitsabgabevorrichtung  
 • Multicellular pump and fluid delivery device  
 • Pompe multicellulaire et dispositif d'alimentation de fluide  
 (71) Sensirion AG, Laubisrütistrasse 50, 8712 Stäfa, CH  
 (72) Mayer, Felix, 8712 Stäfa, CH  
 (74) Sutter, Kurt, et al, E. Blum & Co Patentanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

**F04B 49/20** → (51) **F04B 37/14**  
 (51) **F04B 49/22** (11) **1 918 587 A2**  
**F04B 27/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07119299.1 (22) 25.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 27.10.2006 JP 2006292237  
 (54) • Verdichter mit Einlassdrosselventil  
 • Compressor having a suction throttle valve  
 • Compresseur doté d'un papillon d'aspiration des gaz  
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
 (72) Ota, Masaki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
 Kurita, Hajime, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F04B 49/22** → (51) **F04B 27/10**  
**F04C 18/02** → (51) **F01C 21/04**  
**F04C 23/00** → (51) **F01C 21/04**  
**F04C 29/00** → (51) **F01C 21/04**  
**F04C 29/02** → (51) **F01C 21/04**  
**F04D 5/00** → (51) **F02M 37/08**  
 (51) **F04D 19/04** (11) **1 918 588 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07019878.3 (22) 11.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 26.10.2006 DE 102006050565  
 (54) • Statorscheibe für eine Turbomolekularpumpe  
 • Stator disc for a turbo molecular pump  
 • Disque de stator pour une pompe turbomoléculaire  
 (71) PFEIFFER VACUUM GMBH, Berliner Strasse 43, 35614 Asslar, DE  
 (72) Stanzel, Jörg, 35583 Wetzlar, DE

**F04D 25/16** → (51) **H05K 7/14**  
 (51) **F04D 29/02** (11) **1 918 589 A2**  
**F04D 29/20** **F04D 29/22**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07114165.9 (22) 10.08.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 02.11.2006 JP 2006299634  
 (54) • Flügelrad  
 • Impeller  
 • Roue pour pompe centrifuge  
 (71) Sigma Co. Ltd., 2-28 Kegoya 9-chome, Kure-shi, Hiroshima 737-0012, JP  
 Yamada Manufacturing Co., Ltd., 2757 Hirosawa-cho 1-chome, Kiryu-shi, Gunma-ken, JP  
 (72) Ikeda, Kazuo, Hiroshima-ken, JP  
 Okuda, Yasutaka, c/o Sigma Co., Ltd., Hiroshima-ken, JP  
 Adachi, Ryouhei, c/o Yamada Manufacturing Co., Ltd., Isesaki-shi, Gunma-ken, JP  
 Maruyama, Satoshi, c/o Yamada Manufacturing Co., Ltd., Isesaki-shi, Gunma-ken, JP  
 Hoshino, Satoshi, c/o Yamada Manufacturing Co., Ltd., Isesaki-shi, Gunma-ken, JP  
 (74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**F04D 29/02** → (51) **F02M 37/08**  
**F04D 29/20** → (51) **F04D 29/02**  
**F04D 29/22** → (51) **F04D 29/02**  
 (51) **F04D 29/32** (11) **1 918 590 A2**  
**F01D 5/14**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07118741.3 (22) 18.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 25.10.2006 US 586060

- (54) • *Turbinenschaufelform für einen Kompressor*  
• *Airfoil shape for a compressor*  
• *Forme de surface portante pour compresseur*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Noshi, Hani, Greenville, SC 29605, US
- (72) Deivernois, Paul, Greer, SC 29650, US
- (74) Bedford, Grant Richard, GE London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F04D 29/32** → (51) **F01D 5/14**

**F04D 29/32** → (51) **F01D 17/16**

- (51) **F04D 29/44** (11) **1 918 591 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07018893.3 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 26.10.2006 DE 102006051012
- (54) • *Kreiselpumpe*  
• *Centrifugal pump*  
• *Pompe centrifuge*
- (71) Technische Universität Braunschweig, Pockelsstrasse 14, 38106 Braunschweig, DE
- (72) Kosyna, Günter, Prof. Dr.-Ing., 38518 Gifhorn, DE
- (74) Scheffler, Jörg, Adelheidstrasse 5, 30171 Hannover, DE

**F04D 29/66** → (51) **F01D 5/02**

- (51) **F15B 15/22** (11) **1 918 592 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06022912.7 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Dichtring mit integrierter Endlagendämpfung, Deckel mit Dichtring und Pneumatikzylinder mit Deckel und Dichtring*  
• *Sealing ring with integrated cushioning means, end cap with sealing ring and pneumatic cylinder with end cap and sealing means*  
• *Joint d'étanchéité avec amortisseur de fin de course, fond avec joint d'étanchéité et vérin pneumatique avec fond et joint d'étanchéité*
- (71) Carl Freudenberg KG, Höhnnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (72) Barillas, Gonzalo, 36304 Alsfeld, DE

- (51) **F15B 20/00** (11) **1 918 593 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07119211.6 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 01.11.2006 JP 2006297792
- (54) • *Druckablassvorrichtung für eine Hydraulikleitung und Hydraulikleitungskonstruktion*  
• *Depressurization apparatus for hydraulic pipe and hydraulic pipe structure*  
• *Appareil de dépressurisation pour conduit hydraulique et structure de conduit hydraulique*
- (71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP

- (72) Yamasaki, Takanori c/o KOBELCO CON. MACH. CO., LTD, Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP
- Koga, Nobuhiro c/o KOBELCO CON. MACH. CO., LTD, Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F15C 5/00** → (51) **F04B 43/04**

**F15D 1/12** → (51) **F01D 5/14**

- (51) **F16B 7/10** (11) **1 918 594 A1**
- E04F 21/18** **B66F 11/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07301456.5 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 FR 0654678
- (54) • *Vorrichtung für Führungsdichtungen an Teleskopsäulen insbesondere von Hebe-geräten*  
• *Guide fitting device for telescopic columns, in particular for lifting devices*  
• *Dispositif de garnitures de guidage pour colonnes télescopiques en particulier pour appareils élévateurs*
- (71) Roger Mondelin S.A., Z.I., Le Maroquin, 42820 Ambierle, FR
- (72) Bailly, Jean-Marc, 42820, AMBIERLE, FR
- Narelli, Denis, 42370, SAINT HAON LE CHATEL, FR
- Valette, Christophe, 71340, SAINT BONNET DE CRAY, FR
- (74) Dupuis, François, et al, Cabinet Laurent et Charras 3, place de l'Hôtel-de-Ville B.P. 203, F-42005 Saint-Etienne Cedex 1, FR

- (51) **F16B 31/02** (11) **1 918 595 A1**
- H01R 4/30** **H02G 7/05**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07291302.3 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 FR 0654642
- (54) • *Gesteuerte Scherbolzenanordnung*  
• *Controlled shear bolt assembly*  
• *Controlled shear bolt assembly*
- (71) Tyco Electronics-Simel, Route de Saulon, 21220 Gevrey Chambertin, FR
- (72) Peltier, Bruno, 21850 St Apollinaire, FR
- (74) Kurtz, Laurent Charles Edmond, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

- (51) **F16B 37/06** (11) **1 918 596 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06024927.3 (22) 01.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 03.11.2006 EP 06022882
- (54) • *Blindnietelement sowie Verwendung hierfür*  
• *Blind rivet and use thereof*  
• *Rivet aveugle et son utilisation*
- (71) Schrupf, Herbert, Schillerstrasse 20, 65375 Oestrich-Winkel, DE
- (72) Schrupf, Herbert, 65375 Oestrich-Winkel, DE
- (74) Quermann, Helmut, et al, Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

**F16B 45/00** → (51) **A44B 11/28**

**F16C 27/06** → (51) **B64C 27/14**

- (51) **F16C 29/04** (11) **1 918 597 A1**
- F16C 29/06** **F16C 33/32**
- F16C 33/34** **F16C 33/62**
- F16H 25/20** **F16H 25/22**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06781527.4 (22) 25.07.2006
- (84) DE FR
- (86) JP 2006/314615 25.07.2006
- (87) WO 2007/023634 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 JP 2005245020
- (54) • *BEWEGUNGSFÜHRUNGSVORRICHTUNG*  
• *MOVEMENT GUIDING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE GUIDAGE DE MOUVEMENT*
- (71) THK CO., LTD., 11-6, Nishigotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0031, JP
- (72) SHIRAI, Takeki, Tikyō 141-0031, JP
- SHIMOTSUCHI, Takayoshi, Tokyo 141-0031, JP
- YAMAMOTO, Hiroshi, Tokyo 141-0031, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**F16C 29/06** → (51) **F16C 29/04**

**F16C 33/32** → (51) **F16C 29/04**

**F16C 33/34** → (51) **F16C 29/04**

**F16C 33/62** → (51) **F16C 29/04**

**F16C 35/077** → (51) **B23P 6/00**

- (51) **F16D 3/56** (11) **1 918 598 A1**
- F16D 3/76**
- (25) De (26) De
- (21) 07013331.9 (22) 07.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.07.2006 DE 102006032981  
29.06.2007 DE 102007030444
- (54) • *Drehkopplungsanordnung zur Kopplung zweier Bauteile zur gemeinsamen Drehung*  
• *Swivel coupling assembly for coupling two components for swivelling together*  
• *Dispositif de couplage rotatif destiné au couplage de deux composants pivotant ensemble*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Kühner, Michael, 97523 Schwanfeld, DE
- Carlson, Cora, 97456 Hambach, DE
- Orlamünder, Andreas, 97453 Schonungen, DE
- Matschas, Steffen, 97421 Schweinfurt, DE
- Jeppe, Harald, 97422 Schweinfurt, DE

**F16D 3/76** → (51) **F16D 3/56**

- (51) **F16D 13/75** (11) **1 918 599 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07119007.8 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 FR 0654639

- (54) • *Kupplung für Kraftfahrzeuge mit verbesserter Vorrichtung zum Ausgleich der Rampe*  
• *Clutch for automobiles with improved device for ramp balancing*  
• *Embrayage pour véhicules automobiles à dispositif amélioré d'équilibrage de "cordon rampe"*
- (71) Valeo Embrayages, 5, Avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens, FR
- (72) Osman, Hafiz, 80000 Amiens, FR  
Payraudeau, Gilles, 80310 Saint Vaast en Chaussée, FR  
Houziaux, Nicolas, 80630 Beauval, FR  
Ishii, Yuji, 80000 Amiens, FR
- (74) Doressamy, Clarisse, Valeo Embrayages Service Propriété Industrielle 34, rue Saint André, 93012 Bobigny, FR

- (51) **F16D 13/75** (11) **1 918 600 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07119660.4 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 30.10.2006 FR 0654635

- (54) • *Kupplung für Kraftfahrzeuge mit Zentrierungsmitteln für die Rampe auf der Druckplatte*  
• *Clutch for automobiles with means for centring the ramp on the pressure plate*  
• *Embrayage pour véhicules automobiles à moyens de centrage du cordon rampe sur le plateau de pression*
- (71) Valeo Embrayages, 5, Avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens, FR
- (72) Osman, Hafiz, 80000, Amiens, FR  
Payraudeau, Gilles, 80310, Saint Vaast en Chaussée, FR  
Graton, Michel, 75020, Paris, FR  
Maquinghen, Hervé, 80310, Saint Vaast en Chaussée, FR
- (74) Doressamy, Clarisse, Valeo Transmissions Service Propriété Industrielle 34, rue Saint André, 93012 Bobigny, FR

- (51) **F16D 23/14** (11) **1 918 601 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07119319.7 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 30.10.2006 FR 0654636

- (54) • *Kupplungsdrucklager*  
• *Throw-out bearing*  
• *Butée d'embrayage*
- (71) Valeo Embrayages, 5, Avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens, FR
- (72) Duchatel, Stéphane Valeo Embrayages, 80000 Amiens, FR
- (74) Doressamy, Clarisse, Valeo Embrayages Service Propriété Industrielle 34, rue Saint André, 93012 Bobigny, FR

- (51) **F16D 25/0638** (11) **1 918 602 A2**  
**F16D 48/02**

- (25) En (26) En  
(21) 07118991.4 (22) 22.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 23.10.2006 US 862524 P  
23.03.2007 US 690172

- (54) • *Kupplungsanordnung mit Druckablassrichtung für durch Fliehkraft entstehenden Druck*  
• *Clutch assembly with bleed assembly for centrifugal pressure*  
• *Ensemble d'embrayage avec dispositif de libération de pression centrifuge*
- (71) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT
- (72) Christensen, Thomas F., Twin Lakes, IL 53181, US  
Miller, Richard A., Racine, WI 53405, US  
McCash, Benjamin L., Burr Ridge, IL 60527, US
- (74) CNH IP Department, c/o CNH Belgium NV, Patent Department, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

**F16D 48/02** → (51) **F16D 25/0638**

- (51) **F16D 65/092** (11) **1 918 603 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08001521.7 (22) 03.06.2004  
(84) ES FR GB IT

- (54) • *Verfahren und Erzeugnis zur Herstellung von Bremsbelägen*  
• *Method and product for manufacturing brake pads*  
• *Procédé et produit destinés à la fabrication de mâchoires de frein*

- (71) TRW KFZ-Ausrüstung GmbH, Rudolf-Diesel-Strasse 7, 56566 Neuwied, DE
- (72) Augnet, Francois, 53424 Remagen-Oberwinter, DE
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (62) 04013123.7 / 1 602 851

- (51) **F16D 65/097** (11) **1 918 604 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08101789.9 (22) 28.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 30.01.2003 ES 200300238

- (54) • *Verbesserungen der Scheibenbremsklötze*  
• *Improvements in disc brake pads*  
• *Améliorations concernant des plaquettes de frein à disque*

- (71) Eurofren Brakes S.L.U., Carretera de Agreda, s/n, 42110 Olvega Soria, ES
- (72) Serrano Fuentes, Cesar, 31192, Multiva Baja, ES

- (74) Besnard, Christophe Laurent, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75007 Paris Cedex 07, FR
- (62) 04290216.3 / 1 452 765

- (51) **F16D 65/12** (11) **1 918 605 A1**  
**G01P 3/488**

- (25) En (26) En  
(21) 07252673.4 (22) 03.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 26.10.2006 US 553068

- (54) • *Bremsrotorscheibenanordnung mit Polrad*  
• *Brake rotor disc assembly and a tone ring assembly*  
• *Ensemble de disque de frein et roue polaire*

- (71) Performance Friction Corporation, 83 Carbon Metallic Highway, Clover, SC 29710, US
- (72) Burgoon, Donald L., Gastonia, NC 28054, US  
Dalton, Joseph Bradley, York, SC 29745, US  
Paul, Scott Andrew, Lake Wylie, SC 29710, US

- Van Harken, Craig A., Charlotte, NC 28278, US
- (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**F16D 65/14** → (51) **F16D 65/20**

- (51) **F16D 65/20** (11) **1 918 606 A1**  
**F16D 65/14** **F16J 15/16**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07118117.6 (22) 09.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 02.11.2006 FR 0609686

- (54) • *Scheibenbremse*  
• *Disc brake*  
• *Frein à disque*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Kubic, Olivier, 91400 Orsay, FR  
Lemoine, Eric, 92600 Asnières, FR
- (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, 126 Rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

- (51) **F16D 67/04** (11) **1 918 607 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07021193.3 (22) 30.10.2007

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

AL BA HR MK RS

- (30) 31.10.2006 US 590199

- (54) • *Bremsanordnung*  
• *Clutch-brake assembly*  
• *Ensemble embrayage-frein*
- (71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US
- (72) Tekesky, Robert S., North Olmsted OH 44070, US
- (74) Geyer, Ulrich F., Wagner & Geyer Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**F16F 1/10** → (51) **H04M 1/02****F16F 1/18** → (51) **F02C 7/28**

- (51) **F16F 7/10** (11) **1 918 608 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07119605.9 (22) 30.10.2007

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

AL BA HR MK RS

- (30) 31.10.2006 JP 2006295457  
30.07.2007 JP 2007197384

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Schwingungsdämpfung*  
• *Vibration Reducing Device and Vibration Reducing Method*  
• *Dispositif et procédé de réduction des vibrations*

- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

- (72) Asahara, Yasuyuki c/o Nissan Technical Center, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
Sato, Kazuto, c/o Nissan Technical Center, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
Sato, Yusuke Nissan Technical Center, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP



(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

(51) **F16F 9/04** (11) **1 918 609 A1**  
**D01F 6/76** **D02G 3/04**  
**D02G 3/28** **D02G 3/44**

(25) Ja (26) En  
(21) 06781481.4 (22) 24.07.2006

(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/314559 24.07.2006  
(87) WO 2007/018031 2007/07 15.02.2007  
(30) 05.08.2005 JP 2005228358  
02.11.2005 JP 2005319697

(54) • *FASERVERSTÄRKUNG FÜR LUFTFEDE-  
RUNG UND LUFTFEDERUNG*  
• *FIBROUS REINFORCEMENT FOR AIR  
SUSPENSION AND AIR SUSPENSION*  
• *ARMATURE FIBREUSE POUR SUSPEN-  
SIONS PNEUMATIQUES ET SUSPENSIONS  
PNEUMATIQUES*

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-  
chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) TAMURA, Takanari c/o Bridgestone Cor-  
poration, Yokohama-shi, Kanagawa  
2440812, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre,  
London WC2E 9RA, GB

**F16F 15/08** → (51) **B64C 27/14**

(51) **F16G 1/08** (11) **1 918 610 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07021457.2 (22) 05.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 03.11.2006 US 592885

(54) • *Verbindungsloser Ballenriemen*  
• *Spliceless baler belt*

• *Courroie de botteleuse sans raccord*

(71) Veyance Technologies, Inc., 703 S. Cleve-  
land-Massillon Road, Fairlawn, Ohio 44333,  
US

(72) Belic, Donald Ray, Lincoln, NE 68505, US

(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker,  
Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032  
Stuttgart, DE

**F16G 15/08** → (51) **A44B 11/28**

(51) **F16H 1/32** (11) **1 918 611 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06782865.7 (22) 22.08.2006

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

(86) JP 2006/316361 22.08.2006

(87) WO 2007/023783 2007/09 01.03.2007

(30) 22.08.2005 JP 2005239669

(54) • *EXZENTRISCH SCHWINGENDES UNTER-  
SETZUNGSGETRIEBE MIT MITTLERER  
KURBEL*

• *CENTER CRANK TYPE ECCENTRICALLY  
ROCKING REDUCTION GEAR*

• *ENGRENAGE REDUCTEUR OSCILLANT  
EXCENTRE DE TYPE A MANIVELLE CEN-  
TRALE*

(71) Nabtesco Corporation, 9-18 Kaigan 1-chome  
Minato-ku, Tokyo 105-0022, JP

(72) NAKAMURA, Koji c/o Tsu Plant Nabtesco  
Corporation, Mie 514-8533, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

**F16H 15/38** → (51) **B26B 19/14**

(51) **F16H 25/20** (11) **1 918 612 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 06796657.2 (22) 16.08.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/316443 16.08.2006

(87) WO 2007/023827 2007/09 01.03.2007

(30) 23.08.2005 JP 2005241462

(54) • *PLANETENGETRIEBE ZUM WECHSELN  
ZWISCHEN DREHBEWEGUNGEN UND  
LINEAREN BEWEGUNGEN*

• *PLANETARY DEVICE FOR CONVERSION  
BETWEEN ROTARY MOTION AND LINEAR  
MOTION*

• *DISPOSITIF PLANÉTAIRE DE CONVER-  
SION ENTRE MOUVEMENT ROTATIF ET  
MOUVEMENT LINÉAIRE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) SUGITANI, Nobuyoshi, Toyota-shi, Aichi  
471-8571, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kai-  
ser, Polte Partnerschaft Patent- und  
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-  
Strasse 22, 85354 Freising, DE

**F16H 25/20** → (51) **F16C 29/04**

**F16H 25/22** → (51) **F16C 29/04**

**F16H 25/24** → (51) **F16C 29/04**

(51) **F16H 57/04** (11) **1 918 613 A2**  
F16H 59/72

(25) En (26) En  
(21) 07254256.6 (22) 26.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 26.10.2006 GB 0621351

(54) • *Schmiermittelstandregelung bei Antriebs-  
kopfanordnungen von Fahrzeugen*

• *Lubricant level control in vehicle driving  
head assemblies*

• *Moyen de commande de niveau de lubri-  
fiant dans des ensembles de têtes d'en-  
traînement de véhicule*

(71) Meritor Heavy Vehicle Systems Cameri SpA,  
Strada Provinciale, Cameri-Bellinzago Km.5,  
Cameri (Novara) 28062, IT

(72) Harrup, Clive, Cameri (Novara) 28062, IT

(74) Bassi, Marco, Cameri (Novara) 28062, IT

(74) Gianone, Roberto, Cameri (Novara) 28062,  
IT

(74) Chettle, Adrian John, Withers & Rogers LLP  
Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1  
2HW, GB

**F16H 57/04** → (51) **F16K 24/04**

(51) **F16H 59/02** (11) **1 918 614 A1**  
**F16H 59/08**

(25) En (26) En  
(21) 06123404.3 (22) 02.11.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Deckelvorrichtung für Schaltmechanismus  
eines Fahrzeuggetriebes*

• *Cover assembly for a motor vehicle gear-  
shift assembly*

• *Habillage de levier pour une boîte de  
vitesses de véhicule automobile*

(71) Fico Triad S.A., Centre Tecnològic Pujol i  
Tarrago Pol. Ind. Can Margarola, Ctra. C-17  
Km. 13, 08100 MOLLET DEL VALLES, ES

(72) Estévez Álvarez, Sergi, 08100, Mollet del  
Vallès (Barcelona), ES

(74) Boada Cristófol, Toni, 08100, Mollet del  
Vallès (Barcelona), ES

(74) Barlocci, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocci &  
Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4°, 08008  
Barcelona, ES

**F16H 59/08** → (51) **F16H 59/02**

(51) **F16H 59/10** (11) **1 918 615 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07019824.7 (22) 10.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 US 554953

(54) • *Modulare automatische Getriebebeschaltung*

• *Modular automatic transmission shifter*

• *Embrayage de transmission automatique  
modulaire*

(71) Dura Global Technologies, Inc., 2791  
Research Drive, Rochester Hills, Michigan  
48309, US

(72) Wang, Yong Qiang, Troy, Michigan 48085,  
US

(74) Coyle, Philip Aidan, et al, F. R. KELLY & CO.  
27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

**F16H 61/40** → (51) **F16H 61/42**

(51) **F16H 61/42** (11) **1 918 616 A2**  
**F16H 61/40**

(25) De (26) De  
(21) 07023161.8 (22) 26.11.2003

(84) DE FR GB IT SE

(30) 18.12.2002 DE 10259315

(54) • *Regelvorrichtung für einen Hydromotor*

• *Regulating device for a hydro motor*

• *Dispositif de réglage pour un moteur  
hydraulique*

(71) Brueninghaus Hydromatik GmbH, Glocker-  
austasse 2, 89275 Elchingen, DE

(72) Schniederjan, Reinhold, 89233 Neu-Ulm, DE

(74) Müller, Norbert, 89233 Neu-Ulm, DE

(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstrasse  
33, 80331 München, DE

(62) 03027327.0 / 1 431 627

**F16H 61/46** → (51) **E02F 9/22**

**F16J 15/08** → (51) **F02C 7/28**

**F16J 15/16** → (51) **F16D 65/20**

**F16J 15/32** → (51) **B60T 13/563**

(51) **F16J 15/34** (11) **1 918 617 A1**  
(25) En (26) En

(21) 07119333.8 (22) 25.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 25.10.2006 US 586354

(54) • *Hydrodynamische Dichtung mit ringsum  
variierender Auftriebskraft*

• *Hydrodynamic seal with circumferentially  
varying lift force*

• *Joint hydrodynamique doté d'une force de  
sustentation variable circonférenciellement*

- (71) Rexnord Industries, LLC, 4701 West Greenfield Avenue, Milwaukee, WI 53214-1498, US  
(72) Flaherty, Andrew L., Lake Zurich, IL 60047, US  
(74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **F16J 15/34** (11) **1 918 618 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07119880.8 (22) 02.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 US 556294  
(54) • *Mechanisches Abdichtungssystem und Verfahren für Rotationsmaschinen*  
• *Mechanical sealing system and method for rotary machines*  
• *Système d'étanchéité mécanique et procédé pour des machines rotatives*  
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Schmitz, Michael Bernard, 85354 Freising, DE  
Lusted, Roderick Mark, Niskayuna, NY 12309, US  
Salehi, Mohsen, Redondo Beach, CA 90277, US  
Ruggiero, Eric John, Rensselaer, NY 12144, US  
Baldassarre, Leonardo, 50019 Sesto Fiorentino, IT  
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F16K 7/00** → (51) **F01M 13/00**

- (51) **F16K 11/074** (11) **1 918 619 A1**  
**E03C 1/04**  
(25) De (26) De  
(21) 06022772.5 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Sanitärarmatur*  
• *Faucet*  
• *Robinet sanitaire*  
(71) KWC AG, Hauptstrasse 57, 5726 Unterkulm, CH  
(72) Gloor, Herbert, 5726 Unterkulm, CH  
Alder, Hans-Ulrich, 5054 Moosleerau, CH  
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

- (51) **F16K 15/14** (11) **1 918 620 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07019522.7 (22) 05.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 DE 202006016730 U  
(54) • *Rückschlagventil, insbesondere für medizinische Anwendungen*  
• *Non-return valve, in particular for medical applications*  
• *Clapet anti-retour, en particulier pour des applications médicales*  
(71) Filtertek B.V., Industrial Estate, Newcastle West, County of Limerick, IE  
(72) Costello, Kieran, Cullenagh Ballina Co. Tipperary, IE

- Carmondy, Colm, Trieneragh Duagh Co. Kerry, IE  
Casey, Brendan, Drombane Thurles Co. Tipperary, IE  
(74) Brose, D. Karl, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Postfach 1164, 82301 Starnberg, DE

- (51) **F16K 17/38** (11) **1 918 621 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06022995.2 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Sicherheitsventil für einen Druckgasbehälter*  
• *Safety valve for a pressure gas container*  
• *Soupage de sûreté pour une réserve de gaz sous pression*  
(71) Job Lizenz GmbH, Kurt-Fischer-Strasse 30, 22926 Ahrensburg, DE  
(72) Job, Eduard J., 22926 Ahrensburg, DE  
(74) von Eichel-Streiber, Caspar, Raffay & Fleck Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

- (51) **F16K 24/04** (11) **1 918 622 A2**  
**F16H 57/04**

- (25) De (26) De  
(21) 07018466.8 (22) 20.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 DE 102006051604  
(54) • *Vorrichtung zum Entlüften eines Fahrzeuggetriebes, insbesondere eines motorfesten Vorderachsgetriebes*  
• *Device for deaerating a vehicle transmission, in particular an engine-mounted front axle transmission*  
• *Dispositif destiné à la ventilation d'un engrenage de véhicule, en particulier d'une traction avant*  
(71) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE  
(72) Hauck, Christian, 71638 Ludwigsburg, DE  
Wankum, Stefanie, 75446 Wiernsheim-Iptingen, DE

**F16K 27/00** → (51) **G05D 7/06**

- (51) **F16K 27/06** (11) **1 918 623 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07254073.5 (22) 15.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 26.10.2006 GB 0621281  
(54) • *Ventilanordnung*  
• *Valve Assembly*  
• *Ensemble de soupape*  
(71) Altecnic Ltd, Airfield Industrial Estate, Hixon Staffordshire ST18 0PF, GB  
(72) Gizzi, Stuart Michael, Hixon Staffordshire ST18 0PF, GB  
(74) Blower, Timothy John, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

- (51) **F16L 3/137** (11) **1 918 624 A1**  
**F16L 33/035**

- (25) It (26) En  
(21) 07118453.5 (22) 15.10.2007

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

- AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 IT V120060319  
(54) • *Schutzelement für Pumpenhalterung*  
• *Protection element for pump mounting brackets*  
• *Élément de protection pour support de montage de pompe*  
(71) CALPEDA S.p.A., Via Roggia di Mezzo, 39, I-36050 Montorso Vicentino (VI), IT  
(72) Kistner, André, 35031, Abano Terme (PD), IT  
(74) Bonini, Ercole, Corso Fogazzaro, 8, 36100 Vicenza, IT

**F16L 33/035** → (51) **F16L 3/137**

- (51) **F16L 33/22** (11) **1 918 625 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06731056.5 (22) 04.04.2006  
(84) CH DE ES FR GB IT LI  
(86) JP 2006/307108 04.04.2006  
(87) WO 2007/004343 2007/02 11.01.2007  
(30) 04.07.2005 JP 2005194904  
25.10.2005 JP 2005310335

- (54) • *VERBINDER ZUR VERBINDUNG VON SCHLÄUCHEN*  
• *CONNECTOR FOR CONNECTING HOSES*  
• *CONNECTEUR DESTINÉ À RACCORDER DES TUYAUX*  
(71) Nippon Flex Co., Ltd, 15-13, Nishiki 1-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0003, JP  
Toyox Co., Ltd., 4371 Maezawa, Kurobe-shi Toyama 9380806, JP  
(72) FUKUSHIMA, Kazutaka, c/o NIPPON FLEX CO., LTD, Nagoya-shi, Aichi 460-0003, JP  
FUKUYA, Kenichi, c/o NIPPON FLEX CO., LTD, Nagoya-shi, Aichi 460-0003, JP  
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

**F16L 55/00** → (51) **G05D 7/06**

- (51) **F16L 55/04** (11) **1 918 626 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06022207.2 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Speicher zur Dämpfung von Druckpulssationen*  
• *Accumulator for damping pressure pulsations*  
• *Accumulateur pour l'amortissement de pulsations de pression*  
(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE  
(72) Käsler, Richard, Dr., 53424 Remagen, DE  
Auen, Stefan, 53424 Remagen, DE  
Schäfer, Georg, 53123 Bonn, DE

- (51) **F16L 55/053** (11) **1 918 627 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07119650.5 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 US 554517  
(54) • *Düsensystem mit hohem Durchfluss zur Durchflussregelung bei Blasen-Wasserbehälter*  
• *High flow nozzle system for flow control in bladder surge tanks*

- *Système de buse à haut débit pour maîtriser le débit dans des réservoirs à vessie*
- (71) Young Engineering & Manufacturing Inc., P. O. Box 3984, San Dimas, CA 91773, US  
(72) Young, Winston, San Dimas, CA 91773, US  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

**F16M 11/38** → (51) **G03B 21/54**

**F16M 13/00** → (51) **G03B 21/54**

- (51) **F16N 31/00** (11) **1 918 628 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06022432.6 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Behälter für den Transport einer Flüssigkeit, vor allem zum Auffangen von abgeflossenen Öl*  
• *Tank for transporting a liquid, in particular drained oil*  
• *Réservoir pour transporter un liquide, notamment pour récupérer des hydrocarbures drainés*
- (71) Camoli, Marco, 2, via dell Artigianato, 40023 Castel Guelfo (Bologna), IT  
(72) Camoli, Marco, 40023 Castel Guelfo (Bologna), IT  
(74) Paolini, Elena, Ufficio Internazionale Brevetti, INIP, Via Ruggi 5, 40137 Bologna, IT

- (51) **F16P 3/14** (11) **1 918 629 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07020141.3 (22) 15.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 03.11.2006 DE 102006052017  
(54) • *Bearbeitungsmaschine*  
• *Machining unit*  
• *Machine de traitement*
- (71) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE  
(72) Gauss, Achim, 72280 Dornstetten/Hallwangen, DE  
Gringel, Martin, 72379 Hechingen, DE  
Schroth, Georg, 72172 Sulz, DE  
Kanitz, Carsten, 72108 Rottenburg, DE  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**F17C 5/06** → (51) **F17C 9/02**

- (51) **F17C 9/02** (11) **1 918 630 A1**  
**F17C 5/06**  
(25) En (26) En  
(21) 06123305.2 (22) 01.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Vergasung eines flüssigen Produkts wie flüssiges Erdgas*  
• *Method for the regasification of a liquid product such as a liquefied natural gas*  
• *Procédé de regazéification d'un produit liquide tel que du GNL*
- (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL  
(72) Groothuis, Casper Krijno, 2596 HR The Hague, NL

- Kuivenhoven, Andries c/o Shell Brasil Exploration and Production, 22640-102, Rio de Janeiro, BR

- (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **F17C 13/12** (11) **1 918 631 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07119579.6 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 31.10.2006 US 590029  
(54) • *Leckedämmungssystem für reaktive Gase*  
• *Leak containment system for reactive gases*  
• *Système de confinement de fuites pour gaz réactifs*
- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US  
(72) Martrich, Robert Lee, Emmaus, PA 18049, US  
Whitesell, Gordon Leon, Pottsville, PA 17901, US  
Ngai, Eugene Yin, Whitehouse Station, NJ 08889, US  
Deitos, James Francis, Emmaus, PA 18049, US  
(74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood House 12 Fuldwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **F21L 4/00** (11) **1 918 632 A1**  
**A61B 17/00** F21Y 101/02

- (25) De (26) De  
(21) 06123475.3 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Leuchtvorrichtung mit wenigstens einer Leuchtdiode*  
• *Lighting device with at least one LED*  
• *Dispositif d'éclairage à LED*
- (71) Asetronics AG, Freiburgstrasse 251, 3018 Bern 18, CH  
(72) Meister, Bruno, 2540 Grenchen, CH  
(74) Rutz, Peter, RUTZ & PARTNER Alpenstrasse 14 Postfach 4627, 6304 Zug, CH

**F21S 2/00** → (51) **H01J 65/04**

(51) **F21S 8/00** (11) **1 918 633 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 07017691.2 (22) 11.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 30.10.2006 JP 2006294481  
(54) • *Pfeilerstruktur für einen Signalisierungsindikator und Signalisierungsindikator damit*  
• *Signaling indicator pillar structure and signaling indicator having the structure*  
• *Structure de poteau indicateur de signalisation et indicateur de signalisation doté de la structure*
- (71) PATLITE CORPORATION, 2-58, Wakabayashi-cho, Yao-shi, Osaka 581-0038, JP  
Taiko Denki Co, Ltd, 7-3, Yaguchi 3-chome, Ota-ku Tokyo 146-8668, JP  
(72) Nakamoto, Takeaki, Yao-shi Osaka 581-0038, JP  
Takaki, Masato, Tokyo 146-8668, JP

- Aoki, Masayoshi, Tokyo 146-8668, JP  
(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **F21S 8/00** (11) **1 918 634 A1**  
**F21V 7/00**

- (25) NL (26) En  
(21) 07020987.9 (22) 26.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 30.10.2006 NL 1032767  
(54) • *Vorrichtung zur Bereitstellung von Licht entlang einer Bodenoberfläche*  
• *Device for providing lighting along a ground surface*  
• *Dispositif pour la fourniture d'éclairage le long d'une surface au sol*
- (71) Spanninga Metaal B.V., Geert Knolweg 30, 8501 MK Joure, NL  
(72) Vellinga, Jacob, 8502 AL Joure, NL  
(74) Dohmen, Johannes Maria Gerardus, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **F21S 8/00** (11) **1 918 635 A1**  
**F21S 10/02** **F21V 5/00**

- F21W 121/00  
(25) De (26) De  
(21) 07116766.2 (22) 19.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 03.11.2006 DE 202006016859 U  
(54) • *Stimmungsleuchte*  
• *Ambience lamp*  
• *Lampe d'ambiance*
- (71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse 30, 6850 Dornbirn, AT  
(72) Ehnes, Burkhard, 78050 Villingen, DE  
Gassner, Patrik, 6721-St. Gerold, AT  
Lonsdake Julian, 6900 Bregenz, AT  
Hobelsberger, Georg, 6900 Bregenz, AT  
Krepl, Thomas, 6850 Dornbirn, AT  
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

**F21S 10/02** → (51) **F21S 8/00**

(51) **F21V 1/00** (11) **1 918 636 A1**  
**F21V 1/16**

- (25) De (26) De  
(21) 07405320.8 (22) 05.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 03.11.2006 CH 17432006  
(54) • *Leuchte*  
• *Lamp*  
• *Eclairage*
- (71) CMD, Christophe Marchand Design Seefeldstrasse 305a, 8008 Zürich, CH  
(72) Marchand, Christophe, 8700 Küsnacht, CH  
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

**F21V 1/16** → (51) **F21V 1/00**

**F21V 5/00** → (51) **F21S 8/00**

**F21V 7/00** → (51) **F21S 8/00**

**F21V 7/00** → (51) **G02F 1/13357**



**F21V 8/00** → (51) **H01L 33/00**

---

**F21V 19/00** → (51) **H01R 33/02**

---

**F21V 29/00** → (51) **G02F 1/13357**

---

**F22G 5/12** → (51) **F01K 3/00**

---

**F22G 5/14** → (51) **F01K 3/00**

---

(51) **F23B 50/00** (11) **1 918 637 A1**  
**F23G 7/10** **F23N 1/04**  
**F23N 5/00**

(25) De (26) De  
(21) 06022499.5 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Steuerung einer Biomassefeuerung*  
• *Regulation of a biomass furnace*  
• *Contrôle d'un four à biomasse*

(71) Riener, Karl Stefan, Müllerviertel 20, 4563 Micheldorf, AT

(72) Riener, Karl Stefan, 4563 Micheldorf, AT

(74) Niederkofler, Oswald, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) **F23C 7/00** (11) **1 918 638 A1**  
**F23D 11/10** **F23D 14/02**  
**F23R 3/14** **F23R 3/28**

(25) En (26) En  
(21) 06022322.9 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Brenner, insbesondere für eine Gasturbine*  
• *Burner, in particular for a gas turbine*  
• *Brûleur, en particulier pour une turbine à gaz*

(71) Siemens AG, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Wilbraham, Nigel, DY8 5QZ Wordsley West Midlands, GB

---

(51) **F23C 7/00** (11) **1 918 639 A2**  
**F23D 3/40** **F23L 15/00**

(25) De (26) De  
(21) 07017425.5 (22) 05.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.10.2006 DE 102006051138

(54) • *Brennerbaugruppe*  
• *Burner unit*  
• *Composant de brûleur*

(71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE

(72) Schmidt, Oliver, 73207 Plochingen, DE

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

---

**F23D 3/40** → (51) **F23C 7/00**

---

**F23D 11/10** → (51) **F23C 7/00**

---

(51) **F23D 14/02** (11) **1 918 640 A2**  
**F23D 14/56** **F23D 14/66**  
**F23D 14/82**

(25) De (26) De  
(21) 07117872.7 (22) 04.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 24.10.2006 AT 17942006

(54) • *Porenbrenner, sowie Verfahren zum Betrieb eines Porenbrenners*  
• *Porous burner and method for operating a porous burner*  
• *Brûleur à corps poreux ainsi que procédé de fonctionnement d'un brûleur à corps poreux*

(71) Windhager Zentralheizung Technik GmbH, Anton-Windhager-Strasse 20, 5201 Seckirchen a.W., AT

(72) Stocker, Frank, 8740 Zeltweg, AT

(74) Lackner, August, 5020 Salzburg, AT

(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

---

**F23D 14/02** → (51) **F23C 7/00**

---

**F23D 14/56** → (51) **F23D 14/02**

---

**F23D 14/58** → (51) **F23D 14/64**

---

(51) **F23D 14/64** (11) **1 918 641 A2**  
**F23D 14/58**

(25) De (26) De  
(21) 07119000.3 (22) 22.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 26.10.2006 DE 102006051286

(54) • *Brennervorrichtung und Verfahren zum Einblasen eines Brennstoff-Oxidator-Gemischs in einen Brennraum*  
• *Burner device and method for injecting a fuel-oxidant mixture into a combustion chamber*  
• *Dispositif de combustion et procédé pour l'injection d'un mélange de carburant-comburant dans une chambre de combustion*

(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE

(72) Wahl, Claus, 71665, Vaihingen/Enz, DE

Aigner, Manfred, 70569, Stuttgart, DE

Schütz, Harald, 53773, Hennef, DE

Lammel, Oliver, 93077, Bad Abbach, DE

Lückerath, Rainer, 71083, Herrenberg, DE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

---

**F23D 14/66** → (51) **F23D 14/02**

---

**F23D 14/82** → (51) **F23D 14/02**

---

**F23G 7/00** → (51) **B09B 3/00**

---

**F23G 7/10** → (51) **F23B 50/00**

---

**F23J 15/00** → (51) **B01D 53/50**

---

**F23L 15/00** → (51) **F23C 7/00**

---

(51) **F23M 13/00** (11) **1 918 642 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07100923.7 (22) 22.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 03.11.2006 DE 102006053278

(54) • *Brennkammervorrichtung*  
• *Combustion chamber device*

• *Dispositif de chambre de combustion*

(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE

(72) Faragó, Zoltán, 74747, Ravenstein, DE

Michy, Aurélien, 45400, Fleury-les-Aubrais, FR

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

---

**F23N 1/04** → (51) **F23B 50/00**

---

**F23N 5/00** → (51) **F23B 50/00**

---

**F23R 3/14** → (51) **F23C 7/00**

---

**F23R 3/28** → (51) **F02C 7/22**

---

**F23R 3/28** → (51) **F23C 7/00**

---

**F24C 7/02** → (51) **H05B 6/68**

---

(51) **F24C 7/08** (11) **1 918 643 A2**  
**F24C 15/14**

(25) En (26) En  
(21) 07113791.3 (22) 03.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 27.10.2006 KR 20060105133

(54) • *Kochvorrichtung und Verfahren zur Anzeige von Informationen über Kalorien*  
• *Cooking apparatus and method of displaying caloric information*  
• *Appareil de cuisson et procédé d'affichage d'informations caloriques*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR

(72) Jeon, Ki Suk, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR

Shozo, Kobayashi, Yeontong-dong, Yeontong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Shon, Jong Chull, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Kim, Hyang Ki, Gwonseon-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

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

---

(51) **F24C 15/02** (11) **1 918 644 A1**  
**F24C 15/14**

(25) De (26) De  
(21) 06022682.6 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Tür für ein Gargerät und Gargerät*  
• *Door for a cooking appliance and cooking appliance*  
• *Porte pour un appareil de cuisson et appareil de cuisson*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Heißwolf, Bernd, 91541 Rothenburg ob der Tauber, DE

Pörner, Harald, 91220 Schnaittach, DE

Herrlen, Marco, 91608 Geslau, DE

Hildner, Dietmar, 90765 Fürth, DE

(74) Hochmuth, Jürgen, AEG Hausgeräte GmbH, Patente, Marken & Lizenzen, 90327 Nürnberg, DE

---

(51) **F24C 15/04** (11) **1 918 645 A1**

(25) De (26) De  
(21) 06022683.4 (22) 31.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Garofentür*

• *Door for a baking oven*  
• *Porte d'un four de cuisson*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,  
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Wälzlein, Klaus, 91126 Schwabach, DE  
Heisswolf, Bernd, 91541 Rothenburg ob der  
Tauber, DE

Pörner, Harald, 91220 Schnaittach, DE  
Walther, Christoph, 91541 Rothenburg/Tauber,  
DE

(74) Hochmuth, Jürgen, C/o AEG Hausgeräte  
GmbH Patents, Trademarks & Licensing,  
90327 Nürnberg, DE

**F24C 15/14** → (51) **F24C 7/08**

**F24C 15/14** → (51) **F24C 15/02**

(51) **F24C 15/20** (11) **1 918 646 A1**  
**B01D 46/08**

(25) It (26) En

(21) 06425748.8 (22) 30.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Funktionelle Struktur für Abzugshauben*

• *Functional structure for extractor hoods*  
• *Structure fonctionnelle pour capots d'ex-*  
*tracteurs*

(71) Elica S.P.A., Via Dante 288, 60044 Fabriano  
(Ancona), IT

(72) Casoli, Francesco, 60044 Fabriano (Ancona),  
IT

(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, Bugnion S.p.A.  
Via A. Valentini, 11/15, 47900 Rimini, IT

(51) **F24C 15/32** (11) **1 918 647 A1**

(25) En (26) En

(21) 06022797.2 (22) 02.11.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Ofen, insbesondere Haushaltsöfen, sowie*

*Verfahren zum Betrieb eines solchen Ofens*  
• *Oven, especially domestic oven and*  
*method for operating such an oven*  
• *Four, en particulier four ménager, et*  
*méthode d'opération d'un tel four*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,  
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Ruther, Florian, 91541 Rothenburg o. d.  
Tauber, DE

(74) Hochmuth, Jürgen, AEG Hausgeräte GmbH,  
Patente, Marken & Lizenzen, 90327 Nürn-  
berg, DE

(51) **F24D 3/10** (11) **1 918 648 A2**  
**F24D 12/02** **F24H 9/06**

(25) De (26) De

(21) 07017527.8 (22) 07.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 DE 202006016840 U

(54) • *Kaskadeneinheit für eine Heizungsanlage*  
• *Cascade device for a heating system*  
• *Unité de cascades pour une installation de*  
*chauffage*

(71) Comfort-Sinusverteiler GmbH, Dieselweg 2,  
48493 Wetrtingen, DE

(72) Zweers, Wilhelm, 48531 Nordhorn, DE

(74) Linnemann, Winfried, et al, Schulze Horn &  
Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte  
Postfach 10 01 52, 48050 Münster, DE

**F24D 12/02** → (51) **F24D 3/10**

(51) **F24D 19/10** (11) **1 918 649 A2**

(25) De (26) De

(21) 07020736.0 (22) 23.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 26.10.2006 DE 102006050488

(54) • *Heizungsanlage*

• *Heating system*  
• *Installation de chauffage*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE

(72) Schäfer, Frank, 35043 Marburg, DE

(51) **F24F 1/00** (11) **1 918 650 A2**  
**F24F 1/01** **F24F 7/06**

(25) De (26) De

(21) 07018241.5 (22) 18.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 DE 102006051858

(54) • *Verfahren zur Klimatisierung eines Raums*  
*und Klimatisierungsvorrichtung*

• *Air-conditioning method for a room and*  
*air-conditioning device*  
• *Procédé de climatisation d'une pièce et*  
*dispositif de climatisation*

(71) Kampmann GmbH, Friedrich-Ebert-Strasse  
128-130, 49811 Lingen (Ems), DE

(72) Sabelhaus, Clemens, 49808 Lingen, DE

(74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte &  
Partner Anwaltssozietät GbR Hollerallee 73,  
28209 Bremen, DE

(51) **F24F 1/00** (11) **1 918 651 A1**

(25) En (26) En

(21) 07021308.7 (22) 31.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 JP 2006295816

(54) • *Klimaanlage und Betriebsverfahren dafür*

• *Air conditioner and operation method*  
*thereof*  
• *Climatiseur et son procédé de fonctionne-*  
*ment*

(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3,  
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo  
100-8310, JP

(72) Tanimura, Yasuhiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
8310, JP

Noda, Seiji, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
Yoshikawa, Toshiaki, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
8310, JP

Morioka, Reiji, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310,  
JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und  
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339  
München, DE

**F24F 1/01** → (51) **F24F 1/00**

(51) **F24F 3/16** (11) **1 918 652 A2**  
**F24F 6/04**

(25) En (26) En

(21) 07021198.2 (22) 30.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 30.10.2006 JP 2006294164

(54) • *Vorrichtung zum Entfernen von Bakterien*  
*aus der Luft*

• *Air bacteria removal device*

• *Dispositif de suppression de bactéries dans*  
*l'air*

(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanhondori  
2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP

(72) Sonoda, Yasuki, Ora-gun Gunma, 370-0533,  
JP

Minoshima, Haruki, Saitama-shi Saitama,  
336-0025, JP

Iwama, Akifumi, Tsukuba-shi Ibaraki, 305-  
0861, JP

Tateno, Ichiro, Ota-shi Gunma, 370-0311, JP  
Nakanishi, Masafumi, Ora-gun Gunma, 370-  
0514, JP

Kano, Kenzo, Ora-gun Gunma, 370-0514, JP  
Ando, Akiyoshi, Yokohama-shi Kanagawa,  
246-0015, JP

Kozuka, Shinichi, Shibuya-ku Tokyo, 151-  
0071, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach  
26 01 62, 80058 München, DE

(51) **F24F 3/16** (11) **1 918 653 A2**  
**A61G 13/00**

(25) En (26) En

(21) 08152004.1 (22) 04.09.2003

(84) DE ES FR GB IT

(30) 04.09.2002 SE 0202618

(54) • *Belüftungssystem, Vorrichtung und Ver-*  
*fahren*

• *System, device and method for ventilation*  
• *Système, dispositif et procédé de ventila-*  
*tion*

(71) Johnson Medical Development Pte Ltd, 190  
Middle Road, 12-07, Fortune Centre, Singa-  
pore 188979, SG

(72) Nilsson, Agne, Phinkaria Village, P.O. Box 88  
CY-4530, Limassol, CY

(74) Bengtsson, Peggy Katrin, P.O. Box 4289,  
203 14 Malmö, SE

(62) 03794397.4 / 1 539 080

(51) **F24F 5/00** (11) **1 918 654 A2**

(25) De (26) De

(21) 07119156.3 (22) 24.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 02.11.2006 DE 202006016723 U

(54) • *Deckenkühleinrichtung*

• *Cooled ceiling device*

• *Dispositif de refroidissement du plafond*

(71) Pinta acoustic GmbH, Otto-Hahn-Strasse 7,  
82216 Maisach, DE

(72) Steiner, Arndt, 51381, Leverkusen, DE

Zinnhardt, Ralf, 59939, Olsberg, DE

(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner  
Corneliusstrasse 45, D-42329 Wuppertal, DE

(51) **F24F 5/00** (11) **1 918 655 A2**

(25) En (26) En

(21) 08001810.4 (22) 05.07.2002

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

(30) 13.07.2001 AU PR633201

12.09.2001 AU PR764401

06.03.2002 AU 2129702

(54) • *Kühlsystem*

- *Cooling system*
  - *Système de refroidissement*
- (71) Müller Industries Australia Pty Ltd., 179 Mont Albert Road, Canterbury, VIC 3126, AU
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 02742532.1 / 1 415 121

**F24F 5/00** → (51) **F02N 17/02**

**F24F 6/04** → (51) **F24F 3/16**

- (51) **F24F 7/06** (11) **1 918 656 A2**  
**F24F 11/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07253725.1 (22) 20.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 GB 0621621

- (54) • *Belüftungssystem*  
• *Ventilation system*  
• *Système de ventilation*
- (71) NuAire Limited, Western Industrial Estate, Caerphilly CF83 1NA, GB
- (72) Ngai, Kwok M., Caerphilly CF83 1NA, GB
- (74) Strachan, Victoria Jane, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

**F24F 7/06** → (51) **F24F 1/00**

**F24F 11/00** → (51) **F24F 7/06**

- (51) **F24F 13/22** (11) **1 918 657 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 07250861.7 (22) 01.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 KR 20060109174

- (54) • *Klimaanlage*  
• *Air conditioner*  
• *Climatiseur*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Youngdungpo-ku Seoul 150-721, KR
- (72) Kim, Moon Shin, c/o 309-203 Sungwon3cha Apt., Changwon-si, Changsangnam-do, KR
- Lee, Jong Ho, c/o LG Electronics Changwon 1st Factory, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **F24F 13/28** (11) **1 918 658 A2**  
**B01D 46/24**
- (25) En (26) En  
(21) 07020501.8 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 25.10.2006 JP 2006290158

- (54) • *Klimaanlage*  
• *Air conditioner*  
• *Climatiseur*
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) Morioka, Reiji, Tokyo 100-8310, JP

- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

**F24F 13/28** → (51) **B01D 46/12**

- (51) **F24H 1/43** (11) **1 918 659 A2**  
**F24H 8/00**
- (25) De (26) De  
(21) 07020492.0 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 23.10.2006 DE 202006016339 U

- (54) • *Wärmetauscher*  
• *Heat exchanger*  
• *Echangeur thermique*
- (71) Goebel, Peter, Nordring 30 b, 34497 Korbach, DE
- (72) Goebel, Peter, 34497 Korbach, DE
- (74) Buchhold, Jürgen, Patentanwälte Olbricht & Buchhold Am Weinberg 15, 35096 Weimar/Lahn, DE

**F24H 8/00** → (51) **F24H 1/43**

- (51) **F24H 9/06** (11) **1 918 660 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 07020974.7 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 26.10.2006 DE 202006016568 U

- (54) • *Wandbefestigungsbügel für einen Warmwasserbereiter*  
• *Wall bracket for a water heater*  
• *Cintre de fixation murale pour un chauffe-eau*
- (71) STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG, Dr.-Stiebel Strasse, 37603 Holzminden, DE
- (72) Lichvarcik, Marián, 05801 Poprad, SK

**F24H 9/06** → (51) **F24D 3/10**

**F24H 9/12** → (51) **F28D 1/047**

- (51) **F24J 2/04** (11) **1 918 661 A1**  
**E04C 2/54**
- (25) En (26) En  
(21) 06022603.2 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Bauelement mit integriertem Solarheizelement*  
• *Building element with integrated solar heating element*  
• *Élément de construction avec élément de chauffage solaire intégré*
- (71) STS solarni termo sistemi, Joze Felicijan s.o., Ul. Borisa Vinterja 9, 3214 Zrece, SI
- (72) Joze, Felicijan, 3214 Zrece, SI
- (74) Marn, Jure, Ljubljanska ulica 9, 2000 Maribor, SI

- (51) **F25B 21/00** (11) **1 918 662 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 07020952.3 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 30.10.2006 DE 202006016624 U  
18.05.2007 DE 202007007101 U
- (54) • *Kühl- und/oder Gefriergerät*  
• *Refrigeration and/or freezer device*  
• *Appareil de réfrigération et/ou de refroidissement*
- (71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE
- (72) Jendrusch, Holger, 88416 Ochsenhausen, DE
- Blersch, Dietmar, 88521 Ertingen, DE
- Schmid, Eugen, 88400 Mettenberg, DE
- Gindele, Thomas, 88299 Leutkirch, DE
- Wiest, Matthias, 88416 Hattenburg, DE
- Siegel, Didier, 88416 Steinhausen, DE
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**F25C 1/10** → (51) **F25C 1/20**

- (51) **F25C 1/20** (11) **1 918 663 A1**  
**F25C 1/10**
- (25) En (26) En  
(21) 06123270.8 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur automatischen Herstellung von transparentem Eis und Kühlschränken mit einer solchen Vorrichtung*  
• *Device and method for automatically producing clear ice, and refrigerator featuring such a device*  
• *Dispositif et procédé pour produire automatiquement de la glace transparente et réfrigérateur doté d'un tel dispositif*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Ingrassia, Tancredi, 20154 Milano, IT
- Zuccolo, Stefano, 33077 Sacile, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **F25D 17/06** (11) **1 918 664 A2**  
**F25D 31/00**
- (25) It (26) En  
(21) 07118653.0 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 24.10.2006 IT T020060767
- (54) • *Kühlschrank*  
• *Refrigerating appliance*  
• *Appareil de réfrigération*
- (71) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT
- (72) Galkin, Igor, 398024, Lipetsk, RU
- Fioretti, Gabriele, I-60044, Fabriano (AN), IT
- (74) Dini, Roberto, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (Torino), IT

**F25D 31/00** → (51) **F25D 17/06**

- (51) **F27B 7/16** (11) **1 918 665 A2**  
**F27D 1/00**  
C04B 35/10  
C04B 35/76  
C22B 21/00
- (25) De (26) De  
(21) 07021401.0 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS



(30) 04.11.2006 DE 202006016876 U  
 (54) • *Metallschmelz-Drehtrommelofen*  
 • *Metal melt rotary drum furnace*  
 • *Four à tambour rotatif pour la fusion de métal*  
 (71) Schmidt Verwaltungs GmbH, Ziegeleistrasse 19, 45701 Herten, DE  
 (72) Schmidt, Dieter, 45701 Herten, DE  
 (74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Andrejewski, Honke & Sozien Patentanwälte Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

**F27D 1/00** → (51) **F27B 7/16**

(51) **F28D 1/047** (11) **1 918 666 A1**  
**A47K 10/06** **F24H 9/12**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07075831.3 (22) 21.09.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 31.10.2006 DE 202006016835 U  
 (54) • *Rohrheizkörper*  
 • *Heater*  
 • *Radiateur tubulaire*  
 (71) Arbonia AG, Industriestrasse 23, 9320 Arbon, CH  
 (72) Schöringhumer, Dieter, 6890 Lustenau, AT Cenci, Danilo, 9320 Arbon, CH  
 (74) Köckeritz, Günter, Patentanwälte Bressel und Partner Radickestrasse 48, 12489 Berlin, DE

**F28D 1/053** → (51) **F28F 9/02**

(51) **F28D 7/16** (11) **1 918 667 A1**  
**F28G 1/16** **F28G 3/16**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07021260.0 (22) 31.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 03.11.2006 DE 102006052299  
 (54) • *Wärmeübertrager mit mehreren Reinigungsvorrichtungen*  
 • *Heat exchanger with several cleaning devices*  
 • *échangeur de chaleur Input for Combi: US5735964 18 PN Documents found 0 NPL Document found including large family members doté de plusieurs dispositifs de nettoyage*  
 (71) Maxxtec AG, Breite Seite 1, 74889 Sinsheim, DE  
 (72) Hörnberg, Åke, 69181 Leimen, DE  
 (74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

**F28D 9/00** → (51) **F28F 19/00**

(51) **F28D 15/02** (11) **1 918 668 A1**  
**H01L 23/427** **H05K 7/20**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07018356.1 (22) 19.09.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 27.10.2006 DE 102006051427  
 (54) • *Vorrichtung zur Aufnahme eines Fluids mittels Kapillarkräften und Verfahren zur Herstellung der Vorrichtung*  
 • *Device for absorbing a fluid via capillary forces and method for manufacturing the device*

• *Dispositif destiné à la réception d'un fluide à l'aide de forces capillaires et procédé destiné à la fabrication du dispositif*  
 (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE  
 (72) Burk, Roland, Dipl.-Phys., 70469 Stuttgart, DE  
 Zwittig, Eberhard, Dipl.-Ing., 73269 Hochdorf, DE

**F28D 20/00** → (51) **F02N 17/02**

**F28D 20/02** → (51) **F02N 17/02**

**F28F 5/02** → (51) **D21F 5/02**

**F28F 5/02** → (51) **D21G 1/02**

(51) **F28F 9/02** (11) **1 918 669 A1**  
**F28F 9/26** **F28F 21/08**  
**F28D 1/053**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06123275.7 (22) 31.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Sammelkastenelements für Radiatoren und Sammelkastenelement*  
 • *A method for producing head element for heaters and the element obtained by the method*  
 • *Procédé de fabrication d'un élément d'une boîte collectrice d'un radiateur et élément de la boîte collectrice*  
 (71) Lolli, Valter, Via Baracca 5, 40033 Casalecchio di Reno (Bologna), IT  
 (72) Lolli, Valter, 40033 Casalecchio di Reno (Bologna), IT  
 (74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

**F28F 9/26** → (51) **F28F 9/02**

(51) **F28F 19/00** (11) **1 918 670 A1**  
**F28D 9/00**  
 (25) Es (26) En  
 (21) 07380293.6 (22) 26.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 26.10.2006 ES 200602733  
 (54) • *Maschine zur Behandlung von Nahrungsmitteln und Getränken im Allgemeinen und Verfahren zu deren Behandlung*  
 • *Machine for treating foods and fluids in general and process for the treatment thereof*  
 • *Machine pour le traitement d'aliments et fluides en général et son procédé de traitement*  
 (71) HRS Spiratube S.L., Av. Ciclista Mariano Rojas, 52 Edificio Torre Expomurcia 3a planta, 30009 Murcia, ES  
 (72) Pagan Duran, Jesús, 30009 Murcia, ES  
 (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

**F28F 21/08** → (51) **F28F 9/02**

(51) **F28G 1/16** (11) **1 918 671 A1**  
**F28G 3/16**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07021268.3 (22) 31.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 03.11.2006 DE 102006052301  
 (54) • *Reinigungsvorrichtung für Wärmeübertrager sowie Wärmerübertrager*  
 • *Cleaning device for heat exchanger and heat exchanger*  
 • *Dispositif de nettoyage pour un échangeur de chaleur ainsi qu'un échangeur de chaleur*  
 (71) Maxxtec AG, Breite Seite 1, 74889 Sinsheim, DE  
 (72) Hörnberg, Åke, 69181 Leimen, DE  
 (74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

**F28G 1/16** → (51) **F28D 7/16**

**F28G 3/16** → (51) **F28D 7/16**

**F28G 3/16** → (51) **F28G 1/16**

**F42B 1/032** → (51) **E21B 37/08**

**G01B 7/00** → (51) **F01L 1/46**

**G01B 7/04** → (51) **F01L 1/46**

(51) **G01B 7/06** (11) **1 918 672 A1**  
**B29C 47/92**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06405461.2 (22) 02.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Vorrichtung zum Verringern der Reibung zwischen zwei Körpern*  
 • *Device for reducing the friction between two bodies*  
 • *Dispositif de réduction de la friction entre deux corps*  
 (71) Hch. Kündig & Cie. AG, Joweid Zentrum 11, 8630 Rütli/ZH, CH  
 (72) Weber, Philipp, 8630 Rütli/ZH, CH  
 (74) Hammer, Bruno, Sunneraiweg 21, 8610 Uster, CH

**G01B 9/02** → (51) **G01B 11/00**

**G01B 9/02** → (51) **G02B 21/00**

**G01B 9/02** → (51) **G02B 21/06**

(51) **G01B 11/00** (11) **1 918 673 A1**  
**G01B 9/02** **G01N 13/10**  
**G01S 17/50**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 06782574.5 (22) 09.08.2006  
 (84) CH DE FR GB LI  
 (86) JP 2006/315758 09.08.2006  
 (87) WO 2007/020856 2007/08 22.02.2007  
 (30) 17.08.2005 JP 2005236292

(54) • *VERFAHREN UND GERÄTE ZUR VERSCHIEBUNGSMESSUNG, BÜHNENGERÄTE UND PRÜFMIKROSKOP*  
 • *METHOD AND EQUIPMENT FOR MEASURING DISPLACEMENT, STAGE EQUIPMENT AND PROBE MICROSCOPE*  
 • *PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT POUR MESURER UN DÉPLACEMENT, ÉQUIPEMENT À ÉTAGE ET MICROSCOPE À SONDE*  
 (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) NAKATA, Toshihiko, HITACHI, LTD., Yokohama-shi, Kanagawa 2440817, JP  
WATANABE, Masahiro, HITACHI, LTD., Yokohama-shi, Kanagawa 2440817, JP  
BABA, Syuichi, HITACHI, LTD., Yokohama-shi, Kanagawa 2440817, JP  
NOMOTO, Mineo, HITACHI, LTD., Yokohama-shi, Kanagawa 2440817, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G01B 11/16** (11) **1 918 674 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06022959.8 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erfassung von Flecken*  
• *Device and method for capturing speckles*  
• *Dispositif et procédé de capture de tavelures*  
(71) Chung Shan Institute of Science and Technology, Armaments Bureau, M.N.D. No. 481, Jia-an Sec. Jhongheng Road, Longtan Township Taoyuan County, TW  
(72) Hwang, Yi Yuh, Taoyuan City Taoyuan County Taiwan, TW  
Chen, Ming, Lung-Tan Taoyuan, Taiwan, TW  
Wang, Mau Ran, Sinyi District Taipei City Taiwan, TW  
Huang, Wen Chen, Neihu District, Taipei City, Taiwan, TW  
Ma, Shin I, Lung-Tan Taoyuan Taiwan, TW  
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **G01B 11/24** (11) **1 918 675 A1**  
**B2B8 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 07017857.9 (22) 12.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 16.10.2006 PCT/JP2006/320597  
(54) • *Haltevorrichtung für einen Wabenstrukturkörper und Prüfvorrichtung für einen Wabenstrukturkörper*  
• *Honeycomb structured body mounting base and honeycomb structured body inspection apparatus*  
• *Base de montage de corps à structure de nid d'abeille et appareil d'inspection de corps à structure de nid d'abeille*  
(71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP  
(72) Kobayashi, Hiroyuki co IBIDEN CO., LTD., Ibi-gun Gifu 501-0695, JP  
Furuya, Junji c/o IBIDEN CO., LTD., Ibi-gun Gifu 501-0695, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G01B 11/27** → (51) **G01M 11/02**

**G01C 15/00** → (51) **G01S 1/14**

(51) **G01C 19/56** (11) **1 918 676 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07119673.7 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 554890

(54) • *Schnelle Ableselogik für MEMS-Kreisel*  
• *Rapid readout logic for MEMS gyroscope*  
• *Logique d'affichage rapide pour gyroscope MEMS*

(71) Honeywell International, Inc., Law Dept. AB/2B, 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US  
(72) Platt, William P., Forest Lake, MN 55025, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**G01C 19/56** → (51) **G01P 15/18**

(51) **G01C 21/00** (11) **1 918 677 A2**  
**G05D 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 07119683.6 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 554802  
(54) • *Systeme und Verfahren für ein Navigationssystem mit Geländekonturvergleich*  
• *Systems and methods for a terrain contour matching navigation system*  
• *Systèmes et procédés pour système de navigation correspondant au contour d'un terrain*  
(71) Honeywell International Inc., P.O. Box 2245 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US  
(72) Hawkinson, Wesley J., Chanhassen, MN 55317, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**G01C 21/32** → (51) **G08G 1/0968**

(51) **G01D 5/14** (11) **1 918 678 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07021228.7 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 JP 2006293462  
17.01.2007 JP 2007007587  
(54) • *Verschiebungssensor mit GMR-Elementen, Winkelsensor mit GMR-Elementen und dafür verwendete Halbleitervorrichtung*  
• *Displacement sensor using gmr elements, angle sensor using gmr elements, and semiconductor device used for them*  
• *Capteur de déplacement utilisant des éléments GMR, capteur d'angle utilisant des éléments GMR et dispositif semi-conducteur les utilisant*  
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) Yamada, Masamichi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP  
Kanekawa, Nobuyasu, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP  
Nakabayashi, Kenji, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP  
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**G01D 5/14** → (51) **F01L 1/46**

(51) **G01D 5/241** (11) **1 918 679 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07254012.3 (22) 04.10.2007

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

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 GB 0621620  
(54) • *Sensor*  
• *A sensor*  
• *Capteur*  
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB  
(72) Razzel, Anthony Gordon, Aston-on-Trent Derbyshire, DE72 2BA, GB  
Mansfield, Lee, Littleover Derby, DE23 6HB, GB  
Lewis, Leo Vivian, Kenilworth Warwickshire, CV8 2GH, GB  
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

(51) **G01D 5/245** (11) **1 918 680 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 06810066.8 (22) 06.09.2006  
(84) DE FR GB IT NL  
(86) JP 2006/318101 06.09.2006  
(87) WO 2007/029868 2007/11 15.03.2007  
(30) 07.09.2005 CN 200510098787  
(54) • *DREHGEBER UND ANTRIEBSEINHEIT*  
• *ROTARY ENCODER AND DRIVE DEVICE*  
• *CODEUR ROTATIF ET DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT*  
(71) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
(72) HIRANO, Kenichi c/o SONY CORPORATION, Tokyo, JP  
JIAO, Xuefeng Lupfung Electronic Component Co.Ltd Engineer Dpt, Boluo, Huizhou, Guangdong, CN  
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01D 5/245** (11) **1 918 681 A1**  
**H02K 24/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 07742264.0 (22) 24.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/058829 24.04.2007  
(87) WO 2008/010338 2008/04 24.01.2008  
(30) 19.07.2006 JP 2006196580  
(54) • *WINKELMESSER*  
• *ANGLE DETECTOR*  
• *DÉTECTEUR D'ANGLE*  
(71) Tamagawa Seiki Kabushiki Kaisha, 1879, Ooyasumi, Iida-shi, Nagano 395-8515, JP  
(72) KIKUCHI, Yoshimi, Iida-shi Nagano 395-8515, JP  
KITAZAWA, Kanji, Iida-shi Nagano 395-8515, JP  
MIMURA, Hisashi, Iida-shi, Nagano 395-8515, JP  
OKADA, Masahito, Iida-shi Nagano 395-8515, JP  
KUBOTA, Yonezo, Iida-shi Nagano 395-8515, JP  
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G01F 1/42** → (51) **G05D 7/06**

**G01F 1/684** → (51) **G01N 30/20**

(51) **G01F 1/696** (11) **1 918 682 A1**  
**G01F 1/698** **G01F 15/00**  
**G01F 25/00**

(25) De (26) De  
(21) 07033530.2 (22) 24.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 DE 102006051690  
15.11.2006 DE 102006054105  
21.12.2006 AT 21072006

- (54) • *Strömungssensor und Verfahren zur Überprüfung und zum Betrieb eines solchen Strömungssensors*
- *Flow sensor and method for monitoring and operating such a flow sensor*
- *Capteur d'écoulement et procédé de surveillance et de fonctionnement d'un tel capteur d'écoulement*

(71) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE  
(72) Lehming, Stefan, 51067 Köln, DE  
Tomczak, Heinz-Jörg, 42549 Velbert, DE  
(74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

**G01F 1/698** → (51) **G01F 1/696**

(51) **G01F 11/08** (11) **1 918 683 A1**  
**A47K 5/12** **B65D 77/06**

(25) En (26) En  
(21) 07021553.8 (22) 06.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 US 864424 P  
11.12.2006 US 609064

- (54) • *Volumetrische Abgabevorrichtung und Verpackung damit*
- *Volumetric dispensing fitment and package including same*
- *Dispositif de distribution volumétrique et emballage l'incluant*

(71) Fres-Co System USA, Inc., 3005 State Road, Telford, Pennsylvania 18969-1033, US  
(72) Pritchard, Barry, Nazereth, Pennsylvania 18064, US  
(74) Moore, Christopher Mark, et al, HLBBshaw 1 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8TG, GB

**G01F 15/00** → (51) **G01F 1/696**

**G01F 23/296** → (51) **G01S 7/527**

**G01F 25/00** → (51) **B01L 3/02**

**G01F 25/00** → (51) **G01F 1/696**

**G01H 3/00** → (51) **G01N 29/14**

**G01J 1/42** → (51) **G02B 21/00**

(51) **G01J 1/44** (11) **1 918 684 A1**  
**G01J 5/22** **H04N 5/33**

(25) En (26) En  
(21) 07020220.5 (22) 16.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 JP 2006295681

- (54) • *Wärme-Infrarot-Bildgebungsvorrichtung und Betriebsverfahren dafür*
- *Thermal-type infrared imaging device and operation method thereof*
- *Dispositif d'imagerie infrarouge et sa méthode d'opération*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Takemura, Kouji, Tokyo, JP  
Egashira, Kazuyuki, Tokyo, JP  
Tanaka, Yutaka, Tokyo, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**G01J 5/22** → (51) **G01J 1/44**

**G01K 5/48** → (51) **G01K 11/32**

(51) **G01K 11/32** (11) **1 918 685 A1**  
**G01K 5/48**

(25) It (26) En  
(21) 07425630.6 (22) 09.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 09.10.2006 IT RM20060542

- (54) • *System zum Detektieren und Lokalisieren von Temperaturvariationen und Verfahren*
- *System for detecting and localizing temperature variations and method*
- *Système pour la détection et la localisation d'une variation de température et procédé*

(71) Sielte S.p.A., Via Cerza, 4, 95027 San Gregorio di Catania (CT), IT  
(72) Silvestrini, Stefano, Sielte S.p.A., 00128 Roma, IT  
Alimenti, Filippo, Sielte S.p.A., 00128 Roma, IT

(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

**G01L 1/22** → (51) **B61K 9/08**

(51) **G01L 15/00** (11) **1 918 686 A2**  
**G01P 5/16**

(25) Ru (26) En  
(21) 06799653.8 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) RU 2006/000442 22.08.2006  
(87) WO 2007/024159 2007/09 01.03.2007  
(88) 12.04.2007

- (30) 26.08.2005 RU 2005126949
- *FLUGDATENMESSSYSTEM*
- *FLIGHT AIR DATA MEASURING SYSTEM*
- *SYSTEME DE MESURE EN VOL DE PARAMETRES AERIENS*

(71) Federalnoe Gosudarstvennoe Unitarnoe Predpriyatje, ul. Zhukovskogo, 1, Zhukovsky, Moskovskaya obl., 140180, RU  
OTKRYTOE AKTSIONERNOE OBSHCHESTVO "AEROPROBOR", VOSKH UI. Tratskaya, 19, Moscow 105318, RU  
FEDERALNOE GOSUDARSTVENNOE UCHREZHDENIE, "FEDERLANOIISSKOY FEDERATSII (FGU FAPRID) 4 UL. Vorontsovo pole, 109028 Moscow, RU

(72) VOZHDAEV, Yevgeny Semenovich, Moscow, 121165, RU  
EFREMOV, Andrey Aleksandrovich, Moskovskaya obl., 140180, RU  
KRAVTSOV, Vladimir Georgievich, Moscow, 117311, RU  
NAZAROV, Oleg Ivanovich, Moscow, 105037, RU  
DYATLOV, Vyacheslav Nikolaevich, Moscow, 111395, RU  
KLIMOV, Aleksandr Sergeevich, Moscow, 127652, RU  
VYALKOV Andrey Viktorovich, Moskovskaya obl., 140080, RU

GOLOVKIN Mikhail Alekseevich, Moskovskaya obl., 140080, RU

(74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

(51) **G01M 11/02** (11) **1 918 687 A1**  
**G01B 11/27** **G02B 7/02**  
**G02B 27/62**

(25) De (26) De  
(21) 07011969.8 (22) 19.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 04.11.2006 DE 102006052047

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der Lage einer Symmetrieachse einer asphärischen Linsenfläche*
- *Method and device for determining the position of the symmetrical axis of an aspherical lens surface*
- *Procédé et dispositif destinés à la détermination de la position d'un axe symétrique d'une surface de lentille asphérique*

(71) Trioptics GmbH, Hafenstrasse 35-39, 22880 Wedel, DE  
(72) Heinisch, Josef, D-22880 Wedel, DE  
Dumitrescu, Eugen, D-22880 Wedel, DE

(74) Schwanhäusser, Gernot, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplerstr. 14, 70597 Stuttgart, DE

(51) **G01M 15/11** (11) **1 918 688 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07017032.9 (22) 30.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 JP 2006294114

- (54) • *Vorrichtung zum Erkennen von Fehlzündungen für einen Verbrennungsmotor*
- *Misfire detecting apparatus for internal combustion engine*
- *Appareil de détection de raté d'allumage pour moteur à combustion interne*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Shikama, Mahito, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
Tsukamoto, Toshinori, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **G01M 17/10** (11) **1 918 689 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07019796.7 (22) 10.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 DE 102006051725

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Positionieren eines Prüflings in einem Prüfstand für Drehgestelle von Schienenfahrzeugen*
- *Method and device for positioning a unit under test in a test bed for bogies of rail vehicles*
- *Procédé et dispositif destinés au positionnement d'un échantillon dans un banc d'essai pour un bâti tournant de véhicules sur rails*

(71) Schenck Process GmbH, Pallaswiesenstrasse 100, 64293 Darmstadt, DE

(72) Matichi, Walter, 64807 Dieburg, DE



Ehmke, Fritz, 64397 Modautal, DE  
(74) Radünz, Ingo, Schumannstrasse 100, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **G01N 1/00** (11) **1 918 690 A1**  
**G01N 35/08**

(25) Ja (26) En  
(21) 06782997.8 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/316593 24.08.2006  
(87) WO 2007/023889 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 JP 2005245843  
04.11.2005 JP 2005320530

(54) • DURCHFLUSSANALYSESYSTEM  
• FLOW ANALYSIS SYSTEM  
• SYSTÈME D'ANALYSE D'ÉCOULEMENT  
(71) FIAMO Corporation, 16-1, Shibuya 3-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP  
(72) MIYAMOTO, Masao, Kurashiki-shi, Okayama 712-8052, JP  
SUZUKI, Masayuki, Kurashiki-shi, Okayama 712-8052, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G01N 1/04** → (51) **B01L 3/18**

(51) **G01N 9/24** (11) **1 918 691 A1**  
**G01N 23/16**

(25) De (26) De  
(21) 07015746.6 (22) 10.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 27.10.2006 DE 102006050839

(54) • Vorrichtung zum Prüfen eines flächigen Materials durch Transmission von Röntgenstrahlen, wobei das den einfallenden fächerförmigen Röntgenstrahl umgebende Gehäuse zur Reduzierung der Strahlungsabsorption mit Helium gefüllt ist  
• Device for testing a sheet-like material by transmission of X-rays, in which the casing surrounding the incident fan beam is filled with helium to reduce the absorption  
• Dispositif de vérification d'un matériau plat par transmission de rayons X, dans lequel une boîte enveloppant le faisceau en éventail incident est remplie d'hélium pour réduire l'absorption

(71) FAGUS-GRECON GRETEN GMBH & CO. KG, Hannoversche Strasse 58, 31061 Alfeld, DE  
(72) Bergmann, Bernd, 30900 Wedemark, DE  
Wienchowski, Detlev, 31863 Bisperode, DE  
Palm, Klaus, 31073 Grünenplan, DE  
(74) Jabbusch, Matthias, et al, Roscherstrasse 12, 30161 Hannover, DE

**G01N 13/10** → (51) **G01B 11/00**

**G01N 15/14** → (51) **A61K 39/00**

**G01N 21/01** → (51) **A01J 5/013**

(51) **G01N 21/23** (11) **1 918 692 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07020177.7 (22) 16.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 DE 102006051872

(54) • Verfahren, Anordnung und Computerprogrammprodukt zur Bestimmung von Anisotropieparametern

• Method, assembly and computer program product for defining anisotropy parameters  
• Procédé, agencement et produit de programme informatique destinés à la détermination de paramètres d'anisotropie

(71) Octax Microscience GmbH, Opalstrasse 32, 84032 Altdorf, DE  
(72) Schimming, Thomas, Dr., 85354 Freising, DE  
Rink, Klaus, Dr., 84032 Altdorf, DE

(51) **G01N 21/55** (11) **1 918 693 A1**  
**G01N 21/77**

(25) En (26) En  
(21) 07119646.3 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 863766 P  
26.10.2007 US 925105

(54) • Optische Wellenleitersensorvorrichtungen und Verfahren zu ihrer Herstellung und Verwendung  
• Optical waveguide sensor devices and methods for making and using them  
• Dispositifs capteurs de guide d'onde optique et leurs procédés de fabrication et d'utilisation

(71) Honeywell International, Inc., Law Dept. AB/2B, 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US  
(72) Keyser, Thomas, Plymouth, MN 55446, US  
Peczalski, Andrzej, Eden Prairie, MN 55347, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**G01N 21/55** → (51) **G01N 21/77**

**G01N 21/64** → (51) **G01N 33/487**

(51) **G01N 21/71** (11) **1 918 694 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07019422.0 (22) 04.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 DE 102006051227

(54) • Verfahren zum Nachweis der Veränderung einer Population von Partikeln in einer Lösung  
• Method for detecting a change in the population of particles in a solution  
• Procédé pour détecter la modification d'une population de particules dans une solution

(71) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE  
(72) Wagner, Tobias, Dr., 76351 Linkenheim, DE

(51) **G01N 21/77** (11) **1 918 695 A1**  
**G01N 21/55**

(25) En (26) En  
(21) 07119685.1 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 863778 P  
26.10.2007 US 925071

(54) • Lichtwellenleiter-Sensorenvorrichtungen sowie Herstellungs- und Verwendungsverfahren dafür  
• Optical waveguide sensor devices and methods for making and using them

• Dispositifs capteurs de guide d'onde optique et leurs procédés de fabrication et d'utilisation

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US  
(72) Keyser, Thomas, Plymouth, MN 55446, US  
Hughes, Grenville, Wayzata, MN 55391, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**G01N 21/77** → (51) **G01N 21/55**

**G01N 21/84** → (51) **H01L 33/00**

**G01N 21/88** → (51) **G01N 25/72**

(51) **G01N 22/04** (11) **1 918 696 A2**  
**G01N 33/38**

(25) De (26) De  
(21) 07017835.5 (22) 12.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 CZ 20060692

(54) • Verfahren zur Ermittlung der Feuchtigkeitsbewegung in porösen Stoffen und Vorrichtung zu deren Durchführung  
• Method for determining humidity movement in porous substances and device for its implementation  
• Procédé destiné à la détermination du déplacement de l'humidité dans des matières poreuses et leur dispositif de réalisation

(71) Vysoke uceni technicke v Brne Fakulta stavebni Ustav pozemniho stavitelstvi, Veveri 95, 602 00 BRNO, CZ  
(72) Skramlik, Jan, 6210 Brno, CZ  
Moudry, Ivan, 61500 Brno, CZ  
Stastnik, Stanislav, 63500 Brno, CZ  
Novotny, Miloslav, 63500 Brno, CZ  
(74) Malusek, Jiri, Kania, Sedlak, Smola Mendlovo namesti 1 a, 602 00 BRNO, CZ

(51) **G01N 23/00** (11) **1 918 697 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07118006.1 (22) 08.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 10.10.2006 US 545300

(54) • Selektive Bestrahlung eines kleinen Zielbereichs in der Röntgenfluoreszenzspektroskopie  
• Selective Irradiation of Small Target Area in X-ray Fluorescent Spectroscopy  
• Irradiation sélective d'une petite région cible dans la spectroscopie fluorescente par rayons X

(71) Oxford Instruments Analytical Oy, Nihtisil-lankuja 5, 02631 Espoo, FI  
(72) Kantonen, Esko Juhani, 00350, HELSINKI, FI  
Sipilä, Heikki Johannes, 02270, ESPOO, FI  
(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

**G01N 23/16** → (51) **G01N 9/24**

(51) **G01N 25/72** (11) **1 918 698 A1**  
**G01N 21/88** **G01N 29/14**

(25) En (26) En  
(21) 07119838.6 (22) 01.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 03.11.2006 US 592549
- (54) • *Systeme und Verfahren zum Lokalisieren von Fehlerereignissen bei unter Last stehenden Proben*
- *Systems and method for locating failure events in samples under load*
- *Systèmes et procédé de localisation d'événements de défaillance dans des échantillons sous charge*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Ringermacher, Harry Israel, Delanson, NY 12053, US
- Howard, Donald Robert, Troy, NY 12180, US
- Knight, Bryon Edward, Charlton, NY 12019, US
- Plotnikov, Yuri Alexeyevich, Niskayuna, NY 12309, US
- Osterlitz, Mark John, Schenectady, NY 12308, US
- Li, Jian, Schenectady, NY 12308, US
- Thompson, Jeffry Lynn, Ballston Spa, NY 12020, US
- Aksel, Gulperi Nuzhet, Clifton Park, NY 12065, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**G01N 25/72** → (51) **G01R 31/04**

- (51) **G01N 27/407** (11) **1 918 699 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07021563.7 (22) 06.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 06.11.2006 JP 2006300580
- (54) • *Gassensor mit Schutzkappe*
- *Gas sensor with a protector*
- *Capteur de gaz avec un culot protective*
- (71) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP
- (72) Okumura, Tatsuya, Nagoya-shi, Aichi, JP
- Ishikawa, Satoshi, Nagoya-shi, Aichi, JP
- Oba, Takehiro, Nagoya-shi, Aichi, JP
- Funahashi, Tomohiko, Nagoya-shi, Aichi, JP
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**G01N 27/447** → (51) **B01L 3/18**

- (51) **G01N 29/04** (11) **1 918 700 A1**
- G01N 29/24** **G01N 29/26**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06783098.4 (22) 28.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/316869 28.08.2006
- (87) WO 2007/024000 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 JP 2005245475
- 18.08.2006 JP 2006223541
- (54) • *ULTRASCHALLSONDE, ULTRASCHALL-FEHLERDETEKTOR, ULTRASCHALL-FEHLERNACHWEISVERFAHREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NAHTLOSEN ROHRS*
- *ULTRASONIC PROBE, ULTRASONIC FLAW DETECTOR, ULTRASONIC FLAW DETECTING METHOD AND PRODUCTION METHOD OF SEAMLESS PIPE*

- *SONDE ULTRASONIQUE, DETECTEUR DE DEF AUT ULTRASONIQUE, PROCEDE DE DETECTION DE DEF AUT ULTRASONIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION DE TUBE SANS COUTURE*
- (71) Sumitomo Metal Industries Limited, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) YAMANO, Masaki, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01N 29/04** (11) **1 918 701 A1**  
**G01N 29/24** **G01N 29/26**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06783100.8 (22) 28.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/316871 28.08.2006
- (87) WO 2007/024001 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 JP 2005245475
- 26.06.2006 JP 2006175610
- (54) • *ULTRASCHALL-FEHLERNACHWEISVERFAHREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER NAHTLOSEN RÖHRE*
- *ULTRASONIC FLAW DETECTION METHOD AND METHOD OF PRODUCING SEAMLESS TUBE*
- *PROCEDE DE DETECTION DE DEF AUT ULTRASONIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION DE TUBE SANS COUTURE*
- (71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) YAMANO, Masaki, Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01N 29/07** (11) **1 918 702 A2**  
**G01N 29/44**

- (25) De (26) De
- (21) 07018699.4 (22) 24.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 06.11.2006 DE 102006052535
- (54) • *Verfahren zur Ermittlung des Zustandes von Oberflächenschäden in Radlaufflächen von Schienenfahrzeugen*
- *Method for determining the status of superficial damage in wheel treads of rail vehicles*
- *Procédé destiné à la détermination du niveau de dommages superficiels sur des surfaces de passage de roue de véhicules sur rails*
- (71) DB Fernverkehr AG, Stephensonstrasse 1, 60326 Frankfurt, DE
- (72) Hintze, Hartmut, 14715 Milow, DE
- Ettlich, Ralf, 14774 Brandenburg, DE
- (74) Zinken-Sommer, Rainer, Deutsche Bahn AG Patentabteilung Völckerstrasse 5, 80939 München, DE

(51) **G01N 29/14** (11) **1 918 703 A1**  
**G01N 29/24** **C21C 5/46**  
**G01H 3/00** **H04R 1/34**

- (25) En (26) En
- (21) 07002604.2 (22) 07.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Schallemissionskontrolle der Schlackendicke in einem Stahlerstellungsprozess*
- *Acoustic emission control of slag height in a steelmaking process*
- *Contrôle de l'épaisseur de la couche de scorie dans un processus métallurgique par des émissions acoustiques*
- (71) Corus UK LTD., 30 Millbank, London SW1P 4WY, GB
- (72) Crudgington, Kenneth George, Hartburn, Stockton on Tees TS18 5AW, GB
- (74) Bodin, Andre, Corus Technology BV P.O. Box 10000, 1970 CA Ijmuiden, NL

**G01N 29/14** → (51) **G01N 25/72**

**G01N 29/24** → (51) **G01N 29/04**

**G01N 29/24** → (51) **G01N 29/14**

**G01N 29/26** → (51) **G01N 29/04**

**G01N 29/44** → (51) **G01N 29/07**

- (51) **G01N 30/12** (11) **1 918 704 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07020778.2 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 03.11.2006 DE 102006052275
- (54) • *Luftspürsimulator für chemische Messsysteme*
- *Air sensor simulator for chemical measuring systems*
- *Simulateur sensible à l'air pour systèmes de mesure chimiques*
- (71) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE
- (72) Günther, Normann, 34132 Kassel, DE
- (74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **G01N 30/20** (11) **1 918 705 A1**  
**G01F 1/684**

- (25) En (26) En
- (21) 06123149.4 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Gesteuerter Einfangprozess*
- *Controlled Trapping Process*
- *Processus de piégeage contrôlé*
- (71) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
- (72) Weissgerber, Hans-Georg, 75334, Straubenhhardt, DE
- (74) Barth, Daniel Mathias, c/o Agilent Technologies Deutschland GmbH, Patentabteilung, Herrenbergerstrasse 130, 71034 Böblingen, DE

**G01N 33/38** → (51) **G01N 22/04**

(51) **G01N 33/487** (11) **1 918 706 A1**  
**A61B 5/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06123227.8 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Elektrochemischer Sensor zur Ermittlung einer Analyt-Konzentration*  
• *Electrochemical sensor for determining an analyte concentration*  
• *Capteur électrochimique destiné à la détermination d'une concentration analytique*
- (71) F. Hoffmann-la Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basle, CH  
Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (72) Marquant, Michael, 68309 Mannheim, DE  
Bainczyk, Gregor, 68119 Mannheim, DE
- (74) Hörschler, Wolfram Johannes, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **G01N 33/487** (11) **1 918 707 A2**  
**G01N 21/64** **C12Q 1/28**  
**C12Q 1/54**

- (25) En (26) En  
(21) 07254286.3 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 591313  
31.10.2006 US 591138  
31.10.2006 US 591316  
31.10.2006 US 591366

- (54) • *Teststreifen mit elektrolumineszentem Modul*  
• *Analytical test strip with electroluminescent module*  
• *Bande de test analytique avec module électroluminescent*

(71) Lifescan Scotland Limited, Beechwood Business Park North Inverness, Inverness-Shire IV2 3ED, GB

(72) Saini, Selwayan, Dingwall IV7 8JS, GB  
Cardosi, Marco Fabio, Inverness-shire IV2 5FP, GB  
Mills, Leanne, Inverness-shire IV2 5HA, GB  
Blythe, Stephen Patrick, Inverness-shire IV2 5HB, GB

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G01N 33/487** (11) **1 918 708 A2**  
**G01N 21/64** **C12Q 1/28**  
**C12Q 1/54**

- (25) En (26) En  
(21) 07254291.3 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 591367  
31.10.2006 US 591316  
31.10.2006 US 591366  
31.10.2006 US 591138

- (54) • *Teststreifen mit Elektrolumineszenzlampe*  
• *Analytical test strip with electroluminescent lamp*  
• *Bande de test analytique avec lampe électroluminescente*

(71) Lifescan Scotland Ltd, Beechwood Park North Inverness, Inverness-shire IV2 3ED, GB

(72) Saini, Selwayan, Dingwall, IV7 8JS, US  
Cardosi, Marco Fabio, Inverness-Shire, IV2 5FP, GB  
Mills, Leanne, Inverness-shire, IV2 5HA, GB  
Blythe, Stephen Patrick, Inverness-shire, IV2 5HB, GB

(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G01N 33/50** (11) **1 918 709 A1**  
**G01N 33/52** **G01N 33/58**

- (25) En (26) En  
(21) 07021079.4 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 JP 2006294504  
30.10.2006 JP 2006294525

- (54) • *Reagenz, Reagenzienkit und Analyseverfahren*  
• *Reagent, reagent kit and analyzing method*  
• *Réactif, kit de réactif et procédé d'analyse*

(71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) Mori, Yusuke, c/o Sysmex Corporation, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
Takeshita, Hiroki, c/o Sysmex Corporation, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

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

(51) **G01N 33/50** (11) **1 918 710 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 07254310.1 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 855423 P

- (54) • *Charakterisierung von Prostatakrebs*  
• *Characterizing prostate cancer*  
• *Caractérisation du cancer de la prostate*

(71) Veridex, LLC, 33 Technology Dr., Warren, NJ 07059, US

(72) Wang, Haiying, Bridgewater, NJ 08807, US  
Varde, Shobha, Jacksonville, FL 32258, US  
Chowdary, Dondapati, Princeton Junction, NJ 08876, US

Mehrotra, Jyoti, Bridgewater, NJ 08807, US  
Vener, Tatiana, Sterling, NJ 07908, US  
Mazumder, Abhijit, Basking Ridge, NJ 07920, US

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

**G01N 33/50** → (51) **G01N 33/68**

**G01N 33/52** → (51) **G01N 33/50**

**G01N 33/53** → (51) **C12N 15/12**

**G01N 33/543** → (51) **C12N 15/09**

**G01N 33/566** → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 33/574** (11) **1 918 711 A2**  
**C12Q 1/68**

- (25) En (26) En  
(21) 07254302.8 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 855640 P

- (54) • *Verfahren und Kits zur Prostatakrebs-Feldefektanalyse*  
• *Prostate cancer field effect analysis methods and kits*

• *Procédé d'analyse d'effet de champ de cancer de la prostate et kits*

(71) Veridex, LLC, 33 Technology Dr., Warren, NJ 07059, US

(72) Mehrotra, Jyoti, Bridgewater, NJ 08807, US  
Varde, Shobha, Jacksonville, FL 32258, US  
Gray, Karen, Warren, NJ 07059, US  
Vargo, Janet, Warren, NJ 07059, US  
Mazumder, Abhijit, Basking Ridge, NJ 07920, US

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

(51) **G01N 33/58** (11) **1 918 712 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08000375.9 (22) 18.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 15.10.2001 US 977555  
15.10.2001 US 977556  
15.10.2001 US 977874  
15.10.2001 US 977667

- (54) • *System zur Erkennung von Urease und Verfahren zur Verwendung desselben*  
• *System for the detection of urease and method for using same*  
• *Système de détection d'urée et procédé d'utilisation*

(71) Marshall, Barry, P.O. Box 2001, Subiaco 6904, AU

(72) McMichael, Donald, J., South Jordan Utah 84095, US

Peterson, Kristy, Salt Lake City Utah 84117, US

Marshall, Barry, J., Dalkeith Western Australia 6009, AU

Mendis, Aruni, H., W., Connolly Western Australia 6027, AU

Chairman, Simon, Beaconsfield Victoria 3807, AU

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

(62) 02763668.7 / 1 438 587

**G01N 33/58** → (51) **G01N 33/50**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 918 713 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 06123235.1 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Analyse von proteolytischen Prozessen mittels Massenspektrometrie*

- *Analysis of proteolytic processing by mass spectrometry*  
• *Analyse de traitement protéolytique par la spectrométrie de masse*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) van Wermeskerken, Stephanie Christine, Philips Intellectual Property & Standards P. O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01N 33/68** (11) **1 918 714 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 06123337.5 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS



- (54) • *Verbindungen und verfahren zur doppelmarkierung von polypeptiden zum multiplexen in massenspektrometrie*
- *Compounds and methods for double labelling of polypeptides to allow multiplexing in mass spectrometric analysis*
- *Composés et méthodes pour marquer double pour multiplexage dans la spectrometrie de masse*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) van Wermeskerken, Stephanie Christine, Philips Intellectual Property & Standards P. O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01N 33/68** (11) **1 918 715 A1**  
 (25) Es (26) En  
 (21) 06794042.9 (22) 22.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) ES 2006/000367 22.06.2006
  - (87) WO 2007/003670 2007/02 11.01.2007
  - (30) 01.07.2005 ES 200501611
  - (54) • *FIBROSEMARKER*
  - *FIBROSIS MARKERS*
  - *MARQUEURS DE LA FIBROSE*
  - (71) Proyecto de Biomedicina Cima, S.L., C/ Etxesakan 28, Oficina 5, (Pta. Baja), 31180 Cizur Mayor (Navarra), ES
  - (72) SESMA AGUIRRE, Laura, Avda Pío XII, 55, 31008 Pamplona, ES
  - FERNANDEZ IRIGOYEN, Joaquín, Avda Pío XII, 55, 31008 Pamplona, ES
  - PRIETO VALTUEÑA, Jesús, Avda Pío XII, 55, 31008 Pamplona, ES
  - AVILA ZARAGOZA, Matías, Avda Pío XII, 55, 31008 Pamplona, ES
  - (74) Ungria Lopez, Javier, c/o UNGRIA Patentes y Marcas, S.A., Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **G01N 33/68** (11) **1 918 716 A2**  
**C12Q 1/25** **G01N 33/50**  
**G01N 33/566**

- (25) En (26) En  
 (21) 07010063.1 (22) 29.08.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 30.08.1999 US 385918
  - (54) • *Screening nach Verbindungen, die TGF-Beta abhängige Zellsignale modifizieren können*
  - *Screening for agents modulating TGF-Beta cell signalling*
  - *Criblage d'agents modulateurs de signalisation cellulaire TGF-BETA*
  - (71) SIGNAL PHARMACEUTICALS, INC., 5555 Oberlin Drive, San Diego, CA 92121, US
  - (72) Hoekstra, Merl, F, Cardiff-by-the-sea California 92007, US
  - Xie, Weilin, San Diego California 92130, US
  - Murray, Brion W., San Diego California 92106, US
  - Mercurio, Frank, M., Del Mar California 92014, US
  - (74) Cowley, Catherine Mary, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
  - (62) 00959571.1 / 1 212 621

**G01N 33/68** → (51) **C07K 14/705**

**G01N 33/68** → (51) **G01N 33/72**

(51) **G01N 33/72** (11) **1 918 717 A1**  
**G01N 33/68**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06022979.6 (22) 04.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zum Messen der Ebenen von verschiedenen Zielsubstanzen in einer Patientenprobe*
  - *Method for measuring the levels of different target substances in a patient sample*
  - *Procédé de mesure des niveaux de substances cibles différentes dans un échantillon de patient*
  - (71) Olympus Life and Material Science Europa GmbH, Wendenstrasse 14-18, 20097 Hamburg, DE
  - (72) Gunzer, Gerhard, Dr., Ennis Co. Clare, IE
  - O'Mahony, Sean, Clarecastle Co. Clare, IE
  - Pfuetzner, Ludwig, Dr., Ennis Co. Clare, IE
  - (74) Emmel, Thomas, Patentanwälte Schaefer Emmel Hausfeld Gehölzweg 20, 22043 Hamburg, DE

(51) **G01N 33/86** (11) **1 918 718 A1**  
**C12Q 1/00** **C12Q 1/56**

(25) De (26) De  
 (21) 06123234.4 (22) 31.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur elektrochemischen Bestimmung von Faktor Xa-Inhibitoren in Blutproben*
  - *Methods and devices for electrochemical determination of factor Xa inhibitors in blood samples*
  - *Procédés et dispositifs destinés à la détermination électrochimique d'inhibiteurs du facteur Xa dans des échantillons sanguins*
  - (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
  - (84) DE
  - (71) F. Hoffmann-la Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basle, CH
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
  - (74) Silber, Anton, Roche Diagnostics GmbH Patentabteilung Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(51) **G01N 35/00** (11) **1 918 719 A2**  
**B01L 3/00**

(25) En (26) En  
 (21) 07021106.5 (22) 29.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 JP 2006293483
  - (54) • *System zur Analyse von Gensequenzen*
  - *System for analysis of gene sequence*
  - *Système pour l'analyse de la séquence génétique*
  - (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
  - (72) Kajiyama, Tomoharu c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
  - Shirai, Masataka c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

- Kambara, Hideki c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G01N 35/02** (11) **1 918 720 A1**  
**G01N 35/10**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 06767612.2 (22) 29.06.2006  
 (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/312995 29.06.2006
  - (87) WO 2007/023616 2007/09 01.03.2007
  - (30) 23.08.2005 JP 2005241191
  - (54) • *ANALYSEGERÄT, ZUFÜHRUNGSGERÄT, SCHÜTTELGERÄT UND SCHÜTTELVERFAHREN*
  - *ANALYZER, FEEDER, AGITATOR AND AGITATING METHOD*
  - *ANALYSEUR, DOSEUR, AGITATEUR ET PROCÉDÉ D'AGITATION*
  - (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
  - (72) MURAKAMI, Miyuki c/o Olympus Corporation, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
  - (74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**G01N 35/02** → (51) **G01N 35/10**

**G01N 35/08** → (51) **G01N 1/00**

(51) **G01N 35/10** (11) **1 918 721 A1**  
**G01N 35/02** **B01L 9/06**

- (25) En (26) En  
 (21) 07019707.4 (22) 09.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 10.10.2006 JP 2006276464
  - (54) • *Reagenzenthaltende Anordnung*
  - *Reagent-containing assembly*
  - *Ensemble contenant de réactif*
  - (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandoori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
  - (72) Fukuda, Kazuya, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
  - Fukuju, Toshikatsu, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
  - Mototsu, Kazunori, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
  - Koyama, Motoki, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
  - Ootani, Toshihiro, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
  - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G01N 35/10** → (51) **B01L 3/02**

**G01N 35/10** → (51) **G01N 35/02**

(51) **G01P 1/12** (11) **1 918 722 A2**  
**G07C 5/08** **G01P 1/14**

- (25) En (26) En  
 (21) 07119746.1 (22) 31.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 01.11.2006 US 555409
  - (54) • *Vorrichtung zur Bestimmung des Rotationswinkels und der Aufprallstärke eines Frachtcontainers*

- Shipping container rotation angle and impact detector
  - Détecteur d'angle de rotation et d'impact pour un conteneur d'expédition
- (71) Honeywell International, Inc., Law Dept. AB/2B, 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Velazquez, Felix E., Valrico, FL 33594, US
- Dwyer, Michael D., Seminole, FL 33776, US
- Thornberry, John W., Largo, FL 33773, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**G01P 1/14** → (51) **G01P 1/12**

**G01P 3/481** → (51) **F02D 41/34**

**G01P 3/488** → (51) **F16D 65/12**

**G01P 3/489** → (51) **F02D 41/34**

**G01P 5/16** → (51) **G01L 15/00**

- (51) **G01P 15/18** (11) **1 918 723 A2**  
**G01C 19/56**
- (25) En (26) En  
(21) 07119630.7 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 31.10.2006 US 554867
- (54) • MEMS-Sensor mit zwei Betriebsarten
- Dual mode mems sensor
  - Capteur mems bimode
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Platt, William P., Forest Lake, MN 55025, US
- Henrickson, Jens, St. Paul, MN 55105, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**G01P 21/02** → (51) **F02D 41/34**

**G01R 1/06** → (51) **H01R 11/01**

**G01R 19/165** → (51) **G01R 31/02**

- (51) **G01R 29/08** (11) **1 918 724 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 07019909.6 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 06.11.2006 DE 102006052539
- (54) • Verfahren zur großflächigen Erfassung stark schwankender niederfrequenter magnetischer Felder, insbesondere im Rahmen der Ermittlung einer elektromagnetischen Verträglichkeit im Bereich stromführender Einrichtungen
- Method for large-scale recording of strongly fluctuating low-frequency magnetic fields, in particular during identification of electromagnetic compatibility near conducting installations
  - Procédé de détection de grande surface de champs magnétiques basse fréquence à fortes variations, en particulier dans le cadre de la détermination d'une compatibilité électromagnétique dans la zone d'équipements conducteurs de courant
- (71) Deutsche Bahn AG, Potsdamer Platz 2, 10782 Berlin, DE
- (72) Klier, Franz, 85296 Rohrbach, DE

- Jank, Steffen, 60431 Frankfurt am Main, DE
- Finner, Lars, 10829 Berlin, DE
- (74) Zinken-Sommer, Rainer, Deutsche Bahn AG Patentabteilung Völkckerstrasse 5, 80939 München, DE

**G01R 31/00** → (51) **G01R 31/02**

- (51) **G01R 31/02** (11) **1 918 725 A1**  
**G01R 31/00** **G01R 19/165**  
**H02J 7/00** **H02J 7/02**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06782934.1 (22) 23.08.2006
- (84) DE FR IT
- (86) JP 2006/316481 23.08.2006
- (87) WO 2007/023849 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 JP 2005243850  
25.10.2005 JP 2005309355

- (54) • SPANNUNGSMONITOR UND ELEKTRISCHE SPEICHERVORRICHTUNG DAMIT
- VOLTAGE MONITOR AND ELECTRICAL STORAGE DEVICE USING THE SAME
  - MONITEUR DE TENSION ET APPAREIL DE STOCKAGE ÉLECTRIQUE UTILISANT CELUI-CI

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) ODAJIMA, Yoshimitu, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- MORITA, Kazuki c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- TAKEMOTO, Junji c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G01R 31/04** (11) **1 918 726 A2**  
**G01N 25/72**

- (25) En (26) En  
(21) 07118624.1 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 25.10.2006 US 586456
- (54) • Verfahren zur Analyse einer elektrischen Verbindung und entsprechendes Testsystem
- Method of Analyzing Electrical Connection and Test System
  - Procédé d'analyse de connexion électrique et système de test
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Chandler, Brian, Kokomo, IN 46902, US
- Kuhlman, Frederick F., Kokomo, IN 46902, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **G01R 31/26** (11) **1 918 727 A1**  
**G01R 31/28** **H01L 31/042**  
**G08B 13/22** **G01R 31/02**

- (25) De (26) De  
(21) 07017924.7 (22) 13.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 03.11.2006 DE 102006052295

- (54) • Verfahren zur Überwachung eines Photovoltaikgenerators
- Method for monitoring a photovoltaic generator
  - Procédé destiné à la surveillance d'un générateur photovoltaïque

- (71) SMA Technologie AG, Hannoversche Strasse 1-5, 34266 Niestetal, DE
- (72) Prior, Oliver, 34431 Marsberg, DE
- Juchem, Ralf, Dr., 34266 Niestetal, DE
- Victor, Matthias, Dr., 34266 Niestetal, DE
- Frank, Oliver, 30163 Hannover, DE
- Schlabbach, Juergen, 33605 Bielefeld, DE
- (74) Walther, Robert, Patentanwälte Walther - Walther & Hinz GbR Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

**G01R 31/26** → (51) **H01R 11/01**

**G01R 31/28** → (51) **G01R 31/26**

(51) **G01R 31/36** (11) **1 918 728 A1**  
**H01M 10/42** **H01M 10/44**  
**H01M 10/48** **H02J 7/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07113000.9 (22) 24.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 24.10.2006 US 552287
- (54) • Diagnose- und Prognose-Verfahren für eine Lithiumionenbatterie
- Lithium-ion battery diagnostic and prognostic techniques
  - Techniques de diagnostic et de prévision de batterie au lithium ion
- (71) Honeywell International Inc., P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Singh Harmohan N., Rockaway, NJ 07888, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01R 31/36** (11) **1 918 729 A1**  
**H02J 7/00** **H01M 10/48**

- (25) En (26) En  
(21) 07118718.1 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 18.10.2006 US 550566
- (54) • Diagnose- und Prognose-Verfahren für eine Lithiumionenbatterie
- Lithium-ion battery prognostic testing and process
  - Test de pronostic de batterie au lithium ion et procédé
- (71) Honeywell International, Inc., Law Dept. AB/2B, 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (84) DE FR GB
- (72) Singh, Harmohan N., Rockaway, NJ 07866, US
- Johnson, James S., Prescott Valley, AZ 86314, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01R 33/30** (11) **1 918 730 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 06022373.2 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (54) • Mikrostrukturierter NMR-Chip für Durchflussmessungen  
 • Flow-through microfluidic nuclear magnetic resonance(=NMR)-chip  
 • Appareil RMN à puce microfluidique  
 (71) Bruker BioSpin AG, Industriestrasse 26, 8117 Fällanden, CH  
 (72) Massin, Charles, 1422 Grandson, CH  
 Fey, Michael, 5075 Hornussen, CH  
 (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **G01R 33/30** (11) **1 918 731 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07021385.5 (22) 02.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (30) 04.11.2006 DE 102006052076  
 (54) • Probenbehälter für NMR-Messungen mit Feldhomogenisierung im Probenvolumen durch die Grenzflächen des Probenbehälters  
 • Sample container for NMR measurements with homogenisation of sample volume by sample container boundaries  
 • Conteneur d'échantillons pour mesures RMN avec homogénéisation de champ dans le volume d'échantillon par les surfaces de contact du conteneur d'échantillons  
 (71) Bruker BioSpin AG, Industriestrasse 26, 8117 Fällanden, CH  
 (72) Fey, Michael, 5075 Hornussen, CH  
 Speck, Thomas, 8800 Thalwil, CH  
 (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **G01S 1/14** (11) **1 918 732 A2**  
**G01C 15/00** **G01S 17/46**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07015975.1 (22) 14.08.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (30) 03.11.2006 US 856710 P  
 20.06.2007 US 821058  
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur genauen Bestimmung der Höhenkoordinaten in einem Satelliten-/Laserpositionierungssystem  
 • Method and apparatus for accurately determining height coordinates in a satellite/laser positioning system  
 • Procédé et appareil pour déterminer avec précision les coordonnées de la hauteur dans un système de positionnement satellite/laser  
 (71) Topcon Positioning Systems, Inc., 7400 National Drive, Livermore CA 94551, US  
 (72) Brabec, Vernon Joseph, Livermore, California 94550, US  
 (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G01S 5/00** (11) **1 918 733 A1**  
**G01S 5/14**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06123152.8 (22) 30.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • Positionierungsvorrichtung und Positionierungssystem  
 • Position locating device and position determining system  
 • Dispositif et système de positionnement  
 (71) Paradigm Services Limited, 21 Holborn Viaduct EC1A 2DY London, GB  
 (72) Clements, Robert, London N6 4QX, GB  
 Hope, Nigel c/o Astrium Site, Herfordshire SG1 2AS, GB  
 Pitts, Reece, Cambridgeshire PE29 1LP, GB  
 (74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

**G01S 5/14** → (51) **G01S 5/00**

**G01S 7/35** → (51) **G01S 13/34**

(51) **G01S 7/41** (11) **1 918 734 A1**  
**G01S 7/42** **G01S 13/48**  
**H01Q 21/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07110771.8 (22) 21.06.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (30) 04.11.2006 GB 0621987  
 (54) • Radarsystem mit mehreren Eingängen und mehreren Ausgängen  
 • A multiple input multiple output RADAR system  
 • Système de RADAR à entrées/sorties multiples  
 (71) ROKE MANOR RESEARCH LIMITED, Old Salisbury Lane, Romsey, Hampshire SO51 0ZN, GB  
 (72) Johnson, David Antony, Romsey, Hampshire SO51 5AP, GB  
 (74) Morgan, Marc, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

**G01S 7/42** → (51) **G01S 7/41**

(51) **G01S 7/527** (11) **1 918 735 A1**  
**G01F 23/296**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06022737.8 (22) 31.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (54) • Verfahren zur Verarbeitung eines Echo-profiles  
 • A method for processing an echo profile  
 • Procédé de traitement d'un profil d'écho  
 (71) Siemens Milltronics Process Instruments Inc., 1954 Technology Drive, ON K9J 7B1 Peterborough, CA  
 (72) Hosseini, Mazi, L1R 1V7 Whitby, ON, CA  
 Lomas, Adam, K0L 1Z0 Trent Hills, ON, CA  
 Larocque, Jean-René, K9J 8E1 Peterborough, ON, CA  
 (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G01S 13/34** (11) **1 918 736 A2**  
**G01S 13/58** **G01S 13/93**  
**G01S 7/35**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07021037.2 (22) 26.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (30) 31.10.2006 JP 2006295453

(54) • Radar, Hochfrequenzsensor und Radar-detektiionsverfahren  
 • Radar, radio frequency sensor, and radar detection method  
 • Radar, capteur de radiofréquence et procédé de détection de radar  
 (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
 (72) Kondoh, Hiroshi, Tokyo 100-8220, JP  
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**G01S 13/48** → (51) **G01S 7/41**

**G01S 13/58** → (51) **G01S 13/34**

(51) **G01S 13/90** (11) **1 918 737 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06022989.5 (22) 04.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (54) • Verfahren zur Auflösung von Mehrdeutigkeit bei Bestimmung und Ortung von beweglichen Zielen in Radaren mit synthetischer Apertur  
 • Method of resolving ambiguity in the detection and location of moving targets in synthetic aperture radar  
 • Procédé de résolution d'ambiguïtés dans la détection et la localisation de cibles mobiles dans un radar à synthèse d'ouverture  
 (71) Sula Systems Limited, Old Crown House 18 Market Street, Wotton under Edge Gloucestershire GL12 7AE, GB  
 (72) Vigurs, Gordon, Wotton-under-Edge GL12 7 AE, GB

**G01S 13/93** → (51) **G01S 13/34**

**G01S 15/93** → (51) **G08G 1/16**

**G01S 17/46** → (51) **G01S 1/14**

**G01S 17/50** → (51) **G01B 11/00**

(51) **G01V 5/00** (11) **1 918 738 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07119783.4 (22) 31.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (30) 01.11.2006 US 555450  
 (54) • Verfahren zur Bestimmung der Lage und Form eines Gepäckstücks in einem Gepäckumschlagcontainer durch Röntgenbildanalyse  
 • Methods for determining a position and shape of a bag placed in a baggage handling container using x-ray image analysis  
 • Procédé pour déterminer une position et une forme de sac placé dans un conteneur de manipulation de bagages utilisant une analyse d'image à rayons x  
 (71) GE Homeland Protection, Inc., 7151 Gateway Boulevard, Newark CA 94560-1012, US  
 (72) Schmiegel, Armin Uwe, 22609, Hamburg, DE  
 (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**G02B 1/04** → (51) **C08F 20/38**



(51) **G02B 3/00** (11) **1 918 739 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07021451.5 (22) 05.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 KR 20060108809  
(54) • *Optische Linseplatte, Rückbeleuchtungseinheit und Anzeigevorrichtung*  
• *Optical lens plate, backlight unit, and display device*  
• *Plaque de lentille optique, unité de rétroéclairage, et dispositif d'affichage*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Yoon, Ju-Young, Seoul, KR  
Hwang, Seong-Yong, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR  
Kim, Gi-Cherl, Giheung-gu Yongin-si, KR  
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**G02B 3/00** → (51) **G02F 1/1335**

**G02B 3/06** → (51) **G02F 1/1335**

(51) **G02B 5/08** (11) **1 918 740 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06767843.3 (22) 04.07.2006  
(84) DE NL  
(86) JP 2006/313326 04.07.2006  
(87) WO 2007/013269 2007/05 01.02.2007  
(30) 29.07.2005 JP 2005220927  
27.04.2006 JP 2006123827

(54) • *LAMINIERTER KÖRPER FÜR EINEN REFLEXIONSFILM*  
• *LAMINATED BODY FOR REFLECTION FILM*  
• *CORPS STRATIFIÉ DESTINÉ À UN FILM RÉFLECTISSANT*  
(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP  
(72) HIRUMA, Takehiko, Asahi Glass Fine Techno Co., Ltd, Yonezawa-shi, Yamagata 9921128, JP  
SHIN, Naoko, Asahi Glass Company, Limited, Chiyoda-ku, Tokyo 1008405, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**G02B 5/20** → (51) **G02B 7/00**

**G02B 5/23** → (51) **C09D 4/00**

**G02B 5/28** → (51) **G02B 7/00**

(51) **G02B 5/30** (11) **1 918 741 A1**  
**H01B 1/12** **H01L 51/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07021171.9 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 KR 20060106249  
(54) • *Polarisator und Flüssigkristallanzeige damit*  
• *Polarizer and liquid crystal display including the same*  
• *Polariseur et affichage à cristaux liquides l'incorporant*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Bae, Woo-Jin, Seoul, KR

(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G02B 5/30** (11) **1 918 742 A1**  
**G02F 1/1335**  
(25) En (26) En  
(21) 07021415.0 (22) 02.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 KR 20060107527  
(54) • *Drahtgitter-Polarisationsplatte und Anzeigevorrichtung*  
• *Wire grid polarizing plate and display device*  
• *Polarisateur à grille et dispositif d'affichage*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Kim, Joong-Hyun, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Choi, Jin-Sung, Cheonan-si, Chungcheongnam-do, KR  
Lee, Jeong-Hwan, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Seung-Mo, Cheonan-si, Chungcheongnam-do, KR  
Jung, Jin-Mi, Seoul, KR  
Lee, Kang-Woo, Seoul, KR  
(74) Weitzel, Wolfgang, Patentanwalt Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**G02B 6/00** → (51) **G02F 1/13**

**G02B 6/00** → (51) **H01L 33/00**

(51) **G02B 6/02** (11) **1 918 743 A1**  
**G02B 23/24** **A61B 1/07**  
**G01N 21/64**  
(25) En (26) En  
(21) 07021580.1 (22) 06.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 JP 2006300505  
(54) • *Mehradrige Faser*  
• *Multi-core fiber*  
• *Fibre multinoyau*  
(71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Koto-ku, Tokyo 135-8512, JP  
(72) Kudou, Manabu, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP  
Aikawa, Kazuhiko, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP  
Tsumanuma, Takashi, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G02B 6/122** (11) **1 918 744 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07119452.6 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 FR 0654669  
(54) • *Neue Struktur eine Schlitzführung*  
• *New guide structure with slot*  
• *Nouvelle structure de guide a fente*  
(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR  
(72) Jordana, Emmanuel, 38000, GRENOBLE, FR

Fedeli, Jean-Marc, 38120, SAINT-EGREVE, FR  
El Melhaoui, Loubna, 38000, GRENOBLE, FR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G02B 6/122** (11) **1 918 745 A1**  
**B81C 1/00** **H01L 21/30**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07119453.4 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 FR 0654670  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Schlitzzellenleiters*  
• *Process for manufacturing a slot waveguide*  
• *Procédé de réalisation d'un guide à fente*  
(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR  
(72) Jordana, Emmanuel, 38000, GRENOBLE, FR  
Fedeli, Jean-Marc, 38120, SAINT-EGREVE, FR  
El Melhaoui, Loubna, 38000, GRENOBLE, FR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G02B 6/38** (11) **1 918 746 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07021222.0 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 JP 2006295026  
07.03.2007 JP 2007057749  
(54) • *Haftverbindungselement, damit verwendete optische Verbindungsstruktur und Vorrichtung zur Anbringung des Haftverbindungselements*  
• *Adhesive connecting member, optical connecting structure used therewith, and jig for attaching adhesive connecting member*  
• *Élément de liaison d'adhésif, structure de connexion optique utilisée avec celui-ci et dispositif de serrage pour fixer l'élément d'assemblage d'adhésif*

(71) Tomoegawa Co., Ltd., 5-15, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8335, JP  
(72) Hashimoto, Nobuhiro, Shizuoka-shi Shizuoka 421-0192, JP  
Suzuki, Masayoshi, Shizuoka-shi Shizuoka 421-0192, JP  
Furue, Tomoki, Shizuoka-shi Shizuoka 421-0192, JP  
Sukegawa, Ken, Shizuoka-shi Shizuoka 421-0192, JP  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **G02B 6/42** (11) **1 918 747 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07254187.3 (22) 22.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 US 555354  
(54) • *Faseroptisches Sende- und Empfangsmodul mit kleinem Formfaktor und eingebauter Testfähigkeit sowie Verfahren*

- *Small-form-factor fiber optic transceiver module having built-in test capability and method*
  - *Module émetteur-récepteur à fibre optique à facteur de forme réduit présentant une capacité et un procédé de test intégrés*
- (71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US  
 (72) Chan, Eric Y., Mercer Island Washington 98040, US  
 Koshinz, Dennis G., Bellevue Washington 98004, US  
 Huang, Yuing, Bellevue Washington 98006, US  
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G02B 6/42 → (51) H01L 33/00**

- (51) **G02B 7/00** (11) **1 918 748 A1**  
**G02B 5/20** **G02B 5/28**  
**G03B 7/097** **G03B 7/10**  
**G03B 7/18** **G03B 11/04**  
**G03B 11/04**
- (25) En (26) En  
 (21) 07021417.6 (22) 02.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (30) 06.11.2006 JP 2006300341  
 (54) • *Objektiv mit schaltbare mit Neutraldichte- und Infrarotcutoff-Filter*  
 • *Lens with a switchable neutral density and infrared cutoff filters*  
 • *Objectif optique avec ensemble de filtres, un à densité neutre et un bloquant l'infrarouge, commutables*  
 (71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP  
 (72) Aiba, Daigo, Saitama-shi, Saitama, JP  
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

**G02B 7/00 → (51) G03B 17/04**

**G02B 7/02 → (51) G01M 11/02**

- (51) **G02B 7/08** (11) **1 918 749 A1**  
**G02B 13/00** **G11B 7/09**
- (25) En (26) En  
 (21) 07119515.0 (22) 29.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (30) 30.10.2006 JP 2006294302  
 (54) • *Kameramodul*  
 • *Camera Module*  
 • *Module d'appareil photographique*  
 (71) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki, Tama-Shi, Tokyo, JP  
 (72) Osaka, Tomohiko Mitsumi Electric Co., Yamagata-shi, Yamagata, JP  
 Ishizawa, Takashi Mitsumi Electric Co., Yamagata-shi, Yamagata, JP  
 (74) Solf, Alexander, Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

- (51) **G02B 7/08** (11) **1 918 750 A1**  
**G02B 13/00**
- (25) En (26) En  
 (21) 07119627.3 (22) 30.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 30.10.2006 JP 2006294303  
 (54) • *Kameramodul*  
 • *Camera Module*  
 • *Module d'appareil photographique*  
 (71) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki, Tama-Shi, Tokyo, JP  
 (72) Osaka, Tomohiko Mitsumi Electric Co., Ltd., Yamagata-shi Yamagata, JP  
 Ishizawa, Takashi Mitsumi Electric Co., Ltd., Yamagata-shi Yamagata, JP  
 (74) Solf, Alexander, Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

**G02B 13/00 → (51) G02B 7/08**

**G02B 15/02 → (51) G03B 17/04**

- (51) **G02B 21/00** (11) **1 918 751 A1**  
**G02B 21/36**
- (25) En (26) En  
 (21) 06022728.7 (22) 31.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (54) • *Mikroskopsystem, Beobachtungsverfahren und Beobachtungsprogramm*  
 • *Microscope system, observation method and observation program*  
 • *Système de microscope, procédé d'observation et programme d'observation*  
 (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP  
 (72) Yamada, Tatsuki, Hachioji-shi Tokyo 193-0933, JP  
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

- (51) **G02B 21/00** (11) **1 918 752 A1**  
**G01J 1/42**
- (25) En (26) En  
 (21) 06291742.2 (22) 06.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Messung optischer Leistung eines Lichtstrahls in einem Mikroskop*  
 • *Method and apparatus for measuring optical power of a light beam produced in a microscope*  
 • *Méthode et dispositif pour mesurer la puissance optique d'un faisceau lumineux dans un microscope*  
 (71) Institut Curie, 26, rue d'Ulm, 75005 Paris, FR Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR  
 (72) Amblard, François, 75005 Paris, FR  
 (74) Pontet, Bernard, et al, Pontet Allano & Associés S.E.L.A.R.L. 25, rue Jean-Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cédex, FR

- (51) **G02B 21/00** (11) **1 918 753 A1**  
**G01B 9/02** **A61B 19/00**  
**A61B 5/00**
- (25) De (26) De  
 (21) 07019792.6 (22) 10.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (30) 06.11.2006 DE 102006052513  
 24.04.2007 DE 102007019678  
 (54) • *Operationsmikroskop mit OCT-System*  
 • *Operation microscope with OCT system*  
 • *Microscope d'opération doté d'un système OCT*  
 (71) Carl Zeiss Surgical GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE  
 (72) Reimer, Peter, 73479 Ellwangen, DE  
 Abele, Alfons, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE  
 Hauger, Christoph, 73431 Aalen, DE  
 Seesselberg, Markus, 73431 Aalen, DE  
 (74) Gauss, Nikolai, c/o Carl Zeiss AG Patentabteilung Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE

- (51) **G02B 21/00** (11) **1 918 754 A1**  
**A61B 5/00** **G01B 9/02**  
**A61B 19/00**
- (25) De (26) De  
 (21) 07019794.2 (22) 10.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 06.11.2006 DE 102006052513  
 24.04.2007 DE 102007019679  
 (54) • *Operationsmikroskop mit OCT-System*  
 • *Operation microscope with OCT system*  
 • *Microscope d'opération doté d'un système OCT*  
 (71) Carl Zeiss Surgical GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE  
 (72) Reimer, Peter, 73479 Ellwangen, DE  
 Abele, Alfons, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE  
 Hauger, Christoph, 73431 Aalen, DE  
 Seesselberg, Markus, 73431 Aalen, DE  
 (74) Gauss, Nikolai, c/o Carl Zeiss AG Patentabteilung Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE

- (51) **G02B 21/00** (11) **1 918 755 A1**  
**A61B 5/00** **G01B 9/02**  
**A61B 19/00** **A61B 3/12**
- (25) De (26) De  
 (21) 07019795.9 (22) 10.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 06.11.2006 DE 102006052513  
 24.04.2007 DE 102007019680  
 (54) • *Ophthalmo-Operationsmikroskop mit OCT-System*  
 • *Ophthalmic operation microscope with OCT system*  
 • *Microscope d'opération ophtalmique doté d'un système OCT*  
 (71) Carl Zeiss Surgical GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE  
 (72) Reimer, Peter, 73479 Ellwangen, DE  
 Abele, Alfons, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE  
 Hauger, Christoph, 73431 Aalen, DE  
 Seesselberg, Markus, 73431 Aalen, DE  
 (74) Gauss, Nikolai, c/o Carl Zeiss AG Patentabteilung Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE

**G02B 21/00 → (51) G02B 21/06**

- (51) **G02B 21/06** (11) **1 918 756 A1**  
**A61B 19/00** **G02B 21/00**  
**A61B 5/00** **G01B 9/02**

(25) De (26) De  
(21) 07019793.4 (22) 10.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 DE 102006052513  
24.04.2007 DE 102007019677

(54) • *Operationsmikroskop mit OCT-System und Operationsmikroskop-Beleuchtungsmodul mit OCT-System*  
• *Operation microscope with OCT system and operation microscope illumination module with OCT system*  
• *Microscope d'opération doté d'un système OCT et module d'éclairage de microscope d'opération doté d'un système OCT*

(71) Carl Zeiss Surgical GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE

(72) Reimer, Peter, 73479 Ellwangen, DE  
Abele, Alfons, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE

(73) Hauger, Christoph, 73431 Aalen, DE  
Seesselberg, Markus, 73431 Aalen, DE

(74) Gauss, Nikolai, c/o Carl Zeiss AG Patentabteilung Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE

(51) **G02B 21/16** (11) **1 918 757 A1**  
**G02B 27/14**

(25) En (26) En  
(21) 07021027.3 (22) 26.10.2007

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

AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 JP 2006298676  
25.05.2007 JP 2007139328

(54) • *Beleuchtungsanordnung für ein Mikroskop*  
• *Microscope illumination apparatus*  
• *Appareil d'éclairage de microscope*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) Tsutsui, Ryo, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP  
Shimada, Yoshihiro, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**G02B 21/36** → (51) **G02B 21/00**

**G02B 23/24** → (51) **A61B 1/00**

(51) **G02B 26/08** (11) **1 918 758 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07106952.0 (22) 25.04.2007

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

AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 KR 20060107487

(54) • *Elektromagnetischer Mikroaktor*  
• *Electromagnetic micro-actuator*  
• *Micro-actionneur électromagnétique*

(71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314, Maetan3-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kang, Seok-jin c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

Jeong, Hyun-ku c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR  
Chung, Seok-whan c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**G02B 26/08** → (51) **B81B 3/00**

(51) **G02B 26/10** (11) **1 918 759 A1**  
**G06K 15/12** **H04N 1/13**

(25) En (26) En  
(21) 07119829.5 (22) 01.11.2007

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

AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 JP 2006297668  
21.08.2007 JP 2007214751

(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Image forming apparatus*  
• *Appareil de formation d'images*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Suzuki, Souichiro, Ohta-ku Tokyo, JP  
Hori, Kenjiro, Ohta-ku Tokyo, JP

Matsuo, Shimpei, Ohta-ku Tokyo, JP  
Shoji, Ryuhei, Ohta-ku Tokyo, JP

Hotogi, Tatsuya, Ohta-ku Tokyo, JP  
Fujii, Kazunari, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd., European Patent Department, 6 Roundwood Avenue Uxbridge, Middlesex UB11 1JA, GB

**G02B 27/00** → (51) **G02F 1/13357**

**G02B 27/10** → (51) **G03B 21/14**

**G02B 27/14** → (51) **G02B 21/16**

**G02B 27/28** → (51) **G03B 21/14**

**G02B 27/62** → (51) **G01M 11/02**

(51) **G02C 7/02** (11) **1 918 760 A1**  
**B29D 11/00** **G02C 7/06**

(25) En (26) En  
(21) 06022927.5 (22) 03.11.2006

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

AL BA HR MK RS  
(54) • *Ophthalmische Linse, Brille mit ophthalmischen Linsen, Apparat zur Herstellung einer ophthalmischen Linse, Methode zur Herstellung einer ophthalmischen Linse*

• *Ophthalmic lens, spectacles comprising ophthalmic lenses, apparatus for manufacturing an ophthalmic lens, method for manufacturing an ophthalmic lens and a store comprising an apparatus for in store manufacturing of an ophthalmic lens*

• *Lentille ophtalmique, lunettes contenant des lentilles ophtalmiques, appareil pour fabriquer des lentilles ophtalmiques, methode de fabrication d'une lentille ophtalmique*

(71) Vision Dynamics Holding B.V., Lodewijkstraat 1a, 5652 AC Eindhoven, NL

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**G02C 7/06** → (51) **G02C 7/02**

**G02C 7/10** → (51) **C09D 4/00**

(51) **G02F 1/035** (11) **1 918 761 A1**  
**H04B 10/04** **H04B 10/06**  
**H04B 10/142** **H04B 10/152**

(25) Ja (26) En  
(21) 06796668.9 (22) 23.08.2006

(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/316504 23.08.2006

(87) WO 2007/023857 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 JP 2005242485

(54) • *LICHT-FSK/SSB-MODULATOR MIT INTENSITÄTSAUSGLEICHSFUNKTION*  
• *LIGHT FSK/SSB MODULATOR HAVING INTENSITY BALANCE FUNCTION*

• *MODULATEUR DE LUMIERE DE TYPE FSK/SSB AYANT UNE FONCTION D'EQUILIBRAGE D'INTENSITE*

(71) National Institute of Information and Communications Technology, 4-2-1, Nukui-Kitamachi, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP

(72) KAWANISHI, Tetsuya, 4-2-1 Nukui-Kitamachi Koganei-shi, Tokyo 1848795, JP

IZUTSU, Masayuki, 4-2-1 Nukui-Kitamachi Koganei-shi, Tokyo 1848795, JP

SAKAMOTO, Takahide, 4-2-1 Nukui-Kitamachi Koganei-shi, Tokyo 1848795, JP

TSUCHIYA, Masahiro, 4-2-1 Nukui-Kitamachi Koganei-shi, Tokyo 1848795, JP

(74) Pitchford, James Edward, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G02F 1/035** (11) **1 918 762 A1**  
**H04B 10/04** **H04B 10/06**  
**H04B 10/142** **H04B 10/152**

(25) Ja (26) En  
(21) 06796669.7 (22) 23.08.2006

(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/316505 23.08.2006

(87) WO 2007/023858 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 JP 2005242516

(54) • *AUTOMATISCHES REGELSYSTEM FÜR EINEN FSK-MODULATOR*  
• *AUTOMATIC REGULATION SYSTEM OF FSK MODULATOR*

• *SYSTEME DE REGULATION AUTOMATIQUE DE MODULATEUR EN MODE FSK*

(71) National Institute of Information and Communications Technology, 4-2-1, Nukui-Kitamachi, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP

(72) KAWANISHI, Tetsuya, 4-2-1 Nukui-Kitamachi Koganei-shi, Tokyo 1848795, JP

IZUTSU, Masayuki, 4-2-1 Nukui-Kitamachi Koganei-shi, Tokyo 1848795, JP

SAKAMOTO, Takahide, 4-2-1 Nukui-Kitamachi Koganei-shi, Tokyo 1848795, JP

TSUCHIYA, Masahiro, 4-2-1 Nukui-Kitamachi Koganei-shi, Tokyo 1848795, JP

(74) Pitchford, James Edward, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G02F 1/13** (11) **1 918 763 A2**  
**G02F 1/1333** **G02F 1/13357**  
**G02B 6/00**

(25) En (26) En  
(21) 07020659.4 (22) 23.10.2007

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

AL BA HR MK RS  
(30) 25.10.2006 KR 20060103859

(54) • *Anzeigevorrichtung*  
• *Display device*  
• *Dispositif d'affichage*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Shin, Jin-soo, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR

Lee, Jeoung-gwen, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR



Jeong, Wee-joon, Seoul, KR  
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G02F 1/13** (11) **1 918 764 A1**  
**G02F 1/167** **H05K 1/00**  
**G02F 1/1333** **H04M 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 07021449.9 (22) 05.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 KR 20060109134

(54) • Anzeigevorrichtung mit mehreren Tafeln  
• Multi-panel display apparatus  
• Appareil d'affichage multi-écrans

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Kim, Sang-Il, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**G02F 1/13** → (51) **H01J 5/16**

(51) **G02F 1/133** (11) **1 918 765 A2**  
**G02F 1/1339** **G06F 3/041**

(25) En (26) En  
(21) 07021170.1 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 KR 20060106668

(54) • Anzeigevorrichtung und Herstellungsverfahren dafür  
• Display apparatus and method of fabrication the same  
• Appareil d'affichage et son procédé de fabrication

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR

(72) Kim, Yu-Jin, Asan-si Chungcheongnam-do, KR

Kim, Su-Jeong, Yongsan-gu Seoul, KR  
Baek, Ju-Hyeon, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR

Kim, Beom-Jun, Seochu-gu Seoul, KR  
Lee, Myung-Sub, Seoul, KR  
Jeong, Ji-Young, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR

Lee, Yun-Seok, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR

(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**G02F 1/1333** → (51) **G02F 1/13**

**G02F 1/1333** → (51) **G06F 3/041**

**G02F 1/1333** → (51) **H01J 5/16**

(51) **G02F 1/1335** (11) **1 918 766 A1**  
**G02B 3/00** **G02B 3/06**  
**G09F 9/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 06767995.1 (22) 07.07.2006  
(84) DE FR  
(86) JP 2006/313585 07.07.2006  
(87) WO 2007/010764 2007/04 25.01.2007  
(30) 20.07.2005 JP 2005210003

(54) • FLÜSSIGKRISTALL-SCHIRM MIT MIKROLINSEN UND HERSTELLUNGSPROZESS DAFÜR

• LIQUID CRYSTAL DISPLAY PANEL WITH MICROLENS AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME

• PANNEAU D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES AVEC MICRO-LENTILLE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELUI-CI

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) IKUTA, Kazuya, Tenri-shi Nara 632-0004, JP  
OKADA, Kuniaki, Tenri-shi, Nara 632-0033, JP

(74) Zinke, Thomas, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Straße 17, D-81667 München, DE

**G02F 1/1335** → (51) **G02B 5/30**

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 918 767 A1**  
**B60K 35/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 06782355.9 (22) 04.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/315497 04.08.2006

(87) WO 2007/015559 2007/06 08.02.2007

(30) 04.08.2005 JP 2005226345

(54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEINRICHTUNG UND INFORMATIONSANZEIGEINRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG

• LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE AND INFORMATION DISPLAY DEVICE FOR VEHICLE

• DISPOSITIF D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS DE VEHICULE

(71) Nissan Motor Light Truck Co., Ltd., 1, Oaza 1-chome Ageo-shi, Saitama 362-0046, JP

(72) SHIGEYOSHI, Eiji c/o NISSAN MOTOR LIGHT TRUCK CO., Saitama, 3620046, JP

(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Sollner Strasse 36, 81479 München, DE

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 918 768 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07019111.9 (22) 28.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 26.10.2006 JP 2006291477

(54) • Ausgedehnte Beleuchtungseinrichtung mit mehreren Paneelen

• Spread illuminating apparatus of multiple panel type

• Appareil d'illumination à dispersion de type à panneaux multiples

(71) MINEBEA Co., Ltd., 4106-73 Miyota, Miyotamachi, Kitasaku-gun, Nagano-ken, JP

(72) Kitamura, Atsushi, Kitasaku-gun, Nagano-ken, JP  
Adachi, Shigeyuki, Kitasaku-gun, Nagano-ken, JP

(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 918 769 A1**  
**H05K 1/02** **F21V 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 07117060.9 (22) 24.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 27.10.2006 KR 20060105136  
12.02.2007 KR 20070014310

(54) • Rückbeleuchtungseinheit und Flüssigkristallanzeige damit

• Backlight unit and liquid crystal display device including the same

• Unité de rétroéclairage et dispositif d'affichage à cristaux liquides doté de celle-ci

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Kang, Joon, 301, Minwoo-officetel, Seoul, KR

Cho, Jin Hyun, Seoul, KR

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 918 770 A2**  
**F21V 7/00** **G02B 27/00**

(25) En (26) En  
(21) 07254193.1 (22) 23.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 26.10.2006 US 553249

(54) • LED-Rückbeleuchtung mit freiliegendem LED-Chip

• LED backlight with bare chip LED

• Rétro-éclairage à LED avec une diode électroluminescente sur puce nue

(71) K Laser Technology, Inc., 1, Li-Hsin Road VI Science-Based Industrial Park Hsin-shu 300, Taiwan, TW

(72) Lee, Wai-Hon, Los Altos, CA 94024, US

(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G02F 1/13357** → (51) **G02F 1/13**

**G02F 1/1339** → (51) **G02F 1/133**

**G02F 1/167** → (51) **G02F 1/13**

**G03B 5/02** → (51) **G03B 17/04**

**G03B 7/097** → (51) **G02B 7/00**

**G03B 7/10** → (51) **G02B 7/00**

**G03B 7/18** → (51) **G02B 7/00**

**G03B 11/00** → (51) **G02B 7/00**

**G03B 11/04** → (51) **G02B 7/00**

**G03B 15/05** → (51) **H04N 5/225**

(51) **G03B 17/04** (11) **1 918 771 A2**  
**G02B 15/02** **G03B 5/02**  
**G03B 17/12** **G03B 17/48**  
**G03B 21/00** **G02B 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 07119434.4 (22) 26.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 30.10.2006 JP 2006293673

(54) • Kamera versehen mit einem Projektor  
• Camera being equipped with a projector  
• Appareil photo doté d'un projecteur

(71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP

(72) Hagiwara, Kosuke, Tokyo, JP

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

<b>G03B 17/12</b>	→ (51)	<b>G03B 17/04</b>
<b>G03B 17/48</b>	→ (51)	<b>G03B 17/04</b>
<b>G03B 21/00</b>	→ (51)	<b>G03B 17/04</b>
(51) <b>G03B 21/14</b>	(11)	<b>1 918 772 A2</b>
<b>G03B 33/12</b>		<b>G02B 27/10</b>
<b>G02B 27/28</b>		<b>H04N 9/31</b>
(25) En	(26) En	
(21) 07021277.4	(22) 31.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 31.10.2006 JP 2006296282		
26.09.2007 JP 2007249576		
(54) • <i>Beleuchtungsrichtung und Projektor</i>		
• <i>Illumination apparatus and projection display device</i>		
• <i>Appareil d'illumination et dispositif d'affichage de projection</i>		
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihanondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP		
(72) Kanayama, Hideyuki, Kyoto 611-0011, JP		
Maeda, Makoto, Osaka 536-0017, JP		
Ikeda, Takashi, Osaka 578-0944, JP		
Mashitani, Ken, Osaka 572-0839, JP		
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE		
(51) <b>G03B 21/28</b>	(11)	<b>1 918 773 A1</b>
(25) En	(26) En	
(21) 08151083.6	(22) 18.04.2002	
(84) DE FR GB IT		
(30) 25.04.2001 US 286006 P		
07.06.2001 US 296146 P		
(54) • <i>Lichtwiederherstellung für Projektionsdisplays</i>		
• <i>Light recovery for projection displays</i>		
• <i>Récupération lumineuse pour affichages de projection</i>		
(71) Wavien, Inc., 26145 Technology Drive, Santa Clarita, CA 91355-1137, US		
(72) Li, Kenneth, K., ARCADIA, CA CA 91006, US		
(74) Marconnet, Sébastien, Cabinet Schmit-Chretien-Schihin 16, rue de la Paix, F-75002 Paris, FR		
(62) 02728824.0 / 1 417 537		
(51) <b>G03B 21/54</b>	(11)	<b>1 918 774 A2</b>
<b>B66F 3/00</b>		<b>F16M 11/38</b>
<b>F16M 13/00</b>		<b>B66F 7/00</b>
(25) En	(26) En	
(21) 07019484.0	(22) 04.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 05.10.2006 DE 102006047194		
(54) • <i>Deckenlift für einen Projektor, mit aus- und einfahrbarem Gelenkstabsystem</i>		
• <i>Ceiling lift for a projector with extendable and retractable jointed rod system</i>		
• <i>Élévateur de plafond pour un projecteur, doté d'un système de barre articulée pouvant entrer et sortir</i>		
(71) Vision24 GmbH, Waldstraße 2, 64584 Biebesheim a. Rhein, DE		
(72) Roncka, Andreas, 64579 Gernsheim, DE		
(74) Elbel, Michaela, Isartorplatz 5, 80331 München, DE		
<b>G03B 33/12</b>	→ (51)	<b>G03B 21/14</b>
<b>G03B 35/08</b>	→ (51)	<b>H04N 13/00</b>

(51) <b>G03F 1/08</b>	(11)	<b>1 918 775 A2</b>
(25) En	(26) En	
(21) 07020637.0	(22) 22.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 30.10.2006 US 863474 P		
(54) • <i>Maskenätzungsverfahren</i>		
• <i>Mask etch process</i>		
• <i>Procédé de masquage et d'attaque</i>		
(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US		
(72) Chandrachood, Madhavi, R., Sunnyvale CA 94086, US		
Sabharwal, Amitabh, San Jose CA 95120, US		
Leung, Toi, Yue, Becky, Sunnyvale CA 94087, US		
Grimbergen, Michael, Redwood City CA 94065, US		
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE		
(51) <b>G03F 1/08</b>	(11)	<b>1 918 776 A1</b>
<b>C23F 4/00</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 07020929.1	(22) 25.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 02.11.2006 US 864151 P		
09.08.2007 US 836258		
(54) • <i>Ätzung von Nanodruckvorlagen unter Benutzung eines Ätzreaktors</i>		
• <i>Etching of nano-imprint templates using an etch reactor</i>		
• <i>Gravure de modèles de nano-impression utilisant un réacteur de gravure</i>		
(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US		
(72) Chandraachood, Madhavi, R., Sunnyvale CA 94086, US		
Kumar, Ajay, Cupertino CA 95014, US		
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE		
<b>G03F 1/08</b>	→ (51)	<b>H01J 37/32</b>
<b>G03F 7/004</b>	→ (51)	<b>G03F 7/20</b>
(51) <b>G03F 7/20</b>	(11)	<b>1 918 777 A1</b>
<b>G03F 9/00</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 07075929.5	(22) 26.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 30.10.2006 US 589300		
29.03.2007 US 730191		
(54) • <i>Lithographische Vorrichtung und Verfahren</i>		
• <i>Lithographic apparatus and method</i>		
• <i>Appareil et procédé lithographique</i>		
(71) ASML Netherlands BV, 6501, De Run, 5504 DR Veldhoven, NL		
(72) Loopstra, Erik Roelof, 5591 BA Heeze, NL		
Onvlee, Johannes, 5211 DX Den Bosch, NL		
(74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL		
(51) <b>G03F 7/20</b>	(11)	<b>1 918 778 A2</b>
<b>G03F 7/004</b>		
(25) En	(26) En	

(21) 07119637.2	(22) 30.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 30.10.2006 US 855715 P		
(54) • <i>Zusammensetzungen und Verfahren für Immersionslithografie</i>		
• <i>Compositions and processes for immersion lithography</i>		
• <i>Compositions et procédés pour lithographie en immersion</i>		
(71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC, 455 Forest Street, Marlborough, MA 01752, US		
(72) Caporale, Stefan J, Worcester, MA 01603, US		
Barclay, George G, Jefferson, MA 01522, US		
Wang, Deyan, Hudson, MA 01749, US		
Jia, Li, Allentown, PA 18106, US		
(74) Buckley, Guy Julian, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB		
<b>G03F 7/20</b>	→ (51)	<b>H01L 21/027</b>
<b>G03F 9/00</b>	→ (51)	<b>G03F 7/20</b>
(51) <b>G03G 5/06</b>	(11)	<b>1 918 779 A1</b>
<b>G03G 5/147</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 07115614.5	(22) 04.09.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 30.10.2006 US 863426 P		
31.05.2007 US 756077		
(54) • <i>Photorezeptor mit substituiertem Biphenyl-Diamin und Verfahren zu dessen Herstellung</i>		
• <i>Photoreceptor containing substituted biphenyl diamine and method of forming same</i>		
• <i>Photorécepteur contenant une biphenyl-diamine substituée et son procédé de fabrication</i>		
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US		
(72) Aziz, Hany, Oakville Ontario L6H 7L6, CA		
McGuire, Gregory, Mississauga Ontario L5K 1C7, CA		
Coggan, Jennifer A., Cambridge Ontario N3C 4L6, CA		
Junginger, Johann, Toronto Ontario M6S 3T9, CA		
Dejong, Kathy L., Mississauga Ontario L5B 3W3, CA		
Hor, Ah-Mee, Mississauga Ontario L5L 5B1, CA		
Hu, Nan-Xing, Oakville Ontario L6H 7V3, CA		
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE		
<b>G03G 5/147</b>	→ (51)	<b>G03G 5/06</b>
(51) <b>G03G 9/08</b>	(11)	<b>1 918 780 A2</b>
<b>G03G 9/087</b>		<b>G03G 9/09</b>
(25) En	(26) En	
(21) 07115616.0	(22) 04.09.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		

- (30) 31.10.2006 US 863580 P  
13.12.2006 US 610291
- (54) • *Tonerzusammensetzungen*  
• *Toner compositions*  
• *Compositions de toner*
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Moffat, Karen A., Brantford Ontario N3R 7P8, CA  
Moore, Emily L., Mississauga Ontario L5J 3J3, CA  
Vanbesien, Daryl W., Burlington Ontario L7L 6L6, CA  
Qiu, Shigang S., Etobicoke Ontario M9B 3J5, CA  
Skorokhod, Vladislav, Mississauga Ontario L5M 6K4, CA  
Zwartz, Edward G., Mississauga Ontario L5J 4B2, CA  
Morales-Tirado, Juan A., West Henrietta, NY 14586, US  
Hollenbaugh Jr., William H., Rochester, NY 14622, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- 
- (51) **G03G 9/08** (11) **1 918 781 A1**  
**G03G 9/087**
  - (25) En (26) En  
(21) 07119486.4 (22) 29.10.2007
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
  - AL BA HR MK RS
  - (30) 06.11.2006 US 556926
  - (54) • *Emulsions-Aggregations Polyestertoner*  
• *Emulsion aggregation polyester toners*  
• *Toners de polyester à agrégation d'émulsion*
  - (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, Rochester, NY 14644, US
  - (84) DE FR GB
  - (72) Sacripante, Guerino G., Oakville Ontario L6H 4T7, CA  
Chen, Allan K., Oakville Ontario L6H 6X1, CA
  - (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**G03G 9/08** → (51) **G03G 9/087**

- 
- (51) **G03G 9/087** (11) **1 918 782 A1**  
**B03B 5/00** **B07B 1/28**  
**B07B 1/46** **B07B 1/48**
  - (25) Ja (26) En  
(21) 06796678.8 (22) 23.08.2006
  - (84) DE GB
  - (86) JP 2006/316514 23.08.2006
  - (87) WO 2007/023861 2007/09 01.03.2007
  - (30) 23.08.2005 JP 2005241528
  - (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ENTWICKLUNGSTONERS FÜR STATISCHE LADUNGSBILDER UND SCHIRM EINRICHTUNG*  
• *PRODUCTION METHOD OF STATIC CHARGE IMAGE DEVELOPING TONER AND SCREEN DEVICE*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN TONER DE DÉVELOPPEMENT D'IMAGES À CHARGES ÉLECTROSTATIQUES ET DISPOSITIF DE TAMIS*
  - (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
  - (72) ISHIYAMA, Shingo, Yokkaichi-shi, Mie 5108530, JP

- AOYAGI, Nobuyuki, Yokkaichi, Mie 5108530, JP
- (74) Merkle, Gebhard, Patentanwälte TER MEER - MÜLLER - STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

- 
- (51) **G03G 9/087** (11) **1 918 783 A2**  
**G03G 9/08**
  - (25) En (26) En  
(21) 07115818.2 (22) 06.09.2007
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- 
- AL BA HR MK RS
  - (30) 31.10.2006 US 863579 P  
16.01.2007 US 623469
  - (54) • *Toner zur Reduktion der Verschleißrate eines Photorezeptors*  
• *Toner for Reduced Photoreceptor Wear Rate*  
• *Toner pour taux d'usure de photorécepteur réduit*
  - (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, Rochester, NY 14644, US
  - (72) Moffat, Karen A., Brantford Ontario N3R 7P8, CA  
Alvarez, Jorge A., Webster, NY 14580, US  
Hollenbaugh Jr., William H., Rochester, NY 14622, US  
Chappell, James M., Webster, NY 14580, US  
Gerbasi, Gregory D., Webster, NY 14580, US
  - (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- 
- (51) **G03G 9/087** (11) **1 918 784 A1**
  - (25) En (26) En  
(21) 07119719.8 (22) 31.10.2007
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- 
- AL BA HR MK RS
  - (30) 01.11.2006 US 555585
  - (54) • *Toner mit vernetztem Harz zur Steuerung der Mattierungsleistung*  
• *Toner having crosslinked resin for controlling matte performance*  
• *Toner ayant une résine réticulée pour contrôler la performance de cache*
  - (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, Rochester, NY 14644, US
  - (72) Vanbesien, Daryl W., Burlington Ontario L7L 6L6, CA  
Zwartz, Edward G., Mississauga Ontario L5J 4B2, CA  
Moffat, Karen A., Brantford Ontario N3R 7P8, CA  
Moore, Emily L., Mississauga Ontario L5J 3J3, CA  
Qiu, Shigang S., Etobicoke Ontario M9B 3J5, CA
  - (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**G03G 9/087** → (51) **G03G 9/08**

**G03G 9/09** → (51) **G03G 9/08**

- 
- (51) **G03G 15/00** (11) **1 918 785 A2**  
**G03G 15/08**
  - (25) En (26) En  
(21) 07019866.8 (22) 10.10.2007
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 06.11.2006 JP 2006300959
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Steuervorrichtung*  
• *Image forming device and control device*  
• *Dispositif de formation d'images et appareil de controle*
- (71) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiai-cho, Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
- (72) Nishida, Akinori, Kyoto 612-8686, JP  
Sasai, Takahiro, Kyoto 612-8686, JP
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- 
- (51) **G03G 15/00** (11) **1 918 786 A2**
  - (25) En (26) En  
(21) 07119039.1 (22) 23.10.2007
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- 
- AL BA HR MK RS
  - (30) 03.11.2006 EP 06123438
  - (54) • *Verfahren und System zur Überwachung eines Verbrauchsmaterialbestandes*  
• *Method and system for monitoring a stock of consumable material*  
• *Système et procédé de surveillance d'un stock de matériel consommable*
  - (71) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL
  - (72) Mullender, Matthijs F., 5912 SC, Venlo, NL  
Meijer, Joost, 5921 HC, Venlo, NL
  - (74) van Meeteren, Arend Anthonie, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL

**G03G 15/08** → (51) **G03G 15/00**

- 
- (51) **G03G 15/16** (11) **1 918 787 A1**
  - (25) En (26) En  
(21) 07118510.2 (22) 15.10.2007
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- 
- AL BA HR MK RS
  - (30) 03.11.2006 US 592362
  - (54) • *Ultraschallantrieb mit rascher Abklingung*  
• *Fast decay ultrasonic driver*  
• *Actionneur à ultrasons à chute rapide*
  - (71) Xerox Corporation, Patent Department Xerox Square - 20 A 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
  - (72) Adams, Jerry F, Waterport, NY 14571, US  
Montfort, David B, Webster, NY 14580, US  
Falvo, John R, Ontario, NY 14519, US
  - (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- 
- (51) **G03G 21/00** (11) **1 918 788 A2**
  - (25) En (26) En  
(21) 07120064.6 (22) 06.11.2007
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- 
- AL BA HR MK RS
  - (30) 06.11.2006 US 556851
  - (54) • *Weicher Kontaktteil-Abstreifstab und Toner-Bildwiedergabegerät damit*  
• *A soft contact portion flicker bar assembly and a toner image reproduction machine including same*  
• *Ensemble de barre oscillante de partie à contact souple et machine de reproduction d'image de toner l'incorporant*



- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Lundy, Douglas A., Webster, NY 14580, US  
Paolini, Anthony L., Rochester, NY 14623, US  
Lu, Michael Quoc, Penfield, NY 14526, US  
Turan, Michael J., Walworth, NY 14568, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**G03H 1/02** → (51) **B44B 5/02**

- (51) **G04B 5/16** (11) **1 918 789 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06022676.8 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Schwingmasse zum Wiederaufladen der Energiequelle eines tragbaren Instruments*  
• *Oscillating mass to recharge the energy source of a portable instrument*  
• *Masse oscillante pour recharger la source d'énergie d'un instrument portable*
- (71) The Swatch Group Management Services AG, Seedorfstrasse 6, 2501 Biel, CH
- (72) Bravo, Paulo, 2068 Hauterive, CH  
Ehksam, Nicolas, 2533 Evillard, CH
- (74) Théron, Gérard Raymond, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

- (51) **G04B 17/00** (11) **1 918 790 A2**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08001704.9 (22) 22.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

- (54) • *Tourbillon für Uhrwerk und dieses enthaltende Uhrwerk*  
• *Tourbillon for watch movement and movement comprising same*  
• *Tourbillon pour mouvement de montre et mouvement le comprenant*
- (71) Antoine Prezioso Geneve SA, Chemin de Plein-Vent 1, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (72) Prezioso, Antoine, 1285 Athenaz, CH
- (74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122, Case Postale 61, 1226 Genève-Thonex, CH
- (62) 04022608.6 / 1 640 821

- (51) **G04B 18/02** (11) **1 918 791 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07020869.9 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 03.11.2006 DE 102006052245
- (54) • *Rückerloses Schwingssystem für eine Uhr*  
• *Vibrationless oscillation system for a clock*  
• *Système vibratoire sans remontée pour une horloge*
- (71) Lange Uhren GmbH, Altenberger Strasse 15, 01768 Glashütte, DE
- (72) Großmann, Lutz, 01798 Glashütte, DE  
Gaßmann, Jörg, 01237 Dresden, DE
- (74) Klein, Thomas, Mainzer Strasse 18 e, 55263 Wackernheim, DE

- (51) **G04B 19/25** (11) **1 918 792 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06023029.9 (22) 06.11.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Uhr, die einen Korrekturmechanismus für eine Vorrichtung zur Anzeige einer Zeitgröße umfasst*  
• *Timepiece including a correction mechanism for a device displaying a time quantity*  
• *Pièce d'horlogerie comprenant un mécanisme de correction pour un dispositif d'affichage d'une grandeur temporelle*
- (71) Compagnie des Montres Longines, Francillon SA, 2610 St-Imier, CH
- (72) Bron, Alphonse, 2854 Bassecourt, CH  
Mahler, Olivier, 2856 Boécourt, CH  
Cabezas Jurin, Andrés, 1400 Yverdon-les-Bains, CH
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

- (51) **G04B 19/32** (11) **1 918 793 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06123449.8 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Uhr, die mit einer Beleuchtungsvorrichtung ausgerüstet ist, welche eine Ultraviolett-Elektrolumineszenzdiode umfasst*  
• *Timepiece with an illumination system comprising an ultraviolet light emitting diode*  
• *Pièce d'horlogerie munie d'un dispositif d'éclairage comprenant une diode électroluminescente ultraviolette*
- (71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
- (72) Klopfenstein, François, 2800, Delémont, CH  
Zanetta, André, 2000, Neuchâtel, CH  
Fleury, Emmanuel, 2740, Moutier, CH
- (74) Vigand, Philippe, et al, ICB, Ingénieurs Conseils en Brevets SA, Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

- (51) **G05B 17/02** (11) **1 918 794 A1**
- G06F 17/50** **G05B 19/042**
- H05B 37/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06123319.3 (22) 01.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Simulator-Anwendungsmethode für ein Kommunikationssystem*  
• *Method for utilisation of a simulation tool for communication systems*  
• *Méthode d'utilisation d'un outil de simulation pour systèmes de communication*
- (71) ABB RESEARCH LTD., Afolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) Mathisen, Mogens, Oslo 0380, NO  
Martinez, Robert, Asker 1385, NO  
Aakvaag, Niels, Oslo 0454, NO
- (74) Dahlstrand, Björn, ABB AB Legal Affairs and Compliance / Intellectual Property, 721 78 Västerås, SE

**G05B 19/042** → (51) **G05B 17/02**

- (51) **G05B 19/401** (11) **1 918 795 A1**
- G05B 19/404**
- (25) En (26) En
- (21) 07119066.4 (22) 23.10.2007

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

AL BA HR MK RS

- (30) 31.10.2006 JP 2006295216
- (54) • *Maschinenwerkzeug mit Funktion zur Erkennung eines Kontaktes zwischen Werkzeug und Werkstück*  
• *Machine tool having function of detecting contact between tool and workpiece*  
• *Machine outil ayant une fonction de détection de contact entre un outil et une pièce*
- (71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Aza-komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Hon, Yonpyo FANUC Dai3virakaramatsu, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP  
Ebihara, Kenzo FANUC, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP  
Kawai, Tomohiko, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0304, JP
- (74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**G05B 19/404** → (51) **G05B 19/401**

- (51) **G05B 19/4067** (11) **1 918 796 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07118760.3 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 30.10.2006 JP 2006293946  
22.03.2007 JP 2007075279
- (54) • *Numerische Steuerung mit Wiederfortsetzungsfunktion der Bearbeitung*  
• *Numerical controller with machining resume function*  
• *Commande numérique avec fonction de reprise d'usinage*
- (71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) MOCHIDA, Takeshi, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP  
MIYAJIMA, Keiichiro Fanuc Manshonharimomi, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP  
FUJIWARA, Kohji Fanuc Dai3virakaramatsu, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP
- (74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake 5th fl. Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G05D 1/02** (11) **1 918 797 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06076953.6 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Bestandsverwaltungssystem*  
• *Inventory management system*  
• *Système de gestion d'inventaire*
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) Baan, Jan, 2743 HG Waddinxveen, NL  
Zeelen, Ronald, 2614 TB Delft, NL
- (74) van Loon, C.J.J., VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**G05D 1/02** → (51) **G01C 21/00**

<b>G05D 1/02</b> → (51) <b>G08G 1/16</b>	
(51) <b>G05D 3/10</b> (11) <b>1 918 798 A2</b>	(25) En (26) En
(21) 07020447.4 (22) 18.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(30) 02.11.2006 JP 2006298754	
(54) • <i>Hängefahrzeug mit ID-Leseinheit</i> • <i>Overhead travelling vehicle having ID reader</i> • <i>Système de chariot roulant de transport avec un lecteur d'identification</i>	
(71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiaicho Kisshoin Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 601, JP	
(72) Ito, Yasuhisa, Inuyama-shi Aichi 484-8502, JP	
(74) Liedl, Christine, et al, c/o Hansmann & Vogeser, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE	
<b>G05D 7/06</b> (11) <b>1 918 799 A1</b>	
<b>F16K 27/00</b> <b>F16L 55/00</b>	
<b>G01F 1/42</b>	
(25) Ja (26) En	
(21) 06746185.5 (22) 10.05.2006	
(84) DE FR GB	
(86) JP 2006/309368 10.05.2006	
(87) WO 2007/023597 2007/09 01.03.2007	
(30) 26.08.2005 JP 2005245804	
(54) • <i>DICHTUNGSÄHNLICHE ÖFFNUNG UND DRUCKFLUSSREGLER DAMIT</i> • <i>GASKET TYPE ORIFICE AND PRESSURE TYPE FLOW CONTROLLER USING THE SAME</i> • <i>ORIFICE DE TYPE « GARNITURE » ET CONTRÔLEUR DE DÉBIT DE TYPE « PRESSION » UTILISANT CELUI-CI</i>	
(71) FUJIKIN INCORPORATED, 3-2, Itachibori 2-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 550-0012, JP National University Corporation Tohoku University, 1-1, Katehira 2-chome, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi, 9800812, JP	
(72) OHMI, Tadahiho, Sendai-shi, Miyagi, 980-0813, JP NISHINO, Kouji, Osaka-shi, Osaka, 5500012, JP DOHI, Ryousuke, Osaka-shi, Osaka, 550-0012, JP IKEDA, Nobukazu, Osaka-shi, Osaka, 550-0012, JP NAGASE, Masaaki, Osaka-shi, Osaka, 550-0012, JP HIRATA, Kaoru, Osaka-shi, Osaka, 550-0012, JP SUGITA, Katsuyuki, Osaka-shi, Osaka, 550-0012, JP SHINOHARA, Tsutomu, Osaka-shi, Osaka, 550-0012, JP HIROSE, Takashi, Osaka-shi, Osaka, 550-0012, JP IMAI, Tomokazu, Osaka-shi, Osaka, 550-0012, JP YOSHIDA, Toshihide, Osaka-shi, Osaka, 550-0012, JP TANAKA, Hisashi, Osaka-shi, Osaka, 550-0012, JP	
(74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriion Way, Leeds LS2 8PA, GB	
<b>G05D 16/18</b> → (51) <b>B23K 7/10</b>	
<b>G05G 1/14</b> → (51) <b>B64C 13/04</b>	

<b>G06F 1/06</b> → (51) <b>H03K 5/15</b>	
(51) <b>G06F 1/16</b> (11) <b>1 918 800 A1</b>	(25) Ja (26) En
<b>H04M 1/23</b>	
(21) 06782932.5 (22) 23.08.2006	
(84) DE FR GB IT	
(86) JP 2006/316479 23.08.2006	
(87) WO 2007/023847 2007/09 01.03.2007	
(30) 25.08.2005 JP 2005244822	
(54) • <i>GEHÄUSE FÜR EINE TRAGBARE VORRICHTUNG</i> • <i>CASING FOR PORTABLE EQUIPMENT</i> • <i>BOITIER POUR DISPOSITIF PORTABLE</i>	
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP	
(72) OGATSU, Toshinobu, Tokyo 108-8001, JP	
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE	
<b>G06F 1/16</b> → (51) <b>H01J 5/16</b>	
(51) <b>G06F 1/20</b> (11) <b>1 918 801 A1</b>	(25) It (26) En
<b>H01L 23/34</b> <b>H05K 7/20</b>	
(21) 06425755.3 (22) 06.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(54) • <i>Elektronische integrierte Schaltvorrichtung mit verbessertem Kühlsystem</i> • <i>Integrated circuit electronic device comprising an improved cooling system</i> • <i>Dispositif électronique à circuit intégré comprenant un système de refroidissement amélioré</i>	
(71) Magneti Marelli Sistemi Elettronici S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta (Milano), IT	
(72) Rosada, Claudio, 10078 Venaria Reale, IT Bonello Fabrizio, 10078 Venaria Reale, IT Campinoti, Daniele, 10078 Venaria Reale, IT	
(74) Cerbaro, Elena, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT	
<b>G06F 1/32</b> → (51) <b>G06F 3/06</b>	
(51) <b>G06F 3/033</b> (11) <b>1 918 802 A1</b>	(25) En (26) En
(21) 06123203.9 (22) 30.10.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(54) • <i>Verfahren zur verbesserten Anzeige von Objekten durch die Vergrößerung des fokussierten Objekts</i> • <i>Method of improved viewing of visual objects on a display by enlarging a focused object</i> • <i>Méthode d'amélioration de la visualisation d'objets sur un affichage par l'aggrandissement d'un objet désigné</i>	
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA	
(72) Scott, Sheryl Lee Lorraine, Toronto, Ontario M5T 1Y9, CA	
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
(51) <b>G06F 3/033</b> (11) <b>1 918 803 A1</b>	(25) En (26) En
(21) 06123483.7 (22) 03.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	

AL BA HR MK RS	
(54) • <i>Schaltanordnung und damit verbundene tragbare elektronische Vorrichtung</i> • <i>Switch assembly and associated handheld electronic device</i> • <i>Ensemble de commutateur et dispositif électronique portable associé</i>	
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA	
(72) Orr, Kevin, N. Elmira, Ontario N3B 3C9, CA Fregin, Douglas Edgar, Waterloo, Ontario N2L 1W7, CA	
(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
(51) <b>G06F 3/033</b> (11) <b>1 918 804 A1</b>	(25) En (26) En
(21) 06123484.5 (22) 03.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(54) • <i>Verfahren zur Anwendung einer Eingabeschaltanordnung und tragbare elektronische Vorrichtung</i> • <i>Method of employing a switch assembly to provide input, and handheld electronic device</i> • <i>Procédé d'utilisation d'un ensemble de commutateur pour effectuer une saisie, et dispositif électronique portable</i>	
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA	
(72) Orr, Kevin, N. Elmira, Ontario N3B 3C9, CA Fregin, Douglas Edgar, Waterloo, Ontario N2L 1W7, CA	
(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
<b>G06F 3/033</b> → (51) <b>H03K 17/972</b>	
(51) <b>G06F 3/041</b> (11) <b>1 918 805 A1</b>	(25) Ja (26) En
<b>C03C 21/00</b> <b>G02F 1/1333</b>	
<b>G09F 9/00</b>	
(21) 06767814.4 (22) 04.07.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) JP 2006/313283 04.07.2006	
(87) WO 2007/004634 2007/02 11.01.2007	
(30) 04.07.2005 JP 2005195014	
(54) • <i>INTEGRIERTES I/O-DISPLAY UND SCHUTZGLASPLATTE ZUR VERWENDUNG DARIN</i> • <i>INTEGRATED I/O DISPLAY AND PROTECTIVE GLASS PLATE FOR USE THEREIN</i> • <i>AFFICHAGE E/S INTÉGRÉ ET PLAQUE DE VERRE DE PROTECTION POUR UTILISATION DANS CELUI-CI</i>	
(71) CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED, 5253 Oaza Okube, Ube-shi, Yamaguchi-ken 755-0001, JP	
(72) NISHI, Mizuki, c/o CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED, Matsusa-shi, Mie 5150001, JP TANAKA, Katsuto, CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED, Matsusaki-shi, Mie 5150001, JP HONJO, Hiroshi, 1010054, JP HASE, Hiromi, 1010054, JP	
(74) Ziebig, Marlene, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE	
<b>G06F 3/041</b> → (51) <b>G02F 1/133</b>	
(51) <b>G06F 3/046</b> (11) <b>1 918 806 A1</b>	(25) En (26) En



(21) 07119145.6 (22) 24.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 JP 2006296511  
(54) • *Positionserkennungs- und Positionsanzeige-  
vorrichtung*  
• *Position-detecting apparatus and position-  
indicating device*  
• *Appareil et dispositif de détection de la  
position*  
(71) Wacom Co., Ltd., 2-510-1, Toyonodai,  
Otone-machi, Kitasaitama-gun, Saitama 349-  
1148, JP  
(72) Katsurahira, Yuji, Kazo-city Saitama 347-  
0016, JP  
(74) Richardt, Markus Albert, Leergasse 11,  
65343 Eltville am Rhein, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **1 918 807 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06123549.5 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Für die Blinauswahl optimierte Bildschir-  
mobjektplatzierung*  
• *Screen object placement optimized for  
blind selection*  
• *Placement d'objet d'écran optimisé pour  
une sélection en aveugle*  
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip  
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Paas, Julian, Ontario, L5H 3L2, CA  
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode  
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 3/06** (11) **1 918 808 A2**  
**G11C 16/22**

(25) En (26) En  
(21) 07251777.4 (22) 27.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 JP 2006298669  
(54) • *Speichersystem*  
• *Storage system*  
• *Système de stockage*  
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) Fujita, Takahiro, c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-  
8220, JP  
Mannen, Akihiro, c/o Hitachi, Ltd., Tokyo  
100-8220, JP  
Hosouchi, Masaaki, c/o Hitachi, Ltd., Tokyo  
100-8220, JP  
Yagawa, Yuichi, c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-  
8220, JP  
(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn  
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London  
WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 3/06** (11) **1 918 809 A2**  
**G06F 1/32**

(25) En (26) En  
(21) 07251911.9 (22) 09.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 JP 2006294309  
(54) • *Speichersystem und Verfahren zum*  
*Steuern der Stromzufuhr zum Speicher-*  
*system*

• *Storage system and method of controlling*  
*of feeding power to storage system*  
• *Système et procédé de stockage du*  
*contrôle d'alimentation électrique du sys-*  
*tème de stockage*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
(72) Shimada, Kentaro c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-  
ku Tokyo 100-8220, JP  
(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn  
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London  
WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 3/06** (11) **1 918 810 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07253166.8 (22) 13.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 JP 2006294300

(54) • *Speichersteuerungsvorrichtung und*  
*Datenmigrationsverfahren für eine Spei-*  
*chersteuerungsvorrichtung*  
• *Storage control device and data migration*  
*method for storage control device*  
• *Dispositif de contrôle de stockage et*  
*procédé de migration de données pour*  
*dispositif de contrôle de stockage*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) Miyagaki, Atsushi, c/o Hitachi, Ltd., Intellect-  
tual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
8220, JP  
Yasuta, Koji, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual  
Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
8220, JP  
(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn  
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London  
WC2B 6HP, GB

**G06F 3/06** → (51) **G08G 1/00**

(51) **G06F 9/44** (11) **1 918 811 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06782623.0 (22) 10.08.2006

(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/315819 10.08.2006  
(87) WO 2007/023683 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 JP 2005243326  
(54) • *MEDIA-VERARBEITUNGSVERFAHREN*  
*UND MEDIA-VERARBEITUNGSPRO-*  
*GRAMM*  
• *MEDIA PROCESSING METHOD AND*  
*MEDIA PROCESSING PROGRAM*  
• *PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE TRAITÉ-*  
*MENT DE MÉDIA*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,  
LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,  
Osaka 571-8501, JP  
(72) SUMIDA, Kiyohiko c/o Matsushita El. Ind.  
Co. Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka  
540-6207, JP  
ODANI, Kensuke c/o Matsushita El. Ind. Co.  
Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-  
6207, JP  
KOGA, Yoshihiro c/o Matsushita El. Ind. Co.  
Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-  
6207, JP  
MOROHASHI, Takaharu c/o Matsushita El.  
Ind. Co. Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku,  
Osaka 540-6207, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,  
Novagraaf International SA 25, avenue du  
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **G06F 9/44** (11) **1 918 812 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07119436.9 (22) 26.10.2007

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

AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 IN CH20102006  
(54) • *Softwareentwicklungssystem*  
• *A software development system*  
• *Système de développement de logiciels*  
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.  
P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US  
(72) Nanjundaiah, Mahesha, Bangalore, Karnataka  
560048, IN  
Mannarswamy, Sandya Srivilliputtur, Banga-  
lore, Karnataka 560048, IN  
Doval, Shruti, Bangalore, Karnataka 560048,  
IN  
Sandanagobalane, Hariharan, Lansdown  
Road, Bath, BA1 5ER, GB  
(74) Flutter, Paula, et al, EIP Fairfax House 15  
Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

**G06F 9/44** → (51) **G06Q 10/00**

(51) **G06F 9/445** (11) **1 918 813 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08002422.7 (22) 26.11.2003

(84) DE ES FR GB IT NL  
(30) 26.11.2002 JP 2002342826  
25.11.2003 JP 2003393414  
25.11.2003 JP 2003393415  
25.11.2003 JP 2003393416

(54) • *Bildgebendes Gerät zur Prüfung der Hard-*  
*ware-Ressourcen vor dem Start Hardware-*  
*abhängiger Programme*  
• *Image forming apparatus that checks*  
*hardware resources before activating*  
*hardware-related programs*  
• *Appareil de formation d'image qui vérifie*  
*les ressources matérielles avant l'activation*  
*des programmes associés au matériel*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-  
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Kobayashi, Ayako, Tokyo, JP  
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB  
(62) 03257448.5 / 1 437 652

(51) **G06F 9/45** (11) **1 918 814 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07119592.9 (22) 30.10.2007

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

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 CA 2566025  
(54) • *Schriftartenüberprüfung für Anwendungen*  
*mit einer Sprache mit schwacher Schriftart*  
• *Type validation for applications incorpor-*  
*ating a weakly-typed language*  
• *Validation de type pour applications incor-*  
*porant une langue faiblement typée*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip  
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Mateescu, Daniel, Woodbridge, Ontario L4L  
1E6, CA  
Wetherly, Curtis, Oakville Ontario L6H 5G4,  
CA  
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell 138 Hagley  
Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **G06F 9/46** (11) **1 918 815 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07253752.5 (22) 21.09.2007

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

AL BA HR MK RS



- (30) 21.09.2006 US 534109  
(54) • *Firmware von hoher Integrität*  
• *High integrity firmware*  
• *Micrologiciel à forte intégrité*  
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US  
(72) Zimmer, Vincent, Federal Way, WA 98003, US  
Cox, George, Santa Clara, CA 95050, US  
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**G06F 9/48** (11) **1 918 816 A2**  
**H04N 5/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07008536.0 (22) 26.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 06.11.2006 CN 200610143357  
(54) • *Systeme und Verfahren zur Betriebsplanung*  
• *Systems and methods for operation scheduling*  
• *Systèmes et procédé de planification de fonctionnement*  
(71) BenQ Corporation, 157 Shan-Ying Road, Gueishan Taoyuan 333, TW  
(72) Chang, Chih-Cheng, Keelung City 204, TW  
(74) Brandenburger, Karin, Brandenburger & Liu Englschalkinger Strasse 156, 81927 München, DE

**G06F 11/07** (11) **1 918 817 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 07101449.2 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 31.10.2006 IN CH20002006  
(54) • *Softwarefehleranalyse*  
• *Software failure analysis*  
• *Analyse d'échec logiciel*  
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US  
(72) Ramarajar, Niranjana, Bangalore India 560001, IN  
Dhas, Prashant, Bangalore India 560052, IN  
(74) Spaargaren, Jerome, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

**G06F 11/20** (11) **1 918 818 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07254110.5 (22) 17.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 30.10.2006 JP 2006293485  
28.03.2007 JP 2007085680  
(54) • *Informationssystem und Datenübertragungsverfahren des Informationssystems*  
• *Information system and data transfer method of information system*  
• *Système d'information et procédé de transfert de données de système d'information*  
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Iiyoda-ku Tokyo, JP  
(72) Iwamura, Takashige c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP  
Ninose, Kenta c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP  
Eguchi, Yoshiaki c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP

- Watanabe, Yasuo c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP  
Homma, Hisao c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP  
Yamamoto, Yasutomo c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP  
(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**G06F 11/273** → (51) **G06F 11/30****G06F 11/30** (11) **1 918 819 A1**  
**G06F 11/273**

- (25) En (26) En  
(21) 06123239.3 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren und System zur Fernwartung von intelligenten Vorrichtungen*  
• *Method and system for remote servicing of intelligent devices*  
• *Procédé et système d'entretien à distance de dispositifs intelligents*  
(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE  
(72) Dille, Raf, 2640, Mortsel, BE  
Peeters, Tom, 2640, Mortsel, BE  
(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

**G06F 11/34** (11) **1 918 820 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07254298.8 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 30.10.2006 US 589657  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Überwachen rasterbasierter Rechnerressourcen*  
• *Method and apparatus for monitoring grid-based computing resources*  
• *Procédé et appareil de surveillance des ressources informatiques à base de grille*  
(71) BANK OF AMERICA CORPORATION, 100 North Tryon Street, Charlotte, NC 28255, US  
(72) Pritchard, David c/o Bank of America Corporation, Charlotte, NC 28255, US  
Goodman, Michael S. c/o Bank of America Corp., Charlotte, NC 28255, US  
(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

**G06F 11/36** (11) **1 918 821 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07021186.7 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 31.10.2006 US 855364 P  
19.10.2007 US 875364  
(54) • *Auf Überprüfung basierende disjunktive Übergangrelationszerlegung*  
• *Disjunctive transition relation decomposition based verification*  
• *Vérification basée sur le décomposition de la relation de transition disjonctive*  
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Stergiou, Stergios, Sunnyvale, CA 94085, US  
Jain, Jawahar, Sunnyvale, CA 94085, US

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

**G06F 12/02** (11) **1 918 822 A1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06291713.3 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *System und Verfahren zur Indexierung eines Speichers*  
• *Memory indexing system and process*  
• *Système et procédé d'indexation de mémoire*  
(71) Axalto S.A., 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR  
(72) Castillo, Laurent c/o Axalto S.A., 92190 Meudon, FR  
(74) Cour, Pierre, et al, Axalto S.A. Intellectual Property Department 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

**G06F 13/28** (11) **1 918 823 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 07110907.8 (22) 22.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 03.11.2006 US 856292 P  
30.11.2006 KR 20060120069  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Datenübertragung unter Verwendung von Direkt-speicherzugriffssteuerung*  
• *Method and apparatus for transmitting data using direct memory access control*  
• *Procédé et appareil pour la transmission de données utilisant un contrôle d'accès direct à la mémoire*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR  
(72) Lee, Dong-soo, Suwon-Si Gyeonggi-do, KR  
Park, Byong-woong Mugunghwa-508 Samsung Electronics Co, Yongin-si Gyeonggi-do, KR  
(74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**G06F 13/42** → (51) **H04L 7/02****G06F 15/00** → (51) **H04N 1/387****G06F 17/00** (11) **1 918 824 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 07119508.5 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 03.11.2006 FR 0654709  
(54) • *Kommunikationsverfahren mittels binärer Kodierung von XML-Dateien*  
• *Method for communication by binary coding of XML files*  
• *Procédé de communications par codage binaire des fichiers XML*  
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Trefcon, Michel, 35250 SAINT SULPICE LA FORET, FR  
Pulrulczyk, Cedric, 27400 ACQUIGNY, FR  
Sarremejean, Xavier, 95490 VAUREAL, FR

- (74) Hedarchet, Stéphane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- 
- (51) **G06F 17/27** (11) **1 918 825 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06123466.2 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *System und Verfahren zur Beantwortung elektronischer Post*  
• *System and method for replying to an electronic mail message*  
• *Système et méthode de réponse à un courrier électronique*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Vuong, Thanh Vinh, Kitchener Ontario N2E 4B9, CA  
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 918 826 A1**  
H04L 29/06  
(25) En (26) En  
(21) 06123154.4 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Web-Browser-Seitenfragmentierung*  
• *Method and apparatus for web browser page fragmentation*  
• *Procédé et appareil de fragmentation de page de navigateur Web*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Vitanov, Kamen B., Mississauga, Ontario L5M 6E8, CA  
Stoew, Orlin, Toronto Ontario M8V 4B4, CA  
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 918 827 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06255598.2 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Datenverarbeitungssystem und Datenverarbeitungsverfahren*  
• *Data processing*  
• *Système et méthode de traitement de données*
- (71) British Telecommunications Public Limited Company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Williamson, Simeon Paul, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 918 828 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07020382.3 (22) 18.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 23.10.2006 US 585363  
(54) • *Prozess eines verteilten Speicherausuges*
- *Distributed snapshot process*  
• *Procédé d'instantané distribué*
- (71) EQUALLOGIC, INC., 110 Spit Brook Road Bldg.ZK02, Nashua NH 03062, US  
(72) Koning, Paul G., New Boston, NH 03070, US  
Hayden, Peter C., Mount Vernon, NH 03057, US  
Subramanian, Vasudevan, Nashua, New Hampshire 03062, US  
Long, Paula, Hollis, NH 03049, US  
Lee, Hsin H., Acton, MA 01720-3610, US  
Vekiarides, Lazarus J., West Roxbury, Massachusetts 02132, US  
Goluguri, Satyanarayana R., Nashua, New Hampshire 03063, US  
(74) Boyce, Conor, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 918 829 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07021122.2 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 US 590332  
(54) • *Systeme und Verfahren für Informationsaustausch mittels Objektlagerung*  
• *Systems and methods for information exchange using object warehousing*  
• *Systèmes et procédés pour l'échange d'informations utilisant l'entreposage d'objets*
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE  
(72) Chen Shuyuan, CA 94306 Palo Alto, US  
James Frances, CA 94086 Sunnyvale, US  
Kaiser Matthias, CA 94040 Mountain View, US  
Klemba Keith, CA 94303 Palo Alto, US  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 918 830 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07119485.6 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 KR 20060105922  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verwaltung einer Bilddatei*  
• *Apparatus and method of managing image file*  
• *Appareil et procédé de gestion de fichier image*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR  
(72) Cho, Woo-jong c/o Samsung Advanced Institute of Technology, 446-712, Gyeonggi-do, KR  
Choi, Sang-on c/o Samsung Advanced Institute of Technology, 446-712, Gyeonggi-do, KR  
Choi, Mun-cheol c/o Samsung Advanced Institute of Technology, 446-712, Gyeonggi-do, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 918 831 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07119730.5 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 US 590332  
(54) • *Systeme und Verfahren für Informationsaustausch mittels Objektlagerung*  
• *Systems and methods for information exchange using object warehousing*  
• *Systèmes et procédés pour l'échange d'informations utilisant l'entreposage d'objets*
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE  
(72) Chen Shuyuan, CA 94306 Palo Alto, US  
James Frances, CA 94086 Sunnyvale, US  
Kaiser Matthias, CA 94040 Mountain View, US  
Klemba Keith, CA 94303 Palo Alto, US  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 918 832 A2**  
**G06Q 30/00** **H04L 29/08**  
(25) En (26) En  
(21) 07253969.5 (22) 08.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 06.10.2006 US 544300  
(54) • *Sitzungsbasierter Webbenutzungsmelder*  
• *Session based web usage reporter*  
• *Rapport d'utilisateur web basé sur une session*
- (71) Coremetrics, Inc., 1840 Gateway Drive, Suite 320, San Mateo, CA 94404, US  
(72) Bahadori, Hamid, Redwood City, CA 94065, US  
Puttaswamy, Hermanth, Fremont, CA 94539, US  
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 918 833 A1**  
**G11B 20/10**  
(25) En (26) En  
(21) 08003438.2 (22) 08.05.2003  
(84) DE FR GB
- (30) 08.05.2002 JP 2002132469  
(54) • *Informationsübermittlungsendgerät, Informationsverteilungsvorrichtung, Informationsverteilungssystem, Inhaltsverwaltungsverfahren, Rundsendempfangsverfahren, Informationsverteilungsverfahren, Programm und Aufzeichnungsmedium*  
• *Information communicating terminal, information distributing apparatus, information distributing system, content managing method, broadcast receiving method, information distributing method, program, and recording medium*  
• *Terminal de communication d'informations, dispositif, procédé et système de distribution d'informations, procédé de gestion de contenus, procédé de réception de radiodiffusion, programme et support d'enregistrement*
- (71) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
(72) Tanaka, Izuru, Tokyo, JP  
Inoue, Hiraku, Tokyo, JP  
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB



(62) 03725763.1 / 1 505 507

---

(51) **G06F 17/30** (11) **1 918 834 A1**  
**G10K 15/02** **G11B 20/10**

(25) En (26) En  
(21) 08003439.0 (22) 08.05.2003  
(84) DE FR GB  
(30) 08.05.2002 JP 2002132469

(54) • *Informationsübermittlungsendgerät, Informationsverteilungsvorrichtung, Informationsverteilungssystem, Inhaltsverwaltungsverfahren, Rundsendeempfangsverfahren, Informationsverteilungsverfahren, Programm und Aufzeichnungsmedium*  
• *Information communicating terminal, information distributing apparatus, information distributing system, content managing method, broadcast receiving method, information distributing method, program, and recording medium*  
• *Terminal de communication d'informations, dispositif, procédé et système de distribution d'informations, procédé de gestion de contenus, procédé de réception de radiodiffusion, programme et support d'enregistrement*

(71) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
(72) Tanaka, Izuru, Tokyo, JP  
Inoue, Hiraku, Tokyo, JP  
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB  
(62) 03725763.1 / 1 505 507

(51) **G06F 17/30** (11) **1 918 835 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08003440.8 (22) 08.05.2003  
(84) DE FR GB  
(30) 08.05.2002 JP 2002132469

(54) • *Datenkommunikationsvorrichtung und Datenverteilungsverfahren*  
• *Data communication apparatus and data distribution method*  
• *Appareil de communication de données et procédé de distribution de données*

(71) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
(72) Tanaka, Izuru, Tokyo, JP  
Inoue, Hiraku, Tokyo, JP  
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB  
(62) 03725763.1 / 1 505 507

(51) **G06F 17/30** (11) **1 918 836 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08075058.1 (22) 30.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 01.11.2002 US 286015

(54) • *Vorrichtung und Verfahren für ein Dateisystem auf Hardwarebasis*  
• *Apparatus and method for a hardware-based file system*  
• *Appareil et procédé pour un système de fichier à base de matériel*

(71) Bluearc UK Limited, Queensgate House, Cookham Road, Bracknell, Berkshire RG12 1RB, GB  
(72) Barrall, Geoffrey S., San Jose, CA 95125, US  
Benham, Simon L., Bracknell, Berks. RG12 2NA, GB  
Willis, Trevor E., Aylesbury, Bucks. HP22 6HG, GB  
Aston, Christopher J., High Wycombe, Bucks. HP13 6JR, GB

(74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7 Hurst Close, Tenterden Ashford Kent TN30 6UG, GB  
(62) 03781504.0 / 1 556 795

**G06F 17/30** → (51) **G11B 27/00**  
**G06F 17/50** → (51) **G05B 17/02**

(51) **G06F 19/00** (11) **1 918 837 A1**

(25) En (26) En  
(21) 06405457.0 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Verarbeitung einer chronologischen Sequenz bei der Messung eines zeitabhängigen Parameters*  
• *Method for processing a chronological sequence of measurements of a time dependent parameter*  
• *Procédé de traitement d'une séquence chronologique de mesures d'un paramètre dépendant du temps*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE  
(72) Heaton, Kelly, 3423 Ersigen, CH  
Clark, Amy Killoren, 1081 Montprevereyes, CH  
(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) **G06F 19/00** (11) **1 918 838 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07253895.2 (22) 02.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 05.10.2006 US 544851

(54) • *Schätzung des Dynamikumfangs von DNA-Mikroarray-Spike-in-Daten mittels parametrischer Kurvenanpassung*  
• *Estimation of dynamic range of microarray DNA spike-in data by use of parametric curve-fitting*  
• *Estimation de la plage dynamique d'une micro-plaque de données spike-in d'ADN par l'utilisation d'une mise en correspondance de courbe paramétrique*

(71) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, California 95051, US  
(72) Corson, John F., Loveland, CO 80537-0599, US  
Fulmer-Smentek, Stephanie B., Loveland, CO 80537-0599, US  
Troup, Charles D., Loveland, CO 80537-0599, US  
(74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell Morley House, 26-30 Holborn Viaduct London EC1A 2BP, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **1 918 839 A1**

(25) De (26) De  
(21) 06022968.9 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Modifizieren eines Softwarestands einer Steuergerätesoftware für ein Steuergerät und Erkennen einer solchen Modifikation*  
• *Modification of a software version of a control device software for a control device and identification of such a modification*  
• *Modification de la version d'un logiciel d'appareil de commande pour un appareil de commande et reconnaissance d'une telle modification*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Brüll, Martin, 93092 Barbing, DE  
Burger, Thomas, Dr., 93051 Regensburg, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **1 918 840 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07020416.9 (22) 18.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 03.11.2006 KR 20060108107

(54) • *Verfahren zur Erweiterung von DRM-Berechtigung, erweiterter DRM-Berechtigungsinhalt und tragbares Endgerät damit*  
• *Method for enhancing DRM authority, enhanced DRM authority content, and portable terminal using the same*  
• *Procédé pour améliorer l'autorité DRM, contenu d'autorité DRM amélioré et terminal portable l'utilisant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Han, Kyu Hui, Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Choi, Tae Hwa, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **1 918 841 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07021250.1 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 JP 2006296579  
25.09.2007 JP 2007248044

(54) • *Einstellungsinformationengenerator zur Betriebssystemüberwachung und Betriebssystemüberwachungsgerät*  
• *Operating system monitoring setting information generator apparatus and operating system monitoring apparatus*  
• *Appareil générateur d'informations de configuration de surveillance d'un système d'exploitation et appareil de surveillance de système d'exploitation*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
(72) Ohta, Ken, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
Inamura, Yu, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
Oguma, Hisashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **1 918 842 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07119314.8 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR



AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 JP 2006298188  
(54) • *Aktualisierungsdienstsystem*  
• *Upgrade service system*  
• *Système de service de mise à niveau*  
(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP  
(72) Murata, Kuniharu, Tokyo 7-1, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G06F 21/02** (11) **1 918 843 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07021124.8 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 US 592280  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für zentral verwaltete verschlüsselte Partition*  
• *Method and apparatus for centrally managed encrypted partition*  
• *Procédé et appareil pour la partition cryptée à gestion centrale*  
(71) SAP Portals Israel Ltd., 15 Hatidhar Street, Ra'anana 43665, IL  
(72) Helfman, Nadav Binyamin, 30500 Binyamina, IL  
Shribman Aidan, 69127 Tel Aviv, IL  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 21/20** (11) **1 918 844 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07117397.5 (22) 27.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 590121  
(54) • *Verfahren für Zugangsinformationen mit variabler Sicherheit*  
• *Techniques for variable security access information*  
• *Techniques pour informations d'accès de sécurité variable*  
(71) Novell, Inc., 1800 South Novell Place, Provo, UT 84606-6169, US  
(72) Morris, Cameron Craig, Saratoga Springs, UT 84043, US  
Burch, Lloyd Leon, Payson, UT 84651, US  
Carter, Stephen R, Spanish Fork, UT 84660, US  
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G06F 21/20** (11) **1 918 845 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07117897.4 (22) 04.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 590360  
(54) • *Mehrfacher Sicherheitszugangsmechanismus für einen Einzelidentifikator*  
• *Multiple security access mechanisms for a single identifier*  
• *Mécanismes d'accès sécurisés multiples pour identificateur unique*  
(71) Novell, Inc., 1800 South Novell Place, Provo, UT 84606-6169, US  
(72) Morris, Cameron Craig, Saratoga Springs, UT 84043, US  
Burch, Lloyd Leon, Payson, UT 84651, US  
Earl, Douglas G., Orem, UT 84097, US

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

(51) **G06F 21/20** (11) **1 918 846 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07117899.0 (22) 04.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 590268  
(54) • *Verfahren zur Änderung von Zugangsablaufbedingungen*  
• *Techniques for modification of access expiration conditions*  
• *Techniques pour la modification des conditions d'expiration d'accès*  
(71) Novell, Inc., 1800 South Novell Place, Provo, Utah 84606, US  
(72) Morris, Cameron Craig, Saratoga Springs, UT 84043, US  
Burch, Lloyd Leon, Payson, UT 84651, US  
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G06F 21/24** (11) **1 918 847 A1**  
**G06Q 10/00** **G09C 1/00**  
**G10L 19/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 06766957.2 (22) 20.06.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/312296 20.06.2006  
(87) WO 2007/023610 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 JP 2005246665  
(54) • *INHALTSSERVEREINRICHTUNG, PLAYER-EINRICHTUNG IN EINEM FAHRZEUG, SYSTEM, VERFAHREN UND PROGRAMM*  
• *CONTENT SERVER DEVICE, ON-VEHICLE PLAYER DEVICE, SYSTEM, METHOD, AND PROGRAM*

• *SERVEUR DE CONTENU, LECTEUR EMBARQUE, SYSTEME, PROCEDE ET PROGRAMME ASSOCIES*  
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
(72) ITANI, Satoru c/o Matsushita El. Ind. Co. Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
MIZUGUCHI, Yuji c/o Matsushita El. Ind. Co. Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

**G06F 21/24** → (51) **G08G 1/00**

**G06K 1/12** → (51) **B65B 5/10**

**G06K 1/12** → (51) **G06K 19/06**

(51) **G06K 7/00** (11) **1 918 848 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07119549.9 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 FR 0654710  
(54) • *Analysesystem für Kommunikationen über Funk*  
• *System for analysing radiofrequency communications*  
• *Système d'analyse de communications radiofréquence*

(71) Raisonance, 17, Avenue Jean Kuntzmann, 38330 Montbonnot Saint Martin, FR  
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, Bâtiment le Ponant D 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(72) Hedou, Benoît, 38190, LES ADRETS, FR  
Lamotte, Francis, 38920, CROLLES, FR  
Thomas, Thierry, 38760, VARCES ALLIERES ET RISSET, FR  
Zeller, Clément, 38000, GRENOBLE, FR  
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

**G06K 7/00** → (51) **G06K 19/077**

**G06K 7/08** → (51) **G06K 13/16**

(51) **G06K 7/10** (11) **1 918 849 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07021175.0 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 JP 2006296875  
(54) • *Lesevorrichtung für Festformbilder und Verfahren zum Lesen von Festformbildern damit*  
• *Fixed form image reading apparatus and fixed form image reading method using the same*  
• *Appareil de lecture de forme fixe et procédé de lecture d'image de forme fixe l'utilisant*  
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP  
(72) Chikaoka, Atsuhiko, Osaka 574-0013, JP  
Shihara, Tetsuya, Osaka 574-0013, JP  
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**G06K 7/12** → (51) **G06K 19/06**

(51) **G06K 9/00** (11) **1 918 850 A2**  
**G06K 9/62** **G06K 9/46**  
**G06K 9/56**  
(25) En (26) En  
(21) 07020828.5 (22) 24.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 US 556082  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung von Gesichtern auf digitalen Bildern*  
• *Method and apparatus for detecting faces in digital images*  
• *Procédé et appareil de détection de visages dans des images numériques*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP  
(72) Zhou, Hui, Toronto Ontario M4J 1W9, CA  
Lu, Juwei, Toronto Ontario M5V 3M3, CA  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmaxir & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 918 851 A2**  
**H04N 5/278**

(25) En (26) En  
(21) 07254312.7 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 JP 2006297255  
(54) • *Videospieler*  
• *Video player*

- *Lecteur vidéo*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Hiramatsu, Yoshitaka, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Sekimoto, Nobuhiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 918 852 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08101233.8 (22) 29.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 02.02.2006 JP 2006025690  
 (54) • *Bildverarbeitungsverfahren und Bildprozessor*  
 • *Image processing method and image processor*  
 • *Procédé de traitement d'images et processeur d'images*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 Fujitsu Frontech Limited, 1776, Yanokuchi, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP  
 (72) Suzuki, Tomoharu, Tokyo 206-8555, JP  
 Eguchi, Shinichi, Tokyo 206-8555, JP  
 (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB  
 (62) 06254493.7 / 1 816 588

**G06K 9/00** → (51) **C22C 45/00**

- (51) **G06K 9/46** (11) **1 918 853 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07119254.6 (22) 25.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 03.11.2006 US 592824  
 (54) • *Spurenmarkierungserkennung und Anpassung*  
 • *Lane marker detection and fitting*  
 • *Détection et adaptation de marqueur de voie et adaptation*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US  
 (72) Schwartz, David A., Moorpark, CA 90265, US  
 Schiffmann, Jan K., Newbury Park, CA 91320, US  
 Hamilton, Lisa R., Simi Valley, CA 93063, US  
 (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

**G06K 9/46** → (51) **G06K 9/00**

**G06K 9/56** → (51) **G06K 9/00**

**G06K 9/62** → (51) **G06K 9/00**

**G06K 13/067** → (51) **G06K 13/16**

**G06K 13/077** → (51) **G06K 13/16**

- (51) **G06K 13/16** (11) **1 918 854 A2**  
**G06K 13/067** **G06K 13/077**  
**G06K 7/08**  
 (25) En (26) En

- (21) 07020184.3 (22) 16.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 01.11.2006 JP 2006297464  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von Aufzeichnungsmedien mit aufgedruckten Druckbuchstaben aus magnetischer Druckfarbe*  
 • *Method and apparatus for processing recording media having magnetic ink characters printed thereon*  
 • *Procédé et appareil pour le traitement d'un support d'enregistrement sur lequel sont imprimés des caractères d'encre magnétique*

- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP  
 (72) Fujikawa, Masashi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
 Kinoshita, Yoshiaki, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
 (74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

- (51) **G06K 15/02** (11) **1 918 855 A2**

- (25) En (26) En  
 (21) 07019057.4 (22) 27.09.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 02.11.2006 JP 2006299342  
 (54) • *Druckvorrichtung und Computerprogrammprodukt*  
 • *Printing apparatus and computer program product*  
 • *Appareil d'impression et produit de programme informatique*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP  
 (72) Ishii, Hidekazu, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP  
 Iida, Yuji, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP  
 Niwa, Akihiko, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP  
 (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

**G06K 15/10** → (51) **B41J 2/505**

**G06K 15/12** → (51) **G02B 26/10**

**G06K 17/00** → (51) **H04B 1/59**

- (51) **G06K 19/06** (11) **1 918 856 A1**  
**G06K 7/12**

- (25) En (26) En  
 (21) 07119281.9 (22) 25.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 31.10.2006 US 554652  
 (54) • *Maschinenlesbares Codeformat*  
 • *Machine-readable code format*  
 • *Format de code lisible par machine*

- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US  
 (72) Iftime, Gabriel, Mississauga Ontario L5N 4T1, CA  
 Kazmaier, Peter M., Mississauga Ontario L5L 1E5, CA

- Smith, Paul F., Oakville Ontario L6J 2G2, CA  
 Wagner, Christopher A., Etobicoke Ontario M9A 1L3, CA  
 Odell, Peter G., Mississauga Ontario L5J 1L3, CA  
 Belelie, Jennifer L., Oakville Ontario L6M 4A5, CA  
 Chopra, Naveen, Oakville Ontario L6J 3W2, CA  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06K 19/06** (11) **1 918 857 A2**  
**B41M 3/14** **C09D 11/00**  
**G06K 1/12**

- (25) En (26) En  
 (21) 07119284.3 (22) 25.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 31.10.2006 US 554871  
 (54) • *Verfahren zum Drucken maschinenlesbarer Informationen mit Leuchtstoffmaterialien*  
 • *Method for printing machine-readable information with fluorescent materials*  
 • *Procédé pour imprimer des informations lisibles par machine avec des matériaux fluorescents*

- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US  
 (72) Iftime, Gabriel, Mississauga Ontario L5N 4T1, CA  
 Kazmaier, Peter M., Mississauga Ontario L5L 1E5, CA  
 Smith, Paul F., Oakville Ontario L6J 2G2, CA  
 Wagner, Christopher A., Etobicoke Ontario M9A 1L3, CA  
 Odell, Peter G., Mississauga Ontario L5J 1L3, CA  
 Belelie, Jennifer L., Oakville Ontario L6M 4A5, CA  
 Chopra, Naveen, Oakville Ontario L6J 3W2, CA  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06K 19/07** (11) **1 918 858 A2**

- (25) En (26) En  
 (21) 07007901.7 (22) 18.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 06.11.2006 JP 2006299839  
 (54) • *Chip-Etikett und Verfahren zur Herstellung desselben*  
 • *IC tag and method for fabricating the same*  
 • *Étiquette CI et procédé de fabrication correspondant*

- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
 (72) Sakama, Isao, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
 Ashizawa, Minoru, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**G06K 19/07** → (51) **G06K 19/073**

**G06K 19/07** → (51) **G06K 19/077**

- (51) **G06K 19/073** (11) **1 918 859 A1**  
**G06K 19/07**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07291312.2 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 03.11.2006 FR 0609610  
(54) • *Device for protection against fraud in contactless communication objects*  
• *Device for protection against fraud in contactless communication objects*  
• *Dispositif de protection contre la fraude des objets de communication sans contact*

(71) Xiring SA, "River Seine" 25 Quai Galliéni, 92518 Suresnes Cedex, FR  
(72) Deborgies, Luc, 92320 Chatillon, FR  
(74) Debay, Yves, Cabinet Debay, 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

(51) **G06K 19/077** (11) **1 918 860 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07118389.1 (22) 12.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 DE 102006051902  
(54) • *Transponderanordnung und Verfahren zum Betrieb von Transpondern*  
• *Transponder assembly and method for operating transponders*  
• *Agencement de transpondeur et procédé de fonctionnement de transpondeurs*

(71) TBN Identifikation und Netzwerke GmbH, Niedenstrasse 63, 40721 Hilden, DE  
(72) Osmers, Hans, 41470 Neuss, DE  
Kern, Peter, 64354 Reinheim, DE  
(74) Seiffert, Klaus, et al, Weber, Seiffert, Lieke Postfach 61 45, 65051 Wiesbaden, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **1 918 861 A2**  
**G06K 7/00** **G06K 19/07**  
(25) En (26) En  
(21) 07119657.0 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 JP 2006296512  
25.09.2007 JP 2007247642  
(54) • *Datenträger und Datenträgersystem*  
• *Data carrier and data carrier system*  
• *Porteur de données et système de porteur de données*

(71) Yoshikawa RF Systems Co. Ltd., Yoshikawa Bldg. 2-1-2, Ogura, Yahatahigashi-ku Kitakyushu-shi, Fukuoka 805-0059, JP  
(72) Sawada, Kikuzo c/o Yoshikawa RF Systems Co., Ltd., Sumida-ku Tokyo 130-022, JP  
Kubo, Takashi c/o Yoshikawa RF Systems Co., Ltd., Sumida-ku Tokyo 130-022, JP  
Yasuda, Naotaka c/o Yoshikawa RF Systems Co., Ltd., Sumida-ku Tokyo 130-022, JP  
Sugawara, Yoshikazu c/o Yoshikawa RF Systems Co., Ltd., Sumida-ku Tokyo 130-022, JP  
Tang, Yuming c/o Yoshikawa RF Systems Co., Ltd., Sumida-ku Tokyo 130-022, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 918 862 A1**  
**G06F 9/44**  
(25) En (26) En  
(21) 06022910.1 (22) 03.11.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *System für Portalarchitekturen*  
• *System for portal architecture*  
• *Système pour architecture de portail*

(71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH  
(72) Ionfrida, Nicola, 20068 Preschiera Borromeo (Milano), IT  
Cardinale, Paolo, 20069 Vaprio d'Adda (Milano), IT  
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 918 863 A1**  
**G06Q 30/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06123245.0 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Systeme und Verfahren für netzbasierte Versorgungskettenverwaltung in Echtzeit*  
• *Systems and Methods for Real-Time Network-Based Supply Chain Management*  
• *Systèmes et procédés de gestion en temps réel d'une chaîne logistique basée sur réseau*

(71) TÜRKMEN, Atila, Süleyman Seba cad. Siraevleri N. 41 Akaretler, Besiktas, Istanbul, TR  
(72) TÜRKMEN, Atila, Besiktas, Istanbul, TR  
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 918 864 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07020243.7 (22) 16.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 US 590217  
(54) • *Arbeitsplatz für einen Verkaufsmanager mit kontenbasierter Schnittstelle*  
• *Sales representative workbench with account-based interface*  
• *Banc de travail de représentant de commerce avec interface basée sur la comptabilité*

(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE  
(72) Hoff, Roland, 69190 Walldorf, DE  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 918 865 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07115549.3 (22) 03.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 JP 2006295585  
(54) • *System, Vorrichtung, Verfahren und Programm zur Steuerung der Kommunikation zwischen einem Funkfrequenzidentifikations-Tag und einem Netzwerk sowie Verfahren zur Herstellung von Produkten mit diesem Steuerungsverfahren*

• *System, device, method, program for controlling communication between radio frequency identification tag and network, and manufacturing method for manufacturing products using the control method*  
• *Système, dispositif, procédé, programme pour le contrôle de la communication entre une étiquette d'identification par radio-fréquence et le réseau, et procédé de fabrication pour fabriquer des produits utilisant le procédé de contrôle*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Sato, Kazuo, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Maeda, Tomohiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Muraoka, Yoshitaka, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Fuchida, Hidehiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Saito, Shuko, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Kreutzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 918 866 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07252651.0 (22) 29.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.06.2006 US 480259  
(54) • *System und Verfahren zur elektronischen Besuchsregistrierung*  
• *System and method for electronic visitation registration*  
• *Système et procédé pour enregistrement de visite électronique*

(71) Evercom Systems, Inc., C/o Securus Technologies 14651 Dallas Parkway Suite 600, Dallas TX 75254-7476, US  
(72) Keiser, Luke, Frisco, TX 75034, US  
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 918 867 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07254383.8 (22) 06.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 GB 0622064  
(54) • *Elektronischer Kartenkauf*  
• *Electronic purchasing of tickets*  
• *Achat électronique de billets*

(71) Visa Europe Limited, P.O. Box 39662, London W2 6WH, GB  
(72) Rifaat, Omar c/o Visa Europe Limited, London, W2 6WH, GB  
Wilson, Dave c/o Visa Europe Limited, London, W2 6WH, GB  
(74) Pluckrose, Anthony William, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 918 868 A1**  
**C21B 3/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08001440.0 (22) 25.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR



- (30) 26.02.2001 AU PR335801  
30.10.2001 AU PR856201
- (54) • *System und Verfahren zur Herstellung von Primärerzeugnissen*  
• *Primary products production system and method*  
• *Système et procédé de production de produits primaires*
- (71) BHP Innovation Pty Ltd., 600 Bourke Street, Melbourne, VIC 3000, AU
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (62) 02700023.1 / 1 374 113

**G06Q 10/00** → (51) **G06F 21/24**

**G06Q 30/00** → (51) **G06F 17/30**

**G06Q 30/00** → (51) **G06Q 10/00**

- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 918 869 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06123402.7 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Überwachungsmethode für dynamischen Sicherheitsausgleich*  
• *Dynamic safety balance monitoring*  
• *Méthode dynamique pour balance de sécurité*
- (71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) Martinez, Robert, 1385 Asker, NO  
Rolland, Elisabeth, 0551 Oslo, NO  
Enkerud, Torgeir, 0575 Oslo, NO
- (74) Dahner, Christer, Valea AB Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

(51) **G06Q 50/00** (11) **1 918 870 A1**  
**A61B 1/00** **A61B 5/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06796602.8 (22) 21.08.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/316339 21.08.2006
- (87) WO 2007/023771 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 JP 2005240252  
09.09.2005 JP 2005263090
- (54) • *BILDANZEIGEVORRICHTUNG*  
• *IMAGE DISPLAY APPARATUS*  
• *DISPOSITIF D’AFFICHAGE D’IMAGE*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP  
OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) HIRAKAWA, Katsumi c/o Olympus Med. Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP  
KIMOTO, Seiichiro c/o Olympus Med. Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**G06T 1/00** → (51) **H04N 7/18**

(51) **G06T 5/00** (11) **1 918 871 A2**  
**H04N 5/235** **H04N 9/69**

- (25) En (26) En
- (21) 07019349.5 (22) 02.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 KR 20060105912

- (54) • *Verfahren und System zur Bildverbesserung*  
• *Image enhancement method and system*  
• *Système et procédé d’amélioration d’image*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3 (sam)-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Lim, Chae Whan, Gyeonggi-do, KR  
Jang, Ick Hoon, Gyeonggi-do, KR  
Kwak, Jong In, Gyeonggi-do, KR  
Choi, Doo Hyun, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Nam Chul, Gyeonggi-do, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

(51) **G06T 5/00** (11) **1 918 872 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07024773.9 (22) 29.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.08.2005 US 217788
- (54) • *Verfahren und System zur Bildsegmentierung*  
• *Image segmentation method and system*  
• *Procédé et système de segmentation d’image*
- (71) Fotonation Vision Limited, Galway Business Park, Dangan, Galway, IE
- (72) Steinberg, Eran, San Francisco, CA 94127, US  
Corcoran, Peter, Galway, IE  
Bigioi, Petronel, County Galway, IE  
Prilutsky, Yury, San Mateo, CA 94404, US
- (74) Boyce, Conor, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
- (62) 06753948.6 / 1 800 259

(51) **G06T 5/00** (11) **1 918 873 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07119128.2 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 25.10.2006 KR 20060104181
- (54) • *Bildverarbeitungsverfahren, Medium und System*  
• *Image processing method, medium and system*  
• *Procédé, support et système de traitement d’images*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Cho, Yang-ho c/o Samsung Adv.Inst.of Techn., 446-712, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Seung-sin Samsung Adv.Inst.of Techn., 446-712, Gyeonggi-do, KR  
Hong, Ji-young c/o Samsung Adv.Inst.of Techn., 446-712, Gyeonggi-do, KR  
Park, Du-sik c/o Samsung Adv.Inst.of Techn., 446-712, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**G06T 5/00** → (51) **H04N 1/62**

**G06T 5/00** → (51) **H04N 5/911**

(51) **G06T 5/20** (11) **1 918 874 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07021248.5 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (30) 31.10.2006 JP 2006296266
- (54) • *Filterschaltung, Bildverarbeitungsschaltung und Filterungsverfahren*  
• *Filter circuit, image processing circuit, and filtering method*  
• *Circuit de filtre, circuit de traitement d’images et procédé de filtrage*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Ono, Yoshiyuki, Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06T 5/40** (11) **1 918 875 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07118465.9 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 25.10.2006 KR 20060104182
- (54) • *Anzeigevorrichtung und Verfahren zur Fimmerverminderung des Bildes*  
• *Display device and method of improving flicker of image*  
• *Dispositif d’affichage et procédé d’amélioration du scintillement d’image*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Cho, Yang-ho, Giheung-gu, Yongin-si 446-712, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Seung-sin, Giheung-gu, Yongin-si 446-712, Gyeonggi-do, KR  
Park, Du-sik, Giheung-gu, Yongin-si 446-712, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **1 918 876 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07019971.6 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 JP 2006295420
- (54) • *Vorrichtung zur Überwachung einer Fahrzeugumgebung*  
• *Vehicle environment monitoring apparatus*  
• *Appareil de surveillance de l’environnement d’un véhicule*
- (71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-oyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Nagaoka, Nobuharu Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitame 351-0193, JP  
Hashimoto, Hideki Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitame 351-0193, JP
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **1 918 877 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07118454.3 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 US 591179
- (54) • *Verfahren zum Finden des Korrelationsmaximums zum Feststellen einer Verschiebung durch Bildkorrelation*  
• *Correlation peak finding method for image correlation displacement sensing*

- *Procédé de trouver le maximum de corrélation pour mesurer un déplacement par corrélation d'images*
- (71) MITUTOYO CORPORATION, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki, Kanagawa 213-0012, JP
- (72) Bryll, Robert Kamil, Bothell, 98011, US  
Jones, Benjamin Keith, Seattle, WA 98115, US  
Masreliez, Karl Gustav, Banyuls-sur-mer 66650, FR
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- 
- (51) **G06T 11/40** (11) **1 918 878 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07119695.0 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 US 592799  
(54) • *Hierarchischer kachelbasierter Rasterisierungsalgorithmus*  
• *Hierarchical tile-based rasterization algorithm*  
• *Algorithme de tramage hiérarchique à base de pavés*
- (71) Vivante Corporation, 255 Santa Ana Court, Sunnyvale, CA 94085, US  
(72) Cai, Mike, Newark, CA 94560, US  
Garritsen, Frido, Hayward, CA 94542, US  
Chen, Ming, San Jose, CA 95132, US  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
- 
- (51) **G06T 15/00** (11) **1 918 879 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06123338.3 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(54) • *Darstellung regelmässiger Volumendaten innerhalb eines gekrümmten konvexen Betrachtungsvolumens*  
• *Rendering of regular volumetric data sets within a curved convex volume of interest*  
• *Rendu de données volumétriques régulières dans un volume d'intérêt convexe incurvé*
- (71) Agfa HealthCare NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE  
(72) Vlietinck, Jan, 2640 Mortsel, BE  
(74) Theunis, Patrick, et al, Agfa-Gevaert N.V. HE / Intellectual Property 3802 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- 
- (51) **G06T 15/70** (11) **1 918 880 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07119914.5 (22) 18.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(30) 19.04.2005 US 672459 P  
17.04.2006 US 406050  
(54) • *Verfahren und Arbeitsabläufe für ein Computergraphiken-Animationssystem*  
• *Techniques and workflows for computer graphics animation system*  
• *Techniques de transitique pour système d'animation graphique informatique*
- (71) Digitalfish, Inc., 1511 44th Avenue, San Francisco CA 94122, US  
(72) Herman, Daniel Lawrence, Burlingame, IL 94010, US
- (30) 19.04.2005 US 672459 P  
17.04.2006 US 406050  
(54) • *Verfahren und Arbeitsabläufe für ein Computergraphiken-Animationssystem*  
• *Techniques and workflows for computer graphics animation system*  
• *Techniques de transitique pour système d'animation graphique informatique*
- (71) Digitalfish, Inc., 1511 44th Avenue, San Francisco CA 94122, US  
(72) Herman, Daniel Lawrence, Burlingame, IL 94010, US
- 
- (51) **G06T 17/00** (11) **1 918 881 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07119917.8 (22) 18.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU  
(30) 19.04.2005 US 672459 P  
17.04.2006 US 406050  
(54) • *Verfahren und Arbeitsabläufe für ein Computergraphiken-Animationssystem*  
• *Techniques and workflows for computer graphics animation system*  
• *Techniques de transitique pour système d'animation graphique informatique*
- (71) Digitalfish, Inc., 1511 44th Avenue, San Francisco CA 94122, US  
(72) Herman, Daniel Lawrence, Burlingame, IL 94010, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Regus Business Center Landsberger Strasse 155, 80687 München, DE  
(62) 06758411.0 / 1 875 337
- 
- (51) **G06T 17/00** (11) **1 918 882 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07405300.0 (22) 04.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 JP 2006293797  
(54) • *Verfahren zur Umwandlung zweidimensionaler Zeichnungen in ein dreidimensionales Festkörpermodell und Verfahren zur Umwandlung von Eigenschaften*  
• *Method for converting two-dimensional drawing into three-dimensional solid model and method for converting attribute*  
• *Procédé pour la conversion d'un dessin bidimensionnel en un modèle de solide tridimensionnel et procédé pour la conversion de l'attribut*
- (71) YAMAZAKI MAZAK CORPORATION, 131, Takeda 1-chome, Oguchi-cho, Niwa-gun Aichi, pref., JP  
(72) Yamazaki, Tsunehiko, c/o Yamazaki Mazak Corp., Niwa-gun, Aichi pref., JP  
Miyakawa, Naoomi, c/o Yamazaki Mazak Corp., Niwa-gun, Aichi pref., JP  
(74) Moinas, Michel, et al, Moinas & Savoye S.A. 42 rue Plantamour, 1201 Genève, CH
- 
- (51) **G06T 17/40** (11) **1 918 883 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07016305.0 (22) 20.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 JP 2006296607  
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung für medizinische Behandlungen und Verfahren dazu*  
• *Image generator for medical treatment and its method*  
• *Générateur d'image pour traitement médical et son procédé*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
(72) Nishiura, Masahide, c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo, JP
- 
- (51) **G07C 3/00** (11) **1 918 885 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07119185.2 (22) 24.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(30) 27.10.2006 JP 2006293075  
(54) • *Vorrichtung zur Betriebszustandsüberwachung, Verfahren zur Betriebszustandsüberwachung und entsprechendes Programm*  
• *Operating condition monitoring apparatus, method for monitoring operating condition and program*  
• *Appareil de surveillance de condition de fonctionnement, procédé de surveillance de condition de fonctionnement et programme*
- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
(72) Tsuda, Manabu, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
Fujii, Toru, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- G07C 3/02** → (51) **G07C 3/00**
- 
- G07C 5/00** → (51) **G08B 21/06**
- 
- G07C 5/08** → (51) **G01P 1/12**
- 
- (51) **G07C 9/00** (11) **1 918 886 A1**  
**G07F 7/10**  
(25) En (26) En  
(21) 08150792.3 (22) 24.07.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 24.07.1996 NL 1003666  
14.08.1996 NL 1003802
- Takeguchi, Tomoyuki, Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo, JP  
Matsuda, Mieko, Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arbellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **G07B 17/00** (11) **1 918 884 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07116674.8 (22) 18.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 FR 0654650  
(54) • *Frankierverfahren mit Signatur basierend auf dreidimensionaler Faserstruktur eines Poststücks*  
• *Franking method with signature based on three dimensional structure of mail item fibers*  
• *Procédé d'affranchissement avec calcul de signature basé sur la structure tridimensionnelle des fibres d'un article de courrier*
- (71) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marie Naudin, 92220 Bagneux, FR  
(72) Chatte, Fabien, 94130, NOGENT SUR MARNE, FR  
(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (54) • *Identitätskarte, Informationsträger und Gehäuse für deren Anwendung*
  - *Identity card, information carrier and housing designed for its application*
  - *Carte d'identité, porteuse d'informations et boîtier prévu pour son application*
- (71) Chiptec International Ltd., Maduro Plaza Building, Dokweg, Willemstad, Curaçao, AN
- (72) Van Der Valk, Robert Willem, 3630, Maasmechelen-Leut, BE
- (74) Jilderda, Anne Ayolt, Octrooibureau LIOC B. V., Postbus 13363, 3507 LJ Utrecht, NL
- (62) 97934782.0 / 0 960 395

**G07C 9/00** → (51) **E05B 47/02**

**G07D 3/12** → (51) **G07D 9/00**

- (51) **G07D 7/12** (11) **1 918 887 A1**  
**G07D 7/18**
- (25) En (26) En  
(21) 08001090.3 (22) 24.12.2003  
(84) DE ES GB IT  
(30) 27.12.2002 EP 02258988  
(54) • *Banknotenprüfer*  
• *Banknote validator*  
• *Validateur de billet de banque*
- (71) MEI, Inc., 1301 Wilson Drive, West Chester, PA 19380, US
- (72) Voser, Christian, 1242 Satigny, CH
- (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R G C Jenkins, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 03258164.7 / 1 434 177

**G07D 7/18** → (51) **G07D 7/12**

- (51) **G07D 9/00** (11) **1 918 888 A1**  
**G07D 3/12**
- (25) En (26) En  
(21) 07021333.5 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 JP 2006297283  
(54) • *Münzzufuhrvorrichtung*  
• *Coin feeding apparatus*  
• *Appareil d'alimentation en pièces*
- (71) ASAHI SEIKO CO., LTD., Aoyama Tower Bldg. 2F 2-24-15 Minami Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
- (72) Enomoto, Minoru, Saitama-shi Saitama Prefecture, JP
- (74) Feldmeier, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **G07F 7/06** (11) **1 918 889 A1**  
**B62B 3/14**
- (25) De (26) De  
(21) 07021140.4 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 DE 102006052158  
(54) • *Transportwagen*  
• *Conveyor trolley*  
• *Chariot de transport*
- (71) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH, Postfach 11 29, 89336 Leipheim, DE
- (72) Hämmerle, Jürgen, 89312 Günzburg, DE  
Stöckle, Dieter, 89361 Landensberg, DE

**G07F 7/10** → (51) **G07C 9/00**

**G08B 13/00** → (51) **G08B 13/14**

- (51) **G08B 13/08** (11) **1 918 890 A1**  
**G08B 25/10** **E05B 45/08**
- (25) De (26) De  
(21) 07021285.7 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 DE 202006016872 U  
(54) • *Vorrichtung zur Anzeige des Öffnungszustands eines Fensters oder einer Tür*  
• *Device for displaying the open/closed status of a window or door*  
• *Dispositif destiné à l'affichage de l'état d'ouverture d'une fenêtre ou d'une porte*
- (71) EFP Vertriebs- und Servicegesellschaft mbH, Wotanstraße 15a, 34281 Gudensberg, DE
- (72) Schmidt, Florian, 34281 Gudensberg, DE  
Schmidt, Arnd Heinz, 34281 Gudensberg, DE
- (74) Freiherr von Schorlemer, Reinfried, Karthäuser Strasse 5A, 34117 Kassel, DE

(51) **G08B 13/14** (11) **1 918 891 A1**  
**B60R 11/02** **B60R 16/023**  
**B60R 25/00** **B60R 25/10**  
**G08B 13/00** **H04B 7/26**  
**H04Q 7/34** **H04Q 7/38**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06782987.9 (22) 24.08.2006  
(84) DE  
(86) JP 2006/316583 24.08.2006  
(87) WO 2007/023886 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 JP 2005243852  
(54) • *BETRIEBSSTEUERVORRICHTUNG EINES BEWEGLICHTN ELEKTRONISCHEN GERÄTS*  
• *OPERATION CONTROL APPARATUS OF MOVABLE ELECTRONIC DEVICE*  
• *APPAREIL DE COMMANDE DU FONCTIONNEMENT D UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE MOBILE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-0051, JP
- (72) SATO, Shinichiro c/o Matsushita Electr.Ind., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
ITO, Mamoru c/o Matsushita Electr.Ind., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**G08B 13/22** → (51) **G01R 31/26**

(51) **G08B 21/06** (11) **1 918 892 A1**  
**B60N 2/44** **B60R 16/02**  
**B60R 21/00** **G07C 5/00**  
**G08G 1/16**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06781251.1 (22) 19.07.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/314244 19.07.2006  
(87) WO 2007/023624 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 JP 2005240257  
(54) • *FEHLFUNKTIONS-INFORMATIONSEINRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG UND STEUERPROGRAMM*  
• *MALFUNCTION INFORMING DEVICE FOR VEHICLE AND CONTROL PROGRAM*  
• *DISPOSITIF D'INFORMATIONS DE DYS-FONCTIONNEMENT POUR VÉHICULE ET PROGRAMME DE COMMANDE*
- (71) CLARION Co., Ltd., 35-2 Hakusan 5-Chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8608, JP  
Tachi-S Co., Ltd., 3-7, Matsubaracho 3-chome, Akishima-shi, Tokyo 196-8611, JP

- (72) IMAI, Hiroshi, Tokyo 112-8608, JP  
OKUMA, Shigekazu, Tokyo 112-8608, JP  
MATSUHASHI, Masahiro, Akishima-shi Tokyo 196-8611, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **G08B 25/08** (11) **1 918 893 A2**  
**H04L 12/28**

- (25) En (26) En  
(21) 07254318.4 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 US 555710  
(54) • *Überwachungssysteme und Verfahren mit Instant-Messaging*  
• *Monitoring systems and methods that incorporate instant messaging*  
• *Systèmes de surveillance et procédés qui incorporent un arrangement instantané*

- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown, New Jersey 07962-1057, US
- (72) Nguyen, Phong T., Garland Texas 75040, US
- (74) Vigers, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**G08B 25/10** → (51) **G08B 13/08**

(51) **G08G 1/00** (11) **1 918 894 A1**  
**G06F 3/06** **G06F 21/24**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06782287.4 (22) 03.08.2006  
(86) JP 2006/315427 03.08.2006  
(87) WO 2007/023657 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 JP 2005246253  
(54) • *INFORMATIONSSPEICHEREINRICHTUNG, INFORMATIONSSPEICHERPROGRAMM, VERIFIKATIONSEINRICHTUNG UND INFORMATIONSSPEICHERVERFAHREN*  
• *INFORMATION STORAGE DEVICE, INFORMATION STORAGE PROGRAM, VERIFICATION DEVICE AND INFORMATION STORAGE METHOD*  
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE D INFORMATIONS, PROGRAMME DE STOCKAGE D INFORMATIONS, DISPOSITIF DE VÉRIFICATION ET PROCÉDÉ DE STOCKAGE D INFORMATIONS*
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) IZUMI, Yukio, Tokyo 100-8310, JP  
YAMADA, Keiki, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

**G08G 1/01** → (51) **G08G 1/0968**

(51) **G08G 1/0968** (11) **1 918 895 A2**  
**G08G 1/01** **G08G 1/123**  
**G01C 21/32**

- (25) En (26) En  
(21) 08101854.1 (22) 27.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(30) 29.08.2002 GB 0220062  
09.04.2003 GB 0308188  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung von Verkehrsinformation*  
• *Apparatus and method for providing traffic information*



- *Appareil et procédé pour la fourniture d'informations de trafic*
- (71) Itis Holdings Plc, The Warrent House, 1 High Street, Altrincham, Cheshire WA14 1PZ, GB  
 (72) Burr, Jonathan Charles, Cheshire WA15 9QA, GB  
 Gates, Gary, Wirral CH60 6TQ, GB  
 Slater, Alan George, Bolton BL1 5DZ, GB  
 (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB  
 (62) 03791018.9 / 1 532 600

**G08G 1/123** → (51) **G08G 1/0968**

- (51) **G08G 1/16** (11) **1 918 896 A1**  
**B60Q 1/52** B62D 15/02  
 (25) It (26) En  
 (21) 06425747.0 (22) 30.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verbessertes Fahrerassistenzsystem für Halten/Wechsel von Fahrspuren und dazugehörige Betriebsweise*  
 • *Improved vehicle driving assistance system for keeping/changing lanes and associated operating method*  
 • *Système de suivi/changement de voie amélioré et mode de fonctionnement correspondant*
- (71) Magneti Marelli Sistemi Elettronici S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta (Milano), IT  
 (72) Ghisio, Guido, 10078 Venaria Reale (Torino), IT  
 (74) Deambrogi, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

- (51) **G08G 1/16** (11) **1 918 897 A2**  
**B60R 1/00** **B60K 31/00**  
**G05D 1/02** **G01S 15/93**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07111911.9 (22) 06.07.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 06.07.2006 KR 20060063649  
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erstellung von Informationen zur Unterstützung des Fahrers eines Fahrzeugs*  
 • *Apparatus and method for generating driver assistance information of traveling vehicle*  
 • *Appareil et procédé pour générer des informations de direction assistée de véhicule de voyage*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 (72) Kim, Kwang-Soo, Unknown, KR  
 Oh, Se-Young, Postech Academy Industry Foundation, San, Gyeongsangbuk-do, KR  
 Kim, Jin-Won, Unknown, KR  
 Park, Sang-Cheol, Gyeongsangbuk-do, KR  
 Kim, Sam-Yong, Unknown, KR  
 Ryu, Young-Woo, No.108, Dormitory of Agency for Defense Dev., Gyeongsangnam-do, KR  
 Kang, Jeong-Gwan, Postech Academy Industry Foundation, Gyeongsangbuk-do, KR  
 (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**G08G 1/16** → (51) **G08B 21/06**

- (51) **G08G 5/06** (11) **1 918 898 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07254247.5 (22) 26.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 02.11.2006 US 555884  
 (54) • *Bahnstatusanzeige und Verkehrsinformationsanzeige und -filter*  
 • *Runway status indication and traffic information display and filtering*  
 • *Identification de l'état d'une piste et affichage et filtrage d'informations de trafic*
- (71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US  
 (72) Clark, Samuel T., Federal Way, Washington 98023-8453, US  
 Snow, Michael P., Langley, Washington 98260, US  
 Bowe, Roglenda R., Maple Valley, Washington 98038-6312, US  
 Au, Howard F., Seattle, Washington 98116-1862, US  
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G09C 1/00** → (51) **G06F 21/24**

- (51) **G09F 1/06** (11) **1 918 899 A2**  
**G09F 1/10**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07119091.2 (22) 23.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 DE 202006016749 U  
 (54) • *Präsentationsaufsteller*  
 • *Presentation display unit*  
 • *Présentoir*
- (71) Rummeler, Hartmut, Vochemsweg 30, 50259 Pulheim, DE  
 (72) Rummeler, Hartmut, 50259 Pulheim, DE  
 (74) Dallmeyer, Georg, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

- (51) **G09F 1/06** (11) **1 918 900 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07254319.2 (22) 31.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 GB 0621702  
 (54) • *Anzeigeinheiten*  
 • *Display units*  
 • *Unités d'affichage*
- (71) SCA Packaging Limited, UK Central Office Papyrus Way, Larkfield, Aylesford, Kent ME20 7TW, GB  
 (72) Jeff, Cathryn, Darlington, County Durham, DL3 8EA, GB  
 (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G09F 1/10** (11) **1 918 901 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07019625.8 (22) 08.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 DE 102006051732  
 (54) • *Blattgutspender*  
 • *Leaf product dispenser*  
 • *Distributeur de papier*
- (71) Durable Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG., Westfalenstrasse 77-79, 58636 Iserlohn, DE  
 (72) Maier-Hunke, Horst-Werner, 58640 Iserlohn, DE  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**G09F 1/10** → (51) **G09F 1/06**

**G09F 3/02** → (51) **B21D 51/44**

**G09F 3/03** → (51) **B65G 61/00**

**G09F 7/20** → (51) **H01J 5/16**

**G09F 9/00** → (51) **G02F 1/1335**

**G09F 9/00** → (51) **G06F 3/041**

**G09F 9/00** → (51) **H05K 5/02**

**G09F 15/00** → (51) **H01J 5/16**

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 918 902 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06255670.9 (22) 03.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Plasmaanzeigevorrichtung*  
 • *Plasma display apparatus*  
 • *Appareil d'affichage à plasma*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong Youngdungpo-Ku, Seoul, KR  
 (72) Yoon, Sang Jin, Gyeongsangbuk-do, KR  
 Choi, Il Hoon, Gyeongsangbuk-do, KR  
 Kang, Seongho, Daegu, KR  
 (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G09G 3/288** (11) **1 918 903 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07101549.9 (22) 01.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 02.11.2006 KR 20060107747  
 (54) • *Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*  
 • *Plasma display and controlling device and method thereof*  
 • *Affichage à plasma et dispositif et procédé de commande correspondant*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
 (72) KANG, Tae-Kyoung, Samsung SDI Co., Ltd., Yongin-si, Kyunggi-do, KR  
 (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **G09G 3/32** (11) **1 918 904 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07020230.4 (22) 16.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 26.10.2006 JP 2006291147  
(54) • *Elektronische Vorrichtung, Anzeigevorrichtung und Halbleitervorrichtung und Ansteuerverfahren dafür*  
• *Electronic device, display device, and semiconductor device and method for driving the same*  
• *Dispositif électronique, dispositif d'affichage, et dispositif semi-conducteur et son procédé de commande*
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP  
(72) Kimura, Hajima, Atsugi-shi Kangawa-ken 243-0036, JP  
Yamada, Tomoko, Atsugi-shi Kangawa-ken 243-0036, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G09G 3/36** (11) **1 918 905 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07019887.4 (22) 11.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 24.10.2006 KR 20060103375  
27.04.2007 KR 20070041300  
(54) • *Anzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*  
• *Display device and driving method thereof*  
• *Dispositif d'affichage et procédé de commande correspondant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Lee, Myung-Woo, Seoul, KR  
Pak, Sang-Jin, Yongin-si Gyeonggi-do, KR  
(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**G09G 3/36** → (51) **G09G 5/00**

- (51) **G09G 5/00** (11) **1 918 906 A2**  
**G09G 3/36**  
(25) En (26) En  
(21) 07020287.4 (22) 17.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 KR 20060108723  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Anzeige eines Bildes auf einem tragbaren Endgerät*  
• *Apparatus and method for displaying picture in portable terminal*  
• *Appareil et procédé d'affichage d'image dans un terminal portable*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Lee, Dong-Seop, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Lee, Kyung-Goo, Gangnam-gu Seoul, KR  
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

- (51) **G10K 11/178** (11) **1 918 907 A2**  
(25) It (26) En  
(21) 07113776.4 (22) 03.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 IT MI20062099

- (54) • *Vorrichtung zur aktiven Geräuschdämpfung*  
• *Apparatus for noise active control*  
• *Appareil de contrôle actif du bruit*
- (71) Esion S.r.l., Via Roma 6, 23900 Lecco, IT  
(72) Del Duca, Lindoro, 23900, Lecco, IT  
(74) Baroni, Matteo, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

- (51) **G10K 11/178** (11) **1 918 908 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07119264.5 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 JP 2006294546  
25.07.2007 JP 2007193112  
(54) • *Schwingungsreduktionsgerät*  
• *Vibration reducing device*  
• *Dispositif de réduction des vibrations*
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP  
(72) SATO, Yusuke, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
NUNOME, Yoshimi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
FUJIKANE, Kazuhiro, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

**G10K 15/02** → (51) **G06F 17/30**

**G10K 15/04** → (51) **B60R 16/02**

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 918 909 A1**  
**G10L 21/04**  
(25) En (26) En  
(21) 06123492.8 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Abtastfehlerkompensation*  
• *Sampling error compensation*  
• *Compensation d'erreur d'échantillonnage*
- (71) Psytechnics Ltd, Fraser House, 23 Museum Street, Ipswich, Suffolk IP1 1HN, GB  
(72) Barrett, Paul, IPSWICH, Suffolk IP5 3SN, GB  
Malfait, Ludovic, IPSWICH, Suffolk IP4 1NX, GB  
(74) Simons, Alison, Dummett Copp 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk, IP5 3SL, GB

**G10L 19/00** → (51) **G06F 21/24**

**G10L 19/02** → (51) **G10L 19/06**

**G10L 19/02** → (51) **G10L 21/04**

- (51) **G10L 19/06** (11) **1 918 910 A1**  
**G10L 19/02** **G10L 19/08**  
**G10L 21/02**  
(25) En (26) En  
(21) 06022704.8 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Modellbasierte Verbesserung von Sprachsignalen*

- *Model-based enhancement of speech signals*  
• *Amélioration basée sur modèle de signaux de parole*
- (71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE  
(72) Große-Schulte, Dominik, 65232 Traunstein Hahn, DE  
Krini, Mohamed, 89073 Ulm, DE  
Schmidt, Gerhard, 89007 Ulm, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**G10L 19/08** → (51) **G10L 19/06**

**G10L 21/02** → (51) **G10L 19/06**

- (51) **G10L 21/04** (11) **1 918 911 A1**  
**G10L 19/02**  
(25) En (26) En  
(21) 06123394.6 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Zeitskalenmodifikation eines Audiosignals*  
• *Time scale modification of an audio signal*  
• *Modification de l'échelle de temps d'un signal audio*
- (71) RWTH Aachen University, Templergraben 55, 52602 Aachen, DE  
(72) Karrer, Thorsten, 52070 Aachen, DE  
Lee, Eric, 52074, Aachen, DE  
Borchers, Jan Oliver, Dr., 52072, Aachen, DE  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Centroallee 263, 46047 Oberhausen, DE

**G10L 21/04** → (51) **G10L 19/00**

**G11B 5/147** → (51) **H01F 10/16**

**G11B 5/31** → (51) **H01F 10/16**

- (51) **G11B 5/60** (11) **1 918 912 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07119274.4 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 JP 2006296376  
(54) • *Kopfsteuervorrichtung, Speichervorrichtung und Kopfsteuerungsverfahren*  
• *Head controller, storage device and head controlling method*  
• *Contrôleur de tête, dispositif de stockage, et procédé de contrôle de tête*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) TAKAHASHI, Tetsuya c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G11B 7/0065** (11) **1 918 913 A1**  
**G11B 23/38** **G11B 23/40**  
**G11B 23/44**

- (25) En (26) En  
(21) 06123229.4 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Sicherheitsmarke auf einem optischen Datenträger*  
• *Method for producing a security mark on an optical data carrier*  
• *Procédé de production d'une marque de sécurité sur un support de données optique*
- (71) Thomson Holding Germany GmbH & Co. OHG, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
- (72) Knittel, Joachim, 78532 Tuttlingen, DE  
Richter, Hartmut, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Thomson Holding Germany GmbH & Co. OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, D-30625 Hannover, DE
- 
- (51) **G11B 7/0065** (11) **1 918 914 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06123539.6 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Holographisches Speichersystem mit mehreren Referenzstrahlen*  
• *Holographic storage system with multiple reference beams*  
• *Système de stockage holographique avec des multiples faisceaux de référence*
- (71) Thomson Holding Germany GmbH & Co. OHG, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
- (72) Szarvas, Gabor, 1033 Budapest, HU  
Kautny, Szabolcs, 1112 Budapest, HU  
Banko, Krisztian, 8400 Ajka, HU  
Karpati, Zoltan, 7626 Pecs, HU
- (74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Thomson Holding Germany GmbH & Co. OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, D-30625 Hannover, DE
- 
- (51) **G11B 7/0065** (11) **1 918 915 A2**  
**G11B 23/38**  
(25) En (26) En  
(21) 07301468.0 (22) 16.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 EP 06123229
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Sicherheitsmarke auf einem optischen Datenträger*  
• *Method for producing a security mark on an optical data carrier*  
• *Procédé de production d'une marque de sécurité sur un support de données optique*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Knittel, Joachim, 78532 Tuttlingen, DE  
Richter, Hartmut, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
- 
- (51) **G11B 7/007** (11) **1 918 916 A2**  
**G11B 7/24** **G11B 20/12**  
(25) En (26) En  
(21) 07150328.8 (22) 03.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.03.2004 US 553961  
31.05.2004 KR 20040039144  
02.07.2004 KR 20040051609
- (54) • *Aufzeichnungsmedium mit sich überschneidenden Segmentinformationen sowie Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung, Aufzeichnung und Wiedergabe des Aufzeichnungsmediums*  
• *Recording medium with overlapping segment information thereon and apparatus and methods for forming, recording, and reproducing the recording medium*  
• *Support d'enregistrement à l'aide d'informations de segments se superposant sur celui-ci et appareil et procédés de formation, enregistrement et reproduction du support d'enregistrement*
- (71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Park, Young Cheol, 427-731, Gyeonggi-do, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 05710868.0 / 1 726 012
- 
- (51) **G11B 7/007** (11) **1 918 917 A2**  
**G11B 7/26**  
(25) En (26) En  
(21) 08150879.8 (22) 08.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 02.05.2001 KR 20010023747  
29.09.2001 KR 20010061041
- (54) • *Optisches Aufzeichnungsmedium und Gerät zur Herstellung desselben*  
• *Optical storage medium and apparatus for manufacturing such an optical storage medium*  
• *Support d'enregistrement optique et appareil pour produire le support d'enregistrement optique*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Kyung-geun, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR  
Park, In-sik, 2-dong, Paldal-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Yoon, Du-seop, Gwonseon-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB
- (62) 02252517.4 / 1 255 245
- 
- (51) **G11B 7/007** (11) **1 918 918 A2**  
**G11B 7/26**  
(25) En (26) En  
(21) 08150880.6 (22) 08.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 02.05.2001 KR 20010023747  
29.09.2001 KR 20010061041
- (54) • *Verfahren zum Aufbringen von Daten auf ein optisches Aufzeichnungsmedium*  
• *Method of transferring data with respect to an optical storage medium*  
• *Méthode pour transférer des données sur un support d'enregistrement optique*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Kyung-geun, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB
- (62) 02252517.4 / 1 255 245
- 
- (51) **G11B 7/007** (11) **1 918 918 A2**  
**G11B 7/26**  
(25) En (26) En  
(21) 08150882.2 (22) 08.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 02.05.2001 KR 20010023747  
29.09.2001 KR 20010061041
- (54) • *Verfahren zum Aufbringen von Daten auf ein optisches Aufzeichnungsmedium*  
• *Method of transferring data with respect to an optical storage medium*  
• *Méthode pour transférer des données sur un support d'enregistrement optique*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Kyung-geun, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR  
Park, In-sik, 2-dong, Paldal-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Yoon, Du-seop, Gwonseon-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 02252517.4 / 1 255 245
- 
- (51) **G11B 7/007** (11) **1 918 921 A2**  
**G11B 7/26**  
(25) En (26) En  
(21) 08150886.3 (22) 08.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 02.05.2001 KR 20010023747  
29.09.2001 KR 20010061041
- (54) • *Verfahren zum Aufbringen von Daten auf ein optisches Aufzeichnungsmedium*  
• *Method of transferring data with respect to an optical storage medium*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Kyung-geun, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 02252517.4 / 1 255 245
- 
- (51) **G11B 7/007** (11) **1 918 919 A2**  
**G11B 7/26**  
(25) En (26) En  
(21) 08150881.4 (22) 08.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 02.05.2001 KR 20010023747  
29.09.2001 KR 20010061041
- (54) • *Optisches Aufzeichnungsmedium und Gerät zur Herstellung desselben*  
• *Optical storage medium and apparatus for manufacturing such an optical storage medium*  
• *Support d'enregistrement optique et appareil pour produire le support d'enregistrement optique*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Kyung-geun, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR  
Park, In-sik, 2-dong, Paldal-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Yoon, Du-seop, Gwonseon-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 02252517.4 / 1 255 245
- 
- (51) **G11B 7/007** (11) **1 918 920 A2**  
**G11B 7/26**  
(25) En (26) En  
(21) 08150882.2 (22) 08.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 02.05.2001 KR 20010023747  
29.09.2001 KR 20010061041
- (54) • *Verfahren zum Aufbringen von Daten auf ein optisches Aufzeichnungsmedium*  
• *Method of transferring data with respect to an optical storage medium*  
• *Méthode pour transférer des données sur un support d'enregistrement optique*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Kyung-geun, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR  
Park, In-sik, 2-dong, Paldal-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Yoon, Du-seop, Gwonseon-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 02252517.4 / 1 255 245
- 
- (51) **G11B 7/007** (11) **1 918 921 A2**  
**G11B 7/26**  
(25) En (26) En  
(21) 08150886.3 (22) 08.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 02.05.2001 KR 20010023747  
29.09.2001 KR 20010061041
- (54) • *Verfahren zum Aufbringen von Daten auf ein optisches Aufzeichnungsmedium*  
• *Method of transferring data with respect to an optical storage medium*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Kyung-geun, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 02252517.4 / 1 255 245



- *Méthode pour transférer des données sur un support d'enregistrement optique*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Kyung-geun, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR  
Park, In-sik, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Yoon, Du-seop, Gyeonggi-do, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 02252517.4 / 1 255 245

(51) **G11B 7/007** (11) **1 918 922 A2**  
**G11B 7/26**

- (25) En (26) En  
(21) 08150887.1 (22) 08.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI  
(30) 02.05.2001 KR 20010023747  
29.09.2001 KR 20010061041

- *Optisches Aufzeichnungsmedium und Gerät zur Herstellung desselben*
- *Optical storage medium and apparatus for manufacturing such an optical storage medium*
- *Support d'enregistrement optique et appareil pour produire le support d'enregistrement optique*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Kyung-geun, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR  
Park, In-sik, 2-dong, Paldal-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Yoon, Du-seop, Gwonseon-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 02252517.4 / 1 255 245

(51) **G11B 7/007** (11) **1 918 923 A2**  
**G11B 7/26**

- (25) En (26) En  
(21) 08150888.9 (22) 08.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI  
(30) 02.05.2001 KR 20010023747  
29.09.2001 KR 20010061041

- *Verfahren zum Aufbringen von Daten auf ein optisches Aufzeichnungsmedium*
- *Method of transferring data with respect to an optical storage medium*
- *Méthode pour transférer des données sur un support d'enregistrement optique*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Kyung-geun, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR  
Park, In-sik, 2-dong, Paldal-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Yoon, Du-seop, Gwonseon-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 02252517.4 / 1 255 245

(51) **G11B 7/007** (11) **1 918 924 A2**  
**G11B 7/26**

- (25) En (26) En  
(21) 08150889.7 (22) 08.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI  
(30) 02.05.2001 KR 20010023747  
29.09.2001 KR 20010061041

- *Optisches Aufzeichnungsmedium und Gerät zur Herstellung desselben*
- *Optical storage medium and apparatus for manufacturing such an optical storage medium*
- *Support d'enregistrement optique et appareil pour produire le support d'enregistrement optique*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Kyung-geun, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR  
Park, In-sik, 2-dong, Paldal-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Yoon, Du-seop, Gwonseon-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 02252517.4 / 1 255 245

(51) **G11B 7/09** (11) **1 918 925 A1**  
**G11B 7/095** **G11B 7/125**

- (25) En (26) En  
(21) 07021301.2 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 JP 2006296045

- *Optischer Datenträger und Datenaufzeichnungsverfahren*
  - *Optical disk device and data recording method*
  - *Dispositif de disque optique et procédé d'enregistrement de données*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Yoshimoto, Tadafumi, Nakagaito Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**G11B 7/09** → (51) **G02B 7/08**

**G11B 7/095** → (51) **G11B 7/09**

**G11B 7/125** → (51) **G11B 7/09**

(51) **G11B 7/135** (11) **1 918 926 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07021338.4 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 JP 2006299832

- *Optische Lesekopfvorrichtung*
  - *Optical pickup apparatus*
  - *Appareil de lecture optique*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (72) Takemoto, Seiji, Daito-shi Osaka 574-0013, JP  
Fujii, Hitoshi, Daito-shi Osaka 574-0013, JP  
Sasabe, Mitsuyoshi, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**G11B 7/24** → (51) **G11B 7/007**

**G11B 7/24** → (51) **G11B 23/40**

**G11B 7/26** → (51) **G11B 7/007**

(51) **G11B 19/12** (11) **1 918 927 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07020714.7 (22) 23.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 US 863509 P  
10.10.2007 US 870199

- *Verfahren und System für einen Blu-Ray-/HD-DVD-Chip*
- *Method and system for blu-ray/HD-DVD chip*
- *Procédé et système pour puce blu-ray/HD-DVD*

- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Gearson, Doug, Andover, MA 01810, US  
Payson, Chris, Bolton, 01740 MA, US  
Giacalone, Glenn, 01886 Westford, MA, US  
Schumann, Reinhard, 03833 Exeter, NH, US  
Wu, David Chao-hua, 92111 San Diego, California, US  
Hellman, Tim, 01742 Concord, MA, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **G11B 20/00** (11) **1 918 928 A2**  
**G11B 20/12** **H04S 7/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07119972.3 (22) 05.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 JP 2006300751

- *Signalverarbeitungssystem, Signalübertragungsvorrichtung, Signalempfangsvorrichtung und Programm*
  - *Signal processing system, signal transmission apparatus, signal receiving apparatus, and program*
  - *Système de traitement de signal, appareil de transmission de signal, appareil de réception de signal et programme*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (72) Gen, Ichimura, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **G11B 20/10** (11) **1 918 929 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08150740.2 (22) 20.10.2003  
(84) DE FR GB

(30) 23.10.2002 JP 2002308229

- *Frequenz- und Phasensteuervorrichtung sowie Decoder für maximale Wahrscheinlichkeit*
  - *Frequency and phase control apparatus and maximum likelihood decoder*
  - *Appareil de contrôle de la fréquence et de la phase et décodeur de probabilité maximum*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Miyashita, Harumitsu c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-60 Shiromi, Chuo-ku, Osaka, Osaka-shi 540-6207, JP  
Nakajima, Takeshi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-161, Shiromi, Chuo-ku, Osaka, Osaka-shi 540-6207, JP

Kimura, Naohiro c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka, Osaka-shi 540-6207, JP  
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH  
(62) 03756705.4 / 1 554 726

**G11B 20/10** → (51) **G06F 17/30**

**G11B 20/10** → (51) **H04N 5/92**

**G11B 20/12** → (51) **G11B 7/007**

**G11B 20/12** → (51) **G11B 20/00**

(51) **G11B 20/18** (11) **1 918 930 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07118224.0 (22) 10.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 JP 2006296136  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Aufzeichnung und Wiedergabe von Informationen auf ein/von einem Aufzeichnungsmedium und Handhabung eines defekten Bereichs auf einem Aufzeichnungsmedium*  
• *Method and apparatus for recording and reproducing information onto and from recording medium and managing defective area in recording medium*  
• *Procédé et appareil pour l'enregistrement et la reproduction d'information sur et à partir d'un support de stockage et la gestion d'une zone défectueuse sur un support d'enregistrement*  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) Shimma, Naoki, Tokyo 146-8501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**G11B 20/18** → (51) **G11B 27/11**

**G11B 23/38** → (51) **G11B 7/0065**

(51) **G11B 23/40** (11) **1 918 931 A1**  
**G11B 7/24**  
(25) De (26) De  
(21) 06022693.3 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Grafikdesigndisc*  
• *Graphic design disc*  
• *Disque de conception graphique*  
(71) Elsässer, Volker, Weberstrasse 3, 72160 Horb, DE  
(72) Elsässer, Volker, 72160 Horb, DE

**G11B 23/40** → (51) **G11B 7/0065**

**G11B 23/44** → (51) **G11B 7/0065**

(51) **G11B 27/00** (11) **1 918 932 A1**  
**G06F 17/30**  
**H04N 5/00**  
**G11B 27/36**  
(25) En (26) En  
(21) 07113097.5 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.10.2006 KR 20060105780

(54) • *Videogerät mit Lesezeichenfunktion zur Suche von Programmen und Verfahren zur Erstellung von Lesezeichen*  
• *Video apparatus having bookmark function for searching programs and method for creating bookmarks*  
• *Appareil vidéo ayant une fonction de signets pour chercher des programmes et procédé pour créer des signets*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Park, Mi-ju, Seoul, KR  
Kim, Dae-gu, Seoul, KR  
(74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**G11B 27/00** → (51) **H04N 5/92**

**G11B 27/00** → (51) **H04N 9/82**

**G11B 27/034** → (51) **G11B 27/11**

(51) **G11B 27/10** (11) **1 918 933 A2**  
**G11B 27/32**  
(25) En (26) En  
(21) 07021304.6 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 KR 20060106399  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Wiedergabe von Filmdateien*  
• *Method and apparatus for reproducing motion pictures files*  
• *Procédé et appareil de reproduction de fichiers d'images en mouvement*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Lee, Min-Ji, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G11B 27/11** (11) **1 918 934 A1**  
**G11B 27/034** **G11B 20/18**

(25) En (26) En  
(21) 07020829.3 (22) 24.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 26.10.2006 JP 2006291132  
(54) • *Datenträgervorrichtung*  
• *Disc device*  
• *Dispositif de disque*  
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP  
(72) Chikaoka, Atsuhiko, Daito-shi Osaka 574-0013, JP  
Shihara, Tetsuya, Daito-shi Osaka 574-0013, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**G11B 27/32** → (51) **G11B 27/10**

**G11B 27/34** → (51) **H04N 5/92**

**G11B 27/36** → (51) **G11B 27/00**

(51) **G11B 33/04** (11) **1 918 935 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07118740.5 (22) 18.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 IT PD20060404  
(54) • *Aufklappbares Gehäuse für CDs und DVDs*  
• *Clamshell box-like case for CDs and DVDs*  
• *Boîtier de type coque pour CD et DVD*  
(71) Hot-Form-S.N.C. Di Mariotto Adriano E C., Via Bellinghiera 52, 35019 Tombolo, Frazione Onara (PD), IT  
(72) Mariotto, Adriano, TOMBOLO PD 35019, IT  
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**G11C 7/22** → (51) **H04L 7/02**

(51) **G11C 11/15** (11) **1 918 936 A1**  
**G11C 19/08**  
(25) En (26) En  
(21) 07114970.2 (22) 24.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 KR 20060109072  
(54) • *Datenspeichervorrichtung mit magnetischer Domänenwandbewegung und Betriebsverfahren dafür*  
• *Data storage device using magnetic domain wall movement and method of operating the same*  
• *Dispositif de stockage de données utilisant un déplacement de partition de domaine magnétique et son procédé de fonctionnement*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR  
(72) Hwang, In-jun, c/o Samsung Adv. Inst. of Techn., Gyeonggi-do, KR  
Cho, Young-jin, c/o Samsung Adv. Inst. of Techn., Gyeonggi-do, KR  
Choa, Sung-hoon, c/o Samsung Adv. Inst. of Techn., Gyeonggi-do, KR  
Kim, Kee-won, c/o Samsung Adv. Inst. of Techn., Gyeonggi-do, KR  
Kim, Kwang-seok, c/o Samsung Adv. Inst. of Techn., Gyeonggi-do, KR  
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **G11C 11/16** (11) **1 918 937 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07021322.8 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 02.11.2006 JP 2006299525  
(54) • *Speicherelement und Speicher*  
• *Storage element and memory*  
• *Élément et mémoire de stockage*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP  
(72) Ikarashi, Minoru, Tokyo 108-0075, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**G11C 16/04** → (51) **H01L 21/28**

**G11C 16/22** → (51) **G06F 3/06**

**G11C 16/34** → (51) **G11C 29/00**

**G11C 19/08** → (51) **G11C 11/15**

(51) **G11C 19/18** (11) **1 918 938 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07020259.3 (22) 17.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 KR 20060106665

(54) • *Gate-Treiberschaltung, Anzeigevorrichtung damit und Verfahren dafür*

- *Gate driving circuit, display apparatus having the same, and method thereof*
- *Circuit de commande de porte, appareil d'affichage doté de celui-ci, et son procédé*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-742, KR

(72) Na, Byoung-Sun, Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR

Ki, Dong-Hyeon, Dobong-gu Seoul, KR  
Lee, Min-Cheol, Dongjak-gu Seoul, KR  
Ahn, Soon-Il, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR

(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G11C 29/00** (11) **1 918 939 A1**  
**G11C 16/34**

(25) En (26) En  
(21) 07251626.3 (22) 18.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 JP 2006300338

(54) • *Halbleiterspeichersystem für Flash-Speicher*

- *Semiconductor memory system for flash memory*
- *Système de mémoire à semi-conducteurs pour mémoire flash*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Mizushima, Nagamasa, c/o Hitachi Ltd. Intell. Prop. Group, Tokyo 100-8220, JP

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

**G21C 3/328** → (51) **G21C 7/00**

(51) **G21C 7/00** (11) **1 918 940 A2**  
**G21C 3/328**

(25) En (26) En  
(21) 07119447.6 (22) 29.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 US 589723

(54) • *Verfahren zur Erhöhung der Energieleistung eines Kernreaktors, Verfahren zur Bestimmung eines Natururanmantels für ein Brennstabündel und Brennstabündel mit variabler Mantelschicht*

- *Method for improving energy output of a nuclear reactor, method for determining natural uranium blanket for a fuel bundle, and a fuel bundle having a variable blanket layer*

• *Procédé pour améliorer la génération d'énergie d'un réacteur nucléaire, procédé pour la détermination d'une couverture d'uranium naturel pour assemblage de combustible et assemblage de combustible dotée d'une couche de couverture variable*

(71) Global Nuclear Fuel-Americas, LLC, 3901 Castle Hayne Road, Wilmington, North Carolina 28401, US

(72) Kropaczek, David Joseph, Wilmington, NC 28412, US

Rea, John Patrick, Wilmington, NC 28409, US

Asgari, Mehdi, Amnson, ID 83406, US

(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**H01B 1/06** → (51) **C08L 101/12**

**H01B 1/12** → (51) **C08L 33/20**

**H01B 1/12** → (51) **G02B 5/30**

**H01B 1/22** → (51) **B22F 9/24**

**H01B 5/16** → (51) **H01R 11/01**

(51) **H01B 7/42** (11) **1 918 941 A1**  
**H01B 17/54**

(25) En (26) En  
(21) 06123222.9 (22) 31.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Hochspannungsdurchführung*

- *A high voltage bushing*
- *Traversée haute tension*

(71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH

(72) Törnkvist, Christer ABB AB PT2, SE-722 23, Västerås, SE

Widlund, Ola, 115 43 Stockholm, SE

(74) Dahlstrand, Björn, Legal Affairs & Compliance/Intellectual Property ABB AB Forskargränd 7, 721 78 Västerås, SE

**H01B 13/00** → (51) **H01R 11/01**

**H01B 17/54** → (51) **H01B 7/42**

(51) **H01C 1/028** (11) **1 918 942 A1**  
**H02H 9/02**

(25) En (26) En  
(21) 07254189.9 (22) 12.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 01.11.2006 GB 0621714

(54) • *Elektrischer Strombegrenzer*

- *An electrical current limiter*
- *Limiteur de courant électrique*

(71) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB

(72) Sargent, Philip, Cambridge, CB1 3QJ, GB

Haslett, Mark, Cambridge, CB1 2BB, GB

Husband, Stephen Mark, Littleover Derby, DE23 2QJ, GB

(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

**H01F 1/147** → (51) **C22C 38/10**

(51) **H01F 1/24** (11) **1 918 943 A1**  
**H01F 41/02**

(25) Ja (26) En

(21) 06768288.0 (22) 19.07.2006

(84) DE FR IT

(86) JP 2006/314262 19.07.2006

(87) WO 2007/023627 2007/09 01.03.2007

(30) 25.08.2005 JP 2005243888

(54) • *WEICHMAGNETISCHES MATERIAL, MAGNETISCHER PULVERKERN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES WEICHMAGNETISCHEN MATERIALS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES MAGNETISCHEN PULVERKERNS*

- *SOFT MAGNETIC MATERIAL, POWDER MAGNETIC CORE, METHOD FOR MANUFACTURING SOFT MAGNETIC MATERIAL, AND METHOD FOR MANUFACTURING POWDER MAGNETIC CORE*
- *MATERIAU MAGNETIQUE MOU, NOYAU A POUVRE DE FER, PROCEDE DE PRODUCTION D'UN MATERIAU MAGNETIQUE MOU, ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UN MOYAU A POUVRE DE FER*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) MAEDA, Toru, SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD., Itami-shi Hyogo 664-8611, JP

TOYODA, Haruhisa, SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD., Itami-shi Hyogo 6648611, JP

MIMURA, Koji, SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD., Itami-shi Hyogo 664-8611, JP

MOCHIDA, Yasushi, SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD., Osaka-shi Osaka 5548511, JP

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

(51) **H01F 1/44** (11) **1 918 944 A2**

(25) Es (26) En  
(21) 07119395.7 (22) 26.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 26.10.2006 ES 200602735

(54) • *Magnetorheologische Flüssigkeit (MRF)*

- *Magnetorheological Fluid (MRF)*
- *Fluide magnétorhéologique (MRF)*

(71) REPSOL YPF S.A., Paseo de la Castellana, 278-280, 28046 Madrid, ES

(72) García Lopéz Durán, Juan de Dios, 28046 Madrid, ES

González Caballero, Fernando, 28046 Madrid, ES

Delgado Mora, Angel Vicente, 28046 Madrid, ES

Ramón Iglesias, Guillermo, 28046 Madrid, ES

Lopez Lopez, Modesto Torcuato, 28046 Madrid, ES

Jiménez Olivares, María Luisa, 28046 Madrid, ES

Fernández Ruiz-Moron, Luis, 28046 Madrid, ES

Insa Monesma, Jorge, 28046 Madrid, ES

Romero Palazón, Eduardo, 28046 Madrid, ES

(74) Pons Arino, Angel, Glorieta Rubén Dario N° 4, 28010 Madrid, ES

(51) **H01F 5/02** (11) **1 918 945 A2**  
**H01F 27/29**

(25) De (26) De  
(21) 07117209.2 (22) 26.09.2007



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

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 DE 102006052212

- (54) • *Spulenkörper für induktive Bauelemente*  
• *Coil body for inductive elements*  
• *Corps de bobine pour composants induc-*  
*tifs*

(71) Siemens Aktiengesellschaft Österreich, Sie-  
mensstrasse 88-92, 1210 Wien, AT

(72) Appel, Wilhelm, 2136, Laa a. d. Thaya, AT  
Eichhorner, Bernhard, 1210, Wien, AT  
Schönleitner, Arnold, 1130, Wien, AT  
Peporny, Wolfgang, 1210, Wien, AT

**H01F 7/02** → (51) **H02K 15/03**

(51) **H01F 10/16** (11) **1 918 946 A1**  
**H01F 10/32** **H01F 41/18**  
**G11B 5/31** **G11B 5/147**

(25) En (26) En

(21) 08101040.7 (22) 22.11.2004

(84) DE FR GB

(30) 07.06.2004 JP 2004168502

- (54) • *Magnetfilm und Magnetvorrichtung*  
• *Magnetic film for magnetic device*  
• *Film magnétique et dispositif magnétique*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP

(72) Noma, Kenji Fujitsu Limited, Kawasaki-shi,  
Kanagawa 211-8588, JP  
Matsuoka, Masaaki Fujitsu Limited, Kawa-  
saki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake  
Lincoln House 300 High Holborn, London  
WC1V 7JH, GB

(62) 04257226.3 / 1 605 475

(51) **H01F 10/32** (11) **1 918 947 A2**

(25) En (26) En

(21) 07392007.6 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 US 582244

- (54) • *Hafniumdotierte Kappe und freie Schicht*  
*für eine MRAM-Vorrichtung*  
• *Hafnium doped cap and free layer for*  
*MRAM device*  
• *Encapsulation dopée au hafnium et couche*  
*libre de dispositif MRAM*

(71) MagIC Technologies Inc., South Milpitas  
Blvd. 463-471, Milpitas, CA 95035, US

(72) Horng, Cheng T., San Jose, CA 95120, US  
Tong, Ru-Ying, Los Gatos, CA 95032, US  
Torng, Chyu-Jiuh, Pleasanton, CA 94566, US  
Kula, Witold, Cupertino, CA 95014, US

(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la  
Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

**H01F 10/32** → (51) **H01F 10/16**

**H01F 13/00** → (51) **H02K 15/03**

**H01F 27/29** → (51) **H01F 5/02**

(51) **H01F 38/00** (11) **1 918 948 A1**

(25) En (26) En

(21) 07117716.6 (22) 02.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 02.10.2006 US 537676

- (54) • *Supraleitende Hochtemperaturstromleiter*  
*für Supraleitermagneten*  
• *High temperature superconducting current*  
*leads for superconduction magnets*  
• *Conducteurs de courant supraconducteurs*  
*à haute température pour des aimants*  
*supraconducteurs*

(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Scheneectady, NY 12345, US

(84) DE FR GB

(72) Huang, Xianrui, Clifton Park, NY 12065, US  
Thompson, Paul S., Stephentown, NY  
12168, US

Minfeng, Xu, Ballston Lake, NY 12019, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE  
International Inc. London Patent Operation  
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,  
GB

(51) **H01F 38/08** (11) **1 918 949 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06767002.6 (22) 20.06.2006

(84) DE

(86) JP 2006/312343 20.06.2006

(87) WO 2007/007520 2007/03 18.01.2007

(30) 12.07.2005 JP 2005203195

- (54) • *TRANSFORMATOR*  
• *TRANSFORMER*  
• *TRANSFORMATEUR*

(71) MINEBEA Co., Ltd., 4106-73, Oaza Miyota,  
Miyota-Machi, Kitasaku-gun, Nagano-Ken  
389-0293, JP

(72) SUZUKI, Shinichi, c/o Minebea Co., Ltd.,  
Kitasaku-gun, Nagano 389-0293, JP  
SUZUKI, Mitsuaki, c/o Minebea Co., Ltd.,  
Kitasaku-gun, Nagano 389-0293, JP

(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG,  
Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich,  
CH

**H01F 41/02** → (51) **H01F 1/24**

**H01F 41/18** → (51) **H01F 10/16**

**H01G 9/00** → (51) **C08L 33/20**

**H01G 9/038** → (51) **H01G 9/058**

(51) **H01G 9/052** (11) **1 918 950 A2**

(25) En (26) En

(21) 08002860.8 (22) 16.02.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(30) 16.02.1999 JP 3704499

01.03.1999 JP 5232099

- (54) • *Niobpulver, Sinterkörper daraus, Kondensator*  
*mit diesem Sinterkörper, und Her-*  
*stellungsverfahren dieses Kondensators*  
• *Powdered niobium, sintered body thereof,*  
*capacitor using the sintered body and*  
*production method of the capacitor*  
• *Poudre de niobium, corps fritté de cette*  
*poudre, condensateur utilisant le corps*  
*fritté, et procédé de fabrication du*  
*condensateur*

(71) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA, 13-9,  
Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo,  
JP

(72) Naito, Kazumi, Chiba-shi, Chiba 267-0056,  
JP

(74) Strehl, Peter, Patentanwälte Strehl Schübel-  
Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538  
München, DE

(62) 00903972.8 / 1 093 137

(51) **H01G 9/058** (11) **1 918 951 A1**  
**H01G 9/038**

(25) Ja (26) En

(21) 06782415.1 (22) 07.08.2006

(84) DE FR IT

(86) JP 2006/315573 07.08.2006

(87) WO 2007/023664 2007/09 01.03.2007

(30) 26.08.2005 JP 2005245608

10.02.2006 JP 2006033373

- (54) • *ELEKTRISCHER DOPPELSCHICHTKON-*  
*DENSATOR*  
• *ELECTRIC DOUBLE LAYER CAPACITOR*  
• *CONDENSATEUR ÉLECTRIQUE DOUBLE*  
*COUCHE*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,  
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,  
Osaka 571-8501, JP

(72) YAMADA, Chiho, Matsushita Electric Ind.  
Co., Ltd., IP Dev. Center, Chuo-ku, Osaka  
540-6207, JP

HIROSE, Eri Matsushita Electric Ind. Co., Ltd.  
IP Dev. Center, Chuo-ku, OPSaka 540-6207,  
JP

TAKAMUKU, Yoshinori Matsushita Electric  
Ind. Co., Ltd., IP Dev. Center, Chuo-ku, Osaka  
540-6207, JP

SHIMAMOTO, Hideki Matsushita Electric Ind.  
Co., Ltd., IP Dev. Center, Chuo-ku, Osaka  
540-6207, JP

(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey,  
Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät  
Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01H 3/30** (11) **1 918 952 A2**

(25) De (26) De

(21) 07118962.5 (22) 22.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 DE 102006051474

- (54) • *Fehlerstromschutzschalter*  
• *Ground fault circuit interrupter*  
• *Disjoncteur à courant de défaut*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE

(72) Bierschneider, Alois, 93098, Mintraching, DE

(51) **H01H 13/14** (11) **1 918 953 A1**  
**H01H 13/702**

(25) Ja (26) En

(21) 06782935.8 (22) 23.08.2006

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2006/316482 23.08.2006

(87) WO 2007/023850 2007/09 01.03.2007

(30) 25.08.2005 JP 2005244475

- (54) • *TASTENEINGABEINRICHTUNG UND*  
*ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG*  
• *KEY INPUTTING DEVICE AND ELECTRO-*  
*NIC DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ENTREE DE CLE ET DISPO-*  
*SITIF ELECTRONIQUE*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Min-  
ato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) OGATSU, Toshinobu, Tokyo 108-8001, JP  
SAIDA, Yoshihide, Kakegawa-shi, Shizuoka  
436-8501, JP

(74) Günther, René, Patentanwälte Betten &  
Resch Theatinerstrasse 8, D-80333  
München, DE

(51) **H01H 13/702** (11) **1 918 954 A1**  
**H01H 13/83**

(25) En (26) En

(21) 07119618.2 (22) 30.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 30.10.2006 KR 20060105675

30.11.2006 KR 20060120144

- (54) • *Tastaturanordnung*

- Keypad Assembly
  - Ensemble de claviers
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Han, Dong-Kyoon, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**H01H 13/702** → (51) **H01H 13/14**

**H01H 13/83** → (51) **H01H 13/702**

- (51) **H01H 13/84** (11) **1 918 955 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06123206.2 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Tastatur mit schräge Betätigungsflächen aufweisenden Tasten*
- *Keypad having keys with angled engagement surfaces, and associated handheld electronic device*
- *Clavier pourvu de touches ayant des surfaces d'actionnement obliques*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Rak, Roman P., Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA  
Griffin, Jason T., Kitchener, Ontario N2P 2L3, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H01H 21/24** (11) **1 918 956 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07116484.2 (22) 14.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 31.10.2006 JP 2006295826
- (54) • *Schalter*
- *Switch*
- *Commutateur*
- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

- (72) Kiyono, Yasuhiro, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
Naruo, Toshihiro, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (74) Wilhelms . Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

- (51) **H01H 21/24** (11) **1 918 957 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07116487.5 (22) 14.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 31.10.2006 JP 2006295795
- (54) • *Oberflächenmontierte Schalter*
- *A surface-mounted switch*
- *Commutateur monté en surface*
- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) Kiyono, Yasuhiro, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

- Naruo, Toshihiro, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (74) Wilhelms . Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

- (51) **H01H 50/14** (11) **1 918 958 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07356130.0 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 02.11.2006 FR 0609590
- (54) • *Schalterschütz mit Modulanschluss zur Spule*
- *Contacteur with modular connection of the coil*
- *Contacteur à raccordement modulaire de la bobine*
- (71) ABB France, 9 avenue Edouard Belin, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (72) Portier, Alain, 69003 Lyon, FR
- (74) Verriest, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **H01J 5/16** (11) **1 918 959 A1**
- G02F 1/13** **G02F 1/1333**
- G06F 1/16** **G09F 7/20**
- G09F 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08000913.7 (22) 03.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 03.09.2002 US 166844  
03.09.2002 US 166843  
03.09.2002 US 166842  
20.11.2002 US 300648

- (54) • *Randlose elektronische Anzeige*
- *Bazel-less electronic display*
- *Affichage électronique sans Bazel*
- (71) Bloomberg LP, 731 Lexington Avenue, New York, NY 10022, US
- (72) Ozolins, Helmars E., Orient, New York 11957, US
- Udagawa, Masamichi, New York, NY 10022, US
- (74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 03794418.8 / 1 563 523

- (51) **H01J 5/50** (11) **1 918 960 A1**
- H01J 65/04**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05787915.7 (22) 28.09.2005
- (84) DE NL
- (86) JP 2005/017880 28.09.2005
- (87) WO 2007/023572 2007/09 01.03.2007

- (30) 26.08.2005 JP 2005246854
- (54) • *ELEKTRODENLOSE ENTLADUNGSLAMPE*
- *ELECTRODELESS DISCHARGE LAMP*
- *LAMPE DE DÉCHARGE SANS ÉLECTRODE*
- (71) Matsushita Electric Works, Ltd., 1048, Oazakadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP  
Ikeda Electric Co. Ltd., 404-1, Nishinobusue, Himeji-shi, Hyogo 670-0971, JP

- (72) KAKEHASHI, Hidenori, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- MIYASAKI, Hiroshi, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- HARADA, Keisuke, Himeji-City, Hyogo 670-0971, JP
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

- (51) **H01J 17/16** (11) **1 918 961 A1**
- H01J 17/28** **H01J 17/49**
- (25) En (26) En
- (21) 07118449.3 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 01.11.2006 KR 20060106997
- (54) • *Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu deren Herstellung*
- *Plasma display apparatus and manufacturing method of the same*
- *Appareil d'affichage plasma et son procédé de fabrication*

- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Hwang, Yong-Shik, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Yi, Won-Ju, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Kang, Kyoung-Doo, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Kwon, Jae-Ik, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**H01J 17/28** → (51) **H01J 17/16**

**H01J 17/49** → (51) **H01J 17/16**

- (51) **H01J 29/02** (11) **1 918 962 A2**
- H01J 61/30** **H01J 63/02**

- (25) En (26) En
- (21) 07115252.4 (22) 30.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 31.10.2006 KR 20060106697
- (54) • *Lichtemissionsvorrichtung und Anzeigevorrichtung*
- *Light emission device and display device*
- *Dispositif d'émission de lumière et dispositif d'affichage*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Kang, Su-Joung, Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **H01J 37/08** (11) **1 918 963 A2**
- H01J 37/305**

- (25) En (26) En
- (21) 07119687.7 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 31.10.2006 US 590570
- (54) • *Ladungsträgerstrahlbearbeitung mittels einer Cluster-Quelle*
- *Charged particle beam processing using a cluster source*
- *Traitement à faisceau de particule chargé utilisant une source de agrégat*

- (71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
- (72) Chandler, Clive, Portland, OR 97212, US  
Smith, Noel, Lake Oswego, OR 97035, US
- (74) Bakker, Hendrik, et al, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

**H01J 37/20** → (51) **H01L 21/00**

(51) **H01J 37/26** (11) **1 918 964 A2**  
**H01J 37/28**(25) En (26) En  
(21) 07021038.0 (22) 26.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TRAL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 JP 2006294907

- (54) • *Verfahren zum Messen der Informationsübertragungsgrenze in einem Transmissions-Elektronenmikroskop und Transmissions-Elektronenmikroskop, das dieses benutzt*
  - *Method for measuring information transfer limit in transmission electron microscope, and transmission electron microscope using the same*
  - *Procédé de mesure de la limite de transfert d'informations dans un microscope électronique à transmission, et microscope électronique à transmission utilisant celui-ci*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) Yoshida, Takaho, Tokyo 100-8220, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**H01J 37/28** → (51) **H01J 37/26****H01J 37/305** → (51) **H01J 37/08**(51) **H01J 37/32** (11) **1 918 965 A1**(25) En (26) En  
(21) 06301115.9 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren und Apparat zur Erzeugung eines Films durch Abscheidung aus einem Plasma*
  - *Method and apparatus for forming a film by deposition from a plasma*
  - *Procédé et appareil pour formation d'un film par dépôt d'un plasma*
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48611-0994, US  
Ecole Polytechnique, 91128 Palaiseau, FR  
(72) Roca i Cabarrocas, Pere, 91140 Villebon sur Yvette, FR  
Bulkin, Pavel 4C Résidence Clos d'Alençon, 91140 Villebon sur Yvette, FR  
Daineka, Dmitri, 91220 Palaiseau, FR  
Leempoel, Patrick, 1180 Brussels, BE  
Kervyn de Meerendré, Thibault, 1150 Brussels, BE  
Descamps, Pierre, B-1330 Rixensart, BE  
(74) Boon, Graham Anthony, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01J 37/32** (11) **1 918 966 A1**(25) En (26) En  
(21) 06301117.5 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Schicht mit gradiertem Bandabstand durch Abscheidung eines amorphen Stoffes aus einem Plasma*
- *Method for forming a film with a graded bandgap by deposition of an amorphous material from a plasma*

- *Procédé de formation d'une couche à intervalle de bande graduel par déposition d'un matériau amorphe à partir d'un plasma*

- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48611-0994, US  
Ecole Polytechnique, 91128 Palaiseau, FR  
(72) Roca i Cabarrocas, Pere, F-91140 Villebon sur Yvette, FR  
Bulkin, Pavel, F-91140 Villebon sur Yvette, FR  
Daineka, Dmitri, F-91120 Palaiseau, FR  
Leempoel, Patrick, B-1180 Brussels, BE  
Descamps, Pierre, B-1330 Rixensart, BE  
Kervyn de Meerendré, Thibault, B-1150 Brussels, BE  
(74) Boon, Graham Anthony, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01J 37/32** (11) **1 918 967 A1**(25) En (26) En  
(21) 06301118.3 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Schicht durch Abscheidung aus einem Plasma*
  - *Method of forming a film by deposition from a plasma*
  - *Procédé de formation d'une couche par déposition à partir d'un plasma*
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48611-0994, US  
Ecole Polytechnique, 91128 Palaiseau, FR  
(72) Roca i Cabarrocas, Pere, F-91140 Villebon sur Yvette, FR  
Bulkin, Pavel, F-91140 Villebon sur Yvette, FR  
Daineka, Dmitri, F-91120 Palaiseau, FR  
Leempoel, Patrick, B-1180 Brussels, BE  
Descamps, Pierre, B-1330 Rixensart, BE  
Kervyn de Meerendré, Thibault, B-1150 Brussels, BE  
(74) Boon, Graham Anthony, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01J 37/32** (11) **1 918 968 A1**(25) En (26) En  
(21) 07014338.3 (22) 20.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 30.10.2006 US 589426  
(54) • *Maskenätz-Plasmareaktor mit variabler Prozessgasverteilung*- *Mask etch plasma reactor with variable process gas distribution*
- *Réacteur plasma de gravure de masque doté d'une distribution variable de gaz de procédé*

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US  
(72) Lewington, Richard, Hayward, CA 94544, US  
Grimbergen, Michael N., Redwood City, CA 94065, US  
Nguyen, Khiem K., San Jose, CA 95148, US  
Chandrachood, Madhavi R., Sunnyvale, CA 94086, US  
Kumar, Ajay, Cupertino, CA 95014, US  
Ibrahim, Ibrahim M., Santa Clara, CA 95054, US  
Panayil, Sheeba J., Santa Clara, CA 95054, US

(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann &amp; Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

(51) **H01J 37/32** (11) **1 918 969 A1**(25) En (26) En  
(21) 07014339.1 (22) 20.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 30.10.2006 US 589343  
(54) • *Maskenätz-Plasmareaktor mit optischen Sensoren auf der Rückseite und Mehrfrequenzsteuerung der Ätzverteilung*- *Mask etch plasma reactor with backside optical sensors and multiple frequency control of etch distribution*
- *Réacteur plasma de gravure de masque doté de capteurs optiques sur l'envers et commande à fréquences multiples pour la distribution de la gravure*

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US  
(72) Lewington, Richard, Hayward, CA 94544, US  
Paterson, Alexander M., San Jose, CA 95120, US  
Grimbergen, Michael N., Redwood City, CA 94065, US  
Kumar, Ajay, Cupertino, CA 95014, US  
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

(51) **H01J 37/32** (11) **1 918 970 A1**(25) En (26) En  
(21) 07020930.9 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 30.10.2006 US 554502  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Photomasken-Plasma-Ätzung*- *Method and apparatus for photomask plasma etching*
- *Procédé et appareil pour la gravure par plasma d'un photomasque*

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US  
(72) Kumar, Ajay, Cupertino CA 95014, US  
Chandrachood, Madhavi, R., Sunnyvale CA 94086, US  
Lewington, Richard, Hayward CA 94544, US  
Bivens, Darin, San Mateo CA 94401, US  
Sabharwal, Amitabh, San Jose CA 95120, US  
Panayil, Sheeba, J., Santa Clara CA 95054, US  
Ouye, Alan, Hiroshi, San Mateo CA 94401, US  
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

(51) **H01J 37/32** (11) **1 918 971 A2**  
**C23F 4/00** **G03F 1/08**(25) En (26) En  
(21) 07020931.7 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 30.10.2006 US 554495  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Photomasken-Plasma-Ätzung*- *Method and apparatus for photomask plasma etching*



- *Procédé et appareil de gravure plasma de photomasque*
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Kumar, Ajay, Cupertino CA 95014, US  
Chandraachood, Madhavi, R., Sunnyvale CA 94086, US  
Lewington, Richard, Hayward CA 94544, US  
Bivens, Darin, San Mateo CA 94401, US  
Sabharwal, Amitabh, San Jose CA 95120, US  
Panayil, Sheeba, J., Santa Clara CA 95054, US  
Ouye, Alan, Hiroshi, San Mateo CA 94401, US
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

**H01J 37/32** → (51) **C23C 16/24**

**H01J 37/32** → (51) **H01L 21/00**

**H01J 37/32** → (51) **H05H 1/46**

- (51) **H01J 43/26** (11) **1 918 972 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07019956.7 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 16.10.2006 US 851751 P  
08.11.2006 US 594225
- (54) • *Photovervielfacher*  
• *Photomultiplier*  
• *Tube photomultiplicateur*
- (71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1 Ichinocho, Higashi-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- (72) Ohmura, Takayuki c/o Hamamatsu Photonics K. K., Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
Yamaguchi, Teruhiko c/o Hamamatsu Photonics K. K., Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H01J 43/28** (11) **1 918 973 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07019957.5 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 16.10.2006 US 851751 P  
08.11.2006 US 594244
- (54) • *Photovervielfacher*  
• *Photomultiplier*  
• *Tube photomultiplicateur*
- (71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1 Ichinocho, Higashi-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- (72) Ohmura, Takayuki c/o Hamamatsu Photonics K. K., Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
Yamaguchi, Teruhiko c/o Hamamatsu Photonics K. K., Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
Kimura, Suenori c/o Hamamatsu Photonics K. K., Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
Ito, Mausou c/o Hamamatsu Photonics K. K., Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H01J 49/14** (11) **1 918 974 A2**  
**H01J 49/16**
- (25) En (26) En
- (21) 07119671.1 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 30.10.2006 CN 200610142595  
09.05.2007 US 746282
- (54) • *Massenspektrometeranordnung und Verfahren für die Umgebungsflüssigkeits-Massenspektrometrie*  
• *Mass spectrometer assembly and method for ambient liquid mass spectrometry*  
• *Ensemble de spectromètre de masse et procédé de spectrométrie de masse liquide ambiante*
- (71) National Sun Yat-Sen University, No. 70, Lianhai Road, Gushan District, Kaohsiung City 804, TW
- (72) Shiea, Jentaie, Kaohsiung City, TW  
Yuan, Cheng-Hui, Taipei City, TW
- (74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**H01J 49/16** → (51) **H01J 49/14**

**H01J 61/30** → (51) **H01J 29/02**

**H01J 63/02** → (51) **H01J 29/02**

- (51) **H01J 65/04** (11) **1 918 975 A1**  
**F21S 2/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05787511.4 (22) 28.09.2005
- (84) DE NL
- (86) JP 2005/017883 28.09.2005
- (87) WO 2007/023573 2007/09 01.03.2007
- (30) 26.08.2005 JP 2005246835

- (54) • *ELEKTRODENLOSE ENTLADUNGSLAMPE UND MIT EINER SOLCHEN ELEKTRODENLOSEN ENTLADUNGSLAMPE AUSGESTATTETE BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG*  
• *ELECTRODELESS DISCHARGE LAMP AND LIGHTING FIXTURE EQUIPPED WITH SUCH ELECTRODELESS DISCHARGE LAMP*  
• *LAMPE DE DÉCHARGE SANS ÉLECTRODE ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ÉQUIPÉ D'UNE TELLE LAMPE DE DÉCHARGE SANS ÉLECTRODE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu 571-8686, JP  
Ikeda Electric Co. Ltd., 404-1, Nishinobusue, Himeji-shi, Hyogo 670-0971, JP
- (72) OGASAWARA, Hiroshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
MIYASAKI, Hiroshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
KAKEHASHI, Hidenori, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
HARADA, Keisuke, Himeji-City Hyogo 670-0971, JP  
SHIBATA, Yoshinobu, Himeji-City Hyogo 670-0971, JP
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

**H01J 65/04** → (51) **H01J 5/50**

**H01K 1/24** → (51) **H01K 9/08**

- (51) **H01K 9/08** (11) **1 918 976 A2**  
**H01K 1/24**
- (25) En (26) En

**H01J 65/04** → (51) **H01J 5/50**

**H01K 1/24** → (51) **H01K 9/08**

- (51) **H01K 9/08** (11) **1 918 976 A2**  
**H01K 1/24**
- (25) En (26) En

- (21) 07013406.9 (22) 09.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 24.08.2006 JP 2006227833
- (54) • *Glühlampe und lichtausstrahlende Wärmebehandlungsvorrichtung*  
• *Filament lamp and light-irradiation-type heat treatment device*  
• *Lampe à incandescence et dispositif de traitement thermique à irradiation lumineuse*
- (71) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA, 6-1 Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku 100 Tokyo, JP
- (72) Mizukawa, Yoichi, Himeji-shi Hyogo-ken, JP  
Suzuki, Shinji, Himeji-shi Hyogo-ken, JP  
Kitagawa, Tetsuya, Himeji-shi Hyogo-ken, JP
- (74) Tomerius, Isabel, et al, Patentanwälte Lang & Tomerius Postfach 15 13 24, 80048 München, DE

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 918 977 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07014340.9 (22) 20.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 30.10.2006 US 589498
- (54) • *Werkstückdrehvorrichtung für ein Plasmareaktorsystem*  
• *Workpiece rotation apparatus for a plasma reactor system*  
• *Appareil pour la rotation d'une pièce pour système de réacteur plasma*
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Lewington, Richard, Hayward CA 94544, US  
Nguyen, Khiem K., San Jose CA 95148, US  
Kumar, Ajay, Cupertino CA 95014, US  
Ibrahim, Ibrahim M., Santa Clara CA 95054, US  
Chandrachood, Madhavi R., Sunnyvale CA 94086, US  
Anderson, Scott Alan, Livermore CA 94551, US
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 918 978 A2**  
**H01J 37/20** **H01J 37/32**
- (25) En (26) En
- (21) 07014341.7 (22) 20.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 30.10.2006 US 589337
- (54) • *Maskenätz-Plasmareaktor mit einer Kathode zur gleichmäßigen Verteilung der Ätzgeschwindigkeit*  
• *Mask etch plasma reactor with cathode providing a uniform distribution of etch rate*  
• *Réacteur plasma de gravure de masque doté d'une cathode fournissant une distribution uniforme de la vitesse de gravure*
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Lewington, Richard, Hayward CA 94544, US  
Grimbergen, Michael N., Redwood City CA 94065, US  
Nguyen, Khiem K., San Jose CA 95148, US  
Bivens, Darin, San Mateo CA 94401, US

- Chandrachood, Madhavi R., Sunnyvale CA 94086, US  
Kumar, Ajay, Cupertino CA 95014, US  
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE
- 
- (51) **H01L 21/00** (11) **1 918 979 A2**  
**H01L 21/311**  
(25) En (26) En  
(21) 07021209.7 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 US 554425  
(54) • *Ätloxid mit hoher Selektivität gegen Titanitrid*  
• *Etching oxide with high selectivity to titanium nitride*  
• *Gravure d'oxyde avec forte sélectivité au nitrure de titane*  
(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US  
(72) Hassan, Sajjad Amin, Fremont CA 94538, US  
Ying, Chentsau, Cupertino CA 95014, US  
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE
- 
- (51) **H01L 21/00** (11) **1 918 980 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07021414.3 (22) 02.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 JP 2006298524  
(54) • *Halbleiterbauelement und Verfahren zu seiner Herstellung*  
• *Semiconductor device and method of manufacturing the same*  
• *Dispositif semi-conducteur et son procédé de fabrication*  
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihanondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP  
Sanyo Semiconductor Co., Ltd., 1-1-1, Sakata Oizumi-machi, Ora-gun, Gunma 370-0596, JP  
(72) Okada, Kikuo, Saitama 369-0306, JP  
Kameyama, Kojiro, Gunma 373-0813, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
- 
- (51) **H01L 21/00** (11) **1 918 981 A2**  
**H01J 37/26** **H01J 37/30**  
(25) En (26) En  
(21) 07119686.9 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 855536 P  
(54) • *Schutzschicht zur Bearbeitung eines geladenen Teilchenstrahls*  
• *Protective layer for charged-particle-beam processing*  
• *Couche de protection pour traitement à faisceau de particule chargé*  
(71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US  
(72) Blackwood, Jeff, Portland, OR 97206-1823, US  
Stone, Stacey, Beaverton, OR 97006-1643, US
- 
- (74) Bakker, Hendrik, et al, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL
- 
- (51) **H01L 21/00** (11) **1 918 982 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07253950.5 (22) 05.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 06.10.2006 US 828409 P  
(54) • *Substratträgerelement*  
• *Substrate supporting member*  
• *Élément de support de substrat*  
(71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP  
(72) Kawajiri, Tetsuya, Nagoya-City, Aichi-ken 467-8530, JP  
Aihara, Yasufumi, Nagoya-City, Aichi-ken 467-8530, JP  
Fujii, Tomoyuki, Nagoya-City, Aichi-ken 467-8530, JP  
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- 
- (51) **H01L 21/027** (11) **1 918 983 A1**  
**G03F 7/20** **H01L 21/68**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06782282.5 (22) 03.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/315422 03.08.2006  
(87) WO 2007/018127 2007/07 15.02.2007  
(30) 05.08.2005 JP 2005227666  
(54) • *BÜHNENVORRICHTUNG UND BELICHTUNGSVORRICHTUNG*  
• *STAGE APPARATUS AND EXPOSURE APPARATUS*  
• *APPAREIL À PLATINE ET APPAREIL D'EXPOSITION*  
(71) NIKON CORPORATION, Fuji Building, 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8831, JP  
(72) SHIBAZAKI, Yuichi c/o NIKON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **H01L 21/28** (11) **1 918 984 A2**  
**H01L 21/336** **H01L 29/792**  
**G11C 16/04** **H01L 29/423**  
(25) En (26) En  
(21) 07119589.5 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 US 863861 P  
31.05.2007 US 756557  
(54) • *Ladungsspeichernde Vorrichtung mit zylindrischem Kanal und Herstellungsverfahren derselben*  
• *Charge-trapping device with cylindrical channel and method of manufacturing thereof*  
• *Dispositif de piégeage de charge à canal cylindrique et procédé de fabrication correspondant*  
(71) MACRONIX INTERNATIONAL CO., LTD., No.16, Li-Hsin Road, Science-Based Industrial Park, Hsinchu, TW  
(72) Lue, Hang-Ting, Hsinchu, TW  
Hsu, Tzu-Hsuan, Jhongpu Township 606 Chiayi County, TW
- 
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Patentanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- 
- H01L 21/28** → (51) **C22C 9/00**
- 
- H01L 21/285** → (51) **C23C 16/42**
- 
- H01L 21/304** → (51) **B24B 37/00**
- 
- (51) **H01L 21/306** (11) **1 918 985 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06291711.7 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren zur Charakterisierung von Defekten auf Silizium-Oberflächen, Ätzlösung für Silizium-Oberflächen und Verfahren zur Behandlung von Silizium-Oberflächen mit der Ätzlösung*  
• *Methods for characterizing defects on silicon surfaces, etching composition for silicon surfaces and process of treating silicon surfaces with the etching composition*  
• *Méthodes de caractérisation des surface de silicium, solution de gravure pour des surfaces de silicium, et procédé de traitement de surfaces de silicium avec cette solution de gravure*  
(71) S.O.I.TEC Silicon on Insulator Technologies S.A., Parc Technologique des Fontaines, 38190 Bernin, FR  
(72) Abbadie, Alexandra, 38420 Le Versoud, FR  
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- 
- H01L 21/3065** → (51) **C25D 11/04**
- 
- H01L 21/311** → (51) **H01L 21/00**
- 
- H01L 21/312** → (51) **H01L 21/56**
- 
- H01L 21/316** → (51) **C23C 16/30**
- 
- H01L 21/3205** → (51) **C22C 9/00**
- 
- H01L 21/3213** → (51) **C22C 9/00**
- 
- (51) **H01L 21/336** (11) **1 918 986 A2**  
**H01L 29/423** **H01L 29/78**  
**H01L 29/08**  
(25) It (26) En  
(21) 07119878.2 (22) 02.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 02.11.2006 IT TO20060785  
(54) • *Gegen ionisierende Strahlung beständige MOS-Vorrichtung und Verfahren zu deren Herstellung*  
• *MOS Device resistant to ionizing radiation*  
• *Dispositif MOS résistant aux radiations d'ions et son procédé de fabrication*  
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT  
(72) Cascio, Alessandra, 98168, MESSINA, IT  
Curro', Giuseppe, 98168, MESSINA, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
- 
- H01L 21/336** → (51) **H01L 21/28**
- 
- H01L 21/336** → (51) **H01L 29/78**



**H01L 21/48** → (51) **H01L 21/68**

(51) **H01L 21/56** (11) **1 918 987 A1**  
**H01L 21/312**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06796608.5 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/316345 22.08.2006
- (87) WO 2007/023773 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 JP 2005239610
- (54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR HALBLEITERBAUELEMENT**  
• **METHOD FOR MANUFACTURING SEMI-CONDUCTOR DEVICE**  
• **PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR**
- (71) Hitachi Chemical DuPont Microsystems Ltd., 4-1, Koishikawa 1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 1120002, JP
- (72) KOJIMA, Yasunori, c/o Yamazaki R&D Center, 13-1, Higashi-cho 4-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 317-8555, JP
- ITABASHI, Toshiaki, c/o Hitachi Chemical DuPont MicroSystems Ltd., Tokyo 112-0002, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H01L 21/56** (11) **1 918 988 A2**  
**H01L 23/495**

- (25) En (26) En
- (21) 07119541.6 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 01.11.2006 KR 20060107049
- (54) • **Herstellungsverfahren für Halbleitergehäuse und Halbleitervorrichtung**  
• **A semiconductor package manufacturing method and semiconductor apparatus**  
• **Procédé de fabrication de paquet semi-conducteur et appareil semi-conducteur**
- (71) Integrant Technologies Inc., Lordland EZ Tower, 7th floor Gumi-dong 153 Bundang-gu, Seongnam-shi Kyonggi do 463-810, KR
- (72) Seok, Phyo Tchun, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- Kyung, Oh Kim, Seoul, KR
- (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. Via Pioda, 6, 6900 Lugano, CH

(51) **H01L 21/60** (11) **1 918 989 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06782863.2 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/316359 22.08.2006
- (87) WO 2007/023781 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 JP 2005240204
- (54) • **SCHALTUNGSVERBINDUNGSSTRUKTUR, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND HALBLEITERSUBSTRAT FÜR EINE SCHALTUNGSVERBINDUNGSSTRUKTUR**  
• **CIRCUIT CONNECTION STRUCTURE, METHOD FOR MANUFACTURING SAME, AND SEMICONDUCTOR SUBSTRATE FOR CIRCUIT CONNECTION STRUCTURE**  
• **STRUCTURE DE CONNEXION DE CIRCUIT, PROCEDE DE FABRICATION IDOINE, ET SUBSTRAT SEMI-CONDUCTEUR POUR STRUCTURE DE CONNEXION DE CIRCUIT**
- (71) Hitachi Chemical DuPont MicroSystems Ltd., 4-1, Koishikawa 1-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-0002, JP

- Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
- (72) KANEYA, Yuichi c/o Yamazaki R & D center Hitachi Chemical DuPont Microsystems, Ltd., Ibaraki 3178555, JP
- TANAKA, Toshiaki c/o Electronic materials R & D center Hitachi Chemical Company, Ltd, Ibaraki 3004247, JP
- ITABASHI, Toshiaki c/o Hitachi Chemical DuPont Microsystems, Ltd., Tokyo 1120002, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H01L 21/68** (11) **1 918 990 A1**  
**H01L 21/48** **C04B 37/00**  
**C04B 41/52**

- (25) En (26) En
- (21) 07024080.9 (22) 18.01.2001
- (84) DE FR GB IT NL SE
- (30) 20.01.2000 JP 2000012061  
30.05.2000 JP 2000160721  
03.07.2000 JP 2000200860
- (54) • **Waferhalter für eine Vorrichtung zur Herstellung eines Halbleiters**  
• **Wafer holder for a semiconductor manufacturing apparatus**  
• **Porte-tranche pour un appareil de fabrication de semi-conducteur**
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (72) Kuibira, Akira, Itami-shi Hyogo, JP  
Nakata, Hirohiko, Itami-shi Hyogo, JP  
Higaki, Kenjiro, Itami-shi Hyogo, JP  
Natsuhara, Masuhiro, Itami-shi Hyogo, JP  
Ishii, Takashi, Itami-shi Hyogo, JP  
Matsui, Yasuyuki, Itami-shi Hyogo, JP
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 06023010.9 / 1 764 829  
01300422.1 / 1 119 041

**H01L 21/68** → (51) **C09J 7/02**

**H01L 21/68** → (51) **H01L 21/027**

**H01L 23/34** → (51) **G06F 1/20**

**H01L 23/427** → (51) **F28D 15/02**

(51) **H01L 23/485** (11) **1 918 991 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07121545.3 (22) 27.08.1997
- (84) DE FR GB NL
- (30) 27.08.1996 JP 24426996
- (54) • **Halbleiterbauelement mit Metallhöckern mit niedrigem Schmelzpunkt und Herstellungsverfahren dafür**  
• **Semiconductor device provided with low melting point metal bumps and process for producing same**  
• **Dispositif semi-conducteur doté de bosses métalliques à faible point de fusion et son procédé de fabrication**
- (71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Ohtemachi-2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) Tatsumi, Kohei, Kawasaki City, Kanagawa 211, JP  
Shimokawa, Kenji, Kawasaki City, Kanagawa 211, JP  
Hashino, Eiji, Kawasaki City, Kanagawa 211, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 97937811.4 / 0 922 300

(51) **H01L 23/498** (11) **1 918 992 A1**  
(25) En (26) En

- (21) 07017387.7 (22) 17.04.2000
- (84) GB IT
- (30) 16.04.1999 US 292745
- (54) • **Elektrisches Leitersystem einer Halbleitervorrichtung und Herstellungsverfahren dafür**  
• **Electrical conductor system of a semiconductor device and manufacturing method thereof**  
• **Système de conducteur électrique d'un dispositif à semi-conducteur, et son procédé de fabrication**
- (71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83706, US
- (72) Schrock, Edward A., Boise, Idaho 83716, US
- (74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 00923402.2 / 1 171 915

**H01L 27/108** → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 27/142** (11) **1 918 993 A1**  
**H01L 31/0224** **B23K 26/03**  
**B28D 5/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07020669.3 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 02.11.2006 DE 102006051556
- (54) • **Verfahren zum Strukturieren von Solarmodulen und Strukturierungsvorrichtung**  
• **Method and device for structuring solar modules**  
• **Procédé destiné à structurer des modules solaires et dispositif de structuration**
- (71) Manz Automation AG, Steigackerstrasse 5, 72768 Reutlingen, DE
- (72) Manz, Dieter, 72667 Schlaitdorf, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

(51) **H01L 27/142** (11) **1 918 994 A1**  
**H01L 31/18** **H01L 31/0224**

- (25) De (26) De
- (21) 07020670.1 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 02.11.2006 DE 102006051555
- (54) • **Verfahren zur Strukturierung eines Dünnschicht-Solarmoduls**  
• **Method for structuring a thin-film solar module**  
• **Procédé destiné à structurer un module solaire à couche mince**
- (71) Manz Automation AG, Steigackerstrasse 5, 72768 Reutlingen, DE
- (72) Manz, Dieter, 72667 Schlaitdorf, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

(51) **H01L 27/146** (11) **1 918 995 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07021194.1 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 JP 2006295929
- (54) • **Halbleiterbauelement**



- Semiconductor device
  - Dispositif semi-conducteur
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (72) Yamazaki, Shunpei, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP  
Katayama, Masahiro, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP  
Oikawa, Yoshiaki, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP  
Hirose, Atsushi, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP  
Sakakura, Masayuki, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**H01L 27/146** → (51) **H04N 3/15**

- (51) **H01L 27/28** (11) **1 918 996 A2**  
**H01L 27/32**
- (25) En (26) En  
(21) 07020716.2 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 JP 2006295667
- (54) • *Bildelement-Steuerung einer Anzeigetafel und Anzeigevorrichtung damit*  
• *Picture element driving circuit of display panel and display device using the same*  
• *Circuit de commande d'élément d'image de panneau d'affichage et dispositif d'affichage l'utilisant*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Fujimori, Masaaki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Shiba, Takeo, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Ando, Masahiko, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Kawasaki, Masahiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Hashizume, Tomihiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **H01L 27/32** (11) **1 918 997 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 07020751.9 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 03.11.2006 KR 20060108550
- (54) • *Anzeigevorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Display device and method of manufacturing the same*  
• *Dispositif d'affichage et son procédé de fabrication*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Choi, Beohm-Rock, Seoul, KR  
Park, Kyong-Tae, Uijeongbu-si Gyeonggi-do, KR  
Jung, Kwang-Chul, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR  
Song, Young-Rok, Yongin-si Geonggi-do, KR
- (74) Weitzel, Wolfgang, Patentanwalt Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**H01L 27/32** → (51) **H01L 27/28**

**H01L 29/08** → (51) **H01L 21/336**

**H01L 29/423** → (51) **H01L 21/28**

**H01L 29/423** → (51) **H01L 21/336**

- (51) **H01L 29/78** (11) **1 918 998 A2**  
**H01L 27/108** **H01L 21/336**
- (25) En (26) En  
(21) 07019404.8 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 01.11.2006 KR 20060107345  
29.11.2006 KR 20060119087
- (54) • *Eintransistor-Speicherzelle, Vorrichtung und Herstellungsverfahren*  
• *Single transistor memory cell and device and fabricating methods*  
• *Cellule de mémoire à transistor unique et dispositif et procédés de fabrication*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Tak, Nam-Kyun, Bucheon-si Gyeonggi-do, KR  
Song, Ki-Whan, Yongin-si Gyeonggi-do, KR  
Oh, Chang-Woo, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Cho, Woo-Yeong, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

**H01L 29/78** → (51) **H01L 21/336**

**H01L 29/792** → (51) **H01L 21/28**

**H01L 31/0224** → (51) **B41F 15/26**

**H01L 31/0224** → (51) **H01L 27/142**

**H01L 31/04** → (51) **H01M 14/00**

**H01L 31/042** → (51) **G01R 31/26**

- (51) **H01L 31/18** (11) **1 918 999 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 07020915.0 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 JP 2006294605
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer einkristallinen Silizium-Dünnschicht in einer Solarzelle sowie entsprechende Solarzelle*  
• *Method for producing thin film monocrystalline silicon solar cell and corresponding solar cell*  
• *Procédé de production d'une cellule solaire à couche mince en silicium monocristallin et cellule solaire correspondante*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) Ito, Atsuo, Annaka-shi Gunma-ken, JP  
Akiyama, Shoji, Annaka-shi Gunma-ken, JP  
Kawai, Makoto, Annaka-shi Gunma-ken, JP  
Tanaka, Koichi, Annaka-shi Gunma-ken, JP  
Tobisaka, Yuuji, Annaka-shi Gunma-ken, JP  
Kubota, Yoshihiro, Annaka-shi Gunma-ken, JP

- (74) Wibelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**H01L 31/18** → (51) **H01L 27/142**

**H01L 31/20** → (51) **C23C 16/24**

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 919 000 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06781755.1 (22) 27.07.2006
- (84) DE FR GB NL
- (86) JP 2006/314844 27.07.2006
- (87) WO 2007/018039 2007/07 15.02.2007
- (30) 05.08.2005 JP 2005228748  
14.06.2006 JP 2006164958
- (54) • *LICHTEMITTIERENDES HALBLEITERBAUELEMENT*  
• *SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING DEVICE*  
• *DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT À SEMI-CONDUCTEUR*
- (71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) KOIKE, Susumu c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP  
SUZUKI, Masaaki c/o Matsushita Elec. Ind. Co. Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP  
IKEDA, Tadaaki c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP  
NAGAI, Hideo c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 919 001 A1**  
**F21V 8/00** **G01N 21/84**  
**G02B 6/00** **G02B 6/42**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06781817.9 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/314906 27.07.2006
- (87) WO 2007/013563 2007/05 01.02.2007
- (30) 29.07.2005 JP 2005221659
- (54) • *OPTISCHE EINHEIT UND LICHTBESTRAHLUNGSEINRICHTUNG*  
• *OPTICAL UNIT AND LIGHT IRRADIATING DEVICE*  
• *APPAREIL OPTIQUE ET DISPOSITIF DE RAYONNEMENT LUMINEUX*
- (71) CCS Inc., 374, Oukakuen-cho Shimodachiuri-agaru Karasuma-dori, Kamigyo-ku, Kyoto-City, Kyoto 602-8011, JP
- (72) YONEDA, Kenji, c/o CCS Inc., Kamigyo-ku, Kyoto-city, Kyoto 602-8011, JP  
SAITO, Mitsuru, c/o CCS Inc., Kamigyo-ku, Kyoto-city, Kyoto 602-8011, JP  
TOGAWA, Takuzo, c/o CCS Inc., Kamigyo-ku, Kyoto-city, Kyoto 602-8011, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 919 002 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06796614.3 (22) 22.08.2006
- (84) DE NL
- (86) JP 2006/316400 22.08.2006
- (87) WO 2007/023807 2007/09 01.03.2007
- (30) 23.08.2005 JP 2005241692

- (54) • *LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG, RÜCKBELEUCHTUNG DAMIT UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*  
• *LIGHT-EMITTING DEVICE, BACKLIGHT USING SAME, AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY*  
• *DISPOSITIF D'EMISSION DE LUMIERE, RETROECLAIRAGE UTILISANT CELUI-CI, ET AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP  
Toshiba Materials Co., Ltd., 8, Shinsugitacho Isogo-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 235-8522, JP
- (72) OOYA, Yasumasa c/o Intellectual Property Division, Tokyo 1058001, JP  
SAKAI, Ryo c/o Intellectual Property Division, Tokyo 1058001, JP  
TAKEUCHI, Hajime c/o Intellectual Property Division, Tokyo 1058001, JP  
ISHII, Tsutomu c/o Intellectual Property Division, Tokyo 1058001, JP  
SHIRAKAWA, Yasuhiro c/o Intellectual Property Division, Tokyo 1058001, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
- 
- (51) **H01L 33/00** (11) **1 919 003 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07021187.5 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 JP 2006293990
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung der Mischungszusammensetzung fluoreszierender Materialien und Verfahren zur Herstellung einer lichtemittierenden Vorrichtung*  
• *Method for determining mixture composition of fluorescent materials and method for manufacturing light-emitting device*  
• *Procédés de détermination d'une composition de mélange de matériaux fluorescents et procédé de fabrication d'un dispositif électroluminescent*
- (71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonochi, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP
- (72) Katabe, Kousuke, Higashiomi Shiga 529-1595, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **H01L 41/053** (11) **1 919 004 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07116822.3 (22) 20.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 DE 102006051328
- (54) • *Piezoaktormodul oder Piezoaktor mit einem ummantelnden Schutzschichtsystem*  
• *Piezo actuator module or piezo actuator with a cladded protection layer system*  
• *Module de piézoacteur ou piézoacteur doté d'un système de couche de protection gainé*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (84) DE ES FR
- (72) Cromme, Peter, 96050, Bamberg, DE  
Liebscher, Claudia, 96047, Bamberg, DE  
Sommariva, Helmut, 8053, Graz, AT
- 
- (51) **H01L 41/053** (11) **1 919 005 A2**  
(25) De (26) De
- (54) • *Organische lichtemittierende Anzeigevorrichtung*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Mu-Hyun, Gyeonggi-do, KR  
Song, Myung-Won c/o Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Kang, Tae-Min c/o Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Lee, Seong-Taek c/o Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Cho, Yu-Sung c/o Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Guide Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
- (62) 04090465.8 / 1 536 494
- 
- (51) **H01L 51/00** (11) **1 919 006 A1**  
**B05D 5/12**
- (25) Es (26) En  
(21) 06778471.0 (22) 28.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2006/070118 28.07.2006  
(87) WO 2007/014975 2007/06 08.02.2007  
(30) 29.07.2005 ES 200501879
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERHALTEN VON MUSTERN IN EINEM ORGANISCHEN LEITERSTRAT UND SO ERHALTENES ORGANISCHES MATERIAL*  
• *METHOD OF OBTAINING PATTERNS IN AN ORGANIC CONDUCTOR SUBSTRATE AND ORGANIC MATERIAL THUS OBTAINED*  
• *PROCEDE D'OBTENTION DE PATRONS DANS UN SUBSTRAT ORGANIQUE CONDUCTEUR ET MATERIAU ORGANIQUE AINSI OBTENU*
- (71) Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Serrano, 117, 28006 Madrid, ES  
ICFO - Instituto De Ciencias Fónicas, Parque Mediterráneo de la Tecnología Avda. del Canal Olímpico s/n, 08860 Castelldefels (Barcelona), ES  
Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats, Passeig Lluís Companys, 23, 08010 Barcelona, ES
- (72) VECIANA MIRÓ, Jaume, Insto. de Ciencia de Mat., 08193 Bellaterra (Barcelona), ES  
ROVIRA ANGULO, María C., Insto. De Ciencia de Mat., 08193 Bellaterra (Barcelona), ES
- LAUKHINA, Elena E., Insto. de Ciencia de Mat., 08193 Bellaterra (Barcelona), ES  
MAS TORRENT, Marta, Insto. de Ciencia de Mat., 08193 Bellaterra (Barcelona), ES  
LAUKHIN, Vladimir, INSTITUCIÓ CATALANA DE RECERCA, E-08010 Barcelona, ES  
PETROV, Dmitri V., ICFO, 08860 Castelldefels (Barcelona), ES  
CREELY, Caitriona M., ICFO, 08860 Castelldefels (Barcelona), ES
- (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES
- 
- H01L 51/00** → (51) **C09K 11/06**
- 
- H01L 51/00** → (51) **G02B 5/30**
- 
- (51) **H01L 51/05** (11) **1 919 007 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08151027.3 (22) 25.11.2004  
(84) DE FR GB NL
- AL HR LT LV MK YU
- (30) 29.11.2003 KR 20030087789
- (54) • *Organische lichtemittierende Anzeigevorrichtung*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- 
- (51) **H01L 51/42** (11) **1 919 008 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08003300.4 (22) 05.12.2002  
(84) DE FI FR GB NL
- (30) 05.12.2001 JP 2001370980
- (54) • *Organisches Halbleiterelement*  
• *Organic semiconductor element*  
• *Dispositif semiconducteur organique*
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (72) Tsutsui, Tetsuo, Kasuga-shi Fukuoka-ken 816-0833, JP  
Yamazaki, Hiroko, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP  
Seo, Satoshi, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 02027513.7 / 1 318 553
- 
- H01L 51/50** → (51) **C23C 14/24**
- 
- (51) **H01M 2/02** (11) **1 919 009 A2**  
**H01M 2/10** **H01M 2/22**  
**H01M 6/50** **H01M 10/04**
- (25) En (26) En  
(21) 07119198.5 (22) 24.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 24.10.2006 KR 20060103371
- (54) • *Wiederaufladbare Lithiumbatterie*  
• *Lithium Rechargeable Battery*  
• *Batterie au lithium rechargeable*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kwag, Nohyun, Gyeonggi-do, KR  
Seo, Kyungwon, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Sangjoo, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grey, Ian Michael, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- 
- (51) **H01M 2/04** (11) **1 919 010 A1**  
**H01M 2/02**
- (25) En (26) En  
(21) 07119330.4 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 27.10.2006 KR 20060105085
- (54) • *Akku*  
• *Rechargeable Battery*  
• *Batterie rechargeable*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) CHOI, Bumkuk, Gyeonggi-do, KR  
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H01M 2/04** → (51) **H01M 10/42**

(51) **H01M 2/10** (11) **1 919 011 A2**  
**H04B 1/38** **H04M 1/02**  
**H05K 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 07011497.0 (22) 12.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.10.2006 KR 20060105690  
(54) • Batterieabdeckungs-Erdungsvorrichtung  
für ein tragbares Endgerät  
• Battery cover grounding device for portable  
terminal  
• Dispositif de masse des couvercles de  
batterie pour terminal portable

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-  
do, KR

(72) Lee, You-Jin, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost  
Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06  
20, 81633 München, DE

**H01M 2/10** → (51) **H01M 2/02**

**H01M 2/22** → (51) **H01M 2/02**

(51) **H01M 4/06** (11) **1 919 012 A1**  
**H01M 4/52** **H01M 4/62**  
**H01M 6/08**

(25) Ja (26) En  
(21) 06783027.3 (22) 25.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/316681 25.08.2006  
(87) WO 2007/023933 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 JP 2005245615  
(54) • ALKALINE TROCKENBATTERIE  
• ALKALINE DRY BATTERY  
• PILE SECHE ALCALINE

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,  
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,  
Osaka 571-8501, JP

(72) FUJIWARA, Michiko, c/o Matsushita Electric  
Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-  
ku, Osaka 540-6207, JP  
OKADA, Tadayu, c/o Matsushita Electric  
Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-  
ku, Osaka 540-6207, JP  
MUKAI, Yasuo, c/o Matsushita Electric  
Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-  
ku, Osaka 540-6207, JP  
IZUMI, Hidekatsu, c/o Matsushita Electric  
Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-  
ku, Osaka 540-6207, JP

NOYA, Shigeto, c/o Matsushita Electric  
Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-  
ku, Osaka 540-6207, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **H01M 4/12** (11) **1 919 013 A1**  
**H01M 6/04**

(25) En (26) En  
(21) 07118798.3 (22) 18.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 JP 2006284534

(54) • Alkalibatterie  
• Alkaline battery  
• Pile alcaline

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,  
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,  
Osaka 571-8501, JP

(72) Sumiyama, Shinichi c/o MATSUSHITA  
ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., Chuo-ku  
Osaka 540-6207, JP  
Mototani, Yuji c/o MATSUSHITA ELECTRIC  
INDUSTRIAL CO., LTD., Chuo-ku Osaka 540-  
6207, JP

Adachi, Mitsuji c/o MATSUSHITA ELECTRIC  
INDUSTRIAL CO., LTD., Chuo-ku Osaka 540-  
6207, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**H01M 4/52** → (51) **H01M 4/06**

**H01M 4/62** → (51) **H01M 4/06**

**H01M 4/86** → (51) **H01M 8/12**

**H01M 6/04** → (51) **H01M 4/12**

**H01M 6/08** → (51) **H01M 4/06**

**H01M 6/50** → (51) **H01M 2/02**

(51) **H01M 8/02** (11) **1 919 014 A1**  
**B28B 3/08** **C01B 31/04**  
**H01M 8/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 06746834.8 (22) 25.05.2006  
(84) DE  
(86) JP 2006/310455 25.05.2006  
(87) WO 2006/126638 2006/48 30.11.2006  
(30) 25.05.2005 JP 2005152879  
02.08.2005 JP 2005224512  
24.05.2006 JP 2006143956

(54) • GUSSFORM FÜR EIN BRENNSTOFFZEL-  
LEN-TRENNGLIED, VERFAHREN ZUR  
HERSTELLUNG EINES BRENNSTOFFZEL-  
LEN-TRENNGLIEDS UND BRENNSTOFF-  
ZELLEN-TRENNGLIED  
• MOLDING DIE FOR FUEL CELL SEPARA-  
TOR, METHOD OF MANUFACTURING FUEL  
CELL SEPARATOR, AND FUEL CELL  
SEPARATOR  
• FILIÈRE DE MOULAGE POUR SÉPARA-  
TEUR DE PILE À COMBUSTIBLE, PRO-  
CÉDÉ DE FABRICATION DE SÉPARATEUR  
DE PILE À COMBUSTIBLE, ET SÉPARA-  
TEUR DE PILE À COMBUSTIBLE

(71) SEIKOH GIKEN CO., LTD., 296-1, Matsuhi-  
dai, Matsudo-shi, Chiba 270-2214, JP

(72) ARAMAKI, Hiromasa, Chiba 270-2214, JP  
SUZUKI, Masami, Chiba 270-2214, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 919 015 A1**  
**H01M 8/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 06767205.5 (22) 16.06.2006  
(84) DE FR  
(86) JP 2006/312555 16.06.2006  
(87) WO 2006/135108 2006/51 21.12.2006  
(30) 17.06.2005 JP 2005178036

(54) • METALLTRENNGLIED FÜR EINE BRENN-  
STOFFZELLE UND HERSTELLUNGSVER-  
FAHREN DAFÜR  
• METAL SEPARATOR FOR FUEL CELL AND  
MANUFACTURING METHOD THEREOF

• SÉPARATEUR MÉTALLIQUE DESTINÉ À  
UNE PILE À COMBUSTIBLE ET SON  
PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) University of Yamanashi, 4-4-37, Takeda,  
Kofu-shi, Yamanashi 4008510, JP

(72) WATANABE, Masahiro, Yamanashi 400-  
8510, JP

UCHIDA, Hiroyuki, Yamanashi 400-8510, JP  
YAMASHITA, Hisao, Yamanashi 400-8510,  
JP

MIYATAKE, Kenji, Yamanashi 400-8510, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 919 016 A1**  
**H01M 8/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 06782382.3 (22) 04.08.2006  
(84) DE FR GB IT

(86) JP 2006/315524 04.08.2006

(87) WO 2007/018156 2007/07 15.02.2007

(30) 05.08.2005 JP 2005228782  
05.01.2006 JP 2006000883

(54) • TRENNGLIED FÜR EINE BRENNSTOFF-  
ZELLE UND BRENNSTOFFZELLE  
• SEPARATOR FOR FUEL CELL AND FUEL  
CELL  
• SÉPARATEUR DE PILE À COMBUSTIBLE  
ET PILE À COMBUSTIBLE

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,  
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,  
Osaka 571-8501, JP

(72) KUSAKABE, Hiroki, 1-3-7 Shiromi, Chuo-ku  
Osaka 540-6319, JP

MATSUMOTO, Toshihiro, 1-3-7 Shiromi,  
Chuo-ku Osaka 540-6319, JP

KAWABATA, Norihiko, 1-3-7 Shiromi, Chuo-  
ku Osaka 540-6319, JP

NAGAO, Yoshiki, 1-3-7 Shiromi, Chuo-ku  
Osaka 540-6319, JP

TAKEGUCHI, Shinsuke, 1-3-7 Shiromi,  
Chuo-ku Osaka 540-6319, JP

TAKEBE, Yasuo, 1-3-7 Shiromi, Chuo-ku  
Osaka 540-6319, JP

NOBUOK, Masaki, 1-3-7 Shiromi, Chuo-ku  
Osaka 540-6319, JP

(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7 II  
Aufgang, 80331 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 919 017 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07017196.2 (22) 03.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 20.09.2006 DE 102006044763

(54) • Kühlbare Bipolarplatte aus zwei gefügten  
Platten

• Coolable bipolar plate consisting of two  
assembled plates

• Plaque bipolaire pouvant être refroidie  
constituée de deux plaques agencées

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3,  
70469 Stuttgart, DE

(72) Kaiser, Wolfram, 70437 Stuttgart, DE  
Watzlawski, Markus, 73760 Ostfildern, DE

**H01M 8/02** → (51) **C08L 101/12**

**H01M 8/02** → (51) **H01M 8/12**

(51) **H01M 8/04** (11) **1 919 018 A1**  
**H01M 8/06** **H01M 8/00**

(25) De (26) De  
(21) 07113894.5 (22) 07.08.2007



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 28.09.2006 DE 102006046257  
(54) • Brennstoffzellensystem  
• –  
• –  
(71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspä-  
cherstrasse 24, 73730 Esslingen, DE  
(72) Kaupert, Andreas, 73730, Esslingen, DE  
Eberspach, Günter, 72649, Wolfschlugen, DE  
(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte  
Notare Patentanwälte Königstrasse 28,  
70173 Stuttgart, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 919 019 A1**  
**H01M 8/06** H01M 8/00  
(25) De (26) De  
(21) 07113896.0 (22) 07.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 28.09.2006 DE 102006046255  
(54) • Brenneranordnung  
• Burner assembly  
• Agencement de brûleur  
(71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspä-  
cherstrasse 24, 73730 Esslingen, DE  
(72) Kaupert, Andreas, 73730, Esslingen, DE  
(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte  
Notare Patentanwälte Königstrasse 28,  
70173 Stuttgart, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 919 020 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07115524.6 (22) 03.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 KR 20060108235  
(54) • Vorrichtung zur Wasserzufuhr in ein  
Brennstoffzellensystem  
• Apparatus for supplying water in a fuel cell  
system  
• Appareil pour la fourniture d'eau dans un  
système de pile à combustible  
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong,  
Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Han, Man-Seok, Kyunggi-do, KR  
Kim, Ju-Yong, Kyunggi-do, KR  
Lee, Chan-ho, Kyunggi-do, KR  
Lee, Sung-Chul, Kyunggi-do, KR  
Lee, Yong-Kul, Kyunggi-do, KR  
Lee, Dong-Uk, Kyunggi-do, KR  
Kim, Jin-Kwang, Kyunggi-do, KR  
Ahn, Jin-Goo, Kyunggi-do, KR  
Gorobinskiy, Leonid, Kyunggi-do, KR  
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H01M 8/06** → (51) **H01M 8/04**

**H01M 8/10** → (51) **C08L 101/12**

**H01M 8/10** → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01M 8/12** (11) **1 919 021 A2**  
**H01M 4/86** H01M 8/02  
(25) En (26) En  
(21) 07254108.9 (22) 17.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 24.10.2006 JP 2006288975  
22.05.2007 JP 2007135651  
(54) • Dünnes Plattenelement für die Einheitszelle  
einer Festoxidbrennstoffzelle  
• Thin plate member for unit cell of solid  
oxide fuel cell  
• Élément de plaque mince pour pile d'unité  
de pile à combustible d'oxyde solide  
(71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho,  
Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP  
(72) Makoto Ohmori NGK Insulators, Ltd., Aichi-  
ken, 467-8530, JP  
Natsumi Shimogawa NGK Insulators, Ltd.,  
Aichi-ken, 467-8530, JP  
Tsutomu Nanataki NGK Insulators, Ltd.,  
Aichi-ken, 467-8530, JP  
(74) Brasnett, Adrian Hugh, Mewburn Ellis LLP  
York House 23 Kingsway, London WC2B  
6HP, GB

**H01M 10/04** → (51) **H01M 2/02**

(51) **H01M 10/42** (11) **1 919 022 A1**  
**H01M 2/04**  
(25) En (26) En  
(21) 07254293.9 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 KR 20060105940  
(54) • Sekundärbatterie  
• Secondary battery  
• Batterie secondaire  
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong,  
Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Hong, Jintae, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR  
Park, Inkyu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR  
Baek, Woonseong, Yongin-si, Gyeonggi-do,  
KR  
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90  
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H01M 10/42** → (51) **G01R 31/36**

**H01M 10/44** → (51) **G01R 31/36**

**H01M 10/48** → (51) **G01R 31/36**

(51) **H01M 14/00** (11) **1 919 023 A1**  
**H01L 31/04**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06780634.9 (22) 22.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) JP 2006/312548 22.06.2006  
(87) WO 2007/015342 2007/06 08.02.2007  
(30) 02.08.2005 JP 2005223920  
(54) • ELEKTRODENSUBSTRAT UND FOTO-  
ELEKTRISCHER WANDLER  
• ELECTRODE SUBSTRATE AND PHOTO-  
ELECTRIC CONVERTER  
• SUBSTRAT D'ÉLECTRODE ET CONVER-  
TISSEUR PHOTOÉLECTRIQUE  
(71) FUJIKURA LTD., 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-  
ku Tokyo 135-8512, JP  
(72) MATSUI, Hiroshi, c/o Fujikura Ltd., Tokyo  
1358512, JP  
OKADA, Kenichi, c/o Fujikura Ltd., Tokyo  
1358512, JP  
EZURE, Tetsuya, c/o Fujikura Ltd., Tokyo  
1358512, JP  
TANABE, Nobuo, c/o Fujikura Ltd., Tokyo  
1358512, JP

(74) Walker, Edmund Mortimer, et al, Mewburn  
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London  
WC2B 6HP, GB  
(51) **H01P 1/203** (11) **1 919 024 A1**  
H01P 3/08  
(25) En (26) En  
(21) 07021125.5 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 IT RA20060064  
(54) • Vorrichtung zur Ausbreitung elektromag-  
netischer Wellen mit modulierter Dielekt-  
rizitätskonstante  
• Device for the propagation of electromag-  
netic waves with modulated dielectric  
constant  
• Dispositif pour la propagation d'ondes  
électromagnétiques avec une constante  
diélectrique modulée  
(71) Fondazione Torino Wireless, Galleria San  
Federico 54, 10129 Torino, IT  
POLITECNICO DI TORINO, Corso Duca degli  
Abruzzi, 24, 10129 Torino, IT  
(72) Matekovits, Landislau, 10134 Turin, IT  
Vietti Colome', Guillermo Carlos, 10136  
Turin, IT  
Pirinoli, Paola, 10143 Turin, IT  
Orefice, Mario, 10123 Turin, IT  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

(51) **H01Q 1/06** (11) **1 919 025 A1**  
**H01Q 9/34**  
(25) En (26) En  
(21) 06255604.8 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • Antennenanordnung mit Warnleuchte  
• Antenna system with warning light  
• Système d'antenne avec dispositif d'aver-  
tissement lumineux  
(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public  
limited company, 81 Newgate Street, London  
EC1A 7AJ, GB  
(72) Fitch, Michael Robert, Felixstowe Suffolk  
IP11 2UJ, GB  
(74) Chabasseur, Vincent Robert, et al, BT Group  
Legal Intellectual Property Department PP  
C5A-BT Centre 81 Newgate Street, London  
EC1A 7AJ, GB

**H01Q 1/08** → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 1/12** (11) **1 919 026 A1**  
**H01Q 1/32** H01Q 1/42  
(25) De (26) De  
(21) 06022960.6 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • Montagebaugruppe für eine Kraftfahrzeug-  
antenne  
• Housing for an electronic assembly, for  
mounting onto a motor vehicle  
• Un boîtier électronique monté sur un  
véhicule  
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,  
Troy, Michigan 48007, US  
(72) Zurowski, Mirosław, 30-348 Krakow, PL  
Hofmann, Frank, 42653 Solingen, DE

Toellner, Robert, 31162 Bad Salzdetfurth, DE  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach  
31 02 20, 80102 München, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 919 027 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 06022820.2 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Antennenumschaltvorrichtung mit einem  
Bandpass Filter und Unterdrückung von  
Harmonischen*  
• *Antenna switching circuit with band pass  
filter and harmonics suppression*  
• *Circuit de commutation d'antenne avec un  
filtre passe-bande et suppression des  
harmoniques*  
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,  
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,  
Osaka 571-8501, JP  
(72) Ernst, Wolfgang, 21077 Hamburg, DE  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte  
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 919 028 A1**  
**H01Q 1/08** **H01Q 9/16**  
**H04M 1/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 06796687.9 (22) 23.08.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) JP 2006/316524 23.08.2006  
(87) WO 2007/023868 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 JP 2005242622  
23.06.2006 JP 2006174389  
(54) • *TRAGBARES DRAHTLOSES GERÄT*  
• *PORTABLE WIRELESS DEVICE*  
• *DISPOSITIF SANS FIL PORTABLE*  
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Min-  
ato-ku Tokyo 108-8001, JP  
(72) KOJIMA, Takuya, Saitama 3670297, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach  
26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H01Q 1/32** (11) **1 919 029 A2**  
(25) It (26) En  
(21) 07425682.7 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 IT aq20060010 U  
(54) • *Terrestrische Satelliten Sende- u. Emp-  
fangsstation, insbesondere geeignet für  
bewegliche Stationen*  
• *Transceiving satellitar terrestrial station,  
particularly suitable for movable stations*  
• *Station terrestre avec émetteur et récepteur  
de communication par satellite, en parti-  
culier utilisable pour stations mobiles*  
(71) Elital S.r.L., Zona Industriale di Pile Loc.  
Vetioio, 67100 L'Aquila, IT  
(72) Arista, Guido, 67100 l'Aquila, IT  
Arista, Marcello, 67100 l'Aquila, IT  
(74) Santi, Filippo, et al, Barzano' & Zanardo  
Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma,  
IT

**H01Q 1/32** → (51) **H01Q 1/12**

**H01Q 1/42** → (51) **H01Q 1/12**

**H01Q 9/16** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 9/34** → (51) **H01Q 1/06**

**H01Q 13/26** → (51) **H01Q 13/28**

(51) **H01Q 13/28** (11) **1 919 030 A1**  
**H01Q 13/26** **H01Q 19/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 06781376.6 (22) 20.07.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/314421 20.07.2006  
(87) WO 2007/013354 2007/05 01.02.2007  
(30) 25.07.2005 JP 2005214214  
(54) • *DIELEKTRISCHE LECKWELLENANTENNE*  
• *DIELECTRIC LEAKAGE WAVE ANTENNA*  
• *ANTENNE À ONDE DE FUITE DIÉLEC-  
TRIQUE*  
(71) Anritsu Corporation, 5-1-1, Onna, Atsugi-shi  
Kanagawa 243-8555, JP  
(72) TESHIROGI, Tasuku, Atsugi-shi Kanagawa  
243-8555, JP  
HINOTANI, Aya, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
8555, JP  
KAWAMURA, Takashi, Atsugi-shi Kanagawa  
243-8555, JP  
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,  
Novagraaf International SA 25, Avenue du  
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

**H01Q 19/10** → (51) **H01Q 13/28**

**H01Q 21/08** → (51) **G01S 7/41**

(51) **H01R 4/02** (11) **1 919 031 A1**  
**H01R 12/04** **H01R 12/32**  
**H01R 43/16** **H05K 1/18**

(25) Ja (26) En  
(21) 06797002.0 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) JP 2006/317025 23.08.2006  
(87) WO 2007/024005 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 JP 2005241086  
(54) • *MIKROMINIATURKONTAKT UND VERFAH-  
REN ZU DESSEN HERSTELLUNG SOWIE  
ELEKTRONISCHES BAUTEIL*  
• *MICROMINIATURE CONTACT AND  
METHOD FOR MANUFACTURING SAME,  
AND ELECTRONIC COMPONENT*  
• *CONTACT MICROMINIATURE ET SON  
PROCÉDE DE FABRICATION, ET COMPO-  
SANT ELECTRONIQUE*  
(71) DDK Ltd., 1-5-1 Kiba, Koto-ku Tokyo  
1350042, JP  
(72) MORIUCHI, Hiroyuki, Tokyo 135-0042, JP  
OMORI, Hideo, Tokyo 135-0042, JP  
SHIMIZU, Haruki, Tokyo 135-0042, JP  
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer  
Bedford House John Street, London, WC1N  
2BF, GB

(51) **H01R 4/18** (11) **1 919 032 A1**  
**H01R 12/24**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07119974.9 (22) 05.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 FR 0609675  
(54) • *Steuermodul, insbesondere für Kraftfahr-  
zeuge*  
• *Control module, in particular for motor  
vehicles*  
• *Module de commande, en particulier pour  
véhicule automobile*  
(71) DAV, 2 rue André Boulle, 94000 Creteil, FR  
(72) Laurent, Patrice, 74106, Annemasse, FR  
Mounier, Laurent, 74106, Annemasse, FR

(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, InnoVinciA 7,  
chemin du Vuard Marchat, 74200 Thonon les  
Bains, FR

**H01R 4/30** → (51) **F16B 31/02**

(51) **H01R 9/22** (11) **1 919 033 A1**  
**H01R 9/24** **H01R 43/16**

(25) De (26) De  
(21) 06022920.0 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Schaltungsanordnung mit einer Anzahl  
elektrischer Bauteile*  
• *Circuit arrangement with a plurality of  
electrical components*  
• *Circuit de commande avec une pluralité de  
composants électriques*  
(71) SAIA-Burgess Oldenburg GmbH & Co. KG,  
Am Kreyenhof 10-12, 26127 Oldenburg, DE  
(72) Stenzel, Bruno, 26209 Hatten, DE  
Falk, Andreas, 26123 Oldenburg, DE  
Weiss, Thorsten, 46019 Valencia, ES  
(74) Jabbusch, Matthias, et al, Jabbusch Arendt  
& Siekmann Patentanwälte Koppelstrasse 3,  
26135 Oldenburg, DE

**H01R 9/24** → (51) **H01R 9/22**

**H01R 9/24** → (51) **H01R 12/04**

(51) **H01R 11/01** (11) **1 919 034 A1**  
**G01R 1/06** **G01R 31/26**  
**H01B 5/16** **H01B 13/00**  
**H01R 43/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 06745939.6 (22) 01.05.2006  
(84) DE ES FI FR GB IT  
(86) JP 2006/309088 01.05.2006  
(87) WO 2007/023596 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 JP 2005244304  
(54) • *ANISOTROPES LEITFÄHIGES BLATT,  
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR,  
VERBINDUNGSVERFAHREN UND UNTER-  
SUCHUNGSVERFAHREN*  
• *ANISOTROPIC CONDUCTIVE SHEET,  
PRODUCTION METHOD THEREOF, CON-  
NECTION METHOD AND INSPECTION  
METHOD*  
• *FEUILLE CONDUCTRICE ANISOTROPE,  
SON PROCÉDE DE PRODUCTION, PRO-  
CÉDE DE CONNEXION ET PROCÉDE DE  
CONTRÔLE*  
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33  
Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,  
Osaka 541-0041, JP  
(72) FUJITA, Taro, Osaka-shi, Osaka, 554-8511,  
JP  
OKUDA, Yasuhiro, Osaka-shi, Osaka, 554-  
8511, JP  
HAGA, Tsuyoshi, Ako-gun, Hyogo, 6781205,  
JP  
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade  
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn  
Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01R 12/04** (11) **1 919 035 A1**  
**H01R 9/24**

(25) De (26) De  
(21) 07119085.4 (22) 23.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 DE 102006052118

- (54) • *Leistungselektronikschaltung sowie Leistungselektronikvorrichtung mit einer Leistungselektronikschaltung*
  - *Power electronics connection and power electronics device with a power electronics circuit*
  - *Commutation électronique de puissance ainsi que dispositif électronique de puissance doté d'un circuit électronique de puissance*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Voigtlaender, Klaus, 73117 Wangen, DE

**H01R 12/04** → (51) **H01R 4/02**

**H01R 12/24** → (51) **H01R 4/18**

**H01R 12/32** → (51) **H01R 4/02**

- (51) **H01R 13/11** (11) **1 919 036 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07021190.9 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 01.11.2006 JP 2006297444
- (54) • *Anschlussstück und Anschlussverfahren*
- *A terminal fitting and a connecting method*
  - *Pose de terminal et procédé de connexion*
- (71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
- (72) Muneyasu, Kazuhide, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**H01R 13/436** → (51) **H01R 13/629**

- (51) **H01R 13/504** (11) **1 919 037 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07119458.3 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 06.11.2006 DE 102006052121
- (54) • *Gehäuse und Verfahren zum Verbinden von Gehäuseteilen*
- *Casing and method for connecting casing parts*
  - *Boîtier et procédé de jonction des parties de boîtier*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Huber, Daniel, 72762, Reutlingen, DE  
Silberbauer, Achim, 72762, Reutlingen, DE  
Dillmann, Adolf, 72525, Muensingen, DE

**H01R 13/504** → (51) **H01R 13/64**

**H01R 13/508** → (51) **H01R 13/64**

**H01R 13/622** → (51) **H01R 13/64**

- (51) **H01R 13/629** (11) **1 919 038 A1**
- H01R 13/436**
- (25) En (26) En
- (21) 07020342.7 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 JP 2006295868
- (54) • *Verbinder*

- *A connector*
  - *Connecteur*
- (71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
- (72) Fukumachi, Makoto, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 13/64** (11) **1 919 039 A2**  
**H01R 13/504** **H01R 13/508**  
**H01R 43/24** **H01R 13/622**

- H01R 13/622
- (25) De (26) De
- (21) 07020878.0 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 DE 102006052399
- (54) • *Elektrisches Steckverbindingsteil, Verfahren zu seiner Herstellung und Spritzgusswerkzeug*
- *Electric plug and socket part, method for its manufacture and injection moulding tool*
  - *Élément de connexion électrique, son procédé de fabrication et outil de moulage par injection*
- (71) Elkatec-Kabeltechnik GmbH & Co. KG, Fürstehof 68, 59368 Werne, DE
- (72) Töpfer, Jürgen, 59368 Werne, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **H01R 24/00** (11) **1 919 040 A2**  
**H04L 12/46**

- (25) En (26) En
- (21) 07011821.1 (22) 15.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 US 863701 P  
23.02.2007 US 678363
- (54) • *Verfahren und System zur automatischen Konfiguration verdritter CAT-Kabelpaare*
- *Method and system for automatic twisted-pair CAT cable configuration*
  - *Procédé et système de configuration automatique de paires torsadées CAT*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Sefidvash, Khorvash, Cardiff by the Sea, CA 95129, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H01R 33/02** (11) **1 919 041 A1**  
**F21V 19/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07021167.7 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 KR 20060106655
- (54) • *Lampenfassung und Anzeigevorrichtung damit*
- *Lamp socket and display device having the same*
  - *Douille de lampe et dispositif d'affichage la comprenant*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Yang, Yong-Seok, Asan-si Chungcheongnam-do, KR  
Kang, Jung-Tae, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Ha, Jin-Ho, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Kwon, Yoon-Soo, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**H01R 43/00** → (51) **H01R 11/01**

- (51) **H01R 43/02** (11) **1 919 042 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07254214.5 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 JP 2006296914
- (54) • *Zweistufen-Montageplatte und entsprechender Quarzoszillator*
- *Two-level mounting board and crystal oscillator using the same*
  - *Panneau de montage à deux niveaux et oscillateur en cristal l'utilisant*
- (71) Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd., Sasazuka NA Bldg. 50-1, Sasazuka, Shibuya-ku Tokyo, JP
- (72) Ito, Manabu, Sayama-shi Saitama, JP  
Kuroda, Tomotaka, Sayama-shi Saitama, JP  
Uchida, Takeshi, Sayama-shi Saitama, JP
- (74) Marshall, Caroline, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**H01R 43/16** → (51) **H01R 4/02**

**H01R 43/16** → (51) **H01R 9/22**

**H01R 43/24** → (51) **H01R 13/64**

- (51) **H01S 3/113** (11) **1 919 043 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07450134.7 (22) 09.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 24.08.2006 AT 14142006
- (54) • *Verfahren und Anordnung zur Regelung der Laser-Pulsenergie*
- *Method and assembly for regulating laser impulse energy*
  - *Procédé et agencement destinés à la régulation de l'énergie d'impulsion laser*
- (71) CTR Carinthian Tech Research AG, Europastrasse 4/1, 9524 Villach/St. Magdalen, AT
- (72) Kroupa, Gerhard, 9241 Wernberg, AT
- (74) Beer, Manfred, et al, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

(51) **H01S 5/00** (11) **1 919 044 A2**  
**H01S 5/12** **H01S 5/183**

- (25) En (26) En
- (21) 07014544.6 (22) 24.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 22.08.2006 JP 2006225153
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Halbleiterlasern zur Kommunikation, Halbleiterlasern zur Kommunikation und optische Übertragungsmodule*



- *Method of manufacturing semiconductor lasers for communication, semiconductor lasers for communication and optical transmission modules*
  - *Procédé pour la fabrication de lasers semi-conducteurs pour la communication, lasers semi-conducteurs pour la communication et modules de transmission optique*
- (71) OpNext Japan, Inc., 216 Totsuka-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi Kanagawa 244-8567, JP
- (72) Kamiyama, Hiroyuki, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Mukaikubo, Masaru, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Inoue, Hiroaki, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Kitahara, Chiyuki, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**H01S 5/12** → (51) **H01S 5/00**

- (51) **H01S 5/183** (11) **1 919 045 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07115912.3 (22) 07.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 15.09.2006 KR 20060089663
- (54) • *Laser zur Emission von Oberflächen für vertikale Hohlräume und Verfahren zu seiner Herstellung*  
• *Vertical cavity surface emitting laser and fabricating method thereof*  
• *Laser à émission en surface dans une cavité verticale et son procédé de fabrication*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Young-Hyun Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR  
Kim, In Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR  
Rhee, Do-Young Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**H01S 5/183** → (51) **H01S 5/00**

- (51) **H01S 5/42** (11) **1 919 046 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07105126.2 (22) 28.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 28.09.2006 JP 2006264958
- (54) • *Oberflächenemittierende Halbleiterarray-Vorrichtung, Modul, Lichtquellenvorrichtung, Datenverarbeitungsvorrichtung, Lichtsendevorrichtung, Vorrichtung zum räumlichen Senden von Licht und System zum räumlichen Senden von Licht*  
• *Surface-emitting semiconductor array device, module, light source device, data processing apparatus, light transmitting device, light spatial transmitting apparatus, and light spatial transmitting system*

- *Dispositif de réseau semi-conducteur à émission par la surface, module, dispositif de source lumineuse, appareil de traitement de données, dispositif de transmission de lumière spatiale, et système de transmission de lumière spatiale*
- (71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Ueki, Nobuaki, Ebina-shi, Kanagawa, JP  
Miyamoto, Yasuaki, Ebina-shi, Kanagawa, JP  
Sakurai, Jun, Ebina-shi, Kanagawa, JP  
Inoue, Terutaka, Ebina-shi, Kanagawa, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H01T 13/08** (11) **1 919 047 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 07254278.0 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 JP 2006293425  
25.09.2007 JP 2007246490
- (54) • *Zündkerze für Verbrennungsmotoren und Verfahren zu ihrer Herstellung*  
• *Spark plug for internal combustion engine and method of manufacturing the same*  
• *Bougie pour moteur à combustion interne et son procédé de fabrication*
- (71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Fukuzawa, Reimon c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi Aichi, JP  
Kyuno, Jiro c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi Aichi, JP
- (74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H01T 19/00** (11) **1 919 048 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 07020765.9 (22) 24.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 03.11.2006 IT CR20060022
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung der Korona*  
• *Corona treatment method and device*  
• *Procédé et dispositif de traitement de couronne*
- (71) Corona System Group S.R.L., Viale Repubblica, 61, 26013 Crema (CR), IT
- (72) Benelli, Diego, 26013 Crema (CR), IT
- (74) Marcio', Paola, Studio Ing. Marco G. Mari Via Garibotti, 3, 26100 Cremona, IT

**H01T 23/00** → (51) **F01D 5/14**

(51) **H02G 1/08** (11) **1 919 049 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07020586.9 (22) 22.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 IT MI20062101
- (54) • *Vorrichtung zum Erleichtern der Einführung und/oder Entnahme von Kabeln in/aus Kanälen, insbesondere für Stromkabel in gewellten Kabelkanälen und dergleichen*

- *Device for facilitating insertion and/or extraction of wires in/from ducts, particularly for electrical wires in corrugated conduits or the like*
  - *Dispositif pour faciliter l'insertion et/ou l'extraction de câbles de conduites, en particulier pour des câbles électriques dans des conduites ondulées ou similaires*
- (71) SINERT S.R.L., Viale San Concordio, 738, 55100 Lucca, IT
- (72) Carriero, Quintino, 20025 Legnano (Prov. of Milano), IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **H02G 3/02** (11) **1 919 050 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 07119881.6 (22) 02.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 03.11.2006 DE 202006016858 U
- (54) • *Montagemodul zur Halterung eines Bedienmoduls in einer Einbauöffnung einer Hohlwand*  
• *Mounting module for mounting an operating module in the aperture of a hollow wall*  
• *Module de montage pour la fixation d'un module de service dans une ouverture de montage d'une cloison creuse*
- (71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse 30, 6850 Dornbirn, AT
- (72) Rüf, Karl-Heinz, 6850 Dornbirn, AT  
Rausch, FH Zeno, 9424 Rheineck, CH  
Hobelsberger, Georg, 6900 Bregenz, AT  
Roos, Peter, 86925 Fuchstal, DE
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H02G 3/08** (11) **1 919 051 A2**

- (25) Sv (26) En  
(21) 07119633.1 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 02.11.2006 SE 0602314
- (54) • *Verteilerkasten für elektrische Installationen*  
• *A junction box for electrical installations*  
• *Boîtier de raccordement pour installations électriques*
- (71) Thorsman & Co. AB, P.O. Box 1010, 611 29 Nyköping, SE
- (72) Svensson, Leif, 610 54 Nävekvärn, SE
- (74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

**H02G 7/05** → (51) **F16B 31/02**

**H02G 7/16** → (51) **B60L 11/18**

(51) **H02H 1/04** (11) **1 919 052 A2**

- H02H 3/00** **H02H 7/085**  
(25) En (26) En  
(21) 07117938.6 (22) 05.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 01.11.2006 JP 2006297238
- (54) • *Steuerungsvorrichtung für ein Öffnungs-/Schließelement*  
• *Control device for opening/closing member*  
• *Dispositif de commande pour ouvrir/fermer un élément*

- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto, Kyoto 600-8530, JP  
(72) Takahashi, Tomohiro, Omron Corporation, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
(74) Wilhelms . Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

**H02H 3/00** → (51) **H02H 1/04**

- (51) **H02H 3/04** (11) **1 919 053 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07006372.2 (22) 28.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 02.11.2006 JP 2006298969  
(54) • *Statusüberwachungsvorrichtung für Schutzschalter*  
• *State monitoring device for circuit breaker*  
• *Dispositif de surveillance d'état pour disjoncteur*

- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
(72) Fushimi, Masahiro, Tokyo 100-8310, JP  
Nomura, Toshimitsu, Tokyo 100-8310, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H02H 7/085** → (51) **H02H 1/04**

**H02H 9/02** → (51) **H01C 1/028**

**H02J 3/00** → (51) **B60L 9/00**

- (51) **H02J 3/02** (11) **1 919 054 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07112704.7 (22) 18.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 01.11.2006 US 555430  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verbesserung der Lastaufteilungs-Systemfähigkeit, der Systemstabilität und der Kontrollierbarkeit des Leistungsflusses von Wechselstromübertragungen, über ein Gleichstromübertragungssystem*  
• *Method and apparatus for improving AC transmission system dispatchability, system stability, and power flow controllability using DC transmission system*  
• *Procédé et appareil pour améliorer la distribution d'un système de transmission en courant alternatif, la stabilité du système, et la contrôlabilité du transit de puissance en utilisant un système de transmission en courant continu*

- (71) Electric Power Research Institute, Inc., 1300 West WT, Harris Boulevard, Charlotte, NC 28262-7097, US  
(72) Eckroad, Steven Wallace, Charlotte, OH 28269, US  
(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees & Co. 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, West Yorkshire, GB

- (51) **H02J 3/18** (11) **1 919 055 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07020754.3 (22) 24.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 02.11.2006 DE 102006051546  
(54) • *Verfahren zum Betrieb einer Windenergieanlage mit einem doppelt gespeisten Asynchrongenerator sowie Windenergieanlage mit einem doppelt gespeisten Asynchrongenerator*  
• *Method for operating a wind farm facility with a double feed asynchronous generator and wind farm facility with a double feed asynchronous generator*  
• *Procédé de fonctionnement d'une éolienne à l'aide d'un générateur asynchrone à double alimentation ainsi qu'éolienne dotée d'un générateur asynchrone à double alimentation*

- (71) Nordex Energy GmbH, Bornbarch 2, 22848 Norderstedt, DE  
(72) Woldmann, Thomas, 21129 Hamburg, DE  
Richter, Kay, 22846 Norderstedt, DE  
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

**H02J 3/18** → (51) **H02P 21/00**

- (51) **H02J 3/38** (11) **1 919 056 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07021263.4 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 31.10.2006 JP 2006297075  
(54) • *Netzanschlussvorrichtung, Netzanschlusssystem und System zur Übertragung von Abschalt-Steuersignalen*  
• *Grid interconnection device, grid interconnection system and transfer trip system*  
• *Dispositif d'interconnexion à un réseau électrique, système d'interconnexion à un réseau électrique et système de transmission d'un ordre de déclenchement*

- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihanondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP  
(72) Ito, Kazuo, Osaka 573-0066, JP  
Horio, Wataru, Hyogo 651-2146, JP  
Makino, Masahiro, Nara 636-0131, JP  
Hagihara, Ryuzo, Hyogo 651-2275, JP  
Tatsumi, Haruhiko, Osaka 568-0091, JP  
Ishida, Takeo, Gunma 370-0533, JP  
Tajima, Osamu, Hyogo 669-1545, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **H02J 3/40** (11) **1 919 057 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08002159.5 (22) 24.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

- (30) 28.08.2003 US 650617  
(54) • *Zwischenreglersteuerung von mehreren elektrischen Stromquellen*  
• *Inter-regulator control of multiple electric power sources*  
• *Contrôle inter-régulateur de plusieurs sources d'alimentation électrique*  
(71) C.E. NIEHOFF & COMPANY, 2021 Lee Street, Evanston Illinois 60202, US  
(72) Patterson, Ciaran J., Chicago Illinois 60640, US  
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
(62) 04255086.3 / 1 511 151

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 919 058 A2**  
(25) En (26) En

- (21) 07019991.4 (22) 12.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 01.11.2006 US 856075 P  
04.10.2007 US 906920  
(54) • *Leistungsmanagementsystem mit Ladegerät und Hochsetzsteller*  
• *Power management system with charger and boost converter*  
• *Système de gestion d'alimentation avec chargeur et élévateur de tension*  
(71) O2 Micro, Inc., 3118 Patrick Henry Drive, Santa Clara, CA 95054, US  
(72) Lipcsei, Laszlo, Campbell CA 95008, US  
(74) Jungen, Rolf, Lippert, Stachow & Partner Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 919 059 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07118940.1 (22) 22.10.2007

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

AL BA HR MK RS

- (30) 01.11.2006 KR 20060107222  
(54) • *System und Antriebsverfahren zur Batterieverwaltung*  
• *Battery management system and driving method thereof*  
• *Système de gestion de batterie et son procédé de commande*  
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
(72) Lim, Gye-Jong, Kyunggi-do, KR  
Choi, Soo-Seok, Kyunggi-do, KR  
Lee, Young-Jo, Kyunggi-do, KR  
Tae, Yong-Jun, Kyunggi-do, KR  
Yun, Han-Seok, Kyunggi-do, KR  
Seo, Se-Wook, Kyunggi-do, KR  
Kim, Beom-Gyu, Kyunggi-do, KR  
Park, Ho-Young, Kyunggi-do, KR  
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 919 060 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07119357.7 (22) 26.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 01.11.2006 KR 20060107224  
(54) • *System und Antriebsverfahren zur Batterieverwaltung*  
• *Battery management system and driving method thereof*  
• *Système de gestion de batterie et son procédé de commande*  
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Lim, Gye-Jong, Legal & IP Team, Yongin-si, Kyunggi-do, KR  
Choi, Soo-Seok, Legal & IP Team, Yongin-si, Kyunggi-do, KR  
Lee, Young-Jo, Legal & IP Team, Yongin-si, Kyunggi-do, KR  
Tae, Yong-Jun, Legal & IP Team, Yongin-si, Kyunggi-do, KR  
Kim, Beom-Gyu, Legal & IP Team, Yongin-si, Kyunggi-do, KR  
Park, Ho-Young, Legal & IP Team, Yongin-si, Kyunggi-do, KR  
Yun, Han-Seok, Legal & IP Team, Yongin-si, Kyunggi-do, KR

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- H02J 7/00** → (51) **G01R 31/02**
- H02J 7/00** → (51) **G01R 31/36**
- H02J 7/00** → (51) **H02M 3/00**
- H02J 7/02** → (51) **G01R 31/02**
- H02K 1/08** → (51) **H02K 41/02**
- H02K 1/17** → (51) **F02M 37/08**
- H02K 1/27** → (51) **H02K 15/03**

(51) **H02K 3/50** (11) **1 919 061 A2**  
**H02K 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 07254228.5 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 US 554907  
(54) • *Vorrichtung zur Montage einer Schutz einrichtung für eine neben den Wicklungen eines Motors montierte Schutz einrichtung*  
• *Protector mounting apparatus for protector mounted adjacent the windings of a motor*  
• *Appareil d'assemblage de projecteur pour projecteur assemblé de manière adjacente aux enroulements d'un moteur*

(71) Emerson Electric Co., 8000 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US  
(72) Fargo, Vincent P., St. Louis, Missouri 63136, US  
Rose, J. Scott, St. Louis, Missouri 63136, US  
Shaw, Donald R., St. Louis, Missouri 63136, US  
Cao, Dick, St. Louis, Missouri 63136, US  
Yang, Xilai, St. Louis, Missouri 63136, US  
Liu, Cedar, St. Louis, Missouri 63136, US  
(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**H02K 11/00** → (51) **H02K 3/50**

(51) **H02K 15/03** (11) **1 919 062 A1**  
**H02K 1/27** **H01F 7/02**  
**H01F 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 08075067.2 (22) 29.09.2003  
(84) DE FR GB

AL LT LV MK  
(30) 01.10.2002 JP 2002288228  
(54) • *Permanentmagnetmotor*  
• *Permanent magnet motor*  
• *Moteur à aimant permanent*

(71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP  
(72) Takehara, Isamu, Chiba-shi Chiba, JP  
Kinoshita, Shinji, Chiba-shi Chiba, JP  
Gotoh, Hiromitsu, Chiba-shi Chiba, JP  
Sakanoue, Masaaki, Chiba-shi Chiba, JP  
(74) Webb, Peter Reginald, et al, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street London, WC2N 2ES, GB  
(62) 03799167.6 / 1 553 684

**H02K 21/44** → (51) **H02K 41/02**

**H02K 24/00** → (51) **G01D 5/245**

(51) **H02K 41/02** (11) **1 919 063 A1**  
**H02K 21/44** **H02K 1/08**  
**H02K 1/14** **H02K 19/08**

(25) It (26) En  
(21) 06022879.8 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Flussumkehr-Linear motor*  
• *Flux-reversal linear motor*  
• *Moteur linéaire à inversion du flux magnétique*

(71) SY.TRA.MA. S.R.L., Via Lombardia, 30, 20060 Vignate MI, IT  
(72) Pagani, Gianluca, 20161 Milano, IT  
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

**H02K 51/00** → (51) **B60K 6/20**

**H02K 57/00** → (51) **B60K 6/20**

(51) **H02M 1/42** (11) **1 919 064 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07021217.0 (22) 30.10.2007

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

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 JP 2006295535  
(54) • *Stromversorgungsschaltung und Steuerung dafür*  
• *Power supply circuit and control circuit for use in the same*  
• *Circuit d'alimentation électrique et circuit de contrôle*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
Hitachi Appliances, Inc., 16-1, Kaigan 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-0022, JP  
(72) Notohara, Yasuo, Tokyo 100-8220, JP  
Tamura, Kenji, Shimotsuga-gun Tochigi 329-4493, JP  
Funayama, Yuuji, Shimotsuga-gun Tochigi 329-4493, JP  
Okuyama, Atsushi, Shimotsuga-gun Tochigi 329-4493, JP  
Umeda, Hiroki, Tokyo 100-8220, JP

(74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann & Borchert Patentanwälte Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) **H02M 3/00** (11) **1 919 065 A2**  
**H02M 7/02** **H02J 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 07119554.9 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 US 589196  
(54) • *Stromversorgungssystem für Luft- und Raumfahrt unter Verwendung eines multifunktionellen Gleichspannungswandlers*  
• *Aerospace electrical power subsystem configuration using multi-functional DC/DC converter*  
• *Système aérospatial d'énergie électrique utilisant un convertisseur CC/CC multifonction*

(71) Honeywell International Inc., P.O. Box 2245 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US  
(72) Lazarovich, David, Thornhill Ontario L4J-7C7, CA  
Dangeti, Srinivasa B., AP 533242, Razole, IN

Rusan, Ileana, Toronto Ontario M2N-6V3, CA  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H02M 3/156** (11) **1 919 066 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07119535.8 (22) 29.10.2007

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

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 US 557079  
(54) • *Priorisierter LDO-Regler mit Zweifacheingang*  
• *Dual input prioritized LDO regulator*  
• *Régulateur double à faible chute de tension*

(71) Micrel, Inc., 1849 Fortune Drive, San Jose, CA 95131, US  
(72) Cowell, Andrew, Greytown, NZ  
Ritter, David Wayne, San Jose, CA 95132, US  
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **H02M 3/335** (11) **1 919 067 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06022720.4 (22) 31.10.2006

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

AL BA HR MK RS  
(54) • *Ansteuerschaltung für einen Schalter in einem Schaltwandler mit Burst-Betriebsmodus*  
• *Control circuit for a switch in a switched mode power supply with burst mode*  
• *Circuit de contrôle pour un commutateur dans une alimentation à découpage avec mode rafale*

(71) Infineon Technologies Austria AG, Siemensstrasse 2, 9500 Villach, AT  
(72) Hu, Jing, Dr., 85579 Neubiberg, DE  
(74) Patentanwälte Westphal, Mussngug & Partner, Herzog-Wilhelm-Str. 26, 80331 München, DE

(51) **H02M 3/335** (11) **1 919 068 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07113960.4 (22) 07.08.2007

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

AL BA HR MK RS  
(30) 07.08.2006 US 499726  
(54) • *Regler für einen isolierten Schaltnetzteil-Sperrwandler mit primärseitiger Erfassung*  
• *Regulator for isolated flyback power supply using primary side sensing*  
• *Régulateur pour une alimentation à découpage à retour isolée utilisant une détection primaire*

(71) LINEAR TECHNOLOGY CORPORATION, 1630 McCarthy Boulevard, Milpitas California 95035-7417, US  
(72) Negrete, Michael, Mountain View, CA 94041, US  
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

**H02M 3/335** → (51) **H02M 7/217**

(51) **H02M 7/00** (11) **1 919 069 A2**  
**H05K 7/20**

(25) En (26) En  
(21) 07021337.6 (22) 31.10.2007



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

AL BA HR MK RS

(30) 02.11.2006 JP 2006298375

- (54) • *Stromrichter*
- *Power converter*
- *Convertisseur électrique*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Nakamura, Takayoshi, 6-1, Marunouchi 1-  
chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Nakatsu, Kinya, 6-1, Marunouchi 1-chome  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Saito, Ryuichi, 6-1, Marunouchi 1-chome  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Suga, Takashi, 6-1, Marunouchi 1-chome  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Funato, Hiroki, 6-1, Marunouchi 1-chome  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538  
München, DE

**H02M 7/02** → (51) **H02M 3/00**

(51) **H02M 7/217** (11) **1 919 070 A2**  
**H02M 3/335**

(25) En (26) En  
(21) 07021219.6 (22) 30.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 JP 2006296724

- (54) • *Schaltnetzteil*
- *Switching power supply unit*
- *bloc d'alimentation à découpage*

(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-  
ku, Tokyo 103-8272, JP

(72) Takayanagi, Yoshinobu, Tokyo 103-8272, JP  
Sato, Kunihiro, Tokyo 103-8272, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte  
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,  
DE

**H02M 7/5388** → (51) **H03K 17/687**

(51) **H02N 1/00** (11) **1 919 071 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07119909.5 (22) 02.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 03.11.2006 DK 200601432

- (54) • *Dielektrischer Verbundwerkstoff und Ver-  
fahren zur Herstellung eines dielektrischen  
Verbundwerkstoffs*

• *A dielectric composite and a method of  
manufacturing a dielectric composite*  
• *Composite diélectrique et procédé de  
fabrication d'un composite diélectrique*

(71) Danfoss A/S, DK-6430 Nordborg, DK

(72) Benslimane, Mohamed Yahia, 6430, Nord-  
borg, DK  
Gravesen, Peter, 6430, Nordborg, DK

(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5, P.O. Box 45, 2970  
Hørsholm, DK

(51) **H02N 1/00** (11) **1 919 072 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07119918.6 (22) 02.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 03.11.2006 DK 200601433

(54) • *Mehrschichtiger Verbundwerkstoff und  
Herstellungsverfahren dafür*

- *A multilayer composite and a method of  
making such*
- *Composite multicouche et procédé de  
réalisation d'un tel composite*

(71) Danfoss A/S, DK-6430 Nordborg, DK

(72) Benslimane, Mohamed Yahia, 6430, Nord-  
borg, DK

Gravesen, Peter, 6430, Nordborg, DK

(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970  
Hørsholm, DK

(51) **H02N 1/00** (11) **1 919 073 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07119922.8 (22) 02.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 03.11.2006 DK 200601435

- (54) • *Kapazitiver Wandler mit Direktwirkung*
- *A direct acting capacitive transducer*
- *Transducteur capacitatif à action directe*

(71) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK

(72) Benslimane, Mohamed Yahia, 6430, Nord-  
borg, DK

Clausen, Jørgen Mads, 6400, Sønderborg,  
DK

(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970  
Hørsholm, DK

(51) **H02P 1/46** (11) **1 919 074 A2**  
**H02P 6/22**

(25) En (26) En  
(21) 07254296.2 (22) 30.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 CN 200610143217

- (54) • *Elektronische Motorstartsteuervorrichtung  
für einen Synchronmotor*
- *Electronic start control device for a syn-  
chronous motor*
- *Dispositif de commande de démarrage  
électronique pour moteur synchrone*

(71) Johnson Electric S.A., Rue Fritz-Courvoisier  
40, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH

(72) Tse, Kwok Kuen, Tai Po Hong Kong, CN  
Wang, En Hui, Tai Po Hong Kong, CN

(74) Hocking, Adrian Niall, Marks & Clerk 27  
Imperial Square, Cheltenham, GL50 1RQ, GB

(51) **H02P 6/18** (11) **1 919 075 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07119480.7 (22) 29.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 DE 102006051499

- (54) • *Verfahren und Schaltungsanordnung zum  
Betreiben eines bürstenlosen Elektromo-  
tors*

• *Method and switching assembly for oper-  
ating a brushless electric motor*

• *Procédé et dispositif de commutation  
destinés au fonctionnement d'un moteur  
électrique sans balai*

(71) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39,  
88400 Biberach, DE

(72) Bürk, Richard, 88433 Alberweiler, DE  
Sauter, Johannes, 88416 Mittelbuch, DE

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner  
Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

**H02P 6/22** → (51) **H02P 1/46**

(51) **H02P 21/00** (11) **1 919 076 A2**  
**F03D 7/02** **F03D 7/04**  
**F03D 9/00** **H02J 3/18**

(25) En (26) En  
(21) 07119824.6 (22) 01.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 02.11.2006 US 555987

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Strom-  
steuerung in einer elektrischen Maschine*
- *Methods and apparatus for controlling  
current in an electrical machine*
- *Procédés et appareil de régulation de  
courant dans une machine électrique*

(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US

(72) Miller, Nicholas Wright, Delmar, NY 12054,  
US

Larsen, Einar, Charlton, NY 12019, US

Delmerico, Robert, Clifton Park, NY 12065,  
US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE  
International Inc. London Patent Operation  
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,  
GB

**H02P 23/00** → (51) **E06B 9/68**

**H02P 25/04** → (51) **E06B 9/68**

(51) **H02P 29/00** (11) **1 919 077 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07119484.9 (22) 29.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 DE 102006051507

- (54) • *Steuervorrichtung für den Antrieb eines mit  
einem geregelten Elektromotor betriebenen  
Dentalhandstückes*

• *Control device for driving a dental tool  
holder operated with a controlled electric  
motor*

• *Dispositif de commande pour l'entraîne-  
ment d'une pièce manuelle dentaire fonc-  
tionnant à l'aide d'un électromoteur réglé*

(71) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39,  
88400 Biberach, DE

(72) Sauter, Johannes, 88416, Mittelbuch, DE

Bürk, Richard, 88433, Alberweiler, DE

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner  
Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H03D 7/14** (11) **1 919 078 A1**

(25) En (26) En  
(21) 06123217.9 (22) 31.10.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Unterträgerfilter und Demodulator für FM-  
UWB Empfänger*

• *Sub-carrier filter and demodulator for FM-  
UWB receivers*

• *Filtre pour sous-porteuses et démodulateur  
pour récepteurs FM-UWB*

(71) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de  
Microtechnique SA Recherche et Dévelop-  
pement, Rue Jaquet-Droz 1, 2007 Neuchâtel,  
CH

(72) GERRITS, John F. M., 2016, Cortailod, CH

FARSEROTU, John R., 2000, Neuchâtel, CH

(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

(51) **H03K 3/03** (11) **1 919 079 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07020170.2 (22) 15.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 JP 2006295314

(54) • *Oszillatorschaltung und Halbleitervorrichtung damit*

• *Oscillator circuit and semiconductor device including the same*

• *Procédé et appareil pour période de transmission d'attribution dans un système de communication sans fil, et son système*

(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP

(72) Matsuzaki, Takanori, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP

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

(51) **H03K 5/15** (11) **1 919 080 A1**  
**G06F 1/06** **H03L 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 07112717.9 (22) 18.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 KR 20060106657

(54) • *Integriertes Schaltungssystem und entsprechendes Verfahren*

• *Integrated circuit system and control method thereof*

• *Système de circuits intégrés et méthode correspondante*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Ryu, Young-chan, Gyeonggi-do Suwon-si, KR

(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

**H03K 17/16** → (51) **H05K 7/14**

(51) **H03K 17/28** (11) **1 919 081 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07021500.9 (22) 05.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 US 556717

(54) • *Zeitbegrenzungsschaltung für eine Überbrückungsbatterie*

• *Time limit circuit for a hold-up battery*

• *Circuit de délai pour batterie de rétention*

(71) HARRIS CORPORATION, 1024 West NASA Boulevard, Melbourne, Florida 32919, US  
(72) Chamerlain, Mark, Honeoye Falls, NY 14472, US

Vogl, Timothy, Rochester, NY 14625, US  
Schweck, Gary, Webster, NY 14580, US

(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H03K 17/687** (11) **1 919 082 A1**  
**H02M 7/5388**

(25) En (26) En

(21) 06022626.3 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Schaltungsanordnung und Verfahren zum Treiben einer spannungsseitigen Halbleiterschaltung*

• *Circuit arrangement and methods for driving a high-side semiconductor switch*

• *Circuit et méthodes pour commander un commutateur semiconducteur de puissance*

(71) Infineon Technologies Austria AG, Siemensstrasse 2, 9500 Villach, AT

(72) Bernacchia, Giuseppe, 35027 Noventa Padovana, IT

(74) Bickel, Michael, Herzog-Wilhelm-Str. 26, 80331 München, DE

(51) **H03K 17/972** (11) **1 919 083 A2**  
**G06F 3/033**

(25) De (26) De  
(21) 07119498.9 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 DE 102006051920

10.05.2007 DE 102007021903

(54) • *Bedienvorrichtung*

• *Operating device*

• *Dispositif de commande*

(71) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE

(72) Beilker, Dirk, 60598, Frankfurt, DE  
Werner, Josef, 61389, Schmitten/Dorfweil, DE

(74) Drazek, Alice, 60437, Frankfurt am Main, DE  
Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**H03L 1/02** → (51) **H03K 5/15**

(51) **H03M 7/30** (11) **1 919 084 A1**

(25) En (26) En  
(21) 06123509.9 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Nachrichtenkomprimierung*

• *System and method of message compression*

• *Appareil et procédé pour la compression de messages*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Adams, Neil, Ontario N2K 4E4, CA  
Brown, Michael S, Ontario N2K 4B1, CA  
Little, Herb, Ontario N2T 2V8, CA

(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H03M 13/27** (11) **1 919 085 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08001583.7 (22) 16.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.11.2004 US 628257 P

23.02.2005 US 655518 P

15.11.2005 US 274952

(54) • *Nahtloser Wechsel der Tiefe eines allgemeinen Faltungsverschachtelers während der Übertragung ohne Datenverlust*

• *Seamless change of depth of a general convolutional interleaver during transmission without loss of data*

• *Changement de profondeur sans interruption d'un entrelaceur à convolution pendant la transmission sans perte de données*

(71) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE

(72) Heise, Bernd, 81825 München, DE

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

(62) 05804107.0 / 1 813 025

(51) **H03M 13/29** (11) **1 919 086 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08003097.6 (22) 01.03.1999

(84) DE FR GB

(54) • *Turbodekodierer*

• *Turbo decoder*

• *Turbodécodeur*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Tetsuya, Yano, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Kazuhiisa, Obuchi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Kazuo, Kawabata, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

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

(62) 99905328.3 / 1 160 989

(51) **H03M 13/29** (11) **1 919 087 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08003098.4 (22) 01.03.1999

(84) DE FR GB

(54) • *Turbodekodierer*

• *Turbo decoder*

• *Turbodécodeur*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Tetsuya, Yano, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Kazuhiisa, Obuchi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Kazuo, Kawabata, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

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

(62) 99905328.3 / 1 160 989

(51) **H03M 13/29** (11) **1 919 088 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08003099.2 (22) 01.03.1999

(84) DE FR GB

AL LT LV MK RO SI

(54) • *Turbodekodierer*

• *Turbo decoder*

• *Turbodécodeur*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Tetsuya, Yano, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Kazuhiisa, Obuchi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Kazuo, Kawabata, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

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

(62) 99905328.3 / 1 160 989

(51) **H04B 1/38** (11) **1 919 089 A2**  
**H04B 7/15**

(25) En (26) En



(21) 07118160.6 (22) 09.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 US 864483  
27.03.2007 US 691785

(54) • *Umschaltbares Sende-/Empfangsgerät für eine Relaisstation*  
• *Switchable transceiver for relay station*  
• *Émetteur-récepteur commutable pour station relais*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Viorel, Dorin c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Gilbertson, Chad c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Sukiasyan, Aram c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**H04B 1/38 → (51) H01M 2/10**

(51) **H04B 1/40** (11) **1 919 090 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 06810494.2 (22) 25.09.2006

(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/318926 25.09.2006  
(87) WO 2007/034937 2007/13 29.03.2007

(30) 26.09.2005 JP 2005277767  
12.09.2006 JP 2006246533

(54) • *MULTIMODE DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*  
• *MULTIMODE WIRELESS COMMUNICATION APPARATUS AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD*  
• *APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL MULTIMODE ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) URUSHIHARA, Tomoya, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61 Shiromi,Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
MATSUOKA, Akihiko, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61 Shiromi,Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

ABE, Katsuaki, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61 Shiromi,Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

MIYANO, Kentaro, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61 Shiromi,Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

SAKAMOTO, Takenori, Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61 Shiromi,Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04B 1/59** (11) **1 919 091 A1**  
**G06K 17/00** **H04B 5/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 05785542.1 (22) 21.09.2005

(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/017371 21.09.2005  
(87) WO 2007/034543 2007/13 29.03.2007

(54) • *ANORDNUNG ZUR ETIKETTENLESE*  
• *TAG READING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE LECTURE D'ÉTIQUETTE*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) KAGEYAMA, Takatoshi Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

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

**H04B 1/69 → (51) H04L 27/04**

(51) **H04B 1/707** (11) **1 919 092 A1**  
**H04Q 7/20**

(25) En (26) En  
(21) 08102069.5 (22) 26.05.1998

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI  
(30) 16.06.1997 US 49637 P  
22.07.1997 US 898537

(54) • *CDMA-Nachrichtenübertragungssystem, das die Bandbreite selektiv auf Bedarf zuordnet*  
• *CDMA communication system which selectively allocates bandwidth upon demand*  
• *Système de télécommunications CDMA qui alloue sélectivement de la bande sur demande*

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Hagley Building, Suite 105, Wilmington, Delaware 19801, US

(72) Ozluturk, Fatih M., Port Washington, NY 11050, US

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE  
(62) 98926060.9 / 0 990 312

**H04B 1/707 → (51) H04L 27/26**

**H04B 1/713 → (51) H04L 27/26**

(51) **H04B 3/46** (11) **1 919 093 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 06791005.9 (22) 15.09.2006

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

(86) CN 2006/002407 15.09.2006  
(87) WO 2007/033579 2007/13 29.03.2007

(30) 21.09.2005 CN 200510104836

(54) • *VERFAHREN UND MITTEL FÜR ANPASSBARE STÄRKEANPASSUNG BASIEREND AUF VERMINDERUNG DES ÜBERSPRECHENS ZWISCHEN DSL LINIEN*  
• *AN ADAPTIVE POWER ADJUSTMENT METHOD AND MEANS BASED ON REDUCING CROSSTALK AMONG DSL LINES*  
• *PROCEDE ET ORGANE DE REGLAGE DE PUISSANCE ADAPTATIVE FONDEE SUR LA REDUCTION DE DIAPHONIE PARMIS LES LIGNES DSL*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) ZHOU, Jun, Guangdong 518129, CN  
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

**H04B 5/02 → (51) H04B 1/59**

(51) **H04B 7/005** (11) **1 919 094 A1**

(25) En (26) En  
(21) 06022610.7 (22) 30.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung während des Schutzintervalles*

• *Method and device for transmission during guard period*

• *Procédé et dispositif pour la transmission pendant l'intervalle de garde*

(71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL

(84) FR  
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

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

(72) Brunel, Loic, CS 10806 35708 Rennes Cedex 7, FR

Mottier, David, CS 10806 35708 Rennes Cedex 7, FR

(74) Mailliet, Alain, Cabinet Le Guen Mailliet 5, Place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H04B 7/005** (11) **1 919 095 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08151572.8 (22) 17.06.2005

(84) DE FR GB IT SE

AL BA HR LV MK YU

(54) • *Systeme und Verfahren zur Leistungsregelung im Mehrstreckenkommunikationssystem*

• *Systems and methods for power control in multi-hop communication system*

• *Systèmes et procédés pour la commande de puissance dans un système de communication à bonds multiples*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Hart, Michael John, London, Greater London W12 9LL, GB

(74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(62) 05253785.9 / 1 734 668

(51) **H04B 7/06** (11) **1 919 096 A1**

(25) En (26) En  
(21) 06022647.9 (22) 30.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Empfänger, Sender sowie Übertragungs- bzw. Empfangsverfahren zur Steuerung einer Vorkodierung in einem Sender in einer MIMO-Übertragung*

• *Receiver apparatus, transmitter apparatus and methods for receiving and transmitting for controlling a precoding operation in a transmitter in a MIMO transmission*

• *Récepteur, émetteur et procédés de réception et de transmission pour contrôler un précodage dans un émetteur dans une transmission du type MIMO*

(71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 36th Floor 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Abe, Tetsushi, 80538 München, DE

(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04B 7/06** (11) **1 919 097 A1**

(25) En (26) En  
(21) 06022648.7 (22) 30.10.2006



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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Codebuch-Generator, Codebuch sowie Verfahren zum Erzeugen von Update-Matrizen für Vordcodierung mit MIMO-Übertragung*
- *Codebook generator, codebook and method for generating update matrices to be used in a precoding scheme with MIMO transmission*
- *Générateur de livre de codes, livre de codes et procédé de génération de matrices de mise à jour pour un précodage avec une transmission de type MIMO*

(71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 36th Floor 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Abe, Tetsushi, 80538 München, DE

(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04B 7/06** (11) **1 919 098 A1**  
**H04L 25/03**

(25) En (26) En  
(21) 06022649.5 (22) 30.10.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Empfänger, Sender und Verfahren zur Lieferung von Vordcodierungsinformation*
- *Receiver apparatus, transmitter apparatus and methods for providing precoding information*
- *Récepteur, transmetteur et procédés pour fournir une information de précodage*

(71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Abe, Tetsushi, 80538 München, DE

(74) Zinkler, Franz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04B 7/06** (11) **1 919 099 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08002659.4 (22) 12.04.2002

(84) DE FR GB

- (30) 15.05.2001 DE 10123611
- (54) • *Closed-loop-Antennendiversitätsverfahren in einem zellularen Funk-Kommunikationssystem*
- *Closed-loop antenna diversity method in a cellular radio communication system*
- *Procédé de diversité d'antennes en boucle fermée dans un système de communication radio cellulaire*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE

(72) Brandes, Denis, 38176 Wendeburg, DE

Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

Wiedmann, Ralf, 81369 München, DE

(62) 02737789.4 / 1 388 222

(51) **H04B 7/14** (11) **1 919 100 A2**  
**H04L 27/26**

(25) En (26) En  
(21) 07113549.5 (22) 31.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 GB 0622122

- (54) • *Kommunikationssysteme*
- *Communication systems*

• *Systèmes de communication*  
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Hart, Michael John Beems, London, W12 9LL, GB  
Zhou, Yuefeng, Haywards Heath, West Sussex RH16 1UZ, GB

(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04B 7/15** (11) **1 919 101 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07021023.2 (22) 26.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 02.11.2006 KR 20060107722

12.03.2007 KR 20070023950

- (54) • *Kleiner Hochfrequenzverstärker*
- *Small-sized radio frequency type repeater*
- *Répétiteur à fréquence radio de petite taille*

(71) LG Telecom, Ltd., 826-20 Yeoksam-dong, Gangnam-gu Seoul, KR

(72) Kho, Jae-Chung, Mapo-gu Seoul, KR

Hong, Jun-Pyo, Mapo-gu Seoul, KR

(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**H04B 7/15** → (51) **H04B 1/38**

(51) **H04B 7/26** (11) **1 919 102 A1**  
**H04L 27/26**

(25) En (26) En  
(21) 06022612.3 (22) 30.10.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Übertragungsverfahren in einem TDD-System mit einer Schutzzeit mit variabler Länge*
- *Method for transmission in a TDD system with a variable length guard period*
- *Méthode de transmission dans un système TDD avec période de garde de longueur variable*

(71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL

(84) FR

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

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

(72) Brunel, Loïc, CS 10806 35708 Rennes Cedex 7, FR

Mottier, David, CS 10806 35708 Rennes Cedex 7, FR

(74) Maillot, Alain, Cabinet Le Guen Maillot 5, Place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H04B 7/26** (11) **1 919 103 A1**

(25) En (26) En  
(21) 06301112.6 (22) 02.11.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur automatischen Frequenzkorrektur in einer Vorrichtung mit mehreren Betriebsmodi*

- *Method and apparatus for automatic frequency correction in a multimode device*
- *Procédé et appareil de correction automatique de fréquence dans un dispositif multimodal*

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US

(72) Chance, Gregory W., Illinois, 60073, US  
Baills, Stephane L., 31400, Toulouse, FR  
Klomsdorf, Armin W., Libertyville, Illinois 60048, US

Kurby, Christopher N., Elmhurst, Illinois 60126, US

(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 Rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **H04B 7/26** (11) **1 919 104 A1**  
**H04Q 7/38**

(25) Ja (26) En  
(21) 06782238.7 (22) 03.08.2006

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2006/315378 03.08.2006

(87) WO 2007/023654 2007/09 01.03.2007

(30) 22.08.2005 JP 2005239998

- (54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM, MOBILKOMMUNIKATIONS-ENDGERÄT UND MOBILKOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
- *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, MOBILE COMMUNICATION TERMINAL AND MOBILE COMMUNICATION METHOD*
- *SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE ET MÉTHODE DE COMMUNICATION MOBILE*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) SHIMOBAYASHI, Shinya, Tokyo 1088001, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**H04B 7/26** → (51) **G08B 13/14**

**H04B 7/26** → (51) **H04L 27/26**

**H04B 7/26** → (51) **H04Q 7/36**

**H04B 10/00** → (51) **E21B 41/00**

**H04B 10/04** → (51) **G02F 1/035**

**H04B 10/06** → (51) **G02F 1/035**

**H04B 10/142** → (51) **G02F 1/035**

**H04B 10/152** → (51) **G02F 1/035**

(51) **H04B 10/155** (11) **1 919 105 A1**  
**H04B 10/18**

(25) En (26) En  
(21) 07021078.6 (22) 29.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 JP 2006300718

- (54) • *Optischer Sender und optisches Übertragungssystem*
- *Optical transmitter and optical transmission system*
- *Transmetteur optique et système de transmission optique*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Nakamoto, Hiroshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

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

(51) **H04B 10/18** (11) **1 919 106 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07021356.6 (22) 01.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 FR 0609616  
(54) • *Faser zur Kompensierung der chromatischen Dispersion*  
• *Chromatic dispersion compensating fiber*  
• *Fibre de compensation de dispersion chromatique*

(71) Draka comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL

(72) Sillard, Pierre, 78150 Le Chesnay, FR  
Molin, Denis, 91210 Draveil, FR  
De Montmorillon, Louis-Anne, 78000 Versailles, FR  
Bigot-Astruc, Marianne, 91460 Marcousis, FR

(74) Blokland, Arie, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

**H04B 10/18** → (51) **H04B 10/155**

(51) **H04B 17/00** (11) **1 919 107 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07252878.9 (22) 19.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 19.07.2006 JP 2006197130  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Anzeige von Signaleigenschaften*  
• *Apparatus and methods for displaying signal characteristics*  
• *Appareil et procédé pour afficher des caractéristiques de signaux*

(71) Tektronix Japan, Ltd., 2-15-2 Konan Minato-ku, Tokyo 108-6106, JP  
Tektronix International Sales GmbH, Rheingoldstrasse 50, 8212 Neuhausen am Rheinfall Schaffhausen, CH

(72) Yoshihara, Koichi, c/o Tektronix Japan Limited, Minato-ku, Tokyo 1008-6106, JP

(74) Hutchinson, Glenn Stanley, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

**H04H 20/00** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04H 20/86** (11) **1 919 108 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07021227.9 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 KR 20060108430  
(54) • *Vorrichtung zum Senden von Rundfunksignalen und Verfahren zur Sendung und zum Empfang von Rundfunksignalen*  
• *Apparatus for transmitting broadcast signals and method of transmitting and receiving broadcast signals*  
• *Appareil de transmission de signaux de radiodiffusion et procédé de transmission et de réception de signaux de radiodiffusion*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yongdungpo-gu Seoul 150-010, KR

(72) Kwak, Jaedo, Seoul, 153-801, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04H 40/18** (11) **1 919 109 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07118595.3 (22) 16.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 26.10.2006 KR 20060104664  
(54) • *Verfahren für die Anzeige rundfunkbezogener Informationen auf einem für Rundfunkempfang geeigneten mobilen Endgerät und mobiles Endgerät mit dem Verfahren*  
• *Method for displaying broadcast-related information in mobile terminal capable of broadcast reception and mobile terminal for implementing the method*  
• *Procédé pour l'affichage d'informations liées à la diffusion dans un terminal mobile capable de réception de diffusion et terminal mobile le mettant en œuvre*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) Yoon, Sang-Mi, Heungdeok-Gu, Cheongju, Chungcheongbuk-Do, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04H 60/80** (11) **1 919 110 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07018922.0 (22) 26.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 29.09.2006 KR 20060095541  
(54) • *Verfahren und System zur Anzeige digitaler Rundfunkdaten*  
• *Method and system for displaying digital broadcast data*  
• *Procédé et système d'affichage de données de diffusion numériques*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Um, Eun Song, Gyeonggi-do, KR  
Kwon, Seong Geun, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Jong Kerl, Gyeonggi-do, KR

(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **1 919 111 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05774910.3 (22) 23.08.2005  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/015278 23.08.2005  
(87) WO 2007/023530 2007/09 01.03.2007

(54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*  
• *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM AND COMMUNICATION APPARATUS*  
• *SYSTEME ET APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) OKAZAKI, Akihiro, Mitsubishi Electric Corporation, Tokyo 1008310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

**H04J 11/00** → (51) **H04L 27/26**

**H04J 11/00** → (51) **H04Q 7/36**

**H04J 13/00** → (51) **H04Q 7/36**

(51) **H04J 13/02** (11) **1 919 112 A1**  
**H04M 3/42** **H04Q 7/20**  
(25) Zh (26) En  
(21) 05774482.3 (22) 18.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2005/001288 18.08.2005  
(87) WO 2007/019729 2007/08 22.02.2007

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM WIEDERGEBEN EINES FÄRBE-RÜCKRUFTONS AUF DER BASIS DER ZUSTANDSPRÄSENZINFORMATIONEN DES ANGERUFENEN BENUTZERS*  
• *A SYSTEM AND A METHOD FOR PLAYING COLORING RING BACK TONE BASED ON THE CALLED USER'S STATE PRESENCE INFORMATION*  
• *SYSTEME ET METHODE D'EMISSION DE TONALITES DE RETOUR D'APPEL PERSONNALISEES EN FONCTION DE L'INFORMATION D'ETAT DE PRESENCE DE L'UTILISATEUR APPELE*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, 518057 Shenzhen City, Guangdong Province, CN

(72) SHANG, Guoqiang, 518057 Shenzhen, Guangdong Province, CN  
HU, Anbin, 518057 Shenzhen, Guangdong Province, CN  
SUN, Jin, 518057 Shenzhen, Guangdong Province, CN

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

**H04J 13/02** → (51) **H04L 27/26**

**H04J 13/04** → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L** (11) **1 919 113 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07021403.6 (22) 02.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 US 556898  
(54) • *Zeitgeschaltete Rundfunkübertragung*  
• *Time-shifted broadcast delivery*  
• *Fourniture de diffusion programmée*

(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA

(72) Goodwill, Dominic, Kanata Ontario K2H 8E9, CA  
Frigui, Imed, Ottawa Ontario K2C 4B2, CA  
Nannra, Anoop, Orleans Ontario K4A 4M1, CA

(74) Boyce, Conor, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 919 114 A1**  
**H04L 1/18**

(25) En (26) En  
(21) 06123302.9 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Wiedersegmentierung von Datenpaketen für HARQ Wiederübertragung*

- *Method and apparatus for resegmentation of data packets for HARQ retransmission*
  - *Procédé et dispositif de resegmentation de paquets de données pour retransmission HARQ*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
 (72) Suzuki, Takashi, Ichikawa, 272-0836, JP  
 Womack, James, Bedford, Texas 76022, US  
 Young, Gordon, Waterloo, Nova Scotia N2L 3W8, CA  
 (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

**H04L 1/00** → (51) **H04L 1/06**

**H04L 1/00** → (51) **H04Q 7/36**

- (51) **H04L 1/06** (11) **1 919 115 A2**  
**H04L 1/00** **H04L 25/03**  
 H04L 27/26  
 (25) En (26) En  
 (21) 07021295.6 (22) 31.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 31.10.2006 CN 200610143109  
 12.02.2007 CN 200710005572  
 11.06.2007 CN 200710108999  
 (54) • *Verfahren, System, Basisstation und Benutzergerät zur Bestimmung des Verzögerungswertes von zyklischer Verzögerungsdiversität*  
 • *Method, system, base station and user equipment for determining delay value of cyclic delay diversity*  
 • *Procédé, système, station de base et équipement utilisateur pour déterminer la valeur du retard parmi une diversité de retards cycliques*
- (71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 36th Floor 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
 (72) Liu, Jingxiu, Haidian District Beijing 100080, CN  
 She, Xiaoming, Haidian District Beijing 100080, CN  
 Chen, Lan, Haidian District Beijing 100080, CN  
 (74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 919 116 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07021320.2 (22) 31.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 31.10.2006 US 855407 P  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung für Paketempfang und -übertragung in einem drahtlosen Kommunikationssystem mit automatischer Wiederholungsaufforderung*  
 • *Method and apparatus for packet reception and transmission in a wireless communications system with automatic repeat request*  
 • *Procédé et appareil pour la réception et la transmission de paquets dans un système de communication sans fil avec demande de répétition automatique*
- (71) Innovative Sonic Limited, P.O. Box 957 offshore incorporations centre Road Town, Tortola, VG  
 (72) Jiang, Sam Shiao-Shiang, Peitou, Taipei City, TW

- (74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **1 919 117 A2**

- (25) En (26) En  
 (21) 07121327.6 (22) 30.11.1999  
 (84) DE FI FR GB SE  
 (30) 30.11.1998 JP 34046998  
 06.08.1999 JP 22337999  
 (54) • *Paketrücksendungskontrolle mithilfe von Prioritätsdaten*  
 • *Packet retransmission control using priority information*  
 • *Contrôle de retransmission de paquets à l'aide d'informations de priorité*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
 (72) Fukushima, Hideaki Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower Chuo-ku Osaka 540-6207, JP  
 Horii, Seiji Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, IP Devlp Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower Chuo-ku Osaka 540-6207, JP  
 Ohnishi, Tatsuya Matsushita Electric Ind. Co., Ltd, IP Devlp. Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower Chuo-ku Osaka 540-6207, JP  
 Hagai, Makoto Matsushita Electric Ind. Co, Ltd, IP Devlp. Center 7F Twin 21 OBP Panasonic tower Chuo-ku Osaka 540-6207, JP  
 Matsui, Yoshinori Matsushita Electric Ind. Co., Ltd, IP Devlp. Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower Chuo-ku Osaka 540-6207, JP  
 Miyazaki, Akihiro Matsushita Electric Ind. Co., Ltd, IP Devlp. Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower Chuo-ku Osaka 540-6207, JP  
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE  
 (62) 99123734.8 / 1 006 689

**H04L 1/18** → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 1/20** (11) **1 919 118 A2**

- H04L 27/26 H04L 5/02  
 (25) En (26) En  
 (21) 07118154.9 (22) 09.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 06.11.2006 US 864491 P  
 22.02.2007 US 891096 P  
 13.07.2007 US 777566  
 (54) • *Interferenzmessung und -abbildung für drahtlose Netzwerke mit Relaisstationen*  
 • *Interference measuring and mapping for wireless networks with relay stations*  
 • *Mesure et mappage de l'interférence pour réseau sans fil à stations de relais*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Zhu, Chenxi, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 Viorel, Dorin, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 Seshadri, Jagan, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 Agre, Jonathan, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- Chen, Wei-Peng, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) Wilding, Frances Ward, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 5/02** (11) **1 919 119 A2**

- H04L 27/26  
 (25) En (26) En  
 (21) 07021214.7 (22) 30.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 30.10.2006 KR 20060105560  
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Zuweisung eines Kanalqualitätsinformationkanals (CQICH) in einem drahtlosen Kommunikationssystem*  
 • *Apparatus and method for allocating channel quality information channel (CQICH) in wireless communication system*  
 • *Appareil et procédé pour attribuer un canal d'informations de qualité de canal (CQICH) dans un système de communication sans fil*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR  
 (72) Jung, Young-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
 You, Cheol-Woo, Seocho-gu Seoul, KR  
 Lee, Sang-Min, Dongjak-gu Seoul, KR  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**H04L 5/02** → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 7/02** (11) **1 919 120 A1**

- G06F 13/42** **G11C 7/22**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08001798.1 (22) 30.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 03.04.2006 JP 2006102400  
 26.04.2006 JP 2006122238  
 (54) • *Schemaschaltung zur Daten-/Impulskodierung und Verfahren zur Daten-/Impulskodierung*  
 • *Data/strobe encoding scheme circuit and data/strobe encoding method*  
 • *Circuit de schéma de codage de données d'échantillonnage et procédé de codage de données d'échantillonnage*
- (71) Nec Soft, LTD., 18-6, Shinkiba 1-chome, Koto-ku, Tokyo, JP  
 NEC TOSHIBA Space Systems, Ltd., 10 Nisshin-cho 1-chome, Fuchu-shi Tokyo, JP  
 (72) Irisawa, Hideki, Tokyo, JP  
 Hihara, Hiroki, Fuchu-shi Tokyo, JP  
 Moriyama, Shuichi, Tokyo, JP  
 (74) Abnett, Richard Charles, REDDIE & GROSE 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB  
 (62) 07251403.7 / 1 843 505

(51) **H04L 7/033** (11) **1 919 121 A2**

- (25) En (26) En  
 (21) 07254316.8 (22) 31.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 03.11.2006 US 592792



- (54) • *Bestimmung von überabgetasteten Daten, die in Einheitsintervallen eingefügt sein sollten*
- *Determining oversampled data to be included in unit intervals*
- *Détermination de données de suréchantillonnage à être inclus dans des intervalles d'unité*
- (71) Silicon Image, Inc., 1060 East Arques Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US
- (72) Choi, Hoon, Mountain View, CA 94040, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **H04L 9/08** (11) **1 919 122 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06255597.4 (22) 31.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren und system zur Quantum-Kommunikation zwischen zwei Nutzern unter Verwendung von zwei unabhängigen Laser-Quellen emittierten Photonenpaaren*
  - *Quantum communication method and system between two user using two pairs of photons emitted by an independent laser source*
  - *Méthode et système de communication quantique entre deux utilisateur utilisant au moins deux paires de photons émis par une source laser indépendante.*
  - (71) British Telecommunications Public Limited Company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
  - (72) The designation of the inventor has not yet been filed
  - (74) Chabasseur, Vincent Robert, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A-BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 9/32** (11) **1 919 123 A1**  
**H04L 29/06** G06F 21/00  
 (25) En (26) En  
 (21) 07119041.7 (22) 23.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 24.10.2006 US 552500
  - (54) • *Zweikanaliges Anfrage-Antwort-Authentifizierungsverfahren in einem teilweise gemeinsam genutzten geheimen zufälligen Erkennungssystem*
  - *Two-channel challenge-response authentication method in random partial shared secret recognition system*
  - *Procédé d'authentification de réponse à un défi à deux canaux dans un système de reconnaissance de secret partagé partiellement aléatoire*
  - (71) Authernative, Inc., 201 Redwood Shores Parkway, Suite 275, Redwood City, CA 94065, US
  - (72) Mizrah, Len L., San Carlos, CA 94070-3670, US
  - (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **H04L 12/18** (11) **1 919 124 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07117852.9 (22) 03.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 06.11.2006 JP 2006300299
  - (54) • *Relaisvorrichtung, drahtloses Kommunikationssystem und Multicast-Relaisverfahren*
  - *Relay device, wireless communication system and multicast relay method*
  - *Dispositif relais, système de communication sans fil et procédé de relais de multidiffusion*
  - (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
  - (72) Andou, Tadanao FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
  - Asada, Takeshi FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
  - (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 12/18** (11) **1 919 125 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07119092.0 (22) 23.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 FR 0654621
  - (54) • *Verfahren zur Wiederherstellung einer Video-auf-Anfrage Sitzung*
  - *Method for recovering a video-on-demand session*
  - *Procédé pour reprendre une session vidéo sur demande*
  - (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
  - (72) Querre, Thierry, 35160 Monfort s/Meu, FR
  - Lamb, Duncan, 35200 Rennes, FR
  - Lagardere, Jean-François, 35000 Rennes, FR
  - (74) Berthier, Karine, Thomson 46, quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04L 12/24** (11) **1 919 126 A1**  
**H04L 12/28**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06123271.6 (22) 31.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Konfiguration von drahtlosen Kommunikationsgeräten*
  - *Method and device for configuration of wireless communication devices*
  - *Procédé et dispositif pour la configuration de dispositifs de communication sans fil*
  - (71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
  - (72) Aakvaag, Niels, 0454, Oslo 2, NO
  - Huck, Ralf, 63538, Großkrotzenburg, DE
  - (74) Holmberg, Nils Anders Patrik, et al, BRANN AB Västgötatagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 919 127 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 06775240.2 (22) 28.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2006/001895 28.07.2006
- (87) WO 2007/012286 2007/05 01.02.2007
- (30) 29.07.2005 CN 200510088641
- (54) • *DATENPAKET-ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND LAN-SWITCH-EINRICHTUNG AUF DER BASIS DES VLAN*

- *A DATA PACKET TRANSMISSION METHOD AND A LAN SWITCH DEVICE BASED ON THE VLAN*
- *PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES PAR PAQUETS ET DISPOSITIF DE COMMUTATION LAN BASE SUR VLAN*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) ZHANG, Shifa, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- QU, Zhijun, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- CHEN, Wumao, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- LI, Qiao, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **H04L 12/24** (11) **1 919 128 A1**  
**H04L 29/06**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07020976.2 (22) 26.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 DE 102006051878
  - (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Herstellen einer gesicherten Verbindung zwischen einem Endgerät und einem Internetserver*
  - *Device and method for manufacturing a secure connection between a terminal device and an internet server*
  - *Procédé et dispositif destinés à la fabrication d'un lien sécurisé entre un appareil terminal et un serveur Internet*
  - (71) Vms Lutz Kolodziej GmbH, Karl-Marx-Strasse 17, 15537 Grünheide, DE
  - (72) Freese, Reiner, 14197 Berlin, DE
  - Kolodziej, Lutz, 15537 Grünheide, DE
  - (74) Fischer, Uwe, Patentanwalt Moritzstrasse 22, 13597 Berlin, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 919 129 A1**  
**H04L 29/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07021225.3 (22) 30.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 CN 200610137643
  - 30.08.2007 PCT/CN2007/070589
  - (54) • *Verfahren und System zur Synchronisierung von Netzwerkverwaltungstopologiedaten*
  - *Method and system for synchronizing network management topology data*
  - *Procédé et système pour la synchronisation de données de topologie de gestion de réseau*
  - (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
  - (72) Liu, Huiyang, Shenzhen 518129 Guangdong, CN
  - (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**H04L 12/24** → (51) **H04L 12/26**

(51) **H04L 12/26** (11) **1 919 130 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06023053.9 (22) 06.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren für eine Kombination eines Protokolltests und einer Messung der Bitfehlerrate*  
• *Apparatus and method for a combination of a protocol test and a bit error measurement*  
• *Dispositif et méthode pour une combinaison d'un test du protocole et d'une mesure du taux d'erreurs binaires*
- (71) Tektronix International Sales GmbH, Rheingoldstrasse 50, 8212 Neuhausen, CH
- (72) Forsbach, Jürgen, 13591 Berlin, DE
- (74) Schurack, Eduard F., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 919 131 A1**  
**H04L 12/24**
- (25) Zh (26) En  
(21) 06742000.0 (22) 26.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/001112 26.05.2006  
(87) WO 2007/016832 2007/07 15.02.2007  
(30) 05.08.2005 CN 200510087703
- (54) • *VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN EINES FEHLERS IN DEM NETZ DER NÄCHSTEN GENERATION*  
• *A METHOD FOR DETECTING FAULT IN THE NEXT GENERATION NETWORK*  
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE PANNE DANS LE RÉSEAU DE PROCHAINE GÉNÉRATION*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) YAO, Xin, Guangdong 518129, CN
- (74) WEI, Jianxiong, Guangdong 518129, CN
- (74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 919 132 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 07020639.6 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 DE 102006051444
- (54) • *Diagnoseverfahren und -vorrichtung für ein Feldbussystem*  
• *Diagnostic method and device for a field bus system*  
• *Procédé et dispositif de diagnostic pour un système de bus de terrain*
- (71) Softing AG, Richard-Reitzner-Allee 6, 85540 Haar, DE
- (72) Endl, Hans, Dr., 85591 Vaterstetten, DE
- (74) Palme, Dirk, 82110 Germering, DE
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 919 133 A2**  
**H04M 3/30**
- (25) En (26) En  
(21) 08001026.7 (22) 12.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.07.2003 CN 03147382  
27.09.2003 CN 03154405
- (54) • *Testsystem für eine Abonnenenteitung, Breitbandleitungskarte und Breitband-/Schmalbandtelekommunikationssystem*  
• *Subscriber line testing system, broadband line card and broadband/narrowband telecommunication system*

- *Système de test en ligne d'abonné, carte de ligne à large bande et système de télécommunication à large bande/à bande étroite*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Huang, Ming, Longgang District Shenzhen 518129 Guangdong, CN
- Xu, Guijin, Longgang District Shenzhen 518129 Guangdong, CN
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 04738386.4 / 1 650 900

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 919 134 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 07112615.5 (22) 17.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 04.08.2006 JP 2006213278
- (54) • *Drahtloses LAN-Netzwerksystem und Lastkontrollverfahren*  
• *Wireless lan network system and load control method*  
• *Système de réseau LAN sans fil et procédé de contrôle de charge*
- (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) Ogura, Daisuke c/o NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 919 135 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 07118159.8 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 03.11.2006 US 864182  
04.05.2007 US 744305
- (54) • *Relaisstation mit zentralem Planer für MMR-erweitertes 802.16E-System*  
• *Centralized-scheduler relay station for MMR extended 802.16E system*  
• *Station relais à programmeur centralisé pour système MMR 802.16E étendu*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Oleszczuk, Antoni, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 919 136 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 07118795.9 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 06.11.2006 JP 2006300822
- (54) • *System zur Kommunikationsdienstfortsetzung, Verfahren zur Kommunikationsdienstfortsetzung und Programm dafür*  
• *Communication Service Continuation System, Communication Service Continuation Method, and Program thereof*  
• *Système de maintien de service de communication, procédé de maintien de service de communication et programme correspondant*

- (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Takeda, Kenji, Tokyo Tokyo, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- H04L 12/28** → (51) **H04L 12/24**
- 
- H04L 12/28** → (51) **H04L 29/06**
- 
- H04L 12/28** → (51) **H04N 7/16**
- 
- H04L 12/28** → (51) **H04Q 7/22**
- 
- H04L 12/28** → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 919 137 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 06425744.7 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zur Leistungsbewertung von einem Jitter-Puffer*  
• *Method for estimating jitter buffer management performance*  
• *Procédé permettant d'estimer la performance d'une mémoire tampon anti-gigue*
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) Pierobon, Massimiliano, 20059 Vimercate (MI), IT
- Prati, Luca, 44100 Ferrara, IT

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 919 138 A1**
- (25) Zh (26) En  
(21) 06775393.9 (22) 16.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/002075 16.08.2006  
(87) WO 2007/019798 2007/08 22.02.2007  
(30) 16.08.2005 CN 200510090798
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUSFÜHRUNG EINES BACKUPS DER VERBINDUNG IN AUFWÄRTSRICHTUNG*  
• *A METHOD FOR IMPLEMENTING BACKUP OF THE UPLINK*  
• *PROCEDE DE SAUVEGARDE DE LIAISON ASCENDANTE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian-Longgang District 518129 Shenzhen Guangdong, CN
- (72) HU, Jiehui, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
- REN, Bin, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
- XIONG, Yu, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
- CAO, Liang, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
- HUAL, Nan, 518129 Shenzhen Guangdong, CN

- (74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 919 139 A1**
- (25) Zh (26) En  
(21) 06775448.1 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/002130 22.08.2006  
(87) WO 2007/022706 2007/09 01.03.2007  
(30) 24.08.2005 CN 200510093014
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM REALISIEREN DER NETZWERKSYNCHRONISATION DURCH EIN PAKETNETZWERK*

- SYSTEM AND METHOD FOR REALIZING NETWORK SYNCHRONIZATION BY PACKET NETWORK
  - SYSTEME ET PROCÉDE DE REALISATION DE SYNCHRONISATION DE RESEAU PAR RESEAU EN PAQUETS
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN  
 (72) QU, Zhijun, 518129 Shenzhen, Guangdong Province, CN  
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 919 140 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07021208.9 (22) 30.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (30) 30.10.2006 US 855118 P  
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Header-Einstellung in einem drahtlosen Kommunikationssystem  
 • Method and apparatus for header setting in a wireless communications system  
 • Procédé et appareil de configuration d'entête dans un système de communication sans fil

(71) Innovative Sonic Limited, P.O. Box 957 offshore incorporations centre Road Town, Tortola, VG  
 (72) Jiang, Sam Shiao-Shiang, Taipei City, TW  
 (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 919 141 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07117580.6 (22) 28.09.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (30) 02.11.2006 US 856041  
 22.12.2006 US 643811  
 (54) • Bestimmung der Sendestationen in einem OFDMA-Netzwerk  
 • Determining transmitting stations in an OFDMA network  
 • Détermination des stations émettrices dans un réseau OFDMA

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Viorel, Dorin c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 Cameron, Fraser c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 919 142 A2**  
**H04Q 7/36**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07119935.0 (22) 02.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (30) 03.11.2006 US 864180 P  
 31.10.2007 US 930360  
 (54) • Bandbreitenwiederverwendung in einem mobilen Multihop-Relaisystem

- Bandwidth reuse in a multi-hop mobile relay system
  - Réutilisation de bande passante dans un système de relais mobile à sauts multiples
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Oleszczuk, Antoni, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 919 143 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07119936.8 (22) 02.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (30) 03.11.2006 US 864183 P  
 29.10.2007 US 927035  
 (54) • Rahmenstruktur für eine in mobilen Netzen betriebene Relaisstation  
 • Frame structure for a relay station operating in mobile networks  
 • Structure de cadre pour station de relais fonctionnant dans des réseaux mobiles

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Viorel, Dorin c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 Cameron, Fraser c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 Wong, Ken c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 Saito, Tamio c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 Okuda, Masato c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 919 144 A2**  
**H04Q 7/38**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07123471.0 (22) 08.02.2002  
 (84) DE FR GB  
 (54) • Stationsvorrichtung, Verfahren zur Betriebsmittelzuteilung in einer Stationsvorrichtung und Mobilkommunikationssystem  
 • Station apparatus, method for resource allocation in station apparatus, and mobile communication system  
 • Appareil de station, procede d'affectation de ressource dans l'appareil de station et systeme de communication mobile

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Inoko, Katsutoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) Weihs, Bruno Konrad, HASELTINE LAKE 5th Floor, Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB  
 (62) 02711413.1 / 1 475 981

(51) **H04L 12/56** (11) **1 919 145 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07251424.3 (22) 30.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (30) 31.10.2006 JP 2006296287

- (54) • Speichersystem und Verfahren zur Steuerung der Kommunikationsbandbreite
  - Storage system and communication bandwidth control method
  - Système de stockage et procédé de contrôle de la bande passante de communication
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
 (72) Miyamoto, Kenichi, Tokyo 100-8220, JP  
 (74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**H04L 12/56** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 919 146 A2**  
 (25) Es (26) En  
 (21) 07380303.3 (22) 06.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (30) 06.11.2006 ES 200602809  
 (54) • Verfahren, System und Endgerät zum Senden und Empfangen von Nachrichten  
 • Method, system and terminal device for transmitting and receiving messages  
 • Procédé, système et dispositif de terminal pour transmettre et recevoir des messages

(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB  
 Vodafone España, S.A., Avda. de Europa no. 1 Parque Empresarial La Moraleja, 28108 Alcobendas (Madrid), ES  
 (72) Berna Fornies, Hector, 50018 Zaragoza, ES  
 (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

**H04L 25/03** → (51) **H04B 7/06**

**H04L 25/03** → (51) **H04L 1/06**

**H04L 25/03** → (51) **H04L 27/38**

(51) **H04L 27/04** (11) **1 919 147 A1**  
**H04B 1/69**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07024618.6 (22) 29.11.1999  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI  
 (54) • Ultrabreitband-Datenübertragungssystem  
 • Ultra-wideband data transmission system  
 • Système de transmission de données à ultra large bande

(71) Multispectral Solutions, Inc., 20300 Century Bld. Suite 250, Germantown, MD 20874, US  
 (72) Fontana, Robert J., Potomac Maryland 20854, US  
 Larrick, J. Frederick, Silver Spring Maryland 20906, US  
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE  
 (62) 99962869.6 / 1 238 501

(51) **H04L 27/26** (11) **1 919 148 A1**  
**H04B 7/26**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06022611.5 (22) 30.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS



- (54) • *Übertragungsverfahren in einem TDD-System mit einer Schutzzeit mit variabler Länge*
  - *Method for transmission in a TDD system with a variable length guard period*
  - *Méthode de transmission dans un système TDD avec période de garde de longueur variable*
- (71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
- (84) FR
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Brunel, Loïc, CS 10806 35708 Rennes Cedex 7, FR
- Mottier, David, CS 10806 35708 Rennes Cedex 7, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5, Place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 919 149 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07021197.4 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 JP 2006295947  
06.09.2007 JP 2007231376
- (54) • *Übertragungsgerät und Übertragungssignalerzeugungsverfahren eines mobilen Kommunikationssystems*
- *Mobile communication system transmitting equipment and transmission signal generation method*
  - *Équipement de transmission de système de communication mobile et procédé de génération de signal de transmission*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Oketani, Kengo, Tokyo 108-8001, JP  
Kakura, Yoshikazu, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 919 150 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07103079.5 (22) 26.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 KR 20060106813
- (54) • *Empfänger und Verfahren zum Ausführen der Taktsynchronisierung in einem OFDM-Schema*
- *Receiver and method for implementing timing synchronization in an OFDM scheme*
  - *Récepteur et procédé de mise en oeuvre de synchronisation temporelle dans un schéma OFDM*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Choi, Eoi Young, Samsung Advanced Institute of Technology, Mt., Yongin-si, Gyeonggi-do 449-712, KR
- Lee, Jeong Taek, Samsung Advanced Institute of Technology, Mt., Yongin-si, Gyeonggi-do 449-712, KR

- Kim, Kwang Chul, Samsung Advanced Institute of Technology, Mt., Yongin-si, Gyeonggi-do 449-712, KR
- Sung, Joon Hyun, Samsung Advanced Institute of Technology, Mt., Yongin-si, Gyeonggi-do 449-712, KR
- (74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 919 151 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07105248.4 (22) 29.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 02.11.2006 US 555894
- (54) • *System, Vorrichtung und Verfahren zur Verarbeitung eines empfangenen orthogonalen Frequenzmultiplexsignals*
- *System, apparatus, and method for processing a received orthogonal frequency division multiplexing signal*
  - *Système, appareil et procédé pour traiter un signal de multiplexage à division de fréquence orthogonale reçue*
- (71) MediaTek Inc., No. 1, Dusing Road, 1st Science-Based Industrial Park Hsin-Chu 300, TW
- (72) Yang, Shun-An, 514, Changhua County, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 919 152 A2**
- H04L 5/02** **H04B 7/26**
- H04B 1/707** **H04J 11/00**
- H04J 13/02** **H04J 13/04**
- H04B 1/713**
- (25) En (26) En
- (21) 08001116.6 (22) 16.06.2003
- (84) DE FR GB
- (30) 27.06.2002 US 391624 P  
04.04.2003 US 406207
- (54) • *Gemeinsame Dual-Mode-OFDM-Verfahren/-Sender, -Empfänger und -Systeme*
- *Dual-mode shared OFDM methods/transmitters, receivers and systems*
  - *Procédés/transmetteurs OFDM partagés à mode double, récepteurs et systèmes*
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) Ma, Jianglei, Kanata, Ontario K2M 2W5, CA  
Tong, Wen, Ottawa, Ontario K2C 4A7, CA  
Jia, Ming, Ottawa, Ontario K2B 5P3, CA  
Zhu, Peiyang, Kanata, Ontario K2M 2L4, CA
- (74) Hermele, Daniel Stephen, et al, Nortel Networks Intellectual Property Law Group London Road, Harlow, Essex CM17 9NA, GB
- (62) 03761381.7 / 1 520 385

**H04L 27/26** → (51) **H04B 7/14**

**H04L 27/26** → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04L 27/38** (11) **1 919 153 A1**
- H04L 25/03**
- (25) En (26) En
- (21) 06301106.8 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Empfänger, Symbolerkennungsverfahren, Programm und Speichermedium zur Kompensation des IQ-Ungleichgewichts*

- *Receiver, symbol detection method, program and storage medium for compensating IQ imbalance*
  - *Récepteur, procédé de détection de symboles, programme et support de stockage permettant de compenser le déséquilibre IQ*
- (71) France Telecom S.A., 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) Yoshida, Yuki, Sayko KYOTO CITY Kyoto 606-8243, JP

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 919 154 A1**
- H04L 12/28** **H04L 12/56**
- (25) En (26) En
- (21) 06123160.1 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Wi-Fi Dienstqualität Signalisierung*
- *Wi-Fi quality of service signalling*
  - *Signalisation de la qualité de service Wi-Fi*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Lai, Frederick Chee-Kiong, Waterloo, Ontario N2V 2L1, CA
- Lim, Miranda, Ottawa, Ontario K1T 1P2, CA
- (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 919 155 A1**
- H04L 29/12**
- (25) En (26) En
- (21) 06291698.6 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Auflösung von flexiblen Adressenschemata für IMS-Dienste*
- *Resolution of flexible address schemes for IMS services*
  - *Résolution de schémas d'adresses flexibles pour les services IMS*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Van Ewijk, Adrianus Johannes, 2018 Ekeren, BE  
De Vriendt, Johan André, 9051 Afsnee, BE
- (74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel Bell N.V. Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 919 156 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06291717.4 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Optimierte EAP-SIM Authentifizierung*
- *Optimized EAP-SIM authentication*
  - *Authentification optimisée utilisant un protocole EAP-SIM*
- (71) Axalto S.A., 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (72) Nachev, Armand Axalto S.A., 92190 Meudon, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 919 157 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06291740.6 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren und System zur Authentifizierung mittels einer einzigen Nachricht*
  - *Authentication based on a single message*
  - *Procédé et système d'authentification utilisant un seul message*
- (71) Axalto S.A., 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (72) Nacheff, Armand, 92190 Meudon, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 919 158 A1**  
**H04M 1/725** **H04H 20/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07021113.1 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 KR 20060108427  
(54) • *Rundfunkendgerät und Verfahren zur Steuerung der Vibration eines mobilen Endgeräts*- *Broadcasting terminal and method of controlling vibration of a mobile terminal*
- *Terminal de diffusion et procédé pour le contrôle des vibrations d'un terminal mobile*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongdeungpo-gu Seoul, KR

(72) Kwak, Jaedo, Kumchon-gu, Seoul, 153-801, KR  
Kang, Taeik, Kumchon-gu, Seoul, 153-801, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 919 159 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 07021402.8 (22) 02.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 DE 102006052273  
(54) • *Verfahren und System zur automatisierten Vermittlung von Informationen*- *Method and system for automated transmission of information*
- *Procédé et système destiné à la transmission automatique d'informations*

(71) CIPS GmbH, Dülkener Strasse 5, 41334 Nettetal, DE

(72) Grieger, Walter, 41334 Nettetal, DE

(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 919 160 A1**  
**H04Q 7/38**

- (25) En (26) En  
(21) 07021586.8 (22) 06.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 KR 20060109179  
31.07.2007 KR 20070076987  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Sitzungsverhandlung in einem mobilen Kommunikationssystem*- *Method and apparatus for session negotiation in a mobile communication system*
- *Procédé et appareil de négociation de session dans un système de communications mobile*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Soeng-Hun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

- Jeong, Kyeong-In, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Song, O-Sok, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Van Lieshout, Gert Jan, Staines, Middlesex TW18 4QE, GB  
Van der Velde, Himke, Staines, Middlesex TW18 4QE, GB
- (74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenberg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 919 161 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07119620.8 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 JP 2006294662  
30.08.2007 JP 2007224324  
(54) • *Kommunikationsverfahren, Kommunikationssystem, Schlüsselverwaltungsvorrichtung, Relaisvorrichtung und Aufzeichnungsmedium*- *Communication method, communication system, key management device, relay device and recording medium*
- *Procédé de communication, système de communication, dispositif de gestion de clé, dispositif de relais et support d'enregistrement*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Fujimoto, Shingo, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Matsukura, Ryuichi, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Sumioka, Motoshi, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Okuyama, Satoshi, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 919 162 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07251400.3 (22) 30.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 US 589645  
(54) • *Erkennung potenzieller Netzwerkbedrohungen mittels verteiltem Threshold-Random-Walk*- *Identification of potential network threats using a distributed threshold random walk*
- *Identification de menaces de réseau potentielles à l'aide d'un cheminement aléatoire de seuil distribué*

(71) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089-1206, US

(72) Nakil, Harshad, San Jose California 95135, US  
Burns, Brian, Palo Alto California 94301, US  
Singla, Ankur, San Jose California 95134, US

(74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 919 163 A1**  
**H04L 29/08**

- (25) Es (26) En  
(21) 07380302.5 (22) 06.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 ES 200602811  
(54) • *Verfahren, Netzwerk und Apparat für die Ortsbestimmung, Kommunikation und Migration mobiler Agenten*- *Method, network and device for the location, communication and migration of mobile agents*
- *Méthode, réseau et appareil pour la localisation, communication et migration des agents mobiles*

- (71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB  
Vodafone España, S.A., Avda. de Europa no. 1 Parque Empresarial La Moraleja, 28108 Alcobendas (Madrid), ES
- (84) ES  
(72) Bernà Forníés, Hector, 50018 Zaragoza, ES  
Caudevilla Laliena, Guillermo, 22003 Huesca, ES  
Frisa Rubio, Raquel, 50003 Zaragoza, ES  
Sanclemente Abòs, Luis Javier, 22003 Huesca, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

**H04L 29/06** → (51) **H04L 9/32**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/24**

**H04L 29/06** → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 919 164 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 07015866.2 (22) 13.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 25.09.2006 DE 102006045142  
(54) • *Verfahren zum Sammeln von Daten in einem anfragenden Fahrzeug von anderen Fahrzeugen in einem Netzwerk*- *Method for collecting data in a requestor vehicle from other vehicles in a network*
- *Procédé de collecte de données dans un véhicule demandeur à partir d'autres véhicules dans un réseau*

(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

(72) Caliskan, Murat, 38440 Wolfsburg, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 919 165 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 07116026.1 (22) 10.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 11.09.2006 JP 2006245924  
(54) • *Mobiles Kommunikationsendgerät und Downloadwiederaufnahme-Steuerungsverfahren dafür*- *Mobile communication terminal and download resumption control method*
- *Terminal de communication mobile et son procédé de contrôle de reprise de téléchargement*

- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Torimoto, Naomi NTT DoCoMo, Inc., IPD, Chiyoda-ku, Tokyo Tokyo 100-6150, JP
- (74) Grosse, Wolfgang, et al, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 919 166 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07117543.4 (22) 28.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 28.09.2006 US 827323 P  
17.05.2007 US 750045  
28.09.2007 KR 20070097650
- (54) • *System und Verfahren zur Optimierung der Topologie eines Bluetooth-Scatternets zur sozialen Kommunikation*  
• *Systems and methods for optimizing the topology of a Bluetooth scatternet for social networking*  
• *Systèmes et procédés pour optimiser la topologie d'un scatternet Bluetooth pour le réseautage social*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR  
(72) Niranjan c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR  
Duggi, Mohan Reddy c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**H04L 29/08** → (51) **G06F 17/30**

**H04L 29/08** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 29/12** (11) **1 919 167 A1**  
H04L 12/58 H04Q 7/22  
H04Q 7/32  
(25) De (26) De  
(21) 07021264.2 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 06.11.2006 DE 102006052497
- (54) • *Übermittlung von Nachrichten in einem Telekommunikationsnetz*  
• *Transmission of messages in a telecommunications network*  
• *Transmission des messages dans un réseau de télécommunication*
- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE  
(72) Wortmann, Hubertus, 40764 Langenfeld, DE  
(74) Weisbrodt, Bernd, Patentanwalt Münzstraße 34, 47051 Duisburg, DE

- (51) **H04L 29/12** (11) **1 919 168 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07119982.2 (22) 05.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 06.11.2006 EP 06123528
- (54) • *Globale Erreichbarkeit in Kommunikationsnetzen*  
• *Global reachability in communication networks*  
• *Joignabilité globale dans des réseaux de communication*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) Tuononen, Janne, 00510 Helsinki, FI  
Pöyhönen, Petteri, 00500 Helsinki, FI  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H04L 29/12** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04M 1/00** (11) **1 919 169 A2**  
**H04M 3/54**  
(25) En (26) En  
(21) 08002815.2 (22) 13.10.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 14.10.1997 US 953842
- (54) • *Verfahren zum Informationsaustausch und zur Informationsübertragung zwischen ISDN-Telefonen*  
• *Method of sharing and transferring information between ISDN telephones*  
• *Procédé de partage et de transfert d'informations entre des téléphones ISDN*
- (71) AMERITECH CORPORATION, 2000 W. Ameritech Center Drive, Hoffman Estates, IL 60196-1025, US  
(72) Hickey, Edward Michael, Round Lake Beach, Illinois 60073, US  
Laitman, Robert John, LaGrange Park, Illinois 60526, US  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
(62) 98952264.4 / 1 023 800

(51) **H04M 1/00** (11) **1 919 170 A2**  
**H04M 3/54**

- (25) En (26) En  
(21) 08002816.0 (22) 13.10.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 14.10.1997 US 953842
- (54) • *Verfahren zum Informationsaustausch und zur Informationsübertragung zwischen ISDN-Telefonen*  
• *Method of sharing and transferring information between ISDN telephones*  
• *Procédé de partage et de transfert d'informations entre des téléphones ISDN*
- (71) AMERITECH CORPORATION, 2000 W. Ameritech Center Drive, Hoffman Estates, IL 60196-1025, US  
(72) Hickey, Edward Michael, Round Lake Beach, Illinois 60073, US  
Laitman, Robert John, LaGrange Park, Illinois 60526, US  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
(62) 98952264.4 / 1 023 800

(51) **H04M 1/02** (11) **1 919 171 A2**  
**F16F 1/10**

- (25) En (26) En  
(21) 07020824.4 (22) 24.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 KR 20060106387
- (54) • *Feder, diese verwendende halbautomatische Schiebevorrichtung und tragbares, aufschiebbares Kommunikationsendgerät*  
• *Spring, semi-automatic sliding device using the same and sliding-type portable communication terminal*  
• *Ressort, dispositif coulissant semi-automatique l'utilisant et terminal de communication portable de type coulissant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Kim, Ho-Su, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

- Lee, Jae-Gab, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **H04M 1/02** (11) **1 919 172 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07021127.1 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 JP 2006294434
- (54) • *Tragbares Informationsendgerät mit einer Hoch- und Querformat-Anzeigevorrichtung*  
• *Portable information terminal comprising a display with portrait and landscape orientations*  
• *Terminal d'informations portable comprenant un dispositif d'affichage avec formats portrait et paysage*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) Kimura, Kenji, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0042, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H04M 1/02** → (51) **G02F 1/13**

**H04M 1/02** → (51) **H01M 2/10**

**H04M 1/02** → (51) **H01Q 1/24**

**H04M 1/02** → (51) **H04M 1/725**

**H04M 1/02** → (51) **H05K 5/02**

**H04M 1/04** → (51) **H05K 5/02**

**H04M 1/23** → (51) **G06F 1/16**

- (51) **H04M 1/247** (11) **1 919 173 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07021430.9 (22) 02.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 01.11.2006 KR 20060107202
- (54) • *Endgerät und Verfahren zur Betriebssteuerung des Endgeräts*  
• *Terminal and method for controlling operation of the terminal*  
• *Appareil et procédé pour commander le fonctionnement du terminal*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yongdungpo-gu Seoul 150-010, KR  
(72) Lim, Yoen Lae, Seoul, 153-801, KR  
(74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04M 1/64** (11) **1 919 174 A1**  
**H04M 1/725**

- (25) En (26) En  
(21) 07019803.1 (22) 10.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 KR 20060106500
- (54) • *Vorrichtung zur Lieferung von Anwesenheitsinformationen und entsprechendes Verfahren für ein mobiles Kommunikationsnetzwerk*



- Presence information delivery apparatus and method for mobile communication network
  - Appareil de fourniture d'informations de présence et procédé pour réseau de communication mobile
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3 (sam)-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 (72) Do, Shin Hee, Suwon-si Gyeonggi-do, KR Hwang, Hye Kyoung, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
 (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

**H04M 1/663** → (51) **H04M 3/436**

- (51) **H04M 1/725** (11) **1 919 175 A1**  
**H04M 1/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07022795.4 (22) 16.05.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (30) 21.06.2001 KR 20010035334  
 (54) • Mobiles Kommunikationsendgerät  
 • Mobile communication terminal  
 • Terminal de communication mobile
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong Youngdungpo-Ku, Seoul, KR  
 (72) Jeon, Byung-Su, Daegu, KR  
 (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE  
 (62) 02010955.9 / 1 271 904

**H04M 1/725** → (51) **H04L 29/06**

**H04M 1/725** → (51) **H04M 1/64**

**H04M 3/30** → (51) **H04L 12/26**

- (51) **H04M 3/42** (11) **1 919 176 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07021151.1 (22) 30.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (30) 30.10.2006 US 554282  
 (54) • Anrufverarbeitung basierend auf elektronischer Kalenderinformation  
 • Call processing based on electronic calendar information  
 • Traitement d'appels basé sur des informations de calendrier électroniques
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA  
 (72) Sylvain, Dany, Gatineau Quebec J8T 6A6, CA  
 (74) Boyce, Conor, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

**H04M 3/42** → (51) **H04J 13/02**

**H04M 3/42** → (51) **H04M 19/04**

- (51) **H04M 3/436** (11) **1 919 177 A1**  
**H04M 3/533**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07115058.5 (22) 27.08.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (30) 04.11.2006 US 856481 P  
 (54) • System und Verfahren zum Abhören von Nachrichten während sie auf einem Anrufbeantworter aufgenommen werden

- System and method for call screening using a voice mail system
  - Système et procédé pour le filtrage d'appels aux moyens d'une messagerie vocaux
- (71) Inter-Tel (Delaware), Inc., 1615 S 52nd Street, 85281 AZ Arizona Tempe, US  
 (72) Setzer, Ronald, Gilbert AZ 85234, US Gaetano, Arthur, Chandler AZ 85248, US  
 (74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H04M 3/436** (11) **1 919 178 A1**  
**H04M 1/663**

- (25) En (26) En  
 (21) 07119463.3 (22) 29.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (30) 03.11.2006 FR 0654706  
 (54) • System und Kommunikationsnetz zur Filterung von Sprachinformationen  
 • Application and communication network for filtering vocal information  
 • Application et réseau de communication permettant un filtrage des informations vocales
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
 (72) Sens, Thierry, 78000, VERSAILLES, FR Tranchant, William, 78120, SAINT CYR L'ECOLE, FR  
 (74) Hedarchet, Stéphane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

**H04M 3/533** → (51) **H04M 3/436**

**H04M 3/54** → (51) **H04M 1/00**

- (51) **H04M 19/04** (11) **1 919 179 A1**  
**H04M 3/42**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07021562.9 (22) 06.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (30) 06.11.2006 CN 200610138229  
 09.02.2007 CN 200710079211  
 17.05.2007 CN 200710107886  
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Umsetzen zwischen Rückruftton und Ruftton  
 • Method and system for implementing interconversion between ring back tone and ringing tone  
 • Système et procédé pour l'interconversion entre signal de rappel et signal d'appel
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, 518129 Shenzhen, CN  
 (72) Yang, Xin, 518129 Shenzhen, CN  
 Zhong, Jieping, 518129 Shenzhen, CN  
 Chai, Xiaoqian, 518129 Shenzhen, CN  
 Min, Guobing, 518129 Shenzhen, CN  
 (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**H04N 1/113** → (51) **G02B 26/10**

- (51) **H04N 1/195** (11) **1 919 180 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07000089.8 (22) 04.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 31.10.2006 CN 200620137500 U  
 (54) • Mehrzweckbildaufnahmeverrichtung  
 • Multipurpose image pickup device  
 • Dispositif de prise de vue à usage multiple
- (71) Top Eight Industrial Corp., 8F., No.79, Zhouyi St., Neihu Technology Park, Taipei City 114, TW  
 (72) Kuo, Claire Lee Jung, Taipei City 114, TW  
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **H04N 1/21** (11) **1 919 181 A1**

- (25) En (26) En  
 (21) 07025246.5 (22) 28.01.2003  
 (84) DE FR GB IT NL  
 (30) 28.01.2002 KR 20020004876  
 (54) • Dateistruktur und Aufzeichnungsmedium damit sowie Verfahren und Vorrichtung zu ihrer Aufzeichnung  
 • File structure and recording medium comprising the same and method and apparatus for recording the same  
 • Structure de fichier et support d'enregistrement la comprenant et procédé et appareil pour l'enregistrer
- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
 (72) Um, Soung Hyun, Anyang Kyunggi-do, 431-050, KR  
 Seo, Kang Soo, Anyang Kyunggi-do, 431-075, KR  
 Kim, Byung Jin, Sunnam Kyunggi-do, 463-010, KR  
 (74) Menges, Christian Alexander, et al, Diehl & Partner GbR, Augustenstr. 46, 80333 Munich, DE  
 (62) 03001794.1 / 1 331 801

(51) **H04N 1/333** (11) **1 919 182 A2**

- (25) En (26) En  
 (21) 07115350.6 (22) 30.08.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (30) 31.10.2006 JP 2006296135  
 (54) • Bildverarbeitungsvorrichtung und Steuerungsverfahren für eine Bildverarbeitungsvorrichtung  
 • Image processing apparatus and control method for image processing apparatus  
 • Appareil de traitement d'image et procédé de contrôle du dispositif de traitement des images numériques
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP  
 (72) ISSHIKI, Naohiro, Ohta-ku Tokyo, JP  
 (74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd. European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1JA, GB

(51) **H04N 1/333** (11) **1 919 183 A2**

- (25) En (26) En  
 (21) 07119362.7 (22) 26.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 27.10.2006 US 553969  
 (54) • Systeme und Verfahren zur Bereitstellung von Dokumenten von einem Multifunktionsperipheriegerät  
 • Systems and methods for serving documents from a multifunction peripheral

- *Systèmes et procédés pour la présentation de documents à partir d'un périphérique multifonction*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Piersol, Kurt, Ricoh Innovations, Inc, California Research Center, Menlo Park, CA 94025-7054, US
- Boliek, Martin, Ricoh Innovations Inc, California Research Center, Menlo Park, CA 94025-7054, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **H04N 1/387** (11) **1 919 184 A1**  
**G06F 15/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06781564.7 (22) 25.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/314652 25.07.2006
- (87) WO 2007/013444 2007/05 01.02.2007
- (30) 25.07.2005 JP 2005215072
- (54) • **ZEICHEN-AUTHENTIFIKATIONSSYSTEM UND ZEICHEN-AUTHENTIFIKATIONSVERFAHREN**
- **SIGN AUTHENTICATION SYSTEM AND SIGN AUTHENTICATION METHOD**
- **SYSTEME D'AUTHENTIFICATION DE SIGNE ET METHODE D'AUTHENTIFICATION DE SIGNE**
- (71) Ito, Yoichiro, Laurelcourt Higashiyama 511 2-31-25, Kiyozumichou, Chikusa-ku, Nagoyashi, Aichi 4640034, JP
- (72) SATOU, Syozo, Nagoya-shi, Aichi 4660845, JP
- (74) Schumacher & Willsau, Patentanwaltssozietät Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

(51) **H04N 1/387** (11) **1 919 185 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07118231.5 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 26.10.2006 KR 20060104700
- (54) • **Abtastgerät und Verfahren mit Bildkorrekturfunktion**
- **Scanning apparatus and method having image correction function**
- **Appareil de numérisation et procédé doté d'une fonction de correction d'image**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Seo, Hyeon-seok, Incheon, KR
- (74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04N 1/409** (11) **1 919 186 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07117422.1 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 KR 20060106953
- (54) • **Scanvorrichtung und Verfahren zu ihrer Schattierkorrektur**
- **Scanning device and shading correction method thereof**
- **Dispositif de balayage et son procédé de correction de forme**

- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Jae-kyu Hanshin Jamsil Core Apt. 901, Seoul, KR
- (74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04N 1/48** (11) **1 919 187 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07119728.9 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 GB 0621639
- (54) • **Bildverarbeitungssystem und -verfahren**
- **Image processing system and method**
- **Système et procédé de traitement d'image**
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) HUNTER, Andrew, Bristol, Bristol BS34 8QZ, GB
- POLLARD, Stephen, Bristol, Bristol BS34 8QZ, GB
- (74) Marsh, David John, Hewlett-Packard Limited Intellectual Property Section Filton Road, Stoke Gifford, Bristol BS34 8QZ, GB

(51) **H04N 1/58** (11) **1 919 188 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07254206.1 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 JP 2006294784
- (54) • **Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildaufnahmevorrichtung, Verfahren zur Bildverarbeitung auf diesen Vorrichtungen und Programm zur Ausführung des Verfahren auf einem Computer**
- **Image processing apparatus, image capturing apparatus, image processing method in these apparatuses, and program allowing computer to execute the method**
- **Appareil de traitement d'images, appareil de capture d'images, procédé de traitement d'images dans ces appareils, et programme permettant à un ordinateur d'exécuter le procédé**
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Matsushita, Nobuyuki, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- Nishio, Kenichi c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04N 1/60** (11) **1 919 189 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07119280.1 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 US 554049
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von digitalen Bildern**
- **Method and apparatus for processing digital images**
- **Procédé et appareil de traitement d'images numériques**
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, Rochester, NY 14644, US
- (72) Eschbach, Reiner, Webster, NY 14580, US

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

(51) **H04N 1/62** (11) **1 919 190 A2**  
**G06T 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07254167.5 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 06.11.2006 JP 2006300631
- (54) • **Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Programm**
- **Image processing apparatus, image processing method, and program**
- **Appareil de traitement d'images numériques, procédé de traitement d'images numériques et programme**
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Tokuse, Akira, Tokyo, JP
- (74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 3/15** (11) **1 919 191 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06392013.6 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • **Implementierung eines On-chip Testverfahrens**
- **On chip test mode implementation**
- **Implémentation d'une méthode de test sur une puce**
- (71) Dialog Imaging Systems GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE
- (72) Nussbächer, Mark, 73230 Kirchheim/Teck, DE
- (74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

(51) **H04N 3/15** (11) **1 919 192 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07023530.4 (22) 25.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.03.2002 US 109390
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur kTC-Rauschunterdrückung in einem linearen CMOS-Bildsensor**
- **Method and apparatus for kTC noise canceling in a linear CMOS image sensor**
- **Procédé et appareil pour la suppression du bruit kTC dans un capteur d'image CMOS linéaire**
- (71) OmniVision Technologies Inc., 930 Thompson Place, Sunnyvale, California 94085, US
- (72) Yang, Hongli, Cupertino, California 95014, US
- He, Xiping, Sunnyvale, California 94085, US
- Shan, Qingwei, San Jose, California 95129, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (62) 03251881.3 / 1 349 379

(51) **H04N 3/15** (11) **1 919 193 A2**  
**H01L 27/146**

- (25) En (26) En
- (21) 07119525.9 (22) 29.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 02.11.2006 JP 2006299053

(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Steuer-  
verfahren für ein festes Bilderzeugungsele-  
ment*

• *Imaging device, and control method for  
solid imaging element*

• *Dispositif d'imagerie, et procédé de  
contrôle pour élément d'imagerie solide*

(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifu-  
dodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori,  
Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530,  
JP

(72) UKAI, YUSUKE, KYOTO Kyoto 600-8530, JP

(74) Brykman, Georges, Osha Liang 121, Avenue  
des Champs Élysées, 75008 Paris, FR

(51) **H04N 5/00** (11) **1 919 194 A2**

(25) En (26) En

(21) 07112245.1 (22) 11.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 28.08.2006 KR 20060081801

(54) • *Drahtloser Empfänger, drahtlose Anzeige-  
vorrichtung, drahtloses Videosystem und  
Steuerungsverfahren dafür*

• *Wireless set-top box, wireless display  
apparatus, wireless video system, and  
control method thereof*

• *Boîte de configuration sans fil, appareil  
d'affichage sans fil, système vidéo et  
procédé de commande correspondant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
do 442-742, KR

(72) Lee, Chang-jin, Yeongtong-gu, Suwon-si,  
Gyeonggi-do, KR

(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare  
Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04N 5/00** (11) **1 919 195 A2**  
**H04N 7/16**

(25) En (26) En

(21) 07112263.4 (22) 11.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 12.09.2006 KR 20060088256

(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Steuer-  
verfahren dafür*

• *Image Processing Apparatus And Control  
Method Thereof*

• *Appareil de traitement d'images et son  
procédé de commande*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416  
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si,  
Gyeonggi-do, KR

(72) LEE, A-lum, Seoul, KR

(74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare  
Road, Halifax HX1 2HY, GB

**H04N 5/00** → (51) **G06F 9/48**

**H04N 5/00** → (51) **G11B 27/00**

**H04N 5/00** → (51) **H04N 7/173**

**H04N 5/21** → (51) **H04N 5/911**

(51) **H04N 5/225** (11) **1 919 196 A2**  
**H04N 5/235** **G03B 15/05**

(25) En (26) En

(21) 07120024.0 (22) 05.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 JP 2006300608

(54) • *Kamerasystem und Kamera*

• *Camera system and camera*

• *Système de caméra et caméra*

(71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-  
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP

(72) Matsuda, Toshiharu, Tokyo, JP

(74) Oriei, Kazunari, Tokyo, JP

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04N 5/232** (11) **1 919 197 A2**

(25) De (26) De

(21) 07018873.5 (22) 26.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 01.11.2006 DE 102006051950

(54) • *Steuerung für eine elektronische Zeilen-  
kamera*

• *Controller for an electronic line scan  
camera*

• *Commande pour caméra linéaire électro-  
nique*

(71) Basler Aktiengesellschaft, An der Strusbek  
60 - 62, 22926 Ahrensburg, DE

(72) Kunze, Jörg, Dr., 22926 Ahrensburg, DE

(74) Jaeschke, Rainer, Grüner Weg 77, 22851  
Norderstedt, DE

(51) **H04N 5/232** (11) **1 919 198 A1**

(25) En (26) En

(21) 07109718.2 (22) 06.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 06.11.2006 KR 20060109063

(54) • *Fotografiervorrichtung mit externen Kame-  
ras und Moduswechselperfahren dafür*

• *Photographing apparatus having external  
cameras and method of switching modes  
thereof*

• *Appareil photographique doté de caméras  
externes et procédé pour commuter son  
mode*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
Do, KR

(72) Kim, Hyung-dal, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

**H04N 5/235** → (51) **G06T 5/00**

**H04N 5/235** → (51) **H04N 5/225**

**H04N 5/262** → (51) **H04N 7/18**

**H04N 5/278** → (51) **G06K 9/00**

(51) **H04N 5/33** (11) **1 919 199 A2**

(25) En (26) En

(21) 07119833.7 (22) 01.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 02.11.2006 US 591633

(54) • *Mehrband-Kamerasystem*

• *Multiband camera system*  
• *Système de caméra multibande*

(71) Honeywell International, Inc., Law Dept. AB/  
2B, 101 Columbia Road, Morristown, NJ  
07962, US

(72) Cernasov, Andrei, Ringwood, NJ 07456, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB

**H04N 5/33** → (51) **G01J 1/44**

(51) **H04N 5/335** (11) **1 919 200 A2**

(25) De (26) De

(21) 07019104.4 (22) 28.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 03.11.2006 DE 102006052440

08.01.2007 DE 102007001760

30.03.2007 DE 102007015320

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur automati-  
schen Erkennung der relativen Bewe-  
gungsrichtung einer Mehrzeilenkamera  
zum Objekt*

• *Method and device for automatic recogni-  
tion of the relative direction of movement  
of a multi-line camera to an object*

• *Procédé et dispositif destinés à la recon-  
naissance automatique de la direction de  
déplacement relatif d'une caméra multili-  
néaire par rapport à l'objet*

(71) Basler AG, An der Strusbek 60-62, 22926  
Ahrensburg, DE

(72) Kunze, Jörg, 22926 Ahrensburg, DE

(74) Hansmann, Dierk, Patentanwälte Hansmann-  
Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767  
Hamburg, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **1 919 201 A2**

(25) En (26) En

(21) 07019433.7 (22) 04.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 JP 2006296923

(54) • *Empfangsvorrichtung und Kommunika-  
tionsverfahren*

• *Receiving apparatus and communication  
method*

• *Appareil de réception et procédé de  
communication*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-  
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Kakubashi, Takahiro Toshiba Corporation,  
Tokyo 105-8001, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H04N 5/44** → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 5/445** (11) **1 919 202 A1**

(25) En (26) En

(21) 06255632.9 (22) 01.11.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Fernsehkanaalauswahl*

• *Television channel selection*

• *Sélection de chaîne de télévision*

(71) Sony España SA, Pol. Ind. Can Mitjans S/n  
Viladecavalls, 08032 Barcelona, ES

(72) Fontquerri Xandri, Xavier, 08619 Montclar  
Barcelona, ES



(74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co.  
14 South Square Gray's Inn, GB-London  
WC1R 5JJ, GB

(51) **H04N 5/445** (11) **1 919 203 A1**  
**H04N 5/44**

(25) It (26) En  
(21) 06425732.2 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *System zur Auswahl von Kanälen oder  
Programme zur Wiedergabe auf einer Wie-  
dergabevorrichtung, diesbezügliches Ver-  
fahren und diesbezügliche Vorrichtung*  
• *System for selecting channels or programs*  
*to be reproduced on reproducing appar-*  
*atus, related method and device*  
• *Système de selection de chaines ou*  
*programmes pour la reproduction sur un*  
*appareil de reproduction, procédé et*  
*appareil s'y rapportant*

(71) Leldis S.r.l., Via Goldoni, 33, 20090 Trezzano  
S/N (MI), IT  
(72) Lapeschi, Massimo Leldis S.r.l., 20090  
Terrenzano sul Naviglio(MI), IT  
(74) Robba, Pierpaolo, INTERPATENT S.R.L. Via  
Caboto No. 35, 10129 Torino, IT

**H04N 5/45** → (51) **H04N 5/76**

(51) **H04N 5/50** (11) **1 919 204 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07001098.8 (22) 19.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 CN 200610136598  
(54) • *Systeme und Verfahren zur automatischen*  
*Programmaktualisierung*  
• *Systems and methods for automated*  
*program updating*  
• *Systèmes et procédé de mise à jour*  
*automatique de programme*

(71) BenQ Corporation, 157 Shanying Road,  
Gueishan Taoyung 333, TW  
(72) Chang, Chih-Cheng, Anle District Keelung  
City 204, TW  
(74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036  
Wiesbaden, DE

**H04N 5/66** → (51) **H04N 7/18**

(51) **H04N 5/76** (11) **1 919 205 A1**  
**H04N 5/45**

(25) En (26) En  
(21) 07021114.9 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 KR 20060105465  
(54) • *Gleichzeitige Anzeichen von Rundfunk- und*  
*Wiedergabeinhalt auf einer Anzeige*  
• *Simultaneously displaying broadcast and*  
*replay content on a display*  
• *Affichage simultané de contenu de diffu-*  
*sion et de lecture sur un écran*  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yong-  
dungpo-gu Seoul, KR  
(72) Lim, Yoen Lae, Seoul, 153-801, KR  
(74) Käterle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-  
und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2,  
81541 München, DE

**H04N 5/76** → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04N 5/761** (11) **1 919 206 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07254022.2 (22) 10.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 GB 0621775  
(54) • *Aufzeichnungsgerät*  
• *Recording apparatus*  
• *Appareil d'enregistrement*  
(71) SONY UNITED KINGDOM LIMITED, The  
Heights, Brooklands, Weybridge KT13 0XW,  
GB  
(72) Waller, Arthur Simon, Basingstoke Hamp-  
shire RG33 4QB, GB  
(74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co.  
14 South Square Gray's Inn, London WC1R  
5JJ, GB

(51) **H04N 5/765** (11) **1 919 207 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07114455.4 (22) 16.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 KR 20060108451  
(54) • *Verfahren zur Erkennung einer digitalen*  
*Schnittstelle und dieses Verfahren nut-*  
*zende Bildanzeigevorrichtung*  
• *Method for detecting a digital interface and*  
*an image display device adopting the same*  
• *Procédé de détection d'une interface*  
*numérique et dispositif d'affichage d'image*  
*l'utilisant*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
do 442-742, KR  
(72) Kang, Ki-taeg, Gyeonggi-do, KR  
(74) Grootcholten, Johannes A.M., et al, Arnold  
& Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den  
Haag, NL

(51) **H04N 5/77** (11) **1 919 208 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07110178.6 (22) 13.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 KR 20060108973  
(54) • *Fotografiervorrichtung zur Steuerung einer*  
*Bildaufzeichnung entsprechend dem Status*  
*eines während der Bildaufzeichnung emp-*  
*fangenen Bildsignals und Bildaufzeich-*  
*nungsverfahren dafür*  
• *Photographing device for controlling image*  
*recording according to the state of a*  
*received image signal on image recording*  
*and an image recording method thereof*  
• *Dispositif de photographie pour le contrôle*  
*de l'enregistrement de l'image en fonction*  
*de l'état d'un signal d'image reçu sur*  
*l'enregistrement de l'image et procédé*  
*d'enregistrement d'image correspondant*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
do 442-743, KR  
(72) Jeong, Soo-man, Yeongtong-gu, Suwon-si,  
Gyeonggi-do, KR  
(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey,  
Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät  
Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04N 5/911** (11) **1 919 209 A1**  
**G06T 5/00** **H04N 5/21**

(25) En (26) En  
(21) 06123273.2 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur schnellen*  
*und wirksamen Geräuschverminderung*  
• *Method and device for fast and effective*  
*noise reduction*  
• *Procédé et dispositif de réduction rapide et*  
*efficace du bruit*  
(71) SONY DEUTSCHLAND GMBH, Kemperplatz  
1, 10785 Berlin, DE  
(72) Lei, Zhichun c/o Sony Deutschland GmbH,  
70327, Stuttgart, DE  
(74) Unruh, Christian c/o Sony Deutschland  
GmbH, 70327, Stuttgart, DE  
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich &  
Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach  
33 06 09, 80066 München, DE

(51) **H04N 5/92** (11) **1 919 210 A1**  
**G11B 20/10** **G11B 27/00**  
**G11B 27/34** **H04N 5/93**

(25) Ja (26) En  
(21) 06782790.7 (22) 17.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) JP 2006/316177 17.08.2006  
(87) WO 2007/023728 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 JP 2005244612  
12.09.2005 JP 2005264041  
26.10.2005 JP 2005311477

- (54) • *WIEDERGABEVORRICHTUNG, WIEDER-*  
*GABEVERFAHREN, PROGRAMM, PRO-*  
*GRAMMSPEICHERMEDIUM, DATEN-*  
*STRUKTUR UND*  
*HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN*  
*AUFZEICHNUNGSMEDIUM*  
• *REPRODUCTION DEVICE, REPRODUC-*  
*TION METHOD, PROGRAM, PROGRAM*  
*STORAGE MEDIUM, DATA STRUCTURE,*  
*AND RECORDING MEDIUM FABRICATION*  
*METHOD*  
• *DISPOSITIF DE REPRODUCTION, PRO-*  
*CEDE DE REPRODUCTION, PROGRAMME,*  
*SUPPORT DE STOCKAGE DE PRO-*  
*GRAMME, STRUCTURE DE DONNEES ET*  
*PROCEDE DE FABRICATION D'UN SUP-*  
*PORT D'ENREGISTREMENT*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku  
Tokyo, JP  
(72) IWASE, Ayako, c/o Sony Corporation, Tokyo,  
JP  
KATO, Motoki, c/o Sony Corporation, Tokyo,  
JP  
HATTORI, Shinobu, c/o Sony Corporation,  
Tokyo, JP  
(74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06  
09, 80066 München, DE

**H04N 5/93** → (51) **H04N 5/92**

(51) **H04N 7/01** (11) **1 919 211 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07020975.4 (22) 26.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 JP 2006297153

- (54) • *Vorrichtung zur Erkennung von Pulldown-Signalen, Verfahren zur Erkennung von Pulldown-Signalen und Vorrichtung zur Umwandlung von Videosignalen*
- *Pull-down signal detecting apparatus, pull-down signal detecting method, and video-signal converting apparatus*
- *Appareil de détection d'un signal pulldown, procédé de détection d'un signal pulldown, et appareil de conversion d'un signal vidéo*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Matsubara, Shogo, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 7/01** (11) **1 919 212 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07118862.7 (22) 19.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 19.10.2006 KR 20060102062
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für Interpolationschrominanzsignale zum Minimieren von Operationsmehraufwand*
  - *Method and apparatus for interpolating chroma signal to minimize operation overhead*
  - *Procédé et appareil d'interpolation d'un signal de chrominance pour minimiser un en-tête d'opération*
  - (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
  - (72) Kim, Yong-Deok, Gyeonggi-do, KR  
 Kim, Chan-Yul, Gyeonggi-do, KR  
 Joo, Young-Hun, Gyeonggi-do, KR  
 Choi, Kwang-Pyo, Gyeonggi-do, KR
  - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04N 7/01** (11) **1 919 213 A1**  
**H04N 7/26** **H04N 7/36**  
**H04N 7/50**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07118863.5 (22) 19.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 20.10.2006 KR 20060102539
- (54) • *Verfahren für Interpolationschrominanzsignale in Videocodierer und Videoentcodierer*
  - *Method for interpolating chrominance signal in video encoder and decoder*
  - *Procédé d'interpolation d'un signal de chrominance dans un codeur et décodeur vidéo*
  - (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
  - (72) Choi, Kwang-Pyo, Gyeonggi-do, KR  
 Oh, Yun-Je, Gyeonggi-do, KR  
 Joo, Young-Hun, Gyeonggi-do, KR
  - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04N 7/16** (11) **1 919 214 A1**  
**H04L 12/28**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 06775241.0 (22) 28.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/001896 28.07.2006
- (87) WO 2007/012287 2007/05 01.02.2007
- (30) 29.07.2005 CN 200510088636
- (54) • *BREITBAND-ZUGANGSMITTEL UND ANWENDUNG DAFÜR*
- *A BROADBAND ACCESS MEANS AND THE APPLICATION THEREOF*
- *MOYEN D'ACCES HAUT DEBIT ET APPLICATION DE CELUI-CI*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
- (72) CHANG, Yue, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
 LI, Jun, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
 QU, Zhijun, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
 WU, Haijun, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Brand, Martin G., Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, D-80339 München, DE

(51) **H04N 7/16** (11) **1 919 215 A1**  
**H04N 7/167**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07113078.5 (22) 25.07.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 03.11.2006 KR 20060108137
- (54) • *Playback-Sperrverfahren und Abbildungsvorrichtung dafür*
  - *Playback lock method and image device thereof*
  - *Procédé de verrouillage de lecture et dispositif d'image correspondant*
  - (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
  - (72) KIM, Hee-jung, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
  - (74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H04N 7/16** → (51) **H04N 5/00**  
**H04N 7/167** → (51) **H04N 7/16**

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 919 216 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06255572.7 (22) 30.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Personalisierte Media-Presentation*
  - *Personalised media presentation*
  - *Présentation personnalisée de média*
  - (71) British Telecommunications Public Limited Company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
  - (72) The designation of the inventor has not yet been filed
  - (74) Williamson, Simeon Paul, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **1 919 217 A2**  
**H04N 5/00** **H04N 5/76**  
 (25) En (26) En

- (21) 08001653.8 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.12.2004 KR 20040116953
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Implementierung einer Pausenfunktion für einen Rundfunk-Stream in einem Endgerät*
- *Apparatus and method for providing in a terminal a pause function for a broadcast stream*
- *Appareil et procédé pour la fourniture dans un terminal d'une fonction de pause pour un flux de diffusion*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yongsungpo-gu Seoul 150-010, KR
- (72) Park, Seong-Jun, Seoul, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
- (62) 05028558.4 / 1 677 539

(51) **H04N 7/173** (11) **1 919 218 A2**  
**H04N 5/00** **H04N 5/76**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08001654.6 (22) 28.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 30.12.2004 KR 20040116953
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Implementierung einer Pausenfunktion für einen Rundfunk-Stream in einem Endgerät*
- *Apparatus and method for providing in a terminal a pause function for a broadcast stream*
- *Appareil et procédé pour la fourniture dans un terminal d'une fonction de pause pour un flux de diffusion*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yongsungpo-gu Seoul 150-010, KR
- (72) Park, Seong-Jun, Seoul, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
- (62) 05028558.4 / 1 677 539

(51) **H04N 7/18** (11) **1 919 219 A1**  
**G06T 1/00** **H04N 5/262**  
**H04N 5/66**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 06780929.3 (22) 10.07.2006  
 (84) DE FR GB NL

- (86) JP 2006/313707 10.07.2006
- (87) WO 2007/007727 2007/03 18.01.2007
- (30) 11.07.2005 JP 2005201449
- (54) • *VIDEOSENDEVORRICHTUNG, VIDEOANZEIGEVORRICHTUNG, VIDEOSENDEVERFAHREN UND VIDEOANZEIGEVERFAHREN*
- *VIDEO TRANSMITTING APPARATUS, VIDEO DISPLAY APPARATUS, VIDEO TRANSMITTING METHOD AND VIDEO DISPLAY METHOD*
- *APPAREIL DE TRANSMISSION VIDÉO, APPAREIL D AFFICHAGE VIDÉO, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION VIDÉO ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE VIDÉO*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) YAMAMOTO, Kenichiroh, Chiba-shi, Chiba 266-0005, JP  
 IWANAMI, Takuya, Chiba-shi, Chiba 266-0011, JP  
 MUKAI, Toshiroh, Yachiyo-shi, Chiba 276-0044, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE



(51) **H04N 7/24** (11) **1 919 220 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07017209.3 (22) 03.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 26.10.2006 US 553106

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur dynamischen Bandbreitenzuweisung für Videoübertragungen über eine digitale Teilnehmerleitung*  
• *Method and apparatus for dynamic bandwidth allocation of video over a digital subscriber line*  
• *Procédé et appareil d'attribution de bande passante dynamique de vidéo sur une ligne d'abonné numérique*

(71) General instrument Corporation, 101 Tournament Drive, Horsham PA 19044, US  
(72) Wirick, Kevin S., Olivenhain California 92024, US  
Elstermann, Erik J., Carlsbad California 92011, US  
Luthra, Ajay K., San Diego California 92130, US  
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

(51) **H04N 7/26** (11) **1 919 221 A1**  
**H04N 7/46** **H04N 7/50**

(25) En (26) En  
(21) 07118949.2 (22) 22.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 20.10.2006 KR 20060102300

(54) • *Verfahren für den Zugang auf den Speicher in einer Vorrichtung zur Verarbeitung bewegter Bilder*  
• *Method for accessing memory in apparatus for processing moving pictures*  
• *Procédé d'accès à la mémoire dans un appareil de traitement d'images en mouvement*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(84) DE FR GB  
(72) Kim, Chan-Yul, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Han-Sang, Gyeonggi-do, KR  
Joo, Young-Hun, Gyeonggi-do, KR  
Choi, Kwang-Pyo, Gyeonggi-do, KR  
Oh, Yun-Je, Gyeonggi-do, KR

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

(51) **H04N 7/26** (11) **1 919 222 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07118951.8 (22) 22.10.2007

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

AL BA HR MK RS  
(30) 20.10.2006 KR 20060102295

(54) • *Entblockendes Filterverfahren von Bild-daten und Entblockungsfilter*  
• *De-blocking filtering method of image data and de-blocking filter*  
• *Procédé de filtrage de dégroupage de données d'image et filtre de dégroupage*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(84) DE FR GB

(72) Kim, Han-Sang, Gyeonggi-do, KR  
Joo, Young-Hun, Gyeonggi-do, KR  
Choi, Kwang-Pyo, Gyeonggi-do, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**H04N 7/26** → (51) **H04N 7/01**

(51) **H04N 7/32** (11) **1 919 223 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 06780792.5 (22) 05.07.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/313416 05.07.2006  
(87) WO 2007/004678 2007/02 11.01.2007  
(30) 05.07.2005 JP 2005196351  
30.03.2006 JP 2006094391

(54) • *EINRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUR DYNAMISCHEN BILDDECODIERUNG, EINRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUR DYNAMISCHEN BILDDECODIERUNG*  
• *DYNAMIC IMAGE ENCODING DEVICE, DYNAMIC IMAGE ENCODING METHOD, DYNAMIC IMAGE ENCODING PROGRAM, DYNAMIC IMAGE DECODING DEVICE, DYNAMIC IMAGE DECODING METHOD, AND DYNAMIC IMAGE DECODING PROGRAM*

• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE CODAGE D'IMAGE DYNAMIQUE ET DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE DÉCODAGE D'IMAGE DYNAMIQUE*

(71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) SUZUKI, Yoshinori, NTT DoCoMo, Inc., Intell. Prop., Chiyoda-ku, Tokyo 1006150, JP  
BOON, Choong Seng, NTT DoCoMo, Inc., Intell. Prop., Chiyoda-ku, Tokyo 1006150, JP  
KOBAYASHI, Mitsuru, NTT DoCoMo, Inc. Intell. Prop., Chiyoda-ku, Tokyo 1006150, JP

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

**H04N 7/36** → (51) **H04N 7/01**

**H04N 7/46** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 7/50** → (51) **H04N 7/01**

**H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 9/31** → (51) **G03B 21/14**

**H04N 9/69** → (51) **G06T 5/00**

(51) **H04N 9/82** (11) **1 919 224 A2**  
**G11B 27/00**

(25) En (26) En  
(21) 07021505.8 (22) 05.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 06.11.2006 JP 2006300155

(54) • *Vorrichtung zur Aufzeichnung und Wiedergabe von Informationen*  
• *Information record/reproduction apparatus*  
• *Appareil d'enregistrement/reproduction d'informations*

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

(72) Sugihara, Akinobu, Osaka 574-0013, JP

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **1 919 225 A1**  
**G03B 35/08**

(25) Ja (26) En  
(21) 06768301.1 (22) 19.07.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/314275 19.07.2006  
(87) WO 2007/010939 2007/04 25.01.2007  
(30) 19.07.2005 JP 2005208706

(54) • *3D-BILDDATEI, FOTOGRAFIERVORRICHTUNG, BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*

• *3D IMAGE FILE, PHOTOGRAPHING APPARATUS, IMAGE PRODUCING APPARATUS AND IMAGE PROCESSING APPARATUS*  
• *FICHER D'IMAGES 3D, APPAREIL PHOTOGRAPHIQUE, APPAREIL DE PRODUCTION D'IMAGES, ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGES*

(71) Olympus Imaging Corporation, 43-2 Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP

Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) YOSHIDA, Hideaki, c/o Olympus Int. Prop. Serv. Co., Ltd., Hichioji-shi, Tokyo 192-8512, JP

NOMURA, Toshio, c/o Sharp K.K., Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

MASHITANI, Ken c/o Sanyo Electric Co., Ltd., Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP  
SEKIZAWA, Hidehiko c/o Sony Corp., Tokyo 108-0075, JP

UCHIUMI, Tadashi, c/o Sharp K.K., Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältinnen Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**H04Q 7/20** → (51) **H04B 1/707**

**H04Q 7/20** → (51) **H04J 13/02**

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 919 226 A1**

(25) De (26) De  
(21) 06023040.6 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zum Mitteilen von Aktivierungsinformationen über primäre PDP-Kontexte, Verfahren zum Aktivieren von primären PDP-Kontexten, sowie Telekommunikationsnetzwerk und mobiles elektronisches Endgerät*

• *Method for communicating activation information for primary PDP contexts, method for activating primary PDP contexts, as well as a telecommunications network and a mobile electronic terminal*

• *Procédé de communication des informations d'activation des contextes PDP primaires, procédé d'activation des contextes PDP primaires, ainsi qu'un réseau de télécommunication et terminal électronique mobile*

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE

(72) Kulakov, Alexej, 40227 Düsseldorf, DE  
Wild, Peter, 47807 Krefeld, DE

(74) Müller, Thomas, et al, Patentanwalt Müller & Schubert Innere Wiener Strasse 13, 81667 München, DE



(51) **H04Q 7/22** (11) **1 919 227 A1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 06782873.1 (22) 22.08.2006  
 (84) DE FR GB IT  
 (86) JP 2006/316369 22.08.2006  
 (87) WO 2007/023786 2007/09 01.03.2007  
 (30) 23.08.2005 JP 2005241913  
 (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SYNCHRONISATION ZWISCHEN MEHREREN BASISSTATIONEN UND EINER MOBILSTATION BEI DER AUFWÄRTSSTRECKEN-FUNKÜBERTRAGUNG**  
 • **SYSTEM AND METHOD FOR SYNCHRONIZATION BETWEEN A PLURALITY OF BASE STATIONS AND MOBILE STATION IN UPSTREAM LINK RADIO TRANSMISSION**  
 • **SYSTÈME ET MÉTHODE DE SYNCHRONISATION DE PLUSIEURS STATIONS DE BASE ET D UNE STATION MOBILE DANS UNE TRANSMISSION RADIO EN LIAISON EN AMONT**  
 (71) NEC CORPORATION, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP  
 (72) KOYANAGI, Kenji, Tokyo 1080014, JP  
 KAKURA, Yoshikazu, Tokyo 1080014, JP  
 LEE, Jinsock, Tokyo 1080014, JP  
 KURODA, Nahoko, Tokyo 1080014, JP  
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 919 228 A1**  
**H04L 12/28** **H04Q 7/38**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 06796605.1 (22) 21.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) JP 2006/316342 21.08.2006  
 (87) WO 2007/023772 2007/09 01.03.2007  
 (30) 23.08.2005 JP 2005241907  
 (54) • **MOBILE STATION, BASISSTATION, MOBILES KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN**  
 • **MOBILE STATION, BASE STATION, MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, AND COMMUNICATION METHOD**  
 • **STATION MOBILE, STATION DE BASE, SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE ET PROCEDE DE COMMUNICATION**  
 (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
 NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP  
 (72) MORIMOTO, Akihito, Tokyo 1006150, JP  
 HIGUCHI, Kenichi, Tokyo 1006150, JP  
 TANNO, Motohiro, Tokyo 1006150, JP  
 SAWAHASHI, Mamoru, Tokyo 1006150, JP  
 SATO, Toshifumi, Tokyo 1088001, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 919 229 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08003360.8 (22) 31.07.2000  
 (84) DE FR GB IT NL  
 (30) 29.07.1999 JP 21475099  
 07.09.1999 JP 25367099  
 (54) • **Verfahren zur Meldung von Positions-  
informationen und Vorrichtung zur Mel-  
dung von Positionsinformationen**  
 • **Location information notifying method and  
location information notifying apparatus**  
 • **Procédé de notification d'informations de  
localisation et appareil de notification  
d'informations de localisation**  
 (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-  
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
 (72) Tanibayashi, Youichi, Fujisawa-shi Kanagawa  
251-0052, JP

Takahara, Koichi, Tokyo 152-0013, JP  
 Kaiwa, Masahiro, Funabashi-shi Chiba 274-  
0805, JP  
 Yamamoto, Hiroyuki, Yokohama-shi Kana-  
gawa, JP  
 Nakajima, Kaoru, Yokohama-shi Kanagawa  
230-0012, JP  
 Inaba, Ichiro, Nagoya-shi Aichi 457-0823, JP  
 Tsutsui, Yuichiro, Tokyo 153-0065, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
 (62) 00949943.5 / 1 126 376

(51) **H04Q 7/30** (11) **1 919 230 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06301100.1 (22) 31.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (54) • **Verfahren zur Kapazitätzuweisung für  
Paketübertragung eines Stromverkehrs in  
einem Funkzugriffsnetzwerk**  
 • **A method for capacity allocation for packet  
transfer of streaming traffic in a radio  
access network**  
 • **Procédé pour affectation de capacité pour  
le transfert de paquets d'émission de trafic  
en continu dans un réseau d'accès radio**  
 (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008  
Paris, FR  
 (72) Sehedic, Yann, 92170, VANVES, FR  
 Wong, Eliza, 78141, VELIZY, FR  
 (74) El Manouni, Josiane, Alcatel Lucent Intellect-  
ual Property & Standards 54 rue La Boétie,  
75008 Paris, FR

**H04Q 7/34** → (51) **G08B 13/14**  
 (51) **H04Q 7/36** (11) **1 919 231 A1**  
**H04B 7/26** **H04J 11/00**  
**H04L 1/00**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 06782874.9 (22) 22.08.2006  
 (84) DE FR GB IT  
 (86) JP 2006/316370 22.08.2006  
 (87) WO 2007/023787 2007/09 01.03.2007  
 (30) 23.08.2005 JP 2005241874  
 01.02.2006 JP 2006024637  
 (54) • **FUNKKOMMUNIKATIONSVERFAHREN MIT  
DER FÄHIGKEIT ZUM REDUZIEREN VON  
STÖRUNGEN ZWISCHEN ZELLEN, SYS-  
TEM UND MOBILSTATION UND BASIS-  
STATION DAFÜR**  
 • **RADIO COMMUNICATION METHOD CAP-  
ABLE OF REDUCING INTER-CELL INTER-  
FERENCE, SYSTEM, AND ITS MOBILE  
STATION AND BASE STATION**  
 • **MÉTHODE DE COMMUNICATION RADIO  
POUVANT RÉDUIRE LES INTERFÉRENCES  
INTER-CELLULLES, SYSTÈME ET SA STA-  
TION MOBILE ET SA STATION DE BASE**

(71) NEC CORPORATION, 7-1 Shiba 5-chome,  
Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP  
 (72) KURODA, Nahoko, Tokyo 108-0014, JP  
 LEE, Jinsock, Tokyo 108-0014, JP  
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach  
26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 919 232 A1**  
**H04J 13/00**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 06796590.5 (22) 21.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) JP 2006/316327 21.08.2006  
 (87) WO 2007/023767 2007/09 01.03.2007

(30) 23.08.2005 JP 2005241900  
 31.10.2005 JP 2005317571  
 (54) • **BASISSTATION UND KOMMUNIKATIONS-  
SYSTEM**  
 • **BASE STATION AND COMMUNICATION  
SYSTEM**  
 • **STATION DE BASE ET SYSTÈME DE  
COMMUNICATION**  
 (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-  
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
 (72) KAWAMURA, Teruo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
6150, JP  
 KISHIYAMA, Yoshihisa, Chiyoda-ku, Tokyo  
100-6150, JP  
 HIGUCHI, Kenichi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
6150, JP  
 SAWAHASHI, Mamoru, Chiyoda-ku, Tokyo  
100-6150, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 919 233 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07021587.6 (22) 06.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 06.11.2006 US 556855  
 (54) • **Flexible Sektorisierung in einem drahtlosen  
Kommunikationssystem**  
 • **Flexible sectorization in wireless commu-  
nication systems**  
 • **Sectorisation flexible dans des systèmes de  
communication sans fil**  
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
Do, KR  
 (72) Khan, Farooq, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
 van Rensburg, Cornelius, Suwon-si  
Gyeonggi-do, KR  
 (74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte  
Bardehle Pagenberg Dost Altenberg Geissler  
Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 919 234 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07117581.4 (22) 28.09.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 02.11.2006 US 856040 P  
 22.12.2006 US 643810  
 (54) • **Bestimmung der Sendestationen in einem  
OFDMA-Netzwerk**  
 • **Determining transmitting stations in an  
OFDMA network**  
 • **Détermination des stations émettrices dans  
un réseau OFDMA**  
 (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-  
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-  
gawa 211-8588, JP  
 (72) Viorel, Dorin, c/o FUJITSU LIMITED, Kawa-  
saki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 Cameron, Fraser, c/o FUJITSU LIMITED,  
Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) Wilding, Frances Ward, et al, Haseltine Lake  
Lincoln House 300 High Holborn, London  
WC1V 7JH, GB

**H04Q 7/36** → (51) **H04L 12/56**  
**H04Q 7/36** → (51) **H04Q 7/38**  
 (51) **H04Q 7/38** (11) **1 919 235 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06022701.4 (22) 31.10.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • Verfahren zur Synchronisation der Bereitstellung von Rundfunkdaten in einem Mobilfunknetz mit einer Trägerfrequenz
- A method for synchronising the delivery of broadcast data in a single frequency mobile communication network
- Méthode pour synchroniser la livraison de données de radiodiffusion dans un réseau de communication mobile à fréquence unique

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Bakker, Hajo, 71735 Eberdingen, DE  
Zeller, Dietrich, 71067 Sindelfingen, DE

(74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 919 236 A1**

(25) De (26) De  
(21) 06023065.3 (22) 06.11.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • Weiterleitung von Nutz- und Kontrollinformationen beim Soft Handover
- Relaying of payload and control information during soft handover
- Retransmission d' informations utiles et d' informations de contrôle lors d'un transfert de cellule

(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE

(72) Breuer, Volker Dr., 16727 Bötzow, DE  
Kottkamp, Meik, 81379 München, DE  
Ulrich, Thomas, 67098 Bad Dürkheim, DE  
Vesely, Alexander, 8330 Raabau, AT

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 919 237 A1**

(25) En (26) En  
(21) 06123550.3 (22) 06.11.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung von alternativen Datendienste
- Method and apparatus for alternate data service provisioning
- Procédé et appareil pour fournir des services des données alternatives

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Bumiller, George Baldwin, Ramsey, NJ 07446, US

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 919 238 A1**  
**H04Q 7/36**

(25) Ja (26) En  
(21) 06783049.7 (22) 25.08.2006

(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/316760 25.08.2006  
(87) WO 2007/023957 2007/09 01.03.2007  
(30) 26.08.2005 JP 2005246089

- (54) • DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSENDGERÄTEVORRICHTUNG, NETZWERKVORRICHTUNG, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND TELEFONANRUF-VERBINDUNGSVERFAHREN

• WIRELESS COMMUNICATION TERMINAL APPARATUS, NETWORK APPARATUS, WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM AND TELEPHONE CALL CONNECTING METHOD

• APPAREIL TERMINAL DE COMMUNICATION SANS FIL, APPAREIL RÉSEAU, SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL ET MÉTHODE DE CONNEXION D APPEL TÉLÉPHONIQUE

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) AOYAMA, Takahisa Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP

(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 919 239 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 06796629.1 (22) 22.08.2006

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

(86) JP 2006/316415 22.08.2006

(87) WO 2007/023812 2007/09 01.03.2007

(30) 24.08.2005 JP 2005243428

(54) • MOBILE STATION, FUNKZUGANGSNETZGERÄT, MOBILE VERMITTLUNGSSTATION, MOBILES KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND ZUGANGSVERFAHREN FÜR KOMMUNIKATIONSDIENST

• MOBILE STATION, RADIO ACCESS NETWORK DEVICE, MOBILE EXCHANGE STATION, MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, AND COMMUNICATION SERVICE ACCESS METHOD

• STATION MOBILE, DISPOSITIF RÉSEAU D'ACCÈS RADIO, STATION DE STANDARD MOBILE, SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE ET PROCÉDÉ D'ACCÈS AU SERVICE DE COMMUNICATION

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) ISHII, Minami, Tokyo 1006150, JP

KATO, Yasuhiro, Tokyo 1006150, JP

ABETA, Sadayuki, Tokyo 1006150, JP

NAKAMURA, Takehiro, Tokyo 1006150, JP

SUZUKI, Takashi, Tokyo 1070052, JP

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

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 919 240 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07013478.8 (22) 10.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 KR 20060106501

- (54) • System und Verfahren zum Verwalten der Leistung eines DBDM-Endgeräts
- System and method for managing power of DBDM terminal
- Système et procédé de gestion d'alimentation de terminal DBDM

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Lee, Yong Bok, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Harrison Goddard Foote, 31 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 919 241 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07019077.2 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 01.11.2006 JP 2006297218

- (54) • Mobiles Kommunikationssystem, drahtlose Basisstation sowie Weiterreichungs- und Wiederverbindungsverfahren zur Verwendung damit
- Mobile communication system, wireless base station and hand over reconnection method for use therewith
- Système de communication mobile, station de base sans fil, et procédé de reconnexion de transfert à utiliser avec

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Kato, Hidenori, Tokyo, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 919 242 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07019802.3 (22) 10.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 KR 20060106502

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Systemerfassung in einem mobilen Kommunikationssystem
- Method and apparatus for system acquisition in a mobile communication terminal
- Procédé et appareil d'acquisition de système dans un terminal de communications mobile

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3 (sam)-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Joo, Jae Seok, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 919 243 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07021019.0 (22) 26.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 01.11.2006 JP 2006297220

- (54) • Übergabesteuerungssystem, Übergabesteuerungsverfahren, mobiles Kommunikationssystem damit und dazu verwendete Basisstation
- Handover control system, handover control method, mobile communication system using the same, and base station used for the same
- Système et procédé de contrôle de transfert, système de communication mobile l'utilisant, et station de base radio utilisée pour ce dernier

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Takai, Kenichi, Minato-ku, Tokyo, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 919 244 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07021110.7 (22) 29.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 01.11.2006 CN 200610143251



- (54) • Verfahren zur Koordination von Uplink-Ressourcen in einem zellularen Kommunikationssystem
  - Method of scheduling uplink resources in cellular communication system
  - Procédé de planification des ressources montantes dans un système de communication cellulaire
- (71) NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER, 36th Floor 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Feng, Minghai, Haidin District, Beijing, 100080, CN
- She, Xiaoming, Haidin District, Beijing, 100080, CN
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 919 245 A2**  
**H04L 12/28**

- (25) En (26) En
- (21) 07021424.2 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 01.11.2006 KR 20060107359  
26.06.2007 KR 20070063231
- (54) • Vorrichtung und Verfahren für erneuerungs-basierte Ressourcenzuweisung in einem Kommunikationssystem mit drahtlosem Breitbandzugang
- Apparatus and method for renewal-based resource allocation in a broadband wireless access communication system
- Appareil et procédé d'affectation de ressources basés sur le renouvellement dans un système de communication d'accès sans fil à large bande
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Jung, Young-Ho, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Park, Won-Hyoung, Seoul, KR
- You, Cheol-Woo, Seoul, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 919 246 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07075958.4 (22) 03.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 03.11.2006 JP 2006299726
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Mobilitätsverwaltung einer mobilen Station in einem mobilen Kommunikationssystem
- Method and device for mobility management of mobile station in mobile communications system
- Procédé et dispositif pour la gestion de la mobilité dans une station mobile dans un système de communications mobile
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Lee, Jinsock, Tokyo, JP
- Hamabe, Kojiro, Tokyo, JP
- (74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 919 247 A2**  
**H04L 29/06**

- (25) En (26) En
- (21) 07116127.7 (22) 11.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 JP 2006296073
- (54) • System und Verfahren zum Kommunikationssteuerungsmanagement
- System and method of communication control management
- Système et procédé de gestion de contrôle de communications
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Hirai, Misako c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- Nishiki, Yoshinori c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- Demura, Kazuya c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 919 248 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07120018.2 (22) 05.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 03.11.2006 KR 20060108262
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Messung des Signals einer benachbarten Zelle in einem tragbaren Endgerät
- Apparatus and method for measuring neighbor cell signal in portable terminal
- Appareil et procédé de mesure de signal de cellules voisines dans un terminal portable
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Beom-Yong, 2-dong, Suji-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- Sohn, Chang-Ho, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
- Moon, Yong-Suk, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**H04Q 7/38** → (51) **G08B 13/14**

**H04Q 7/38** → (51) **H04B 7/26**

**H04Q 7/38** → (51) **H04Q 7/22**

- (51) **H04Q 11/00** (11) **1 919 249 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06022623.0 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • Verfahren und System zur Informationsübertragung von mindestens einem peripheren Kommunikationseinheit zu einer zentralen Kommunikationseinheit
- Method and system for transmitting information from at least one peripheral communication unit to a central communication unit

- Procédé et système pour la transmission d'information de l'au moins une unité de communication périphérique à une unité de communication centrale
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) Hajduczenia, Marek, 4505-314 Fiaes, PT Monteiro, Paulo, 3930-209 Lhavo, PT Silva, Prof. Henrique, 3030-076 Coimbra, PT

(51) **H04Q 11/00** (11) **1 919 250 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07254269.9 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 30.10.2006 US 863395 P
- (54) • MWS-Abweichungsrückkopplungskompensator mit VOA und Eingangsleistungs-Dithering
- MWS drift feedback compensator using VOA and input power dithering
- Compensateur de réponse de trame MWS utilisant un tramage d'alimentation d'entrée et VOA
- (71) JDS Uniphase Corporation, 430 N. McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) Duggan, Philip, Ottawa, Ontario K1V 1V1, CA Stoev, Krassimir, Ottawa, Ontario O1J 1G3, CA
- (74) McKechnie, Neil Henry, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**H04R 1/34** → (51) **G01N 29/14**

(51) **H04R 3/00** (11) **1 919 251 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06022602.4 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • Anpassung der Gewichtsfaktoren für Strahlformung zur effizienten Implementierung von Breitband-Strahlformern
- Beamforming weights conditioning for efficient implementations of broadband beamformers
- Conditionner l'échantillonnage de la formation du faisceaux pour la réalisation efficace de faisceaux à large bande
- (71) Mitel Networks Corporation, 350 Legget Drive P.O. Box 13089, Ottawa, Ontario K2K 2W7, CA
- (72) Beaucoup, Franck, Ontario K2B 8E1, CA Tetelbaum, Michael, Ontario K2B 8E1, CA
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **H04R 9/02** (11) **1 919 252 A2**  
**H04R 9/04**

- (25) En (26) En
- (21) 07253945.5 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 31.10.2006 JP 2006297136
- (54) • Elektroakustikwandler
- Electroacoustic transducer
- Transducteur électroacoustique
- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP
- (72) Hatanaka, Yuki, Daito-shi Osaka, JP
- Kosuda, Kazuyuki, Neyagawa-shi Osaka, JP



(74) Holmes, Matthew Peter, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **H04R 9/02** (11) **1 919 253 A1**  
H04R 9/04

(25) En (26) En  
(21) 07253964.6 (22) 05.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.10.2006 JP 2006297137

(54) • *Elektroakustischer Wandler*  
• *Electroacoustic transducer*  
• *Transducteur électroacoustique*

(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP

(72) Hatanaka, Yuki, Osaka, JP  
Kosuda, Kazuyuki, Osaka, JP

(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M29 7RJ, GB

(51) **H04R 25/00** (11) **1 919 254 A2**  
**B29C 39/10** **B29C 39/40**

(25) En (26) En  
(21) 07021116.4 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.10.2006 JP 2006294236

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Ohrabdrucks und Ohrabdruck daraus*  
• *A method of preparing of an ear mold and the ear mold thereof*  
• *Procédé pour la préparation d'un moulage d'oreille et moulage d'oreille correspondant*

(71) Suyama Dental Laboratory Inc., 2-24-7, Masago, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba-ken 261-0011, JP

(72) Suyama, Keita, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba-ken 261-0011, JP

(74) Feldkamp, Rainer, et al, Garmischer Strasse 4, 80339 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 919 255 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07076094.7 (22) 19.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Hörgerät*  
• *A hearing aid*  
• *Appareil d'aide auditive*

(71) Widex A/S, Ny Vestergaardsvej 25, 3500 Vaerloese, DK

(72) Jensen, Anders Holm, 2600 Glostrup, DK  
Kidmose, Preben, 2760 Malov, DK

(74) Nielsen, Kim Garsdal, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(62) 03722315.3 / 1 627 553

(51) **H04R 25/00** (11) **1 919 256 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07118307.3 (22) 11.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.10.2006 DE 102006051148

(54) • *Hörvorrichtung mit Parameterrücksetzung und entsprechendes Verfahren*  
• *Hearing device with parameter reset and corresponding method*

• *Dispositif auditif doté d'une réinitialisation de paramètres et procédé correspondant*

(71) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE

(72) Heerlein, Markus, Singapore 288408, SG  
Kasztelan, Thomas, 91058 Erlangen, DE

Tan, Bock Swee Joshua, Singapore 540193, SG

(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 919 257 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07118793.4 (22) 18.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.10.2006 DE 102006051071

(54) • *Pegelabhängige Geräuschreduktion*  
• *Sound level-dependent noise reduction*  
• *Réduction du bruit dépendant du niveau*

(71) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE

(72) Dreßler, Oliver, 90763, Fürth, DE  
Puder, Henning, 91052, Erlangen, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04S 1/00** (11) **1 919 258 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07254175.8 (22) 22.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 23.10.2006 JP 2006287905

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erweiterung und Komprimierung von Audiosignalen*  
• *Apparatus and method for expanding/compressing audio signal*  
• *Appareil et procédé d'expansion/compression de signaux audio*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Nakamura, Osamu, Tokyo, JP  
Abe, Mototsugu, Tokyo, JP  
Nishiguchi, Masayuki, Tokyo, JP

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04S 3/00** (11) **1 919 259 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07119055.7 (22) 23.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 23.10.2006 JP 2006287741

(54) • *System, Vorrichtung, Verfahren und Programm zur Steuerung der Ausgangskarte*  
• *System, apparatus, method and program for controlling output*  
• *Système, appareil, procédé et programme permettant de commander une sortie*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

(72) Tetsujiro, Kondo, Tokyo 108-0075, JP  
Akihiko, Arimitsu, Tokyo 108-0075, JP  
Junichi, Shima, Tokyo 108-0075, JP

Takuro, Ema, Tokyo 108-0075, JP

(74) Melzer, Wolfgang, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

**H04S 7/00** → (51) **G11B 20/00**

**H05B 6/64** → (51) **A23L 1/01**

(51) **H05B 6/68** (11) **1 919 260 A1**  
**F24C 7/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 06783057.0 (22) 25.08.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/316768 25.08.2006

(87) WO 2007/023961 2007/09 01.03.2007

(30) 26.08.2005 JP 2005245618  
24.11.2005 JP 2005338210  
03.04.2006 JP 2006101760

(54) • *ELEKTRISCHES GERÄT UND HEIZ-KOCHGERÄT*  
• *ELECTRIC DEVICE AND HEATING COOKING DEVICE*  
• *DISPOSITIF ÉLECTRIQUE ET DISPOSITIF DE CUISSON PAR CHAUFFAGE*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) AOKI, Yasuchika, 1-6-61, Shromi, Chuo-Ku Osaka 540-6207, JP

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

(51) **H05B 33/08** (11) **1 919 261 A1**

(25) En (26) En  
(21) 06291718.2 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Konstantstromsteuerungseinrichtung auf Niederfrequenz für hochleistungen LED*  
• *Low frequency, constant current control circuit for power leds*  
• *Circuit de commande de courant constant de basse fréquence pour diodes électroluminescentes de haute puissance*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Telefont, Heinz, 3500 Krems-Egelsee, AT

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **1 919 262 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07021413.5 (22) 02.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 03.11.2006 KR 20060108055

(54) • *Lichtemittierendes Modul und Anzeigevorrichtung damit*  
• *Light emitting module and display device having the same*  
• *Module électroluminescent et dispositif d'affichage possédant ledit module*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Kim, Gi-Cherl, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR  
Kang, Eun-Jeong, Cheonan-si, Chungcheonnam-do, KR  
Kang, Seok-Won, Gwangju-si, Gyronggi-do, KR

(74) Weitzel, Wolfgang, Patentanwalt Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**H05B 33/10** → (51) **C23C 14/24**

**H05B 33/14** → (51) **C09K 11/06**

**H05B 33/14** → (51) **C09K 11/58**

**H05B 33/28** → (51) **C09K 11/58**

(51) **H05B 37/02** (11) **1 919 263 A2**  
**H05B 41/40**

(25) En (26) En  
(21) 07119540.8 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 US 856560 P  
31.05.2007 US 809364

- (54) • *Intensitätswechsel mit reduziertem Flimmern für Beleuchtungen mit Digitalsteuerung*
- *Intensity changing with reduced flicker for digitally-controlled lighting*
- *Changement d'intensité pour réduire le scintillement pour éclairage à contrôle numérique*

(71) Zulch Laboratories Inc., 2 Van Ripper Lane, 94563 CA California Orinda, US

(72) ZULCH, Richard C., Orinda, CA 94563, US

(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**H05B 37/02** → (51) **G05B 17/02**

**H05B 41/40** → (51) **H05B 37/02**

(51) **H05H 1/46** (11) **1 919 264 A1**  
**H01J 37/32**

(25) En (26) En  
(21) 06301116.7 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung eines Films durch Abscheidung von einem Plasma*
- *Device for forming a film by deposition from a plasma*
- *Dispositif de formation d'une couche par déposition à partir d'un plasma*

(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48611-0994, US

(72) Ecole Polytechnique, 91128 Palaiseau, FR

(74) Roca i Cabarrocas, Pere, F-91140 Villebon sur Yvette, FR

Bulkin, Pavel, F-91140 Villebon sur Yvette, FR

Daineka, Dmitri, F-91120 Palaiseau, FR

Leempoel, Patrick, B-1180 Brussels, BE

Descamps, Pierre, B-1330 Rixensart, BE

Kervyn de Meerendré, Thibault, B-1150 Brussels, BE

(74) Boon, Graham Anthony, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**H05K 1/00** → (51) **G02F 1/13**

**H05K 1/02** → (51) **G02F 1/13357**

**H05K 1/09** → (51) **H05K 3/18**

(51) **H05K 1/14** (11) **1 919 265 A2**  
**H05K 3/28**

(25) En (26) En  
(21) 07119708.1 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.10.2006 KR 20060106682

- (54) • *Plasmaanzeigevorrichtung*

- *Plasma display device*
- *Dispositif d'affichage à plasma*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Chul-Hong, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Ahn, Jung-Keun, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Jeong, Hyun-Mi, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Kim, Sung-Bae, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Mo, Bu-Kyeong, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Cha, Jeong-Rok, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**H05K 1/18** → (51) **H01R 4/02**

**H05K 3/12** → (51) **B41F 15/26**

(51) **H05K 3/18** (11) **1 919 266 A2**  
**H05K 3/46** **H05K 1/09**  
**C25D 5/18** **C23C 18/34**

(25) En (26) En  
(21) 08150255.1 (22) 14.09.1999

(84) DE FI GB NL

(30) 14.09.1998 JP 25985498  
17.09.1998 JP 28343598  
24.09.1998 JP 28892598

20.11.1998 JP 33120098  
25.11.1998 JP 33449998  
21.12.1998 JP 36296298

02.04.1999 JP 9591699

- (54) • *Stromfreie Plattierungslosung, stromfreies Plattierungsverfahren und Leiterplatte*
- *Electroless plating solution, electroless plating process, and printed circuit board*
- *Solution de placage anélectrolytique, processus de placage anélectrolytique, et carte de circuit imprimée*

(71) Ibsiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome, Okagi-shi, Gifu 503-0917, JP

(72) En, Honchin, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

Nakai, Tohru, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

Oki, Takeo, Tsushima-shi Aichi 496-0807, JP

Hirose, Naohiro, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

Noda, Kouta, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(62) 06003716.5 / 1 667 506  
99943326.1 / 1 117 283

**H05K 3/28** → (51) **H05K 1/14**

**H05K 3/46** → (51) **H05K 3/18**

**H05K 5/00** → (51) **H01M 2/10**

(51) **H05K 5/02** (11) **1 919 267 A1**  
**G09F 9/00** **H04M 1/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 06782930.9 (22) 23.08.2006

(84) DE FR GB IT  
(86) JP 2006/316477 23.08.2006

(87) WO 2007/023846 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 JP 2005244813

- (54) • *MOBILGERÄT MIT DISPLAY-EINHEIT*
- *MOBILE DEVICE WITH DISPLAY UNIT*
- *DISPOSITIF PORTABLE DOTE D'UN MODULE D'AFFICHAGE*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) OGATSU, Toshinobu, Tokyo, 1088001, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H05K 5/02** (11) **1 919 268 A1**  
**H04M 1/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 06782933.3 (22) 23.08.2006

(84) DE FR GB IT  
(86) JP 2006/316480 23.08.2006

(87) WO 2007/023848 2007/09 01.03.2007  
(30) 25.08.2005 JP 2005244827

- (54) • *SCHLAUFENHALTER FÜR EINE TRAGBARE VORRICHTUNG*
- *STRAP HOLDER FOR PORTABLE APPARATUS*
- *SANGLE POUR DISPOSITIF PORTABLE*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-01, JP

(72) OGATSU, Toshinobu, Tokyo 1088001, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

**H05K 5/02** (11) **1 919 269 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07020317.9 (22) 17.10.2007

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

AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2006 IT MI20062112

- (54) • *Gehäuse für elektrische Vorrichtungen*
- *Housing for electrical devices*
- *Boîtier pour dispositifs électriques*

(71) HERHOLDT CONTROLS S.R.L., Via Mestre 13, 20132 Milano, IT

(72) Herholdt, Hans Albin, 20052 Monza (Prov. of Milano), IT

(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **H05K 7/14** (11) **1 919 270 A1**  
**H03K 17/16** **F04D 25/16**

(25) De (26) De  
(21) 08000731.3 (22) 19.05.2004

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

(30) 23.05.2003 DE 10325371

- (54) • *Steuereinrichtung*
- *Controller*
- *Dispositif de commande*

(71) AFL Europe GmbH, Benzstrasse 2, 72636 Frickenhausen, DE

(72) Flock, Horst Mathias, 72766 Reutlingen, DE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlansstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(62) 04011892.9 / 1 480 340

(51) **H05K 7/20** (11) **1 919 271 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07114686.4 (22) 21.08.2007

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

AL BA HR MK RS  
(30) 30.10.2006 JP 2006294707

- (54) • *Installation und Computersystem zur Klimatisierung*
- *Air-conditioning installation and computer system*
- *Installation de climatisation et système informatique*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Yamaoka, Nobuyoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake  
Lincoln House 300 High Holborn, London  
WC1V 7JH, GB

---

**H05K 7/20** → (51) **F28D 15/02**

---

**H05K 7/20** → (51) **G06F 1/20**

---

**H05K 7/20** → (51) **H02M 7/00**

---



I.1(3)		(11) 1 435 602	(51) G09G 3/36	(11) 1 526 450	(51) G06F 9/44
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		(11) 1 439 008	(51) B05C 17/01	(11) 1 526 451	(51) G06F 9/44
• Separate publication of the European search report (A3)		(11) 1 439 665	(51) H04L 12/26	(11) 1 526 575	(51) H01L 27/06
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		(11) 1 443 605	(51) H01R 12/20	H01L 29/417	H01L 29/40
		(11) 1 443 608	(51) H01R 13/453	H01L 29/78	H01L 21/336
(11) 1 102 492	(51) H04N 7/30	(11) 1 445 681	(51) G06F 1/04	(11) 1 531 544	(51) H02P 7/00
				H02P 7/29	
(11) 1 128 434	(51) H01L 23/538	(11) 1 449 622	(51) B25B 23/04	(11) 1 533 261	(51) B65H 18/00
H01L 23/66		B21J 15/00	B23P 19/00		
(11) 1 134 801	(51) H01L 21/66	(11) 1 450 390	(51) H01J 29/48	(11) 1 541 361	(51) B41J 2/175
(11) 1 152 322	(51) G06F 3/033	H01J 29/56		(11) 1 544 697	(51) G04G 5/00
(11) 1 186 548	(51) B65D 51/28	(11) 1 450 578	(51) H04R 7/18	(11) 1 552 846	(51) A61K 38/47
(11) 1 253 620	(51) H01J 37/304	H04R 1/28	H04R 7/04	A61P 29/00	
H01J 37/317		(11) 1 452 943	(51) G06F 1/00	(11) 1 559 648	(51) B64D 13/00
(11) 1 256 870	(51) G06F 1/32	(11) 1 453 307	(51) H04N 5/232	B60H 1/34	
(11) 1 260 881	(51) G03G 15/20	(11) 1 457 734	(51) F17D 1/16	(11) 1 561 898	(51) E06C 7/08
(11) 1 263 157	(51) H04H 9/00	(11) 1 458 218	(51) H04S 7/00	E06C 7/16	
(11) 1 282 227	(51) H03H 11/04	(11) 1 468 859	(51) B60K 17/344	(11) 1 569 122	(51) G06F 11/36
(11) 1 296 353	(51) H01J 37/317	(11) 1 471 688	(51) H04L 12/28	(11) 1 569 123	(51) G06F 11/36
H01J 37/32		G01S 5/02		(11) 1 583 194	(51) H02G 3/12
(11) 1 298 113	(51) C04B 40/02	(11) 1 473 616	(51) G06F 1/00	H02G 3/08	
C04B 26/02	C04B 28/02	(11) 1 473 701	(51) G09G 5/00	(11) 1 584 882	(51) F28D 20/00
(11) 1 316 942	(51) G10K 9/122	(11) 1 473 721	(51) G11B 20/00	(11) 1 585 049	(51) G06F 19/00
(11) 1 351 148	(51) G06F 11/30	G11B 20/10	G11B 19/02	(11) 1 591 726	(51) F24B 13/00
G06F 11/34		G11B 19/12	G11B 7/0045	(11) 1 592 046	(51) H01L 21/02
(11) 1 357 465	(51) G06F 3/06	(11) 1 475 162	(51) B05C 9/06	(11) 1 598 081	(51) A61K 47/48
(11) 1 359 066	(51) B60R 21/276	B05C 5/00		C08G 69/10	
B60R 21/26		(11) 1 477 360	(51) B60N 2/68	(11) 1 598 421	(51) C12N 15/11
(11) 1 375 837	(51) F01L 1/344	(11) 1 477 956	(51) G09G 3/22	(11) 1 600 368	(51) B62K 15/00
(11) 1 396 613	(51) F01L 1/34	(11) 1 479 605	(51) B64C 7/00	(11) 1 602 361	(51) A61K 9/14
(11) 1 396 891	(51) H01L 33/00	B64C 27/00	B64D 1/18	A61K 31/545	A61K 31/43
H01L 31/0203		(11) 1 488 941	(51) B60C 23/00	A61K 9/08	
(11) 1 398 688	(51) G06F 3/12	(11) 1 503 199	(51) G01M 3/20	(11) 1 605 401	(51) G06T 5/00
G06K 15/02		(11) 1 503 303	(51) G06F 17/30	(11) 1 605 688	(51) H04N 5/18
(11) 1 411 426	(51) G06F 3/12	G06F 12/12		(11) 1 607 668	(51) F16L 11/15
(11) 1 416 438	(51) G06N 3/02	(11) 1 504 854	(51) B25H 3/00	(11) 1 615 326	(51) H02M 7/538
(11) 1 416 512	(51) H01J 29/88	(11) 1 504 951	(51) B60N 2/20	(11) 1 617 121	(51) F16L 11/15
C09D 5/00	C08L 11/00	B60N 2/30		F16L 59/14	
(11) 1 418 329	(51) F02D 41/30	(11) 1 505 566	(51) G09G 3/32	(11) 1 621 779	(51) F15B 15/14
F02D 41/14	F02D 15/04	(11) 1 505 655	(51) H01L 27/146	F16J 15/46	
F02P 5/15	F02P 5/152	(11) 1 510 383	(51) B60J 1/20	(11) 1 622 212	(51) H01L 51/52
(11) 1 422 441	(51) F16H 3/62	(11) 1 510 634	(51) E04F 19/02	(11) 1 622 377	(51) H04N 5/782
(11) 1 422 442	(51) F16H 3/62	E04F 19/06	E04B 9/30	(11) 1 628 502	(51) H04R 9/02
(11) 1 422 443	(51) F16H 3/66	(11) 1 511 047	(51) H01F 41/06	(11) 1 630 926	(51) H02J 7/00
(11) 1 422 444	(51) F16H 3/62	H01F 27/28		(11) 1 632 711	(51) F21S 8/10
(11) 1 422 445	(51) F16H 3/66	(11) 1 517 324	(51) H04B 1/66	F21V 19/00	B60Q 1/26
(11) 1 422 446	(51) F16H 3/62	G11B 20/00		(11) 1 634 515	(51) A47C 1/14
(11) 1 429 256	(51) G06F 17/14	(11) 1 521 365	(51) H03K 5/13	(11) 1 635 224	(51) G03F 7/42
(11) 1 429 508	(51) H04B 3/46	H03L 7/081		(11) 1 635 299	(51) G07C 5/08
H04L 27/26	H04L 1/00	(11) 1 524 868	(51) H04Q 7/14		

(11) <b>1 640 294</b> <i>B65G 1/08</i>	(51) <i>B65G 1/04</i> <i>B65G 47/53</i>	(11) <b>1 710 027</b> <i>B21D 31/02</i> <i>B21D 28/26</i>	(51) <i>B21D 28/24</i> <i>B21D 28/34</i>	<i>B41J 2/32</i>	(11) <b>1 758 064</b> <i>G08B 17/00</i>	(51) <i>G08B 6/00</i>
(11) <b>1 640 630</b>	(51) <i>F16D 51/18</i>	(11) <b>1 712 237</b> <i>A61K 47/18</i>	(51) <i>A61K 38/18</i> <i>A61K 47/26</i>	(11) <b>1 759 975</b> <i>F16F 9/53</i>	(51) <i>B62K 21/08</i>	
(11) <b>1 641 110</b>	(51) <i>H02M 7/48</i>	(11) <b>1 712 923</b> <i>B23Q 1/48</i> <i>B25J 13/08</i>	(51) <i>G01R 31/28</i> <i>B23Q 11/00</i> <i>B25J 19/00</i>	(11) <b>1 760 199</b>	(51) <i>E01F 8/00</i>	
(11) <b>1 645 677</b> <i>D06F 39/00</i>	(51) <i>D06F 37/20</i>	(11) <b>1 715 407</b>	(51) <i>G06F 3/042</i>	(11) <b>1 760 755</b> <i>H01J 17/16</i>	(51) <i>H01J 17/49</i>	
(11) <b>1 646 030</b>	(51) <i>G09G 3/28</i>	(11) <b>1 715 726</b>	(51) <i>H04S 7/00</i>	(11) <b>1 760 777</b> <i>H01L 29/49</i> <i>H01L 27/092</i>	(51) <i>H01L 21/8238</i> <i>H01L 21/28</i>	
(11) <b>1 647 651</b> <i>E04G 19/00</i>	(51) <i>E04G 9/05</i>	(11) <b>1 718 076</b>	(51) <i>H04N 7/14</i>	(11) <b>1 762 641</b> <i>C25D 5/50</i>	(51) <i>C25D 5/14</i> <i>H05K 3/24</i>	
(11) <b>1 650 376</b>	(51) <i>E04G 1/12</i>	(11) <b>1 723 963</b> <i>A61K 39/385</i> <i>A61P 35/00</i>	(51) <i>A61K 39/00</i> <i>C12N 5/08</i>	(11) <b>1 762 782</b> <i>F21S 8/08</i> <i>B65F 1/00</i> <i>E01F 9/011</i> <i>E05B 47/00</i>	(51) <i>F21V 21/10</i> <i>A01G 9/02</i> <i>B65F 1/14</i> <i>E04H 1/12</i>	
(11) <b>1 650 618</b>	(51) <i>G05B 19/05</i>	(11) <b>1 724 398</b>	(51) <i>E02D 5/80</i>	(11) <b>1 764 291</b>	(51) <i>B62D 65/02</i>	
(11) <b>1 653 600</b>	(51) <i>H02P 8/22</i>	(11) <b>1 724 666</b>	(51) <i>G06F 3/042</i>	(11) <b>1 767 420</b> <i>B60R 21/09</i>	(51) <i>B60T 7/06</i>	
(11) <b>1 653 741</b> <i>H04N 7/173</i>	(51) <i>H04N 7/14</i>	(11) <b>1 726 693</b>	(51) <i>D01H 7/88</i>	(11) <b>1 767 470</b>	(51) <i>B65F 1/14</i>	
(11) <b>1 657 737</b> <i>H01J 49/04</i>	(51) <i>H01J 49/42</i>	(11) <b>1 727 054</b>	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) <b>1 768 018</b> <i>G06F 17/20</i>	(51) <i>G06F 3/12</i>	
(11) <b>1 658 800</b>	(51) <i>A47K 17/02</i>	(11) <b>1 727 213</b>	(51) <i>H01L 33/00</i>	(11) <b>1 769 950</b> <i>B60G 9/04</i> <i>E01H 1/02</i> <i>B62D 9/00</i>	(51) <i>E01H 1/05</i> <i>B60G 15/06</i> <i>B62D 7/15</i>	
(11) <b>1 658 912</b>	(51) <i>B21D 53/28</i>	(11) <b>1 727 241</b>	(51) <i>H01R 11/28</i>	(11) <b>1 770 140</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 662 389</b> <i>G06F 9/38</i>	(51) <i>G06F 9/46</i> <i>G06F 12/08</i>	(11) <b>1 729 035</b>	(51) <i>F16H 55/36</i>	(11) <b>1 770 141</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 666 672</b>	(51) <i>E02D 27/02</i>	(11) <b>1 729 301</b> <i>G11B 20/12</i> <i>G11B 27/10</i> <i>G11B 27/30</i> <i>G11B 27/34</i>	(51) <i>G11B 20/10</i> <i>G11B 27/034</i> <i>G11B 27/11</i> <i>G11B 27/32</i>	(11) <b>1 770 142</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 666 853</b> <i>G01G 21/23</i>	(51) <i>G01G 19/12</i>	(11) <b>1 729 534</b>	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) <b>1 770 143</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 671 757</b>	(51) <i>B25J 9/16</i>	(11) <b>1 731 812</b> <i>F16L 3/22</i> <i>F16L 3/123</i>	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) <b>1 770 144</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 671 869</b>	(51) <i>B62B 7/08</i>	(11) <b>1 734 407</b> <i>G03F 7/20</i>	(51) <i>F16L 3/12</i> <i>H02G 3/30</i>	(11) <b>1 770 145</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 672 797</b>	(51) <i>H03K 17/96</i>	(11) <b>1 737 173</b> <i>H04L 27/26</i>	(51) <i>G03F 7/039</i> <i>C08L 59/00</i>	(11) <b>1 770 146</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 672 966</b>	(51) <i>H05H 1/54</i>	(11) <b>1 741 610</b> <i>B61F 3/12</i>	(51) <i>H04L 25/02</i>	(11) <b>1 770 147</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 674 755</b> <i>F16H 61/21</i>	(51) <i>F16D 48/06</i>	(11) <b>1 744 244</b> <i>G06F 11/14</i>	(51) <i>G03F 7/039</i> <i>C08L 59/00</i>	(11) <b>1 770 148</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 675 429</b>	(51) <i>H04R 1/10</i>	(11) <b>1 746 345</b> <i>F23N 5/18</i>	(51) <i>H04L 25/02</i>	(11) <b>1 770 149</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 681 465</b>	(51) <i>F03H 1/00</i>	(11) <b>1 753 002</b>	(51) <i>B61D 13/00</i> <i>B61F 3/16</i>	(11) <b>1 770 150</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 686 556</b>	(51) <i>G09F 19/22</i>	(11) <b>1 754 542</b> <i>B65D 47/34</i>	(51) <i>G06F 9/445</i>	(11) <b>1 770 151</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 688 825</b>	(51) <i>G06F 1/30</i>	(11) <b>1 755 460</b>	(51) <i>F23N 1/02</i> <i>F23N 5/24</i>	(11) <b>1 770 152</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 696 391</b>	(51) <i>G07B 17/00</i>	(11) <b>1 755 146</b> <i>H01J 61/36</i>	(51) <i>H01F 10/32</i> <i>F23N 5/24</i>	(11) <b>1 770 153</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 696 458</b>	(51) <i>H01J 17/49</i>	(11) <b>1 755 156</b> <i>H01L 21/302</i>	(51) <i>H01F 10/32</i> <i>G11B 5/127</i>	(11) <b>1 770 154</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 696 477</b> <i>H01L 21/033</i>	(51) <i>H01L 21/308</i>	(11) <b>1 757 460</b>	(51) <i>H04H 1/02</i>	(11) <b>1 770 155</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 698 876</b> <i>G01G 19/414</i>	(51) <i>G01L 1/14</i> <i>G01G 7/06</i>	(11) <b>1 757 460</b>	(51) <i>H01F 10/32</i> <i>G11B 5/127</i>	(11) <b>1 770 156</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 703 137</b> <i>F04D 27/00</i>	(51) <i>F04D 27/02</i> <i>G01M 13/04</i>	(11) <b>1 757 460</b>	(51) <i>H01H 35/14</i>	(11) <b>1 770 157</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 705 062</b> <i>B60Q 1/34</i>	(51) <i>B60Q 9/00</i>	(11) <b>1 757 460</b>	(51) <i>B05B 11/00</i>	(11) <b>1 770 158</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 705 557</b>	(51) <i>G06F 1/16</i>	(11) <b>1 757 460</b>	(51) <i>B22D 11/128</i>	(11) <b>1 770 159</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 705 713</b> <i>H01L 29/10</i> <i>H01L 29/812</i>	(51) <i>H01L 29/778</i> <i>H01L 29/36</i> <i>H01L 21/338</i>	(11) <b>1 757 460</b>	(51) <i>H01J 61/30</i>	(11) <b>1 770 160</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
(11) <b>1 707 232</b>	(51) <i>A61M 15/00</i>	(11) <b>1 757 460</b>	(51) <i>H01L 21/306</i>	(11) <b>1 770 161</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>C09K 3/14</i> <i>C04B 35/10</i> <i>B24D 3/02</i> <i>B24D 3/28</i> <i>C04B 35/111</i>	
		(11) <b>1 757 460</b>	(51) <i>B41J 25/312</i>	(11) <b>1 770 162</b> <i>B24D 3/00</i> <i>B24D 11/02</i> <i>B24D 3/04</i> <i>B24D 3/34</i>	(51) <i>G06F 9/40</i>	

(11) 1 772 200 B08B 3/02	(51) B08B 1/04 D06F 17/04	(11) 1 813 404 B29C 33/56	(51) B29C 33/38	(11) 1 857 435 C07C 213/08	(51) C07C 213/00
(11) 1 775 170	(51) B60R 13/08	(11) 1 813 514	(51) B62J 1/00	(11) 1 857 869	(51) G02F 1/167
(11) 1 777 169 B65D 81/20 B65D 1/34	(51) B65D 51/28 B65D 81/32 B65D 21/02	(11) 1 813 732	(51) E03C 1/24	(11) 1 858 008 G11B 7/24 G11B 20/12	(51) G11B 7/007 G11B 7/26 G11B 20/14
(11) 1 777 716	(51) H01H 9/46	(11) 1 815 856 A61K 39/00	(51) A61K 31/353 A61K 31/355	(11) 1 859 888	(51) B23K 9/20
(11) 1 777 718 H01H 13/88	(51) H01H 13/70	(11) 1 818 967 C04B 35/622	(51) H01J 9/24	(11) 1 862 108	(51) A61B 1/04
(11) 1 780 175 G01C 19/56	(51) B81C 3/00 G01P 15/08	(11) 1 819 012 H01Q 3/36 G01S 7/40	(51) H01Q 1/00 H01Q 21/06	(11) 1 862 859 G03G 15/00	(51) G03G 9/087 G03G 21/18
(11) 1 782 891	(51) B05C 5/00	(11) 1 820 493	(51) A61K 9/00	(11) 1 863 138 H01H 33/66	(51) H01R 13/53
(11) 1 783 263	(51) D06F 39/08	(11) 1 820 493	(51) A61K 9/00	(11) 1 864 622 A61B 17/32	(51) A61B 18/14
(11) 1 783 804 H01J 1/72	(51) H01J 17/49	(11) 1 820 999 D07B 1/18	(51) F16G 11/02	(11) 1 865 277	(51) F25D 29/00
(11) 1 788 606 H01J 17/49	(51) H01J 17/04	(11) 1 821 062 A61F 2/46	(51) G01B 3/30	(11) 1 867 329 A61K 31/44 A61P 31/18 A61P 43/00	(51) A61K 31/33 A61P 25/28 A61P 33/06
(11) 1 790 472	(51) B41F 27/12	(11) 1 826 511	(51) F25B 30/02	(11) 1 868 094	(51) G06F 9/48
(11) 1 792 802 B62D 3/02	(51) B62D 1/16 F16H 19/00	(11) 1 826 769 G11C 7/10	(51) G11C 7/22 G11C 5/00	(11) 1 868 167	(51) G07D 11/00
(11) 1 792 812	(51) B62D 65/02	(11) 1 829 683 B41M 1/06 B41F 31/36	(51) B41C 1/10 B41F 31/30	(11) 1 868 298	(51) H04B 1/44
(11) 1 793 030 D06F 58/10	(51) D06F 58/26	(11) 1 830 404 H01L 25/07	(51) H01L 23/48	(11) 1 870 775 G03G 15/00	(51) G03G 9/08 G03G 9/087
(11) 1 793 216	(51) G01M 3/36	(11) 1 833 110 H01M 4/92	(51) H01M 4/88 H01M 8/10	(11) 1 870 882	(51) G11B 7/00
(11) 1 793 365	(51) G09G 3/32	(11) 1 835 791 H01R 43/02 H01L 21/60	(51) H05K 3/32 B23K 26/02	(11) 1 873 306 D21G 1/02	(51) D21F 7/02
(11) 1 793 402	(51) H01H 13/83	(11) 1 837 723 A47B 9/00	(51) G05B 19/042	(11) 1 874 075	(51) H04Q 7/38
(11) 1 795 192 A61K 31/50 C07D 405/14 C07D 405/12	(51) A61K 31/415 A61P 19/02 C07D 401/12	(11) 1 840 294 E04D 13/00	(51) E04D 13/10	(11) 1 878 528	(51) B23K 9/00
(11) 1 796 067	(51) G09G 3/28	(11) 1 840 912 H01G 4/30	(51) H01G 4/12	(11) 1 879 426 H04S 5/00	(51) H04R 25/00
(11) 1 797 758 A21B 1/26	(51) A21B 1/48 A23L 1/01	(11) 1 841 298 H05K 1/02 H01L 23/66 H01R 12/16	(51) H05K 1/11 H01L 23/64 H01R 24/00	(11) 1 880 621	(51) A42B 3/22
(11) 1 798 708 F16B 5/02	(51) G09F 7/18	(11) 1 845 717	(51) H04N 5/445	(11) 1 881 260	(51) F21L 4/00
(11) 1 798 852 H03F 3/68 H03G 3/20 H03G 3/00	(51) H03F 1/32 H03F 3/181 H03G 3/30 H03G 7/00	(11) 1 847 999 G11C 16/02	(51) G11C 16/28 G11C 13/02	(11) 1 881 419 H04L 12/58	(51) G06F 17/27 H04L 29/08
(11) 1 803 390	(51) A61B 3/15	(11) 1 849 684 B62D 49/00	(51) B62D 21/17	(11) 1 881 504 G11C 11/56	(51) G11C 16/34
(11) 1 803 896 F01D 5/28	(51) F01D 5/18	(11) 1 850 512 H04B 1/707	(51) H04B 7/26	(11) 1 883 226	(51) H04N 5/225
(11) 1 804 105 G02B 27/22	(51) G02B 21/22 H04N 13/00	(11) 1 854 403	(51) A61B 5/0408	(11) 1 884 647	(51) F02F 1/40
(11) 1 804 106 G02B 27/22	(51) G02B 21/22 H04N 13/00	(11) 1 854 476 A61P 13/12	(51) A61K 38/22	(11) 1 884 816 G01C 23/00	(51) G02B 27/01
(11) 1 804 560	(51) H05K 1/18	(11) 1 857 071	(51) A61B 19/00	(11) 1 884 969 H01H 9/46	(51) H01H 9/44
(11) 1 806 640	(51) G05F 1/565	(11) 1 857 416	(51) C02F 1/32	(11) 1 887 015 C07K 14/47	(51) C12N 15/12 A61K 38/17
(11) 1 808 825	(51) G07D 7/12	(11) 1 857 416	(51) C02F 1/32	(11) 1 887 054 D06F 53/00 D06F 57/00	(51) C09D 5/00 D06F 55/00
(11) 1 810 650 A61G 7/015 A61G 13/08	(51) A61G 1/02 A47C 20/08	(11) 1 857 416	(51) C02F 1/32	(11) 1 887 470	(51) G06F 11/20
(11) 1 811 615	(51) H01R 33/965	(11) 1 857 416	(51) C02F 1/32	(11) 1 887 491 G01S 13/75	(51) G06K 7/00
		(11) 1 857 416	(51) C02F 1/32	(11) 1 887 504	(51) G06Q 10/00



(11) <b>1 887 594</b> <i>H01H 73/04</i>	(51) <i>H01H 1/20</i>	<i>H01L 21/00</i>		<i>C12N 15/62</i> <i>A61K 38/17</i>	<i>C07K 14/47</i>
(11) <b>1 887 622</b> <i>H01L 23/498</i> <i>H01L 23/64</i>	(51) <i>H01L 23/50</i> <i>H01L 21/48</i>	(11) <b>1 903 569</b> <i>G11B 5/09</i> <i>G11B 5/855</i>	(51) <i>G11B 20/14</i> <i>G11B 5/596</i>	(11) <b>1 914 590</b> <i>G02F 1/1362</i>	(51) <i>G02F 1/1339</i> <i>G02F 1/1345</i>
(11) <b>1 890 384</b> <i>H03M 3/04</i>	(51) <i>H03M 7/00</i>	(11) <b>1 903 629</b>	(51) <i>H01M 8/02</i>	(11) <b>1 914 666</b> <i>G06K 9/38</i>	(51) <i>G06K 9/62</i>
(11) <b>1 892 429</b>	(51) <i>F16C 33/20</i>	(11) <b>1 903 783</b> <i>G03B 13/32</i>	(51) <i>H04N 5/232</i> <i>G03B 17/18</i>	(11) <b>1 914 667</b> <i>G06K 9/38</i>	(51) <i>G06K 9/62</i>
(11) <b>1 892 604</b>	(51) <i>G06F 1/26</i>	(11) <b>1 903 784</b> <i>G03B 13/32</i>	(51) <i>H04N 5/232</i> <i>G03B 17/18</i>	(11) <b>1 914 672</b>	(51) <i>G06K 19/077</i>
(11) <b>1 892 631</b> <i>G06F 13/40</i> <i>H04L 12/56</i>	(51) <i>G06F 13/38</i> <i>G06F 11/34</i>	(11) <b>1 905 672</b>	(51) <i>B62D 6/10</i>	(11) <b>1 914 908</b>	(51) <i>H04B 7/005</i>
(11) <b>1 892 803</b>	(51) <i>H01R 12/18</i>	(11) <b>1 905 831</b> <i>C07K 14/79</i> <i>A61K 38/17</i> <i>C12Q 1/68</i>	(51) <i>C12N 15/12</i> <i>C07K 14/22</i> <i>G01N 33/68</i>	(11) <b>1 914 970</b>	(51) <i>H04M 3/42</i>
(11) <b>1 894 569</b> <i>A61P 35/00</i>	(51) <i>A61K 31/65</i>	(11) <b>1 905 914</b> <i>C04B 38/06</i>	(51) <i>E04B 2/16</i>	(11) <b>1 915 035</b>	(51) <i>H05B 41/00</i>
(11) <b>1 894 702</b> <i>B60K 15/03</i> <i>B29C 49/54</i>	(51) <i>B29C 49/20</i> <i>B29C 49/04</i> <i>B29C 65/56</i>	(11) <b>1 906 018</b> <i>F04B 9/04</i>	(51) <i>F04B 43/02</i> <i>F04B 1/14</i>	(11) <b>1 915 907</b>	(51) <i>A01N 43/828</i>
(11) <b>1 894 816</b> <i>C25D 3/22</i> <i>C25D 11/38</i>	(51) <i>B62D 7/18</i> <i>C25D 7/10</i> <i>C25D 15/02</i>	(11) <b>1 906 223</b> <i>G02B 13/04</i>	(51) <i>G02B 9/12</i>	(11) <b>1 915 952</b> <i>A61B 17/072</i>	(51) <i>A61B 17/068</i>
(11) <b>1 894 914</b> <i>C01B 31/28</i> <i>C25B 1/26</i>	(51) <i>C07C 68/02</i> <i>C01D 3/06</i>	(11) <b>1 906 362</b> <i>B60Q 3/06</i> <i>G06K 13/08</i>	(51) <i>G07B 15/00</i> <i>H01Q 1/32</i>	(11) <b>1 915 954</b> <i>A61B 17/11</i>	(51) <i>A61B 17/072</i> <i>A61B 17/115</i>
(11) <b>1 895 479</b>	(51) <i>G07C 13/00</i>	(11) <b>1 906 488</b> <i>H01Q 21/00</i> <i>H01Q 21/28</i>	(51) <i>H01Q 1/28</i> <i>H01Q 21/06</i> <i>H01Q 25/00</i>	(11) <b>1 916 059</b> <i>B24B 41/06</i>	(51) <i>B24B 9/14</i>
(11) <b>1 895 588</b> <i>H01L 23/498</i> <i>H01L 23/64</i>	(51) <i>H01L 23/50</i> <i>H01L 21/48</i>	(11) <b>1 906 488</b> <i>H01Q 21/00</i> <i>H01Q 21/28</i>	(51) <i>H01Q 1/28</i> <i>H01Q 21/06</i> <i>H01Q 25/00</i>	(11) <b>1 916 101</b> <i>B41N 3/00</i>	(51) <i>B41C 1/10</i> <i>G03F 7/26</i>
(11) <b>1 895 640</b> <i>H02K 21/12</i>	(51) <i>H02K 3/47</i> <i>H02K 11/00</i>	(11) <b>1 908 571</b> <i>B65D 25/32</i>	(51) <i>B29C 49/54</i> <i>B29C 65/58</i>	(11) <b>1 916 199</b> <i>A45C 3/04</i>	(51) <i>B65D 33/24</i>
(11) <b>1 895 644</b> <i>H02K 11/00</i>	(51) <i>H02K 21/12</i> <i>H02K 3/47</i>	(11) <b>1 909 355</b>	(51) <i>H01P 1/30</i>	(11) <b>1 916 201</b> <i>B65D 17/28</i>	(51) <i>B65D 75/36</i>
(11) <b>1 897 504</b>	(51) <i>A61B 17/11</i>	(11) <b>1 909 500</b>	(51) <i>H04N 7/24</i>	(11) <b>1 916 304</b> <i>C12N 7/00</i> <i>C12Q 1/68</i> <i>G01N 33/569</i> <i>A61K 39/42</i>	(51) <i>C12N 15/48</i> <i>C07K 14/15</i> <i>C07K 16/10</i> <i>A61K 39/21</i> <i>A61K 48/00</i>
(11) <b>1 897 573</b> <i>A61M 5/315</i>	(51) <i>A61M 5/145</i>	(11) <b>1 911 482</b> <i>A61M 1/00</i>	(51) <i>A61M 16/04</i>	(11) <b>1 916 435</b>	(51) <i>F16D 23/14</i>
(11) <b>1 897 574</b> <i>A61M 5/315</i>	(51) <i>A61M 5/145</i>	(11) <b>1 911 513</b> <i>B01J 35/04</i> <i>B01D 53/86</i> <i>B01J 23/755</i> <i>C02F 1/78</i>	(51) <i>B01J 23/50</i> <i>A61L 9/015</i> <i>B01J 23/72</i> <i>B01J 23/889</i> <i>F24F 3/12</i>	(11) <b>1 916 556</b>	(51) <i>F16D 23/14</i>
(11) <b>1 898 120</b>	(51) <i>F16F 9/54</i>	(11) <b>1 911 663</b> <i>B62D 33/06</i>	(51) <i>B62D 27/02</i> <i>B62D 65/02</i>	(11) <b>1 916 556</b>	(51) <i>G02B 26/02</i>
(11) <b>1 898 466</b> <i>H01R 4/48</i>	(51) <i>H01L 23/48</i> <i>H01R 4/30</i>	(11) <b>1 912 294</b>	(51) <i>H01R 13/658</i>	(11) <b>1 916 746</b>	(51) <i>H01R 13/436</i>
(11) <b>1 898 601</b> <i>G06F 17/30</i>	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) <b>1 912 331</b> <i>F16P 3/14</i>	(51) <i>H03K 17/95</i>	(11) <b>1 916 795</b>	(51) <i>H04L 1/18</i>
(11) <b>1 900 717</b> <i>C07C 29/88</i> <i>C07F 9/00</i>	(51) <i>C07C 29/80</i> <i>C07C 29/94</i>	(11) <b>1 912 663</b> <i>B62D 33/06</i>	(51) <i>B62D 27/02</i> <i>B62D 65/02</i>	(11) <b>1 916 813</b>	(51) <i>H04L 12/66</i>
(11) <b>1 900 895</b> <i>E05C 17/30</i>	(51) <i>E05C 17/44</i>	(11) <b>1 912 331</b> <i>F16P 3/14</i>	(51) <i>H03K 17/95</i>	(11) <b>1 916 824</b>	(51) <i>H04L 29/08</i>
(11) <b>1 901 110</b> <i>H05K 1/14</i>	(51) <i>G02F 1/13</i>	(11) <b>1 912 331</b> <i>F16P 3/14</i>	(51) <i>H03K 17/95</i>	(11) <b>1 916 861</b>	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(11) <b>1 901 269</b>	(51) <i>G09G 3/288</i>	(11) <b>1 913 832</b>	(51) <i>A44B 18/00</i>		
(11) <b>1 903 056</b> <i>A61K 38/00</i>	(51) <i>C07K 14/47</i>	(11) <b>1 913 839</b>	(51) <i>A47B 13/02</i>		
(11) <b>1 903 073</b>	(51) <i>C08L 23/10</i>	(11) <b>1 913 851</b> <i>F24H 1/10</i>	(51) <i>A47J 31/54</i>		
(11) <b>1 903 120</b> <i>B81C 1/00</i>	(51) <i>C22C 19/03</i> <i>C23C 30/00</i>	(11) <b>1 913 888</b> <i>A61F 2/46</i> <i>B01F 15/02</i>	(51) <i>A61B 17/88</i> <i>B01F 11/00</i>		
		(11) <b>1 913 903</b> <i>A61B 17/72</i> <i>A61M 25/10</i>	(51) <i>A61F 2/46</i> <i>A61B 17/88</i>		
		(11) <b>1 913 967</b>	(51) <i>A61M 5/315</i>		
		(11) <b>1 914 279</b>	(51) <i>C09D 11/00</i>		
		(11) <b>1 914 310</b>	(51) <i>C12N 15/12</i>		
				<b>I.1(4)</b>	
				• Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	
				• Drawing up of a supplementary European search report	
				• Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	
				(11) <b>0 833 507</b>	(51) <i>H04N 7/08</i>
				(87) WO 1997/038528	
				(11) <b>0 968 443</b>	(51) <i>G01V 1/143</i>
				(87) WO 1998/053344	
				(11) <b>0 983 489</b>	(51) <i>G01H 17/00</i>
				(87) WO 1999/019698	
				(11) <b>0 991 357</b>	(51) <i>A61B 8/12</i>
				(87) WO 1999/000055	

(11) <b>1 004 865</b> (87) WO 1999/064833	(51) <b>G01L 1/14</b>	(11) <b>1 356 832</b> (87) WO 2002/060512	(51) <b>A61M 1/00</b>	(11) <b>1 431 760</b> (87) WO 2003/027666	(51) <b>G01N 30/00</b>
(11) <b>1 015 470</b> (87) WO 1997/025339	(51) <b>C07H 21/02</b>	(11) <b>1 357 986</b> (87) WO 2002/062443	(51) <b>A63H 30/00</b>	(11) <b>1 432 542</b> (87) WO 2003/028930	(51) <b>B23B 51/02</b>
(11) <b>1 030 710</b> (87) WO 1999/020336	(51) <b>A61M 35/00</b>	(11) <b>1 358 572</b> (87) WO 2002/052433	(51) <b>G06F 17/00</b>	(11) <b>1 436 169</b> (87) WO 2003/026382	(51) <b>B60R 19/03</b>
(11) <b>1 043 898</b> (87) WO 2000/021298	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 359 978</b> (87) WO 2001/066190	(51) <b>A61P 1/00</b>	(11) <b>1 437 181</b> (87) WO 2003/033168	(51) <b>B05C 5/00</b>
(11) <b>1 050 749</b> (87) WO 2000/031507	(51) <b>G01H 1/00</b>	(11) <b>1 360 937</b> (87) WO 2002/058566	(51) <b>A61B 17/11</b>	(11) <b>1 439 006</b> (87) WO 2003/035276	(51) <b>B05C 5/00</b>
(11) <b>1 086 412</b> (87) WO 1999/064944	(51) <b>H04N 7/30</b>	(11) <b>1 368 916</b> (87) WO 2002/073840	(51) <b>H04B 15/00</b>	(11) <b>1 440 754</b> (87) WO 2003/037554	(51) <b>B23B 27/14</b>
(11) <b>1 088 220</b> (87) WO 1999/067627	(51) <b>G01N 27/00</b>	(11) <b>1 382 064</b> (87) WO 2002/089180	(51) <b>H01L 21/3205</b>	(11) <b>1 442 799</b> (87) WO 2003/033173	(51) <b>B05D 7/14</b>
(11) <b>1 121 518</b> (87) WO 2000/017501	(51) <b>F02B 3/10</b>	(11) <b>1 386 892</b> (87) WO 2002/074713	(51) <b>C03C 25/10</b>	(11) <b>1 446 581</b> (87) WO 2003/028841	(51) <b>F04B 49/00</b>
(11) <b>1 132 597</b> (87) WO 2000/029735	(51) <b>F02D 41/00</b>	(11) <b>1 389 522</b> (87) WO 2002/094568	(51) <b>B41F 15/12</b>	(11) <b>1 450 426</b> (87) WO 2003/047018	(51) <b>H01M 8/02</b>
(11) <b>1 133 688</b> (87) WO 2000/025127	(51) <b>G01N 30/02</b>	(11) <b>1 391 827</b> (87) WO 2002/099662	(51) <b>G06F 13/24</b>	(11) <b>1 455 392</b> (87) WO 2003/049184	(51) <b>H01L 25/065</b>
(11) <b>1 178 157</b> (87) WO 2000/043601	(51) <b>E02F 9/22</b>	(11) <b>1 392 595</b> (87) WO 2002/098786	(51) <b>B67D 3/00</b>	(11) <b>1 455 562</b> (87) WO 2003/045125	(51) <b>H05K 9/00</b>
(11) <b>1 181 487</b> (87) WO 2001/073346	(51) <b>F23J 3/00</b>	(11) <b>1 397 838</b> (87) WO 2002/071449	(51) <b>H01L 21/04</b>	(11) <b>1 456 900</b> (87) WO 2003/052858	(51) <b>H01M 8/02</b>
(11) <b>1 191 210</b> (87) WO 2000/068556	(51) <b>F02D 9/02</b>	(11) <b>1 402 392</b> (87) WO 2003/001396	(51) <b>G06F 15/173</b>	(11) <b>1 456 985</b> (87) WO 2003/047135	(51) <b>H04J 3/00</b>
(11) <b>1 204 113</b> (87) WO 2000/079536	(51) <b>G11B 23/087</b>	(11) <b>1 404 643</b> (87) WO 2002/097393	(51) <b>C07C 229/00</b>	(11) <b>1 458 080</b> (87) WO 2003/055045	(51) <b>H02K 21/16</b>
(11) <b>1 237 519</b> (87) WO 2001/022909	(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) <b>1 408 348</b> (87) WO 2003/009017	(51) <b>G02B 3/00</b>	(11) <b>1 460 054</b> (87) WO 2003/055836	(51) <b>C07C 55/22</b>
(11) <b>1 257 327</b> (87) WO 2001/062351	(51) <b>A63B 22/02</b>	(11) <b>1 408 525</b> (87) WO 2003/009325	(51) <b>H01J 1/304</b>	(11) <b>1 460 966</b> (87) WO 2003/047459	(51) <b>A61F 13/00</b>
(11) <b>1 258 332</b> (87) WO 2001/062468	(51) <b>B29C 45/26</b>	(11) <b>1 408 895</b> (87) WO 2003/003943	(51) <b>A61F 6/00</b>	(11) <b>1 461 213</b> (87) WO 2003/047878	(51) <b>B44C 1/17</b>
(11) <b>1 277 512</b> (87) WO 2002/064241	(51) <b>B01D 71/02</b>	(11) <b>1 409 173</b> (87) WO 2003/009951	(51) <b>B21D 1/00</b>	(11) <b>1 461 722</b> (87) WO 2003/050709	(51) <b>G06F 15/177</b>
(11) <b>1 286 148</b> (87) WO 2002/063265	(51) <b>G01L 9/04</b>	(11) <b>1 413 327</b> (87) WO 2003/004089	(51) <b>A61L 31/16</b>	(11) <b>1 467 846</b> (87) WO 2003/045655	(51) <b>B29C 33/38</b>
(11) <b>1 308 070</b> (87) WO 2002/001925	(51) <b>H05G 1/08</b>	(11) <b>1 415 231</b> (87) WO 2003/014861	(51) <b>G06F 13/00</b>	(11) <b>1 468 938</b> (87) WO 2002/092465	(51) <b>B65D 83/14</b>
(11) <b>1 318 861</b> (87) WO 2002/022220	(51) <b>A63F 9/24</b>	(11) <b>1 417 988</b> (87) WO 2003/002205	(51) <b>A62B 9/00</b>	(11) <b>1 471 839</b> (87) WO 2003/066129	(51) <b>A61B 17/32</b>
(11) <b>1 318 862</b> (87) WO 2002/022221	(51) <b>A63F 9/24</b>	(11) <b>1 421 724</b> (87) WO 2003/019835	(51) <b>H04J 3/22</b>	(11) <b>1 473 718</b> (87) WO 2003/067588	(51) <b>G11B 11/105</b>
(11) <b>1 318 863</b> (87) WO 2002/022222	(51) <b>A63F 9/24</b>	(11) <b>1 422 521</b> (87) WO 2002/103349	(51) <b>G01N 30/48</b>	(11) <b>1 476 138</b> (87) WO 2003/072025	(51) <b>A61K 9/22</b>
(11) <b>1 326 808</b> (87) WO 2002/014233	(51) <b>C03C 3/04</b>	(11) <b>1 423 399</b> (87) WO 2003/016923	(51) <b>C07F 13/00</b>	(11) <b>1 478 569</b> (87) WO 2003/064254	(51) <b>B64C 23/04</b>
(11) <b>1 327 239</b> (87) WO 2002/033643	(51) <b>G06F 3/033</b>	(11) <b>1 424 346</b> (87) WO 2003/011913	(51) <b>C08F 2/00</b>	(11) <b>1 478 656</b> (87) WO 2003/064625	(51) <b>C12N 15/00</b>
(11) <b>1 334 967</b> (87) WO 2002/030903	(51) <b>C07D 215/14</b>	(11) <b>1 427 158</b> (87) WO 2003/026239	(51) <b>H04L 25/03</b>	(11) <b>1 479 943</b> (87) WO 2003/076829	(51) <b>F16H 3/72</b>
(11) <b>1 338 342</b> (87) WO 2002/036270	(51) <b>B05C 5/00</b>	(11) <b>1 428 243</b> (87) WO 2002/084708	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 480 217</b> (87) WO 2003/073426	(51) <b>G11B 27/00</b>
(11) <b>1 354 297</b> (87) WO 2002/050772	(51) <b>G06T 9/00</b>	(11) <b>1 428 762</b> (87) WO 2003/024812	(51) <b>B65D 1/00</b>	(11) <b>1 485 600</b> (87) WO 2003/072923	(51) <b>F02K 3/02</b>

(11) <b>1 488 327</b> (87) WO 2003/077144	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>1 548 775</b> (87) WO 2004/025677	(51) <b>H01H 13/48</b>	(11) <b>1 569 973</b> (87) WO 2004/048428	(51) <b>C08F 293/00</b>
(11) <b>1 489 171</b> (87) WO 2003/078623	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 549 042</b> (87) WO 2004/032482	(51) <b>H04N 1/387</b>	(11) <b>1 569 974</b> (87) WO 2004/048429	(51) <b>C08F 293/00</b>
(11) <b>1 491 472</b> (87) WO 2003/082716	(51) <b>B65H 1/26</b>	(11) <b>1 549 200</b> (87) WO 2004/028585	(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 570 604</b> (87) WO 2004/056047	(51) <b>H04L 12/26</b>
(11) <b>1 494 229</b> (87) WO 2003/085657	(51) <b>G11B 7/24</b>	(11) <b>1 551 179</b> (87) WO 2004/034700	(51) <b>H04N 5/76</b>	(11) <b>1 571 193</b> (87) WO 2004/053019	(51) <b>C09K 11/06</b>
(11) <b>1 497 818</b> (87) WO 2003/091985	(51) <b>G09G 5/00</b>	(11) <b>1 552 004</b> (87) WO 2004/003514	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 571 400</b> (87) WO 2004/038299	(51) <b>F24F 1/00</b>
(11) <b>1 504 512</b> (87) WO 2003/075126	(51) <b>H02J 1/00</b>	(11) <b>1 552 416</b> (87) WO 2004/003783	(51) <b>G06F 3/06</b>	(11) <b>1 572 678</b> (87) WO 2004/056319	(51) <b>C07D 401/06</b>
(11) <b>1 509 126</b> (87) WO 2003/076893	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 552 913</b> (87) WO 2004/035281	(51) <b>B28B 13/06</b>	(11) <b>1 575 104</b> (87) WO 2004/055925	(51) <b>H01M 4/02</b>
(11) <b>1 513 677</b> (87) WO 2003/103949	(51) <b>B32B 25/10</b>	(11) <b>1 553 566</b> (87) WO 2004/003897	(51) <b>G11B 7/0045</b>	(11) <b>1 575 549</b> (87) WO 2004/032869	(51) <b>A61K 31/00</b>
(11) <b>1 520 222</b> (87) WO 2003/107113	(51) <b>G06F 7/00</b>	(11) <b>1 553 889</b> (87) WO 2004/034921	(51) <b>A61C 5/02</b>	(11) <b>1 575 837</b> (87) WO 2004/041656	(51) <b>B65D 30/22</b>
(11) <b>1 525 742</b> (87) WO 2004/012434	(51) <b>H04M 11/04</b>	(11) <b>1 554 265</b> (87) WO 2004/024086	(51) <b>C07D 331/02</b>	(11) <b>1 576 454</b> (87) WO 2004/062157	(51) <b>G06F 1/16</b>
(11) <b>1 525 932</b> (87) WO 2004/018130	(51) <b>B22D 17/30</b>	(11) <b>1 554 924</b> (87) WO 2004/036978	(51) <b>A01G 9/14</b>	(11) <b>1 576 483</b> (87) WO 2004/046887	(51) <b>G06F 9/46</b>
(11) <b>1 532 532</b> (87) WO 2003/102780	(51) <b>G06F 12/00</b>	(11) <b>1 556 074</b> (87) WO 2003/018606	(51) <b>A61K 38/17</b>	(11) <b>1 578 943</b> (87) WO 2004/016760	(51) <b>C12N 9/42</b>
(11) <b>1 534 175</b> (87) WO 2004/016197	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 557 210</b> (87) WO 2004/080554	(51) <b>A63F 13/06</b>	(11) <b>1 578 952</b> (87) WO 2004/053105	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 536 283</b> (87) WO 2004/003664	(51) <b>G03F 1/16</b>	(11) <b>1 557 615</b> (87) WO 2004/040199	(51) <b>F24F 1/00</b>	(11) <b>1 579 152</b> (87) WO 2004/059213	(51) <b>F24C 15/08</b>
(11) <b>1 536 907</b> (87) WO 2004/000496	(51) <b>B23D 61/04</b>	(11) <b>1 557 616</b> (87) WO 2004/040200	(51) <b>F24F 1/00</b>	(11) <b>1 581 337</b> (87) WO 2004/035170	(51) <b>B01J 20/22</b>
(11) <b>1 539 590</b> (87) WO 2004/026696	(51) <b>B65D 1/00</b>	(11) <b>1 558 606</b> (87) WO 2004/031145	(51) <b>C07D 409/02</b>	(11) <b>1 582 228</b> (87) WO 2004/050146	(51) <b>A61M 1/34</b>
(11) <b>1 540 302</b> (87) WO 2004/025260	(51) <b>G01N 1/00</b>	(11) <b>1 560 029</b> (87) WO 2004/031781	(51) <b>G01P 15/12</b>	(11) <b>1 583 978</b> (87) WO 2004/059335	(51) <b>G01R 33/20</b>
(11) <b>1 541 988</b> (87) WO 2004/003519	(51) <b>G01N 13/14</b>	(11) <b>1 562 005</b> (87) WO 2004/038301	(51) <b>F24F 13/02</b>	(11) <b>1 585 550</b> (87) WO 2004/067042	(51) <b>A61F 2/06</b>
(11) <b>1 542 587</b> (87) WO 2004/026134	(51) <b>A61B 5/042</b>	(11) <b>1 565 080</b> (87) WO 2004/032599	(51) <b>A41H 11/00</b>	(11) <b>1 585 804</b> (87) WO 2004/061072	(51) <b>C12M 3/00</b>
(11) <b>1 543 505</b> (87) WO 2004/029936	(51) <b>G11B 7/24</b>	(11) <b>1 565 256</b> (87) WO 2004/024308	(51) <b>B01F 7/16</b>	(11) <b>1 587 712</b> (87) WO 2005/014338	(51) <b>B60Q 1/05</b>
(11) <b>1 543 554</b> (87) WO 2004/008529	(51) <b>H01L 21/8234</b>	(11) <b>1 565 837</b> (87) WO 2004/025421	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 588 230</b> (87) WO 2004/063900	(51) <b>G06F 9/44</b>
(11) <b>1 543 853</b> (87) WO 2004/014463	(51) <b>A61M 1/14</b>	(11) <b>1 566 529</b> (87) WO 2004/033872	(51) <b>F02C 3/30</b>	(11) <b>1 589 009</b> (87) WO 2004/067525	(51) <b>C07D 307/58</b>
(11) <b>1 544 053</b> (87) WO 2004/011308	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 567 201</b> (87) WO 2004/054628	(51) <b>A61L 9/22</b>	(11) <b>1 593 680</b> (87) WO 2004/069833	(51) <b>C07D 471/04</b>
(11) <b>1 544 526</b> (87) WO 2004/023011	(51) <b>F16K 31/122</b>	(11) <b>1 568 070</b> (87) WO 2004/045016	(51) <b>H01L 23/367</b>	(11) <b>1 595 192</b> (87) WO 2004/066077	(51) <b>G08B 5/22</b>
(11) <b>1 545 407</b> (87) WO 2004/026232	(51) <b>A61F 6/06</b>	(11) <b>1 568 207</b> (87) WO 2004/054226	(51) <b>H04N 1/00</b>	(11) <b>1 598 885</b> (87) WO 2004/066423	(51) <b>H01M 4/86</b>
(11) <b>1 545 625</b> (87) WO 2003/103605	(51) <b>A61K 48/00</b>	(11) <b>1 568 269</b> (87) WO 2004/045270	(51) <b>A01G 9/10</b>	(11) <b>1 599 457</b> (87) WO 2004/068930	(51) <b>C07D 305/14</b>
(11) <b>1 545 718</b> (87) WO 2004/009186	(51) <b>A63B 53/02</b>	(11) <b>1 568 270</b> (87) WO 2004/045271	(51) <b>A01G 9/10</b>	(11) <b>1 599 797</b> (87) WO 2004/079521	(51) <b>G06F 9/445</b>
(11) <b>1 548 709</b> (87) WO 2004/008442	(51) <b>G11B 7/0045</b>	(11) <b>1 569 290</b> (87) WO 2004/045009	(51) <b>H01M 4/90</b>	(11) <b>1 601 282</b> (87) WO 2004/075732	(51) <b>A61B 19/00</b>



(11) <b>1 601 330</b> (87) WO 2004/078137	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 652 163</b> (87) WO 2005/009790	(51) <b>G09B 9/02</b>	(11) <b>1 678 675</b> (87) WO 2005/041101	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(11) <b>1 602 880</b> (87) WO 2004/076920	(51) <b>F23C 3/00</b>	(11) <b>1 654 008</b> (87) WO 2005/120593	(51) <b>A61L 9/00</b>	(11) <b>1 678 949</b> (87) WO 2005/046231	(51) <b>H04N 7/01</b>
(11) <b>1 603 185</b> (87) WO 2004/070868	(51) <b>H01M 14/00</b>	(11) <b>1 654 306</b> (87) WO 2005/016999	(51) <b>C08J 3/00</b>	(11) <b>1 679 085</b> (87) WO 2005/032401	(51) <b>A61L 15/00</b>
(11) <b>1 604 216</b> (87) WO 2004/084461	(51) <b>G01R 31/28</b>	(11) <b>1 655 953</b> (87) WO 2005/018222	(51) <b>H04N 5/00</b>	(11) <b>1 680 534</b> (87) WO 2005/042807	(51) <b>C25D 7/00</b>
(11) <b>1 605 752</b> (87) WO 2004/086865	(51) <b>C07D 295/16</b>	(11) <b>1 656 043</b> (87) WO 2005/018355	(51) <b>A41D 1/04</b>	(11) <b>1 680 535</b> (87) WO 2005/040459	(51) <b>C25D 15/02</b>
(11) <b>1 608 996</b> (87) WO 2004/090566	(51) <b>G01S 13/44</b>	(11) <b>1 656 477</b> (87) WO 2005/019515	(51) <b>D04H 1/00</b>	(11) <b>1 681 988</b> (87) WO 2005/046450	(51) <b>A61K 48/00</b>
(11) <b>1 610 357</b> (87) WO 2004/088707	(51) <b>H01J 9/26</b>	(11) <b>1 656 721</b> (87) WO 2005/020402	(51) <b>H02H 9/02</b>	(11) <b>1 682 989</b> (87) WO 2005/048071	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 614 140</b> (87) WO 2004/089972	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 658 882</b> (87) WO 2005/035066	(51) <b>A62B 23/06</b>	(11) <b>1 683 033</b> (87) WO 2005/043313	(51) <b>G06F 15/16</b>
(11) <b>1 615 208</b> (87) WO 2004/088645	(51) <b>G11B 7/09</b>	(11) <b>1 660 816</b> (87) WO 2005/019729	(51) <b>F23Q 1/00</b>	(11) <b>1 683 918</b> (87) WO 2005/047606	(51) <b>E01H 1/00</b>
(11) <b>1 617 429</b> (87) WO 2004/093071	(51) <b>G11B 7/26</b>	(11) <b>1 661 102</b> (87) WO 2005/020178	(51) <b>G08C 17/02</b>	(11) <b>1 686 914</b> (87) WO 2005/055852	(51) <b>A61C 1/08</b>
(11) <b>1 617 717</b> (87) WO 2004/095903	(51) <b>H05K 13/04</b>	(11) <b>1 661 533</b> (87) WO 2005/018515	(51) <b>A61F 9/007</b>	(11) <b>1 690 153</b> (87) WO 2005/043288	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(11) <b>1 618 379</b> (87) WO 2004/093647	(51) <b>G01N 33/564</b>	(11) <b>1 665 070</b> (87) WO 2006/022769	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 691 352</b> (87) WO 2005/055209	(51) <b>G11B 7/004</b>
(11) <b>1 627 070</b> (87) WO 2004/094646	(51) <b>C12P 19/28</b>	(11) <b>1 665 519</b> (87) WO 2005/022740	(51) <b>H01Q 11/12</b>	(11) <b>1 691 727</b> (87) WO 2005/058207	(51) <b>A61F 2/28</b>
(11) <b>1 628 675</b> (87) WO 2005/033267	(51) <b>A61K 38/04</b>	(11) <b>1 666 566</b> (87) WO 2005/028591	(51) <b>C09K 11/81</b>	(11) <b>1 693 422</b> (87) WO 2005/054374	(51) <b>C09B 33/22</b>
(11) <b>1 628 974</b> (87) WO 2004/108086	(51) <b>C07D 453/00</b>	(11) <b>1 670 902</b> (87) WO 2005/026324	(51) <b>C12N 5/06</b>	(11) <b>1 693 584</b> (87) WO 2005/045269	(51) <b>F16C 33/66</b>
(11) <b>1 631 926</b> (87) WO 2004/111772	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 670 935</b> (87) WO 2005/026382	(51) <b>C12Q 1/04</b>	(11) <b>1 695 462</b> (87) WO 2005/122441	(51) <b>H04L 1/18</b>
(11) <b>1 632 023</b> (87) WO 2004/073161	(51) <b>H03F 3/217</b>	(11) <b>1 671 657</b> (87) WO 2005/018689	(51) <b>A61L 9/015</b>	(11) <b>1 696 024</b> (87) WO 2005/059091	(51) <b>C12M 3/00</b>
(11) <b>1 635 631</b> (87) WO 2004/112490	(51) <b>A01K 69/00</b>	(11) <b>1 671 840</b> (87) WO 2005/123449	(51) <b>B60N 3/02</b>	(11) <b>1 697 008</b> (87) WO 2005/081673	(51) <b>A62D 3/00</b>
(11) <b>1 635 988</b> (87) WO 2004/108353	(51) <b>C23F 1/00</b>	(11) <b>1 672 621</b> (87) WO 2005/034110	(51) <b>G11B 7/0045</b>	(11) <b>1 697 888</b> (87) WO 2005/055002	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(11) <b>1 637 445</b> (87) WO 2004/113157	(51) <b>B62M 3/06</b>	(11) <b>1 673 608</b> (87) WO 2005/031312	(51) <b>G01N 1/31</b>	(11) <b>1 699 681</b> (87) WO 2005/051751	(51) <b>B62J 1/02</b>
(11) <b>1 638 130</b> (87) WO 2004/112083	(51) <b>H01J 43/28</b>	(11) <b>1 673 624</b> (87) WO 2005/029068	(51) <b>G01N 33/48</b>	(11) <b>1 701 736</b> (87) WO 2005/060992	(51) <b>A61K 38/45</b>
(11) <b>1 639 565</b> (87) WO 2005/004077	(51) <b>G08C 19/12</b>	(11) <b>1 673 681</b> (87) WO 2005/031530	(51) <b>G06F 17/00</b>	(11) <b>1 701 810</b> (87) WO 2005/065049	(51) <b>B21D 22/14</b>
(11) <b>1 639 898</b> (87) WO 2004/112489	(51) <b>A22C 21/00</b>	(11) <b>1 674 791</b> (87) WO 2005/068901	(51) <b>F21V 21/22</b>	(11) <b>1 702 064</b> (87) WO 2005/054440	(51) <b>C12N 11/02</b>
(11) <b>1 646 409</b> (87) WO 2005/011743	(51) <b>A61L 2/28</b>	(11) <b>1 674 854</b> (87) WO 2005/038440	(51) <b>G01N 21/55</b>	(11) <b>1 702 210</b> (87) WO 2005/070141	(51) <b>B01L 3/02</b>
(11) <b>1 648 276</b> (87) WO 2004/100745	(51) <b>A47K 13/00</b>	(11) <b>1 675 483</b> (87) WO 2005/034658	(51) <b>A41B 1/00</b>	(11) <b>1 702 277</b> (87) WO 2005/013158	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 649 338</b> (87) WO 2005/008401	(51) <b>B01D 5/00</b>	(11) <b>1 676 291</b> (87) WO 2005/043115	(51) <b>H01J 49/00</b>	(11) <b>1 704 515</b> (87) WO 2005/057319	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(11) <b>1 651 176</b> (87) WO 2005/009352	(51) <b>A01N 33/12</b>	(11) <b>1 678 197</b> (87) WO 2005/040194	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 709 544</b> (87) WO 2005/065165	(51) <b>G06F 15/16</b>
(11) <b>1 651 828</b> (87) WO 2005/014956	(51) <b>E04H 17/00</b>	(11) <b>1 678 292</b> (87) WO 2005/028634	(51) <b>C12N 5/10</b>	(11) <b>1 709 852</b> (87) WO 2005/072111	(51) <b>H05K 3/34</b>

(11) <b>1 711 207</b> (87) WO 2005/059106	(51) <b>C07K 16/24</b>	(11) <b>1 737 554</b> (87) WO 2006/028506	(51) <b>B01D 39/20</b>	(11) <b>1 760 098</b> (87) WO 2005/113620	(51) <b>C08F 220/36</b>
(11) <b>1 711 618</b> (87) WO 2005/061725	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 737 737</b> (87) WO 2005/100176	(51) <b>B65D 6/12</b>	(11) <b>1 760 710</b> (87) WO 2005/124758	(51) <b>G11B 9/14</b>
(11) <b>1 714 384</b> (87) WO 2005/079313	(51) <b>H03F 3/04</b>	(11) <b>1 739 167</b> (87) WO 2005/103235	(51) <b>C12N 7/00</b>	(11) <b>1 762 559</b> (87) WO 2006/001256	(51) <b>C07C 68/06</b>
(11) <b>1 716 219</b> (87) WO 2005/044948	(51) <b>C09K 15/16</b>	(11) <b>1 740 039</b> (87) WO 2005/107437	(51) <b>C12N 15/53</b>	(11) <b>1 762 560</b> (87) WO 2006/001257	(51) <b>C07C 68/06</b>
(11) <b>1 718 674</b> (87) WO 2005/072380	(51) <b>C07K 16/00</b>	(11) <b>1 740 734</b> (87) WO 2005/118902	(51) <b>B22D 11/00</b>	(11) <b>1 762 792</b> (87) WO 2005/114064	(51) <b>F25B 1/00</b>
(11) <b>1 718 939</b> (87) WO 2005/084269	(51) <b>G01G 21/00</b>	(11) <b>1 741 031</b> (87) WO 2005/111811	(51) <b>G06F 11/20</b>	(11) <b>1 763 824</b> (87) WO 2005/119544	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(11) <b>1 719 773</b> (87) WO 2005/080399	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>1 742 639</b> (87) WO 2006/115743	(51) <b>A61K 31/55</b>	(11) <b>1 764 673</b> (87) WO 2005/106628	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 719 826</b> (87) WO 2005/056884	(51) <b>C25D 5/26</b>	(11) <b>1 743 410</b> (87) WO 2006/011938	(51) <b>H02J 7/00</b>	(11) <b>1 765 987</b> (87) WO 2005/121322	(51) <b>C12N 5/08</b>
(11) <b>1 720 201</b> (87) WO 2005/083765	(51) <b>H01L 21/301</b>	(11) <b>1 744 809</b> (87) WO 2005/107852	(51) <b>A61N 1/05</b>	(11) <b>1 766 019</b> (87) WO 2005/112608	(51) <b>C12N 15/29</b>
(11) <b>1 720 354</b> (87) WO 2005/079072	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>1 745 060</b> (87) WO 2006/124012	(51) <b>C07J 9/00</b>	(11) <b>1 766 125</b> (87) WO 2005/124013	(51) <b>D06M 11/32</b>
(11) <b>1 720 628</b> (87) WO 2005/082486	(51) <b>B01D 46/00</b>	(11) <b>1 748 674</b> (87) WO 2005/104610	(51) <b>H04R 3/04</b>	(11) <b>1 766 737</b> (87) WO 2006/009905	(51) <b>H01S 3/22</b>
(11) <b>1 721 626</b> (87) WO 2005/077436	(51) <b>A61M 5/14</b>	(11) <b>1 749 204</b> (87) WO 2005/111592	(51) <b>G01N 27/416</b>	(11) <b>1 767 654</b> (87) WO 2006/001544	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 721 935</b> (87) WO 2005/085346	(51) <b>C08L 67/00</b>	(11) <b>1 751 193</b> (87) WO 2005/108433	(51) <b>C08B 31/00</b>	(11) <b>1 768 063</b> (87) WO 2006/006356	(51) <b>G06T 7/00</b>
(11) <b>1 724 344</b> (87) WO 2005/083077	(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>1 751 747</b> (87) WO 2005/119660	(51) <b>G11B 7/00</b>	(11) <b>1 768 116</b> (87) WO 2006/006684	(51) <b>G02F 1/1335</b>
(11) <b>1 724 624</b> (87) WO 2005/085929	(51) <b>G02B 26/02</b>	(11) <b>1 752 441</b> (87) WO 2005/115970	(51) <b>C07C 211/54</b>	(11) <b>1 768 214</b> (87) WO 2006/008784	(51) <b>H01R 11/01</b>
(11) <b>1 724 754</b> (87) WO 2005/088602	(51) <b>G06F 3/14</b>	(11) <b>1 753 100</b> (87) WO 2005/119856	(51) <b>H01R 33/76</b>	(11) <b>1 770 108</b> (87) WO 2006/008984	(51) <b>C08G 59/24</b>
(11) <b>1 725 266</b> (87) WO 2005/081847	(51) <b>A61K 48/00</b>	(11) <b>1 754 239</b> (87) WO 2005/119726	(51) <b>H01J 29/02</b>	(11) <b>1 771 126</b> (87) WO 2005/084382	(51) <b>A61F 2/06</b>
(11) <b>1 729 291</b> (87) WO 2005/093722	(51) <b>G11B 5/84</b>	(11) <b>1 754 286</b> (87) WO 2005/119855	(51) <b>H01R 13/627</b>	(11) <b>1 772 708</b> (87) WO 2006/035888	(51) <b>G01F 3/22</b>
(11) <b>1 730 174</b> (87) WO 2005/087801	(51) <b>C07K 14/00</b>	(11) <b>1 755 373</b> (87) WO 2005/107436	(51) <b>A01H 3/04</b>	(11) <b>1 774 028</b> (87) WO 2006/014529	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 732 601</b> (87) WO 2005/092375	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 755 488</b> (87) WO 2005/099621	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 775 718</b> (87) WO 2006/008817	(51) <b>G10L 19/02</b>
(11) <b>1 732 602</b> (87) WO 2005/092376	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 756 571</b> (87) WO 2005/108988	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 777 315</b> (87) WO 2006/009299	(51) <b>C22C 38/00</b>
(11) <b>1 733 234</b> (87) WO 2005/100995	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 756 915</b> (87) WO 2005/122336	(51) <b>H01R 4/50</b>	(11) <b>1 778 354</b> (87) WO 2006/020602	(51) <b>A61N 5/06</b>
(11) <b>1 734 453</b> (87) WO 2005/101216	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 757 573</b> (87) WO 2005/110958	(51) <b>C07C 45/29</b>	(11) <b>1 778 880</b> (87) WO 2006/088478	(51) <b>A61K 39/00</b>
(11) <b>1 735 019</b> (87) WO 2005/092401	(51) <b>A61L 15/00</b>	(11) <b>1 757 575</b> (87) WO 2005/123653	(51) <b>C07C 67/14</b>	(11) <b>1 779 073</b> (87) WO 2006/020870	(51) <b>G01F 25/00</b>
(11) <b>1 735 454</b> (87) WO 2005/100582	(51) <b>C12P 19/04</b>	(11) <b>1 757 576</b> (87) WO 2005/115966	(51) <b>C07C 67/327</b>	(11) <b>1 779 469</b> (87) WO 2006/016941	(51) <b>H01R 9/05</b>
(11) <b>1 736 383</b> (87) WO 2005/097563	(51) <b>B60R 22/48</b>	(11) <b>1 758 275</b> (87) WO 2005/125048	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 779 827</b> (87) WO 2006/019051	(51) <b>A61F 13/15</b>
(11) <b>1 736 498</b> (87) WO 2005/090438	(51) <b>C08G 63/88</b>	(11) <b>1 759 000</b> (87) WO 2005/108578	(51) <b>C12N 15/31</b>	(11) <b>1 781 355</b> (87) WO 2006/044029	(51) <b>A61M 5/00</b>
(11) <b>1 736 981</b> (87) WO 2005/098846	(51) <b>G11B 9/02</b>	(11) <b>1 759 040</b> (87) WO 2005/108658	(51) <b>D01F 6/14</b>	(11) <b>1 782 188</b> (87) WO 2006/003254	(51) <b>G06F 9/44</b>

(11) <b>1 782 189</b> (87) WO 2006/003256	(51) <b>G06F 9/445</b>	(11) <b>1 814 566</b> (87) WO 2006/047702	(51) <b>A61K 38/05</b>	(11) <b>1 850 486</b> (87) WO 2006/082923	(51) <b>H03M 13/27</b>
(11) <b>1 782 254</b> (87) WO 2006/009710	(51) <b>G06F 17/00</b>	(11) <b>1 814 630</b> (87) WO 2006/055582	(51) <b>A61N 5/06</b>	(11) <b>1 852 518</b> (87) WO 2006/090630	(51) <b>C22F 1/18</b>
(11) <b>1 784 079</b> (87) WO 2006/026278	(51) <b>A23B 7/02</b>	(11) <b>1 817 060</b> (87) WO 2006/060680	(51) <b>A61K 48/00</b>	(11) <b>1 852 767</b> (87) WO 2006/090474	(51) <b>G05F 1/613</b>
(11) <b>1 784 506</b> (87) WO 2006/022944	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 818 120</b> (87) WO 2006/046459	(51) <b>B22D 11/06</b>	(11) <b>1 852 929</b> (87) WO 2006/090621	(51) <b>H01M 8/02</b>
(11) <b>1 784 639</b> (87) WO 2006/020773	(51) <b>A01N 63/00</b>	(11) <b>1 820 566</b> (87) WO 2006/038426	(51) <b>B01D 71/56</b>	(11) <b>1 853 258</b> (87) WO 2006/096398	(51) <b>A61K 31/421</b>
(11) <b>1 785 186</b> (87) WO 2005/120699	(51) <b>B01J 20/06</b>	(11) <b>1 821 455</b> (87) WO 2006/072214	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 854 879</b> (87) WO 2006/082992	(51) <b>C12N 15/00</b>
(11) <b>1 786 540</b> (87) WO 2006/017557	(51) <b>B01D 53/22</b>	(11) <b>1 824 393</b> (87) WO 2006/062342	(51) <b>A61B 17/06</b>	(11) <b>1 855 212</b> (87) WO 2006/090481	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 787 173</b> (87) WO 2006/020890	(51) <b>G05B 15/02</b>	(11) <b>1 825 896</b> (87) WO 2006/043401	(51) <b>A63F 13/12</b>	(11) <b>1 855 497</b> (87) WO 2007/095816	(51) <b>H04Q 7/22</b>
(11) <b>1 788 811</b> (87) WO 2006/007796	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>1 825 966</b> (87) WO 2006/040867	(51) <b>B25J 5/00</b>	(11) <b>1 855 682</b> (87) WO 2006/098979	(51) <b>A61K 31/525</b>
(11) <b>1 790 983</b> (87) WO 2006/011686	(51) <b>G01N 33/576</b>	(11) <b>1 825 967</b> (87) WO 2006/040868	(51) <b>B25J 5/00</b>	(11) <b>1 856 795</b> (87) WO 2006/091497	(51) <b>H02P 9/00</b>
(11) <b>1 791 442</b> (87) WO 2006/027796	(51) <b>A23L 1/236</b>	(11) <b>1 826 195</b> (87) WO 2006/057446	(51) <b>C07C 59/90</b>	(11) <b>1 857 202</b> (87) WO 2006/096089	(51) <b>B22D 1/00</b>
(11) <b>1 792 917</b> (87) WO 2006/016561	(51) <b>C07K 14/765</b>	(11) <b>1 827 837</b> (87) WO 2006/060843	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 858 318</b> (87) WO 2006/076296	(51) <b>A01K 67/00</b>
(11) <b>1 796 093</b> (87) WO 2006/035768	(51) <b>G11B 23/03</b>	(11) <b>1 830 125</b> (87) WO 2006/059609	(51) <b>F21V 29/00</b>	(11) <b>1 859 939</b> (87) WO 2006/098143	(51) <b>B41J 11/00</b>
(11) <b>1 796 141</b> (87) WO 2006/016551	(51) <b>H01L 21/027</b>	(11) <b>1 832 131</b> (87) WO 2006/069439	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(11) <b>1 860 397</b> (87) WO 2006/090524	(51) <b>G01M 11/00</b>
(11) <b>1 798 004</b> (87) WO 2006/013779	(51) <b>B25J 5/00</b>	(11) <b>1 835 283</b> (87) WO 2006/062127	(51) <b>G01N 21/55</b>	(11) <b>1 860 951</b> (87) WO 2006/091721	(51) <b>A01N 63/00</b>
(11) <b>1 799 138</b> (87) WO 2005/122694	(51) <b>A61B 18/18</b>	(11) <b>1 838 039</b> (87) WO 2006/074593	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 862 357</b> (87) WO 2006/100813	(51) <b>B60R 16/02</b>
(11) <b>1 801 177</b> (87) WO 2006/038469	(51) <b>C09J 5/00</b>	(11) <b>1 838 608</b> (87) WO 2006/074454	(51) <b>B67D 1/07</b>	(11) <b>1 864 278</b> (87) WO 2006/107716	(51) <b>G09G 5/08</b>
(11) <b>1 804 950</b> (87) WO 2006/039507	(51) <b>B01D 15/08</b>	(11) <b>1 838 754</b> (87) WO 2007/011126	(51) <b>C08G 63/02</b>	(11) <b>1 864 976</b> (87) WO 2006/106812	(51) <b>C07D 235/12</b>
(11) <b>1 805 112</b> (87) WO 2006/039255	(51) <b>C03C 10/00</b>	(11) <b>1 839 453</b> (87) WO 2007/033259	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(11) <b>1 866 552</b> (87) WO 2006/110133	(51) <b>F16C 11/06</b>
(11) <b>1 805 500</b> (87) WO 2006/036182	(51) <b>G01N 21/00</b>	(11) <b>1 840 166</b> (87) WO 2006/075482	(51) <b>C08L 63/00</b>	(11) <b>1 866 778</b> (87) WO 2006/094412	(51) <b>G06F 13/40</b>
(11) <b>1 806 174</b> (87) WO 2006/038409	(51) <b>B01D 71/56</b>	(11) <b>1 840 175</b> (87) WO 2006/073149	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 867 374</b> (87) WO 2006/106785	(51) <b>B01D 39/20</b>
(11) <b>1 806 185</b> (87) WO 2006/043423	(51) <b>B07B 1/46</b>	(11) <b>1 845 657</b> (87) WO 2007/033541	(51) <b>H04L 12/22</b>	(11) <b>1 867 664</b> (87) WO 2006/101038	(51) <b>C08F 220/06</b>
(11) <b>1 806 321</b> (87) WO 2006/030668	(51) <b>C02F 1/28</b>	(11) <b>1 846 041</b> (87) WO 2007/015704	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>1 868 453</b> (87) WO 2006/101325	(51) <b>A23L 1/30</b>
(11) <b>1 806 448</b> (87) WO 2006/040992	(51) <b>D06N 3/00</b>	(11) <b>1 847 546</b> (87) WO 2006/077816	(51) <b>C07H 19/052</b>	(11) <b>1 870 477</b> (87) WO 2006/107063	(51) <b>C12Q 1/25</b>
(11) <b>1 810 199</b> (87) WO 2006/023713	(51) <b>G06F 11/30</b>	(11) <b>1 847 575</b> (87) WO 2006/070747	(51) <b>C09D 11/02</b>	(11) <b>1 871 052</b> (87) WO 2006/116911	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 813 101</b> (87) WO 2006/041247	(51) <b>H04N 5/76</b>	(11) <b>1 849 813</b> (87) WO 2006/088212	(51) <b>C08G 63/199</b>	(11) <b>1 871 587</b> (87) WO 2006/102705	(51) <b>B29C 47/02</b>
(11) <b>1 813 328</b> (87) WO 2006/043400	(51) <b>A63F 13/12</b>	(11) <b>1 849 819</b> (87) WO 2006/057378	(51) <b>B32B 27/32</b>	(11) <b>1 872 130</b> (87) WO 2007/027210	(51) <b>G01N 33/00</b>
(11) <b>1 813 948</b> (87) WO 2006/049289	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 849 834</b> (87) WO 2006/068161	(51) <b>C08K 3/00</b>	(11) <b>1 872 522</b> (87) WO 2006/110994	(51) <b>H04L 12/16</b>



I.1(5)

(11) <b>1 872 553</b> (87) WO 2006/110983	(51) <b>H04L 29/02</b>	(21) 05791581.1	28.03.2007	(21) 05824110.0	17.07.2007
(11) <b>1 873 516</b> (87) WO 2006/104077	(51) <b>G01N 27/327</b>	(87) <b>WO 2006/031713</b> (86) US 2005/032373 (21) 05793664.3	(51) <b>A23C 15/14</b> (87) 2006/12 23.03.2006 (87) 17.04.2007	(87) <b>WO 2006/065000</b> (86) KR 2005/000163 (21) 05721816.6	(51) <b>H01H 11/00</b> (87) 2006/25 22.06.2006 (87) 17.07.2007
(11) <b>1 875 673</b> (87) WO 2006/121283	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2006/032860</b> (86) GB 2005/003607 (21) 05784551.3	(51) <b>A61B 17/435</b> (87) 2006/13 30.03.2006 (87) 24.04.2007	(87) <b>WO 2006/065337</b> (86) US 2005/037328 (21) 05812883.6	(51) <b>H02H 7/085</b> (87) 2006/25 22.06.2006 (87) 14.07.2007
(11) <b>1 880 613</b> (87) WO 2007/136291	(51) <b>A23C 20/00</b>	(87) <b>WO 2006/034505</b> (86) US 2005/034461 (21) 05800055.5	(51) <b>G09G 5/00</b> (87) 2006/13 30.03.2006 (87) 24.04.2007	(87) <b>WO 2006/065692</b> (86) US 2005/044775 (21) 05853643.4	(51) <b>G06F 1/32</b> (87) 2006/25 22.06.2006 (87) 14.07.2007
(11) <b>1 905 856</b> (87) WO 2006/103885	(51) <b>C22C 21/00</b>	(87) <b>WO 2006/041721</b> (86) US 2005/035177 (21) 05809949.0	(51) <b>A63F 1/00</b> (87) 2006/16 20.04.2006 (87) 08.05.2007	(87) <b>WO 2006/066568</b> (86) DE 2005/002328 (21) 05826461.5	(51) <b>C07K 16/28</b> (87) 2006/26 29.06.2006 (87) 24.07.2007

I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

(87) <b>WO 2006/043233</b> (86) IB 2005/053402 (21) 05792376.5	(51) <b>G06F 1/00</b> (87) 2006/17 27.04.2006 (87) 22.05.2007	(87) <b>WO 2006/067448</b> (86) GB 2005/004988 (21) 05820970.1	(51) <b>B66F 17/00</b> (87) 2006/26 29.06.2006 (87) 24.07.2007
(87) <b>WO 2006/043990</b> (86) US 2005/019253 (21) 05755913.0	(51) <b>A63H 33/00</b> (87) 2006/17 27.04.2006 (87) 19.05.2007	(87) <b>WO 2006/068103</b> (86) JP 2005/023303 (21) 05820321.7	(51) <b>A61B 8/00</b> (87) 2006/26 29.06.2006 (87) 21.07.2007
(87) <b>WO 2006/046066</b> (86) GB 2005/004183 (21) 05798410.6	(51) <b>G01N 27/403</b> (87) 2006/18 04.05.2006 (87) 30.05.2007	(87) <b>WO 2006/068443</b> (86) KR 2005/004484 (21) 05822075.7	(51) <b>B65G 15/26</b> (87) 2006/26 29.06.2006 (87) 23.07.2007
(87) <b>WO 2006/047201</b> (86) US 2005/037695 (21) 05819528.0	(51) <b>G06K 7/10</b> (87) 2006/18 04.05.2006 (87) 24.05.2007	(87) <b>WO 2006/068520</b> (86) NZ 2005/000342 (21) 05823214.1	(51) <b>G09F 7/18</b> (87) 2006/26 29.06.2006 (87) 24.07.2007
(87) <b>WO 2006/049904</b> (86) US 2005/037970 (21) 05817384.0	(51) <b>G06F 1/00</b> (87) 2006/19 11.05.2006 (87) 30.05.2007	(87) <b>WO 2006/071026</b> (86) KR 2005/004462 (21) 05822985.7	(51) <b>A44C 27/00</b> (87) 2006/27 06.07.2006 (87) 01.08.2007
(87) <b>WO 2006/055805</b> (86) US 2005/041883 (21) 05851830.9	(51) <b>G06Q 40/00</b> (87) 2006/21 26.05.2006 (87) 19.06.2007	(87) <b>WO 2006/071243</b> (86) US 2005/006993 (21) 05724520.1	(51) <b>A61F 2/06</b> (87) 2006/27 06.07.2006 (87) 31.07.2007
(87) <b>WO 2006/057621</b> (86) SG 2005/000387 (21) 05802372.2	(51) <b>H01R 13/24</b> (87) 2006/22 01.06.2006 (87) 30.06.2007	(87) <b>WO 2006/071294</b> (86) US 2005/030738 (21) 05792736.0	(51) <b>G06F 17/30</b> (87) 2006/27 06.07.2006 (87) 25.07.2007
(87) <b>WO 2006/057934</b> (86) US 2005/042037 (21) 05824739.6	(51) <b>G06K 1/00</b> (87) 2006/22 01.06.2006 (87) 26.06.2007	(87) <b>WO 2006/071535</b> (86) US 2005/045273 (21) 05854060.0	(51) <b>H01L 21/302</b> (87) 2006/27 06.07.2006 (87) 24.07.2007
(87) <b>WO 2006/058483</b> (86) CN 2005/001912 (21) 05808314.8	(51) <b>A61K 31/7032</b> (87) 2006/23 08.06.2006 (87) 03.07.2007	(87) <b>WO 2006/072316</b> (86) EP 2005/013095 (21) 05850235.2	(51) <b>H01L 21/302</b> (87) 2006/28 13.07.2006 (87) 24.07.2007
(87) <b>WO 2006/059833</b> (86) KR 2005/002136 (21) 05765907.0	(51) <b>H04M 11/00</b> (87) 2006/23 08.06.2006 (87) 04.07.2007	(87) <b>WO 2006/072952</b> (86) IL 2006/000022 (21) 06700370.7	(51) <b>C09K 21/08</b> (87) 2006/28 13.07.2006 (87) 07.08.2007
(87) <b>WO 2006/059880</b> (86) KR 2005/004086 (21) 05821387.7	(51) <b>A61B 1/00</b> (87) 2006/23 08.06.2006 (87) 04.07.2007	(87) <b>WO 2006/073233</b> (86) KR 2005/003963 (21) 05821221.8	(51) <b>B23C 5/20</b> (87) 2006/28 13.07.2006 (87) 04.08.2007
(87) <b>WO 2006/060100</b> (86) US 2005/039517 (21) 05851290.6	(51) <b>G08B 13/00</b> (87) 2006/23 08.06.2006 (87) 02.06.2007	(87) <b>WO 2006/073239</b> (86) KR 2005/004465 (21) 05822066.6	(51) <b>G06K 17/00</b> (87) 2006/28 13.07.2006 (87) 07.08.2007
(87) <b>WO 2006/060754</b> (86) US 2005/043857 (21) 05849365.1	(51) <b>H04L 12/28</b> (87) 2006/23 08.06.2006 (87) 04.07.2007	(87) <b>WO 2006/073995</b> (86) US 2005/047240 (21) 05855751.3	(51) <b>H01L 21/30</b> (87) 2006/28 13.07.2006 (87) 07.08.2007
(87) <b>WO 2006/062374</b> (86) KR 2005/004215 (21) 05822866.9	(51) <b>H01H 13/70</b> (87) 2006/24 15.06.2006 (87) 11.07.2007	(87) <b>WO 2006/076179</b> (86) US 2006/000032 (21) 06717257.7	(51) <b>H03F 3/04</b> (87) 2006/29 20.07.2006 (87) 14.08.2007
(87) <b>WO 2006/063378</b> (86) AU 2005/001579 (21) 05791401.2	(51) <b>E04B 1/82</b> (87) 2006/25 22.06.2006 (87) 17.07.2007	(87) <b>WO 2006/076432</b> (86) US 2006/000983 (21) 06733681.8	(51) <b>G06F 19/00</b> (87) 2006/29 20.07.2006 (87) 14.08.2007
(87) <b>WO 2006/064238</b> (86) GB 2005/004837 (21) 05823524.3	(51) <b>G07F 17/32</b> (87) 2006/25 22.06.2006 (87) 18.07.2007	(87) <b>WO 2006/077593</b> (86) IL 2006/000086 (21) 06701428.2	(51) <b>H01L 21/30</b> (87) 2006/30 27.07.2006 (87) 22.08.2007
(87) <b>WO 2006/064444</b> (86) IB 2005/054174	(51) <b>B60C 17/06</b> (87) 2006/25 22.06.2006	(87) <b>WO 2006/077772</b> (86) JP 2006/300335	(51) <b>C08L 53/02</b> (87) 2006/30 27.07.2006

I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**

(87) <b>WO 2005/006492</b> (86) DE 2004/001282 (21) 04738732.9	(51) <b>H01Q 7/08</b> (87) 2005/03 20.01.2005 (87) 27.01.2007	(87) <b>WO 2005/092780</b> (86) US 2005/006696 (21) 05724274.5	(51) <b>B67D 3/00</b> (87) 2005/40 06.10.2005 (87) 05.10.2007	(87) <b>WO 2005/121651</b> (86) IB 2005/001615 (21) 05754531.1	(51) <b>F24H 1/10</b> (87) 2005/51 22.12.2005 (87) 10.01.2007	(87) <b>WO 2006/005237</b> (86) CN 2005/000043 (21) 05700417.8	(51) <b>B05D 3/06</b> (87) 2006/03 19.01.2006 (87) 10.02.2007	(87) <b>WO 2006/015422</b> (86) AU 2005/001184 (21) 05769791.4	(51) <b>F16L 5/04</b> (87) 2006/07 16.02.2006 (87) 12.03.2007	(87) <b>WO 2006/016013</b> (86) FR 2004/001835 (21) 04767666.3	(51) <b>A24D 1/02</b> (87) 2006/07 16.02.2006 (87) 13.02.2007	(87) <b>WO 2006/026464</b> (86) US 2005/030474	(51) <b>A63H 5/00</b> (87) 2006/10 09.03.2006
--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	---	--

(21) 06702617.9	22.08.2007	(21) 05721984.2	09.11.2007	(21) 06700383.0	26.09.2007
(87) <b>WO 2006/078046</b>	(51) <b>C08J 3/12</b>	(87) <b>WO 2006/083592</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(87) <b>WO 2006/090496</b>	(51) <b>H01F 10/20</b>
(86) JP 2006/301078	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) US 2006/002164	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) JP 2005/016044	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06701406.8	19.08.2007	(21) 06719128.8	04.09.2007	(21) 05781362.8	26.09.2007
(87) <b>WO 2006/078174</b>	(51) <b>B63B 27/14</b>	(87) <b>WO 2006/083664</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/090607</b>	(51) <b>H01M 4/62</b>
(86) NO 2006/000032	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) US 2006/002758	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) JP 2006/302491	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06704622.7	25.08.2007	(21) 06719570.1	01.09.2007	(21) 06713632.5	25.09.2007
(87) <b>WO 2006/078391</b>	(51) <b>B21D 37/01</b>	(87) <b>WO 2006/083699</b>	(51) <b>C10G 50/00</b>	(87) <b>WO 2006/090747</b>	(51) <b>C23C 14/24</b>
(86) US 2005/045933	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) US 2006/002857	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) JP 2006/303189	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 05854610.2	21.08.2007	(21) 06719639.4	01.09.2007	(21) 06714329.7	25.09.2007
(87) <b>WO 2006/078563</b>	(51) <b>C11D 3/50</b>	(87) <b>WO 2006/083788</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(87) <b>WO 2006/090775</b>	(51) <b>C25D 5/00</b>
(86) US 2006/001269	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) US 2006/003279	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) JP 2006/303261	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06718356.6	21.08.2007	(21) 06734074.5	05.09.2007	(21) 06714401.4	25.09.2007
(87) <b>WO 2006/078981</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2006/083805</b>	(51) <b>G09B 19/02</b>	(87) <b>WO 2006/090835</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>
(86) US 2006/002178	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) US 2006/003305	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) JP 2006/303412	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06719141.1	22.08.2007	(21) 06719916.6	04.09.2007	(21) 06714551.6	26.09.2007
(87) <b>WO 2006/079917</b>	(51) <b>B60K 15/04</b>	(87) <b>WO 2006/083940</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>	(87) <b>WO 2006/090988</b>	(51) <b>G06F 11/10</b>
(86) IB 2006/000175	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) US 2006/003508	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) KR 2006/000478	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06710297.0	01.09.2007	(21) 06734154.5	01.09.2007	(21) 06715929.3	27.09.2007
(87) <b>WO 2006/081509</b>	(51) <b>A01K 89/012</b>	(87) <b>WO 2006/084165</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(87) <b>WO 2006/091105</b>	(51) <b>C04B 35/66</b>
(86) US 2006/003115	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) US 2006/003901	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) NO 2006/000040	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06734020.8	28.08.2007	(21) 06720248.1	05.09.2007	(21) 06716719.7	04.09.2007
(87) <b>WO 2006/081625</b>	(51) <b>A62C 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/084234</b>	(51) <b>G06F 17/28</b>	(87) <b>WO 2006/091389</b>	(51) <b>C03B 13/04</b>
(86) AU 2006/000138	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/004103	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/004588	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06704819.9	05.09.2007	(21) 06720350.5	04.09.2007	(21) 06720559.1	25.09.2007
(87) <b>WO 2006/081851</b>	(51) <b>B60R 22/46</b>	(87) <b>WO 2006/084270</b>	(51) <b>A61B 1/303</b>	(87) <b>WO 2006/091413</b>	(51) <b>C23C 16/00</b>
(86) EP 2005/011837	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/004258	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/004991	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 05800633.9	04.09.2007	(21) 06720427.1	05.09.2007	(21) 06734912.6	25.09.2007
(87) <b>WO 2006/081860</b>	(51) <b>B60K 17/346</b>	(87) <b>WO 2006/085552</b>	(51) <b>C03B 18/22</b>	(87) <b>WO 2006/091475</b>	(51) <b>B02B 3/12</b>
(86) EP 2005/013375	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) JP 2006/302166	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2006/005590	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 05850262.6	04.09.2007	(21) 06713309.0	11.09.2007	(21) 06735315.1	25.09.2007
(87) <b>WO 2006/081888</b>	(51) <b>B81B 7/02</b>	(87) <b>WO 2006/086331</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/091559</b>	(51) <b>G06T 5/40</b>
(86) EP 2005/056525	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/004170	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2006/006020	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 05850038.0	01.09.2007	(21) 06720386.9	11.09.2007	(21) 06735609.7	25.09.2007
(87) <b>WO 2006/081971</b>	(51) <b>F27D 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/086478</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2006/091613</b>	(51) <b>C04B 35/71</b>
(86) EP 2006/000638	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/004444	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2006/006154	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06706399.0	08.09.2007	(21) 06734592.6	11.09.2007	(21) 06735702.0	25.09.2007
(87) <b>WO 2006/082020</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(87) <b>WO 2006/086554</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(87) <b>WO 2006/091730</b>	(51) <b>C03B 15/02</b>
(86) EP 2006/000819	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/004583	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2006/006406	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06706512.8	01.09.2007	(21) 06734657.7	11.09.2007	(21) 06735889.5	25.09.2007
(87) <b>WO 2006/082058</b>	(51) <b>C12N 9/18</b>	(87) <b>WO 2006/087203</b>	(51) <b>C10B 31/04</b>	(87) <b>WO 2006/092053</b>	(51) <b>F27B 3/12</b>
(86) EP 2006/000926	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) EP 2006/001439	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) CA 2006/000305	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06706595.3	04.09.2007	(21) 06723052.4	18.09.2007	(21) 06705259.7	03.10.2007
(87) <b>WO 2006/082146</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>	(87) <b>WO 2006/088121</b>	(51) <b>C22B 1/248</b>	(87) <b>WO 2006/092311</b>	(51) <b>B26D 5/00</b>
(86) EP 2006/050368	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) JP 2006/302810	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) EP 2006/001924	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06707792.5	04.09.2007	(21) 06713951.9	19.09.2007	(21) 06707390.8	03.10.2007
(87) <b>WO 2006/082296</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(87) <b>WO 2006/088523</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/092879</b>	(51) <b>A23B 5/05</b>
(86) FR 2006/000160	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2005/041791	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2005/018280	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06709159.5	04.09.2007	(21) 05851793.9	16.09.2007	(21) 05788112.0	29.09.2007
(87) <b>WO 2006/082468</b>	(51) <b>H01L 21/316</b>	(87) <b>WO 2006/088578</b>	(51) <b>A61M 29/00</b>	(87) <b>WO 2006/093062</b>	(51) <b>C03C 3/068</b>
(86) IB 2005/000483	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/001136	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/303532	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 05708600.1	04.09.2007	(21) 06718231.1	04.09.2007	(21) 06714671.2	29.09.2007
(87) <b>WO 2006/082677</b>	(51) <b>C22B 9/20</b>	(87) <b>WO 2006/088892</b>	(51) <b>C03B 23/02</b>	(87) <b>WO 2006/093227</b>	(51) <b>B29D 30/06</b>
(86) JP 2005/019656	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/005219	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/303986	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 05798999.8	05.09.2007	(21) 06735063.7	18.09.2007	(21) 06715095.3	05.10.2007
(87) <b>WO 2006/082773</b>	(51) <b>G01B 11/24</b>	(87) <b>WO 2006/088910</b>	(51) <b>G06T 15/00</b>	(87) <b>WO 2006/093278</b>	(51) <b>B29C 63/34</b>
(86) JP 2006/301422	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/005248	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) JP 2006/304116	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06712565.8	05.09.2007	(21) 06735078.5	18.09.2007	(21) 06715199.3	05.10.2007
(87) <b>WO 2006/082844</b>	(51) <b>B82B 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/089827</b>	(51) <b>H01S 3/30</b>	(87) <b>WO 2006/093294</b>	(51) <b>H01R 12/18</b>
(86) JP 2006/301650	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) EP 2006/050412	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/304163	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06712793.6	04.09.2007	(21) 06707822.0	25.09.2007	(21) 06715222.3	05.10.2007
(87) <b>WO 2006/083058</b>	(51) <b>H01F 41/06</b>	(87) <b>WO 2006/090218</b>	(51) <b>C10G 2/00</b>	(87) <b>WO 2006/093888</b>	(51)
(86) KR 2005/001017	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) IB 2006/000012	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/006885	(87) 2006/36 08.09.2006

(21) 06736244.2	02.10.2007	(21) 06715498.9	11.10.2007	(21) 06723526.7	19.10.2007
(87) <b>WO 2006/093936</b>	(51) <b>H01L 31/00</b>	(87) <b>WO 2006/096105</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>	(87) <b>WO 2006/097446</b>	(51) <b>E06B 11/08</b>
(86) US 2006/007028	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) SE 2006/000110	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/060656	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06736367.1	02.10.2007	(21) 06701184.1	10.10.2007	(21) 06725021.7	16.10.2007
(87) <b>WO 2006/094019</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/096235</b>	(51) <b>B31B 1/60</b>	(87) <b>WO 2006/097522</b>	(51) <b>H01L 41/24</b>
(86) US 2006/007191	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/000692	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/060824	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06736501.5	29.09.2007	(21) 06717845.9	05.10.2007	(21) 06708793.2	19.10.2007
(87) <b>WO 2006/094021</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/096280</b>	(51) <b>G06N 3/12</b>	(87) <b>WO 2006/097532</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>
(86) US 2006/007195	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/004693	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/060848	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06736505.6	02.10.2007	(21) 06734722.9	09.10.2007	(21) 06725143.9	19.10.2007
(87) <b>WO 2006/094102</b>	(51) <b>B66F 9/075</b>	(87) <b>WO 2006/096320</b>	(51) <b>B29C 63/20</b>	(87) <b>WO 2006/097555</b>	(51) <b>A61K 31/7004</b>
(86) US 2006/007374	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/006059	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) ES 2006/000118	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06736655.9	02.10.2007	(21) 06735628.7	05.10.2007	(21) 06725814.5	15.10.2007
(87) <b>WO 2006/094180</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2006/096460</b>	(51) <b>B29C 49/78</b>	(87) <b>WO 2006/097644</b>	(51) <b>B65H 29/32</b>
(86) US 2006/007563	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007456	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) FR 2006/000599	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06736820.9	05.10.2007	(21) 06736725.0	05.10.2007	(21) 06743595.8	19.10.2007
(87) <b>WO 2006/094264</b>	(51) <b>C10M 111/04</b>	(87) <b>WO 2006/096541</b>	(51) <b>E03D 11/02</b>	(87) <b>WO 2006/097772</b>	(51) <b>E21B 47/00</b>
(86) US 2006/007836	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007683	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) GB 2006/050057	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06748295.0	06.10.2007	(21) 06736928.0	09.10.2007	(21) 06710174.1	17.10.2007
(87) <b>WO 2006/094496</b>	(51) <b>F16G 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/096618</b>	(51) <b>H01J 37/08</b>	(87) <b>WO 2006/097838</b>	(51) <b>F25D 21/14</b>
(86) DE 2006/000430	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007874	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) IB 2006/000617	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06722587.0	12.10.2007	(21) 06737094.0	09.10.2007	(21) 06710572.6	16.10.2007
(87) <b>WO 2006/094540</b>	(51) <b>B66B 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/096657</b>	(51) <b>G06F 12/14</b>	(87) <b>WO 2006/097842</b>	(51) <b>B81B 7/00</b>
(86) EP 2005/011540	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/007964	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) IB 2006/000661	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 05803768.0	06.12.2007	(21) 06737174.0	09.10.2007	(21) 06710588.2	18.10.2007
(87) <b>WO 2006/094542</b>	(51) <b>F24F 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/096752</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2006/097844</b>	(51) <b>E03C 1/324</b>
(86) EP 2005/012474	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008189	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) IB 2006/000760	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 05811332.5	12.10.2007	(21) 06737368.8	09.10.2007	(21) 06727406.8	16.10.2007
(87) <b>WO 2006/095000</b>	(51) <b>B25B 7/10</b>	(87) <b>WO 2006/096766</b>	(51) <b>A61K 35/12</b>	(87) <b>WO 2006/097872</b>	(51) <b>G11B 20/10</b>
(86) EP 2006/060572	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008224	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) IB 2006/050744	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06724983.9	09.10.2007	(21) 06737400.9	09.10.2007	(21) 06711066.8	17.10.2007
(87) <b>WO 2006/095044</b>	(51) <b>B03B 9/00</b>	(87) <b>WO 2006/096786</b>	(51) <b>B65D 33/02</b>	(87) <b>WO 2006/098009</b>	(51) <b>G11B 27/10</b>
(86) FI 2006/000074	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008309	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2005/004605	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06708933.4	09.10.2007	(21) 06737477.7	09.10.2007	(21) 05720859.7	17.10.2007
(87) <b>WO 2006/095145</b>	(51) <b>A01K 5/02</b>	(87) <b>WO 2006/096848</b>	(51) <b>G07B 15/00</b>	(87) <b>WO 2006/098030</b>	(51) <b>G09G 3/20</b>
(86) GB 2006/000766	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008672	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2005/004794	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06709989.5	09.10.2007	(21) 06737811.7	10.10.2007	(21) 05726640.5	18.10.2007
(87) <b>WO 2006/095160</b>	(51) <b>E21B 33/043</b>	(87) <b>WO 2006/096877</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/098074</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>
(86) GB 2006/000815	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2006/008788	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/300411	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06710031.3	10.10.2007	(21) 06737918.0	10.10.2007	(21) 06711692.1	16.10.2007
(87) <b>WO 2006/095196</b>	(51) <b>E04B 2/08</b>	(87) <b>WO 2006/096951</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/098108</b>	(51) <b>H04N 5/44</b>
(86) GB 2006/000876	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) BR 2006/000050	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/302523	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06726371.5	12.10.2007	(21) 06721609.3	19.10.2007	(21) 06713664.8	18.10.2007
(87) <b>WO 2006/095232</b>	(51) <b>B31B 1/74</b>	(87) <b>WO 2006/096958</b>	(51) <b>H02J 4/00</b>	(87) <b>WO 2006/098142</b>	(51) <b>C08L 23/20</b>
(86) IB 2006/000443	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) CA 2005/000666	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/303655	(87) 21.09.2006
(21) 06710483.6	09.10.2007	(21) 05741396.5	18.10.2007	(21) 06714792.6	16.10.2007
(87) <b>WO 2006/095325</b>	(51) <b>C22B 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/096962</b>	(51) <b>H04N 5/74</b>	(87) <b>WO 2006/098144</b>	(51) <b>G01N 33/564</b>
(86) IB 2006/050739	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) CA 2006/000351	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/303699	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06711062.7	12.10.2007	(21) 06705304.1	19.10.2007	(21) 06714836.1	18.10.2007
(87) <b>WO 2006/095520</b>	(51) <b>H01M 14/00</b>	(87) <b>WO 2006/097054</b>	(51) <b>F04B 37/16</b>	(87) <b>WO 2006/098182</b>	(51) <b>G02F 1/1339</b>
(86) JP 2006/302056	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) CZ 2006/000012	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304291	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06713199.5	12.10.2007	(21) 06705754.7	18.10.2007	(21) 06715311.4	17.10.2007
(87) <b>WO 2006/095549</b>	(51) <b>H02N 11/00</b>	(87) <b>WO 2006/097081</b>	(51) <b>E06C 7/14</b>	(87) <b>WO 2006/098210</b>	(51) <b>C23C 26/00</b>
(86) JP 2006/302749	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) DE 2006/000459	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304558	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06713890.9	05.10.2007	(21) 06722615.9	16.10.2007	(21) 06715429.4	16.10.2007
(87) <b>WO 2006/095597</b>	(51) <b>H01C 7/10</b>	(87) <b>WO 2006/097122</b>	(51) <b>C07H 11/04</b>	(87) <b>WO 2006/098213</b>	(51) <b>H01G 9/038</b>
(86) JP 2006/303662	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2005/002775	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304586	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06714799.1	12.10.2007	(21) 05729113.0	17.10.2007	(21) 06715457.5	18.10.2007
(87) <b>WO 2006/095709</b>	(51) <b>H05B 3/20</b>	(87) <b>WO 2006/097129</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>	(87) <b>WO 2006/098221</b>	(51) <b>G01M 11/00</b>
(86) JP 2006/304319	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2005/002871	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304632	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06728688.0	09.10.2007	(21) 05716173.9	18.10.2007	(21) 06728849.8	17.10.2007
(87) <b>WO 2006/095841</b>	(51) <b>H05K 13/08</b>	(87) <b>WO 2006/097328</b>	(51) <b>H02M 3/07</b>	(87) <b>WO 2006/098295</b>	(51) <b>A63H 3/33</b>
(86) JP 2006/304677	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/002492	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304951	(87) 2006/38 21.09.2006



(21) 06715624.0	16.10.2007	(21) 06737603.8	11.10.2007	(21) 06707569.7	25.10.2007
(87) <b>WO 2006/098335</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	(87) <b>WO 2006/099065</b>	(51) <b>H01H 61/01</b>	(87) <b>WO 2006/099984</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>
(86) JP 2006/305056	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008460	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) EP 2006/002390	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729090.8	16.10.2007	(21) 06737621.0	12.10.2007	(21) 06723455.9	23.10.2007
(87) <b>WO 2006/098347</b>	(51) <b>H04S 5/02</b>	(87) <b>WO 2006/099135</b>	(51) <b>F04D 29/04</b>	(87) <b>WO 2006/100030</b>	(51) <b>H05H 1/24</b>
(86) JP 2006/305081	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008591	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) EP 2006/002561	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729102.1	18.10.2007	(21) 06737741.6	12.10.2007	(21) 06723575.4	23.10.2007
(87) <b>WO 2006/098370</b>	(51) <b>G01N 35/08</b>	(87) <b>WO 2006/099163</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>	(87) <b>WO 2006/100038</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>
(86) JP 2006/305134	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008641	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) EP 2006/002591	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729155.9	17.10.2007	(21) 06737785.3	13.10.2007	(21) 06723595.2	24.10.2007
(87) <b>WO 2006/098375</b>	(51) <b>H02N 2/00</b>	(87) <b>WO 2006/099166</b>	(51) <b>C07D 211/46</b>	(87) <b>WO 2006/100066</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) JP 2006/305149	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008645	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) EP 2006/002646	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729170.8	16.10.2007	(21) 06737788.7	11.10.2007	(21) 06723638.0	26.10.2007
(87) <b>WO 2006/098376</b>	(51) <b>H02M 3/155</b>	(87) <b>WO 2006/099412</b>	(51) <b>A23L 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/100095</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>
(86) JP 2006/305150	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/009115	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) EP 2006/002732	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729171.6	17.10.2007	(21) 06738199.6	16.10.2007	(21) 06723711.5	25.10.2007
(87) <b>WO 2006/098383</b>	(51) <b>G02F 1/13</b>	(87) <b>WO 2006/099439</b>	(51) <b>A47K 13/10</b>	(87) <b>WO 2006/100097</b>	(51) <b>F16L 47/32</b>
(86) JP 2006/305164	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/009183	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) EP 2006/002736	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729185.6	17.10.2007	(21) 06738264.8	16.10.2007	(21) 06723715.6	25.10.2007
(87) <b>WO 2006/098422</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>	(87) <b>WO 2006/099486</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	(87) <b>WO 2006/100124</b>	(51) <b>C08K 5/07</b>
(86) JP 2006/305326	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/009319	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) EP 2006/002988	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729316.7	16.10.2007	(21) 06738384.4	16.10.2007	(21) 06723948.3	24.10.2007
(87) <b>WO 2006/098442</b>	(51) <b>G02B 21/34</b>	(87) <b>WO 2006/099567</b>	(51) <b>C11D 7/26</b>	(87) <b>WO 2006/100186</b>	(51) <b>H01L 21/28</b>
(86) JP 2006/305433	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/009628	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) EP 2006/060621	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729422.3	18.10.2007	(21) 06738662.3	12.10.2007	(21) 06708719.7	23.10.2007
(87) <b>WO 2006/098449</b>	(51) <b>G02F 1/133</b>	(87) <b>WO 2006/099576</b>	(51) <b>G01F 17/00</b>	(87) <b>WO 2006/100192</b>	(51) <b>H01H 9/42</b>
(86) JP 2006/305452	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/009746	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) EP 2006/060673	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729441.3	19.10.2007	(21) 06738768.8	17.10.2007	(21) 06725031.6	23.10.2007
(87) <b>WO 2006/098558</b>	(51) <b>F01K 7/00</b>	(87) <b>WO 2006/099599</b>	(51) <b>B01J 20/00</b>	(87) <b>WO 2006/100204</b>	(51) <b>A61K 31/17</b>
(86) KR 2006/000734	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/009880	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) EP 2006/060789	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06716184.4	16.10.2007	(21) 06738880.1	18.10.2007	(21) 06708783.3	25.10.2007
(87) <b>WO 2006/098661</b>	(51) <b>C01B 31/06</b>	(87) <b>WO 2006/099641</b>	(51) <b>G01L 25/00</b>	(87) <b>WO 2006/100217</b>	(51) <b>H05G 2/00</b>
(86) RU 2006/000119	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) AT 2006/000109	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2006/060862	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06733244.5	19.10.2007	(21) 06704751.4	26.10.2007	(21) 06725156.1	23.10.2007
(87) <b>WO 2006/098702</b>	(51) <b>H02M 3/335</b>	(87) <b>WO 2006/099666</b>	(51) <b>G01N 29/00</b>	(87) <b>WO 2006/100236</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>
(86) SG 2006/000058	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) AU 2006/000375	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2006/060904	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06717182.7	17.10.2007	(21) 06705039.3	23.10.2007	(21) 06708803.9	25.10.2007
(87) <b>WO 2006/098713</b>	(51) <b>B26B 9/00</b>	(87) <b>WO 2006/099667</b>	(51) <b>A61K 31/496</b>	(87) <b>WO 2006/100329</b>	(51) <b>F41C 27/06</b>
(86) US 2005/007810	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) AU 2006/000376	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) ES 2006/000139	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 05725148.0	12.10.2007	(21) 06721268.8	23.10.2007	(21) 06743408.4	23.10.2007
(87) <b>WO 2006/098731</b>	(51) <b>E03C 1/302</b>	(87) <b>WO 2006/099685</b>	(51) <b>A61K 31/405</b>	(87) <b>WO 2006/100343</b>	(51) <b>D21F 1/02</b>
(86) US 2005/008533	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) AU 2006/000403	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) FI 2006/050093	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 05725599.4	16.10.2007	(21) 06721285.2	25.10.2007	(21) 06708997.9	25.10.2007
(87) <b>WO 2006/098733</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/099710</b>	(51) <b>H05B 1/02</b>	(87) <b>WO 2006/100344</b>	(51) <b>H01H 13/70</b>
(86) US 2005/008821	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) CA 2005/000433	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) FI 2006/050094	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 05725776.8	17.10.2007	(21) 05714666.4	24.10.2007	(21) 06708998.7	10.10.2007
(87) <b>WO 2006/098894</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	(87) <b>WO 2006/099745</b>	(51) <b>F04C 2/08</b>	(87) <b>WO 2006/100419</b>	(51) <b>A63H 3/12</b>
(86) US 2006/007490	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) CA 2006/000446	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) GB 2005/050041	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06736756.5	11.10.2007	(21) 06721711.7	26.10.2007	(21) 05718133.1	23.10.2007
(87) <b>WO 2006/098923</b>	(51) <b>C09K 11/08</b>	(87) <b>WO 2006/099851</b>	(51) <b>E01C 9/00</b>	(87) <b>WO 2006/100487</b>	(51) <b>H01J 37/08</b>
(86) US 2006/007869	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) DE 2006/000499	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) GB 2006/001060	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06737089.0	12.10.2007	(21) 06722653.0	23.10.2007	(21) 06726481.2	23.10.2007
(87) <b>WO 2006/099009</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/099906</b>	(51) <b>A61L 2/23</b>	(87) <b>WO 2006/100506</b>	(51)
(86) US 2006/008350	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) EP 2006/000252	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) GB 2006/001091	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06737516.2	10.10.2007	(21) 06700515.7	25.10.2007	(21) 06726504.1	26.10.2007
(87) <b>WO 2006/099046</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>	(87) <b>WO 2006/099959</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/100660</b>	(51) <b>B63G 8/00</b>
(86) US 2006/008418	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) EP 2006/002273	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) IL 2005/000339	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06737579.0	10.10.2007	(21) 06723380.9	26.10.2007	(21) 05718912.8	25.10.2007
(87) <b>WO 2006/099049</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(87) <b>WO 2006/099969</b>	(51) <b>A61F 2/30</b>	(87) <b>WO 2006/100687</b>	(51) <b>A61K 31/663</b>
(86) US 2006/008423	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) EP 2006/002317	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) IN 2005/000227	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06737584.0	09.10.2007	(21) 06707553.1	25.10.2007	(21) 05764082.3	25.10.2007
(87) <b>WO 2006/099059</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2006/099982</b>	(51) <b>B60K 6/04</b>	(87) <b>WO 2006/100691</b>	(51) <b>A61K 31/7048</b>
(86) US 2006/008442	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) EP 2006/002387	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) IN 2006/000095	(87) 2006/39 28.09.2006

(21) 06728411.7	24.10.2007	(21) 06730538.3	24.10.2007	(21) 06738705.0	18.10.2007
(87) <b>WO 2006/100722</b>	(51) <b>G09G 3/20</b>	(87) <b>WO 2006/101262</b>	(51) <b>A61K 8/25</b>	(87) <b>WO 2006/102141</b>	(51)
(86) JP 2005/004975	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/306596	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009839	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 05721139.3	19.10.2007	(21) 06730544.1	25.10.2007	(21) 06738843.9	18.10.2007
(87) <b>WO 2006/100727</b>	(51) <b>H04N 5/60</b>	(87) <b>WO 2006/101313</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>	(87) <b>WO 2006/102163</b>	(51) <b>A61K 51/00</b>
(86) JP 2005/004987	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) KR 2006/000684	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009869	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 05726634.8	19.10.2007	(21) 06716134.9	26.10.2007	(21) 06748440.2	18.10.2007
(87) <b>WO 2006/100728</b>	(51) <b>H01J 11/02</b>	(87) <b>WO 2006/101375</b>	(51) <b>A61B 7/04</b>	(87) <b>WO 2006/102218</b>	(51) <b>H01R 13/631</b>
(86) JP 2005/004988	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) KR 2006/001101	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009989	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 05726630.6	19.10.2007	(21) 06716526.6	25.10.2007	(21) 06738964.3	18.10.2007
(87) <b>WO 2006/100758</b>	(51) <b>H01J 11/02</b>	(87) <b>WO 2006/101394</b>	(51) <b>B67D 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/102248</b>	(51) <b>G01N 23/00</b>
(86) JP 2005/005156	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) NL 2006/050045	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010074	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 05721256.5	23.10.2007	(21) 06716678.5	05.10.2007	(21) 06748478.2	19.10.2007
(87) <b>WO 2006/100795</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(87) <b>WO 2006/101399</b>	(51) <b>E21B 43/34</b>	(87) <b>WO 2006/102275</b>	(51) <b>G02B 5/18</b>
(86) JP 2005/017425	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) NO 2006/000098	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010123	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 05785817.7	25.10.2007	(21) 06716769.2	23.10.2007	(21) 06739060.9	23.10.2007
(87) <b>WO 2006/100832</b>	(51) <b>B41J 2/265</b>	(87) <b>WO 2006/101425</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(87) <b>WO 2006/102307</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(86) JP 2006/301526	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) SE 2005/000428	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010191	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06712669.8	24.10.2007	(21) 05728095.0	24.10.2007	(21) 06748508.6	23.10.2007
(87) <b>WO 2006/100867</b>	(51) <b>C23C 14/24</b>	(87) <b>WO 2006/101475</b>	(51) <b>B01D 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/102308</b>	(51) <b>A61K 31/397</b>
(86) JP 2006/303187	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2005/008649	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010192	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06714327.1	25.10.2007	(21) 05728149.5	17.10.2007	(21) 06748509.4	23.10.2007
(87) <b>WO 2006/100949</b>	(51) <b>H01G 9/04</b>	(87) <b>WO 2006/101625</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2006/102353</b>	(51) <b>A23J 3/16</b>
(86) JP 2006/304854	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/005390	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010294	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06715577.0	24.10.2007	(21) 06735174.2	23.10.2007	(21) 06739186.2	23.10.2007
(87) <b>WO 2006/100980</b>	(51) <b>H04R 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/101643</b>	(51) <b>H05B 6/80</b>	(87) <b>WO 2006/102358</b>	(51) <b>G01R 31/00</b>
(86) JP 2006/305122	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/005990	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010305	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729143.5	19.10.2007	(21) 06735584.2	19.10.2007	(21) 06748534.2	23.10.2007
(87) <b>WO 2006/101000</b>	(51) <b>C07K 16/18</b>	(87) <b>WO 2006/101679</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(87) <b>WO 2006/102411</b>	(51) <b>G03B 21/22</b>
(86) JP 2006/305229	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/007050	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010402	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729226.8	19.10.2007	(21) 06721112.8	19.10.2007	(21) 06748549.0	24.10.2007
(87) <b>WO 2006/101052</b>	(51) <b>C07D 261/08</b>	(87) <b>WO 2006/101680</b>	(51) <b>H04N 7/16</b>	(87) <b>WO 2006/102484</b>	(51) <b>C07K 1/13</b>
(86) JP 2006/305410	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/007084	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010519	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729399.3	23.10.2007	(21) 06736406.7	19.10.2007	(21) 06758181.9	22.10.2007
(87) <b>WO 2006/101060</b>	(51) <b>C12N 1/14</b>	(87) <b>WO 2006/101731</b>	(51) <b>H01R 9/15</b>	(87) <b>WO 2006/102495</b>	(51) <b>A61B 3/14</b>
(86) JP 2006/305494	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/008179	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010537	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729462.9	23.10.2007	(21) 06737359.7	16.10.2007	(21) 06739360.3	25.10.2007
(87) <b>WO 2006/101104</b>	(51) <b>C07D 285/135</b>	(87) <b>WO 2006/101792</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	(87) <b>WO 2006/102501</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>
(86) JP 2006/305647	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/008849	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010566	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729614.5	23.10.2007	(21) 06737967.7	16.10.2007	(21) 06739385.0	25.10.2007
(87) <b>WO 2006/101107</b>	(51) <b>H02J 7/35</b>	(87) <b>WO 2006/101821</b>	(51) <b>G02B 6/00</b>	(87) <b>WO 2006/102516</b>	(51) <b>G01N 27/447</b>
(86) JP 2006/305652	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009068	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010605	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729619.4	23.10.2007	(21) 06738157.4	17.10.2007	(21) 06748599.5	24.10.2007
(87) <b>WO 2006/101116</b>	(51) <b>H01J 37/153</b>	(87) <b>WO 2006/101896</b>	(51) <b>G01N 21/00</b>	(87) <b>WO 2006/102533</b>	(51) <b>A61K 31/7072</b>
(86) JP 2006/305688	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009326	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010638	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729655.8	23.10.2007	(21) 06738391.9	17.10.2007	(21) 06739437.9	24.10.2007
(87) <b>WO 2006/101188</b>	(51) <b>H02M 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/101905</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	(87) <b>WO 2006/102560</b>	(51) <b>D02G 3/02</b>
(86) JP 2006/305908	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009350	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010683	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729856.2	25.10.2007	(21) 06738414.9	18.10.2007	(21) 06739469.2	25.10.2007
(87) <b>WO 2006/101198</b>	(51) <b>G09B 21/00</b>	(87) <b>WO 2006/101918</b>	(51) <b>C10G 15/00</b>	(87) <b>WO 2006/102594</b>	(51) <b>C07H 19/14</b>
(86) JP 2006/305980	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009384	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010791	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729928.9	25.10.2007	(21) 06738447.9	17.10.2007	(21) 06748655.5	24.10.2007
(87) <b>WO 2006/101226</b>	(51) <b>C22C 21/00</b>	(87) <b>WO 2006/101990</b>	(51) <b>H02M 7/00</b>	(87) <b>WO 2006/102649</b>	(51) <b>G03F 7/00</b>
(86) JP 2006/306080	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009540	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/011005	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06730028.5	26.10.2007	(21) 06738580.7	19.10.2007	(21) 06758199.1	24.10.2007
(87) <b>WO 2006/101245</b>	(51) <b>C07D 211/58</b>	(87) <b>WO 2006/102024</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>	(87) <b>WO 2006/102653</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>
(86) JP 2006/306381	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009609	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/011067	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06730329.7	24.10.2007	(21) 06738645.8	24.10.2007	(21) 06739712.5	25.10.2007
(87) <b>WO 2006/101246</b>	(51) <b>B01J 27/055</b>	(87) <b>WO 2006/102046</b>	(51) <b>H01L 21/98</b>	(87) <b>WO 2006/102670</b>	(51) <b>B01D 67/00</b>
(86) JP 2006/306382	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009661	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/011178	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06730330.5	26.10.2007	(21) 06738694.6	17.10.2007	(21) 06739780.2	25.10.2007
(87) <b>WO 2006/101260</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	(87) <b>WO 2006/102053</b>	(51) <b>F27B 14/08</b>	(87) <b>WO 2006/102671</b>	(51) <b>B01D 71/28</b>
(86) JP 2006/306590	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009672	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/011179	(87) 2006/39 28.09.2006

(21) 06739781.0	25.10.2007	(21) 06706640.7	02.11.2007	(21) 06725262.7	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/102685</b>	(51) <b>C11B 1/10</b>	(87) <b>WO 2006/102952</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/103196</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>
(86) US 2006/011356	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2006/001337	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/060993	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06739869.3	23.10.2007	(21) 06706943.5	03.11.2007	(21) 06725270.0	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/102724</b>	(51) <b>A61B 5/11</b>	(87) <b>WO 2006/102987</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>	(87) <b>WO 2006/103231</b>	(51) <b>E05B 9/04</b>
(86) BE 2006/000026	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/002307	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/061094	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06721547.5	31.10.2007	(21) 06707547.3	03.11.2007	(21) 06743218.7	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/102759</b>	(51) <b>A61K 31/4178</b>	(87) <b>WO 2006/103004</b>	(51) <b>F16F 15/126</b>	(87) <b>WO 2006/103247</b>	(51) <b>H03H 9/02</b>
(86) CA 2006/000482	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/002518	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/061118	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06721741.4	30.10.2007	(21) 06707611.7	03.11.2007	(21) 06725377.3	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/102761</b>	(51) <b>F02C 7/224</b>	(87) <b>WO 2006/103021</b>	(51) <b>C21D 9/36</b>	(87) <b>WO 2006/103256</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>
(86) CA 2006/000485	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/002697	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/061142	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06721743.0	02.11.2007	(21) 06723680.2	02.11.2007	(21) 06725398.9	02.11.2007
(87) <b>WO 2006/102795</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/103054</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2006/103281</b>	(51) <b>G02B 26/02</b>
(86) CN 2005/000419	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/002857	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/061205	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05733110.0	31.10.2007	(21) 06723826.1	31.10.2007	(21) 06725453.2	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/102797</b>	(51) <b>A01G 27/04</b>	(87) <b>WO 2006/103090</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2006/103294</b>	(51) <b>F16H 37/08</b>
(86) CN 2005/000437	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/002956	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/061254	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05738106.3	03.11.2007	(21) 06723916.0	01.11.2007	(21) 06725500.0	02.11.2007
(87) <b>WO 2006/102802</b>	(51) <b>C02F 7/00</b>	(87) <b>WO 2006/103095</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2006/103337</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) CN 2005/001073	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/002963	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) FR 2006/000631	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05772718.2	31.10.2007	(21) 06723923.6	01.11.2007	(21) 06726129.7	03.11.2007
(87) <b>WO 2006/102804</b>	(51) <b>A61K 31/55</b>	(87) <b>WO 2006/103096</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/103342</b>	(51) <b>C07D 295/08</b>
(86) CN 2005/001555	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/002964	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) FR 2006/000673	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05792156.1	31.10.2007	(21) 06723924.4	01.11.2007	(21) 06743612.1	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/102861</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>	(87) <b>WO 2006/103098</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2006/103385</b>	(51) <b>C09K 21/00</b>
(86) DE 2006/000397	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/002970	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) GB 2006/000720	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06722563.1	03.11.2007	(21) 06723930.1	01.11.2007	(21) 06709944.0	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/102864</b>	(51) <b>G06F 1/22</b>	(87) <b>WO 2006/103099</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2006/103446</b>	(51) <b>H01L 27/148</b>
(86) DE 2006/000452	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/002971	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) GB 2006/001171	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06722609.2	30.10.2007	(21) 06723931.9	03.11.2007	(21) 06726577.7	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/102883</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/103124</b>	(51) <b>C23C 28/00</b>	(87) <b>WO 2006/103452</b>	(51) <b>C12N 9/02</b>
(86) DE 2006/000574	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/050265	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) GB 2006/001180	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06722725.6	02.10.2007	(21) 06707737.0	02.11.2007	(21) 06726586.8	05.11.2007
(87) <b>WO 2006/102890</b>	(51) <b>C12M 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/103129</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>	(87) <b>WO 2006/103467</b>	(51) <b>F16J 15/34</b>
(86) DK 2005/000213	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/050542	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) GB 2006/001210	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05715134.2	30.10.2007	(21) 06704101.2	30.10.2007	(21) 06726614.8	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/102891</b>	(51) <b>F24J 2/04</b>	(87) <b>WO 2006/103133</b>	(51) <b>G01N 30/32</b>	(87) <b>WO 2006/103475</b>	(51) <b>H01P 1/201</b>
(86) DK 2006/000167	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/050709	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) GB 2006/001226	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06722862.7	01.10.2007	(21) 06708056.4	01.11.2007	(21) 06726630.4	03.11.2007
(87) <b>WO 2006/102926</b>	(51) <b>H01L 21/311</b>	(87) <b>WO 2006/103145</b>	(51) <b>F16D 65/21</b>	(87) <b>WO 2006/103477</b>	(51) <b>E21B 17/10</b>
(86) EP 2005/004649	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/060160	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) GB 2006/001233	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05738365.5	01.11.2007	(21) 06708435.0	03.11.2007	(21) 06726637.9	02.11.2007
(87) <b>WO 2006/102927</b>	(51) <b>H03K 17/06</b>	(87) <b>WO 2006/103149</b>	(51) <b>H04L 9/30</b>	(87) <b>WO 2006/103480</b>	(51) <b>B62D 53/12</b>
(86) EP 2005/004650	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/060534	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) GB 2006/050071	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05733876.6	03.11.2007	(21) 06708679.3	03.11.2007	(21) 06727167.6	03.11.2007
(87) <b>WO 2006/102928</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	(87) <b>WO 2006/103154</b>	(51) <b>H01L 41/083</b>	(87) <b>WO 2006/103518</b>	(51) <b>A01H 4/00</b>
(86) EP 2005/004652	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/060602	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) IB 2006/000692	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05733678.6	03.11.2007	(21) 06708704.9	02.11.2007	(21) 06727363.1	02.11.2007
(87) <b>WO 2006/102929</b>	(51) <b>H02M 3/156</b>	(87) <b>WO 2006/103158</b>	(51) <b>H01L 21/336</b>	(87) <b>WO 2006/103520</b>	(51) <b>B60L 1/00</b>
(86) EP 2005/004653	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/060632	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) IB 2006/000697	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05740289.3	03.11.2007	(21) 06708727.0	31.10.2007	(21) 06727365.6	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/102931</b>	(51) <b>H02M 3/156</b>	(87) <b>WO 2006/103163</b>	(51) <b>B60K 31/00</b>	(87) <b>WO 2006/103531</b>	(51) <b>C12P 7/40</b>
(86) EP 2005/005036	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/060698	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) IB 2006/000716	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05740322.2	03.11.2007	(21) 06708753.6	31.10.2007	(21) 06727378.9	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/102934</b>	(51) <b>F02B 75/00</b>	(87) <b>WO 2006/103165</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/103538</b>	(51) <b>G08G 1/0967</b>
(86) EP 2005/009423	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/060728	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) IB 2006/000724	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05783049.9	30.10.2007	(21) 06708768.4	31.10.2007	(21) 06727386.2	02.10.2007
(87) <b>WO 2006/102942</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	(87) <b>WO 2006/103183</b>	(51) <b>G01N 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/103541</b>	(51) <b>G05B 19/048</b>
(86) EP 2005/051477	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/060874	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) IB 2006/000729	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05738027.1	03.11.2007	(21) 06725165.2	01.11.2007	(21) 06727389.6	03.11.2007
(87) <b>WO 2006/102948</b>	(51) <b>F16D 48/04</b>	(87) <b>WO 2006/103194</b>	(51) <b>H02K 3/52</b>	(87) <b>WO 2006/103549</b>	(51) <b>F16D 67/02</b>
(86) EP 2006/000980	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2006/060984	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) IB 2006/000749	(87) 2006/40 05.10.2006



(21) 06727398.7	02.11.2007	(21) 06711576.6	30.10.2007	(21) 06729955.2	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/103604</b>	(51) <b>G02F 1/167</b>	(87) <b>WO 2006/103820</b>	(51) <b>H01Q 1/32</b>	(87) <b>WO 2006/104059</b>	(51) <b>C22C 19/03</b>
(86) IB 2006/050897	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/301020	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306022	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06727720.2	03.11.2007	(21) 06712236.6	25.10.2007	(21) 06729970.1	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/103605</b>	(51) <b>G02F 1/167</b>	(87) <b>WO 2006/103829</b>	(51) <b>H01M 10/40</b>	(87) <b>WO 2006/104128</b>	(51) <b>H01M 4/86</b>
(86) IB 2006/050899	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/301843	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306236	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06727722.8	03.11.2007	(21) 06712986.6	30.10.2007	(21) 06730184.6	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/103625</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2006/103845</b>	(51) <b>H01L 21/316</b>	(87) <b>WO 2006/104131</b>	(51) <b>C07F 7/18</b>
(86) IB 2006/050936	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/303070	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306239	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06727753.3	31.10.2007	(21) 06714210.9	30.10.2007	(21) 06730187.9	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/103637</b>	(51) <b>E21B 33/12</b>	(87) <b>WO 2006/103848</b>	(51) <b>C07C 211/57</b>	(87) <b>WO 2006/104141</b>	(51) <b>C07D 501/24</b>
(86) IB 2006/050984	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/303157	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306280	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06727788.9	02.11.2007	(21) 06714297.6	26.10.2007	(21) 06730228.1	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/103638</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/103860</b>	(51) <b>A61K 31/00</b>	(87) <b>WO 2006/104154</b>	(51) <b>A61K 31/09</b>
(86) IB 2006/050991	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/303717	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306317	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06727795.4	01.11.2007	(21) 06714854.4	30.10.2007	(21) 06730265.3	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/103654</b>	(51) <b>F16D 31/02</b>	(87) <b>WO 2006/103874</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(87) <b>WO 2006/104167</b>	(51) <b>C07D 305/06</b>
(86) IL 2006/000375	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/304234	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306354	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06728181.6	31.10.2007	(21) 06728653.4	30.10.2007	(21) 06730302.4	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/103666</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>	(87) <b>WO 2006/103884</b>	(51) <b>B01J 13/00</b>	(87) <b>WO 2006/104175</b>	(51) <b>E04H 9/14</b>
(86) IL 2006/000393	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/304325	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306369	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06728197.2	30.10.2007	(21) 06728694.8	30.10.2007	(21) 06730317.2	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/103699</b>	(51) <b>C12P 7/62</b>	(87) <b>WO 2006/103931</b>	(51) <b>C01B 21/072</b>	(87) <b>WO 2006/104210</b>	(51) <b>G09F 9/30</b>
(86) IN 2006/000084	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/305139	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306539	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06728406.7	01.11.2007	(21) 06729160.9	30.10.2007	(21) 06730487.3	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/103702</b>	(51) <b>A61K 9/107</b>	(87) <b>WO 2006/103939</b>	(51) <b>A61K 8/60</b>	(87) <b>WO 2006/104219</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>
(86) IN 2006/000112	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/305211	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306593	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06728417.4	03.11.2007	(21) 06729208.6	30.10.2007	(21) 06730541.7	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/103713</b>	(51) <b>C01G 37/033</b>	(87) <b>WO 2006/103986</b>	(51) <b>C07D 207/16</b>	(87) <b>WO 2006/104249</b>	(51) <b>C07D 333/20</b>
(86) IT 2006/000204	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/305674	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/307162	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06728520.5	02.11.2007	(21) 06729641.8	30.10.2007	(21) 06731110.0	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/103720</b>	(51) <b>C23C 18/28</b>	(87) <b>WO 2006/103995</b>	(51) <b>C12P 41/00</b>	(87) <b>WO 2006/104253</b>	(51) <b>B60L 11/00</b>
(86) JP 2005/005553	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/305737	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/307176	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05721480.1	26.10.2007	(21) 06729704.4	26.10.2007	(21) 06731124.1	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/103731</b>	(51) <b>H05K 7/18</b>	(87) <b>WO 2006/103996</b>	(51) <b>G06F 17/13</b>	(87) <b>WO 2006/104254</b>	(51) <b>C12Q 1/02</b>
(86) JP 2005/005735	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/305742	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/307182	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05727435.9	30.10.2007	(21) 06729709.3	26.10.2007	(21) 06731130.8	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/103742</b>	(51) <b>A61L 27/00</b>	(87) <b>WO 2006/104004</b>	(51) <b>C22C 29/08</b>	(87) <b>WO 2006/104262</b>	(51) <b>G03F 7/207</b>
(86) JP 2005/005785	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/305803	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/307286	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05727393.0	30.10.2007	(21) 06729770.5	30.10.2007	(21) 06731234.8	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/103749</b>	(51) <b>B81C 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/104016</b>	(51) <b>D03D 31/00</b>	(87) <b>WO 2006/104264</b>	(51) <b>H01L 21/52</b>
(86) JP 2005/005973	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/305868	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/307288	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05727658.6	30.10.2007	(21) 06729816.6	30.10.2007	(21) 06731236.3	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/103750</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	(87) <b>WO 2006/104027</b>	(51) <b>C30B 29/16</b>	(87) <b>WO 2006/104276</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>
(86) JP 2005/005975	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/305926	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/307398	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05727665.1	30.10.2007	(21) 06729874.5	26.10.2007	(21) 06731346.0	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/103751</b>	(51) <b>C23F 1/18</b>	(87) <b>WO 2006/104030</b>	(51) <b>C07F 9/6561</b>	(87) <b>WO 2006/104294</b>	(51) <b>B60K 17/06</b>
(86) JP 2005/005976	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/305940	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) KR 2005/001093	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05727666.9	30.10.2007	(21) 06729888.5	26.10.2007	(21) 05733405.4	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/103760</b>	(51) <b>G06F 17/21</b>	(87) <b>WO 2006/104032</b>	(51) <b>H05K 3/34</b>	(87) <b>WO 2006/104303</b>	(51) <b>G08G 1/00</b>
(86) JP 2005/006070	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/305944	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) KR 2005/003204	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05721659.0	31.10.2007	(21) 06729892.7	30.10.2007	(21) 05792657.8	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/103773</b>	(51) <b>H01L 21/306</b>	(87) <b>WO 2006/104035</b>	(51) <b>G01N 33/547</b>	(87) <b>WO 2006/104325</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
(86) JP 2005/006142	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/305959	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) KR 2006/001072	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05727957.2	31.10.2007	(21) 06729907.3	30.10.2007	(21) 06732675.1	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/103779</b>	(51) <b>H01L 27/105</b>	(87) <b>WO 2006/104043</b>	(51) <b>B01J 19/08</b>	(87) <b>WO 2006/104340</b>	(51) <b>G03F 7/42</b>
(86) JP 2005/006183	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/305982	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) KR 2006/001138	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05721681.4	31.10.2007	(21) 06729930.5	26.10.2007	(21) 06732726.2	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/103812</b>	(51) <b>B01D 53/14</b>	(87) <b>WO 2006/104048</b>	(51) <b>C12M 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/104362</b>	(51) <b>G06F 17/10</b>
(86) JP 2005/022523	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/305993	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) KR 2006/001188	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05814148.2	30.10.2007	(21) 06729941.2	26.10.2007	(21) 06732761.9	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/103815</b>	(51) <b>F25B 47/02</b>	(87) <b>WO 2006/104056</b>	(51) <b>C23C 14/32</b>	(87) <b>WO 2006/104373</b>	(51) <b>G21B 1/00</b>
(86) JP 2006/300253	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306007	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) KR 2006/001225	(87) 2006/40 05.10.2006

(21) 06732792.4	03.11.2007	(21) 06738636.7	30.10.2007	(21) 06748618.3	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/104378</b>	(51) <b>H01R 13/72</b>	(87) <b>WO 2006/104729</b>	(51) <b>F16J 15/56</b>	(87) <b>WO 2006/104883</b>	(51) <b>C07C 41/30</b>
(86) NL 2006/000133	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/009744	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010768	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06732947.4	06.11.2007	(21) 06738766.2	02.11.2007	(21) 06739514.5	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/104382</b>	(51) <b>G01N 25/16</b>	(87) <b>WO 2006/104754</b>	(51) <b>B68B 1/02</b>	(87) <b>WO 2006/104884</b>	(51) <b>C07C 41/00</b>
(86) NL 2006/000164	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010112	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010769	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06732971.4	02.11.2007	(21) 06748490.7	31.10.2007	(21) 06739515.2	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/104394</b>	(51) <b>E02D 17/20</b>	(87) <b>WO 2006/104757</b>	(51) <b>C10G 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/104893</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
(86) NZ 2006/000004	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010142	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010806	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06704404.0	31.10.2007	(21) 06748495.6	26.10.2007	(21) 06748660.5	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/104396</b>	(51) <b>A61K 31/04</b>	(87) <b>WO 2006/104759</b>	(51) <b>C02F 1/24</b>	(87) <b>WO 2006/104905</b>	(51) <b>G01N 30/60</b>
(86) NZ 2006/000053	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010165	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010832	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06733143.9	27.10.2007	(21) 06739095.5	30.10.2007	(21) 06739549.1	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/104397</b>	(51) <b>A61K 31/132</b>	(87) <b>WO 2006/104760</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/104906</b>	(51) <b>G02F 1/1337</b>
(86) NZ 2006/000054	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010176	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010837	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06716816.1	27.10.2007	(21) 06748498.0	26.10.2007	(21) 06739554.1	27.10.2007
(87) <b>WO 2006/104400</b>	(51) <b>A61K 31/04</b>	(87) <b>WO 2006/104769</b>	(51) <b>D06N 3/12</b>	(87) <b>WO 2006/104921</b>	(51) <b>H05H 1/24</b>
(86) NZ 2006/000057	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010249	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010870	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06733146.2	27.10.2007	(21) 06739154.0	29.10.2007	(21) 06739583.0	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/104401</b>	(51) <b>A61K 31/64</b>	(87) <b>WO 2006/104770</b>	(51) <b>G06F 1/12</b>	(87) <b>WO 2006/104939</b>	(51) <b>F16K 1/22</b>
(86) NZ 2006/000058	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010252	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010933	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06733147.0	27.10.2007	(21) 06739157.3	01.11.2007	(21) 06739616.8	02.11.2007
(87) <b>WO 2006/104402</b>	(51) <b>A61K 31/132</b>	(87) <b>WO 2006/104775</b>	(51) <b>C04B 2/10</b>	(87) <b>WO 2006/104946</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(86) NZ 2006/000059	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010268	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010954	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06733148.8	27.10.2007	(21) 06739170.6	30.10.2007	(21) 06739635.8	26.10.2007
(87) <b>WO 2006/104404</b>	(51) <b>B65D 85/57</b>	(87) <b>WO 2006/104780</b>	(51) <b>C01B 31/08</b>	(87) <b>WO 2006/104956</b>	(51) <b>H05G 2/00</b>
(86) NZ 2006/000061	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010293	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010983	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06733150.4	02.11.2007	(21) 06739185.4	31.10.2007	(21) 06739661.4	26.10.2007
(87) <b>WO 2006/104411</b>	(51) <b>C07C 50/12</b>	(87) <b>WO 2006/104783</b>	(51) <b>C23C 16/448</b>	(87) <b>WO 2006/105001</b>	(51) <b>C10M 107/34</b>
(86) RU 2005/000495	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010298	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011073	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05802729.3	30.10.2007	(21) 06739190.4	01.11.2007	(21) 06739718.2	26.10.2007
(87) <b>WO 2006/104427</b>	(51) <b>B64D 37/32</b>	(87) <b>WO 2006/104793</b>	(51) <b>C10G 29/04</b>	(87) <b>WO 2006/105007</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>
(86) RU 2006/000150	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010346	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011084	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06733258.5	01.11.2007	(21) 06739225.8	31.10.2007	(21) 06739725.7	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/104445</b>	(51) <b>B65G 1/02</b>	(87) <b>WO 2006/104794</b>	(51) <b>C23C 16/448</b>	(87) <b>WO 2006/105017</b>	(51) <b>F01L 13/02</b>
(86) SE 2006/000365	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010351	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011099	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06717048.0	02.11.2007	(21) 06739230.8	02.11.2007	(21) 06739732.3	26.10.2007
(87) <b>WO 2006/104467</b>	(51) <b>B81B 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/104818</b>	(51) <b>C07D 249/08</b>	(87) <b>WO 2006/105041</b>	(51) <b>G09B 7/00</b>
(86) SG 2006/000073	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010534	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011157	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06717197.5	03.11.2007	(21) 06739358.7	30.10.2007	(21) 06739762.0	26.10.2007
(87) <b>WO 2006/104469</b>	(51) <b>F41H 5/08</b>	(87) <b>WO 2006/104819</b>	(51) <b>H01L 21/31</b>	(87) <b>WO 2006/105047</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
(86) SG 2006/000081	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010536	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011195	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06717203.1	03.11.2007	(21) 06748585.4	02.11.2007	(21) 06748771.0	26.10.2007
(87) <b>WO 2006/104471</b>	(51) <b>F23G 5/027</b>	(87) <b>WO 2006/104824</b>	(51) <b>H01L 45/00</b>	(87) <b>WO 2006/105056</b>	(51) <b>A61K 31/517</b>
(86) UA 2005/000025	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010545	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011218	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05752309.4	30.10.2007	(21) 06739366.0	26.10.2007	(21) 06748787.6	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/104525</b>	(51) <b>H01L 23/60</b>	(87) <b>WO 2006/104825</b>	(51) <b>H05B 3/68</b>	(87) <b>WO 2006/105063</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>
(86) US 2006/045650	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010549	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011235	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05849460.0	25.10.2007	(21) 06739370.2	26.10.2007	(21) 06748793.4	26.10.2007
(87) <b>WO 2006/104530</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	(87) <b>WO 2006/104839</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/105072</b>	(51) <b>H01J 61/52</b>
(86) US 2006/000552	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010574	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011256	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06717717.0	30.10.2007	(21) 06739390.0	30.10.2007	(21) 06739819.8	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/104546</b>	(51) <b>F16D 3/16</b>	(87) <b>WO 2006/104853</b>	(51) <b>H01L 21/768</b>	(87) <b>WO 2006/105076</b>	(51) <b>C07D 213/73</b>
(86) US 2006/002380	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010606	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011262	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06733826.9	25.10.2007	(21) 06758182.7	01.11.2007	(21) 06739825.5	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/104617</b>	(51) <b>H01R 9/05</b>	(87) <b>WO 2006/104858</b>	(51) <b>G11C 13/02</b>	(87) <b>WO 2006/105110</b>	(51) <b>C12M 3/00</b>
(86) US 2006/006812	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010651	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011322	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06736188.1	30.10.2007	(21) 06739446.0	01.11.2007	(21) 06748824.7	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/104673</b>	(51) <b>F25B 9/00</b>	(87) <b>WO 2006/104863</b>	(51) <b>C23C 16/00</b>	(87) <b>WO 2006/105128</b>	(51) <b>F21L 4/00</b>
(86) US 2006/008804	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010682	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011348	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06737934.7	26.10.2007	(21) 06748617.5	30.10.2007	(21) 06748833.8	02.11.2007
(87) <b>WO 2006/104711</b>	(51) <b>E21B 37/00</b>	(87) <b>WO 2006/104864</b>	(51) <b>C23C 16/00</b>	(87) <b>WO 2006/105129</b>	(51) <b>F16C 29/04</b>
(86) US 2006/009600	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010685	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011349	(87) 2006/40 05.10.2006

(21) 06739864.4	31.10.2007	(21) 06740191.9	01.11.2007	(21) 06721355.3	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/105136</b>	(51) <b>H01L 29/778</b>	(87) <b>WO 2006/105411</b>	(51) <b>B60R 21/26</b>	(87) <b>WO 2006/105620</b>	(51) <b>C09K 3/10</b>
(86) US 2006/011368	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011950	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) BE 2005/000053	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06739879.2	30.10.2007	(21) 06740216.4	02.11.2007	(21) 05737798.8	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/105173</b>	(51) <b>A01N 25/00</b>	(87) <b>WO 2006/105412</b>	(51) <b>C06D 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/105631</b>	(51) <b>B23K 9/10</b>
(86) US 2006/011428	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011951	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) BY 2006/000002	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06748867.6	30.10.2007	(21) 06740217.2	01.11.2007	(21) 06721651.5	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/105187</b>	(51) <b>H01M 4/66</b>	(87) <b>WO 2006/105430</b>	(51) <b>F24J 2/44</b>	(87) <b>WO 2006/105641</b>	(51) <b>G06F 17/27</b>
(86) US 2006/011449	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012028	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) CA 2006/000496	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06739919.6	01.11.2007	(21) 06740246.1	01.11.2007	(21) 06721752.1	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/105188</b>	(51) <b>H01M 4/66</b>	(87) <b>WO 2006/105441</b>	(51) <b>A61L 27/14</b>	(87) <b>WO 2006/105654</b>	(51) <b>A61B 1/32</b>
(86) US 2006/011450	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012080	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) CA 2006/000515	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06739920.4	01.11.2007	(21) 06740284.2	31.10.2007	(21) 06721769.5	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/105195</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(87) <b>WO 2006/105444</b>	(51) <b>C12M 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/105658</b>	(51) <b>B23K 26/32</b>
(86) US 2006/011461	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012086	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) CA 2006/000520	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06748874.2	31.10.2007	(21) 06749078.9	01.11.2007	(21) 06721774.5	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/105200</b>	(51) <b>G08B 13/08</b>	(87) <b>WO 2006/105452</b>	(51) <b>H02H 9/00</b>	(87) <b>WO 2006/105671</b>	(51) <b>G09F 19/22</b>
(86) US 2006/011472	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012097	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) CA 2006/000564	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06739937.8	01.11.2007	(21) 06758252.8	31.10.2007	(21) 06721812.3	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/105205</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	(87) <b>WO 2006/105460</b>	(51) <b>G03F 1/14</b>	(87) <b>WO 2006/105674</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>
(86) US 2006/011480	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012140	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) CH 2006/000062	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06739944.4	30.10.2007	(21) 06749100.1	01.11.2007	(21) 06701068.6	07.11.2007
(87) <b>WO 2006/105250</b>	(51) <b>H01L 25/00</b>	(87) <b>WO 2006/105461</b>	(51) <b>H01L 29/788</b>	(87) <b>WO 2006/105690</b>	(51) <b>F03D 3/00</b>
(86) US 2006/011564	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012143	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) CN 2005/000466	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06740005.1	31.10.2007	(21) 06740307.1	01.11.2007	(21) 05741989.7	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/105313</b>	(51) <b>A61K 31/737</b>	(87) <b>WO 2006/105467</b>	(51) <b>C23C 16/458</b>	(87) <b>WO 2006/105693</b>	(51) <b>H01F 30/00</b>
(86) US 2006/011674	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012152	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) CN 2005/000542	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06748942.7	30.10.2007	(21) 06740311.3	01.11.2007	(21) 05744728.6	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/105317</b>	(51) <b>A61K 38/08</b>	(87) <b>WO 2006/105492</b>	(51) <b>H04N 7/16</b>	(87) <b>WO 2006/105698</b>	(51) <b>G01B 7/02</b>
(86) US 2006/011684	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012343	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) CN 2005/001728	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06748946.8	31.10.2007	(21) 06740409.5	01.11.2007	(21) 05805727.4	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/105327</b>	(51) <b>E04B 1/38</b>	(87) <b>WO 2006/105504</b>	(51) <b>G01N 33/558</b>	(87) <b>WO 2006/105719</b>	(51) <b>H01B 17/52</b>
(86) US 2006/011716	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012371	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) CN 2006/000563	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06748960.9	01.11.2007	(21) 06740431.9	02.11.2007	(21) 06722215.8	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/105329</b>	(51) <b>C12M 1/14</b>	(87) <b>WO 2006/105525</b>	(51) <b>G06F 11/10</b>	(87) <b>WO 2006/105724</b>	(51) <b>B32B 1/00</b>
(86) US 2006/011733	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012599	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) CN 2006/000583	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06740088.7	01.11.2007	(21) 06740527.4	02.11.2007	(21) 06722235.6	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/105341</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/105533</b>	(51) <b>H01J 40/14</b>	(87) <b>WO 2006/105729</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>
(86) US 2006/011758	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012652	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) CN 2006/000602	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06740109.1	01.11.2007	(21) 06749325.4	01.11.2007	(21) 06722254.7	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/105346</b>	(51) <b>H01L 29/18</b>	(87) <b>WO 2006/105536</b>	(51) <b>C22B 7/00</b>	(87) <b>WO 2006/105733</b>	(51) <b>H01L 23/13</b>
(86) US 2006/011771	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012662	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) CN 2006/000607	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06748971.6	30.10.2007	(21) 06749330.4	02.11.2007	(21) 06722259.6	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/105357</b>	(51) <b>C25B 3/02</b>	(87) <b>WO 2006/105543</b>	(51) <b>G11C 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/105734</b>	(51) <b>H01L 23/50</b>
(86) US 2006/011794	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012984	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) CN 2006/000608	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06740133.1	30.10.2007	(21) 06749484.9	31.10.2007	(21) 06722260.4	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/105364</b>	(51) <b>B05B 15/00</b>	(87) <b>WO 2006/105546</b>	(51) <b>G11C 7/04</b>	(87) <b>WO 2006/105735</b>	(51) <b>H01L 23/13</b>
(86) US 2006/011829	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012987	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) CN 2006/000609	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06748996.3	02.11.2007	(21) 06749487.2	01.11.2007	(21) 06722261.2	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/105366</b>	(51) <b>B05D 1/18</b>	(87) <b>WO 2006/105549</b>	(51) <b>G06F 13/14</b>	(87) <b>WO 2006/105736</b>	(51) <b>G06K 1/00</b>
(86) US 2006/011831	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012995	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) CN 2006/000611	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06748997.1	31.10.2007	(21) 06740699.1	01.11.2007	(21) 06722263.8	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/105367</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	(87) <b>WO 2006/105560</b>	(51) <b>H01H 37/54</b>	(87) <b>WO 2006/105757</b>	(51) <b>B29C 47/60</b>
(86) US 2006/011832	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) AM 2006/000003	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) DE 2006/000534	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06740147.1	31.10.2007	(21) 06721185.4	07.11.2007	(21) 06722686.0	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/105386</b>	(51) <b>C07K 5/06</b>	(87) <b>WO 2006/105586</b>	(51) <b>H05K 1/18</b>	(87) <b>WO 2006/105770</b>	(51) <b>H04L 1/06</b>
(86) US 2006/011880	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) AU 2006/000438	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) DE 2006/000592	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06749009.4	31.10.2007	(21) 06721320.7	06.11.2007	(21) 06722742.1	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/105389</b>	(51) <b>B26D 7/26</b>	(87) <b>WO 2006/105610</b>	(51) <b>B65D 1/12</b>	(87) <b>WO 2006/105785</b>	(51) <b>B24B 37/04</b>
(86) US 2006/011885	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) AU 2006/000467	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) DE 2006/000651	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06749010.2	31.10.2007	(21) 06721349.6	08.11.2007	(21) 06722787.6	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/105394</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>	(87) <b>WO 2006/105616</b>	(51) <b>B01F 11/02</b>	(87) <b>WO 2006/105816</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>
(86) US 2006/011897	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) AU 2006/000473	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) EP 2005/055894	(87) 2006/41 12.10.2006



(21) 05810985.1	07.11.2007	(21) 06725449.0	05.11.2007	(21) 06726624.7	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/105819</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(87) <b>WO 2006/106073</b>	(51) <b>A61B 6/04</b>	(87) <b>WO 2006/106317</b>	(51) <b>F16L 37/091</b>
(86) EP 2006/000082	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) EP 2006/061210	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) GB 2006/001228	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06700415.0	09.11.2007	(21) 06725458.1	06.11.2007	(21) 06726632.0	03.11.2007
(87) <b>WO 2006/105822</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	(87) <b>WO 2006/106078</b>	(51) <b>E05F 15/00</b>	(87) <b>WO 2006/106339</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) EP 2006/001059	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) EP 2006/061224	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) GB 2006/001261	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06706707.4	08.11.2007	(21) 06725471.4	09.11.2007	(21) 06726664.3	07.11.2007
(87) <b>WO 2006/105843</b>	(51) <b>C12P 19/02</b>	(87) <b>WO 2006/106087</b>	(51) <b>H02K 21/44</b>	(87) <b>WO 2006/106340</b>	(51) <b>C12Q 1/42</b>
(86) EP 2006/002118	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) EP 2006/061248	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) GB 2006/001262	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06707475.7	06.11.2007	(21) 06725494.6	09.11.2007	(21) 06726665.0	07.11.2007
(87) <b>WO 2006/105853</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/106091</b>	(51) <b>H05G 2/00</b>	(87) <b>WO 2006/106341</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) EP 2006/002308	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) EP 2006/061263	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) GB 2006/001263	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06707548.1	07.11.2007	(21) 06725509.1	07.11.2007	(21) 06726666.8	07.11.2007
(87) <b>WO 2006/105854</b>	(51) <b>A47G 9/02</b>	(87) <b>WO 2006/106098</b>	(51) <b>C23F 15/00</b>	(87) <b>WO 2006/106343</b>	(51) <b>F16K 11/04</b>
(86) EP 2006/002432	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) EP 2006/061289	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) GB 2006/001266	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06707590.3	07.11.2007	(21) 06725528.1	06.11.2007	(21) 06726669.2	07.11.2007
(87) <b>WO 2006/105855</b>	(51) <b>B01D 65/08</b>	(87) <b>WO 2006/106108</b>	(51) <b>C08J 9/30</b>	(87) <b>WO 2006/106369</b>	(51) <b>G08G 1/14</b>
(86) EP 2006/002438	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) EP 2006/061317	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) HR 2006/000003	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06723482.3	06.11.2007	(21) 06725553.9	06.11.2007	(21) 06710197.2	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/105876</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	(87) <b>WO 2006/106114</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(87) <b>WO 2006/106385</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(86) EP 2006/002748	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) EP 2006/061335	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) IB 2005/051162	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06723727.1	06.11.2007	(21) 06725565.3	06.11.2007	(21) 05730329.9	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/105884</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	(87) <b>WO 2006/106118</b>	(51) <b>C25D 17/06</b>	(87) <b>WO 2006/106387</b>	(51) <b>H05B 3/26</b>
(86) EP 2006/002768	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) EP 2006/061345	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) IB 2006/000483	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06723746.1	06.11.2007	(21) 06725575.2	09.11.2007	(21) 06710504.9	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/105908</b>	(51) <b>G09G 3/04</b>	(87) <b>WO 2006/106139</b>	(51) <b>F24J 2/40</b>	(87) <b>WO 2006/106404</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>
(86) EP 2006/002917	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) EP 2006/061420	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) IB 2006/000777	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06723880.8	06.11.2007	(21) 06725633.9	09.11.2007	(21) 06744471.1	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/105917</b>	(51) <b>B25J 9/16</b>	(87) <b>WO 2006/106157</b>	(51) <b>E03C 1/14</b>	(87) <b>WO 2006/106423</b>	(51) <b>C07D 213/76</b>
(86) EP 2006/002995	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) ES 2005/000185	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) IB 2006/000941	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06723954.1	03.11.2007	(21) 05734334.5	08.11.2007	(21) 06727512.3	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/105934</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/106159</b>	(51) <b>E01F 15/04</b>	(87) <b>WO 2006/106458</b>	(51) <b>G01P 15/18</b>
(86) EP 2006/003057	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) ES 2005/000634	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) IB 2006/050979	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06742533.0	06.11.2007	(21) 05823013.7	08.11.2007	(21) 06727784.8	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/105943</b>	(51) <b>G09B 9/00</b>	(87) <b>WO 2006/106168</b>	(51) <b>E04H 15/18</b>	(87) <b>WO 2006/106478</b>	(51) <b>B65H 35/00</b>
(86) EP 2006/003082	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) ES 2006/000169	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) IB 2006/051018	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06742537.1	07.11.2007	(21) 06755314.9	08.11.2007	(21) 06727817.6	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/105959</b>	(51) <b>A23J 3/14</b>	(87) <b>WO 2006/106193</b>	(51) <b>C12N 15/62</b>	(87) <b>WO 2006/106491</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
(86) EP 2006/003114	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) FR 2006/000257	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) IB 2006/051078	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06724061.4	07.11.2007	(21) 06709246.0	06.11.2007	(21) 06727861.4	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/105964</b>	(51) <b>G02B 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/106215</b>	(51) <b>A61C 5/06</b>	(87) <b>WO 2006/106497</b>	(51) <b>A47F 5/00</b>
(86) EP 2006/003126	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) FR 2006/000710	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) IL 2005/000373	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06724072.1	07.11.2007	(21) 06726159.4	07.11.2007	(21) 05718945.8	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/105972</b>	(51) <b>C12N 15/87</b>	(87) <b>WO 2006/106228</b>	(51) <b>A23L 1/308</b>	(87) <b>WO 2006/106499</b>	(51) <b>G01R 31/08</b>
(86) EP 2006/003159	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) FR 2006/000747	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) IL 2006/000088	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06724103.4	08.11.2007	(21) 06726185.9	12.11.2007	(21) 06701059.5	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/105994</b>	(51) <b>H01J 49/42</b>	(87) <b>WO 2006/106235</b>	(51) <b>C12M 1/34</b>	(87) <b>WO 2006/106500</b>	(51) <b>F42B 15/36</b>
(86) EP 2006/003362	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) FR 2006/000760	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) IL 2006/000277	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06724273.5	07.11.2007	(21) 06743644.4	09.11.2007	(21) 06711259.9	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/106008</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>	(87) <b>WO 2006/106238</b>	(51) <b>C08K 3/30</b>	(87) <b>WO 2006/106509</b>	(51) <b>A61B 5/0432</b>
(86) EP 2006/050877	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) FR 2006/000766	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) IL 2006/000424	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06708218.0	09.11.2007	(21) 06743650.1	08.11.2007	(21) 06728227.7	05.11.2007
(87) <b>WO 2006/106026</b>	(51) <b>D06F 39/12</b>	(87) <b>WO 2006/106243</b>	(51) <b>A01G 27/00</b>	(87) <b>WO 2006/106539</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) EP 2006/060665	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) FR 2006/000777	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) IT 2005/000193	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06725024.1	06.11.2007	(21) 06743659.2	08.11.2007	(21) 05742913.6	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/106031</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2006/106284</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	(87) <b>WO 2006/106543</b>	(51) <b>G03B 37/00</b>
(86) EP 2006/060803	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) GB 2006/000607	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) IT 2005/000270	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06708787.4	07.11.2007	(21) 06709841.8	06.11.2007	(21) 05743065.4	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/106064</b>	(51) <b>H02K 5/14</b>	(87) <b>WO 2006/106311</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/106550</b>	(51) <b>H01J 7/20</b>
(86) EP 2006/061147	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) GB 2006/001209	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) IT 2006/000199	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06725403.7	07.11.2007	(21) 06726613.0	03.11.2007	(21) 06728516.3	07.11.2007
(87) <b>WO 2006/106070</b>	(51) <b>F15B 15/00</b>	(87) <b>WO 2006/106313</b>	(51) <b>A47C 27/10</b>	(87) <b>WO 2006/106551</b>	(51) <b>H01J 7/20</b>
(86) EP 2006/061201	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) GB 2006/001220	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) IT 2006/000200	(87) 2006/41 12.10.2006

(21) 06728517.1	07.11.2007	(21) 06730313.1	31.10.2007	(21) 06730664.7	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/106557</b>	(51) <b>A47G 25/06</b>	(87) <b>WO 2006/106699</b>	(51) <b>H01L 27/148</b>	(87) <b>WO 2006/106857</b>	(51) <b>H01L 21/265</b>
(86) IT 2006/000233	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306371	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306720	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06745265.6	09.11.2007	(21) 06730319.8	01.11.2007	(21) 06730668.8	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/106564</b>	(51) <b>H01L 23/12</b>	(87) <b>WO 2006/106700</b>	(51) <b>H01M 4/48</b>	(87) <b>WO 2006/106872</b>	(51) <b>H01L 21/265</b>
(86) JP 2005/005876	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306378	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306741	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 05727450.8	30.10.2007	(21) 06730326.3	31.10.2007	(21) 06730689.4	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/106569</b>	(51) <b>H01L 25/065</b>	(87) <b>WO 2006/106701</b>	(51) <b>H01M 4/48</b>	(87) <b>WO 2006/106877</b>	(51) <b>A61B 3/10</b>
(86) JP 2005/006264	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306390	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306748	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 05727303.9	01.11.2007	(21) 06730338.8	31.10.2007	(21) 06730696.9	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/106570</b>	(51) <b>H01L 21/8247</b>	(87) <b>WO 2006/106706</b>	(51) <b>A23G 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/106879</b>	(51) <b>F27D 1/16</b>
(86) JP 2005/006265	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306413	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306750	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 05727304.7	01.11.2007	(21) 06730361.0	01.11.2007	(21) 06730698.5	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/106577</b>	(51) <b>G11C 16/10</b>	(87) <b>WO 2006/106707</b>	(51) <b>G01J 3/50</b>	(87) <b>WO 2006/106886</b>	(51) <b>H01S 5/24</b>
(86) JP 2005/006310	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306414	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306759	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 05727987.9	01.11.2007	(21) 06730362.8	01.11.2007	(21) 06730707.4	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/106579</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>	(87) <b>WO 2006/106709</b>	(51) <b>F16K 31/06</b>	(87) <b>WO 2006/106889</b>	(51) <b>A61K 31/734</b>
(86) JP 2005/006330	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306417	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306762	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 05728007.5	01.11.2007	(21) 06730365.1	02.11.2007	(21) 06730710.8	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/106593</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>	(87) <b>WO 2006/106716</b>	(51) <b>C23C 16/42</b>	(87) <b>WO 2006/106901</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
(86) JP 2005/013136	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306436	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306798	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 05766298.3	05.11.2007	(21) 06730384.2	01.11.2007	(21) 06730746.2	03.11.2007
(87) <b>WO 2006/106594</b>	(51) <b>A61L 9/22</b>	(87) <b>WO 2006/106721</b>	(51) <b>C07D 239/42</b>	(87) <b>WO 2006/106925</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>
(86) JP 2005/020626	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306445	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306844	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 05806242.3	06.11.2007	(21) 06730393.3	31.10.2007	(21) 06730792.6	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/106601</b>	(51) <b>H02K 37/12</b>	(87) <b>WO 2006/106723</b>	(51) <b>H05K 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/106936</b>	(51) <b>G03H 1/04</b>
(86) JP 2006/304312	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306447	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306868	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06728681.5	06.11.2007	(21) 06730395.8	03.11.2007	(21) 06730816.3	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/106618</b>	(51) <b>G01R 1/073</b>	(87) <b>WO 2006/106725</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>	(87) <b>WO 2006/106943</b>	(51) <b>G05D 15/01</b>
(86) JP 2006/306115	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306449	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306887	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06730063.2	01.11.2007	(21) 06730397.4	31.10.2007	(21) 06730835.3	02.10.2007
(87) <b>WO 2006/106628</b>	(51) <b>G11B 5/738</b>	(87) <b>WO 2006/106733</b>	(51) <b>C22C 38/00</b>	(87) <b>WO 2006/106971</b>	(51) <b>H01R 4/62</b>
(86) JP 2006/306148	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306462	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306943	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06730096.2	01.11.2007	(21) 06730410.5	31.10.2007	(21) 06730891.6	03.11.2007
(87) <b>WO 2006/106631</b>	(51) <b>G10H 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/106743</b>	(51) <b>H01L 29/00</b>	(87) <b>WO 2006/106985</b>	(51) <b>F15B 11/06</b>
(86) JP 2006/306164	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306488	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306968	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06730112.7	01.11.2007	(21) 06730436.0	01.11.2007	(21) 06730916.1	02.11.2007
(87) <b>WO 2006/106642</b>	(51) <b>H02P 21/00</b>	(87) <b>WO 2006/106764</b>	(51) <b>H01P 3/08</b>	(87) <b>WO 2006/106987</b>	(51) <b>E03D 9/02</b>
(86) JP 2006/306210	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306527	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306970	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06730158.0	01.11.2007	(21) 06730475.8	31.10.2007	(21) 06730918.7	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/106649</b>	(51) <b>H01H 9/16</b>	(87) <b>WO 2006/106801</b>	(51) <b>G11B 7/09</b>	(87) <b>WO 2006/106995</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>
(86) JP 2006/306235	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306618	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306979	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06730183.8	01.11.2007	(21) 06730566.4	31.10.2007	(21) 06730927.8	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/106654</b>	(51) <b>H02P 6/16</b>	(87) <b>WO 2006/106810</b>	(51) <b>H01S 5/042</b>	(87) <b>WO 2006/107002</b>	(51) <b>C01B 31/02</b>
(86) JP 2006/306246	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306636	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306997	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06730194.5	31.10.2007	(21) 06730584.7	31.10.2007	(21) 06730945.0	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/106665</b>	(51) <b>H01L 21/318</b>	(87) <b>WO 2006/106819</b>	(51) <b>G11B 7/12</b>	(87) <b>WO 2006/107005</b>	(51) <b>F16K 1/226</b>
(86) JP 2006/306277	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306649	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/307005	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06730225.7	02.11.2007	(21) 06730597.9	02.10.2007	(21) 06730953.4	02.11.2007
(87) <b>WO 2006/106667</b>	(51) <b>H01L 21/316</b>	(87) <b>WO 2006/106826</b>	(51) <b>H01L 29/786</b>	(87) <b>WO 2006/107011</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
(86) JP 2006/306288	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306664	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/307026	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06730236.4	31.10.2007	(21) 06730612.6	31.10.2007	(21) 06730974.0	05.11.2007
(87) <b>WO 2006/106672</b>	(51) <b>H03G 3/02</b>	(87) <b>WO 2006/106827</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>	(87) <b>WO 2006/107012</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
(86) JP 2006/306298	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306666	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/307028	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06730246.3	01.11.2007	(21) 06730614.2	01.11.2007	(21) 06730976.5	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/106678</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	(87) <b>WO 2006/106828</b>	(51) <b>G09F 3/02</b>	(87) <b>WO 2006/107030</b>	(51) <b>H01L 21/31</b>
(86) JP 2006/306311	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306667	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/307058	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06730259.6	01.11.2007	(21) 06730615.9	02.11.2007	(21) 06731006.0	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/106681</b>	(51) <b>B60R 16/04</b>	(87) <b>WO 2006/106830</b>	(51) <b>G11B 33/12</b>	(87) <b>WO 2006/107040</b>	(51) <b>H02P 6/08</b>
(86) JP 2006/306319	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306669	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/307113	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06730267.9	02.11.2007	(21) 06730617.5	02.10.2007	(21) 06731061.5	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/106697</b>	(51) <b>H02K 41/03</b>	(87) <b>WO 2006/106854</b>	(51) <b>E01F 8/00</b>	(87) <b>WO 2006/107043</b>	(51) <b>B32B 15/00</b>
(86) JP 2006/306365	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306716	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/307122	(87) 2006/41 12.10.2006

(21) 06731070.6	06.11.2007	(21) 05735314.6	05.11.2007	(21) 06720914.8	02.11.2007
(87) <b>WO 2006/107044</b>	(51) <b>H05H 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/107308</b>	(51) <b>A61L 9/00</b>	(87) <b>WO 2006/107432</b>	(51) <b>F02D 41/20</b>
(86) JP 2006/307126	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2005/013381	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/005962	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06731074.8	06.11.2007	(21) 05778382.1	07.11.2007	(21) 06720915.5	02.11.2007
(87) <b>WO 2006/107050</b>	(51) <b>H01B 7/42</b>	(87) <b>WO 2006/107309</b>	(51) <b>H01L 27/00</b>	(87) <b>WO 2006/107441</b>	(51) <b>C10M 141/10</b>
(86) JP 2006/307149	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2005/014448	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/006128	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06731097.9	06.11.2007	(21) 05756447.8	06.11.2007	(21) 06735690.7	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/107053</b>	(51) <b>E03D 9/02</b>	(87) <b>WO 2006/107310</b>	(51) <b>A47J 37/00</b>	(87) <b>WO 2006/107443</b>	(51) <b>H02H 3/00</b>
(86) JP 2006/307152	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2005/016727	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/006139	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06731100.1	06.11.2007	(21) 05751779.9	06.11.2007	(21) 06720942.9	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/107056</b>	(51) <b>G03F 7/022</b>	(87) <b>WO 2006/107337</b>	(51) <b>F16D 31/02</b>	(87) <b>WO 2006/107444</b>	(51) <b>H02H 3/08</b>
(86) JP 2006/307158	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2005/036165	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/006140	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06731106.8	31.10.2007	(21) 05802735.0	05.11.2007	(21) 06720943.7	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/107067</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(87) <b>WO 2006/107351</b>	(51) <b>H01K 3/32</b>	(87) <b>WO 2006/107447</b>	(51) <b>H02K 21/12</b>
(86) JP 2006/307177	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2005/044237	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/006236	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06731125.8	02.11.2007	(21) 05853221.9	31.10.2007	(21) 06720963.5	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/107075</b>	(51) <b>A61N 1/10</b>	(87) <b>WO 2006/107354</b>	(51) <b>G11C 11/16</b>	(87) <b>WO 2006/107477</b>	(51) <b>A61F 2/30</b>
(86) JP 2006/307224	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2005/045651	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/007703	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06731172.0	06.11.2007	(21) 05854383.6	01.11.2007	(21) 06736945.4	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/107080</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	(87) <b>WO 2006/107362</b>	(51) <b>A61C 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/107487</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>
(86) JP 2006/307257	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/001459	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/007931	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06731205.8	02.11.2007	(21) 06718521.5	03.11.2007	(21) 06737146.8	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/107084</b>	(51) <b>C12N 1/19</b>	(87) <b>WO 2006/107365</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	(87) <b>WO 2006/107495</b>	(51) <b>H01L 21/311</b>
(86) JP 2006/307262	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/001591	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/008302	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06731210.8	01.11.2007	(21) 06718642.9	06.11.2007	(21) 06737470.2	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/107108</b>	(51) <b>H03M 1/74</b>	(87) <b>WO 2006/107368</b>	(51) <b>A61K 35/28</b>	(87) <b>WO 2006/107514</b>	(51) <b>H01L 21/425</b>
(86) JP 2006/307510	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/002034	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/008732	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06731457.5	06.11.2007	(21) 06719012.4	03.11.2007	(21) 06737865.3	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/107109</b>	(51) <b>B60L 11/00</b>	(87) <b>WO 2006/107369</b>	(51) <b>G02F 1/13357</b>	(87) <b>WO 2006/107523</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
(86) JP 2006/307511	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/002117	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/009019	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06731458.3	06.11.2007	(21) 06719084.3	06.11.2007	(21) 06738118.6	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/107135</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>	(87) <b>WO 2006/107383</b>	(51) <b>H01L 29/78</b>	(87) <b>WO 2006/107549</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
(86) KR 2005/004518	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/003529	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/009325	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 05822251.4	09.11.2007	(21) 06720062.6	01.11.2007	(21) 06738390.1	03.11.2007
(87) <b>WO 2006/107136</b>	(51) <b>H04B 7/14</b>	(87) <b>WO 2006/107384</b>	(51) <b>H01L 29/00</b>	(87) <b>WO 2006/107550</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
(86) KR 2005/004540	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/003530	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/009353	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 05822231.6	09.11.2007	(21) 06720063.4	01.11.2007	(21) 06738416.4	03.11.2007
(87) <b>WO 2006/107169</b>	(51) <b>G03F 7/42</b>	(87) <b>WO 2006/107395</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>	(87) <b>WO 2006/107569</b>	(51) <b>H01L 21/306</b>
(86) KR 2006/001241	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/004386	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/009796	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06732808.8	07.11.2007	(21) 06734558.7	01.11.2007	(21) 06738807.4	03.11.2007
(87) <b>WO 2006/107177</b>	(51) <b>A61N 5/06</b>	(87) <b>WO 2006/107398</b>	(51) <b>H01L 29/788</b>	(87) <b>WO 2006/107573</b>	(51) <b>H01L 21/306</b>
(86) KR 2006/001269	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/004528	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/009972	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06732830.2	09.11.2007	(21) 06734636.1	01.11.2007	(21) 06738950.2	03.11.2007
(87) <b>WO 2006/107201</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(87) <b>WO 2006/107402</b>	(51) <b>F02B 39/10</b>	(87) <b>WO 2006/107582</b>	(51) <b>H01L 23/495</b>
(86) NL 2006/000185	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/004769	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/010155	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06732992.0	09.11.2007	(21) 06734754.2	01.11.2007	(21) 06748496.4	03.11.2007
(87) <b>WO 2006/107221</b>	(51) <b>A47G 23/02</b>	(87) <b>WO 2006/107408</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(87) <b>WO 2006/107584</b>	(51) <b>H02B 1/00</b>
(86) NZ 2006/000068	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/005009	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/010188	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06733157.9	09.11.2007	(21) 06734923.3	10.10.2007	(21) 06748506.0	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/107222</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>	(87) <b>WO 2006/107414</b>	(51) <b>H01L 21/8234</b>	(87) <b>WO 2006/107586</b>	(51) <b>G06F 17/28</b>
(86) PH 2005/000023	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/005370	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/010208	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 05851066.0	06.11.2007	(21) 06735154.4	06.11.2007	(21) 06739121.9	07.11.2007
(87) <b>WO 2006/107248</b>	(51) <b>G06C 13/00</b>	(87) <b>WO 2006/107417</b>	(51) <b>H01L 21/31</b>	(87) <b>WO 2006/107587</b>	(51) <b>H01L 21/308</b>
(86) SE 2005/001455	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/005432	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/010231	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 05788551.9	09.11.2007	(21) 06735211.2	31.10.2007	(21) 06739137.5	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/107271</b>	(51) <b>B26D 7/20</b>	(87) <b>WO 2006/107419</b>	(51) <b>H01L 21/8238</b>	(87) <b>WO 2006/107594</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>
(86) SE 2006/050061	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/005471	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/010283	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06717140.5	08.11.2007	(21) 06735228.6	31.10.2007	(21) 06748526.8	03.11.2007
(87) <b>WO 2006/107295</b>	(51) <b>G07C 3/08</b>	(87) <b>WO 2006/107428</b>	(51) <b>F16H 61/06</b>	(87) <b>WO 2006/107600</b>	(51) <b>A61B 17/60</b>
(86) US 2005/011376	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/005870	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/010376	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 05761836.5	02.11.2007	(21) 06735501.6	02.11.2007	(21) 06739251.4	02.11.2007
(87) <b>WO 2006/107306</b>	(51) <b>H01R 12/16</b>	(87) <b>WO 2006/107431</b>	(51) <b>B62D 5/09</b>	(87) <b>WO 2006/107606</b>	(51) <b>G06F 1/18</b>
(86) US 2005/012576	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/005961	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/010565	(87) 2006/41 12.10.2006



(21) 06739384.3	03.11.2007	(21) 06740323.8	02.11.2007	(21) 06749404.7	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/107634</b>	(51) <b>A01B 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/107812</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(87) <b>WO 2006/108150</b>	(51) <b>G05B 19/4099</b>
(86) US 2006/011045	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012197	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/013089	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06739694.5	05.11.2007	(21) 06740343.6	05.11.2007	(21) 06769799.5	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/107639</b>	(51) <b>H02H 7/00</b>	(87) <b>WO 2006/107816</b>	(51) <b>G06F 17/28</b>	(87) <b>WO 2006/108160</b>	(51) <b>A61B 17/56</b>
(86) US 2006/011152	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012203	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/013202	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06748757.9	03.11.2007	(21) 06749118.3	03.11.2007	(21) 06749596.0	07.11.2007
(87) <b>WO 2006/107643</b>	(51) <b>G09B 7/00</b>	(87) <b>WO 2006/107822</b>	(51) <b>H01J 27/00</b>	(87) <b>WO 2006/108204</b>	(51) <b>C08F 2/50</b>
(86) US 2006/011170	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012212	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) AT 2006/000146	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06739773.7	02.11.2007	(21) 06758257.7	06.11.2007	(21) 06721204.3	15.11.2007
(87) <b>WO 2006/107651</b>	(51) <b>G11C 16/34</b>	(87) <b>WO 2006/107827</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>	(87) <b>WO 2006/108213</b>	(51) <b>E21C 41/00</b>
(86) US 2006/011232	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012220	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) AU 2006/000420	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06739797.6	03.11.2007	(21) 06749132.4	06.11.2007	(21) 06721302.5	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/107665</b>	(51) <b>B08B 9/00</b>	(87) <b>WO 2006/107829</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>	(87) <b>WO 2006/108217</b>	(51) <b>B65D 35/24</b>
(86) US 2006/011366	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012223	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) AU 2006/000475	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06739877.6	02.11.2007	(21) 06740348.5	06.11.2007	(21) 06721357.9	14.11.2007
(87) <b>WO 2006/107686</b>	(51) <b>C12P 19/34</b>	(87) <b>WO 2006/107885</b>	(51) <b>G01R 31/08</b>	(87) <b>WO 2006/108227</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>
(86) US 2006/011554	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012334	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) AU 2006/000492	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06748896.5	03.11.2007	(21) 06749176.1	03.11.2007	(21) 06721374.4	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/107692</b>	(51) <b>H02M 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/107901</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(87) <b>WO 2006/108240</b>	(51) <b>D06M 23/00</b>
(86) US 2006/011603	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012379	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) AU 2006/000513	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06748912.0	03.11.2007	(21) 06740437.6	06.11.2007	(21) 06721394.2	15.11.2007
(87) <b>WO 2006/107703</b>	(51) <b>H01L 21/302</b>	(87) <b>WO 2006/107906</b>	(51) <b>F17B 1/04</b>	(87) <b>WO 2006/108247</b>	(51) <b>F24J 2/07</b>
(86) US 2006/011644	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012396	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) BA 2005/000006	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06740044.0	06.11.2007	(21) 06740444.2	07.11.2007	(21) 05791163.8	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/107705</b>	(51) <b>H01L 29/15</b>	(87) <b>WO 2006/107918</b>	(51) <b>B65D 27/04</b>	(87) <b>WO 2006/108265</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>
(86) US 2006/011665	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012422	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) CA 2006/000360	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06740058.0	03.11.2007	(21) 06740453.3	06.11.2007	(21) 06705312.4	15.11.2007
(87) <b>WO 2006/107710</b>	(51) <b>C01B 3/50</b>	(87) <b>WO 2006/107937</b>	(51) <b>A63B 69/00</b>	(87) <b>WO 2006/108266</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>
(86) US 2006/011689	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012450	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) CA 2006/000361	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06758225.4	05.11.2007	(21) 06740472.3	05.11.2007	(21) 06705313.2	15.11.2007
(87) <b>WO 2006/107734</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2006/107942</b>	(51) <b>B81B 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/108312</b>	(51) <b>A61C 3/06</b>
(86) US 2006/011820	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012456	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) CH 2006/000199	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06748993.0	06.11.2007	(21) 06740475.6	06.11.2007	(21) 06721901.4	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/107760</b>	(51) <b>A22C 21/00</b>	(87) <b>WO 2006/107956</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2006/108329</b>	(51) <b>A61B 17/86</b>
(86) US 2006/011982	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012481	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) CN 2005/001853	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06740236.2	03.11.2007	(21) 06740487.1	06.11.2007	(21) 05808107.6	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/107767</b>	(51) <b>A63B 69/00</b>	(87) <b>WO 2006/107967</b>	(51) <b>G01N 21/55</b>	(87) <b>WO 2006/108330</b>	(51) <b>B65D 55/00</b>
(86) US 2006/012003	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012504	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) CN 2005/001857	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06749059.9	02.11.2007	(21) 06749252.0	06.11.2007	(21) 05806450.2	12.11.2007
(87) <b>WO 2006/107769</b>	(51) <b>C30B 35/00</b>	(87) <b>WO 2006/107975</b>	(51) <b>F16K 15/20</b>	(87) <b>WO 2006/108344</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>
(86) US 2006/012017	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012516	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) CN 2006/000572	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06749068.0	02.11.2007	(21) 06749260.3	07.11.2007	(21) 06722224.0	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/107770</b>	(51) <b>G05B 11/00</b>	(87) <b>WO 2006/107993</b>	(51) <b>H02K 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/108347</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>
(86) US 2006/012029	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012542	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) CN 2006/000624	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06740247.9	03.11.2007	(21) 06740505.0	07.11.2007	(21) 06722276.0	14.11.2007
(87) <b>WO 2006/107774</b>	(51) <b>B01F 13/08</b>	(87) <b>WO 2006/108003</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>	(87) <b>WO 2006/108365</b>	(51) <b>D02G 3/34</b>
(86) US 2006/012041	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012570	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) CZ 2006/000019	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06740256.0	06.11.2007	(21) 06749284.3	06.11.2007	(21) 06722446.9	15.11.2007
(87) <b>WO 2006/107779</b>	(51) <b>A43B 17/00</b>	(87) <b>WO 2006/108011</b>	(51) <b>H01L 29/94</b>	(87) <b>WO 2006/108416</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>
(86) US 2006/012056	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012581	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) DK 2006/000196	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06740264.4	02.11.2007	(21) 06749292.6	07.11.2007	(21) 06722888.2	12.11.2007
(87) <b>WO 2006/107780</b>	(51) <b>A61G 7/14</b>	(87) <b>WO 2006/108019</b>	(51) <b>H01R 13/627</b>	(87) <b>WO 2006/108431</b>	(51) <b>F28D 7/00</b>
(86) US 2006/012059	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012604	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) EP 2005/003777	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06740267.7	03.11.2007	(21) 06749308.0	06.11.2007	(21) 05731624.2	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/107791</b>	(51) <b>G09F 13/00</b>	(87) <b>WO 2006/108020</b>	(51) <b>H02M 3/158</b>	(87) <b>WO 2006/108433</b>	(51) <b>B66B 13/22</b>
(86) US 2006/012113	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012607	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) EP 2005/003781	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06749090.4	03.11.2007	(21) 06749310.6	06.11.2007	(21) 05732506.0	12.11.2007
(87) <b>WO 2006/107797</b>	(51) <b>H01J 37/317</b>	(87) <b>WO 2006/108054</b>	(51) <b>H01R 13/648</b>	(87) <b>WO 2006/108509</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>
(86) US 2006/012144	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012700	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) EP 2006/002825	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06749101.9	03.11.2007	(21) 06749353.6	06.11.2007	(21) 06723794.1	10.11.2007
(87) <b>WO 2006/107799</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/108094</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2006/108518</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>
(86) US 2006/012167	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/012797	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) EP 2006/002939	(87) 2006/42 19.10.2006

(21) 06723900.4	14.11.2007	(21) 06710124.6	13.11.2007	(21) 06729080.9	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/108541</b>	(51) <b>H01L 45/00</b>	(87) <b>WO 2006/109025</b>	(51) <b>A47C 7/70</b>	(87) <b>WO 2006/109399</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>
(86) EP 2006/003089	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) GB 2006/001281	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/305129	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06724038.2	09.11.2007	(21) 06726684.1	10.11.2007	(21) 06729150.0	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/108548</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(87) <b>WO 2006/109047</b>	(51) <b>G08G 1/123</b>	(87) <b>WO 2006/109403</b>	(51) <b>F16F 15/02</b>
(86) EP 2006/003120	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) GB 2006/001317	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/305217	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06724067.1	13.11.2007	(21) 06726718.7	13.11.2007	(21) 06729214.4	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/108549</b>	(51) <b>B29C 45/56</b>	(87) <b>WO 2006/109062</b>	(51) <b>B29C 67/00</b>	(87) <b>WO 2006/109415</b>	(51) <b>B66B 5/02</b>
(86) EP 2006/003124	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) GB 2006/001341	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/305333	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06724070.5	09.11.2007	(21) 06726740.1	15.11.2007	(21) 06729323.3	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/108580</b>	(51) <b>F02D 41/00</b>	(87) <b>WO 2006/109063</b>	(51) <b>B65F 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/109418</b>	(51) <b>H01S 5/343</b>
(86) EP 2006/003215	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) GB 2006/001342	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/305367	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06724153.9	10.11.2007	(21) 06726741.9	15.11.2007	(21) 06729357.1	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/108602</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/109099</b>	(51) <b>E01C 9/00</b>	(87) <b>WO 2006/109449</b>	(51) <b>F16C 17/10</b>
(86) EP 2006/003287	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) GE 2006/000003	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/305566	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06742559.5	13.11.2007	(21) 06704390.1	13.11.2007	(21) 06729534.5	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/108608</b>	(51) <b>H01Q 1/12</b>	(87) <b>WO 2006/109202</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(87) <b>WO 2006/109453</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(86) EP 2006/003319	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) IB 2006/050849	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/305600	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06742564.5	13.11.2007	(21) 06727682.4	12.11.2007	(21) 06729568.3	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/108644</b>	(51) <b>H05B 41/288</b>	(87) <b>WO 2006/109214</b>	(51) <b>H03F 3/195</b>	(87) <b>WO 2006/109464</b>	(51) <b>H01M 4/96</b>
(86) EP 2006/003388	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) IB 2006/051033	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/305680	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06724290.9	15.11.2007	(21) 06727832.5	14.11.2007	(21) 06729647.5	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/108646</b>	(51) <b>H05B 41/288</b>	(87) <b>WO 2006/109226</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(87) <b>WO 2006/109466</b>	(51) <b>H01G 4/30</b>
(86) EP 2006/003390	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) IB 2006/051067	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/305683	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06724292.5	15.11.2007	(21) 06727852.3	13.11.2007	(21) 06729650.9	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/108725</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(87) <b>WO 2006/109239</b>	(51) <b>F04B 39/12</b>	(87) <b>WO 2006/109481</b>	(51) <b>H01P 1/16</b>
(86) EP 2006/050613	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) IB 2006/051100	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/305794	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06707974.9	15.11.2007	(21) 06727876.2	13.11.2007	(21) 06729761.4	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/108732</b>	(51) <b>G06F 13/16</b>	(87) <b>WO 2006/109255</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>	(87) <b>WO 2006/109482</b>	(51) <b>B62K 11/08</b>
(86) EP 2006/060137	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) IB 2006/051118	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/305797	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06724856.7	13.11.2007	(21) 06744856.3	14.11.2007	(21) 06729764.8	02.11.2007
(87) <b>WO 2006/108758</b>	(51) <b>G06F 11/22</b>	(87) <b>WO 2006/109256</b>	(51) <b>G08B 13/196</b>	(87) <b>WO 2006/109483</b>	(51) <b>B62K 11/08</b>
(86) EP 2006/061083	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) IB 2006/051119	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/305798	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06725347.6	14.11.2007	(21) 06727891.1	13.11.2007	(21) 06729765.5	02.11.2007
(87) <b>WO 2006/108778</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2006/109299</b>	(51) <b>E05B 47/06</b>	(87) <b>WO 2006/109491</b>	(51) <b>F03B 13/18</b>
(86) EP 2006/061308	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) IL 2006/000451	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/305831	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06725544.8	09.11.2007	(21) 06728252.5	13.11.2007	(21) 06745385.2	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/108788</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	(87) <b>WO 2006/109319</b>	(51) <b>D06N 3/04</b>	(87) <b>WO 2006/109503</b>	(51) <b>F04B 1/10</b>
(86) EP 2006/061354	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) IN 2005/000110	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/305912	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06725584.4	13.11.2007	(21) 05767869.0	13.11.2007	(21) 06729860.4	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/108825</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2006/109347</b>	(51) <b>B23B 51/00</b>	(87) <b>WO 2006/109506</b>	(51) <b>H01L 25/065</b>
(86) EP 2006/061492	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2005/006603	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/305919	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06725689.1	12.11.2007	(21) 05728851.6	05.11.2007	(21) 06729867.9	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/108830</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(87) <b>WO 2006/109351</b>	(51) <b>A61B 1/06</b>	(87) <b>WO 2006/109531</b>	(51) <b>F16C 11/10</b>
(86) EP 2006/061502	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2005/006670	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/305991	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06743276.5	14.11.2007	(21) 05728750.0	06.11.2007	(21) 06729939.6	02.11.2007
(87) <b>WO 2006/108848</b>	(51) <b>H03M 1/10</b>	(87) <b>WO 2006/109352</b>	(51) <b>A61B 1/06</b>	(87) <b>WO 2006/109545</b>	(51) <b>A61F 7/10</b>
(86) EP 2006/061534	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2005/006671	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/306061	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06725714.7	13.11.2007	(21) 05728758.3	06.11.2007	(21) 06730009.5	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/108849</b>	(51) <b>G06F 11/10</b>	(87) <b>WO 2006/109356</b>	(51) <b>A61H 23/02</b>	(87) <b>WO 2006/109553</b>	(51) <b>H05K 1/14</b>
(86) EP 2006/061539	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2005/007013	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/306090	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06725718.8	13.11.2007	(21) 05728552.0	13.11.2007	(21) 06730038.4	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/108891</b>	(51) <b>A47F 5/11</b>	(87) <b>WO 2006/109364</b>	(51) <b>A61H 33/06</b>	(87) <b>WO 2006/109554</b>	(51) <b>H01L 27/00</b>
(86) ES 2006/000156	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2005/018580	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/306092	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06743418.3	13.11.2007	(21) 05790382.5	13.11.2007	(21) 06730040.0	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/108892</b>	(51) <b>G01R 27/14</b>	(87) <b>WO 2006/109378</b>	(51) <b>H04M 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/109565</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>
(86) ES 2006/000170	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/304570	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/306307	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06743429.0	13.11.2007	(21) 06715441.9	12.11.2007	(21) 06730255.4	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/109005</b>	(51) <b>C12M 1/20</b>	(87) <b>WO 2006/109383</b>	(51) <b>H01L 21/60</b>	(87) <b>WO 2006/109566</b>	(51) <b>H01L 23/50</b>
(86) GB 2005/001382	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/304974	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/306326	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 05731655.6	10.11.2007	(21) 06715636.4	06.11.2007	(21) 06730274.5	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/109012</b>	(51) <b>H03K 19/00</b>	(87) <b>WO 2006/109386</b>	(51) <b>A47L 11/03</b>	(87) <b>WO 2006/109568</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>
(86) GB 2006/001004	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/305046	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/306341	(87) 2006/42 19.10.2006

(21) 06730289.3	09.11.2007	(21) 06731393.2	09.11.2007	(21) 06731583.8	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/109585</b>	(51) <b>H01B 5/14</b>	(87) <b>WO 2006/109721</b>	(51) <b>G03F 7/027</b>	(87) <b>WO 2006/109800</b>	(51) <b>H04M 1/00</b>
(86) JP 2006/306751	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307447	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307656	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06730699.3	07.11.2007	(21) 06731394.0	13.11.2007	(21) 06731603.4	12.11.2007
(87) <b>WO 2006/109586</b>	(51) <b>G09F 9/30</b>	(87) <b>WO 2006/109730</b>	(51) <b>H01S 3/094</b>	(87) <b>WO 2006/109802</b>	(51) <b>A61B 6/14</b>
(86) JP 2006/306752	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307465	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307663	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06730700.9	07.11.2007	(21) 06731412.0	08.11.2007	(21) 06731610.9	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/109596</b>	(51) <b>A61F 13/496</b>	(87) <b>WO 2006/109731</b>	(51) <b>H03F 3/195</b>	(87) <b>WO 2006/109804</b>	(51) <b>H02G 3/16</b>
(86) JP 2006/306875	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307466	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307669	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06730823.9	13.11.2007	(21) 06731413.8	09.11.2007	(21) 06731616.6	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/109598</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/109735</b>	(51) <b>H01L 21/31</b>	(87) <b>WO 2006/109805</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>
(86) JP 2006/306904	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307475	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307675	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06730852.8	06.11.2007	(21) 06731422.9	09.11.2007	(21) 06731622.4	15.11.2007
(87) <b>WO 2006/109604</b>	(51) <b>A47K 13/30</b>	(87) <b>WO 2006/109736</b>	(51) <b>H04B 5/02</b>	(87) <b>WO 2006/109806</b>	(51) <b>A61B 6/14</b>
(86) JP 2006/307043	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307476	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307676	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06730991.4	10.11.2007	(21) 06731423.7	09.11.2007	(21) 06731623.2	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/109610</b>	(51) <b>H01M 2/20</b>	(87) <b>WO 2006/109740</b>	(51) <b>C08J 7/12</b>	(87) <b>WO 2006/109808</b>	(51) <b>A61B 6/14</b>
(86) JP 2006/307074	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307485	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307679	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06731022.7	06.11.2007	(21) 06731432.8	08.11.2007	(21) 06731626.5	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/109616</b>	(51) <b>H01H 13/58</b>	(87) <b>WO 2006/109741</b>	(51) <b>B01F 13/08</b>	(87) <b>WO 2006/109827</b>	(51) <b>G08G 1/14</b>
(86) JP 2006/307090	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307487	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307716	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06731038.3	06.10.2007	(21) 06731434.4	09.11.2007	(21) 06731663.8	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/109620</b>	(51) <b>H01L 51/00</b>	(87) <b>WO 2006/109742</b>	(51) <b>G09F 13/20</b>	(87) <b>WO 2006/109828</b>	(51) <b>G08G 1/14</b>
(86) JP 2006/307105	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307489	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307717	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06731053.2	07.11.2007	(21) 06731436.9	08.11.2007	(21) 06731664.6	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/109625</b>	(51) <b>G09B 29/00</b>	(87) <b>WO 2006/109743</b>	(51) <b>C08F 297/04</b>	(87) <b>WO 2006/109839</b>	(51) <b>B65D 88/66</b>
(86) JP 2006/307129	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307490	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307787	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06731077.1	09.11.2007	(21) 06731437.7	08.11.2007	(21) 06731723.0	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/109638</b>	(51) <b>H01L 27/14</b>	(87) <b>WO 2006/109748</b>	(51) <b>B65D 5/50</b>	(87) <b>WO 2006/109857</b>	(51) <b>H01L 23/12</b>
(86) JP 2006/307194	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307498	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307871	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06731142.3	09.11.2007	(21) 06731445.0	09.11.2007	(21) 06731807.1	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/109679</b>	(51) <b>H02K 37/14</b>	(87) <b>WO 2006/109751</b>	(51) <b>C12P 21/02</b>	(87) <b>WO 2006/109861</b>	(51) <b>F04B 49/10</b>
(86) JP 2006/307345	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307503	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307878	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06731293.4	07.11.2007	(21) 06731450.0	09.11.2007	(21) 06731814.7	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/109682</b>	(51) <b>G11B 7/0045</b>	(87) <b>WO 2006/109758</b>	(51) <b>B41J 3/32</b>	(87) <b>WO 2006/109883</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>
(86) JP 2006/307348	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307519	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/308005	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06731296.7	07.11.2007	(21) 06731466.6	09.11.2007	(21) 06731941.8	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/109684</b>	(51) <b>G11B 7/095</b>	(87) <b>WO 2006/109768</b>	(51) <b>C08G 59/70</b>	(87) <b>WO 2006/109892</b>	(51) <b>H01H 31/24</b>
(86) JP 2006/307350	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307560	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/308255	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06731298.3	09.11.2007	(21) 06731507.7	09.11.2007	(21) 06732113.3	14.11.2007
(87) <b>WO 2006/109686</b>	(51) <b>H01L 21/312</b>	(87) <b>WO 2006/109776</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(87) <b>WO 2006/109896</b>	(51) <b>G05F 3/18</b>
(86) JP 2006/307361	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307582	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) KP 2006/000007	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06731309.8	09.11.2007	(21) 06731529.1	13.11.2007	(21) 06732672.8	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/109700</b>	(51) <b>H01Q 3/24</b>	(87) <b>WO 2006/109777</b>	(51) <b>A61M 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/109915</b>	(51) <b>C08G 63/183</b>
(86) JP 2006/307379	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307585	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) KR 2005/003830	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06731327.0	08.11.2007	(21) 06731532.5	13.11.2007	(21) 05820834.9	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/109706</b>	(51) <b>A41G 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/109779</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>	(87) <b>WO 2006/109918</b>	(51) <b>G08G 1/095</b>
(86) JP 2006/307425	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307587	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) KR 2005/003972	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06731372.6	13.11.2007	(21) 06731534.1	13.11.2007	(21) 05820960.2	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/109707</b>	(51) <b>H01Q 1/12</b>	(87) <b>WO 2006/109781</b>	(51) <b>C12P 21/02</b>	(87) <b>WO 2006/109945</b>	(51) <b>C08G 65/48</b>
(86) JP 2006/307427	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307599	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) KR 2006/001185	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06731374.2	09.11.2007	(21) 06731546.5	13.11.2007	(21) 06732758.5	14.11.2007
(87) <b>WO 2006/109709</b>	(51) <b>G03F 1/08</b>	(87) <b>WO 2006/109784</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(87) <b>WO 2006/109954</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>
(86) JP 2006/307430	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307604	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) KR 2006/001261	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06731377.5	08.11.2007	(21) 06731551.5	13.11.2007	(21) 06732822.9	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/109712</b>	(51) <b>H02P 6/20</b>	(87) <b>WO 2006/109786</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2006/109981</b>	(51) <b>G08B 13/196</b>
(86) JP 2006/307435	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307613	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) KR 2006/001326	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06731382.5	13.11.2007	(21) 06731560.6	12.11.2007	(21) 06747343.9	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/109714</b>	(51) <b>H02K 5/22</b>	(87) <b>WO 2006/109790</b>	(51) <b>B29C 45/76</b>	(87) <b>WO 2006/110026</b>	(51) <b>H04B 7/10</b>
(86) JP 2006/307439	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307625	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) NL 2005/000281	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06731386.6	09.11.2007	(21) 06731572.1	13.11.2007	(21) 05737563.6	15.11.2007
(87) <b>WO 2006/109720</b>	(51) <b>A61N 1/10</b>	(87) <b>WO 2006/109796</b>	(51) <b>G11B 17/035</b>	(87) <b>WO 2006/110050</b>	(51) <b>B62D 33/06</b>
(86) JP 2006/307446	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/307636	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) NO 2006/000148	(87) 2006/42 19.10.2006



(21) 06733119.9	13.11.2007	(21) 06738551.8	09.11.2007	(21) 06749346.0	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/110056</b>	(51) <b>G09F 19/18</b>	(87) <b>WO 2006/110278</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2006/110441</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
(86) RU 2005/000179	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/010459	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012798	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 05798903.0	13.11.2007	(21) 06748564.9	09.11.2007	(21) 06749405.4	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/110057</b>	(51) <b>E21D 9/06</b>	(87) <b>WO 2006/110290</b>	(51) <b>B01D 24/00</b>	(87) <b>WO 2006/110442</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>
(86) RU 2005/000187	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/010772	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012799	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 05798921.2	13.11.2007	(21) 06739518.6	09.11.2007	(21) 06740607.4	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/110066</b>	(51) <b>A61H 19/00</b>	(87) <b>WO 2006/110292</b>	(51) <b>C12P 21/06</b>	(87) <b>WO 2006/110451</b>	(51) <b>H01Q 11/12</b>
(86) RU 2006/000121	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/010801	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012837	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06733245.2	13.11.2007	(21) 06748658.9	26.10.2007	(21) 06749424.5	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/110067</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	(87) <b>WO 2006/110294</b>	(51) <b>G02B 1/11</b>	(87) <b>WO 2006/110452</b>	(51) <b>A47C 7/02</b>
(86) RU 2006/000178	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/010804	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012840	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06747746.3	13.11.2007	(21) 06748659.7	08.11.2007	(21) 06740626.4	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/110085</b>	(51) <b>A47K 3/022</b>	(87) <b>WO 2006/110304</b>	(51) <b>B81B 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/110459</b>	(51) <b>A47L 7/00</b>
(86) SE 2006/000428	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/011001	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012851	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06733284.1	13.11.2007	(21) 06758197.5	30.10.2007	(21) 06740636.3	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/110105</b>	(51) <b>H01Q 13/20</b>	(87) <b>WO 2006/110309</b>	(51) <b>A01K 67/027</b>	(87) <b>WO 2006/110460</b>	(51) <b>G01N 21/77</b>
(86) SG 2005/000123	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/011105	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012852	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 05730063.4	15.11.2007	(21) 06758203.1	29.10.2007	(21) 06740637.1	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/110108</b>	(51) <b>G11B 31/00</b>	(87) <b>WO 2006/110332</b>	(51) <b>A61B 17/56</b>	(87) <b>WO 2006/110480</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) SG 2006/000066	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/011692	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012880	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06717190.0	14.11.2007	(21) 06748951.8	09.11.2007	(21) 06740652.0	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/110136</b>	(51) <b>B66B 23/24</b>	(87) <b>WO 2006/110339</b>	(51) <b>G01N 33/72</b>	(87) <b>WO 2006/110488</b>	(51) <b>A61B 5/02</b>
(86) US 2005/011924	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/011884	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012896	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 05732376.8	09.11.2007	(21) 06740186.9	09.11.2007	(21) 06740659.5	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/110193</b>	(51) <b>A61B 5/05</b>	(87) <b>WO 2006/110344</b>	(51) <b>A61K 39/21</b>	(87) <b>WO 2006/110489</b>	(51) <b>B32B 1/00</b>
(86) US 2006/001661	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/011987	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012899	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06718697.3	09.11.2007	(21) 06749051.6	08.11.2007	(21) 06749446.8	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/110194</b>	(51) <b>B65D 25/04</b>	(87) <b>WO 2006/110347</b>	(51) <b>C12M 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/110498</b>	(51) <b>H02K 3/12</b>
(86) US 2006/001788	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012005	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012914	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06718806.0	09.11.2007	(21) 06758245.2	30.10.2007	(21) 06740661.1	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/110196</b>	(51) <b>B32B 17/06</b>	(87) <b>WO 2006/110350</b>	(51) <b>C12M 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/110499</b>	(51) <b>A61B 5/04</b>
(86) US 2006/002316	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012085	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012916	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06733816.0	08.11.2007	(21) 06758250.2	30.10.2007	(21) 06749459.1	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/110206</b>	(51) <b>A61N 1/34</b>	(87) <b>WO 2006/110361</b>	(51) <b>G11B 23/40</b>	(87) <b>WO 2006/110503</b>	(51) <b>A01K 91/00</b>
(86) US 2006/004861	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012205	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012938	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06734821.9	13.11.2007	(21) 06749120.9	13.11.2007	(21) 06740675.1	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/110210</b>	(51) <b>G09B 7/00</b>	(87) <b>WO 2006/110365</b>	(51) <b>G06F 1/035</b>	(87) <b>WO 2006/110506</b>	(51) <b>C12N 15/29</b>
(86) US 2006/005359	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012222	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012944	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06720793.6	09.11.2007	(21) 06758258.5	08.11.2007	(21) 06740679.3	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/110217</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(87) <b>WO 2006/110368</b>	(51) <b>G06F 17/10</b>	(87) <b>WO 2006/110508</b>	(51) <b>C12N 15/55</b>
(86) US 2006/005929	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012277	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012946	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06735545.3	09.11.2007	(21) 06740381.6	08.11.2007	(21) 06749470.8	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/110223</b>	(51) <b>B65H 23/08</b>	(87) <b>WO 2006/110372</b>	(51) <b>G06F 17/27</b>	(87) <b>WO 2006/110518</b>	(51) <b>H01L 45/00</b>
(86) US 2006/006292	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012286	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012998	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06720980.9	09.11.2007	(21) 06749150.6	08.11.2007	(21) 06740702.3	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/110225</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(87) <b>WO 2006/110375</b>	(51) <b>G08C 13/00</b>	(87) <b>WO 2006/110523</b>	(51) <b>H01P 5/02</b>
(86) US 2006/006377	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012298	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/013013	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06735865.5	13.11.2007	(21) 06740392.3	09.11.2007	(21) 06749505.1	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/110232</b>	(51) <b>H01R 33/00</b>	(87) <b>WO 2006/110387</b>	(51) <b>A41C 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/110525</b>	(51) <b>G06K 1/00</b>
(86) US 2006/007968	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012429	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/013016	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06737177.3	08.11.2007	(21) 06740458.2	09.11.2007	(21) 06749508.5	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/110233</b>	(51) <b>G01G 19/413</b>	(87) <b>WO 2006/110398</b>	(51) <b>G06T 7/60</b>	(87) <b>WO 2006/110530</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>
(86) US 2006/008018	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012499	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/013033	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06737218.5	08.11.2007	(21) 06740490.5	09.11.2007	(21) 06749515.0	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/110247</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(87) <b>WO 2006/110399</b>	(51) <b>G06T 7/60</b>	(87) <b>WO 2006/110533</b>	(51) <b>H03M 1/66</b>
(86) US 2006/008850	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012501	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/013039	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06737968.5	09.11.2007	(21) 06749249.6	09.11.2007	(21) 06740713.0	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/110248</b>	(51) <b>G05B 13/04</b>	(87) <b>WO 2006/110409</b>	(51) <b>B32B 15/00</b>	(87) <b>WO 2006/110540</b>	(51) <b>C09D 125/18</b>
(86) US 2006/008880	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012577	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/013053	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06737996.6	09.11.2007	(21) 06740520.9	08.11.2007	(21) 06749519.2	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/110255</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/110423</b>	(51) <b>H04Q 7/24</b>	(87) <b>WO 2006/110542</b>	(51) <b>A61B 5/0402</b>
(86) US 2006/009506	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/012692	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/013062	(87) 2006/42 19.10.2006

(21) 06749523.4	09.11.2007	(21) 06749656.2	09.11.2007	(21) 05730459.4	15.11.2007
(87) <b>WO 2006/110545</b>	(51) <b>A61F 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/110665</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(87) <b>WO 2006/112049</b>	(51) <b>G11C 11/15</b>
(86) US 2006/013066	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/013339	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2005/016362	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06740731.2	08.11.2007	(21) 06749669.5	12.11.2007	(21) 05782056.5	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/110547</b>	(51) <b>A61B 5/04</b>	(87) <b>WO 2006/110718</b>	(51) <b>B32B 25/10</b>	(87) <b>WO 2006/112066</b>	(51) <b>B23K 26/067</b>
(86) US 2006/013068	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/013434	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2005/019170	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06740733.8	09.11.2007	(21) 06749728.9	09.11.2007	(21) 05795185.7	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/110548</b>	(51) <b>A61B 5/04</b>	(87) <b>WO 2006/110727</b>	(51) <b>A63B 26/00</b>	(87) <b>WO 2006/112075</b>	(51) <b>A61J 3/00</b>
(86) US 2006/013069	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/013449	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2005/021771	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06740734.6	09.11.2007	(21) 06740851.8	13.11.2007	(21) 05809607.4	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/110549</b>	(51) <b>A61B 5/04</b>	(87) <b>WO 2006/110729</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(87) <b>WO 2006/112079</b>	(51) <b>G06T 1/20</b>
(86) US 2006/013070	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/013452	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2005/022134	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06740735.3	09.11.2007	(21) 06749736.2	13.11.2007	(21) 05811315.0	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/110550</b>	(51) <b>B41N 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/110730</b>	(51) <b>H05B 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/112094</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>
(86) US 2006/013072	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/013453	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2005/023943	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06749527.5	08.11.2007	(21) 06749737.0	13.11.2007	(21) 05822859.4	05.11.2007
(87) <b>WO 2006/110560</b>	(51) <b>A47C 31/00</b>	(87) <b>WO 2006/110734</b>	(51) <b>A61B 17/10</b>	(87) <b>WO 2006/112096</b>	(51) <b>H01L 41/083</b>
(86) US 2006/013104	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/013459	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/300525	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06749544.0	13.11.2007	(21) 06749743.8	08.11.2007	(21) 06711805.9	07.11.2007
(87) <b>WO 2006/110563</b>	(51) <b>A45C 1/02</b>	(87) <b>WO 2006/110744</b>	(51) <b>H01P 1/32</b>	(87) <b>WO 2006/112098</b>	(51) <b>H01B 7/08</b>
(86) US 2006/013107	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/013472	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/300901	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06749546.5	09.11.2007	(21) 06749754.5	09.11.2007	(21) 06712120.2	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/110568</b>	(51) <b>A47C 31/00</b>	(87) <b>WO 2006/110756</b>	(51) <b>B32B 15/04</b>	(87) <b>WO 2006/112100</b>	(51) <b>F04C 18/356</b>
(86) US 2006/013134	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/013485	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/301049	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06740745.2	13.11.2007	(21) 06749762.8	13.11.2007	(21) 06712265.5	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/110603</b>	(51) <b>A61K 39/39</b>	(87) <b>WO 2006/110793</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/112101</b>	(51) <b>H05K 3/12</b>
(86) US 2006/013188	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/013590	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/301128	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06749583.8	13.11.2007	(21) 06749838.6	13.11.2007	(21) 06712323.2	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/110605</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>	(87) <b>WO 2006/110803</b>	(51) <b>H04M 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/112104</b>	(51) <b>A61M 35/00</b>
(86) US 2006/013191	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/013633	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/301472	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06749586.1	09.11.2007	(21) 06740895.5	13.11.2007	(21) 06712615.1	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/110606</b>	(51) <b>H01R 4/48</b>	(87) <b>WO 2006/110820</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>	(87) <b>WO 2006/112122</b>	(51) <b>G01J 1/02</b>
(86) US 2006/013192	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/013662	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/302715	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06758295.7	13.11.2007	(21) 06749891.5	13.11.2007	(21) 06713856.0	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/110609</b>	(51) <b>A63B 37/12</b>	(87) <b>WO 2006/110833</b>	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(87) <b>WO 2006/112129</b>	(51) <b>H01B 5/00</b>
(86) US 2006/013199	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/013686	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/302877	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06749593.7	09.11.2007	(21) 06758312.0	13.11.2007	(21) 06714018.6	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/110618</b>	(51) <b>G03G 5/147</b>	(87) <b>WO 2006/110839</b>	(51) <b>B65D 43/14</b>	(87) <b>WO 2006/112133</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>
(86) US 2006/013231	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/013699	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/303051	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06749618.2	13.11.2007	(21) 06740908.6	12.11.2007	(21) 06714191.1	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/110624</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>	(87) <b>WO 2006/110879</b>	(51) <b>G05D 23/19</b>	(87) <b>WO 2006/112137</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>
(86) US 2006/013249	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/013898	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/303182	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06740783.3	13.11.2007	(21) 06740936.7	13.11.2007	(21) 06714322.2	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/110627</b>	(51) <b>C08K 3/28</b>	(87) <b>WO 2006/110894</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(87) <b>WO 2006/112144</b>	(51) <b>H01J 43/06</b>
(86) US 2006/013256	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/014060	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/303339	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06740789.0	09.11.2007	(21) 06750169.2	13.11.2007	(21) 06714479.0	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/110628</b>	(51) <b>C08K 5/5333</b>	(87) <b>WO 2006/110905</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>	(87) <b>WO 2006/112146</b>	(51)
(86) US 2006/013258	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/014173	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/303342	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06749624.0	09.11.2007	(21) 06750259.1	13.11.2007	(21) 06714482.4	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/110629</b>	(51) <b>G09B 23/28</b>	(87) <b>WO 2006/110907</b>	(51) <b>H03L 7/10</b>	(87) <b>WO 2006/112155</b>	(51) <b>H01R 33/74</b>
(86) US 2006/013259	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/014175	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/303758	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06740791.6	08.11.2007	(21) 06750260.9	13.11.2007	(21) 06714888.2	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/110640</b>	(51) <b>A47C 27/08</b>	(87) <b>WO 2006/110916</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2006/112159</b>	(51) <b>F16F 15/023</b>
(86) US 2006/013288	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2006/014316	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/303878	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06749641.4	13.11.2007	(21) 06758363.3	14.11.2007	(21) 06714995.5	02.11.2007
(87) <b>WO 2006/110643</b>	(51) <b>A63B 37/00</b>	(87) <b>WO 2006/111592</b>	(51) <b>A47L 4/00</b>	(87) <b>WO 2006/112163</b>	(51) <b>F16H 25/20</b>
(86) US 2006/013297	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) ES 2006/000116	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2006/303966	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06749650.5	09.11.2007	(21) 06725812.9	13.11.2007	(21) 06715075.5	02.11.2007
(87) <b>WO 2006/110647</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>	(87) <b>WO 2006/112009</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>	(87) <b>WO 2006/112167</b>	(51) <b>H01L 21/205</b>
(86) US 2006/013308	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2005/007141	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2006/303985	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06758303.9	09.11.2007	(21) 05730426.3	14.11.2007	(21) 06715094.6	03.11.2007
(87) <b>WO 2006/110651</b>	(51) <b>G03G 7/00</b>	(87) <b>WO 2006/112016</b>	(51) <b>H04B 3/56</b>	(87) <b>WO 2006/112169</b>	(51) <b>A43B 13/14</b>
(86) US 2006/013312	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2005/007217	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2006/304012	(87) 2006/43 26.10.2006

(21) 06715121.7	09.11.2007	(21) 06731761.0	14.11.2007	(21) 05727392.2	03.11.2007
(87) <b>WO 2006/112187</b>	(51) <b>B01D 9/02</b>	(87) <b>WO 2006/112352</b>	(51) <b>G11B 7/09</b>	(87) <b>WO 2006/114824</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>
(86) JP 2006/304331	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2006/307826	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2005/006515	(87) 2006/44 02.11.2006
(21) 06728700.3	31.10.2007	(21) 06731762.8	14.11.2007	(21) 05728049.7	03.11.2007
(87) <b>WO 2006/112200</b>	(51) <b>H02M 3/28</b>	(87) <b>WO 2006/112358</b>	(51) <b>C08J 9/28</b>	(87) <b>WO 2006/114825</b>	(51) <b>H01L 21/56</b>
(86) JP 2006/304601	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2006/307840	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2005/006741	(87) 2006/44 02.11.2006
(21) 06728818.3	31.10.2007	(21) 06731776.8	14.11.2007	(21) 05728445.7	07.11.2007
(87) <b>WO 2006/112201</b>	(51) <b>H02J 7/35</b>	(87) <b>WO 2006/112580</b>	(51) <b>H05F 3/06</b>	(87) <b>WO 2006/114828</b>	(51) <b>G01R 31/26</b>
(86) JP 2006/304602	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) KR 2005/003461	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2005/006773	(87) 2006/44 02.11.2006
(21) 06728819.1	05.11.2007	(21) 05809037.4	20.11.2007	(21) 05728470.5	07.11.2007
(87) <b>WO 2006/112202</b>	(51) <b>H01L 21/3205</b>	(87) <b>WO 2006/112810</b>	(51) <b>G09B 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/114836</b>	(51) <b>G01R 31/26</b>
(86) JP 2006/304622	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2005/012011	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2005/006860	(87) 2006/44 02.11.2006
(21) 06728839.9	09.11.2007	(21) 05794883.8	13.11.2007	(21) 05728765.8	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/112205</b>	(51) <b>C08L 77/00</b>	(87) <b>WO 2006/112858</b>	(51) <b>F41H 5/02</b>	(87) <b>WO 2006/114842</b>	(51) <b>H01S 3/117</b>
(86) JP 2006/304651	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2005/017388	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2005/006911	(87) 2006/44 02.11.2006
(21) 06715472.4	09.11.2007	(21) 05750423.5	13.11.2007	(21) 05728500.9	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/112215</b>	(51) <b>C23C 18/42</b>	(87) <b>WO 2006/112898</b>	(51) <b>B32B 3/26</b>	(87) <b>WO 2006/114843</b>	(51) <b>H02P 5/00</b>
(86) JP 2006/304881	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/000455	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2005/006912	(87) 2006/44 02.11.2006
(21) 06715604.2	03.11.2007	(21) 06717629.7	13.11.2007	(21) 05728501.7	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/112217</b>	(51) <b>H01L 21/50</b>	(87) <b>WO 2006/112899</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2006/114970</b>	(51) <b>F16H 57/04</b>
(86) JP 2006/304890	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/000639	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2006/306401	(87) 2006/44 02.11.2006
(21) 06715613.3	01.11.2007	(21) 06717799.8	14.11.2007	(21) 06730349.5	20.11.2007
(87) <b>WO 2006/112230</b>	(51) <b>C09D 183/04</b>	(87) <b>WO 2006/112957</b>	(51) <b>H03F 3/50</b>	(87) <b>WO 2006/114976</b>	(51) <b>H01L 21/265</b>
(86) JP 2006/305291	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/007522	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2006/306561	(87) 2006/44 02.11.2006
(21) 06729284.7	14.11.2007	(21) 06736785.4	13.11.2007	(21) 06730509.4	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/112234</b>	(51) <b>C08F 290/12</b>	(87) <b>WO 2006/112972</b>	(51) <b>H03M 1/42</b>	(87) <b>WO 2006/115339</b>	(51) <b>H01L 29/02</b>
(86) JP 2006/305869	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/008635	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) KR 2006/001268	(87) 2006/44 02.11.2006
(21) 06729817.4	14.11.2007	(21) 06737779.6	13.11.2007	(21) 06732829.4	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/112255</b>	(51) <b>H01Q 3/24</b>	(87) <b>WO 2006/113032</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>	(87) <b>WO 2006/115340</b>	(51) <b>A63B 22/06</b>
(86) JP 2006/306915	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/010270	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) KR 2006/001275	(87) 2006/44 02.11.2006
(21) 06730863.5	15.11.2007	(21) 06739172.2	13.11.2007	(21) 06757407.9	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/112259</b>	(51) <b>G06K 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/113064</b>	(51) <b>G01G 13/00</b>	(87) <b>WO 2006/117800</b>	(51) <b>C07D 497/04</b>
(86) JP 2006/307140	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/011264	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) IN 2006/000063	(87) 2006/45 09.11.2006
(21) 06731088.8	06.11.2007	(21) 06739826.3	13.11.2007	(21) 06766249.4	23.10.2007
(87) <b>WO 2006/112261</b>	(51) <b>G11B 19/27</b>	(87) <b>WO 2006/113093</b>	(51) <b>G11C 11/00</b>	(87) <b>WO 2006/118580</b>	(51) <b>B32B 5/02</b>
(86) JP 2006/307185	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/011963	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2005/017389	(87) 2006/45 09.11.2006
(21) 06731133.2	15.11.2007	(21) 06740223.0	13.11.2007	(21) 05856729.8	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/112269</b>	(51) <b>G11B 7/09</b>	(87) <b>WO 2006/113125</b>	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(87) <b>WO 2006/118720</b>	(51) <b>H01L 23/52</b>
(86) JP 2006/307333	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/012538	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/011712	(87) 2006/45 09.11.2006
(21) 06731281.9	14.11.2007	(21) 06740502.7	14.11.2007	(21) 06769785.4	02.11.2007
(87) <b>WO 2006/112277</b>	(51) <b>G11B 7/0045</b>	(87) <b>WO 2006/113172</b>	(51) <b>A61K 45/00</b>	(87) <b>WO 2006/120698</b>	(51) <b>H02K 5/132</b>
(86) JP 2006/307456	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/013056	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) IN 2006/000074	(87) 2006/46 16.11.2006
(21) 06731403.9	15.11.2007	(21) 06740727.0	14.11.2007	(21) 06766251.0	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/112285</b>	(51) <b>G11B 33/14</b>	(87) <b>WO 2006/113173</b>	(51) <b>G05D 1/10</b>	(87) <b>WO 2006/122467</b>	(51) <b>H01L 23/50</b>
(86) JP 2006/307544	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/013057	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) CN 2006/000610	(87) 2006/47 23.11.2006
(21) 06731491.4	15.11.2007	(21) 06749520.0	15.11.2007	(21) 06722262.0	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/112288</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>	(87) <b>WO 2006/113218</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	(87) <b>WO 2006/123362</b>	(51) <b>H02K 5/132</b>
(86) JP 2006/307551	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/013416	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) IN 2006/000075	(87) 2006/47 23.11.2006
(21) 06731498.9	15.11.2007	(21) 06749718.0	15.11.2007	(21) 06780516.8	01.11.2007
(87) <b>WO 2006/112290</b>	(51) <b>B23B 39/16</b>	(87) <b>WO 2006/113266</b>	(51) <b>B01D 39/00</b>	(87) <b>WO 2006/124141</b>	(51) <b>C12P 33/08</b>
(86) JP 2006/307559	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/013620	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/012671	(87) 2006/47 23.11.2006
(21) 06731506.9	14.11.2007	(21) 06740889.8	14.11.2007	(21) 06740563.9	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/112293</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2006/113378</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	(87) <b>WO 2006/126974</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>
(86) JP 2006/307571	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/013945	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) TR 2005/000019	(87) 2006/48 30.11.2006
(21) 06731518.4	14.11.2007	(21) 06750085.0	14.11.2007	(21) 05750178.5	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/112311</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(87) <b>WO 2006/113393</b>	(51) <b>B60Q 1/26</b>	(87) <b>WO 2006/127134</b>	(51) <b>B60P 1/00</b>
(86) JP 2006/307711	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/013984	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/012051	(87) 2006/48 30.11.2006
(21) 06731658.8	14.11.2007	(21) 06758331.0	15.11.2007	(21) 06784339.1	07.11.2007
(87) <b>WO 2006/112350</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>	(87) <b>WO 2006/114808</b>	(51) <b>E04B 2/56</b>	(87) <b>WO 2006/132701</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>
(86) JP 2006/307824	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2005/006356	(87) 2006/44 02.11.2006	(86) US 2006/013218	(87) 2006/50 14.12.2006
(21) 06731760.2	14.11.2007	(21) 05727374.0	01.11.2007	(21) 06784356.5	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/112351</b>	(51) <b>G11B 7/0045</b>	(87) <b>WO 2006/114815</b>	(51) <b>A47G 9/06</b>	(87) <b>WO 2006/135478</b>	(51) <b>B21D 53/00</b>
(86) JP 2006/307825	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2005/006467	(87) 2006/44 02.11.2006	(86) US 2006/012954	(87) 2006/51 21.12.2006



(21) 06799900.3	09.11.2007	(21) <b>05771683.9</b>	(11) 1 917 334*	(21) <b>05781086.3</b>	(11) 1 917 447*
(87) <b>WO 2006/136221</b>	(51) <b>H01Q 1/32</b>	(87) WO 2007/015644		(87) WO 2007/024031	
(86) EP 2006/003370	(87) 2006/52 28.12.2006	(21) <b>05771717.5</b>	(11) 1 917 195*	(21) <b>05781748.8</b>	(11) 1 917 751*
(21) 06791501.7	13.11.2007	(87) WO 2007/022646		(87) WO 2007/024168	
(87) <b>WO 2007/010554</b>	(51) <b>A61K 31/47</b>	(21) <b>05771951.0</b>	(11) 1 917 272*	(21) <b>05782189.4</b>	(11) 1 917 053*
(86) IN 2006/000107	(87) 2007/04 25.01.2007	(87) WO 2007/020620		(87) WO 2007/023328	
(21) 06809898.7	30.10.2007	(21) <b>05772112.8</b>	(11) 1 917 499*	(21) <b>05782442.7</b>	(11) 1 917 798*
(87) <b>WO 2007/015707</b>	(51) <b>B64C 35/00</b>	(87) WO 2007/014446		(87) WO 2007/023331	
(86) US 2005/038878	(87) 2007/06 08.02.2007	(21) <b>05774217.3</b>	(11) 1 917 532*	(21) <b>05782515.0</b>	(11) 1 917 404*
(21) 05858465.7	30.05.2007	(87) WO 2007/013709		(87) WO 2007/020490	
(87) <b>WO 2007/030133</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>	(21) <b>05774362.7</b>	(11) 1 918 223	(21) <b>05782962.4</b>	(11) 1 917 761*
(86) US 2006/005324	(87) 2007/11 15.03.2007	(87) WO 2006/097019		(87) WO 2007/016964	
(21) 06735133.8	06.10.2007	(21) <b>05774482.3</b>	(11) 1 919 112	(21) <b>05784517.4</b>	(11) 1 917 276*
(87) <b>WO 2007/040612</b>	(51) <b>H02H 9/00</b>	(87) WO 2007/019729		(87) WO 2007/022799	
(86) US 2006/012094	(87) 2007/15 12.04.2007	(21) <b>05774760.2</b>	(11) 1 917 063*	(21) <b>05784588.5</b>	(11) 1 917 900
(21) 06836046.0	31.10.2007	(87) WO 2007/024160		(87) WO 2007/012674	
(87) <b>WO 2007/100311</b>	(51) <b>H04K 3/00</b>	(21) <b>05774826.1</b>	(11) 1 917 659*	(21) <b>05785542.1</b>	(11) 1 919 091
(86) US 2006/002763	(87) 2007/36 07.09.2007	(87) WO 2007/021225		(87) WO 2007/034543	
(21) 06849675.1	28.08.2007	(21) <b>05774834.5</b>	(11) 1 917 725*	(21) <b>05785766.6</b>	(11) 1 917 576*
		(87) WO 2007/024166		(87) WO 2007/023329	
<b>I.3</b>		(21) <b>05774910.3</b>	(11) 1 919 111	(21) <b>05785812.8</b>	(11) 1 917 160*
<b>• Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern</b>		(87) WO 2007/023530		(87) WO 2007/023332	
<b>• European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number</b>		(21) <b>05774971.5</b>	(11) 1 917 572*	(21) <b>05786208.8</b>	(11) 1 917 710*
<b>• Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes</b>		(87) WO 2007/024163		(87) WO 2007/018498	
		(21) <b>05774989.7</b>	(11) 1 917 159*	(21) <b>05787010.7</b>	(11) 1 917 441*
		(87) WO 2007/024162		(87) WO 2007/022798	
		(21) <b>05775129.9</b>	(11) 1 917 818*	(21) <b>05787511.4</b>	(11) 1 918 975
		(87) WO 2007/016940		(87) WO 2007/023573	
		(21) <b>05775178.6</b>	(11) 1 917 759*	(21) <b>05787915.7</b>	(11) 1 918 960
		(87) WO 2007/024161		(87) WO 2007/023572	
(21) <b>03292578.6</b>	(11) 1 918 064	(21) <b>05775448.3</b>	(11) 1 917 027*	(21) <b>05788869.5</b>	(11) 1 917 034*
(87) WO 2005/060451		(87) WO 2007/023243		(87) WO 2007/024222	
(21) <b>04810478.0</b>	(11) 1 917 714*	(21) <b>05775790.8</b>	(11) 1 917 562*	(21) <b>05789674.8</b>	(11) 1 917 750*
(87) WO 2005/060451		(87) WO 2007/018503		(87) WO 2007/019814	
(21) <b>05707336.3</b>	(11) 1 917 018*	(21) <b>05776113.2</b>	(11) 1 917 003*	(21) <b>05790373.4</b>	(11) 1 917 206*
(87) WO 2005/084610		(87) WO 2007/019882		(87) WO 2007/016957	
(21) <b>05730383.6</b>	(11) 1 918 228	(21) <b>05776634.7</b>	(11) 1 917 885	(21) <b>05791796.5</b>	(11) 1 917 709*
(87) WO 2006/112004		(87) WO 2007/029281		(87) WO 2007/024224	
(21) <b>05751388.9</b>	(11) 1 917 967	(21) <b>05776750.1</b>	(11) 1 917 789*	(21) <b>05792209.8</b>	(11) 1 917 015*
(87) WO 2006/137122		(87) WO 2007/022788		(87) WO 2007/019884	
(21) <b>05753592.4</b>	(11) 1 916 994*	(21) <b>05777124.8</b>	(11) 1 917 762*	(21) <b>05792330.2</b>	(11) 1 917 808*
(87) WO 2006/000228		(87) WO 2007/024167		(87) WO 2007/024232	
(21) <b>05759430.1</b>	(11) 1 918 347	(21) <b>05777149.5</b>	(11) 1 917 763*	(21) <b>05794542.0</b>	(11) 1 917 283*
(87) WO 2007/003067		(87) WO 2007/022787		(87) WO 2007/015273	
(21) <b>05762979.2</b>	(11) 1 917 134*	(21) <b>05778104.9</b>	(11) 1 917 530*	(21) <b>05797728.2</b>	(11) 1 917 402*
(87) WO 2007/000174		(87) WO 2007/019875		(87) WO 2007/014985	
(21) <b>05763151.7</b>	(11) 1 917 839*	(21) <b>05778730.1</b>	(11) 1 917 457*	(21) <b>05798774.5</b>	(11) 1 917 817*
(87) WO 2007/001291		(87) WO 2007/013111		(87) WO 2007/024169	
(21) <b>05763548.4</b>	(11) 1 916 907*	(21) <b>05778947.1</b>	(11) 1 917 506*	(21) <b>05804150.0</b>	(11) 1 917 803*
(87) WO 2007/009205		(87) WO 2007/018530		(87) WO 2006/051512	
(21) <b>05765418.8</b>	(11) 1 918 346	(21) <b>05779084.2</b>	(11) 1 917 724*	(21) <b>05808128.2</b>	(11) 1 917 434*
(87) WO 2007/004250		(87) WO 2007/018534		(87) WO 2007/019815	
(21) <b>05769394.7</b>	(11) 1 917 382*	(21) <b>05780954.3</b>	(11) 1 918 237	(21) <b>05812327.4</b>	(11) 1 917 057*
(87) WO 2007/008198		(87) WO 2007/023546		(87) WO 2007/018568	
(21) <b>05770631.9</b>	(11) 1 916 995*	(21) <b>05780958.4</b>	(11) 1 918 241	(21) <b>05814005.4</b>	(11) 1 917 194*
(87) WO 2007/013794		(87) WO 2007/023549		(87) WO 2006/130172	
(21) <b>05771456.0</b>	(11) 1 917 089*	(21) <b>05780959.2</b>	(11) 1 918 239	(21) <b>05814113.6</b>	(11) 1 917 209*
(87) WO 2007/015643		(87) WO 2007/023550		(87) WO 2007/024218	

(21) <b>05817870.8</b> (87) WO 2007/037573	(11) 1 917 723*	(21) <b>06022671.9</b>	(11) 1 918 324	(21) <b>06022960.6</b>	(11) 1 919 026
(21) <b>05821519.5</b> (87) WO 2006/081883	(11) 1 916 982*	(21) <b>06022672.7</b>	(11) 1 918 328	(21) <b>06022968.9</b>	(11) 1 918 839
(21) <b>05823132.5</b> (87) WO 2007/018569	(11) 1 917 324*	(21) <b>06022673.5</b>	(11) 1 918 251	(21) <b>06022970.5</b>	(11) 1 918 379
(21) <b>05849062.4</b> (87) WO 2007/023504	(11) 1 917 263*	(21) <b>06022674.3</b>	(11) 1 917 990	(21) <b>06022979.6</b>	(11) 1 918 717
(21) <b>05853530.3</b> (87) WO 2007/018582	(11) 1 916 936*	(21) <b>06022676.8</b>	(11) 1 918 789	(21) <b>06022989.5</b>	(11) 1 918 737
(21) <b>05856017.8</b> (87) WO 2006/072030	(11) 1 917 719*	(21) <b>06022682.6</b>	(11) 1 918 644	(21) <b>06022990.3</b>	(11) 1 918 274
(21) <b>06019512.0</b>	(11) 1 918 024	(21) <b>06022683.4</b>	(11) 1 918 645	(21) <b>06022991.1</b>	(11) 1 918 273
(21) <b>06020551.5</b>	(11) 1 917 858	(21) <b>06022693.3</b>	(11) 1 918 931	(21) <b>06022992.9</b>	(11) 1 918 286
(21) <b>06021174.5</b>	(11) 1 918 426	(21) <b>06022700.6</b>	(11) 1 917 996	(21) <b>06022995.2</b>	(11) 1 918 621
(21) <b>06021235.4</b>	(11) 1 918 042	(21) <b>06022701.4</b>	(11) 1 919 235	(21) <b>06022996.0</b>	(11) 1 918 540
(21) <b>06021294.1</b>	(11) 1 918 360	(21) <b>06022704.8</b>	(11) 1 918 910	(21) <b>06023029.9</b>	(11) 1 918 792
(21) <b>06021297.4</b>	(11) 1 918 358	(21) <b>06022720.4</b>	(11) 1 919 067	(21) <b>06023030.7</b>	(11) 1 918 542
(21) <b>06021488.9</b>	(11) 1 918 354	(21) <b>06022728.7</b>	(11) 1 918 751	(21) <b>06023033.1</b>	(11) 1 917 982
(21) <b>06021516.7</b>	(11) 1 917 954	(21) <b>06022737.8</b>	(11) 1 918 735	(21) <b>06023034.9</b>	(11) 1 918 054
(21) <b>06021615.7</b>	(11) 1 918 362	(21) <b>06022740.2</b>	(11) 1 918 381	(21) <b>06023039.8</b>	(11) 1 918 222
(21) <b>06022065.4</b>	(11) 1 917 865	(21) <b>06022746.9</b>	(11) 1 918 123	(21) <b>06023040.6</b>	(11) 1 919 226
(21) <b>06022207.2</b>	(11) 1 918 626	(21) <b>06022767.5</b>	(11) 1 917 856	(21) <b>06023041.4</b>	(11) 1 918 191
(21) <b>06022215.5</b>	(11) 1 918 016	(21) <b>06022772.5</b>	(11) 1 918 619	(21) <b>06023042.2</b>	(11) 1 917 884
(21) <b>06022239.5</b>	(11) 1 918 572	(21) <b>06022779.0</b>	(11) 1 918 119	(21) <b>06023045.5</b>	(11) 1 918 138
(21) <b>06022292.4</b>	(11) 1 918 283	(21) <b>06022782.4</b>	(11) 1 918 207	(21) <b>06023053.9</b>	(11) 1 919 130
(21) <b>06022322.9</b>	(11) 1 918 638	(21) <b>06022797.2</b>	(11) 1 918 647	(21) <b>06023060.4</b>	(11) 1 917 960
(21) <b>06022367.4</b>	(11) 1 918 438	(21) <b>06022799.8</b>	(11) 1 918 092	(21) <b>06023065.3</b>	(11) 1 919 236
(21) <b>06022373.2</b>	(11) 1 918 730	(21) <b>06022820.2</b>	(11) 1 919 027	(21) <b>06023070.3</b>	(11) 1 918 528
(21) <b>06022377.3</b>	(11) 1 918 190	(21) <b>06022821.0</b>	(11) 1 918 382	(21) <b>06023098.4</b>	(11) 1 918 156
(21) <b>06022432.6</b>	(11) 1 918 628	(21) <b>06022822.8</b>	(11) 1 918 383	(21) <b>06024927.3</b>	(11) 1 918 596
(21) <b>06022452.4</b>	(11) 1 917 984	(21) <b>06022835.0</b>	(11) 1 917 925	(21) <b>06026666.5</b>	(11) 1 918 266
(21) <b>06022489.6</b>	(11) 1 918 538	(21) <b>06022837.6</b>	(11) 1 917 924	(21) <b>06076943.7</b>	(11) 1 918 502
(21) <b>06022490.4</b>	(11) 1 918 418	(21) <b>06022851.7</b>	(11) 1 918 574	(21) <b>06076951.0</b>	(11) 1 917 980
(21) <b>06022499.5</b>	(11) 1 918 637	(21) <b>06022852.5</b>	(11) 1 918 571	(21) <b>06076953.6</b>	(11) 1 918 797
(21) <b>06022591.9</b>	(11) 1 918 133	(21) <b>06022853.3</b>	(11) 1 918 575	(21) <b>06076960.1</b>	(11) 1 917 963
(21) <b>06022602.4</b>	(11) 1 919 251	(21) <b>06022872.3</b>	(11) 1 918 063	(21) <b>06120848.4</b>	(11) 1 918 070
(21) <b>06022603.2</b>	(11) 1 918 661	(21) <b>06022879.8</b>	(11) 1 919 063	(21) <b>06121528.1</b>	(11) 1 918 508
(21) <b>06022604.0</b>	(11) 1 918 031	(21) <b>06022880.6</b>	(11) 1 918 458	(21) <b>06121651.1</b>	(11) 1 918 293
(21) <b>06022610.7</b>	(11) 1 919 094	(21) <b>06022903.6</b>	(11) 1 918 433	(21) <b>06122138.8</b>	(11) 1 918 290
(21) <b>06022611.5</b>	(11) 1 919 148	(21) <b>06022904.4</b>	(11) 1 918 434	(21) <b>06122205.5</b>	(11) 1 918 349
(21) <b>06022612.3</b>	(11) 1 919 102	(21) <b>06022905.1</b>	(11) 1 918 435	(21) <b>06122214.7</b>	(11) 1 917 909
(21) <b>06022613.1</b>	(11) 1 917 928	(21) <b>06022910.1</b>	(11) 1 918 862	(21) <b>06122269.1</b>	(11) 1 917 867
(21) <b>06022623.0</b>	(11) 1 919 249	(21) <b>06022912.7</b>	(11) 1 918 592	(21) <b>06122505.8</b>	(11) 1 917 861
(21) <b>06022626.3</b>	(11) 1 919 082	(21) <b>06022920.0</b>	(11) 1 919 033	(21) <b>06122534.8</b>	(11) 1 918 247
(21) <b>06022628.9</b>	(11) 1 917 981	(21) <b>06022924.2</b>	(11) 1 918 080	(21) <b>06122808.6</b>	(11) 1 918 425
(21) <b>06022647.9</b>	(11) 1 919 096	(21) <b>06022927.5</b>	(11) 1 918 760	(21) <b>06122987.8</b>	(11) 1 918 261
(21) <b>06022648.7</b>	(11) 1 919 097	(21) <b>06022937.4</b>	(11) 1 917 937	(21) <b>06123089.2</b>	(11) 1 918 504
(21) <b>06022649.5</b>	(11) 1 919 098	(21) <b>06022946.5</b>	(11) 1 918 376	(21) <b>06123134.6</b>	(11) 1 918 402
		(21) <b>06022951.5</b>	(11) 1 917 895	(21) <b>06123137.9</b>	(11) 1 918 403
		(21) <b>06022952.3</b>	(11) 1 918 439	(21) <b>06123139.5</b>	(11) 1 918 406
		(21) <b>06022959.8</b>	(11) 1 918 674	(21) <b>06123140.3</b>	(11) 1 918 404

(21) <b>06123141.1</b>	(11) 1 918 405	(21) <b>06123466.2</b>	(11) 1 918 825	(21) <b>06301112.6</b>	(11) 1 919 103
(21) <b>06123149.4</b>	(11) 1 918 705	(21) <b>06123475.3</b>	(11) 1 918 632	(21) <b>06301115.9</b>	(11) 1 918 965
(21) <b>06123152.8</b>	(11) 1 918 733	(21) <b>06123480.3</b>	(11) 1 918 299	(21) <b>06301116.7</b>	(11) 1 919 264
(21) <b>06123154.4</b>	(11) 1 918 826	(21) <b>06123483.7</b>	(11) 1 918 803	(21) <b>06301117.5</b>	(11) 1 918 966
(21) <b>06123160.1</b>	(11) 1 919 154	(21) <b>06123484.5</b>	(11) 1 918 804	(21) <b>06301118.3</b>	(11) 1 918 967
(21) <b>06123168.4</b>	(11) 1 918 309	(21) <b>06123485.2</b>	(11) 1 917 998	(21) <b>06301119.1</b>	(11) 1 918 414
(21) <b>06123169.2</b>	(11) 1 918 308	(21) <b>06123486.0</b>	(11) 1 917 999	(21) <b>06354034.8</b>	(11) 1 918 171
(21) <b>06123181.7</b>	(11) 1 918 365	(21) <b>06123487.8</b>	(11) 1 918 112	(21) <b>06380282.1</b>	(11) 1 917 892
(21) <b>06123186.6</b>	(11) 1 918 291	(21) <b>06123489.4</b>	(11) 1 918 489	(21) <b>06381045.1</b>	(11) 1 918 284
(21) <b>06123203.9</b>	(11) 1 918 802	(21) <b>06123492.8</b>	(11) 1 918 909	(21) <b>06381047.7</b>	(11) 1 918 193
(21) <b>06123206.2</b>	(11) 1 918 955	(21) <b>06123509.9</b>	(11) 1 919 084	(21) <b>06384017.7</b>	(11) 1 918 281
(21) <b>06123207.0</b>	(11) 1 918 163	(21) <b>06123539.6</b>	(11) 1 918 914	(21) <b>06392013.6</b>	(11) 1 919 191
(21) <b>06123208.8</b>	(11) 1 918 164	(21) <b>06123547.9</b>	(11) 1 918 280	(21) <b>06396017.3</b>	(11) 1 918 455
(21) <b>06123217.9</b>	(11) 1 919 078	(21) <b>06123548.7</b>	(11) 1 918 282	(21) <b>06396018.1</b>	(11) 1 918 456
(21) <b>06123222.9</b>	(11) 1 918 941	(21) <b>06123549.5</b>	(11) 1 918 807	(21) <b>06405445.5</b>	(11) 1 918 011
(21) <b>06123227.8</b>	(11) 1 918 706	(21) <b>06123550.3</b>	(11) 1 919 237	(21) <b>06405456.2</b>	(11) 1 918 466
(21) <b>06123228.6</b>	(11) 1 918 314	(21) <b>06124232.7</b>	(11) 1 918 393	(21) <b>06405457.0</b>	(11) 1 918 837
(21) <b>06123229.4</b>	(11) 1 918 913	(21) <b>06126120.2</b>	(11) 1 918 153	(21) <b>06405458.8</b>	(11) 1 918 249
(21) <b>06123234.4</b>	(11) 1 918 718	(21) <b>06126325.7</b>	(11) 1 918 248	(21) <b>06405461.2</b>	(11) 1 918 672
(21) <b>06123235.1</b>	(11) 1 918 713	(21) <b>06255558.6</b>	(11) 1 918 567	(21) <b>06405466.1</b>	(11) 1 917 877
(21) <b>06123239.3</b>	(11) 1 918 819	(21) <b>06255572.7</b>	(11) 1 919 216	(21) <b>06405467.9</b>	(11) 1 918 232
(21) <b>06123245.0</b>	(11) 1 918 863	(21) <b>06255597.4</b>	(11) 1 919 122	(21) <b>06425706.6</b>	(11) 1 918 043
(21) <b>06123256.7</b>	(11) 1 918 580	(21) <b>06255598.2</b>	(11) 1 918 827	(21) <b>06425731.4</b>	(11) 1 918 568
(21) <b>06123257.5</b>	(11) 1 917 852	(21) <b>06255604.8</b>	(11) 1 919 025	(21) <b>06425732.2</b>	(11) 1 919 203
(21) <b>06123268.2</b>	(11) 1 918 448	(21) <b>06255605.5</b>	(11) 1 918 311	(21) <b>06425744.7</b>	(11) 1 919 137
(21) <b>06123269.0</b>	(11) 1 918 446	(21) <b>06255632.9</b>	(11) 1 919 202	(21) <b>06425745.4</b>	(11) 1 918 532
(21) <b>06123270.8</b>	(11) 1 918 663	(21) <b>06255670.9</b>	(11) 1 918 902	(21) <b>06425747.0</b>	(11) 1 918 896
(21) <b>06123271.6</b>	(11) 1 919 126	(21) <b>06256376.2</b>	(11) 1 917 890	(21) <b>06425748.8</b>	(11) 1 918 646
(21) <b>06123273.2</b>	(11) 1 919 209	(21) <b>06291652.3</b>	(11) 1 918 556	(21) <b>06425749.6</b>	(11) 1 918 179
(21) <b>06123275.7</b>	(11) 1 918 669	(21) <b>06291679.6</b>	(11) 1 917 971	(21) <b>06425751.2</b>	(11) 1 917 880
(21) <b>06123287.2</b>	(11) 1 918 336	(21) <b>06291686.1</b>	(11) 1 918 292	(21) <b>06425752.0</b>	(11) 1 918 182
(21) <b>06123299.7</b>	(11) 1 918 041	(21) <b>06291688.7</b>	(11) 1 917 949	(21) <b>06425754.6</b>	(11) 1 918 161
(21) <b>06123302.9</b>	(11) 1 919 114	(21) <b>06291692.9</b>	(11) 1 918 167	(21) <b>06425755.3</b>	(11) 1 918 801
(21) <b>06123303.7</b>	(11) 1 917 864	(21) <b>06291698.6</b>	(11) 1 919 155	(21) <b>06425783.5</b>	(11) 1 918 045
(21) <b>06123305.2</b>	(11) 1 918 630	(21) <b>06291699.4</b>	(11) 1 918 507	(21) <b>06700328.5</b>	(11) 1 917 306*
(21) <b>06123319.3</b>	(11) 1 918 794	(21) <b>06291703.4</b>	(11) 1 918 304	(87) WO 2007/024044	
(21) <b>06123337.5</b>	(11) 1 918 714	(21) <b>06291704.2</b>	(11) 1 918 285	(21) <b>06700630.4</b>	(11) 1 917 236*
(21) <b>06123338.3</b>	(11) 1 918 879	(21) <b>06291711.7</b>	(11) 1 918 985	(87) WO 2007/010519	
(21) <b>06123394.6</b>	(11) 1 918 911	(21) <b>06291713.3</b>	(11) 1 918 822	(21) <b>06704435.4</b>	(11) 1 917 064*
(21) <b>06123401.9</b>	(11) 1 918 436	(21) <b>06291717.4</b>	(11) 1 919 156	(87) WO 2006/074917	
(21) <b>06123402.7</b>	(11) 1 918 869	(21) <b>06291718.2</b>	(11) 1 919 261	(21) <b>06706237.2</b>	(11) 1 917 203*
(21) <b>06123404.3</b>	(11) 1 918 614	(21) <b>06291740.6</b>	(11) 1 919 157	(87) WO 2006/102945	
(21) <b>06123408.4</b>	(11) 1 918 083	(21) <b>06291742.2</b>	(11) 1 918 752	(21) <b>06708239.6</b>	(11) 1 917 005*
(21) <b>06123424.1</b>	(11) 1 918 056	(21) <b>06301054.0</b>	(11) 1 918 259	(87) WO 2007/023005	
(21) <b>06123441.5</b>	(11) 1 918 220	(21) <b>06301100.1</b>	(11) 1 919 230	(21) <b>06709728.7</b>	(11) 1 917 161*
(21) <b>06123449.8</b>	(11) 1 918 793	(21) <b>06301106.8</b>	(11) 1 919 153	(87) WO 2006/111693	
				(21) <b>06709922.6</b>	(11) 1 916 950*
				(87) WO 2006/092576	
				(21) <b>06714030.1</b>	(11) 1 918 385
				(87) WO 2007/010641	



(21) <b>06715661.2</b>	(11) 1 917 717*	(21) <b>06742703.9</b>	(11) 1 916 920*	(21) <b>06754297.7</b>	(11) 1 917 087*
(87) WO 2007/023587		(87) WO 2006/128530		(87) WO 2007/009533	
(21) <b>06716161.2</b>	(11) 1 917 392*	(21) <b>06742791.4</b>	(11) 1 917 493*	(21) <b>06754511.1</b>	(11) 1 917 127*
(87) WO 2007/024050		(87) WO 2007/022807		(87) WO 2007/022821	
(21) <b>06716182.8</b>	(11) 1 917 224*	(21) <b>06742922.5</b>	(11) 1 917 111*	(21) <b>06754552.5</b>	(11) 1 917 344*
(87) WO 2007/024051		(87) WO 2007/022810		(87) WO 2007/014601	
(21) <b>06718689.0</b>	(11) 1 917 716*	(21) <b>06743136.1</b>	(11) 1 917 184*	(21) <b>06754568.1</b>	(11) 1 917 006*
(87) WO 2006/086127		(87) WO 2007/022814		(87) WO 2006/136454	
(21) <b>06718772.4</b>	(11) 1 917 038*	(21) <b>06743809.3</b>	(11) 1 917 497*	(21) <b>06754614.3</b>	(11) 1 917 196*
(87) WO 2007/001487		(87) WO 2006/111679		(87) WO 2007/022825	
(21) <b>06719298.9</b>	(11) 1 917 406*	(21) <b>06744348.1</b>	(11) 1 917 412*	(21) <b>06754633.3</b>	(11) 1 916 893*
(87) WO 2007/024256		(87) WO 2006/131769		(87) WO 2007/014606	
(21) <b>06720520.3</b>	(11) 1 917 010*	(21) <b>06744649.2</b>	(11) 1 917 784*	(21) <b>06754643.2</b>	(11) 1 916 927*
(87) WO 2006/086500		(87) WO 2007/023337		(87) WO 2007/009571	
(21) <b>06721531.9</b>	(11) 1 916 901*	(21) <b>06744652.6</b>	(11) 1 916 981*	(21) <b>06754652.3</b>	(11) 1 917 176*
(87) WO 2007/022558		(87) WO 2006/117667		(87) WO 2007/009576	
(21) <b>06721642.4</b>	(11) 1 917 260*	(21) <b>06745025.4</b>	(11) 1 916 935*	(21) <b>06754699.4</b>	(11) 1 916 999*
(87) WO 2006/113981		(87) WO 2006/129252		(87) WO 2007/017028	
(21) <b>06723870.9</b>	(11) 1 916 939*	(21) <b>06745229.2</b>	(11) 1 917 218*	(21) <b>06755386.7</b>	(11) 1 917 951
(87) WO 2006/103071		(87) WO 2006/134614		(87) WO 2007/023203	
(21) <b>06724280.0</b>	(11) 1 917 192*	(21) <b>06745939.6</b>	(11) 1 919 034	(21) <b>06755917.9</b>	(11) 1 917 072*
(87) WO 2006/108635		(87) WO 2007/023596		(87) WO 2006/129161	
(21) <b>06724816.1</b>	(11) 1 917 358*	(21) <b>06746158.2</b>	(11) 1 918 427	(21) <b>06755975.7</b>	(11) 1 917 745*
(87) WO 2006/128571		(87) WO 2006/134737		(87) WO 2007/023339	
(21) <b>06724817.9</b>	(11) 1 917 359*	(21) <b>06746185.5</b>	(11) 1 918 799	(21) <b>06757193.5</b>	(11) 1 917 993
(87) WO 2006/128573		(87) WO 2007/023597		(87) WO 2007/023607	
(21) <b>06725622.2</b>	(11) 1 917 267*	(21) <b>06746567.4</b>	(11) 1 918 510	(21) <b>06757218.0</b>	(11) 1 918 270
(87) WO 2006/106135		(87) WO 2007/000854		(87) WO 2006/132348	
(21) <b>06728876.1</b>	(11) 1 918 219	(21) <b>06746834.8</b>	(11) 1 919 014	(21) <b>06757743.7</b>	(11) 1 917 525*
(87) WO 2006/098231		(87) WO 2006/126638		(87) WO 2007/001160	
(21) <b>06731056.5</b>	(11) 1 918 625	(21) <b>06747106.0</b>	(11) 1 918 008	(21) <b>06758055.5</b>	(11) 1 917 665*
(87) WO 2007/004343		(87) WO 2006/134784		(87) WO 2007/021226	
(21) <b>06732777.5</b>	(11) 1 917 442*	(21) <b>06748573.0</b>	(11) 1 917 296*	(21) <b>06758092.8</b>	(11) 1 916 948*
(87) WO 2007/114531		(87) WO 2007/018617		(87) WO 2007/018458	
(21) <b>06732798.1</b>	(11) 1 916 933*	(21) <b>06750077.7</b>	(11) 1 917 792*	(21) <b>06759161.0</b>	(11) 1 917 678*
(87) WO 2007/024053		(87) WO 2007/024280		(87) WO 2007/024300	
(21) <b>06732958.1</b>	(11) 1 916 961*	(21) <b>06750261.7</b>	(11) 1 917 647*	(21) <b>06760279.7</b>	(11) 1 917 201*
(87) WO 2006/101389		(87) WO 2007/024283		(87) WO 2007/015720	
(21) <b>06733410.2</b>	(11) 1 917 774*	(21) <b>06751259.0</b>	(11) 1 917 219*	(21) <b>06760793.7</b>	(11) 1 917 214*
(87) WO 2007/024170		(87) WO 2006/121601		(87) WO 2007/009145	
(21) <b>06734180.0</b>	(11) 1 917 371*	(21) <b>06751530.4</b>	(11) 1 917 058*	(21) <b>06760827.3</b>	(11) 1 917 383*
(87) WO 2007/018593		(87) WO 2007/024288		(87) WO 2007/022552	
(21) <b>06736552.8</b>	(11) 1 917 017*	(21) <b>06752185.6</b>	(11) 1 917 019*	(21) <b>06761191.3</b>	(11) 1 917 119*
(87) WO 2006/096405		(87) WO 2006/119395		(87) WO 2007/014453	
(21) <b>06737112.0</b>	(11) 1 917 552*	(21) <b>06752910.7</b>	(11) 1 917 421*	(21) <b>06761226.7</b>	(11) 1 917 510*
(87) WO 2007/021315		(87) WO 2007/019713		(87) WO 2007/019714	
(21) <b>06738288.7</b>	(11) 1 917 783*	(21) <b>06753086.5</b>	(11) 1 917 997	(21) <b>06761238.2</b>	(11) 1 917 380*
(87) WO 2007/021316		(87) WO 2007/022679		(87) WO 2007/025397	
(21) <b>06741196.7</b>	(11) 1 917 313*	(21) <b>06753368.7</b>	(11) 1 917 483*	(21) <b>06761265.5</b>	(11) 1 917 061*
(87) WO 2007/002980		(87) WO 2006/131125		(87) WO 2007/022650	
(21) <b>06741313.8</b>	(11) 1 917 093*	(21) <b>06753729.0</b>	(11) 1 917 821*	(21) <b>06761273.9</b>	(11) 1 917 464*
(87) WO 2007/022604		(87) WO 2007/022811		(87) WO 2007/019718	
(21) <b>06741518.2</b>	(11) 1 917 133*	(21) <b>06753984.1</b>	(11) 1 917 438*	(21) <b>06761278.8</b>	(11) 1 917 074*
(87) WO 2007/003029		(87) WO 2007/019903		(87) WO 2007/019719	
(21) <b>06742000.0</b>	(11) 1 919 131	(21) <b>06754236.5</b>	(11) 1 917 291*	(21) <b>06761281.2</b>	(11) 1 917 162*
(87) WO 2007/016832		(87) WO 2006/133849		(87) WO 2007/022652	
(21) <b>06742395.4</b>	(11) 1 917 680*	(21) <b>06754250.6</b>	(11) 1 917 522*	(21) <b>06761344.8</b>	(11) 1 917 911
(87) WO 2007/016886		(87) WO 2006/136296		(87) WO 2007/022680	

(21) <b>06761397.6</b> (87) WO 2007/009351	(11) 1 918 369	(21) <b>06763034.3</b> (87) WO 2007/022969	(11) 1 917 623*	(21) <b>06765185.1</b> (87) WO 2007/023249	(11) 1 917 819*
(21) <b>06761709.2</b> (87) WO 2007/022738	(11) 1 917 422*	(21) <b>06763492.3</b> (87) WO 2007/023007	(11) 1 917 310*	(21) <b>06765221.4</b> (87) WO 2007/015104	(11) 1 917 187*
(21) <b>06761768.8</b> (87) WO 2007/006272	(11) 1 917 199*	(21) <b>06763639.9</b> (87) WO 2007/017300	(11) 1 917 171*	(21) <b>06765223.0</b> (87) WO 2007/017647	(11) 1 917 293*
(21) <b>06761798.5</b> (87) WO 2007/009435	(11) 1 917 374*	(21) <b>06763655.5</b> (87) WO 2007/020115	(11) 1 917 504*	(21) <b>06765262.8</b> (87) WO 2007/023254	(11) 1 917 813*
(21) <b>06761819.9</b> (87) WO 2007/022740	(11) 1 917 120*	(21) <b>06763708.2</b> (87) WO 2007/023009	(11) 1 917 302*	(21) <b>06765298.2</b> (87) WO 2007/017698	(11) 1 917 266*
(21) <b>06761860.3</b> (87) WO 2007/019861	(11) 1 917 080*	(21) <b>06763837.9</b> (87) WO 2007/023010	(11) 1 917 631*	(21) <b>06765299.0</b> (87) WO 2007/023260	(11) 1 917 500*
(21) <b>06761875.1</b> (87) WO 2007/006319	(11) 1 917 007*	(21) <b>06763927.8</b> (87) WO 2007/000463	(11) 1 917 264*	(21) <b>06765309.7</b> (87) WO 2007/023266	(11) 1 917 149*
(21) <b>06762081.5</b> (87) WO 2007/022816	(11) 1 917 327*	(21) <b>06764016.9</b> (87) WO 2007/020128	(11) 1 917 699*	(21) <b>06765332.9</b> (87) WO 2007/023273	(11) 1 917 012*
(21) <b>06762137.5</b> (87) WO 2007/022820	(11) 1 917 669*	(21) <b>06764089.6</b> (87) WO 2007/003658	(11) 1 917 075*	(21) <b>06765337.8</b> (87) WO 2007/023276	(11) 1 917 105*
(21) <b>06762140.9</b> (87) WO 2007/022822	(11) 1 917 711*	(21) <b>06764091.2</b> (87) WO 2007/009887	(11) 1 916 986*	(21) <b>06765378.2</b> (87) WO 2007/023309	(11) 1 917 840*
(21) <b>06762166.4</b> (87) WO 2006/136441	(11) 1 917 073*	(21) <b>06764107.6</b> (87) WO 2007/020133	(11) 1 916 930*	(21) <b>06765531.6</b> (87) WO 2007/023338	(11) 1 917 797*
(21) <b>06762225.8</b> (87) WO 2007/014603	(11) 1 917 204*	(21) <b>06764167.0</b> (87) WO 2007/009944	(11) 1 917 234*	(21) <b>06765591.0</b> (87) WO 2007/000642	(11) 1 917 239*
(21) <b>06762263.9</b> (87) WO 2007/019912	(11) 1 917 606*	(21) <b>06764237.1</b> (87) WO 2007/023044	(11) 1 917 775*	(21) <b>06765748.6</b> (87) WO 2006/134570	(11) 1 917 630*
(21) <b>06762392.6</b> (87) WO 2007/009589	(11) 1 917 008*	(21) <b>06764273.6</b> (87) WO 2007/023064	(11) 1 917 706*	(21) <b>06766092.8</b> (87) WO 2007/020616	(11) 1 916 962*
(21) <b>06762545.9</b> (87) WO 2007/012400	(11) 1 917 178*	(21) <b>06764284.3</b> (87) WO 2007/017417	(11) 1 917 822*	(21) <b>06766094.4</b> (87) WO 2007/020618	(11) 1 917 401*
(21) <b>06762596.2</b> (87) WO 2007/019922	(11) 1 917 720*	(21) <b>06764289.2</b> (87) WO 2007/020189	(11) 1 917 471*	(21) <b>06766131.4</b> (87) WO 2007/023482	(11) 1 917 560*
(21) <b>06762685.3</b> (87) WO 2007/022835	(11) 1 917 629*	(21) <b>06764305.6</b> (87) WO 2007/020206	(11) 1 917 381*	(21) <b>06766194.2</b> (87) WO 2007/013084	(11) 1 917 174*
(21) <b>06762724.0</b> (87) WO 2007/014643	(11) 1 916 983*	(21) <b>06764730.5</b> (87) WO 2006/131630	(11) 1 916 953*	(21) <b>06766195.9</b> (87) WO 2007/020624	(11) 1 916 938*
(21) <b>06762725.7</b> (87) WO 2007/014644	(11) 1 916 990*	(21) <b>06764975.6</b> (87) WO 2007/007115	(11) 1 917 047*	(21) <b>06766241.1</b> (87) WO 2007/026363	(11) 1 917 044*
(21) <b>06762734.9</b> (87) WO 2007/017073	(11) 1 917 651*	(21) <b>06765006.9</b> (87) WO 2007/015054	(11) 1 917 212*	(21) <b>06766628.9</b> (87) WO 2006/134904	(11) 1 917 939
(21) <b>06762753.9</b> (87) WO 2007/017076	(11) 1 917 399*	(21) <b>06765026.7</b> (87) WO 2007/015057	(11) 1 917 230*	(21) <b>06766778.2</b> (87) WO 2006/135011	(11) 1 917 944
(21) <b>06762754.7</b> (87) WO 2007/017077	(11) 1 917 400*	(21) <b>06765052.3</b> (87) WO 2007/010269	(11) 1 916 941*	(21) <b>06766786.5</b> (87) WO 2006/135028	(11) 1 918 255
(21) <b>06762829.7</b> (87) WO 2007/022845	(11) 1 917 323*	(21) <b>06765129.9</b> (87) WO 2007/017626	(11) 1 917 106*	(21) <b>06766916.8</b> (87) WO 2007/007517	(11) 1 918 390
(21) <b>06762918.8</b> (87) WO 2007/022853	(11) 1 917 156*	(21) <b>06765139.8</b> (87) WO 2007/015069	(11) 1 917 025*	(21) <b>06766957.2</b> (87) WO 2007/023610	(11) 1 918 847
(21) <b>06762941.0</b> (87) WO 2007/017162	(11) 1 917 141*	(21) <b>06765147.1</b> (87) WO 2007/015073	(11) 1 917 703*	(21) <b>06767002.6</b> (87) WO 2007/007520	(11) 1 918 949
(21) <b>06762953.5</b> (87) WO 2007/022859	(11) 1 917 463*	(21) <b>06765158.8</b> (87) WO 2007/023248	(11) 1 916 892*	(21) <b>06767205.5</b> (87) WO 2006/135108	(11) 1 919 015
(21) <b>06762957.6</b> (87) WO 2007/019962	(11) 1 916 897*	(21) <b>06765161.2</b> (87) WO 2007/012877	(11) 1 917 170*	(21) <b>06767373.1</b> (87) WO 2007/000981	(11) 1 917 893
(21) <b>06762980.8</b> (87) WO 2007/022861	(11) 1 917 467*	(21) <b>06765170.3</b> (87) WO 2007/017629	(11) 1 917 436*	(21) <b>06767441.6</b> (87) WO 2007/001005	(11) 1 918 091
(21) <b>06763018.6</b> (87) WO 2007/019995	(11) 1 917 049*	(21) <b>06765182.8</b> (87) WO 2007/015085	(11) 1 917 554*	(21) <b>06767446.5</b> (87) WO 2007/001006	(11) 1 917 972

(21) <b>06767473.9</b>	(11) 1 918 069	(21) <b>06769701.1</b>	(11) 1 917 216*	(21) <b>06774873.1</b>	(11) 1 916 922*
(87) WO 2007/010717		(87) WO 2007/015684		(87) WO 2007/022600	
(21) <b>06767612.2</b>	(11) 1 918 720	(21) <b>06769722.7</b>	(11) 1 917 152*	(21) <b>06775017.4</b>	(11) 1 917 443*
(87) WO 2007/023616		(87) WO 2007/013863		(87) WO 2007/022605	
(21) <b>06767664.3</b>	(11) 1 918 048	(21) <b>06770464.3</b>	(11) 1 917 403*	(21) <b>06775116.4</b>	(11) 1 916 926*
(87) WO 2007/004533		(87) WO 2006/124955		(87) WO 2007/019692	
(21) <b>06767814.4</b>	(11) 1 918 805	(21) <b>06770623.4</b>	(11) 1 917 578*	(21) <b>06775130.5</b>	(11) 1 917 229*
(87) WO 2007/004634		(87) WO 2007/024305		(87) WO 2007/022621	
(21) <b>06767843.3</b>	(11) 1 918 740	(21) <b>06770883.4</b>	(11) 1 916 963*	(21) <b>06775145.3</b>	(11) 1 917 388*
(87) WO 2007/013269		(87) WO 2007/024308		(87) WO 2007/022658	
(21) <b>06767854.0</b>	(11) 1 918 370	(21) <b>06771767.8</b>	(11) 1 917 486*	(21) <b>06775146.1</b>	(11) 1 917 387*
(87) WO 2007/004654		(87) WO 2007/024314		(87) WO 2007/022659	
(21) <b>06767938.1</b>	(11) 1 918 023	(21) <b>06771807.2</b>	(11) 1 917 117*	(21) <b>06775240.2</b>	(11) 1 919 127
(87) WO 2007/007633		(87) WO 2007/018692		(87) WO 2007/012286	
(21) <b>06767995.1</b>	(11) 1 918 766	(21) <b>06771889.0</b>	(11) 1 917 059*	(21) <b>06775241.0</b>	(11) 1 919 214
(87) WO 2007/010764		(87) WO 2007/024315		(87) WO 2007/012287	
(21) <b>06768005.8</b>	(11) 1 918 417	(21) <b>06772166.2</b>	(11) 1 917 405*	(21) <b>06775393.9</b>	(11) 1 919 138
(87) WO 2007/007680		(87) WO 2007/018703		(87) WO 2007/019798	
(21) <b>06768014.0</b>	(11) 1 918 361	(21) <b>06772415.3</b>	(11) 1 917 620*	(21) <b>06775448.1</b>	(11) 1 919 139
(87) WO 2007/007699		(87) WO 2006/133280		(87) WO 2007/022706	
(21) <b>06768023.1</b>	(11) 1 918 075	(21) <b>06772567.1</b>	(11) 1 917 807*	(21) <b>06775496.0</b>	(11) 1 917 923
(87) WO 2007/015351		(87) WO 2006/133364		(87) WO 2007/022730	
(21) <b>06768065.2</b>	(11) 1 918 061	(21) <b>06772766.9</b>	(11) 1 917 299*	(21) <b>06775692.4</b>	(11) 1 917 566*
(87) WO 2007/023621		(87) WO 2007/001802		(87) WO 2007/025493	
(21) <b>06768288.0</b>	(11) 1 918 943	(21) <b>06773543.1</b>	(11) 1 917 348*	(21) <b>06775719.5</b>	(11) 1 917 686*
(87) WO 2007/023627		(87) WO 2006/138720		(87) WO 2007/022741	
(21) <b>06768301.1</b>	(11) 1 919 225	(21) <b>06773569.6</b>	(11) 1 917 352*	(21) <b>06775733.6</b>	(11) 1 917 297*
(87) WO 2007/010939		(87) WO 2007/002007		(87) WO 2007/022742	
(21) <b>06768327.6</b>	(11) 1 918 297	(21) <b>06773570.4</b>	(11) 1 917 361*	(21) <b>06775737.7</b>	(11) 1 917 118*
(87) WO 2007/010989		(87) WO 2007/002008		(87) WO 2007/022743	
(21) <b>06768373.0</b>	(11) 1 918 453	(21) <b>06773948.2</b>	(11) 1 917 331*	(21) <b>06775783.1</b>	(11) 1 917 051*
(87) WO 2007/013631		(87) WO 2007/018782		(87) WO 2007/016902	
(21) <b>06768397.9</b>	(11) 1 917 656*	(21) <b>06774095.1</b>	(11) 1 916 988*	(21) <b>06775791.4</b>	(11) 1 917 501*
(87) WO 2007/013646		(87) WO 2007/018792		(87) WO 2007/019820	
(21) <b>06768401.9</b>	(11) 1 917 146*	(21) <b>06774157.9</b>	(11) 1 917 454*	(21) <b>06775862.3</b>	(11) 1 917 466*
(87) WO 2007/013649		(87) WO 2007/018800		(87) WO 2007/022753	
(21) <b>06768428.2</b>	(11) 1 918 429	(21) <b>06774351.8</b>	(11) 1 917 738*	(21) <b>06775865.6</b>	(11) 1 917 564*
(87) WO 2007/015572		(87) WO 2007/021384		(87) WO 2007/022754	
(21) <b>06768459.7</b>	(11) 1 917 183*	(21) <b>06774492.0</b>	(11) 1 917 303*	(21) <b>06775866.4</b>	(11) 1 917 565*
(87) WO 2007/023924		(87) WO 2007/005905		(87) WO 2007/022755	
(21) <b>06768490.2</b>	(11) 1 917 221*	(21) <b>06774589.3</b>	(11) 1 917 000*	(21) <b>06775869.8</b>	(11) 1 916 924*
(87) WO 2007/024055		(87) WO 2007/008752		(87) WO 2007/022757	
(21) <b>06769322.6</b>	(11) 1 917 740*	(21) <b>06774659.4</b>	(11) 1 917 633*	(21) <b>06775870.6</b>	(11) 1 917 551*
(87) WO 2007/024065		(87) WO 2007/011761		(87) WO 2007/019843	
(21) <b>06769443.0</b>	(11) 1 917 444*	(21) <b>06774696.6</b>	(11) 1 917 029*	(21) <b>06775871.4</b>	(11) 1 917 165*
(87) WO 2007/030017		(87) WO 2007/016130		(87) WO 2007/022758	
(21) <b>06769459.6</b>	(11) 1 917 445*	(21) <b>06774744.4</b>	(11) 1 917 369*	(21) <b>06775877.1</b>	(11) 1 917 004*
(87) WO 2007/024137		(87) WO 2007/025317		(87) WO 2007/019845	
(21) <b>06769584.1</b>	(11) 1 917 112*	(21) <b>06774823.6</b>	(11) 1 916 889*	(21) <b>06775880.5</b>	(11) 1 917 523*
(87) WO 2007/015663		(87) WO 2007/022561		(87) WO 2007/025507	
(21) <b>06769587.4</b>	(11) 1 916 968*	(21) <b>06774847.5</b>	(11) 1 917 181*	(21) <b>06775894.6</b>	(11) 1 916 987*
(87) WO 2007/018457		(87) WO 2007/022575		(87) WO 2007/022765	
(21) <b>06769625.2</b>	(11) 1 916 923*	(21) <b>06774848.3</b>	(11) 1 917 411*	(21) <b>06775899.5</b>	(11) 1 917 353*
(87) WO 2007/024175		(87) WO 2007/022577		(87) WO 2007/022768	
(21) <b>06769668.2</b>	(11) 1 917 376*	(21) <b>06774863.2</b>	(11) 1 917 054*	(21) <b>06775901.9</b>	(11) 1 917 116*
(87) WO 2007/021243		(87) WO 2007/022592		(87) WO 2007/019846	
(21) <b>06769672.4</b>	(11) 1 917 375*	(21) <b>06774872.3</b>	(11) 1 917 060*	(21) <b>06775906.8</b>	(11) 1 917 385*
(87) WO 2007/024192		(87) WO 2007/022599		(87) WO 2007/022770	



(21) <b>06776093.4</b> (87) WO 2007/000339	(11) 1 917 241*	(21) <b>06776826.7</b> (87) WO 2007/020034	(11) 1 917 094*	(21) <b>06777043.8</b> (87) WO 2007/022974	(11) 1 917 391*
(21) <b>06776160.1</b> (87) WO 2007/022828	(11) 1 917 707*	(21) <b>06776833.3</b> (87) WO 2007/022896	(11) 1 917 142*	(21) <b>06777058.6</b> (87) WO 2007/022980	(11) 1 917 013*
(21) <b>06776261.7</b> (87) WO 2007/009689	(11) 1 917 247*	(21) <b>06776837.4</b> (87) WO 2007/020039	(11) 1 917 615*	(21) <b>06777065.1</b> (87) WO 2007/022990	(11) 1 917 295*
(21) <b>06776271.6</b> (87) WO 2007/019932	(11) 1 917 070*	(21) <b>06776839.0</b> (87) WO 2007/022898	(11) 1 917 108*	(21) <b>06777075.0</b> (87) WO 2007/022998	(11) 1 917 458*
(21) <b>06776283.1</b> (87) WO 2007/019933	(11) 1 917 248*	(21) <b>06776840.8</b> (87) WO 2007/020041	(11) 1 917 373*	(21) <b>06777299.6</b> (87) WO 2007/006615	(11) 1 917 109*
(21) <b>06776321.9</b> (87) WO 2007/014646	(11) 1 917 287*	(21) <b>06776842.4</b> (87) WO 2007/020042	(11) 1 917 071*	(21) <b>06777326.7</b> (87) WO 2007/020116	(11) 1 917 502*
(21) <b>06776516.4</b> (87) WO 2007/014732	(11) 1 917 121*	(21) <b>06776845.7</b> (87) WO 2007/020046	(11) 1 917 246*	(21) <b>06777331.7</b> (87) WO 2007/023008	(11) 1 917 320*
(21) <b>06776557.8</b> (87) WO 2007/022857	(11) 1 917 175*	(21) <b>06776855.6</b> (87) WO 2007/020057	(11) 1 917 227*	(21) <b>06777639.3</b> (87) WO 2007/020132	(11) 1 917 509*
(21) <b>06776561.0</b> (87) WO 2007/014765	(11) 1 917 646*	(21) <b>06776875.4</b> (87) WO 2007/022903	(11) 1 917 197*	(21) <b>06777664.1</b> (87) WO 2007/023022	(11) 1 917 764*
(21) <b>06776564.4</b> (87) WO 2007/022858	(11) 1 917 249*	(21) <b>06776894.5</b> (87) WO 2007/022906	(11) 1 917 667*	(21) <b>06777697.1</b> (87) WO 2007/020134	(11) 1 917 688*
(21) <b>06776572.7</b> (87) WO 2007/014771	(11) 1 917 026*	(21) <b>06776907.5</b> (87) WO 2007/022909	(11) 1 917 157*	(21) <b>06777742.5</b> (87) WO 2007/009926	(11) 1 917 308*
(21) <b>06776622.0</b> (87) WO 2007/017200	(11) 1 916 914*	(21) <b>06776921.6</b> (87) WO 2007/020087	(11) 1 917 062*	(21) <b>06777763.1</b> (87) WO 2007/023030	(11) 1 917 844*
(21) <b>06776640.2</b> (87) WO 2007/017217	(11) 1 917 337*	(21) <b>06776922.4</b> (87) WO 2007/022912	(11) 1 917 378*	(21) <b>06777765.6</b> (87) WO 2007/023031	(11) 1 917 521*
(21) <b>06776674.1</b> (87) WO 2007/019990	(11) 1 917 370*	(21) <b>06776923.2</b> (87) WO 2007/020088	(11) 1 917 407*	(21) <b>06777794.6</b> (87) WO 2007/023033	(11) 1 917 215*
(21) <b>06776698.0</b> (87) WO 2007/022867	(11) 1 917 440*	(21) <b>06776931.5</b> (87) WO 2007/022914	(11) 1 917 086*	(21) <b>06777812.6</b> (87) WO 2007/017345	(11) 1 917 785*
(21) <b>06776732.7</b> (87) WO 2007/022869	(11) 1 917 538*	(21) <b>06776952.1</b> (87) WO 2007/022920	(11) 1 917 455*	(21) <b>06777859.7</b> (87) WO 2007/023042	(11) 1 917 512*
(21) <b>06776733.5</b> (87) WO 2007/022870	(11) 1 917 148*	(21) <b>06776953.9</b> (87) WO 2007/022921	(11) 1 917 456*	(21) <b>06777870.4</b> (87) WO 2007/020151	(11) 1 917 696*
(21) <b>06776739.2</b> (87) WO 2007/022871	(11) 1 917 338*	(21) <b>06776958.8</b> (87) WO 2007/020100	(11) 1 917 666*	(21) <b>06777882.9</b> (87) WO 2007/023050	(11) 1 916 944*
(21) <b>06776740.0</b> (87) WO 2007/022872	(11) 1 917 166*	(21) <b>06776968.7</b> (87) WO 2007/020105	(11) 1 916 978*	(21) <b>06777885.2</b> (87) WO 2007/010032	(11) 1 917 036*
(21) <b>06776758.2</b> (87) WO 2007/022877	(11) 1 917 626*	(21) <b>06776974.5</b> (87) WO 2007/022927	(11) 1 917 540*	(21) <b>06777896.9</b> (87) WO 2007/010043	(11) 1 917 202*
(21) <b>06776770.7</b> (87) WO 2007/022882	(11) 1 917 488*	(21) <b>06776989.3</b> (87) WO 2007/022932	(11) 1 917 286*	(21) <b>06777918.1</b> (87) WO 2007/023053	(11) 1 917 568*
(21) <b>06776792.1</b> (87) WO 2007/020025	(11) 1 917 423*	(21) <b>06776991.9</b> (87) WO 2007/022936	(11) 1 917 261*	(21) <b>06777949.6</b> (87) WO 2007/023056	(11) 1 917 235*
(21) <b>06776798.8</b> (87) WO 2007/017291	(11) 1 916 996*	(21) <b>06777002.4</b> (87) WO 2007/022946	(11) 1 917 245*	(21) <b>06777979.3</b> (87) WO 2007/020160	(11) 1 917 478*
(21) <b>06776799.6</b> (87) WO 2007/022888	(11) 1 917 461*	(21) <b>06777023.0</b> (87) WO 2007/022962	(11) 1 917 332*	(21) <b>06777983.5</b> (87) WO 2007/017382	(11) 1 917 587*
(21) <b>06776800.2</b> (87) WO 2007/022889	(11) 1 917 449*	(21) <b>06777028.9</b> (87) WO 2007/025665	(11) 1 917 342*	(21) <b>06777994.2</b> (87) WO 2007/020162	(11) 1 917 479*
(21) <b>06776811.9</b> (87) WO 2007/022890	(11) 1 916 998*	(21) <b>06777029.7</b> (87) WO 2007/025666	(11) 1 917 343*	(21) <b>06777995.9</b> (87) WO 2007/017388	(11) 1 917 596*
(21) <b>06776812.7</b> (87) WO 2007/022891	(11) 1 916 912*	(21) <b>06777035.4</b> (87) WO 2007/022966	(11) 1 917 397*	(21) <b>06777996.7</b> (87) WO 2007/020164	(11) 1 917 475*
(21) <b>06776816.8</b> (87) WO 2007/022892	(11) 1 917 511*	(21) <b>06777041.2</b> (87) WO 2007/022972	(11) 1 917 559*	(21) <b>06778000.7</b> (87) WO 2007/020166	(11) 1 917 473*
(21) <b>06776817.6</b> (87) WO 2007/020031	(11) 1 917 413*	(21) <b>06777042.0</b> (87) WO 2007/022973	(11) 1 917 185*	(21) <b>06778001.5</b> (87) WO 2007/020167	(11) 1 917 480*

(21) <b>06778003.1</b> (87) WO 2007/020168	(11) 1 917 476*	(21) <b>06778274.8</b> (87) WO 2007/023130	(11) 1 917 487*	(21) <b>06779971.8</b> (87) WO 2007/023367	(11) 1 917 743*
(21) <b>06778020.5</b> (87) WO 2007/014899	(11) 1 916 895*	(21) <b>06778276.3</b> (87) WO 2007/023131	(11) 1 917 668*	(21) <b>06780086.2</b> (87) WO 2007/017774	(11) 1 916 957*
(21) <b>06778021.3</b> (87) WO 2007/017395	(11) 1 917 589*	(21) <b>06778301.9</b> (87) WO 2007/023149	(11) 1 916 932*	(21) <b>06780103.5</b> (87) WO 2007/020539	(11) 1 917 567*
(21) <b>06778022.1</b> (87) WO 2007/014901	(11) 1 917 232*	(21) <b>06778307.6</b> (87) WO 2007/023152	(11) 1 917 752*	(21) <b>06780139.9</b> (87) WO 2007/017777	(11) 1 917 614*
(21) <b>06778024.7</b> (87) WO 2007/014902	(11) 1 917 311*	(21) <b>06778329.0</b> (87) WO 2007/023169	(11) 1 917 508*	(21) <b>06780249.6</b> (87) WO 2007/017787	(11) 1 917 754*
(21) <b>06778032.0</b> (87) WO 2007/017398	(11) 1 917 590*	(21) <b>06778335.7</b> (87) WO 2007/023172	(11) 1 916 913*	(21) <b>06780251.2</b> (87) WO 2007/017789	(11) 1 917 602*
(21) <b>06778034.6</b> (87) WO 2007/017399	(11) 1 917 591*	(21) <b>06778344.9</b> (87) WO 2007/023174	(11) 1 917 085*	(21) <b>06780259.5</b> (87) WO 2007/017790	(11) 1 916 945*
(21) <b>06778047.8</b> (87) WO 2007/012665	(11) 1 917 309*	(21) <b>06778466.0</b> (87) WO 2007/012690	(11) 1 918 012	(21) <b>06780295.9</b> (87) WO 2007/020551	(11) 1 917 571*
(21) <b>06778052.8</b> (87) WO 2007/023061	(11) 1 917 712*	(21) <b>06778471.0</b> (87) WO 2007/014975	(11) 1 919 006	(21) <b>06780300.7</b> (87) WO 2007/020552	(11) 1 917 284*
(21) <b>06778058.5</b> (87) WO 2007/023062	(11) 1 917 672*	(21) <b>06778544.4</b> (87) WO 2007/023208	(11) 1 917 776*	(21) <b>06780304.9</b> (87) WO 2007/015220	(11) 1 917 126*
(21) <b>06778073.4</b> (87) WO 2007/014930	(11) 1 917 290*	(21) <b>06778773.9</b> (87) WO 2007/006911	(11) 1 917 365*	(21) <b>06780322.1</b> (87) WO 2007/020554	(11) 1 917 517*
(21) <b>06778093.2</b> (87) WO 2007/020186	(11) 1 917 474*	(21) <b>06778855.4</b> (87) WO 2007/006968	(11) 1 917 217*	(21) <b>06780324.7</b> (87) WO 2007/020555	(11) 1 917 641*
(21) <b>06778117.9</b> (87) WO 2007/020188	(11) 1 916 928*	(21) <b>06778889.3</b> (87) WO 2007/023213	(11) 1 917 598*	(21) <b>06780327.0</b> (87) WO 2007/017827	(11) 1 917 771*
(21) <b>06778118.7</b> (87) WO 2007/017423	(11) 1 917 001*	(21) <b>06779014.7</b> (87) WO 2007/003863	(11) 1 917 345*	(21) <b>06780340.3</b> (87) WO 2007/020570	(11) 1 917 642*
(21) <b>06778154.2</b> (87) WO 2007/023074	(11) 1 917 820*	(21) <b>06779025.3</b> (87) WO 2007/023235	(11) 1 917 691*	(21) <b>06780345.2</b> (87) WO 2007/020574	(11) 1 917 617*
(21) <b>06778156.7</b> (87) WO 2007/020194	(11) 1 917 262*	(21) <b>06779073.3</b> (87) WO 2007/017636	(11) 1 916 975*	(21) <b>06780346.0</b> (87) WO 2007/020575	(11) 1 917 726*
(21) <b>06778158.3</b> (87) WO 2007/020195	(11) 1 917 037*	(21) <b>06779112.9</b> (87) WO 2007/020386	(11) 1 917 273*	(21) <b>06780354.4</b> (87) WO 2007/020598	(11) 1 917 645*
(21) <b>06778162.5</b> (87) WO 2007/017462	(11) 1 917 746*	(21) <b>06779129.3</b> (87) WO 2007/020436	(11) 1 917 322*	(21) <b>06780532.5</b> (87) WO 2007/023508	(11) 1 917 451*
(21) <b>06778191.4</b> (87) WO 2007/017499	(11) 1 917 664*	(21) <b>06779169.9</b> (87) WO 2007/023263	(11) 1 917 341*	(21) <b>06780606.7</b> (87) WO 2007/013121	(11) 1 917 465*
(21) <b>06778194.8</b> (87) WO 2007/017502	(11) 1 916 898*	(21) <b>06779183.0</b> (87) WO 2007/023278	(11) 1 917 425*	(21) <b>06780634.9</b> (87) WO 2007/015342	(11) 1 919 023
(21) <b>06778203.7</b> (87) WO 2007/023093	(11) 1 917 670*	(21) <b>06779185.5</b> (87) WO 2007/023280	(11) 1 917 188*	(21) <b>06780792.5</b> (87) WO 2007/004678	(11) 1 919 223
(21) <b>06778214.4</b> (87) WO 2007/020227	(11) 1 917 253*	(21) <b>06779187.1</b> (87) WO 2007/023282	(11) 1 917 518*	(21) <b>06780929.3</b> (87) WO 2007/007727	(11) 1 919 219
(21) <b>06778219.3</b> (87) WO 2007/020231	(11) 1 917 611*	(21) <b>06779217.6</b> (87) WO 2007/023297	(11) 1 917 349*	(21) <b>06780981.4</b> (87) WO 2007/004748	(11) 1 918 372
(21) <b>06778227.6</b> (87) WO 2007/020235	(11) 1 917 136*	(21) <b>06779226.7</b> (87) WO 2007/023302	(11) 1 917 011*	(21) <b>06781141.4</b> (87) WO 2007/007885	(11) 1 917 243*
(21) <b>06778234.2</b> (87) WO 2007/020256	(11) 1 917 363*	(21) <b>06779603.7</b> (87) WO 2007/023314	(11) 1 917 179*	(21) <b>06781146.3</b> (87) WO 2007/007889	(11) 1 917 095*
(21) <b>06778239.1</b> (87) WO 2007/020258	(11) 1 917 693*	(21) <b>06779605.2</b> (87) WO 2007/023315	(11) 1 917 424*	(21) <b>06781181.0</b> (87) WO 2007/010892	(11) 1 918 371
(21) <b>06778243.3</b> (87) WO 2007/020261	(11) 1 917 256*	(21) <b>06779669.8</b> (87) WO 2007/023321	(11) 1 917 632*	(21) <b>06781251.1</b> (87) WO 2007/023624	(11) 1 918 892
(21) <b>06778250.8</b> (87) WO 2007/023112	(11) 1 917 312*	(21) <b>06779960.1</b> (87) WO 2007/023343	(11) 1 917 777*	(21) <b>06781299.0</b> (87) WO 2007/010959	(11) 1 918 074
(21) <b>06778251.6</b> (87) WO 2007/023113	(11) 1 917 671*	(21) <b>06779970.0</b> (87) WO 2007/023365	(11) 1 917 823*	(21) <b>06781376.6</b> (87) WO 2007/013354	(11) 1 919 030

(21) <b>06781396.4</b>	(11) 1 918 419	(21) <b>06782207.2</b>	(11) 1 918 250	(21) <b>06782874.9</b>	(11) 1 919 231
(87) WO 2007/011008		(87) WO 2007/015534		(87) WO 2007/023787	
(21) <b>06781397.2</b>	(11) 1 917 274*	(21) <b>06782225.4</b>	(11) 1 917 547*	(21) <b>06782881.4</b>	(11) 1 918 577
(87) WO 2007/013358		(87) WO 2007/018108		(87) WO 2007/023793	
(21) <b>06781446.7</b>	(11) 1 918 265	(21) <b>06782238.7</b>	(11) 1 919 104	(21) <b>06782883.0</b>	(11) 1 918 578
(87) WO 2007/011038		(87) WO 2007/023654		(87) WO 2007/023795	
(21) <b>06781479.8</b>	(11) 1 918 213	(21) <b>06782259.3</b>	(11) 1 918 341	(21) <b>06782885.5</b>	(11) 1 918 392
(87) WO 2007/023630		(87) WO 2007/018120		(87) WO 2007/023797	
(21) <b>06781481.4</b>	(11) 1 918 609	(21) <b>06782282.5</b>	(11) 1 918 983	(21) <b>06782899.6</b>	(11) 1 918 397
(87) WO 2007/018031		(87) WO 2007/018127		(87) WO 2007/023804	
(21) <b>06781486.3</b>	(11) 1 917 901	(21) <b>06782287.4</b>	(11) 1 918 894	(21) <b>06782902.8</b>	(11) 1 918 398
(87) WO 2007/023631		(87) WO 2007/023657		(87) WO 2007/023805	
(21) <b>06781527.4</b>	(11) 1 918 597	(21) <b>06782355.9</b>	(11) 1 918 767	(21) <b>06782930.9</b>	(11) 1 919 267
(87) WO 2007/023634		(87) WO 2007/015559		(87) WO 2007/023846	
(21) <b>06781540.7</b>	(11) 1 918 389	(21) <b>06782382.3</b>	(11) 1 919 016	(21) <b>06782932.5</b>	(11) 1 918 800
(87) WO 2007/013428		(87) WO 2007/018156		(87) WO 2007/023847	
(21) <b>06781552.2</b>	(11) 1 918 373	(21) <b>06782415.1</b>	(11) 1 918 951	(21) <b>06782933.3</b>	(11) 1 919 268
(87) WO 2007/013438		(87) WO 2007/023664		(87) WO 2007/023848	
(21) <b>06781564.7</b>	(11) 1 919 184	(21) <b>06782516.6</b>	(11) 1 917 408*	(21) <b>06782934.1</b>	(11) 1 918 725
(87) WO 2007/013444		(87) WO 2007/018224		(87) WO 2007/023849	
(21) <b>06781591.0</b>	(11) 1 918 534	(21) <b>06782566.1</b>	(11) 1 918 258	(21) <b>06782935.8</b>	(11) 1 918 953
(87) WO 2007/013458		(87) WO 2007/020855		(87) WO 2007/023850	
(21) <b>06781593.6</b>	(11) 1 918 535	(21) <b>06782574.5</b>	(11) 1 918 673	(21) <b>06782969.7</b>	(11) 1 918 537
(87) WO 2007/013460		(87) WO 2007/020856		(87) WO 2007/023883	
(21) <b>06781637.1</b>	(11) 1 918 388	(21) <b>06782588.5</b>	(11) 1 918 396	(21) <b>06782987.9</b>	(11) 1 918 891
(87) WO 2007/013485		(87) WO 2007/018246		(87) WO 2007/023886	
(21) <b>06781670.2</b>	(11) 1 918 395	(21) <b>06782603.2</b>	(11) 1 918 338	(21) <b>06782997.8</b>	(11) 1 918 690
(87) WO 2007/013503		(87) WO 2007/023678		(87) WO 2007/023889	
(21) <b>06781737.9</b>	(11) 1 918 046	(21) <b>06782623.0</b>	(11) 1 918 811	(21) <b>06783002.6</b>	(11) 1 918 555
(87) WO 2007/011062		(87) WO 2007/023683		(87) WO 2007/023890	
(21) <b>06781742.9</b>	(11) 1 918 374	(21) <b>06782676.8</b>	(11) 1 917 282*	(21) <b>06783004.2</b>	(11) 1 918 120
(87) WO 2007/013539		(87) WO 2007/018276		(87) WO 2007/023921	
(21) <b>06781755.1</b>	(11) 1 919 000	(21) <b>06782688.3</b>	(11) 1 918 019	(21) <b>06783027.3</b>	(11) 1 919 012
(87) WO 2007/018039		(87) WO 2007/018284		(87) WO 2007/023933	
(21) <b>06781817.9</b>	(11) 1 919 001	(21) <b>06782739.4</b>	(11) 1 918 543	(21) <b>06783049.7</b>	(11) 1 919 238
(87) WO 2007/013563		(87) WO 2007/023712		(87) WO 2007/023957	
(21) <b>06781853.4</b>	(11) 1 917 978	(21) <b>06782750.1</b>	(11) 1 917 555*	(21) <b>06783057.0</b>	(11) 1 919 260
(87) WO 2007/011072		(87) WO 2007/023714		(87) WO 2007/023961	
(21) <b>06781888.0</b>	(11) 1 918 363	(21) <b>06782754.3</b>	(11) 1 917 639*	(21) <b>06783074.5</b>	(11) 1 917 280*
(87) WO 2007/013588		(87) WO 2007/023715		(87) WO 2007/023978	
(21) <b>06781978.9</b>	(11) 1 918 359	(21) <b>06782760.0</b>	(11) 1 917 902	(21) <b>06783078.6</b>	(11) 1 917 129*
(87) WO 2007/015440		(87) WO 2007/023716		(87) WO 2007/023982	
(21) <b>06781981.3</b>	(11) 1 917 976	(21) <b>06782790.7</b>	(11) 1 919 210	(21) <b>06783098.4</b>	(11) 1 918 700
(87) WO 2007/015441		(87) WO 2007/023728		(87) WO 2007/024000	
(21) <b>06782035.7</b>	(11) 1 918 217	(21) <b>06782810.3</b>	(11) 1 918 549	(21) <b>06783100.8</b>	(11) 1 918 701
(87) WO 2007/015464		(87) WO 2007/023734		(87) WO 2007/024001	
(21) <b>06782050.6</b>	(11) 1 917 991	(21) <b>06782833.5</b>	(11) 1 918 356	(21) <b>06783140.4</b>	(11) 1 917 546*
(87) WO 2007/015469		(87) WO 2007/021014		(87) WO 2007/024019	
(21) <b>06782094.4</b>	(11) 1 918 034	(21) <b>06782840.0</b>	(11) 1 917 961	(21) <b>06783143.8</b>	(11) 1 917 319*
(87) WO 2007/015484		(87) WO 2007/021020		(87) WO 2007/024020	
(21) <b>06782097.7</b>	(11) 1 918 002	(21) <b>06782855.8</b>	(11) 1 918 431	(21) <b>06783144.6</b>	(11) 1 917 333*
(87) WO 2007/015487		(87) WO 2007/023777		(87) WO 2007/024021	
(21) <b>06782123.1</b>	(11) 1 917 964	(21) <b>06782863.2</b>	(11) 1 918 989	(21) <b>06783151.1</b>	(11) 1 917 748*
(87) WO 2007/013661		(87) WO 2007/023781		(87) WO 2007/024027	
(21) <b>06782128.0</b>	(11) 1 917 022*	(21) <b>06782865.7</b>	(11) 1 918 611	(21) <b>06783161.0</b>	(11) 1 917 735*
(87) WO 2007/013666		(87) WO 2007/023783		(87) WO 2007/024030	
(21) <b>06782154.6</b>	(11) 1 918 375	(21) <b>06782873.1</b>	(11) 1 919 227	(21) <b>06783391.3</b>	(11) 1 916 966*
(87) WO 2007/015511		(87) WO 2007/023786		(87) WO 2007/145393	



(21) <b>06783431.7</b> (87) WO 2007/024063	(11) 1 917 485*	(21) <b>06785631.0</b> (87) WO 2007/018791	(11) 1 917 393*	(21) <b>06787708.4</b> (87) WO 2007/021425	(11) 1 917 513*
(21) <b>06783525.6</b> (87) WO 2007/021087	(11) 1 917 692*	(21) <b>06785683.1</b> (87) WO 2007/002701	(11) 1 917 250*	(21) <b>06787820.7</b> (87) WO 2007/011993	(11) 1 917 031*
(21) <b>06783615.5</b> (87) WO 2007/021124	(11) 1 917 653*	(21) <b>06785688.0</b> (87) WO 2007/018797	(11) 1 917 066*	(21) <b>06787922.1</b> (87) WO 2007/012030	(11) 1 917 625*
(21) <b>06783669.2</b> (87) WO 2007/024072	(11) 1 917 814*	(21) <b>06785692.2</b> (87) WO 2007/002706	(11) 1 916 934*	(21) <b>06787958.5</b> (87) WO 2007/018999	(11) 1 917 052*
(21) <b>06783672.6</b> (87) WO 2007/024073	(11) 1 917 772*	(21) <b>06785897.7</b> (87) WO 2007/018823	(11) 1 916 971*	(21) <b>06787965.0</b> (87) WO 2007/015932	(11) 1 916 908*
(21) <b>06783689.0</b> (87) WO 2007/024085	(11) 1 917 573*	(21) <b>06785933.0</b> (87) WO 2007/005582	(11) 1 917 067*	(21) <b>06788015.3</b> (87) WO 2007/019007	(11) 1 917 607*
(21) <b>06783690.8</b> (87) WO 2007/024086	(11) 1 917 574*	(21) <b>06786150.0</b> (87) WO 2007/024339	(11) 1 917 650*	(21) <b>06788071.6</b> (87) WO 2007/014007	(11) 1 917 314*
(21) <b>06783692.4</b> (87) WO 2007/024088	(11) 1 917 575*	(21) <b>06786151.8</b> (87) WO 2007/018838	(11) 1 916 980*	(21) <b>06788095.5</b> (87) WO 2007/024377	(11) 1 916 946*
(21) <b>06783696.5</b> (87) WO 2007/024091	(11) 1 917 749*	(21) <b>06786199.7</b> (87) WO 2007/024340	(11) 1 916 899*	(21) <b>06788120.1</b> (87) WO 2007/024379	(11) 1 917 579*
(21) <b>06783700.5</b> (87) WO 2007/024093	(11) 1 917 536*	(21) <b>06786273.0</b> (87) WO 2007/024342	(11) 1 916 900*	(21) <b>06788124.3</b> (87) WO 2007/024380	(11) 1 917 608*
(21) <b>06783704.7</b> (87) WO 2007/024098	(11) 1 917 824*	(21) <b>06786365.4</b> (87) WO 2007/024344	(11) 1 917 505*	(21) <b>06788142.5</b> (87) WO 2007/014053	(11) 1 917 715*
(21) <b>06783720.3</b> (87) WO 2007/024107	(11) 1 917 758*	(21) <b>06786448.8</b> (87) WO 2007/008562	(11) 1 917 009*	(21) <b>06788225.8</b> (87) WO 2007/019027	(11) 1 917 685*
(21) <b>06783953.0</b> (87) WO 2007/061300	(11) 1 917 390*	(21) <b>06786483.5</b> (87) WO 2007/008594	(11) 1 917 079*	(21) <b>06788312.4</b> (87) WO 2007/016036	(11) 1 917 132*
(21) <b>06783954.8</b> (87) WO 2007/024133	(11) 1 917 098*	(21) <b>06786488.4</b> (87) WO 2007/008599	(11) 1 917 078*	(21) <b>06788380.1</b> (87) WO 2007/019042	(11) 1 917 321*
(21) <b>06783955.5</b> (87) WO 2007/024134	(11) 1 917 842*	(21) <b>06786489.2</b> (87) WO 2007/008603	(11) 1 917 020*	(21) <b>06788435.3</b> (87) WO 2007/016093	(11) 1 917 035*
(21) <b>06784009.0</b> (87) WO 2007/021200	(11) 1 916 890*	(21) <b>06786516.2</b> (87) WO 2007/018858	(11) 1 917 619*	(21) <b>06788443.7</b> (87) WO 2007/024389	(11) 1 917 722*
(21) <b>06784022.3</b> (87) WO 2007/024147	(11) 1 917 065*	(21) <b>06786574.1</b> (87) WO 2007/006033	(11) 1 917 097*	(21) <b>06788444.5</b> (87) WO 2007/024390	(11) 1 917 695*
(21) <b>06784099.1</b> (87) WO 2007/021235	(11) 1 917 110*	(21) <b>06786585.7</b> (87) WO 2007/018869	(11) 1 917 542*	(21) <b>06788513.7</b> (87) WO 2007/014242	(11) 1 916 972*
(21) <b>06784114.8</b> (87) WO 2007/024185	(11) 1 917 516*	(21) <b>06786620.2</b> (87) WO 2007/021396	(11) 1 917 207*	(21) <b>06788552.5</b> (87) WO 2007/014269	(11) 1 917 681*
(21) <b>06784326.8</b> (87) WO 2007/018609	(11) 1 917 786*	(21) <b>06786717.6</b> (87) WO 2007/006054	(11) 1 917 104*	(21) <b>06788571.5</b> (87) WO 2007/016168	(11) 1 917 800*
(21) <b>06784593.3</b> (87) WO 2006/133144	(11) 1 917 023*	(21) <b>06786840.6</b> (87) WO 2007/018901	(11) 1 917 076*	(21) <b>06788599.6</b> (87) WO 2007/024400	(11) 1 917 787*
(21) <b>06784945.5</b> (87) WO 2007/001886	(11) 1 917 526*	(21) <b>06786983.4</b> (87) WO 2007/018928	(11) 1 917 131*	(21) <b>06788681.2</b> (87) WO 2007/016267	(11) 1 917 364*
(21) <b>06785009.9</b> (87) WO 2006/138601	(11) 1 917 077*	(21) <b>06787021.2</b> (87) WO 2007/018933	(11) 1 917 460*	(21) <b>06788698.6</b> (87) WO 2007/016278	(11) 1 916 958*
(21) <b>06785101.4</b> (87) WO 2007/024325	(11) 1 917 452*	(21) <b>06787087.3</b> (87) WO 2007/018940	(11) 1 917 328*	(21) <b>06788789.3</b> (87) WO 2007/016341	(11) 1 917 137*
(21) <b>06785372.1</b> (87) WO 2007/018768	(11) 1 917 616*	(21) <b>06787103.8</b> (87) WO 2007/024357	(11) 1 917 791*	(21) <b>06788844.6</b> (87) WO 2007/016387	(11) 1 917 825*
(21) <b>06785406.7</b> (87) WO 2007/002369	(11) 1 917 101*	(21) <b>06787146.7</b> (87) WO 2007/009040	(11) 1 917 091*	(21) <b>06788864.4</b> (87) WO 2007/024412	(11) 1 917 580*
(21) <b>06785440.6</b> (87) WO 2007/002402	(11) 1 917 211*	(21) <b>06787177.2</b> (87) WO 2007/018957	(11) 1 917 658*	(21) <b>06788874.3</b> (87) WO 2007/019092	(11) 1 916 959*
(21) <b>06785449.7</b> (87) WO 2007/018772	(11) 1 917 190*	(21) <b>06787246.5</b> (87) WO 2007/011695	(11) 1 917 621*	(21) <b>06788888.3</b> (87) WO 2007/016420	(11) 1 917 389*
(21) <b>06785489.3</b> (87) WO 2007/008375	(11) 1 917 205*	(21) <b>06787499.0</b> (87) WO 2007/015790	(11) 1 916 969*	(21) <b>06788895.8</b> (87) WO 2007/016427	(11) 1 916 915*

(21) <b>06788913.9</b>	(11) 1 917 125*	(21) <b>06789796.7</b>	(11) 1 917 339*	(21) <b>06791604.9</b>	(11) 1 917 251*
(87) WO 2007/014354		(87) WO 2007/022229		(87) WO 2007/022947	
(21) <b>06788956.8</b>	(11) 1 917 417*	(21) <b>06789822.1</b>	(11) 1 917 300*	(21) <b>06791614.8</b>	(11) 1 916 905*
(87) WO 2007/016464		(87) WO 2007/024618		(87) WO 2007/022954	
(21) <b>06788966.7</b>	(11) 1 917 643*	(21) <b>06789836.1</b>	(11) 1 917 663*	(21) <b>06791627.0</b>	(11) 1 917 244*
(87) WO 2007/014375		(87) WO 2007/058690		(87) WO 2007/022964	
(21) <b>06788977.4</b>	(11) 1 917 090*	(21) <b>06789838.7</b>	(11) 1 917 305*	(21) <b>06791628.8</b>	(11) 1 917 468*
(87) WO 2007/016481		(87) WO 2007/024637		(87) WO 2007/022967	
(21) <b>06789013.7</b>	(11) 1 916 960*	(21) <b>06789848.6</b>	(11) 1 917 601*	(21) <b>06791636.1</b>	(11) 1 917 340*
(87) WO 2007/019113		(87) WO 2007/024677		(87) WO 2007/025675	
(21) <b>06789019.4</b>	(11) 1 917 318*	(21) <b>06789892.4</b>	(11) 1 917 739*	(21) <b>06791642.9</b>	(11) 1 917 491*
(87) WO 2007/019115		(87) WO 2007/024780		(87) WO 2007/022984	
(21) <b>06789050.9</b>	(11) 1 917 135*	(21) <b>06789901.3</b>	(11) 1 916 956*	(21) <b>06791669.2</b>	(11) 1 916 977*
(87) WO 2007/021526		(87) WO 2007/024785		(87) WO 2007/022993	
(21) <b>06789088.9</b>	(11) 1 917 550*	(21) <b>06789902.1</b>	(11) 1 917 622*	(21) <b>06791670.0</b>	(11) 1 917 128*
(87) WO 2007/019136		(87) WO 2007/024786		(87) WO 2007/022994	
(21) <b>06789160.6</b>	(11) 1 917 384*	(21) <b>06789909.6</b>	(11) 1 917 484*	(21) <b>06791915.9</b>	(11) 1 917 802*
(87) WO 2007/019156		(87) WO 2007/024821		(87) WO 2007/028618	
(21) <b>06789169.7</b>	(11) 1 917 056*	(21) <b>06789917.9</b>	(11) 1 917 741*	(21) <b>06792216.1</b>	(11) 1 917 172*
(87) WO 2007/019164		(87) WO 2007/024824		(87) WO 2007/062707	
(21) <b>06789183.8</b>	(11) 1 917 039*	(21) <b>06789929.4</b>	(11) 1 917 347*	(21) <b>06792475.3</b>	(11) 1 917 662*
(87) WO 2007/016620		(87) WO 2007/024877		(87) WO 2007/023012	
(21) <b>06789191.1</b>	(11) 1 917 158*	(21) <b>06789944.3</b>	(11) 1 917 736*	(21) <b>06792523.0</b>	(11) 1 917 255*
(87) WO 2007/016625		(87) WO 2007/024935		(87) WO 2007/014851	
(21) <b>06789199.4</b>	(11) 1 917 577*	(21) <b>06789945.0</b>	(11) 1 917 755*	(21) <b>06792531.3</b>	(11) 1 917 727*
(87) WO 2007/019175		(87) WO 2007/024936		(87) WO 2007/023043	
(21) <b>06789268.7</b>	(11) 1 917 335*	(21) <b>06789952.6</b>	(11) 1 917 021*	(21) <b>06792568.5</b>	(11) 1 917 481*
(87) WO 2007/016645		(87) WO 2007/024946		(87) WO 2007/020159	
(21) <b>06789306.5</b>	(11) 1 917 448*	(21) <b>06789970.8</b>	(11) 1 917 515*	(21) <b>06792569.3</b>	(11) 1 917 581*
(87) WO 2007/016678		(87) WO 2007/025054		(87) WO 2007/017378	
(21) <b>06789324.8</b>	(11) 1 916 910*	(21) <b>06789992.2</b>	(11) 1 917 533*	(21) <b>06792577.6</b>	(11) 1 917 592*
(87) WO 2007/019240		(87) WO 2007/025123		(87) WO 2007/017386	
(21) <b>06789335.4</b>	(11) 1 917 770*	(21) <b>06789993.0</b>	(11) 1 917 366*	(21) <b>06792579.2</b>	(11) 1 917 153*
(87) WO 2007/021569		(87) WO 2007/025124		(87) WO 2007/020163	
(21) <b>06789358.6</b>	(11) 1 917 275*	(21) <b>06789997.1</b>	(11) 1 916 954*	(21) <b>06792581.8</b>	(11) 1 917 593*
(87) WO 2007/019267		(87) WO 2007/025132		(87) WO 2007/017390	
(21) <b>06789375.0</b>	(11) 1 917 569*	(21) <b>06790047.2</b>	(11) 1 917 439*	(21) <b>06792582.6</b>	(11) 1 917 594*
(87) WO 2007/024443		(87) WO 2007/025268		(87) WO 2007/017393	
(21) <b>06789426.1</b>	(11) 1 917 145*	(21) <b>06790553.9</b>	(11) 1 917 083*	(21) <b>06792587.5</b>	(11) 1 917 462*
(87) WO 2007/024449		(87) WO 2007/022622		(87) WO 2007/020171	
(21) <b>06789436.0</b>	(11) 1 917 778*	(21) <b>06790568.7</b>	(11) 1 916 921*	(21) <b>06792594.1</b>	(11) 1 917 652*
(87) WO 2007/019349		(87) WO 2007/022632		(87) WO 2007/023060	
(21) <b>06789458.4</b>	(11) 1 917 634*	(21) <b>06790586.9</b>	(11) 1 917 779*	(21) <b>06792606.3</b>	(11) 1 917 472*
(87) WO 2007/024450		(87) WO 2007/022640		(87) WO 2007/020178	
(21) <b>06789508.6</b>	(11) 1 917 599*	(21) <b>06791005.9</b>	(11) 1 919 093	(21) <b>06792608.9</b>	(11) 1 917 088*
(87) WO 2007/024458		(87) WO 2007/033579		(87) WO 2007/020179	
(21) <b>06789578.9</b>	(11) 1 917 107*	(21) <b>06791309.5</b>	(11) 1 917 553*	(21) <b>06792620.4</b>	(11) 1 916 984*
(87) WO 2007/024477		(87) WO 2007/019844		(87) WO 2007/014939	
(21) <b>06789610.0</b>	(11) 1 917 548*	(21) <b>06791332.7</b>	(11) 1 917 372*	(21) <b>06792622.0</b>	(11) 1 917 470*
(87) WO 2007/024482		(87) WO 2007/025528		(87) WO 2007/025822	
(21) <b>06789684.5</b>	(11) 1 917 815*	(21) <b>06791577.7</b>	(11) 1 917 336*	(21) <b>06792651.9</b>	(11) 1 916 991*
(87) WO 2007/024503		(87) WO 2007/022897		(87) WO 2007/017441	
(21) <b>06789699.3</b>	(11) 1 917 288*	(21) <b>06791578.5</b>	(11) 1 917 721*	(21) <b>06792657.6</b>	(11) 1 917 168*
(87) WO 2007/021954		(87) WO 2007/020055		(87) WO 2007/023071	
(21) <b>06789770.2</b>	(11) 1 917 826*	(21) <b>06791595.9</b>	(11) 1 917 242*	(21) <b>06792676.6</b>	(11) 1 917 482*
(87) WO 2007/024560		(87) WO 2007/022935		(87) WO 2007/020199	
(21) <b>06789773.6</b>	(11) 1 917 092*	(21) <b>06791600.7</b>	(11) 1 917 191*	(21) <b>06792719.4</b>	(11) 1 917 200*
(87) WO 2007/022171		(87) WO 2007/022943		(87) WO 2007/017482	

(21) <b>06792745.9</b> (87) WO 2007/023084	(11) 1 917 292*	(21) <b>06794353.0</b> (87) WO 2007/023226	(11) 1 916 911*	(21) <b>06795717.5</b> (87) WO 2007/023445	(11) 1 917 492*
(21) <b>06792762.4</b> (87) WO 2007/020217	(11) 1 917 419*	(21) <b>06794362.1</b> (87) WO 2007/023233	(11) 1 917 416*	(21) <b>06795727.4</b> (87) WO 2007/023451	(11) 1 917 490*
(21) <b>06792763.2</b> (87) WO 2007/023094	(11) 1 917 428*	(21) <b>06794484.3</b> (87) WO 2007/012776	(11) 1 917 225*	(21) <b>06795732.4</b> (87) WO 2007/023455	(11) 1 917 045*
(21) <b>06792777.2</b> (87) WO 2007/020238	(11) 1 917 055*	(21) <b>06794510.5</b> (87) WO 2007/015026	(11) 1 917 453*	(21) <b>06795753.0</b> (87) WO 2007/023465	(11) 1 917 780*
(21) <b>06792802.8</b> (87) WO 2007/020247	(11) 1 917 103*	(21) <b>06794526.1</b> (87) WO 2007/020359	(11) 1 917 396*	(21) <b>06795760.5</b> (87) WO 2007/023467	(11) 1 917 765*
(21) <b>06792804.4</b> (87) WO 2007/020249	(11) 1 917 169*	(21) <b>06795153.3</b> (87) WO 2007/020496	(11) 1 917 469*	(21) <b>06795773.8</b> (87) WO 2007/023469	(11) 1 917 690*
(21) <b>06792812.7</b> (87) WO 2007/020254	(11) 1 917 827*	(21) <b>06795165.7</b> (87) WO 2007/012951	(11) 1 917 213*	(21) <b>06795775.3</b> (87) WO 2007/023471	(11) 1 917 489*
(21) <b>06792815.0</b> (87) WO 2007/023106	(11) 1 917 595*	(21) <b>06795177.2</b> (87) WO 2007/023340	(11) 1 917 150*	(21) <b>06795789.4</b> (87) WO 2007/023476	(11) 1 917 278*
(21) <b>06792831.7</b> (87) WO 2007/023119	(11) 1 917 228*	(21) <b>06795200.2</b> (87) WO 2007/015156	(11) 1 917 701*	(21) <b>06795836.3</b> (87) WO 2007/026322	(11) 1 917 694*
(21) <b>06792834.1</b> (87) WO 2007/020268	(11) 1 917 102*	(21) <b>06795220.0</b> (87) WO 2007/015163	(11) 1 917 123*	(21) <b>06796066.6</b> (87) WO 2007/023496	(11) 1 917 231*
(21) <b>06792835.8</b> (87) WO 2007/023120	(11) 1 917 788*	(21) <b>06795242.4</b> (87) WO 2007/023344	(11) 1 917 429*	(21) <b>06796296.9</b> (87) WO 2007/020826	(11) 1 918 399
(21) <b>06792852.3</b> (87) WO 2007/020274	(11) 1 917 600*	(21) <b>06795245.7</b> (87) WO 2007/023345	(11) 1 917 430*	(21) <b>06796326.4</b> (87) WO 2007/023687	(11) 1 918 118
(21) <b>06792898.6</b> (87) WO 2007/023137	(11) 1 917 673*	(21) <b>06795247.3</b> (87) WO 2007/020514	(11) 1 917 208*	(21) <b>06796357.9</b> (87) WO 2007/023695	(11) 1 918 342
(21) <b>06792928.1</b> (87) WO 2007/023155	(11) 1 916 902*	(21) <b>06795254.9</b> (87) WO 2007/017752	(11) 1 917 257*	(21) <b>06796491.6</b> (87) WO 2007/023721	(11) 1 917 799*
(21) <b>06792936.4</b> (87) WO 2007/023158	(11) 1 917 420*	(21) <b>06795265.5</b> (87) WO 2007/020524	(11) 1 917 426*	(21) <b>06796543.4</b> (87) WO 2007/023737	(11) 1 918 413
(21) <b>06792937.2</b> (87) WO 2007/023159	(11) 1 917 433*	(21) <b>06795279.6</b> (87) WO 2007/023350	(11) 1 917 843*	(21) <b>06796567.3</b> (87) WO 2007/023759	(11) 1 918 130
(21) <b>06792943.0</b> (87) WO 2007/023161	(11) 1 917 768*	(21) <b>06795281.2</b> (87) WO 2007/023351	(11) 1 917 828*	(21) <b>06796590.5</b> (87) WO 2007/023767	(11) 1 919 232
(21) <b>06792954.7</b> (87) WO 2007/023165	(11) 1 917 316*	(21) <b>06795292.9</b> (87) WO 2007/023354	(11) 1 917 806*	(21) <b>06796595.4</b> (87) WO 2007/023769	(11) 1 917 903
(21) <b>06793001.6</b> (87) WO 2007/023183	(11) 1 917 477*	(21) <b>06795306.7</b> (87) WO 2007/023357	(11) 1 917 432*	(21) <b>06796602.8</b> (87) WO 2007/023771	(11) 1 918 870
(21) <b>06793019.8</b> (87) WO 2007/023186	(11) 1 917 252*	(21) <b>06795348.9</b> (87) WO 2007/023380	(11) 1 917 431*	(21) <b>06796605.1</b> (87) WO 2007/023772	(11) 1 919 228
(21) <b>06793031.3</b> (87) WO 2007/023191	(11) 1 917 531*	(21) <b>06795522.9</b> (87) WO 2007/034288	(11) 1 917 744*	(21) <b>06796608.5</b> (87) WO 2007/023773	(11) 1 918 987
(21) <b>06794042.9</b> (87) WO 2007/003670	(11) 1 918 715	(21) <b>06795602.9</b> (87) WO 2007/020558	(11) 1 917 708*	(21) <b>06796612.7</b> (87) WO 2007/023775	(11) 1 917 979
(21) <b>06794198.9</b> (87) WO 2007/010148	(11) 1 917 113*	(21) <b>06795603.7</b> (87) WO 2007/020559	(11) 1 917 640*	(21) <b>06796613.5</b> (87) WO 2007/023806	(11) 1 918 400
(21) <b>06794250.8</b> (87) WO 2007/017575	(11) 1 916 904*	(21) <b>06795604.5</b> (87) WO 2007/020560	(11) 1 917 812*	(21) <b>06796614.3</b> (87) WO 2007/023807	(11) 1 919 002
(21) <b>06794275.5</b> (87) WO 2007/015012	(11) 1 917 793*	(21) <b>06795609.4</b> (87) WO 2007/020561	(11) 1 917 549*	(21) <b>06796629.1</b> (87) WO 2007/023812	(11) 1 919 239
(21) <b>06794296.1</b> (87) WO 2007/023214	(11) 1 917 514*	(21) <b>06795616.9</b> (87) WO 2007/023404	(11) 1 917 046*	(21) <b>06796633.3</b> (87) WO 2007/023815	(11) 1 917 977
(21) <b>06794309.2</b> (87) WO 2007/023215	(11) 1 917 180*	(21) <b>06795621.9</b> (87) WO 2007/017839	(11) 1 917 535*	(21) <b>06796653.1</b> (87) WO 2007/023826	(11) 1 917 661*
(21) <b>06794324.1</b> (87) WO 2007/023218	(11) 1 917 182*	(21) <b>06795633.4</b> (87) WO 2007/020577	(11) 1 917 584*	(21) <b>06796657.2</b> (87) WO 2007/023827	(11) 1 918 612
(21) <b>06794327.4</b> (87) WO 2007/020352	(11) 1 917 082*	(21) <b>06795640.9</b> (87) WO 2007/020585	(11) 1 916 916*	(21) <b>06796668.9</b> (87) WO 2007/023857	(11) 1 918 761



(21) <b>06796669.7</b>	(11) 1 918 762	(21) <b>06800406.8</b>	(11) 1 917 325*	(21) <b>06801291.3</b>	(11) 1 917 677*
(87) WO 2007/023858		(87) WO 2007/021486		(87) WO 2007/024515	
(21) <b>06796678.8</b>	(11) 1 918 782	(21) <b>06800412.6</b>	(11) 1 917 534*	(21) <b>06801341.6</b>	(11) 1 917 068*
(87) WO 2007/023861		(87) WO 2007/019072		(87) WO 2007/024519	
(21) <b>06796682.0</b>	(11) 1 918 313	(21) <b>06800540.4</b>	(11) 1 916 937*	(21) <b>06801408.3</b>	(11) 1 917 069*
(87) WO 2007/023865		(87) WO 2007/035204		(87) WO 2007/024530	
(21) <b>06796687.9</b>	(11) 1 919 028	(21) <b>06800569.3</b>	(11) 1 917 435*	(21) <b>06801450.5</b>	(11) 1 917 289*
(87) WO 2007/023868		(87) WO 2007/016505		(87) WO 2007/022100	
(21) <b>06796717.4</b>	(11) 1 918 131	(21) <b>06800570.1</b>	(11) 1 917 437*	(21) <b>06801455.4</b>	(11) 1 917 271*
(87) WO 2007/023892		(87) WO 2007/016506		(87) WO 2007/022112	
(21) <b>06796730.7</b>	(11) 1 918 128	(21) <b>06800571.9</b>	(11) 1 917 357*	(21) <b>06801481.0</b>	(11) 1 916 947*
(87) WO 2007/023902		(87) WO 2007/016507		(87) WO 2007/022133	
(21) <b>06796737.2</b>	(11) 1 918 271	(21) <b>06800580.0</b>	(11) 1 917 143*	(21) <b>06801490.1</b>	(11) 1 916 951*
(87) WO 2007/023906		(87) WO 2007/024422		(87) WO 2007/024553	
(21) <b>06796834.7</b>	(11) 1 917 130*	(21) <b>06800602.2</b>	(11) 1 917 543*	(21) <b>06801496.8</b>	(11) 1 917 674*
(87) WO 2007/023983		(87) WO 2007/019139		(87) WO 2007/022144	
(21) <b>06796844.6</b>	(11) 1 917 635*	(21) <b>06800609.7</b>	(11) 1 917 356*	(21) <b>06801514.8</b>	(11) 1 917 830*
(87) WO 2007/023991		(87) WO 2007/016566		(87) WO 2007/024558	
(21) <b>06796845.3</b>	(11) 1 917 636*	(21) <b>06800682.4</b>	(11) 1 917 679*	(21) <b>06801515.5</b>	(11) 1 917 753*
(87) WO 2007/023992		(87) WO 2007/024433		(87) WO 2007/024559	
(21) <b>06796846.1</b>	(11) 1 917 637*	(21) <b>06800710.3</b>	(11) 1 917 301*	(21) <b>06801521.3</b>	(11) 1 917 014*
(87) WO 2007/023993		(87) WO 2007/019229		(87) WO 2007/022182	
(21) <b>06796848.7</b>	(11) 1 917 638*	(21) <b>06800717.8</b>	(11) 1 917 030*	(21) <b>06801539.5</b>	(11) 1 917 307*
(87) WO 2007/023994		(87) WO 2007/019232		(87) WO 2007/024571	
(21) <b>06796850.3</b>	(11) 1 917 304*	(21) <b>06800719.4</b>	(11) 1 917 033*	(21) <b>06801552.8</b>	(11) 1 917 154*
(87) WO 2007/023996		(87) WO 2007/019247		(87) WO 2007/022202	
(21) <b>06797000.4</b>	(11) 1 918 330	(21) <b>06800726.9</b>	(11) 1 917 124*	(21) <b>06801556.9</b>	(11) 1 917 676*
(87) WO 2007/024003		(87) WO 2007/016694		(87) WO 2007/024575	
(21) <b>06797002.0</b>	(11) 1 919 031	(21) <b>06800730.1</b>	(11) 1 917 285*	(21) <b>06801622.9</b>	(11) 1 916 955*
(87) WO 2007/024005		(87) WO 2007/019263		(87) WO 2007/022261	
(21) <b>06797004.6</b>	(11) 1 917 459*	(21) <b>06800733.5</b>	(11) 1 917 277*	(21) <b>06801678.1</b>	(11) 1 917 683*
(87) WO 2007/024006		(87) WO 2007/019266		(87) WO 2007/022316	
(21) <b>06797120.0</b>	(11) 1 917 829*	(21) <b>06800749.1</b>	(11) 1 917 845*	(21) <b>06801702.9</b>	(11) 1 917 605*
(87) WO 2007/024012		(87) WO 2007/019304		(87) WO 2007/024609	
(21) <b>06797121.8</b>	(11) 1 917 151*	(21) <b>06800782.2</b>	(11) 1 917 315*	(21) <b>06801709.4</b>	(11) 1 917 675*
(87) WO 2007/024013		(87) WO 2007/019333		(87) WO 2007/024614	
(21) <b>06798560.6</b>	(11) 1 917 048*	(21) <b>06800822.6</b>	(11) 1 917 733*	(21) <b>06801713.6</b>	(11) 1 917 537*
(87) WO 2007/024125		(87) WO 2007/024451		(87) WO 2007/024616	
(21) <b>06799454.1</b>	(11) 1 916 931*	(21) <b>06800835.8</b>	(11) 1 916 997*	(21) <b>06801723.5</b>	(11) 1 917 096*
(87) WO 2008/033005		(87) WO 2007/037795		(87) WO 2007/024619	
(21) <b>06799653.8</b>	(11) 1 918 686	(21) <b>06800841.6</b>	(11) 1 916 909*	(21) <b>06801761.5</b>	(11) 1 917 028*
(87) WO 2007/024159		(87) WO 2007/019407		(87) WO 2007/024630	
(21) <b>06799948.2</b>	(11) 1 917 446*	(21) <b>06800858.0</b>	(11) 1 917 346*	(21) <b>06801765.6</b>	(11) 1 917 259*
(87) WO 2006/138663		(87) WO 2007/019422		(87) WO 2007/022384	
(21) <b>06800092.6</b>	(11) 1 917 367*	(21) <b>06800860.6</b>	(11) 1 917 144*	(21) <b>06801769.8</b>	(11) 1 916 929*
(87) WO 2007/011902		(87) WO 2007/024457		(87) WO 2007/022388	
(21) <b>06800119.7</b>	(11) 1 916 974*	(21) <b>06800916.6</b>	(11) 1 916 967*	(21) <b>06801777.1</b>	(11) 1 917 498*
(87) WO 2007/024369		(87) WO 2007/021659		(87) WO 2007/024635	
(21) <b>06800144.5</b>	(11) 1 917 415*	(21) <b>06800934.9</b>	(11) 1 917 147*	(21) <b>06801807.6</b>	(11) 1 917 609*
(87) WO 2007/024372		(87) WO 2007/024474		(87) WO 2007/024645	
(21) <b>06800182.5</b>	(11) 1 917 545*	(21) <b>06801158.4</b>	(11) 1 917 585*	(21) <b>06801829.0</b>	(11) 1 917 032*
(87) WO 2007/015953		(87) WO 2007/024498		(87) WO 2007/024672	
(21) <b>06800262.5</b>	(11) 1 917 294*	(21) <b>06801178.2</b>	(11) 1 916 919*	(21) <b>06801830.8</b>	(11) 1 917 427*
(87) WO 2007/024382		(87) WO 2007/021865		(87) WO 2007/024674	
(21) <b>06800278.1</b>	(11) 1 917 841*	(21) <b>06801221.0</b>	(11) 1 917 220*	(21) <b>06801833.2</b>	(11) 1 917 298*
(87) WO 2007/024385		(87) WO 2007/024505		(87) WO 2007/024682	
(21) <b>06800333.4</b>	(11) 1 917 627*	(21) <b>06801232.7</b>	(11) 1 917 081*	(21) <b>06801835.7</b>	(11) 1 917 223*
(87) WO 2007/024392		(87) WO 2007/021912		(87) WO 2007/024683	

(21) <b>06801863.9</b> (87) WO 2007/024699	(11) 1 917 326*	(21) <b>06802129.4</b> (87) WO 2007/024904	(11) 1 916 952*	(21) <b>06802307.6</b> (87) WO 2007/025097	(11) 1 916 903*
(21) <b>06801874.6</b> (87) WO 2007/037832	(11) 1 917 586*	(21) <b>06802139.3</b> (87) WO 2007/024913	(11) 1 917 737*	(21) <b>06802318.3</b> (87) WO 2007/025128	(11) 1 917 837*
(21) <b>06801883.7</b> (87) WO 2007/024710	(11) 1 917 831*	(21) <b>06802141.9</b> (87) WO 2007/024915	(11) 1 916 993*	(21) <b>06802330.8</b> (87) WO 2007/025135	(11) 1 917 730*
(21) <b>06801897.7</b> (87) WO 2007/024727	(11) 1 917 747*	(21) <b>06802155.9</b> (87) WO 2007/024941	(11) 1 917 040*	(21) <b>06802332.4</b> (87) WO 2007/025137	(11) 1 917 731*
(21) <b>06801898.5</b> (87) WO 2007/024728	(11) 1 917 766*	(21) <b>06802160.9</b> (87) WO 2007/024952	(11) 1 916 891*	(21) <b>06802346.4</b> (87) WO 2007/025150	(11) 1 917 644*
(21) <b>06801899.3</b> (87) WO 2007/024729	(11) 1 917 760*	(21) <b>06802161.7</b> (87) WO 2007/024954	(11) 1 917 233*	(21) <b>06802347.2</b> (87) WO 2007/025151	(11) 1 917 832*
(21) <b>06801905.8</b> (87) WO 2007/024733	(11) 1 917 226*	(21) <b>06802166.6</b> (87) WO 2007/024958	(11) 1 917 836*	(21) <b>06802374.6</b> (87) WO 2007/025193	(11) 1 917 394*
(21) <b>06801955.3</b> (87) WO 2007/022482	(11) 1 917 193*	(21) <b>06802176.5</b> (87) WO 2007/024966	(11) 1 917 805*	(21) <b>06802382.9</b> (87) WO 2007/025195	(11) 1 917 362*
(21) <b>06801975.1</b> (87) WO 2007/024763	(11) 1 917 524*	(21) <b>06802178.1</b> (87) WO 2007/024968	(11) 1 917 570*	(21) <b>06802510.5</b> (87) WO 2007/025265	(11) 1 917 838*
(21) <b>06801993.4</b> (87) WO 2007/024775	(11) 1 917 138*	(21) <b>06802189.8</b> (87) WO 2007/024975	(11) 1 917 704*	(21) <b>06802523.8</b> (87) WO 2007/025275	(11) 1 916 976*
(21) <b>06801995.9</b> (87) WO 2007/024776	(11) 1 916 925*	(21) <b>06802206.0</b> (87) WO 2007/025001	(11) 1 917 503*	(21) <b>06802564.2</b> (87) WO 2007/025303	(11) 1 916 896*
(21) <b>06801998.3</b> (87) WO 2007/024782	(11) 1 917 360*	(21) <b>06802246.6</b> (87) WO 2007/025029	(11) 1 917 809*	(21) <b>06802596.4</b> (87) WO 2007/025311	(11) 1 917 790*
(21) <b>06802000.7</b> (87) WO 2007/024788	(11) 1 917 612*	(21) <b>06802247.4</b> (87) WO 2007/025030	(11) 1 917 718*	(21) <b>06805982.3</b> (87) WO 2007/048483	(11) 1 917 177*
(21) <b>06802018.9</b> (87) WO 2007/024799	(11) 1 917 649*	(21) <b>06802250.8</b> (87) WO 2007/025032	(11) 1 917 687*	(21) <b>06807861.7</b> (87) WO 2007/010066	(11) 1 918 067
(21) <b>06802029.6</b> (87) WO 2007/024805	(11) 1 917 816*	(21) <b>06802252.4</b> (87) WO 2007/025035	(11) 1 917 386*	(21) <b>06807881.5</b> (87) WO 2007/017536	(11) 1 918 039
(21) <b>06802031.2</b> (87) WO 2007/024806	(11) 1 916 970*	(21) <b>06802255.7</b> (87) WO 2007/025037	(11) 1 917 742*	(21) <b>06808056.3</b> (87) WO 2007/023231	(11) 1 917 756*
(21) <b>06802053.6</b> (87) WO 2007/024835	(11) 1 917 268*	(21) <b>06802256.5</b> (87) WO 2007/025038	(11) 1 917 734*	(21) <b>06808243.7</b> (87) WO 2007/020362	(11) 1 917 702*
(21) <b>06802071.8</b> (87) WO 2007/024843	(11) 1 917 258*	(21) <b>06802261.5</b> (87) WO 2007/025053	(11) 1 917 794*	(21) <b>06808819.4</b> (87) WO 2007/023361	(11) 1 917 016*
(21) <b>06802076.7</b> (87) WO 2007/024847	(11) 1 917 563*	(21) <b>06802264.9</b> (87) WO 2007/025066	(11) 1 917 556*	(21) <b>06808820.2</b> (87) WO 2007/023372	(11) 1 917 529*
(21) <b>06802079.1</b> (87) WO 2007/024848	(11) 1 917 100*	(21) <b>06802271.4</b> (87) WO 2007/025070	(11) 1 917 697*	(21) <b>06808987.9</b> (87) WO 2007/010409	(11) 1 917 317*
(21) <b>06802082.5</b> (87) WO 2007/024849	(11) 1 917 801*	(21) <b>06802272.2</b> (87) WO 2007/025071	(11) 1 917 450*	(21) <b>06809226.1</b> (87) WO 2007/012983	(11) 1 917 254*
(21) <b>06802084.1</b> (87) WO 2007/024850	(11) 1 917 624*	(21) <b>06802275.5</b> (87) WO 2007/025074	(11) 1 917 409*	(21) <b>06810066.8</b> (87) WO 2007/029868	(11) 1 918 680
(21) <b>06802086.6</b> (87) WO 2007/024851	(11) 1 917 728*	(21) <b>06802278.9</b> (87) WO 2007/025076	(11) 1 917 597*	(21) <b>06810494.2</b> (87) WO 2007/034937	(11) 1 919 090
(21) <b>06802091.6</b> (87) WO 2007/024853	(11) 1 917 729*	(21) <b>06802288.8</b> (87) WO 2007/025083	(11) 1 917 418*	(21) <b>06813223.2</b> (87) WO 2007/013907	(11) 1 917 796*
(21) <b>06802095.7</b> (87) WO 2007/024868	(11) 1 917 610*	(21) <b>06802290.4</b> (87) WO 2007/025084	(11) 1 917 084*	(21) <b>06813246.3</b> (87) WO 2007/016411	(11) 1 917 539*
(21) <b>06802110.4</b> (87) WO 2007/024889	(11) 1 917 628*	(21) <b>06802300.1</b> (87) WO 2007/025091	(11) 1 917 804*	(21) <b>06813340.4</b> (87) WO 2007/021717	(11) 1 917 689*
(21) <b>06802114.6</b> (87) WO 2007/024892	(11) 1 917 544*	(21) <b>06802302.7</b> (87) WO 2007/025093	(11) 1 916 992*	(21) <b>06813409.7</b> (87) WO 2007/024523	(11) 1 916 917*
(21) <b>06802123.7</b> (87) WO 2007/024898	(11) 1 917 558*	(21) <b>06802304.3</b> (87) WO 2007/025095	(11) 1 917 395*	(21) <b>06813421.2</b> (87) WO 2007/024544	(11) 1 917 583*
(21) <b>06802128.6</b> (87) WO 2007/024903	(11) 1 916 906*	(21) <b>06802306.8</b> (87) WO 2007/025096	(11) 1 917 155*	(21) <b>06813424.6</b> (87) WO 2007/022101	(11) 1 917 024*

(21) <b>06813435.2</b>	(11) 1 917 002*	(21) <b>06813803.1</b>	(11) 1 917 541*	(21) <b>06831593.6</b>	(11) 1 917 210*
(87) WO 2007/022113		(87) WO 2007/025222		(87) WO 2007/031876	
(21) <b>06813473.3</b>	(11) 1 916 918*	(21) <b>06813822.1</b>	(11) 1 916 949*	(21) <b>06831662.9</b>	(11) 1 917 198*
(87) WO 2007/086940		(87) WO 2007/025241		(87) WO 2007/034332	
(21) <b>06813480.8</b>	(11) 1 917 561*	(21) <b>06813862.7</b>	(11) 1 917 682*	(21) <b>06831754.4</b>	(11) 1 917 167*
(87) WO 2007/022246		(87) WO 2007/025259		(87) WO 2007/036810	
(21) <b>06813486.5</b>	(11) 1 917 833*	(21) <b>06813900.5</b>	(11) 1 916 964*	(21) <b>06836085.8</b>	(11) 1 917 099*
(87) WO 2007/022266		(87) WO 2007/025290		(87) WO 2007/032810	
(21) <b>06813489.9</b>	(11) 1 917 582*	(21) <b>06813916.1</b>	(11) 1 917 269*	(21) <b>06841557.9</b>	(11) 1 917 410*
(87) WO 2007/022299		(87) WO 2007/025307		(87) WO 2007/082625	
(21) <b>06813502.9</b>	(11) 1 917 603*	(21) <b>06813917.9</b>	(11) 1 917 835*	(21) <b>06841980.3</b>	(11) 1 917 222*
(87) WO 2007/024626		(87) WO 2007/025308		(87) WO 2007/042688	
(21) <b>06813511.0</b>	(11) 1 917 355*	(21) <b>06813918.7</b>	(11) 1 917 698*	(21) <b>06843749.0</b>	(11) 1 917 660*
(87) WO 2007/024628		(87) WO 2007/025309		(87) WO 2007/077965	
(21) <b>06813527.6</b>	(11) 1 917 527*	(21) <b>06818238.5</b>	(11) 1 916 965*	(21) <b>06844011.4</b>	(11) 1 917 700*
(87) WO 2007/024661		(87) WO 2007/028452		(87) WO 2007/053100	
(21) <b>06813561.5</b>	(11) 1 917 330*	(21) <b>06818635.2</b>	(11) 1 917 705*	(21) <b>06844154.2</b>	(11) 1 917 495*
(87) WO 2007/024747		(87) WO 2007/140810		(87) WO 2007/055751	
(21) <b>06813562.3</b>	(11) 1 917 834*	(21) <b>06818646.9</b>	(11) 1 917 139*	(21) <b>06847236.4</b>	(11) 1 917 654*
(87) WO 2007/024748		(87) WO 2007/059903		(87) WO 2007/060516	
(21) <b>06813596.1</b>	(11) 1 916 985*	(21) <b>06820732.3</b>	(11) 1 917 732*	(21) <b>06847453.5</b>	(11) 1 917 186*
(87) WO 2007/022502		(87) WO 2007/029066		(87) WO 2007/117260	
(21) <b>06813599.5</b>	(11) 1 917 648*	(21) <b>06820972.5</b>	(11) 1 916 943*	(21) <b>06847879.1</b>	(11) 1 917 757*
(87) WO 2007/024772		(87) WO 2007/023392		(87) WO 2007/075850	
(21) <b>06813604.3</b>	(11) 1 917 281*	(21) <b>06823602.5</b>	(11) 1 917 810*	(21) <b>06848002.9</b>	(11) 1 917 379*
(87) WO 2007/024773		(87) WO 2007/029916		(87) WO 2007/075977	
(21) <b>06813614.2</b>	(11) 1 917 657*	(21) <b>06823604.1</b>	(11) 1 917 811*	(21) <b>06848596.0</b>	(11) 1 917 782*
(87) WO 2007/024809		(87) WO 2007/029918		(87) WO 2007/069095	
(21) <b>06813627.4</b>	(11) 1 917 265*	(21) <b>06824776.6</b>	(11) 1 917 350*	(21) <b>06849201.6</b>	(11) 1 917 189*
(87) WO 2007/024814		(87) WO 2007/027315		(87) WO 2007/081358	
(21) <b>06813629.0</b>	(11) 1 916 888*	(21) <b>06824831.9</b>	(11) 1 917 519*	(21) <b>06849341.0</b>	(11) 1 917 377*
(87) WO 2007/024816		(87) WO 2007/024858		(87) WO 2007/084178	
(21) <b>06813637.3</b>	(11) 1 917 767*	(21) <b>06824832.7</b>	(11) 1 917 270*	(21) <b>06849425.1</b>	(11) 1 916 942*
(87) WO 2007/024854		(87) WO 2007/024859		(87) WO 2007/096573	
(21) <b>06813644.9</b>	(11) 1 917 507*	(21) <b>06824833.5</b>	(11) 1 917 238*	(21) <b>06849494.7</b>	(11) 1 917 351*
(87) WO 2007/024857		(87) WO 2007/024860		(87) WO 2007/099401	
(21) <b>06813662.1</b>	(11) 1 917 240*	(21) <b>06824843.4</b>	(11) 1 916 940*	(21) <b>06849793.2</b>	(11) 1 917 618*
(87) WO 2007/024922		(87) WO 2007/024995		(87) WO 2007/089266	
(21) <b>06813671.2</b>	(11) 1 916 979*	(21) <b>06824852.5</b>	(11) 1 917 041*	(21) <b>06849820.3</b>	(11) 1 917 140*
(87) WO 2007/024928		(87) WO 2007/025238		(87) WO 2007/097780	
(21) <b>06813675.3</b>	(11) 1 917 773*	(21) <b>06824853.3</b>	(11) 1 917 354*	(21) <b>06850509.8</b>	(11) 1 917 557*
(87) WO 2007/024932		(87) WO 2007/025248		(87) WO 2007/120175	
(21) <b>06813700.9</b>	(11) 1 917 795*	(21) <b>06824858.2</b>	(11) 1 917 042*	(21) <b>06851111.2</b>	(11) 1 917 122*
(87) WO 2007/025042		(87) WO 2007/025282		(87) WO 2007/120163	
(21) <b>06813702.5</b>	(11) 1 917 528*	(21) <b>06828795.2</b>	(11) 1 916 989*	(21) <b>06851127.8</b>	(11) 1 917 279*
(87) WO 2007/025044		(87) WO 2007/031139		(87) WO 2007/117267	
(21) <b>06813719.9</b>	(11) 1 917 684*	(21) <b>06828797.8</b>	(11) 1 916 894*	(21) <b>06851263.1</b>	(11) 1 917 043*
(87) WO 2007/025050		(87) WO 2007/031141		(87) WO 2007/145608	
(21) <b>06813732.2</b>	(11) 1 917 520*	(21) <b>06828830.7</b>	(11) 1 917 115*	(21) <b>06851347.2</b>	(11) 1 917 329*
(87) WO 2007/025100		(87) WO 2007/059827		(87) WO 2008/024089	
(21) <b>06813739.7</b>	(11) 1 917 769*	(21) <b>06829393.5</b>	(11) 1 916 973*	(21) <b>06851402.5</b>	(11) 1 917 368*
(87) WO 2007/025105		(87) WO 2007/065687		(87) WO 2008/018855	
(21) <b>06813758.7</b>	(11) 1 917 496*	(21) <b>06829903.1</b>	(11) 1 917 164*	(21) <b>07000061.7</b>	(11) 1 918 205
(87) WO 2007/025147		(87) WO 2007/077030		(21) <b>07000089.8</b>	(11) 1 919 180
(21) <b>06813765.2</b>	(11) 1 917 050*	(21) <b>06829912.2</b>	(11) 1 917 163*	(21) <b>07001098.8</b>	(11) 1 919 204
(87) WO 2007/025164		(87) WO 2007/028666		(21) <b>07002604.2</b>	(11) 1 918 703
(21) <b>06813778.5</b>	(11) 1 917 713*	(21) <b>06831362.6</b>	(11) 1 917 781*		
(87) WO 2007/025173		(87) WO 2007/031703			



(21) <b>07005948.0</b>	(11) 1 918 032	(21) <b>07017049.3</b>	(11) 1 918 124	(21) <b>07019369.3</b>	(11) 1 918 037
(21) <b>07006372.2</b>	(11) 1 919 053	(21) <b>07017196.2</b>	(11) 1 919 017	(21) <b>07019387.5</b>	(11) 1 918 263
(21) <b>07007543.7</b>	(11) 1 918 189	(21) <b>07017209.3</b>	(11) 1 919 220	(21) <b>07019404.8</b>	(11) 1 918 998
(21) <b>07007901.7</b>	(11) 1 918 858	(21) <b>07017358.8</b>	(11) 1 918 139	(21) <b>07019411.3</b>	(11) 1 918 188
(21) <b>07008066.8</b>	(11) 1 918 122	(21) <b>07017377.8</b>	(11) 1 918 492	(21) <b>07019422.0</b>	(11) 1 918 694
(21) <b>07008536.0</b>	(11) 1 918 816	(21) <b>07017387.7</b>	(11) 1 918 992	(21) <b>07019429.5</b>	(11) 1 918 226
(21) <b>07008914.9</b>	(11) 1 918 409	(21) <b>07017425.5</b>	(11) 1 918 639	(21) <b>07019433.7</b>	(11) 1 919 201
(21) <b>07010019.3</b>	(11) 1 918 302	(21) <b>07017496.6</b>	(11) 1 918 321	(21) <b>07019484.0</b>	(11) 1 918 774
(21) <b>07010063.1</b>	(11) 1 918 716	(21) <b>07017527.8</b>	(11) 1 918 648	(21) <b>07019522.7</b>	(11) 1 918 620
(21) <b>07010583.8</b>	(11) 1 918 368	(21) <b>07017573.2</b>	(11) 1 918 020	(21) <b>07019530.0</b>	(11) 1 918 165
(21) <b>07010864.2</b>	(11) 1 918 197	(21) <b>07017577.3</b>	(11) 1 918 158	(21) <b>07019572.2</b>	(11) 1 918 410
(21) <b>07010896.4</b>	(11) 1 917 927	(21) <b>07017691.2</b>	(11) 1 918 633	(21) <b>07019594.6</b>	(11) 1 918 544
(21) <b>07010971.5</b>	(11) 1 918 440	(21) <b>07017835.5</b>	(11) 1 918 696	(21) <b>07019599.5</b>	(11) 1 918 125
(21) <b>07011497.0</b>	(11) 1 919 011	(21) <b>07017836.3</b>	(11) 1 918 471	(21) <b>07019624.1</b>	(11) 1 917 888
(21) <b>07011650.4</b>	(11) 1 918 094	(21) <b>07017857.9</b>	(11) 1 918 675	(21) <b>07019625.8</b>	(11) 1 918 901
(21) <b>07011752.8</b>	(11) 1 917 894	(21) <b>07017893.4</b>	(11) 1 917 879	(21) <b>07019629.0</b>	(11) 1 918 050
(21) <b>07011821.1</b>	(11) 1 919 040	(21) <b>07017924.7</b>	(11) 1 918 727	(21) <b>07019703.3</b>	(11) 1 917 866
(21) <b>07011969.8</b>	(11) 1 918 687	(21) <b>07018071.6</b>	(11) 1 918 107	(21) <b>07019707.4</b>	(11) 1 918 721
(21) <b>07012019.1</b>	(11) 1 918 491	(21) <b>07018174.8</b>	(11) 1 918 586	(21) <b>07019790.0</b>	(11) 1 918 444
(21) <b>07013061.2</b>	(11) 1 917 955	(21) <b>07018199.5</b>	(11) 1 918 022	(21) <b>07019792.6</b>	(11) 1 918 753
(21) <b>07013331.9</b>	(11) 1 918 598	(21) <b>07018207.6</b>	(11) 1 917 869	(21) <b>07019793.4</b>	(11) 1 918 756
(21) <b>07013406.9</b>	(11) 1 918 976	(21) <b>07018241.5</b>	(11) 1 918 650	(21) <b>07019794.2</b>	(11) 1 918 754
(21) <b>07013478.8</b>	(11) 1 919 240	(21) <b>07018270.4</b>	(11) 1 918 443	(21) <b>07019795.9</b>	(11) 1 918 755
(21) <b>07014158.5</b>	(11) 1 918 015	(21) <b>07018346.2</b>	(11) 1 918 533	(21) <b>07019796.7</b>	(11) 1 918 689
(21) <b>07014338.3</b>	(11) 1 918 968	(21) <b>07018356.1</b>	(11) 1 918 668	(21) <b>07019802.3</b>	(11) 1 919 242
(21) <b>07014339.1</b>	(11) 1 918 969	(21) <b>07018367.8</b>	(11) 1 918 007	(21) <b>07019803.1</b>	(11) 1 919 174
(21) <b>07014340.9</b>	(11) 1 918 977	(21) <b>07018412.2</b>	(11) 1 918 421	(21) <b>07019814.8</b>	(11) 1 918 494
(21) <b>07014341.7</b>	(11) 1 918 978	(21) <b>07018441.1</b>	(11) 1 917 897	(21) <b>07019824.7</b>	(11) 1 918 615
(21) <b>07014544.6</b>	(11) 1 919 044	(21) <b>07018466.8</b>	(11) 1 918 622	(21) <b>07019863.5</b>	(11) 1 918 149
(21) <b>07014912.5</b>	(11) 1 917 896	(21) <b>07018514.5</b>	(11) 1 918 210	(21) <b>07019866.8</b>	(11) 1 918 785
(21) <b>07015243.4</b>	(11) 1 918 500	(21) <b>07018628.3</b>	(11) 1 918 552	(21) <b>07019878.3</b>	(11) 1 918 588
(21) <b>07015413.3</b>	(11) 1 918 076	(21) <b>07018699.4</b>	(11) 1 918 702	(21) <b>07019879.1</b>	(11) 1 918 585
(21) <b>07015569.2</b>	(11) 1 918 170	(21) <b>07018873.5</b>	(11) 1 919 197	(21) <b>07019887.4</b>	(11) 1 918 905
(21) <b>07015625.2</b>	(11) 1 918 428	(21) <b>07018893.3</b>	(11) 1 918 591	(21) <b>07019904.7</b>	(11) 1 918 127
(21) <b>07015746.6</b>	(11) 1 918 691	(21) <b>07018922.0</b>	(11) 1 919 110	(21) <b>07019906.2</b>	(11) 1 917 952
(21) <b>07015866.2</b>	(11) 1 919 164	(21) <b>07019030.1</b>	(11) 1 918 253	(21) <b>07019909.6</b>	(11) 1 918 724
(21) <b>07015873.8</b>	(11) 1 917 910	(21) <b>07019042.6</b>	(11) 1 918 303	(21) <b>07019914.6</b>	(11) 1 918 499
(21) <b>07015975.1</b>	(11) 1 918 732	(21) <b>07019057.4</b>	(11) 1 918 855	(21) <b>07019956.7</b>	(11) 1 918 972
(21) <b>07016262.3</b>	(11) 1 918 367	(21) <b>07019077.2</b>	(11) 1 919 241	(21) <b>07019957.5</b>	(11) 1 918 973
(21) <b>07016305.0</b>	(11) 1 918 883	(21) <b>07019087.1</b>	(11) 1 918 468	(21) <b>07019960.9</b>	(11) 1 917 874
(21) <b>07016373.8</b>	(11) 1 918 548	(21) <b>07019104.4</b>	(11) 1 919 200	(21) <b>07019970.8</b>	(11) 1 918 262
(21) <b>07016574.1</b>	(11) 1 917 848	(21) <b>07019111.9</b>	(11) 1 918 768	(21) <b>07019971.6</b>	(11) 1 918 876
(21) <b>07016888.5</b>	(11) 1 918 106	(21) <b>07019164.8</b>	(11) 1 918 246	(21) <b>07019984.9</b>	(11) 1 918 097
(21) <b>07016898.4</b>	(11) 1 918 101	(21) <b>07019234.9</b>	(11) 1 918 134	(21) <b>07019991.4</b>	(11) 1 919 058
(21) <b>07017032.9</b>	(11) 1 918 688	(21) <b>07019349.5</b>	(11) 1 918 871	(21) <b>07019995.5</b>	(11) 1 918 478
(21) <b>07017033.7</b>	(11) 1 918 557	(21) <b>07019360.2</b>	(11) 1 918 408	(21) <b>07020013.4</b>	(11) 1 918 151

(21) <b>07020017.5</b>	(11) 1 918 035	(21) <b>07020694.1</b>	(11) 1 918 267	(21) <b>07021023.2</b>	(11) 1 919 101
(21) <b>07020032.4</b>	(11) 1 917 875	(21) <b>07020695.8</b>	(11) 1 918 387	(21) <b>07021025.7</b>	(11) 1 918 072
(21) <b>07020052.2</b>	(11) 1 918 098	(21) <b>07020714.7</b>	(11) 1 918 927	(21) <b>07021027.3</b>	(11) 1 918 757
(21) <b>07020054.8</b>	(11) 1 918 420	(21) <b>07020716.2</b>	(11) 1 918 996	(21) <b>07021037.2</b>	(11) 1 918 736
(21) <b>07020064.7</b>	(11) 1 918 350	(21) <b>07020731.1</b>	(11) 1 918 559	(21) <b>07021038.0</b>	(11) 1 918 964
(21) <b>07020094.4</b>	(11) 1 918 102	(21) <b>07020736.0</b>	(11) 1 918 649	(21) <b>07021050.5</b>	(11) 1 918 331
(21) <b>07020110.8</b>	(11) 1 917 947	(21) <b>07020751.9</b>	(11) 1 918 997	(21) <b>07021051.3</b>	(11) 1 918 332
(21) <b>07020111.6</b>	(11) 1 917 946	(21) <b>07020754.3</b>	(11) 1 919 055	(21) <b>07021053.9</b>	(11) 1 918 333
(21) <b>07020112.4</b>	(11) 1 917 948	(21) <b>07020761.8</b>	(11) 1 918 329	(21) <b>07021054.7</b>	(11) 1 918 334
(21) <b>07020141.3</b>	(11) 1 918 629	(21) <b>07020765.9</b>	(11) 1 919 048	(21) <b>07021062.0</b>	(11) 1 918 215
(21) <b>07020144.7</b>	(11) 1 918 175	(21) <b>07020768.3</b>	(11) 1 918 145	(21) <b>07021066.1</b>	(11) 1 918 180
(21) <b>07020170.2</b>	(11) 1 919 079	(21) <b>07020774.1</b>	(11) 1 918 096	(21) <b>07021078.6</b>	(11) 1 919 105
(21) <b>07020177.7</b>	(11) 1 918 692	(21) <b>07020775.8</b>	(11) 1 918 142	(21) <b>07021079.4</b>	(11) 1 918 709
(21) <b>07020178.5</b>	(11) 1 918 121	(21) <b>07020776.6</b>	(11) 1 918 143	(21) <b>07021083.6</b>	(11) 1 918 231
(21) <b>07020184.3</b>	(11) 1 918 854	(21) <b>07020778.2</b>	(11) 1 918 704	(21) <b>07021088.5</b>	(11) 1 918 235
(21) <b>07020220.5</b>	(11) 1 918 684	(21) <b>07020779.0</b>	(11) 1 918 461	(21) <b>07021090.1</b>	(11) 1 918 147
(21) <b>07020230.4</b>	(11) 1 918 904	(21) <b>07020780.8</b>	(11) 1 918 051	(21) <b>07021091.9</b>	(11) 1 918 148
(21) <b>07020243.7</b>	(11) 1 918 864	(21) <b>07020786.5</b>	(11) 1 918 566	(21) <b>07021092.7</b>	(11) 1 918 146
(21) <b>07020259.3</b>	(11) 1 918 938	(21) <b>07020800.4</b>	(11) 1 918 475	(21) <b>07021102.4</b>	(11) 1 917 847
(21) <b>07020287.4</b>	(11) 1 918 906	(21) <b>07020824.4</b>	(11) 1 919 171	(21) <b>07021105.7</b>	(11) 1 918 288
(21) <b>07020299.9</b>	(11) 1 917 922	(21) <b>07020828.5</b>	(11) 1 918 850	(21) <b>07021106.5</b>	(11) 1 918 719
(21) <b>07020317.9</b>	(11) 1 919 269	(21) <b>07020829.3</b>	(11) 1 918 934	(21) <b>07021110.7</b>	(11) 1 919 244
(21) <b>07020342.7</b>	(11) 1 919 038	(21) <b>07020836.8</b>	(11) 1 918 114	(21) <b>07021113.1</b>	(11) 1 919 158
(21) <b>07020352.6</b>	(11) 1 918 495	(21) <b>07020845.9</b>	(11) 1 918 545	(21) <b>07021114.9</b>	(11) 1 919 205
(21) <b>07020355.9</b>	(11) 1 918 481	(21) <b>07020847.5</b>	(11) 1 918 206	(21) <b>07021116.4</b>	(11) 1 919 254
(21) <b>07020364.1</b>	(11) 1 918 565	(21) <b>07020869.9</b>	(11) 1 918 791	(21) <b>07021119.8</b>	(11) 1 918 221
(21) <b>07020382.3</b>	(11) 1 918 828	(21) <b>07020875.6</b>	(11) 1 918 496	(21) <b>07021122.2</b>	(11) 1 918 829
(21) <b>07020416.9</b>	(11) 1 918 840	(21) <b>07020876.4</b>	(11) 1 918 482	(21) <b>07021124.8</b>	(11) 1 918 843
(21) <b>07020436.7</b>	(11) 1 918 430	(21) <b>07020877.2</b>	(11) 1 918 497	(21) <b>07021125.5</b>	(11) 1 919 024
(21) <b>07020447.4</b>	(11) 1 918 798	(21) <b>07020878.0</b>	(11) 1 919 039	(21) <b>07021126.3</b>	(11) 1 918 129
(21) <b>07020492.0</b>	(11) 1 918 659	(21) <b>07020913.5</b>	(11) 1 918 105	(21) <b>07021127.1</b>	(11) 1 919 172
(21) <b>07020501.8</b>	(11) 1 918 658	(21) <b>07020915.0</b>	(11) 1 918 999	(21) <b>07021130.5</b>	(11) 1 918 529
(21) <b>07020519.0</b>	(11) 1 917 863	(21) <b>07020920.0</b>	(11) 1 918 027	(21) <b>07021131.3</b>	(11) 1 918 323
(21) <b>07020526.5</b>	(11) 1 918 244	(21) <b>07020929.1</b>	(11) 1 918 776	(21) <b>07021140.4</b>	(11) 1 918 889
(21) <b>07020532.3</b>	(11) 1 918 078	(21) <b>07020930.9</b>	(11) 1 918 970	(21) <b>07021141.2</b>	(11) 1 918 033
(21) <b>07020554.7</b>	(11) 1 918 462	(21) <b>07020931.7</b>	(11) 1 918 971	(21) <b>07021146.1</b>	(11) 1 918 541
(21) <b>07020566.1</b>	(11) 1 918 315	(21) <b>07020936.6</b>	(11) 1 918 155	(21) <b>07021151.1</b>	(11) 1 919 176
(21) <b>07020570.3</b>	(11) 1 918 254	(21) <b>07020943.2</b>	(11) 1 918 108	(21) <b>07021167.7</b>	(11) 1 919 041
(21) <b>07020585.1</b>	(11) 1 918 183	(21) <b>07020947.3</b>	(11) 1 918 198	(21) <b>07021170.1</b>	(11) 1 918 765
(21) <b>07020586.9</b>	(11) 1 919 049	(21) <b>07020952.3</b>	(11) 1 918 662	(21) <b>07021171.9</b>	(11) 1 918 741
(21) <b>07020637.0</b>	(11) 1 918 775	(21) <b>07020957.2</b>	(11) 1 918 483	(21) <b>07021174.3</b>	(11) 1 918 208
(21) <b>07020639.6</b>	(11) 1 919 132	(21) <b>07020974.7</b>	(11) 1 918 660	(21) <b>07021175.0</b>	(11) 1 918 849
(21) <b>07020659.4</b>	(11) 1 918 763	(21) <b>07020975.4</b>	(11) 1 919 211	(21) <b>07021176.8</b>	(11) 1 918 181
(21) <b>07020665.1</b>	(11) 1 918 469	(21) <b>07020976.2</b>	(11) 1 919 128	(21) <b>07021185.9</b>	(11) 1 918 307
(21) <b>07020669.3</b>	(11) 1 918 993	(21) <b>07020987.9</b>	(11) 1 918 634	(21) <b>07021186.7</b>	(11) 1 918 821
(21) <b>07020670.1</b>	(11) 1 918 994	(21) <b>07021019.0</b>	(11) 1 919 243	(21) <b>07021187.5</b>	(11) 1 919 003

(21) <b>07021190.9</b>	(11) 1 919 036	(21) <b>07021350.9</b>	(11) 1 917 882	(21) <b>07024773.9</b>	(11) 1 918 872
(21) <b>07021193.3</b>	(11) 1 918 607	(21) <b>07021353.3</b>	(11) 1 918 506	(21) <b>07025102.0</b>	(11) 1 918 325
(21) <b>07021194.1</b>	(11) 1 918 995	(21) <b>07021356.6</b>	(11) 1 919 106	(21) <b>07025180.6</b>	(11) 1 918 326
(21) <b>07021197.4</b>	(11) 1 919 149	(21) <b>07021383.0</b>	(11) 1 918 486	(21) <b>07025192.1</b>	(11) 1 917 973
(21) <b>07021198.2</b>	(11) 1 918 652	(21) <b>07021385.5</b>	(11) 1 918 731	(21) <b>07025246.5</b>	(11) 1 919 181
(21) <b>07021208.9</b>	(11) 1 919 140	(21) <b>07021401.0</b>	(11) 1 918 665	(21) <b>07033518.7</b>	(11) 1 918 445
(21) <b>07021209.7</b>	(11) 1 918 979	(21) <b>07021402.8</b>	(11) 1 919 159	(21) <b>07033519.5</b>	(11) 1 918 103
(21) <b>07021214.7</b>	(11) 1 919 119	(21) <b>07021403.6</b>	(11) 1 919 113	(21) <b>07033522.9</b>	(11) 1 918 473
(21) <b>07021215.4</b>	(11) 1 918 174	(21) <b>07021408.5</b>	(11) 1 918 477	(21) <b>07033526.0</b>	(11) 1 918 099
(21) <b>07021217.0</b>	(11) 1 919 064	(21) <b>07021413.5</b>	(11) 1 919 262	(21) <b>07033529.4</b>	(11) 1 918 055
(21) <b>07021219.6</b>	(11) 1 919 070	(21) <b>07021414.3</b>	(11) 1 918 980	(21) <b>07033530.2</b>	(11) 1 918 682
(21) <b>07021221.2</b>	(11) 1 918 493	(21) <b>07021415.0</b>	(11) 1 918 742	(21) <b>07033534.4</b>	(11) 1 917 881
(21) <b>07021222.0</b>	(11) 1 918 746	(21) <b>07021417.6</b>	(11) 1 918 748	(21) <b>07033541.9</b>	(11) 1 918 467
(21) <b>07021225.3</b>	(11) 1 919 129	(21) <b>07021424.2</b>	(11) 1 919 245	(21) <b>07075634.1</b>	(11) 1 917 989
(21) <b>07021227.9</b>	(11) 1 919 108	(21) <b>07021430.9</b>	(11) 1 919 173	(21) <b>07075755.4</b>	(11) 1 917 886
(21) <b>07021228.7</b>	(11) 1 918 678	(21) <b>07021434.1</b>	(11) 1 917 876	(21) <b>07075811.5</b>	(11) 1 918 498
(21) <b>07021248.5</b>	(11) 1 918 874	(21) <b>07021449.9</b>	(11) 1 918 764	(21) <b>07075827.1</b>	(11) 1 918 211
(21) <b>07021250.1</b>	(11) 1 918 841	(21) <b>07021451.5</b>	(11) 1 918 739	(21) <b>07075828.9</b>	(11) 1 918 212
(21) <b>07021251.9</b>	(11) 1 918 582	(21) <b>07021454.9</b>	(11) 1 917 853	(21) <b>07075831.3</b>	(11) 1 918 666
(21) <b>07021253.5</b>	(11) 1 918 049	(21) <b>07021457.2</b>	(11) 1 918 610	(21) <b>07075860.2</b>	(11) 1 918 257
(21) <b>07021255.0</b>	(11) 1 918 236	(21) <b>07021464.8</b>	(11) 1 918 484	(21) <b>07075862.8</b>	(11) 1 918 526
(21) <b>07021259.2</b>	(11) 1 918 277	(21) <b>07021478.8</b>	(11) 1 918 339	(21) <b>07075929.5</b>	(11) 1 918 777
(21) <b>07021260.0</b>	(11) 1 918 667	(21) <b>07021484.6</b>	(11) 1 918 178	(21) <b>07075938.6</b>	(11) 1 917 905
(21) <b>07021261.8</b>	(11) 1 918 192	(21) <b>07021500.9</b>	(11) 1 919 081	(21) <b>07075958.4</b>	(11) 1 919 246
(21) <b>07021263.4</b>	(11) 1 919 056	(21) <b>07021501.7</b>	(11) 1 917 943	(21) <b>07076094.7</b>	(11) 1 919 255
(21) <b>07021264.2</b>	(11) 1 919 167	(21) <b>07021505.8</b>	(11) 1 919 224	(21) <b>07100923.7</b>	(11) 1 918 642
(21) <b>07021268.3</b>	(11) 1 918 671	(21) <b>07021553.8</b>	(11) 1 918 683	(21) <b>07101449.2</b>	(11) 1 918 817
(21) <b>07021271.7</b>	(11) 1 918 095	(21) <b>07021562.9</b>	(11) 1 919 179	(21) <b>07101549.9</b>	(11) 1 918 903
(21) <b>07021277.4</b>	(11) 1 918 772	(21) <b>07021563.7</b>	(11) 1 918 699	(21) <b>07103079.5</b>	(11) 1 919 150
(21) <b>07021285.7</b>	(11) 1 918 890	(21) <b>07021580.1</b>	(11) 1 918 743	(21) <b>07104894.6</b>	(11) 1 918 017
(21) <b>07021295.6</b>	(11) 1 919 115	(21) <b>07021586.8</b>	(11) 1 919 160	(21) <b>07105126.2</b>	(11) 1 919 046
(21) <b>07021297.2</b>	(11) 1 918 337	(21) <b>07021587.6</b>	(11) 1 919 233	(21) <b>07105248.4</b>	(11) 1 919 151
(21) <b>07021298.0</b>	(11) 1 918 003	(21) <b>07021591.8</b>	(11) 1 918 135	(21) <b>07105928.1</b>	(11) 1 918 457
(21) <b>07021301.2</b>	(11) 1 918 925	(21) <b>07021592.6</b>	(11) 1 918 059	(21) <b>07106952.0</b>	(11) 1 918 758
(21) <b>07021304.6</b>	(11) 1 918 933	(21) <b>07022795.4</b>	(11) 1 919 175	(21) <b>07109025.2</b>	(11) 1 918 470
(21) <b>07021308.7</b>	(11) 1 918 651	(21) <b>07023161.8</b>	(11) 1 918 616	(21) <b>07109718.2</b>	(11) 1 919 198
(21) <b>07021318.6</b>	(11) 1 918 345	(21) <b>07023530.4</b>	(11) 1 919 192	(21) <b>07110178.6</b>	(11) 1 919 208
(21) <b>07021320.2</b>	(11) 1 919 116	(21) <b>07023568.4</b>	(11) 1 917 912	(21) <b>07110771.8</b>	(11) 1 918 734
(21) <b>07021321.0</b>	(11) 1 918 343	(21) <b>07023690.6</b>	(11) 1 917 974	(21) <b>07110907.8</b>	(11) 1 918 823
(21) <b>07021322.8</b>	(11) 1 918 937	(21) <b>07023939.7</b>	(11) 1 918 090	(21) <b>07111323.7</b>	(11) 1 918 301
(21) <b>07021330.1</b>	(11) 1 918 229	(21) <b>07023968.6</b>	(11) 1 918 380	(21) <b>07111336.9</b>	(11) 1 918 573
(21) <b>07021331.9</b>	(11) 1 918 116	(21) <b>07024077.5</b>	(11) 1 918 335	(21) <b>07111587.7</b>	(11) 1 918 490
(21) <b>07021333.5</b>	(11) 1 918 888	(21) <b>07024080.9</b>	(11) 1 918 990	(21) <b>07111911.9</b>	(11) 1 918 897
(21) <b>07021337.6</b>	(11) 1 919 069	(21) <b>07024457.9</b>	(11) 1 918 386	(21) <b>07112245.1</b>	(11) 1 919 194
(21) <b>07021338.4</b>	(11) 1 918 926	(21) <b>07024531.1</b>	(11) 1 918 272	(21) <b>07112263.4</b>	(11) 1 919 195
(21) <b>07021340.0</b>	(11) 1 918 536	(21) <b>07024618.6</b>	(11) 1 919 147	(21) <b>07112615.5</b>	(11) 1 919 134



(21) <b>07112704.7</b>	(11) 1 919 054	(21) <b>07116766.2</b>	(11) 1 918 635	(21) <b>07118198.6</b>	(11) 1 918 009
(21) <b>07112717.9</b>	(11) 1 919 080	(21) <b>07116822.3</b>	(11) 1 919 004	(21) <b>07118200.0</b>	(11) 1 918 252
(21) <b>07112777.3</b>	(11) 1 918 437	(21) <b>07116902.3</b>	(11) 1 919 005	(21) <b>07118217.4</b>	(11) 1 918 394
(21) <b>07113000.9</b>	(11) 1 918 728	(21) <b>07117026.0</b>	(11) 1 917 899	(21) <b>07118224.0</b>	(11) 1 918 930
(21) <b>07113078.5</b>	(11) 1 919 215	(21) <b>07117060.9</b>	(11) 1 918 769	(21) <b>07118231.5</b>	(11) 1 919 185
(21) <b>07113097.5</b>	(11) 1 918 932	(21) <b>07117085.6</b>	(11) 1 918 028	(21) <b>07118307.3</b>	(11) 1 919 256
(21) <b>07113372.2</b>	(11) 1 918 407	(21) <b>07117209.2</b>	(11) 1 918 945	(21) <b>07118389.1</b>	(11) 1 918 860
(21) <b>07113549.5</b>	(11) 1 919 100	(21) <b>07117315.7</b>	(11) 1 918 451	(21) <b>07118438.6</b>	(11) 1 918 086
(21) <b>07113776.4</b>	(11) 1 918 907	(21) <b>07117316.5</b>	(11) 1 918 454	(21) <b>07118441.0</b>	(11) 1 918 088
(21) <b>07113791.3</b>	(11) 1 918 643	(21) <b>07117318.1</b>	(11) 1 918 452	(21) <b>07118449.3</b>	(11) 1 918 961
(21) <b>07113894.5</b>	(11) 1 919 018	(21) <b>07117319.9</b>	(11) 1 918 057	(21) <b>07118453.5</b>	(11) 1 918 624
(21) <b>07113896.0</b>	(11) 1 919 019	(21) <b>07117340.5</b>	(11) 1 918 013	(21) <b>07118454.3</b>	(11) 1 918 877
(21) <b>07113960.4</b>	(11) 1 919 068	(21) <b>07117397.5</b>	(11) 1 918 844	(21) <b>07118465.9</b>	(11) 1 918 875
(21) <b>07114165.9</b>	(11) 1 918 589	(21) <b>07117422.1</b>	(11) 1 919 186	(21) <b>07118478.2</b>	(11) 1 918 531
(21) <b>07114455.4</b>	(11) 1 919 207	(21) <b>07117445.2</b>	(11) 1 917 970	(21) <b>07118485.7</b>	(11) 1 917 953
(21) <b>07114686.4</b>	(11) 1 919 271	(21) <b>07117460.1</b>	(11) 1 918 422	(21) <b>07118509.4</b>	(11) 1 917 969
(21) <b>07114871.2</b>	(11) 1 918 546	(21) <b>07117532.7</b>	(11) 1 917 935	(21) <b>07118510.2</b>	(11) 1 918 787
(21) <b>07114970.2</b>	(11) 1 918 936	(21) <b>07117543.4</b>	(11) 1 919 166	(21) <b>07118513.6</b>	(11) 1 918 463
(21) <b>07115024.7</b>	(11) 1 918 441	(21) <b>07117580.6</b>	(11) 1 919 141	(21) <b>07118533.4</b>	(11) 1 918 268
(21) <b>07115026.2</b>	(11) 1 918 442	(21) <b>07117581.4</b>	(11) 1 919 234	(21) <b>07118580.5</b>	(11) 1 918 140
(21) <b>07115058.5</b>	(11) 1 919 177	(21) <b>07117595.4</b>	(11) 1 917 994	(21) <b>07118595.3</b>	(11) 1 919 109
(21) <b>07115065.0</b>	(11) 1 918 569	(21) <b>07117608.5</b>	(11) 1 918 411	(21) <b>07118624.1</b>	(11) 1 918 726
(21) <b>07115252.4</b>	(11) 1 918 962	(21) <b>07117685.3</b>	(11) 1 918 449	(21) <b>07118637.3</b>	(11) 1 918 513
(21) <b>07115332.4</b>	(11) 1 917 987	(21) <b>07117716.6</b>	(11) 1 918 948	(21) <b>07118639.9</b>	(11) 1 918 514
(21) <b>07115341.5</b>	(11) 1 917 936	(21) <b>07117787.7</b>	(11) 1 918 079	(21) <b>07118641.5</b>	(11) 1 918 581
(21) <b>07115350.6</b>	(11) 1 919 182	(21) <b>07117812.3</b>	(11) 1 918 014	(21) <b>07118653.0</b>	(11) 1 918 664
(21) <b>07115356.3</b>	(11) 1 918 412	(21) <b>07117852.9</b>	(11) 1 919 124	(21) <b>07118691.0</b>	(11) 1 918 104
(21) <b>07115358.9</b>	(11) 1 918 115	(21) <b>07117872.7</b>	(11) 1 918 640	(21) <b>07118709.0</b>	(11) 1 918 503
(21) <b>07115364.7</b>	(11) 1 918 576	(21) <b>07117878.4</b>	(11) 1 917 860	(21) <b>07118718.1</b>	(11) 1 918 729
(21) <b>07115524.6</b>	(11) 1 919 020	(21) <b>07117884.2</b>	(11) 1 917 898	(21) <b>07118730.6</b>	(11) 1 918 515
(21) <b>07115549.3</b>	(11) 1 918 865	(21) <b>07117897.4</b>	(11) 1 918 845	(21) <b>07118737.1</b>	(11) 1 918 516
(21) <b>07115614.5</b>	(11) 1 918 779	(21) <b>07117899.0</b>	(11) 1 918 846	(21) <b>07118739.7</b>	(11) 1 918 517
(21) <b>07115616.0</b>	(11) 1 918 780	(21) <b>07117938.6</b>	(11) 1 919 052	(21) <b>07118740.5</b>	(11) 1 918 935
(21) <b>07115818.2</b>	(11) 1 918 783	(21) <b>07117995.6</b>	(11) 1 917 846	(21) <b>07118741.3</b>	(11) 1 918 590
(21) <b>07115862.0</b>	(11) 1 918 209	(21) <b>07118005.3</b>	(11) 1 918 423	(21) <b>07118760.3</b>	(11) 1 918 796
(21) <b>07115912.3</b>	(11) 1 919 045	(21) <b>07118006.1</b>	(11) 1 918 697	(21) <b>07118788.4</b>	(11) 1 918 518
(21) <b>07115999.0</b>	(11) 1 918 570	(21) <b>07118056.6</b>	(11) 1 918 157	(21) <b>07118793.4</b>	(11) 1 919 257
(21) <b>07116013.9</b>	(11) 1 918 447	(21) <b>07118082.2</b>	(11) 1 918 240	(21) <b>07118795.9</b>	(11) 1 919 136
(21) <b>07116026.1</b>	(11) 1 919 165	(21) <b>07118117.6</b>	(11) 1 918 606	(21) <b>07118798.3</b>	(11) 1 919 013
(21) <b>07116127.7</b>	(11) 1 919 247	(21) <b>07118123.4</b>	(11) 1 918 168	(21) <b>07118814.8</b>	(11) 1 918 053
(21) <b>07116484.2</b>	(11) 1 918 956	(21) <b>07118125.9</b>	(11) 1 918 169	(21) <b>07118855.1</b>	(11) 1 917 862
(21) <b>07116487.5</b>	(11) 1 918 957	(21) <b>07118154.9</b>	(11) 1 919 118	(21) <b>07118862.7</b>	(11) 1 919 212
(21) <b>07116490.9</b>	(11) 1 918 154	(21) <b>07118159.8</b>	(11) 1 919 135	(21) <b>07118863.5</b>	(11) 1 919 213
(21) <b>07116615.1</b>	(11) 1 918 132	(21) <b>07118160.6</b>	(11) 1 919 089	(21) <b>07118904.7</b>	(11) 1 918 010
(21) <b>07116674.8</b>	(11) 1 918 884	(21) <b>07118163.0</b>	(11) 1 918 450	(21) <b>07118940.1</b>	(11) 1 919 059
(21) <b>07116754.8</b>	(11) 1 918 480	(21) <b>07118184.6</b>	(11) 1 918 136	(21) <b>07118949.2</b>	(11) 1 919 221

(21) <b>07118951.8</b>	(11) 1 919 222	(21) <b>07119314.8</b>	(11) 1 918 842	(21) <b>07119556.4</b>	(11) 1 918 126
(21) <b>07118962.5</b>	(11) 1 918 952	(21) <b>07119315.5</b>	(11) 1 918 294	(21) <b>07119566.3</b>	(11) 1 918 030
(21) <b>07118971.6</b>	(11) 1 918 511	(21) <b>07119319.7</b>	(11) 1 918 601	(21) <b>07119568.9</b>	(11) 1 918 225
(21) <b>07118972.4</b>	(11) 1 918 512	(21) <b>07119320.5</b>	(11) 1 918 144	(21) <b>07119577.0</b>	(11) 1 918 159
(21) <b>07118984.9</b>	(11) 1 917 849	(21) <b>07119330.4</b>	(11) 1 919 010	(21) <b>07119578.8</b>	(11) 1 918 352
(21) <b>07118991.4</b>	(11) 1 918 602	(21) <b>07119333.8</b>	(11) 1 918 617	(21) <b>07119579.6</b>	(11) 1 918 631
(21) <b>07119000.3</b>	(11) 1 918 641	(21) <b>07119344.5</b>	(11) 1 918 269	(21) <b>07119586.1</b>	(11) 1 918 218
(21) <b>07119007.8</b>	(11) 1 918 599	(21) <b>07119357.7</b>	(11) 1 919 060	(21) <b>07119589.5</b>	(11) 1 918 984
(21) <b>07119018.5</b>	(11) 1 918 501	(21) <b>07119362.7</b>	(11) 1 919 183	(21) <b>07119592.9</b>	(11) 1 918 814
(21) <b>07119021.9</b>	(11) 1 917 855	(21) <b>07119382.5</b>	(11) 1 918 186	(21) <b>07119593.7</b>	(11) 1 917 854
(21) <b>07119039.1</b>	(11) 1 918 786	(21) <b>07119385.8</b>	(11) 1 918 071	(21) <b>07119597.8</b>	(11) 1 918 488
(21) <b>07119041.7</b>	(11) 1 919 123	(21) <b>07119395.7</b>	(11) 1 918 944	(21) <b>07119598.6</b>	(11) 1 918 185
(21) <b>07119043.3</b>	(11) 1 918 474	(21) <b>07119396.5</b>	(11) 1 917 883	(21) <b>07119601.8</b>	(11) 1 918 464
(21) <b>07119050.8</b>	(11) 1 918 073	(21) <b>07119400.5</b>	(11) 1 918 530	(21) <b>07119604.2</b>	(11) 1 918 554
(21) <b>07119055.7</b>	(11) 1 919 259	(21) <b>07119418.7</b>	(11) 1 917 870	(21) <b>07119605.9</b>	(11) 1 918 608
(21) <b>07119066.4</b>	(11) 1 918 795	(21) <b>07119422.9</b>	(11) 1 917 871	(21) <b>07119611.7</b>	(11) 1 918 319
(21) <b>07119082.1</b>	(11) 1 918 029	(21) <b>07119434.4</b>	(11) 1 918 771	(21) <b>07119618.2</b>	(11) 1 918 954
(21) <b>07119085.4</b>	(11) 1 919 035	(21) <b>07119436.9</b>	(11) 1 918 812	(21) <b>07119620.8</b>	(11) 1 919 161
(21) <b>07119091.2</b>	(11) 1 918 899	(21) <b>07119445.0</b>	(11) 1 918 527	(21) <b>07119627.3</b>	(11) 1 918 750
(21) <b>07119092.0</b>	(11) 1 919 125	(21) <b>07119447.6</b>	(11) 1 918 940	(21) <b>07119630.7</b>	(11) 1 918 723
(21) <b>07119113.4</b>	(11) 1 918 479	(21) <b>07119452.6</b>	(11) 1 918 744	(21) <b>07119633.1</b>	(11) 1 919 051
(21) <b>07119128.2</b>	(11) 1 918 873	(21) <b>07119453.4</b>	(11) 1 918 745	(21) <b>07119637.2</b>	(11) 1 918 778
(21) <b>07119130.8</b>	(11) 1 918 300	(21) <b>07119456.7</b>	(11) 1 918 066	(21) <b>07119646.3</b>	(11) 1 918 693
(21) <b>07119138.1</b>	(11) 1 918 472	(21) <b>07119458.3</b>	(11) 1 919 037	(21) <b>07119650.5</b>	(11) 1 918 627
(21) <b>07119145.6</b>	(11) 1 918 806	(21) <b>07119463.3</b>	(11) 1 919 178	(21) <b>07119651.3</b>	(11) 1 918 238
(21) <b>07119154.8</b>	(11) 1 918 058	(21) <b>07119464.1</b>	(11) 1 918 230	(21) <b>07119657.0</b>	(11) 1 918 861
(21) <b>07119156.3</b>	(11) 1 918 654	(21) <b>07119480.7</b>	(11) 1 919 075	(21) <b>07119660.4</b>	(11) 1 918 600
(21) <b>07119164.7</b>	(11) 1 918 162	(21) <b>07119484.9</b>	(11) 1 919 077	(21) <b>07119667.9</b>	(11) 1 918 316
(21) <b>07119185.2</b>	(11) 1 918 885	(21) <b>07119485.6</b>	(11) 1 918 830	(21) <b>07119671.1</b>	(11) 1 918 974
(21) <b>07119198.5</b>	(11) 1 919 009	(21) <b>07119486.4</b>	(11) 1 918 781	(21) <b>07119673.7</b>	(11) 1 918 676
(21) <b>07119211.6</b>	(11) 1 918 593	(21) <b>07119487.2</b>	(11) 1 917 930	(21) <b>07119677.8</b>	(11) 1 918 184
(21) <b>07119221.5</b>	(11) 1 918 519	(21) <b>07119489.8</b>	(11) 1 918 520	(21) <b>07119681.0</b>	(11) 1 918 202
(21) <b>07119237.1</b>	(11) 1 918 196	(21) <b>07119498.9</b>	(11) 1 919 083	(21) <b>07119683.6</b>	(11) 1 918 677
(21) <b>07119249.6</b>	(11) 1 918 187	(21) <b>07119503.6</b>	(11) 1 918 087	(21) <b>07119684.4</b>	(11) 1 918 006
(21) <b>07119254.6</b>	(11) 1 918 853	(21) <b>07119508.5</b>	(11) 1 918 824	(21) <b>07119685.1</b>	(11) 1 918 695
(21) <b>07119264.5</b>	(11) 1 918 908	(21) <b>07119512.7</b>	(11) 1 918 200	(21) <b>07119686.9</b>	(11) 1 918 981
(21) <b>07119274.4</b>	(11) 1 918 912	(21) <b>07119514.3</b>	(11) 1 918 201	(21) <b>07119687.7</b>	(11) 1 918 963
(21) <b>07119280.1</b>	(11) 1 919 189	(21) <b>07119515.0</b>	(11) 1 918 749	(21) <b>07119689.3</b>	(11) 1 917 891
(21) <b>07119281.9</b>	(11) 1 918 856	(21) <b>07119520.0</b>	(11) 1 918 204	(21) <b>07119695.0</b>	(11) 1 918 878
(21) <b>07119284.3</b>	(11) 1 918 857	(21) <b>07119525.9</b>	(11) 1 919 193	(21) <b>07119708.1</b>	(11) 1 919 265
(21) <b>07119285.0</b>	(11) 1 918 553	(21) <b>07119530.9</b>	(11) 1 918 344	(21) <b>07119719.8</b>	(11) 1 918 784
(21) <b>07119288.4</b>	(11) 1 918 176	(21) <b>07119535.8</b>	(11) 1 919 066	(21) <b>07119721.4</b>	(11) 1 918 416
(21) <b>07119289.2</b>	(11) 1 918 141	(21) <b>07119540.8</b>	(11) 1 919 263	(21) <b>07119722.2</b>	(11) 1 918 245
(21) <b>07119299.1</b>	(11) 1 918 587	(21) <b>07119541.6</b>	(11) 1 918 988	(21) <b>07119723.0</b>	(11) 1 918 026
(21) <b>07119300.7</b>	(11) 1 918 584	(21) <b>07119549.9</b>	(11) 1 918 848	(21) <b>07119728.9</b>	(11) 1 919 187
(21) <b>07119304.9</b>	(11) 1 918 558	(21) <b>07119554.9</b>	(11) 1 919 065	(21) <b>07119730.5</b>	(11) 1 918 831

(21) <b>07119745.3</b>	(11) 1 918 583	(21) <b>07123471.0</b>	(11) 1 919 144	(21) <b>07254123.8</b>	(11) 1 918 524
(21) <b>07119746.1</b>	(11) 1 918 722	(21) <b>07123778.8</b>	(11) 1 918 378	(21) <b>07254131.1</b>	(11) 1 917 926
(21) <b>07119778.4</b>	(11) 1 918 137	(21) <b>07123924.8</b>	(11) 1 918 384	(21) <b>07254134.5</b>	(11) 1 918 522
(21) <b>07119780.0</b>	(11) 1 918 476	(21) <b>07150269.4</b>	(11) 1 917 962	(21) <b>07254135.2</b>	(11) 1 918 523
(21) <b>07119783.4</b>	(11) 1 918 738	(21) <b>07150328.8</b>	(11) 1 918 916	(21) <b>07254147.7</b>	(11) 1 918 327
(21) <b>07119789.1</b>	(11) 1 918 322	(21) <b>07250237.0</b>	(11) 1 918 459	(21) <b>07254152.7</b>	(11) 1 918 579
(21) <b>07119792.5</b>	(11) 1 917 968	(21) <b>07250861.7</b>	(11) 1 918 657	(21) <b>07254154.3</b>	(11) 1 918 065
(21) <b>07119796.6</b>	(11) 1 918 233	(21) <b>07251400.3</b>	(11) 1 919 162	(21) <b>07254167.5</b>	(11) 1 919 190
(21) <b>07119798.2</b>	(11) 1 918 306	(21) <b>07251424.3</b>	(11) 1 919 145	(21) <b>07254174.1</b>	(11) 1 918 260
(21) <b>07119800.6</b>	(11) 1 918 234	(21) <b>07251626.3</b>	(11) 1 918 939	(21) <b>07254175.8</b>	(11) 1 919 258
(21) <b>07119824.6</b>	(11) 1 919 076	(21) <b>07251777.4</b>	(11) 1 918 808	(21) <b>07254177.4</b>	(11) 1 918 564
(21) <b>07119829.5</b>	(11) 1 918 759	(21) <b>07251911.9</b>	(11) 1 918 809	(21) <b>07254185.7</b>	(11) 1 917 908
(21) <b>07119833.7</b>	(11) 1 919 199	(21) <b>07252651.0</b>	(11) 1 918 866	(21) <b>07254187.3</b>	(11) 1 918 747
(21) <b>07119838.6</b>	(11) 1 918 698	(21) <b>07252673.4</b>	(11) 1 918 605	(21) <b>07254189.9</b>	(11) 1 918 942
(21) <b>07119842.8</b>	(11) 1 918 562	(21) <b>07252878.9</b>	(11) 1 919 107	(21) <b>07254193.1</b>	(11) 1 918 770
(21) <b>07119878.2</b>	(11) 1 918 986	(21) <b>07253166.8</b>	(11) 1 918 810	(21) <b>07254194.9</b>	(11) 1 918 199
(21) <b>07119880.8</b>	(11) 1 918 618	(21) <b>07253231.0</b>	(11) 1 918 563	(21) <b>07254205.3</b>	(11) 1 918 172
(21) <b>07119881.6</b>	(11) 1 919 050	(21) <b>07253625.3</b>	(11) 1 918 551	(21) <b>07254206.1</b>	(11) 1 919 188
(21) <b>07119891.5</b>	(11) 1 918 227	(21) <b>07253663.4</b>	(11) 1 918 040	(21) <b>07254210.3</b>	(11) 1 918 505
(21) <b>07119895.6</b>	(11) 1 918 348	(21) <b>07253691.5</b>	(11) 1 917 985	(21) <b>07254214.5</b>	(11) 1 919 042
(21) <b>07119909.5</b>	(11) 1 919 071	(21) <b>07253719.4</b>	(11) 1 918 357	(21) <b>07254223.6</b>	(11) 1 918 561
(21) <b>07119914.5</b>	(11) 1 918 880	(21) <b>07253725.1</b>	(11) 1 918 656	(21) <b>07254228.5</b>	(11) 1 919 061
(21) <b>07119917.8</b>	(11) 1 918 881	(21) <b>07253752.5</b>	(11) 1 918 815	(21) <b>07254229.3</b>	(11) 1 918 340
(21) <b>07119918.6</b>	(11) 1 919 072	(21) <b>07253760.8</b>	(11) 1 918 317	(21) <b>07254244.2</b>	(11) 1 918 560
(21) <b>07119922.8</b>	(11) 1 919 073	(21) <b>07253895.2</b>	(11) 1 918 838	(21) <b>07254246.7</b>	(11) 1 918 242
(21) <b>07119935.0</b>	(11) 1 919 142	(21) <b>07253945.5</b>	(11) 1 919 252	(21) <b>07254247.5</b>	(11) 1 918 898
(21) <b>07119936.8</b>	(11) 1 919 143	(21) <b>07253950.5</b>	(11) 1 918 982	(21) <b>07254251.7</b>	(11) 1 918 224
(21) <b>07119953.3</b>	(11) 1 917 929	(21) <b>07253964.6</b>	(11) 1 919 253	(21) <b>07254256.6</b>	(11) 1 918 613
(21) <b>07119972.3</b>	(11) 1 918 928	(21) <b>07253967.9</b>	(11) 1 918 001	(21) <b>07254263.2</b>	(11) 1 917 934
(21) <b>07119974.9</b>	(11) 1 919 032	(21) <b>07253969.5</b>	(11) 1 918 832	(21) <b>07254269.9</b>	(11) 1 919 250
(21) <b>07119982.2</b>	(11) 1 919 168	(21) <b>07253999.2</b>	(11) 1 918 353	(21) <b>07254271.5</b>	(11) 1 917 941
(21) <b>07119992.1</b>	(11) 1 918 077	(21) <b>07254000.8</b>	(11) 1 918 355	(21) <b>07254276.4</b>	(11) 1 917 995
(21) <b>07120018.2</b>	(11) 1 919 248	(21) <b>07254012.3</b>	(11) 1 918 679	(21) <b>07254277.2</b>	(11) 1 917 921
(21) <b>07120024.0</b>	(11) 1 919 196	(21) <b>07254017.2</b>	(11) 1 918 424	(21) <b>07254278.0</b>	(11) 1 919 047
(21) <b>07120025.7</b>	(11) 1 918 060	(21) <b>07254022.2</b>	(11) 1 919 206	(21) <b>07254279.8</b>	(11) 1 917 938
(21) <b>07120026.5</b>	(11) 1 918 195	(21) <b>07254037.0</b>	(11) 1 918 539	(21) <b>07254280.6</b>	(11) 1 917 932
(21) <b>07120064.6</b>	(11) 1 918 788	(21) <b>07254042.0</b>	(11) 1 918 525	(21) <b>07254283.0</b>	(11) 1 918 521
(21) <b>07120827.6</b>	(11) 1 918 278	(21) <b>07254060.2</b>	(11) 1 918 351	(21) <b>07254284.8</b>	(11) 1 918 044
(21) <b>07121327.6</b>	(11) 1 919 117	(21) <b>07254073.5</b>	(11) 1 918 623	(21) <b>07254285.5</b>	(11) 1 918 093
(21) <b>07121429.0</b>	(11) 1 917 958	(21) <b>07254087.5</b>	(11) 1 918 487	(21) <b>07254286.3</b>	(11) 1 918 707
(21) <b>07121545.3</b>	(11) 1 918 991	(21) <b>07254091.7</b>	(11) 1 918 312	(21) <b>07254287.1</b>	(11) 1 918 310
(21) <b>07122171.7</b>	(11) 1 917 940	(21) <b>07254108.9</b>	(11) 1 919 021	(21) <b>07254291.3</b>	(11) 1 918 708
(21) <b>07122187.3</b>	(11) 1 918 287	(21) <b>07254110.5</b>	(11) 1 918 818	(21) <b>07254292.1</b>	(11) 1 917 945
(21) <b>07122916.5</b>	(11) 1 917 919	(21) <b>07254114.7</b>	(11) 1 917 915	(21) <b>07254293.9</b>	(11) 1 919 022
(21) <b>07122991.8</b>	(11) 1 918 377	(21) <b>07254115.4</b>	(11) 1 917 916	(21) <b>07254295.4</b>	(11) 1 918 216
(21) <b>07123086.6</b>	(11) 1 918 021	(21) <b>07254122.0</b>	(11) 1 918 550	(21) <b>07254296.2</b>	(11) 1 919 074



(21) <b>07254298.8</b>	(11) 1 918 820	(21) <b>07380296.9</b>	(11) 1 918 004	(21) <b>08000953.3</b>	(11) 1 918 289
(21) <b>07254301.0</b>	(11) 1 917 917	(21) <b>07380302.5</b>	(11) 1 919 163	(21) <b>08000994.7</b>	(11) 1 918 509
(21) <b>07254302.8</b>	(11) 1 918 711	(21) <b>07380303.3</b>	(11) 1 919 146	(21) <b>08001026.7</b>	(11) 1 919 133
(21) <b>07254303.6</b>	(11) 1 917 942	(21) <b>07381063.2</b>	(11) 1 918 082	(21) <b>08001090.3</b>	(11) 1 918 887
(21) <b>07254304.4</b>	(11) 1 917 904	(21) <b>07388017.1</b>	(11) 1 918 062	(21) <b>08001116.6</b>	(11) 1 919 152
(21) <b>07254308.5</b>	(11) 1 917 920	(21) <b>07392007.6</b>	(11) 1 918 947	(21) <b>08001214.9</b>	(11) 1 918 547
(21) <b>07254309.3</b>	(11) 1 917 950	(21) <b>07405289.5</b>	(11) 1 918 089	(21) <b>08001440.0</b>	(11) 1 918 868
(21) <b>07254310.1</b>	(11) 1 918 710	(21) <b>07405300.0</b>	(11) 1 918 882	(21) <b>08001521.7</b>	(11) 1 918 603
(21) <b>07254312.7</b>	(11) 1 918 851	(21) <b>07405320.8</b>	(11) 1 918 636	(21) <b>08001583.7</b>	(11) 1 919 085
(21) <b>07254316.8</b>	(11) 1 919 121	(21) <b>07425215.6</b>	(11) 1 918 047	(21) <b>08001594.4</b>	(11) 1 918 465
(21) <b>07254318.4</b>	(11) 1 918 893	(21) <b>07425630.6</b>	(11) 1 918 685	(21) <b>08001653.8</b>	(11) 1 919 217
(21) <b>07254319.2</b>	(11) 1 918 900	(21) <b>07425670.2</b>	(11) 1 917 887	(21) <b>08001654.6</b>	(11) 1 919 218
(21) <b>07254324.2</b>	(11) 1 918 025	(21) <b>07425682.7</b>	(11) 1 919 029	(21) <b>08001704.9</b>	(11) 1 918 790
(21) <b>07254335.8</b>	(11) 1 917 906	(21) <b>07446007.2</b>	(11) 1 918 152	(21) <b>08001798.1</b>	(11) 1 919 120
(21) <b>07254341.6</b>	(11) 1 917 983	(21) <b>07450134.7</b>	(11) 1 919 043	(21) <b>08001810.4</b>	(11) 1 918 655
(21) <b>07254342.4</b>	(11) 1 918 264	(21) <b>07450174.3</b>	(11) 1 918 401	(21) <b>08001940.9</b>	(11) 1 918 173
(21) <b>07254347.3</b>	(11) 1 918 117	(21) <b>07450184.2</b>	(11) 1 918 084	(21) <b>08002041.5</b>	(11) 1 918 052
(21) <b>07254349.9</b>	(11) 1 918 275	(21) <b>07460015.6</b>	(11) 1 917 959	(21) <b>08002055.5</b>	(11) 1 918 150
(21) <b>07254350.7</b>	(11) 1 918 276	(21) <b>07722250.3</b>	(11) 1 917 398*	(21) <b>08002159.5</b>	(11) 1 919 057
(21) <b>07254352.3</b>	(11) 1 917 872	(87) WO 2007/121719		(21) <b>08002215.5</b>	(11) 1 918 256
(21) <b>07254366.3</b>	(11) 1 917 918	(21) <b>07722984.7</b>	(11) 1 917 173*	(21) <b>08002241.1</b>	(11) 1 917 956
(21) <b>07254383.8</b>	(11) 1 918 867	(87) WO 2007/098940		(21) <b>08002346.8</b>	(11) 1 918 018
(21) <b>07254385.3</b>	(11) 1 918 068	(21) <b>07725489.4</b>	(11) 1 917 588*	(21) <b>08002355.9</b>	(11) 1 917 914
(21) <b>07270062.8</b>	(11) 1 918 177	(87) WO 2007/134857		(21) <b>08002358.3</b>	(11) 1 917 868
(21) <b>07290781.9</b>	(11) 1 918 113	(21) <b>07725997.6</b>	(11) 1 917 114*	(21) <b>08002422.7</b>	(11) 1 918 813
(21) <b>07290949.2</b>	(11) 1 917 878	(87) WO 2008/006436		(21) <b>08002478.9</b>	(11) 1 917 933
(21) <b>07291185.2</b>	(11) 1 918 005	(21) <b>07742264.0</b>	(11) 1 918 681	(21) <b>08002596.8</b>	(11) 1 917 850
(21) <b>07291235.5</b>	(11) 1 917 988	(87) WO 2008/010338		(21) <b>08002659.4</b>	(11) 1 919 099
(21) <b>07291302.3</b>	(11) 1 918 595	(21) <b>07743529.5</b>	(11) 1 918 085	(21) <b>08002737.8</b>	(11) 1 917 873
(21) <b>07291312.2</b>	(11) 1 918 859	(87) WO 2007/138864		(21) <b>08002815.2</b>	(11) 1 919 169
(21) <b>07291317.1</b>	(11) 1 918 100	(21) <b>07760381.9</b>	(11) 1 917 613*	(21) <b>08002816.0</b>	(11) 1 919 170
(21) <b>07301456.5</b>	(11) 1 918 594	(87) WO 2008/021590		(21) <b>08002817.8</b>	(11) 1 918 298
(21) <b>07301468.0</b>	(11) 1 918 915	(21) <b>07767636.9</b>	(11) 1 918 109	(21) <b>08002860.8</b>	(11) 1 918 950
(21) <b>07301495.3</b>	(11) 1 918 485	(87) WO 2007/148823		(21) <b>08002889.7</b>	(11) 1 918 000
(21) <b>07301523.2</b>	(11) 1 918 036	(21) <b>07785696.1</b>	(11) 1 917 655*	(21) <b>08002892.1</b>	(11) 1 917 957
(21) <b>07356130.0</b>	(11) 1 918 958	(87) WO 2008/017293		(21) <b>08003097.6</b>	(11) 1 919 086
(21) <b>07356150.8</b>	(11) 1 917 889	(21) <b>07786331.4</b>	(11) 1 917 414*	(21) <b>08003098.4</b>	(11) 1 919 087
(21) <b>07356151.6</b>	(11) 1 918 214	(87) WO 2008/012083		(21) <b>08003099.2</b>	(11) 1 919 088
(21) <b>07360049.6</b>	(11) 1 918 432	(21) <b>07793410.7</b>	(11) 1 917 604*	(21) <b>08003249.3</b>	(11) 1 917 992
(21) <b>07360054.6</b>	(11) 1 918 081	(87) WO 2008/018744		(21) <b>08003300.4</b>	(11) 1 919 008
(21) <b>07364010.4</b>	(11) 1 918 243	(21) <b>07801514.6</b>	(11) 1 917 494*	(21) <b>08003360.8</b>	(11) 1 919 229
(21) <b>07380076.5</b>	(11) 1 918 194	(87) WO 2008/017432		(21) <b>08003438.2</b>	(11) 1 918 833
(21) <b>07380104.5</b>	(11) 1 918 460	(21) <b>07836329.8</b>	(11) 1 917 237*	(21) <b>08003439.0</b>	(11) 1 918 834
(21) <b>07380156.5</b>	(11) 1 918 203	(87) WO 2008/013994		(21) <b>08003440.8</b>	(11) 1 918 835
(21) <b>07380264.7</b>	(11) 1 917 851	(21) <b>08000150.6</b>	(11) 1 917 913	(21) <b>08075016.9</b>	(11) 1 917 966
(21) <b>07380293.6</b>	(11) 1 918 670	(21) <b>08000213.2</b>	(11) 1 917 975	(21) <b>08075017.7</b>	(11) 1 918 366
		(21) <b>08000286.8</b>	(11) 1 918 110		
		(21) <b>08000375.9</b>	(11) 1 918 712		
		(21) <b>08000582.0</b>	(11) 1 918 111		
		(21) <b>08000731.3</b>	(11) 1 919 270		
		(21) <b>08000913.7</b>	(11) 1 918 959		
		(21) <b>08000925.1</b>	(11) 1 917 986		

(21) 08075058.1	(11) 1 918 836	<b>Rule 159(1) EPC (see also B General Remarks)</b>	(11) <b>1 271 561</b>	(51) <b>H01B 1/12</b>
(21) 08075067.2	(11) 1 919 062	<b>• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)</b>	(84) DE GB	
(21) 08075074.8	(11) 1 918 318		(11) <b>1 302 288</b>	(51) <b>B27L 11/00</b>
(21) 08075117.5	(11) 1 917 859		(84) DE FI SE	
(21) 08100447.5	(11) 1 917 965		(11) <b>1 304 508</b>	(51) <b>F16H 61/00</b>
(21) 08100973.0	(11) 1 918 296		(84) DE FR GB	
(21) 08101040.7	(11) 1 918 946	(11) <b>0 953 893</b>	(51) <b>G06F 3/06</b>	(11) <b>1 314 858</b>
(21) 08101233.8	(11) 1 918 852	(84) DE GB		(84) DE ES FR GB
(21) 08101285.8	(11) 1 917 931	(11) <b>1 016 957</b>	(51) <b>G06F 3/06</b>	(11) <b>1 318 562</b>
(21) 08101384.9	(11) 1 917 857	(84) DE FR GB		(84) DE FR GB
(21) 08101649.5	(11) 1 918 160	(11) <b>1 081 589</b>	(51) <b>G06F 3/16</b>	(11) <b>1 329 295</b>
(21) 08101697.4	(11) 1 918 305	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE		(51) <b>B27L 11/00</b>
(21) 08101706.3	(11) 1 918 038	(11) <b>1 081 615</b>	(51) <b>G06F 17/60</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(21) 08101730.3	(11) 1 918 166	(84) DE FR GB		(11) <b>1 331 185</b>
(21) 08101789.9	(11) 1 918 604	(11) <b>1 096 549</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(84) DE FR GB IT SE
(21) 08101854.1	(11) 1 918 895	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		(11) <b>1 357 601</b>
(21) 08102069.5	(11) 1 919 092	(11) <b>1 107 152</b>	(51) <b>G06F 17/22</b>	(51) <b>H01L 27/092</b>
(21) 08150197.5	(11) 1 918 391	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(21) 08150255.1	(11) 1 919 266	AL LT LV MK RO SI		(11) <b>1 358 978</b>
(21) 08150600.8	(11) 1 917 907	(11) <b>1 134 789</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(51) <b>B27G 5/00</b>
(21) 08150740.2	(11) 1 918 929	(84) DE GB NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(21) 08150783.2	(11) 1 918 415	(11) <b>1 139 384</b>	(51) <b>H01J 37/12</b>	(11) <b>1 362 985</b>
(21) 08150792.3	(11) 1 918 886	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		(51) <b>F01L 1/02</b>
(21) 08150796.4	(11) 1 918 295	(11) <b>1 149 916</b>	(51) <b>C12N 15/86</b>	(84) DE ES FR GB IT
(21) 08150838.4	(11) 1 918 279	(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		(11) <b>1 364 751</b>
(21) 08150879.8	(11) 1 918 917	(11) <b>1 162 652</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(51) <b>B25C 1/08</b>
(21) 08150880.6	(11) 1 918 918	(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(21) 08150881.4	(11) 1 918 919	(11) <b>1 167 674</b>	(51) <b>E05F 11/48</b>	(11) <b>1 375 808</b>
(21) 08150882.2	(11) 1 918 920	(84) DE		(51) <b>E05F 15/00</b>
(21) 08150886.3	(11) 1 918 921	(11) <b>1 170 604</b>	(51) <b>G02B 6/16</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(21) 08150887.1	(11) 1 918 922	(84) DE FR GB IT		(11) <b>1 376 299</b>
(21) 08150888.9	(11) 1 918 923	(11) <b>1 184 782</b>	(51) <b>G06F 3/16</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>
(21) 08150889.7	(11) 1 918 924	(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(21) 08150936.6	(11) 1 918 320	(11) <b>1 202 366</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 378 954</b>
(21) 08151018.2	(11) 1 918 364	(84) DE FR GB		(51) <b>H01M 8/02</b>
(21) 08151027.3	(11) 1 919 007	(11) <b>1 202 584</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(21) 08151083.6	(11) 1 918 773	(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI LU NL PT SE		(11) <b>1 385 090</b>
(21) 08151572.8	(11) 1 919 095	(11) <b>1 204 145</b>	(51) <b>H01L 27/07</b>	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(21) 08152004.1	(11) 1 918 653	(84) CH DE FR LI		(11) <b>1 394 672</b>
		(11) <b>1 221 617</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(51) <b>G06F 3/12</b>
		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		(84) DE ES FR GB IT NL
		(11) <b>1 235 106</b>	(51) <b>G03F 7/004</b>	(11) <b>1 396 319</b>
		(84) BE DE		(51) <b>B27G 15/00</b>
		(11) <b>1 237 275</b>	(51) <b>H03H 9/64</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
		(84) DE FR GB		(11) <b>1 397 953</b>
		(11) <b>1 262 554</b>	(51) <b>C12N 15/86</b>	(51) <b>A01D 89/00</b>
		(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		(84) BE DE FR IT
				(11) <b>1 403 094</b>
				(51) <b>B44C 5/02</b>
				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

## I.5

- Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)
- Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or

- (11) **1 403 376** (51) **C12N 15/00**  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 422 668** (51) **G06T 15/70**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 431 413** (51) **C23C 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 437 852** (51) **H04L 1/06**  
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 439 569** (51) **H01J 61/34**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 439 607** (51) **H01Q 3/26**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 439 648** (51) **H04B 10/18**  
(84) FR GB
- (11) **1 439 717** (51) **H04N 9/64**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 443 434** (51) **G06F 17/50**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 450 365** (51) **G11B 23/037**  
(84) DE GB
- (11) **1 450 405** (51) **G02F 1/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 460 874** (51) **H04Q 7/38**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 462 049** (51) **A47L 15/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 462 601** (51) **E05F 15/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 462 765** (51) **G01C 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 463 339** (51) **H04N 9/31**  
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **1 465 018** (51) **G03F 9/00**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 465 066** (51) **G06F 9/445**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 465 460** (51) **H05B 3/74**  
(84) DE FR
- (11) **1 468 638** (51) **A47L 11/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 471 165** (51) **C23C 16/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 471 166** (51) **C23C 16/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 473 685** (51) **G08C 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 477 672** (51) **F04B 39/00**  
(84) DE ES IT
- (11) **1 480 317** (51) **H02K 21/24**  
(84) DE ES GB
- (11) **1 482 775** (51) **H05K 13/04**  
(84) DE NL
- (11) **1 486 955** (51) **G11B 7/002**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 487 035** (51) **H01M 2/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 489 647** (51) **H01L 21/285**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 493 520** (51) **B23F 5/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 494 262** (51) **H01J 61/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 494 427** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 505 694** (51) **H01R 12/18**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 506 906** (51) **B62D 25/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 508 305** (51) **A61B 17/04**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 509 075** (51) **H05K 13/08**  
(84) DE NL
- (11) **1 510 431** (51) **B62D 1/06**  
(84) DE ES FR SE
- (11) **1 510 918** (51) **G06F 9/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 510 988** (51) **G08B 25/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 511 098** (51) **H01M 4/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 511 360** (51) **H05B 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 513 143** (51) **G11B 7/125**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 513 197** (51) **H01L 27/092**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 519 268** (51) **G06F 9/445**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 521 249** (51) **G11B 7/22**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 521 326** (51) **H01M 8/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 523 013** (51) **G21C 19/20**  
(84) CH DE ES LI SE
- (11) **1 524 115** (51) **B41F 7/10**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 524 717** (51) **H01M 10/40**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 526 223** (51) **E03F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 528 394** (51) **G01N 29/02**  
(84) DE GB
- (11) **1 529 715** (51) **B62D 5/00**  
(84) DE FR IT NL SE
- (11) **1 538 729** (51) **H02K 5/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 541 373** (51) **B44C 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 542 377** (51) **H04B 7/155**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 543 992** (51) **B43K 29/05**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 547 810** (51) **B43M 11/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 548 590** (51) **G06F 9/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 553 271** (51) **F01N 3/20**  
(84) DE FR IT PL TR
- (11) **1 557 835** (51) **G11B 23/107**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 560 313** (51) **H02K 3/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 564 525** (51) **G01C 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 566 469** (51) **C30B 29/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 568 786** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 569 092** (51) **G06F 9/44**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 569 093** (51) **G06F 9/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 569 422** (51) **H04M 1/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 571 549** (51) **G06F 9/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 571 669** (51) **G11B 23/107**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 571 888** (51) **H05B 3/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 577 308** (51) **C07D 311/16**  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI NL PT SE
- (11) **1 580 695** (51) **A63F 13/10**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 583 396** (51) **H05B 3/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 584 478** (51) **B41J 2/175**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 585 009** (51) **G06F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 589 365** (51) **G02B 26/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 589 439** (51) **G06F 17/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 591 108** (51) **A61K 9/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 594 123** (51) **G11B 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 597 997** (51) **A47L 15/42**  
(84) DE
- (11) **1 597 998** (51) **A47L 15/42**  
(84) DE
- (11) **1 600 372** (51) **F03C 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 600 815** (51) **G03F 7/20**  
(84) DE FR NL
- (11) **1 601 044** (51) **H01Q 1/12**  
(84) DE ES GB
- (11) **1 601 235** (51) **H05B 3/34**  
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 605 308** (51) **G03F 7/00**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 608 081** (51) **H04B 7/06**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 610 380** (51) **H01L 23/04**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 610 554** (51) **H04N 7/18**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 612 919** (51) **H02K 21/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 612 954** (51) **H04B 1/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 621 496** (51) **B65H 18/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 622 164** (51) **G11C 16/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 622 165** (51) **G11C 16/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 626 359** (51) **G06F 17/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 631 123** (51) **H05B 6/68**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 633 007** (51) **H01L 43/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 634 536** (51) **A61B 17/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 637 035** (51) **A01K 1/015**  
(84) DE FR GB NL SE
- (11) **1 643 618** (51) **H02K 1/27**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 645 788** (51) **F16K 17/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 652 705** (51) **B60J 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 653 296** (51) **G03G 15/01**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 657 689** (51) **G08B 13/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 659 827** (51) **H05B 6/66**  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 662 445** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 662 587** (51) **H01L 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 667 497** (51) **H05C 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 669 858** (51) **G06F 9/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 670 009** (51) **H01H 3/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 670 170** (51) **H04L 5/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 646** (51) **A61K 39/395**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 672 661** (51) **H01H 59/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 674 338** (51) **B60Q 1/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 674 880** (51) **G01S 1/00**  
(84) DE
- (11) **1 675 166** (51) **H01L 21/322**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 674 880** (51) **G01S 1/00**  
(84) DE
- (11) **1 675 166** (51) **H01L 21/322**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 674 880** (51) **G01S 1/00**  
(84) DE
- (11) **1 675 411** (51) **H04N 9/64**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 676 913** (51) **C12N 9/28**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 679 335** (51) **C08G 77/38**  
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 679 553** (51) **G03G 15/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 681 788** (51) **H04B 17/00**  
(84) DE GB

- (11) **1 686 603** (51) **H01H 51/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 081** (51) **H03H 9/215**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 689** (51) **B41J 2/21**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 690 826** (51) **C01B 3/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 902** (51) **C09C 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 866** (51) **B60P 1/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 676** (51) **C09J 183/04**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 698 741** (51) **E04D 13/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 567** (51) **A61B 17/072**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 703 146** (51) **F16F 15/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 346** (51) **G05B 19/042**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 703 533** (51) **H01H 71/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 581** (51) **H01M 8/24**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 707 100** (51) **A47L 15/16**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 708 215** (51) **H01H 1/38**  
(84) CH DE ES FI FR IT LI
- (11) **1 708 221** (51) **H01H 37/76**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 222** (51) **H01H 37/76**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 710 781** (51) **G09G 5/14**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 714 601** (51) **A47L 9/04**  
(84) GB
- (11) **1 715 009** (51) **C09C 1/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 020** (51) **C09K 11/06**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 715 339** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 466** (51) **G08B 13/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 861** (51) **A61K 38/06**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 716 926** (51) **B03C 5/02**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 717 774** (51) **G08B 21/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 803** (51) **G11B 7/26**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 725** (51) **B65H 18/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 155** (51) **G11B 5/127**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 722 498** (51) **H04H 3/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 401** (51) **E03C 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 405** (51) **E04B 2/86**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 904** (51) **H02K 3/52**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 728 674** (51) **B60N 2/20**  
(84) DE FR GB IT PL
- (11) **1 729 003** (51) **F02F 3/10**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 731 237** (51) **B21D 5/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 731 403** (51) **B62D 5/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 731 454** (51) **B65H 5/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 731 592** (51) **C10M 107/38**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 731 593** (51) **C10M 107/38**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 733 686** (51) **A61B 17/072**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 734 120** (51) **C12N 15/12**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 734 244** (51) **F02D 41/40**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 706** (51) **A61B 18/18**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 739 278** (51) **E21B 33/14**  
(84) BG DE FR IT NL PL
- (11) **1 739 581** (51) **G06F 17/30**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 481** (51) **B01D 69/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 368** (51) **H03L 7/18**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 745 738** (51) **A61B 3/103**  
(84) DE FR GB IE IT  
(71) Johnson and Johnson Vision Care, Inc.,  
7500 Centurion Parkway, Suite 100,  
Jacksonville, FL 32256, US  
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 746 214** (51) **E04B 1/70**  
(84) DE
- (11) **1 749 885** (51) **C12N 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 750 128** (51) **G01N 33/44**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 752 052** (51) **A23L 1/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 752 090** (51) **A61B 5/022**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 753 166** (51) **H04L 12/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 040** (51) **G06F 19/00**  
(84) BE DE GB LU NL
- (11) **1 758 098** (51) **G10L 15/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 747** (51) **A63F 13/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 759 837** (51) **B41C 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 854** (51) **B41J 2/165**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 760 597** (51) **G06F 13/10**  
(84) DE FR GB

- (11) **1 760 667** (51) **G06F 21/00**  
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 762 468** (51) **B62D 25/14**  
(84) DE
- (11) **1 762 990** (51) **G07F 17/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 992** (51) **G07F 17/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 289** (51) **B62D 43/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 533** (51) **F16J 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 704** (51) **G06F 13/42**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 767 352** (51) **B41C 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 237** (51) **H02K 23/66**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 768 432** (51) **H04Q 7/32**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 769 916** (51) **B41F 17/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 770 223** (51) **E02F 9/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 568** (51) **G01N 13/16**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 775 569** (51) **G01N 13/16**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 775 570** (51) **G01N 13/16**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 777 678** (51) **G09G 3/288**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 781 012** (51) **H04N 1/58**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 782 691** (51) **A01N 43/653**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
LT LV
- (11) **1 782 848** (51) **A61L 27/24**  
(84) CH DE ES GB IT LI SE
- (11) **1 783 451** (51) **F42B 10/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 783 731** (51) **G09G 3/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 449** (51) **C08J 5/18**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 727** (51) **G01N 33/569**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 785 867** (51) **G06F 11/10**  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 785 997** (51) **G11B 27/34**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 787 613** (51) **A61G 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 622** (51) **A61J 3/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 121** (51) **C23C 28/00**  
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 788 170** (51) **E05B 47/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 552** (51) **B62D 21/15**  
(84) DE FR GB TR
- (11) **1 790 984** (51) **G01N 33/543**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 107** (51) **G09G 3/28**  
(84) DE FR NL
- (11) **1 791 230** (51) **H01S 5/14**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 791 374** (51) **H04Q 7/22**  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 791 375** (51) **H04Q 7/22**  
(84) DE GB
- (11) **1 792 585** (51) **A61F 2/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 685** (51) **B23K 26/03**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 792 776** (51) **B60Q 1/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 079** (51) **E21B 19/10**  
(84) GB NL
- (11) **1 793 249** (51) **G02B 6/28**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 793 311** (51) **G06F 9/445**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 153** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 795 178** (51) **A61K 8/41**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 798 359** (51) **E04F 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 812** (51) **B27B 27/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 851** (51) **H01L 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 867** (51) **H01L 21/60**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 803 388** (51) **A61B 1/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 815** (51) **C12N 15/12**  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 804 030** (51) **G01D 3/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 804 095** (51) **G02B 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 174** (51) **G06F 17/30**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 806 407** (51) **C12N 15/67**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 808 134** (51) **A61B 17/04**  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 810 704** (51) **A61M 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 045** (51) **G06F 17/30**  
(84) DE FI FR NL
- (11) **1 814 141** (51) **H01J 63/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 814 176** (51) **H01L 51/52**  
(84) DE ES FR GB HU IT
- (11) **1 814 191** (51) **H01Q 1/22**  
(84) DE
- (11) **1 815 737** (51) **A01J 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 744** (51) **A22C 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR



- (11) **1 818 017** (51) **A61B 10/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 818 407** (51) **C12N 15/85**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 818 860** (51) **G06K 19/077**  
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 820 478** (51) **A61F 5/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 820 658** (51) **B41J 17/32**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 820 889** (51) **D02G 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 820 976** (51) **F16B 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 821 135** (51) **G02F 1/11**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 821 371** (51) **H01R 13/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 821 484** (51) **H04L 29/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 825 733** (51) **A01B 49/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 734** (51) **A01B 51/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 735** (51) **A01B 69/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 737** (51) **A01C 7/06**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 825 738** (51) **A01C 7/10**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 825 739** (51) **A01C 17/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 825 740** (51) **A01D 43/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 741** (51) **A01D 61/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 825 742** (51) **A01F 25/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 744** (51) **A01G 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 746** (51) **A01G 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 749** (51) **A01M 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 750** (51) **A01N 25/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 756** (51) **A21D 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 760** (51) **A23G 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 825 763** (51) **A23L 1/015**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 764** (51) **A23L 1/035**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 765** (51) **A23N 1/00**  
(84) AT DE ES FR IT
- (11) **1 825 767** (51) **A24C 5/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 770** (51) **A41D 13/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 772** (51) **A43C 11/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 773** (51) **A44C 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 777** (51) **A47B 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 778** (51) **A47B 47/00**  
• B1 veröffentlicht am 16.04.2008  
• B1 published on 16.04.2008  
• B1 publié le 16.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 781** (51) **A47C 4/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 783** (51) **A47C 7/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 786** (51) **A47D 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 787** (51) **A47F 3/04**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 825 794** (51) **A47F 11/10**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 825 796** (51) **A47J 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 799** (51) **A47L 13/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 803** (51) **A61B 1/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 825 804** (51) **A61B 3/12**  
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 825 811** (51) **A61B 6/03**  
(84) DE NL
- (11) **1 825 812** (51) **A61B 6/14**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 825 817** (51) **A61B 17/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 825 818** (51) **A61B 17/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 819** (51) **A61B 17/076**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 820** (51) **A61B 17/115**  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 825 821** (51) **A61B 17/115**  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 825 823** (51) **A61B 17/12**  
(84) DE FR GB IE NL
- (11) **1 825 824** (51) **A61B 17/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 825** (51) **A61B 17/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 826** (51) **A61B 17/70**  
(84) CH DE ES FR GB IT LI

- (11) **1 825 828** (51) **A61C 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 829** (51) **A61C 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 830** (51) **A61C 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 831** (51) **A61C 15/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 834** (51) **A61F 2/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 837** (51) **A61F 5/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 838** (51) **A61F 5/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 839** (51) **A61F 5/445**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 840** (51) **A61F 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 841** (51) **A61F 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 842** (51) **A61H 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 843** (51) **A61K 6/083**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 845** (51) **A61K 8/97**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 849** (51) **A61K 9/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 825 862** (51) **A61K 38/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 863** (51) **A61K 39/235**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 825 878** (51) **A61M 5/315**  
(84) DE ES FR GB NL SE
- (11) **1 825 880** (51) **A61N 1/36**  
(84) DE FR GB  
(71) Metacure Limited, Canon's Court 22, Victoria Street, 12 Hamilton, BM  
(84) DE FR GB
- (11) **1 825 881** (51) **A61N 5/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 825 883** (51) **A61Q 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 887** (51) **A63B 23/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 894** (51) **A63F 13/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 825 898** (51) **B01D 39/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 825 899** (51) **B01D 39/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **1 825 902** (51) **B01D 53/04**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 825 906** (51) **B01F 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 907** (51) **B01F 5/06**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 825 913** (51) **B01J 31/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 914** (51) **B01J 31/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 919** (51) **B05B 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 920** (51) **B05B 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 924** (51) **B05C 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 925** (51) **B05C 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 928** (51) **B05D 1/18**  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 825 930** (51) **B05D 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 931** (51) **B06B 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 934** (51) **B21D 24/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 935** (51) **B21D 43/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 937** (51) **B21G 1/00**  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 825 938** (51) **B22C 9/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 942** (51) **B23B 23/00**  
(84) CH DE IT LI
- (11) **1 825 945** (51) **B23D 61/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **1 825 946** (51) **B23K 20/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 947** (51) **B23K 26/08**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 825 950** (51) **B23Q 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 952** (51) **B24B 5/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 953** (51) **B24B 5/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 954** (51) **B24B 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 955** (51) **B24B 23/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 956** (51) **B24B 31/108**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 825 958** (51) **B24C 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
HR MK RS
- (11) **1 825 959** (51) **B25B 23/142**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 961** (51) **B25C 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 965** (51) **B25G 1/04**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 825 969** (51) **B25J 15/00**  
(84) AT CH DE FR IT LI
- (11) **1 825 973** (51) **B26D 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 974** (51) **B27B 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 975** (51) **B27G 13/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 976** (51) **B27L 5/02**  
(84) DE FI IT
- (11) **1 825 977** (51) **B28B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 979** (51) **B28B 11/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 982** (51) **B28D 1/14**  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 825 987** (51) **B29C 45/50**  
(84) DE
- (11) **1 825 988** (51) **B29C 45/73**  
(84) AT CH DE GB LI NL
- (11) **1 825 989** (51) **B29C 51/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 998** (51) **B32B 27/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 001** (51) **B41C 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 006** (51) **B41J 2/045**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 011** (51) **B41J 2/21**  
(84) DE GB IT
- (11) **1 826 014** (51) **B41J 3/407**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 015** (51) **B41J 3/407**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 019** (51) **B41M 5/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 020** (51) **B41M 5/52**  
• B1 veröffentlicht am 16.04.2008  
• B1 published on 16.04.2008  
• B1 publié le 16.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 021** (51) **B41N 3/03**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 826 022** (51) **B41N 3/03**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 826 023** (51) **B41N 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 026** (51) **B60C 11/03**  
(84) FR GB IT
- (11) **1 826 030** (51) **B60C 23/04**  
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 826 031** (51) **B60C 23/04**  
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 826 033** (51) **B60D 1/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 035** (51) **B60G 17/016**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 037** (51) **B60G 17/019**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 040** (51) **B60H 1/00**  
(84) CZ DE FR IT SE
- (11) **1 826 041** (51) **B60H 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 042** (51) **B60H 1/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 043** (51) **B60H 1/34**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 826 044** (51) **B60J 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 045** (51) **B60J 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 048** (51) **B60J 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 050** (51) **B60J 10/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 053** (51) **B60K 17/08**  
(84) DE ES GB
- (11) **1 826 055** (51) **B60K 28/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 056** (51) **B60K 37/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 057** (51) **B60L 1/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 059** (51) **B60N 2/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 060** (51) **B60N 3/04**  
(84) DE ES FR PL TR
- (11) **1 826 061** (51) **B60Q 1/076**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 826 063** (51) **B60R 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 064** (51) **B60R 5/04**  
• B1 veröffentlicht am 23.04.2008  
• B1 published on 23.04.2008  
• B1 publié le 23.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 065** (51) **B60R 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 066** (51) **B60R 9/042**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 067** (51) **B60R 16/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 070** (51) **B60R 21/205**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 072** (51) **B60R 21/231**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 826 073** (51) **B60R 21/231**  
(84) DE FR GB



- (11) **1 826 077** (51) **B60R 25/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 080** (51) **B60T 7/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 082** (51) **B60T 8/1755**  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 826 083** (51) **B60T 8/40**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 084** (51) **B60T 13/74**  
(84) DE
- (11) **1 826 086** (51) **B60T 17/04**  
(84) DE IT
- (11) **1 826 087** (51) **B60W 10/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 090** (51) **B60W 50/00**  
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 826 091** (51) **B61F 5/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK
- (11) **1 826 092** (51) **B61F 5/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 093** (51) **B61G 5/10**  
(84) FR
- (11) **1 826 094** (51) **B62B 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 096** (51) **B62D 5/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 097** (51) **B62D 5/04**  
(84) DE FR
- (11) **1 826 105** (51) **B62D 43/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 106** (51) **B62D 59/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 109** (51) **B62K 5/00**  
(84) ES FR
- (11) **1 826 110** (51) **B62K 25/20**  
(84) DE ES IT
- (11) **1 826 111** (51) **B62L 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 112** (51) **B62M 7/00**  
(84) DE IT
- (11) **1 826 113** (51) **B62M 7/12**  
(84) ES FR IT
- (11) **1 826 114** (51) **B62M 9/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 116** (51) **B63B 22/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 118** (51) **B63H 25/24**  
(84) DE ES IT PT SE
- (11) **1 826 122** (51) **B65B 35/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer  
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenza-  
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 123** (51) **B65B 51/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 125** (51) **B65B 61/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 126** (51) **B65B 61/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 127** (51) **B65B 61/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 128** (51) **B65D 1/09**  
(84) DE GB
- (11) **1 826 130** (51) **B65D 5/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 139** (51) **B65D 77/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 140** (51) **B65D 77/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 141** (51) **B65D 81/03**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 826 145** (51) **B65D 81/32**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 148** (51) **B65D 85/804**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 826 152** (51) **B65F 1/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 153** (51) **B65G 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 154** (51) **B65G 15/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 155** (51) **B65G 27/02**  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 826 157** (51) **B65G 45/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 159** (51) **B65G 47/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 160** (51) **B65G 47/91**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 164** (51) **B65H 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 165** (51) **B65H 45/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 167** (51) **B65H 75/28**  
(84) CH DE IT LI
- (11) **1 826 179** (51) **C01D 3/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
BA HR
- (11) **1 826 182** (51) **C02F 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 826 183** (51) **C02F 1/461**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 193** (51) **C07C 29/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 198** (51) **C07C 231/02**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 826 199** (51) **C07C 243/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 202** (51) **C07D 307/46**  
(84) DE FR GB

- (11) **1 826 205** (51) *C07D 333/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 206** (51) *C07D 333/76*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 213** (51) *C07D 498/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 214** (51) *C07F 17/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 826 216** (51) *C07K 14/605*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (11) **1 826 217** (51) *C07K 14/705*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 219** (51) *C08B 31/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 229** (51) *C08G 69/02*  
(84) FR
- (11) **1 826 232** (51) *C08J 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 233** (51) *C08J 7/04*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 235** (51) *C08K 5/20*  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 826 239** (51) *C08L 43/04*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 248** (51) *C09D 4/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 249** (51) *C09D 4/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 252** (51) *C09D 11/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 257** (51) *C09K 3/14*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 260** (51) *C11D 7/26*  
(84) DE FR
- (11) **1 826 263** (51) *C12M 1/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 270** (51) *C12N 15/10*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 826 273** (51) *C12N 15/90*  
(84) DE DK FR GB NL
- (11) **1 826 275** (51) *C12Q 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 276** (51) *C12Q 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 278** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 279** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 282** (51) *C22B 9/20*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 826 283** (51) *C22C 19/03*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 288** (51) *C22C 38/24*  
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **1 826 294** (51) *C25D 1/04*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 826 296** (51) *C25D 5/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 298** (51) *C25D 11/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 301** (51) *D03C 1/00*  
(84) BE CH DE FR IT LI TR
- (11) **1 826 306** (51) *D05C 15/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 307** (51) *D05C 15/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 308** (51) *D06F 37/10*  
(84) DE GB IT
- (11) **1 826 314** (51) *D21B 1/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 317** (51) *D21F 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 318** (51) *D21H 19/60*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 826 319** (51) *E01B 29/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 320** (51) *E02D 29/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **1 826 322** (51) *E03B 9/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **1 826 324** (51) *E03C 1/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 327** (51) *E04B 1/348*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 328** (51) *E04B 1/41*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 332** (51) *E04D 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 337** (51) *E04G 9/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 341** (51) *E05B 63/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 342** (51) *E05B 65/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 349** (51) *E05D 15/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 352** (51) *E05F 15/00*  
(84) DE FR NL
- (11) **1 826 355** (51) *E06B 3/88*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 826 358** (51) *E06B 11/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 359** (51) *E06B 11/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 826 364** (51) **F01D 17/08**  
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 826 367** (51) **F01L 13/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 826 368** (51) **F01M 1/08**  
• B1 veröffentlicht am 02.04.2008  
• B1 published on 02.04.2008  
• B1 publié le 02.04.2008  
(84) DE IT
- (11) **1 826 370** (51) **F01N 3/022**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 374** (51) **F02B 61/02**  
(84) DE ES IT
- (11) **1 826 375** (51) **F02D 9/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 376** (51) **F02D 17/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 379** (51) **F02D 35/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 380** (51) **F02D 37/02**  
(84) DE GB SE
- (11) **1 826 382** (51) **F02D 41/12**  
(84) DE GB SE
- (11) **1 826 384** (51) **F02D 41/14**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 385** (51) **F02D 41/22**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 386** (51) **F02D 41/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 388** (51) **F02F 7/00**  
(84) DE IT
- (11) **1 826 389** (51) **F02F 7/00**  
(84) DE ES IT
- (11) **1 826 390** (51) **F02K 7/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 392** (51) **F02M 35/104**  
(84) DE FR
- (11) **1 826 393** (51) **F02M 37/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 395** (51) **F02M 55/02**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 826 396** (51) **F02M 55/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 398** (51) **F02M 61/16**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 826 403** (51) **F03G 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 405** (51) **F04B 25/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 411** (51) **F04D 13/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 418** (51) **F15B 15/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 427** (51) **F16D 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 429** (51) **F16D 13/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 433** (51) **F16D 25/10**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 826 434** (51) **F16D 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 435** (51) **F16D 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 436** (51) **F16D 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 439** (51) **F16D 48/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 440** (51) **F16D 48/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 441** (51) **F16D 48/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 442** (51) **F16D 48/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 443** (51) **F16D 48/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 447** (51) **F16D 65/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 448** (51) **F16D 65/14**  
(84) DE IT
- (11) **1 826 451** (51) **F16D 66/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 453** (51) **F16F 9/44**  
(84) NL SE
- (11) **1 826 456** (51) **F16G 13/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 459** (51) **F16H 45/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 460** (51) **F16H 55/34**  
(84) DE FR
- (11) **1 826 461** (51) **F16H 61/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 463** (51) **F16H 61/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 465** (51) **F16H 63/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 467** (51) **F16K 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 469** (51) **F16L 21/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 470** (51) **F16L 37/088**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 475** (51) **F21S 8/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 476** (51) **F21S 8/10**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 480** (51) **F21V 29/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 481** (51) **F21V 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 482** (51) **F22B 37/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **1 826 484** (51) **F23D 11/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 488** (51) **F23K 3/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 491** (51) **F23R 3/10**  
(84) DE FR GB IT



- (11) **1 826 492** (51) **F23R 3/28**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 826 498** (51) **F24F 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 505** (51) **F24J 2/14**  
• B1 veröffentlicht am 09.04.2008  
• B1 published on 09.04.2008  
• B1 publié le 09.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 514** (51) **F25C 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 516** (51) **F26B 15/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 517** (51) **F26B 25/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 524** (51) **F41C 23/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK
- (11) **1 826 525** (51) **F42B 4/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 527** (51) **F42C 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 528** (51) **G01B 11/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 530** (51) **G01B 21/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 532** (51) **G01C 21/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 533** (51) **G01D 5/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 536** (51) **G01D 11/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 538** (51) **G01F 15/18**  
(84) AT DE ES GB IT
- (11) **1 826 541** (51) **G01K 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 542** (51) **G01K 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 548** (51) **G01N 1/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 550** (51) **G01N 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 554** (51) **G01N 21/64**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 557** (51) **G01N 21/952**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 558** (51) **G01N 29/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 563** (51) **G01N 33/543**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 564** (51) **G01N 33/543**  
(84) CH DE FR GB LI SE
- (11) **1 826 565** (51) **G01N 33/553**  
(84) CH DE FR GB LI SE
- (11) **1 826 566** (51) **G01N 33/558**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 568** (51) **G01N 33/574**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 569** (51) **G01N 33/574**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 826 572** (51) **G01N 35/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 577** (51) **G01R 23/17**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 579** (51) **G01R 31/28**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 826 586** (51) **G01S 7/36**  
(84) DE
- (11) **1 826 589** (51) **G01V 8/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 593** (51) **G02B 5/30**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 594** (51) **G02B 5/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 595** (51) **G02B 5/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 596** (51) **G02B 6/122**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 597** (51) **G02B 6/122**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 598** (51) **G02B 7/10**  
(84) DE
- (11) **1 826 600** (51) **G02B 15/173**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 826 601** (51) **G02C 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 602** (51) **G02F 1/13**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 603** (51) **G02F 1/1335**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 826 605** (51) **G02F 1/1335**  
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 826 606** (51) **G02F 1/1335**  
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 826 607** (51) **G02F 1/13357**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 826 609** (51) **G03B 17/18**  
(84) DE FR GB  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomarucho 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 612** (51) **G03F 7/039**  
(84) DE FR IE IT NL PT
- (11) **1 826 614** (51) **G03F 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 622** (51) **G03G 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 623** (51) **G03G 15/00**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 826 624** (51) **G03G 15/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 627** (51) **G03G 15/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 628** (51) **G03G 15/16**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 629** (51) **G03G 15/20**  
(84) DE FR GB NL

- (11) **1 826 630** (51) **G03G 15/20**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 826 631** (51) **G03G 21/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 632** (51) **G03H 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 633** (51) **G04B 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 635** (51) **G04B 17/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 637** (51) **G04B 19/12**  
(84) DE GB IT
- (11) **1 826 638** (51) **G04B 33/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 639** (51) **G04C 10/04**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 826 640** (51) **G05B 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 641** (51) **G05B 19/048**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 642** (51) **G05B 19/401**  
(84) AT DE FR GB
- (11) **1 826 645** (51) **G05B 19/418**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 647** (51) **G05D 1/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 650** (51) **G05D 23/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 826 651** (51) **G05F 1/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 666** (51) **G06F 9/34**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 668** (51) **G06F 9/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 669** (51) **G06F 9/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 826 670** (51) **G06F 9/445**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 826 674** (51) **G06F 11/20**  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 826 676** (51) **G06F 12/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 677** (51) **G06F 13/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 678** (51) **G06F 13/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 679** (51) **G06F 13/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 680** (51) **G06F 13/40**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 681** (51) **G06F 17/21**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 826 684** (51) **G06F 17/27**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 685** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 686** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 687** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 689** (51) **G06F 17/30**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 690** (51) **G06F 17/30**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 691** (51) **G06F 17/30**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 693** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 826 695** (51) **G06F 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 696** (51) **G06F 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 697** (51) **G06F 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 699** (51) **G06F 21/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 700** (51) **G06F 21/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 702** (51) **G06F 21/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 703** (51) **G06F 21/24**  
• B1 veröffentlicht am 09.04.2008  
• B1 published on 09.04.2008  
• B1 publié le 09.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 704** (51) **G06K 7/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 711** (51) **G06K 19/077**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 712** (51) **G06K 19/077**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **1 826 713** (51) **G06Q 10/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 714** (51) **G06Q 20/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 717** (51) **G06Q 30/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 718** (51) **G06Q 40/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 719** (51) **G06Q 40/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 826 720** (51) **G06T 5/00**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 826 722** (51) **G06T 5/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 723** (51) **G06T 11/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 724** (51) **G06T 11/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 726** (51) **G06T 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 729** (51) **G07D 7/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 734** (51) **G08B 25/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 826 740** (51) **G09F 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 742** (51) **G09G 3/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 743** (51) **G09G 3/28**  
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 826 745** (51) **G09G 3/34**  
(84) DE FR
- (11) **1 826 747** (51) **G09G 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 748** (51) **G09G 5/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 751** (51) **G11B 7/0045**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 826 753** (51) **G11B 7/0065**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 756** (51) **G11B 7/09**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 759** (51) **G11B 7/243**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 762** (51) **G11B 23/03**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 766** (51) **G11C 5/14**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 770** (51) **G11C 11/15**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 771** (51) **G11C 11/15**  
(84) DE FR GB
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416  
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-  
si, Gyeonggi-do 442-743, KR  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 772** (51) **G11C 11/15**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 773** (51) **G11C 11/15**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 774** (51) **G11C 11/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 775** (51) **G11C 16/28**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 776** (51) **G11C 16/28**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 777** (51) **G21C 17/06**  
(84) DE FI SE
- (11) **1 826 785** (51) **H01F 27/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 786** (51) **H01G 4/232**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 826 787** (51) **H01G 4/232**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 826 788** (51) **H01G 9/20**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 789** (51) **H01H 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 790** (51) **H01H 9/02**  
(84) DE
- (11) **1 826 792** (51) **H01H 33/90**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 793** (51) **H01H 37/76**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 794** (51) **H01H 71/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 795** (51) **H01H 71/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 804** (51) **H01J 17/49**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 808** (51) **H01J 37/02**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 826 811** (51) **H01J 37/34**  
(84) DE
- (11) **1 826 812** (51) **H01L 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 816** (51) **H01L 23/485**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 817** (51) **H01L 23/552**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 843** (51) **H01M 2/26**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 851** (51) **H01M 8/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 853** (51) **H01M 8/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 854** (51) **H01M 8/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 856** (51) **H01M 8/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 858** (51) **H01M 8/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 859** (51) **H01M 8/24**  
(84) AT CH DE FR GB LI
- (11) **1 826 860** (51) **H01M 10/36**  
(84) DE GB
- (11) **1 826 861** (51) **H01M 10/36**  
(84) DE GB
- (11) **1 826 864** (51) **H01M 10/48**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 867** (51) **H01Q 1/52**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 869** (51) **H01Q 9/40**  
(84) DE
- (11) **1 826 870** (51) **H01Q 11/08**  
(84) DE
- (11) **1 826 873** (51) **H01Q 23/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 826 874** (51) **H01Q 23/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 826 875** (51) **H01R 12/22**  
(84) DE FI FR GB IT
- (11) **1 826 877** (51) **H01R 13/629**  
(84) DE FR
- (11) **1 826 879** (51) **H01R 24/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 881** (51) **H02B 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 888** (51) **H02K 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 889** (51) **H02K 15/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 905** (51) **H03K 19/003**  
(84) DE ES GB IT NL
- (11) **1 826 907** (51) **H03M 1/74**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 908** (51) **H03M 7/40**  
(84) DE FI FR GB IT NL
- (11) **1 826 910** (51) **H03M 13/11**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 826 911** (51) **H03M 13/25**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 920** (51) **H04B 7/185**  
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **1 826 921** (51) **H04B 7/212**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI  
SK TR
- (11) **1 826 923** (51) **H04B 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 826 927** (51) **H04B 10/158**  
(84) DE FR GB



- (11) **1 826 929** (51) **H04H 1/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 932** (51) **H04H 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 934** (51) **H04J 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 936** (51) **H04L 1/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 826 937** (51) **H04L 1/08**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 938** (51) **H04L 1/12**  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 826 939** (51) **H04L 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 941** (51) **H04L 12/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 826 943** (51) **H04L 12/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 944** (51) **H04L 12/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 826 945** (51) **H04L 12/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 948** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 826 950** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 826 952** (51) **H04L 12/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 953** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 954** (51) **H04L 12/28**  
(84) DE GB
- (11) **1 826 955** (51) **H04L 12/44**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 956** (51) **H04L 12/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 957** (51) **H04L 12/46**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 959** (51) **H04L 12/56**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 960** (51) **H04L 12/56**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 962** (51) **H04L 12/56**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 964** (51) **H04L 12/56**  
(84) DE GB
- (11) **1 826 965** (51) **H04L 12/58**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 826 966** (51) **H04L 12/58**  
• B1 veröffentlicht am 26.03.2008  
• B1 published on 26.03.2008  
• B1 publié le 26.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 826 968** (51) **H04L 12/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 971** (51) **H04L 25/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 973** (51) **H04L 25/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 974** (51) **H04L 25/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 975** (51) **H04L 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 976** (51) **H04L 27/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 980** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 981** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 983** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 984** (51) **H04L 29/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 985** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 986** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 826 988** (51) **H04L 29/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 989** (51) **H04M 1/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 993** (51) **H04M 1/725**  
(84) DE GB
- (11) **1 826 997** (51) **H04M 3/436**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 826 998** (51) **H04M 3/493**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 999** (51) **H04M 3/523**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 827 000** (51) **H04M 3/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 001** (51) **H04M 3/58**  
(84) DE GB IT
- (11) **1 827 002** (51) **H04M 9/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 003** (51) **H04N 1/047**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 009** (51) **H04N 5/44**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 827 024** (51) **H04N 7/26**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 827 025** (51) **H04N 7/36**  
(84) AT BE CH DE ES FI FR GB IT LI NL SE
- (11) **1 827 026** (51) **H04N 7/36**  
(84) AT BE CH DE ES FI FR GB IT LI NL SE
- (11) **1 827 027** (51) **H04N 7/36**  
(84) AT BE CH DE ES FI FR GB IT LI NL SE
- (11) **1 827 028** (51) **H04N 7/36**  
(84) AT BE CH DE ES FI FR GB IT LI NL SE
- (11) **1 827 029** (51) **H04N 7/36**  
(84) AT BE CH DE ES FI FR GB IT LI NL SE
- (11) **1 827 035** (51) **H04Q 7/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 036** (51) **H04Q 7/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 040** (51) **H04Q 7/36**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) <b>1 827 044</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 418 041</b>	25.03.2008	(11) <b>1 610 428</b>	25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 434 248</b>	19.03.2008	(11) <b>1 615 487</b>	25.03.2008
		(11) <b>1 434 378</b>	20.03.2008	(11) <b>1 622 001</b>	25.03.2008
(11) <b>1 827 056</b>	(51) <b>H04R 1/34</b>	(11) <b>1 447 320</b>	25.03.2008	(11) <b>1 622 007</b>	25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 457 849</b>	25.03.2008	(11) <b>1 622 167</b>	20.03.2008
		(11) <b>1 458 054</b>	20.03.2008	(11) <b>1 626 546</b>	20.03.2008
(11) <b>1 827 058</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 460 726</b>	19.03.2008	(11) <b>1 627 822</b>	19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 462 348</b>	19.03.2008	(11) <b>1 628 349</b>	25.03.2008
		(11) <b>1 463 230</b>	19.03.2008	(11) <b>1 632 327</b>	25.03.2008
(11) <b>1 827 059</b>	(51) <b>H05B 41/288</b>	(11) <b>1 475 515</b>	19.03.2008	(11) <b>1 637 476</b>	19.03.2008
(84) DE FR IT		(11) <b>1 477 952</b>	20.03.2008	(11) <b>1 640 335</b>	22.03.2008
		(11) <b>1 480 330</b>	25.03.2008	(11) <b>1 640 745</b>	25.03.2008
(11) <b>1 827 072</b>	(51) <b>H05K 13/02</b>	(11) <b>1 484 801</b>	19.03.2008	(11) <b>1 641 230</b>	25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 486 678</b>	19.03.2008	(11) <b>1 647 461</b>	19.03.2008
		(11) <b>1 486 883</b>	20.03.2008	(11) <b>1 647 885</b>	19.03.2008
		(11) <b>1 486 884</b>	20.03.2008	(11) <b>1 649 873</b>	25.03.2008
		(11) <b>1 489 265</b>	19.03.2008	(11) <b>1 649 880</b>	17.03.2008
		(11) <b>1 492 098</b>	25.03.2008	(11) <b>1 652 876</b>	19.03.2008
		(11) <b>1 494 172</b>	19.03.2008	(11) <b>1 659 311</b>	20.03.2008
		(11) <b>1 500 818</b>	19.03.2008	(11) <b>1 662 386</b>	25.03.2008
		(11) <b>1 505 568</b>	25.03.2008	(11) <b>1 666 690</b>	25.03.2008
		(11) <b>1 513 075</b>	20.03.2008	(11) <b>1 666 881</b>	19.03.2008
		(11) <b>1 514 985</b>	19.03.2008	(11) <b>1 667 163</b>	25.03.2008
		(11) <b>1 515 540</b>	19.03.2008	(11) <b>1 669 530</b>	19.03.2008
		(11) <b>1 516 984</b>	19.03.2008	(11) <b>1 679 592</b>	19.03.2008
		(11) <b>1 517 590</b>	19.03.2008	(11) <b>1 681 698</b>	19.03.2008
		(11) <b>1 519 266</b>	20.03.2008	(11) <b>1 681 822</b>	25.03.2008
		(11) <b>1 519 393</b>	20.03.2008	(11) <b>1 682 075</b>	25.03.2008
		(11) <b>1 528 020</b>	19.03.2008	(11) <b>1 683 564</b>	19.03.2008
		(11) <b>1 528 731</b>	25.03.2008	(11) <b>1 684 282</b>	25.03.2008
		(11) <b>1 530 013</b>	17.03.2008	(11) <b>1 686 568</b>	25.03.2008
		(11) <b>1 531 639</b>	19.03.2008	(11) <b>1 686 614</b>	20.03.2008
		(11) <b>1 538 651</b>	25.03.2008	(11) <b>1 688 042</b>	22.03.2008
		(11) <b>1 542 421</b>	20.03.2008	(11) <b>1 690 698</b>	25.03.2008
		(11) <b>1 544 878</b>	20.03.2008	(11) <b>1 690 719</b>	19.03.2008
		(11) <b>1 544 933</b>	25.03.2008	(11) <b>1 693 941</b>	18.03.2008
		(11) <b>1 555 700</b>	19.03.2008	(11) <b>1 701 259</b>	20.03.2008
		(11) <b>1 559 493</b>	25.03.2008	(11) <b>1 705 012</b>	19.03.2008
		(11) <b>1 562 368</b>	20.03.2008	(11) <b>1 705 048</b>	19.03.2008
		(11) <b>1 564 593</b>	19.03.2008	(11) <b>1 711 008</b>	25.03.2008
		(11) <b>1 564 839</b>	19.03.2008	(11) <b>1 712 231</b>	20.03.2008
		(11) <b>1 566 919</b>	19.03.2008	(11) <b>1 713 108</b>	20.03.2008
		(11) <b>1 571 008</b>	19.03.2008	(11) <b>1 717 638</b>	19.03.2008
		(11) <b>1 571 761</b>	25.03.2008	(11) <b>1 719 952</b>	25.03.2008
		(11) <b>1 577 584</b>	19.03.2008	(11) <b>1 722 175</b>	19.03.2008
		(11) <b>1 583 260</b>	20.03.2008	(11) <b>1 722 176</b>	19.03.2008
		(11) <b>1 586 776</b>	19.03.2008	(11) <b>1 722 394</b>	19.03.2008
		(11) <b>1 592 234</b>	18.03.2008	(11) <b>1 724 515</b>	20.03.2008
		(11) <b>1 594 311</b>	20.03.2008	(11) <b>1 726 503</b>	19.03.2008
		(11) <b>1 598 245</b>	19.03.2008	(11) <b>1 728 758</b>	25.03.2008
		(11) <b>1 598 754</b>	20.03.2008	(11) <b>1 728 901</b>	25.03.2008
		(11) <b>1 599 052</b>	20.03.2008	(11) <b>1 729 525</b>	19.03.2008
		(11) <b>1 600 918</b>	20.03.2008	(11) <b>1 731 619</b>	25.03.2008

I.6

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

(11) <b>1 069 690</b>	20.03.2008	(11) <b>1 528 731</b>	25.03.2008	(11) <b>1 684 282</b>	25.03.2008
(11) <b>1 096 568</b>	19.03.2008	(11) <b>1 530 013</b>	17.03.2008	(11) <b>1 686 568</b>	25.03.2008
(11) <b>1 128 253</b>	20.03.2008	(11) <b>1 531 639</b>	19.03.2008	(11) <b>1 686 614</b>	20.03.2008
(11) <b>1 184 851</b>	19.03.2008	(11) <b>1 538 651</b>	25.03.2008	(11) <b>1 688 042</b>	22.03.2008
(11) <b>1 202 179</b>	20.03.2008	(11) <b>1 542 421</b>	20.03.2008	(11) <b>1 690 698</b>	25.03.2008
(11) <b>1 202 185</b>	17.03.2008	(11) <b>1 544 878</b>	20.03.2008	(11) <b>1 690 719</b>	19.03.2008
(11) <b>1 211 655</b>	19.03.2008	(11) <b>1 544 933</b>	25.03.2008	(11) <b>1 693 941</b>	18.03.2008
(11) <b>1 215 639</b>	19.03.2008	(11) <b>1 555 700</b>	19.03.2008	(11) <b>1 701 259</b>	20.03.2008
(11) <b>1 215 722</b>	20.03.2008	(11) <b>1 559 493</b>	25.03.2008	(11) <b>1 705 012</b>	19.03.2008
(11) <b>1 223 572</b>	17.03.2008	(11) <b>1 562 368</b>	20.03.2008	(11) <b>1 705 048</b>	19.03.2008
(11) <b>1 274 291</b>	20.03.2008	(11) <b>1 564 593</b>	19.03.2008	(11) <b>1 711 008</b>	25.03.2008
(11) <b>1 278 152</b>	20.03.2008	(11) <b>1 564 839</b>	19.03.2008	(11) <b>1 712 231</b>	20.03.2008
(11) <b>1 289 023</b>	20.03.2008	(11) <b>1 566 919</b>	19.03.2008	(11) <b>1 713 108</b>	20.03.2008
(11) <b>1 304 057</b>	19.03.2008	(11) <b>1 571 008</b>	19.03.2008	(11) <b>1 717 638</b>	19.03.2008
(11) <b>1 308 944</b>	19.03.2008	(11) <b>1 571 761</b>	25.03.2008	(11) <b>1 719 952</b>	25.03.2008
(11) <b>1 319 351</b>	19.03.2008	(11) <b>1 577 584</b>	19.03.2008	(11) <b>1 722 175</b>	19.03.2008
(11) <b>1 333 468</b>	20.03.2008	(11) <b>1 583 260</b>	20.03.2008	(11) <b>1 722 176</b>	19.03.2008
(11) <b>1 376 257</b>	19.03.2008	(11) <b>1 586 776</b>	19.03.2008	(11) <b>1 722 394</b>	19.03.2008
(11) <b>1 382 533</b>	21.03.2008	(11) <b>1 592 234</b>	18.03.2008	(11) <b>1 724 515</b>	20.03.2008
(11) <b>1 388 969</b>	19.03.2008	(11) <b>1 594 311</b>	20.03.2008	(11) <b>1 726 503</b>	19.03.2008
(11) <b>1 389 425</b>	19.03.2008	(11) <b>1 598 245</b>	19.03.2008	(11) <b>1 728 758</b>	25.03.2008
(11) <b>1 400 942</b>	19.03.2008	(11) <b>1 598 754</b>	20.03.2008	(11) <b>1 728 901</b>	25.03.2008
(11) <b>1 403 180</b>	25.03.2008	(11) <b>1 599 052</b>	20.03.2008	(11) <b>1 729 525</b>	19.03.2008
(11) <b>1 410 716</b>	19.03.2008	(11) <b>1 600 918</b>	20.03.2008	(11) <b>1 731 619</b>	25.03.2008

(11) <b>1 734 562</b>	19.03.2008	(11) <b>1 818 511</b>	25.03.2008	(11) <b>1 835 069</b>	19.03.2008
(11) <b>1 739 548</b>	25.03.2008	(11) <b>1 819 195</b>	25.03.2008	(11) <b>1 835 070</b>	25.03.2008
(11) <b>1 739 786</b>	19.03.2008	(11) <b>1 820 599</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 071</b>	25.03.2008
(11) <b>1 742 190</b>	19.03.2008	(11) <b>1 820 754</b>	20.03.2008	(11) <b>1 835 072</b>	19.03.2008
(11) <b>1 745 934</b>	19.03.2008	(11) <b>1 821 406</b>	20.03.2008	(11) <b>1 835 073</b>	19.03.2008
(11) <b>1 748 245</b>	20.03.2008	(11) <b>1 826 502</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 081</b>	19.03.2008
(11) <b>1 749 475</b>	25.03.2008	(11) <b>1 828 931</b>	20.03.2008	(11) <b>1 835 094</b>	19.03.2008
(11) <b>1 752 100</b>	25.03.2008	(11) <b>1 829 443</b>	20.03.2008	(11) <b>1 835 123</b>	19.03.2008
(11) <b>1 755 063</b>	20.03.2008	(11) <b>1 829 799</b>	25.03.2008	(11) <b>1 835 126</b>	19.03.2008
(11) <b>1 758 062</b>	19.03.2008	(11) <b>1 829 807</b>	22.03.2008	(11) <b>1 835 152</b>	19.03.2008
(11) <b>1 760 038</b>	20.03.2008	(11) <b>1 830 058</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 156</b>	19.03.2008
(11) <b>1 762 172</b>	25.03.2008	(11) <b>1 830 483</b>	25.03.2008	(11) <b>1 835 174</b>	19.03.2008
(11) <b>1 764 737</b>	20.03.2008	(11) <b>1 830 535</b>	25.03.2008	(11) <b>1 835 188</b>	19.03.2008
(11) <b>1 768 227</b>	25.03.2008	(11) <b>1 832 183</b>	25.03.2008	(11) <b>1 835 200</b>	19.03.2008
(11) <b>1 770 164</b>	25.03.2008	(11) <b>1 832 663</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 210</b>	19.03.2008
(11) <b>1 775 191</b>	20.03.2008	(11) <b>1 832 936</b>	20.03.2008	(11) <b>1 835 223</b>	19.03.2008
(11) <b>1 779 716</b>	20.03.2008	(11) <b>1 832 954</b>	12.03.2008	(11) <b>1 835 224</b>	19.03.2008
(11) <b>1 780 247</b>	19.03.2008	(11) <b>1 834 518</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 243</b>	19.03.2008
(11) <b>1 780 635</b>	19.03.2008	(11) <b>1 834 546</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 254</b>	19.03.2008
(11) <b>1 780 636</b>	19.03.2008	(11) <b>1 834 550</b>	14.03.2008	(11) <b>1 835 257</b>	19.03.2008
(11) <b>1 783 241</b>	19.03.2008	(11) <b>1 834 593</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 263</b>	19.03.2008
(11) <b>1 783 603</b>	25.03.2008	(11) <b>1 834 610</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 269</b>	19.03.2008
(11) <b>1 783 640</b>	25.03.2008	(11) <b>1 834 614</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 297</b>	19.03.2008
(11) <b>1 783 641</b>	25.03.2008	(11) <b>1 834 630</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 300</b>	19.03.2008
(11) <b>1 787 972</b>	20.03.2008	(11) <b>1 834 631</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 301</b>	19.03.2008
(11) <b>1 788 016</b>	17.03.2008	(11) <b>1 834 648</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 330</b>	19.03.2008
(11) <b>1 790 354</b>	19.03.2008	(11) <b>1 834 659</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 331</b>	19.03.2008
(11) <b>1 791 006</b>	19.03.2008	(11) <b>1 834 695</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 346</b>	19.03.2008
(11) <b>1 793 869</b>	08.03.2007	(11) <b>1 834 720</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 396</b>	25.03.2008
(11) <b>1 795 385</b>	17.03.2008	(11) <b>1 834 725</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 437</b>	19.03.2008
(11) <b>1 796 073</b>	20.03.2008	(11) <b>1 834 757</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 444</b>	19.03.2008
(11) <b>1 798 980</b>	25.03.2008	(11) <b>1 834 764</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 553</b>	19.03.2008
(11) <b>1 801 692</b>	19.03.2008	(11) <b>1 834 786</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 577</b>	19.03.2008
(11) <b>1 803 816</b>	20.03.2008	(11) <b>1 834 789</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 597</b>	25.03.2008
(11) <b>1 806 295</b>	20.03.2008	(11) <b>1 834 803</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 598</b>	19.03.2008
(11) <b>1 808 200</b>	19.03.2008	(11) <b>1 834 811</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 612</b>	17.03.2008
(11) <b>1 808 813</b>	19.03.2008	(11) <b>1 834 816</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 638</b>	19.03.2008
(11) <b>1 808 826</b>	19.03.2008	(11) <b>1 834 825</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 659</b>	19.03.2008
(11) <b>1 809 880</b>	20.03.2008	(11) <b>1 834 828</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 661</b>	19.03.2008
(11) <b>1 810 585</b>	22.03.2008	(11) <b>1 834 840</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 662</b>	19.03.2008
(11) <b>1 811 089</b>	20.03.2008	(11) <b>1 834 849</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 670</b>	19.03.2008
(11) <b>1 811 268</b>	20.03.2008	(11) <b>1 834 852</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 672</b>	19.03.2008
(11) <b>1 811 400</b>	20.03.2008	(11) <b>1 834 899</b>	20.06.2007	(11) <b>1 835 673</b>	19.03.2008
(11) <b>1 813 224</b>	20.03.2008	(11) <b>1 834 917</b>	20.03.2008	(11) <b>1 835 683</b>	19.03.2008
(11) <b>1 813 240</b>	17.03.2008	(11) <b>1 834 953</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 689</b>	19.03.2008
(11) <b>1 813 904</b>	25.01.2008	(11) <b>1 834 970</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 690</b>	19.03.2008
(11) <b>1 814 026</b>	25.03.2008	(11) <b>1 834 971</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 713</b>	19.03.2008
(11) <b>1 814 039</b>	25.03.2008	(11) <b>1 834 972</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 714</b>	19.03.2008
(11) <b>1 814 094</b>	25.03.2008	(11) <b>1 834 975</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 716</b>	19.03.2008
(11) <b>1 814 313</b>	19.03.2008	(11) <b>1 834 976</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 775</b>	19.03.2008
(11) <b>1 815 835</b>	19.03.2008	(11) <b>1 834 978</b>	19.03.2008	(11) <b>1 835 777</b>	19.03.2008
(11) <b>1 816 056</b>	17.03.2008	(11) <b>1 835 004</b>	19.03.2008	(11) <b>1 836 890</b>	20.03.2008
(11) <b>1 818 269</b>	25.03.2008	(11) <b>1 835 037</b>	19.03.2008	(11) <b>1 836 926</b>	20.03.2008



(11) <b>1 836 953</b>	25.03.2008	(11) <b>1 839 582</b>	17.03.2008	(11) <b>1 841 074</b>	25.03.2008
(11) <b>1 836 993</b>	20.02.2008	(11) <b>1 839 583</b>	22.03.2008	(11) <b>1 841 182</b>	25.03.2008
(11) <b>1 837 000</b>	25.03.2008	(11) <b>1 839 592</b>	17.03.2008	(11) <b>1 841 216</b>	19.03.2008
(11) <b>1 837 001</b>	25.03.2008	(11) <b>1 839 593</b>	17.03.2008	(11) <b>1 841 246</b>	25.03.2008
(11) <b>1 837 020</b>	21.03.2008	(11) <b>1 839 602</b>	17.03.2008	(11) <b>1 842 496</b>	25.03.2008
(11) <b>1 837 091</b>	20.03.2008	(11) <b>1 839 681</b>	17.03.2008	(11) <b>1 842 511</b>	25.03.2008
(11) <b>1 837 092</b>	19.03.2008	(11) <b>1 839 730</b>	25.03.2008	(11) <b>1 842 564</b>	25.03.2008
(11) <b>1 837 098</b>	25.03.2008	(11) <b>1 839 773</b>	19.03.2008	(11) <b>1 842 577</b>	19.03.2008
(11) <b>1 837 130</b>	25.03.2008	(11) <b>1 839 838</b>	20.03.2008	(11) <b>1 842 606</b>	20.03.2008
(11) <b>1 837 137</b>	22.03.2008	(11) <b>1 839 887</b>	20.03.2008	(11) <b>1 842 695</b>	19.03.2008
(11) <b>1 837 147</b>	19.03.2008	(11) <b>1 839 905</b>	19.03.2008	(11) <b>1 842 767</b>	20.03.2008
(11) <b>1 837 165</b>	25.03.2008	(11) <b>1 839 933</b>	25.03.2008	(11) <b>1 842 772</b>	20.03.2008
(11) <b>1 837 166</b>	25.03.2008	(11) <b>1 839 955</b>	21.03.2008	(11) <b>1 842 776</b>	25.03.2008
(11) <b>1 837 167</b>	25.03.2008	(11) <b>1 840 028</b>	25.03.2008	(11) <b>1 842 804</b>	20.03.2008
(11) <b>1 837 168</b>	25.03.2008	(11) <b>1 840 058</b>	19.03.2008	(11) <b>1 842 839</b>	20.03.2008
(11) <b>1 837 180</b>	25.03.2008	(11) <b>1 840 150</b>	20.03.2008	(11) <b>1 842 918</b>	19.03.2008
(11) <b>1 837 193</b>	25.03.2008	(11) <b>1 840 152</b>	20.03.2008	(11) <b>1 842 931</b>	19.03.2008
(11) <b>1 837 217</b>	19.03.2008	(11) <b>1 840 226</b>	19.03.2008	(11) <b>1 843 101</b>	21.03.2008
(11) <b>1 837 244</b>	20.03.2008	(11) <b>1 840 280</b>	19.03.2008	(11) <b>1 843 201</b>	20.03.2008
(11) <b>1 837 267</b>	17.03.2008	(11) <b>1 840 316</b>	25.03.2008	(11) <b>1 843 216</b>	19.03.2008
(11) <b>1 837 285</b>	19.03.2008	(11) <b>1 840 397</b>	22.03.2008	(11) <b>1 843 580</b>	20.03.2008
(11) <b>1 837 390</b>	20.03.2008	(11) <b>1 840 481</b>	13.03.2008	(11) <b>1 843 593</b>	20.03.2008
(11) <b>1 837 392</b>	19.03.2008	(11) <b>1 840 502</b>	25.03.2008	(11) <b>1 844 671</b>	25.03.2008
(11) <b>1 837 402</b>	20.03.2008	(11) <b>1 840 507</b>	19.03.2008	(11) <b>1 844 786</b>	21.03.2008
(11) <b>1 837 411</b>	19.03.2008	(11) <b>1 840 585</b>	25.03.2008	(11) <b>1 844 985</b>	21.03.2008
(11) <b>1 837 418</b>	19.03.2008	(11) <b>1 840 590</b>	25.03.2008	(11) <b>1 844 994</b>	25.03.2008
(11) <b>1 837 435</b>	19.03.2008	(11) <b>1 840 608</b>	19.03.2008	(11) <b>1 845 031</b>	20.03.2008
(11) <b>1 837 475</b>	25.03.2008	(11) <b>1 840 610</b>	25.03.2008	(11) <b>1 845 093</b>	21.03.2008
(11) <b>1 837 523</b>	19.03.2008	(11) <b>1 840 621</b>	20.03.2008	(11) <b>1 845 124</b>	25.03.2008
(11) <b>1 837 544</b>	20.03.2008	(11) <b>1 840 624</b>	20.03.2008	(11) <b>1 845 166</b>	19.03.2008
(11) <b>1 837 589</b>	25.03.2008	(11) <b>1 840 642</b>	19.03.2008	(11) <b>1 845 218</b>	24.03.2008
(11) <b>1 837 590</b>	17.03.2008	(11) <b>1 840 650</b>	20.03.2008	(11) <b>1 845 225</b>	19.03.2008
(11) <b>1 837 615</b>	20.03.2008	(11) <b>1 840 661</b>	20.03.2008	(11) <b>1 845 250</b>	19.03.2008
(11) <b>1 837 623</b>	25.03.2008	(11) <b>1 840 662</b>	20.03.2008	(11) <b>1 845 277</b>	20.03.2008
(11) <b>1 837 648</b>	19.03.2008	(11) <b>1 840 666</b>	19.03.2008	(11) <b>1 845 287</b>	19.03.2008
(11) <b>1 837 658</b>	17.03.2008	(11) <b>1 840 677</b>	22.03.2008	(11) <b>1 845 306</b>	21.03.2008
(11) <b>1 837 713</b>	20.03.2008	(11) <b>1 840 688</b>	20.03.2008	(11) <b>1 845 338</b>	17.03.2008
(11) <b>1 837 726</b>	20.03.2008	(11) <b>1 840 714</b>	22.03.2008	(11) <b>1 845 380</b>	19.03.2008
(11) <b>1 837 778</b>	25.03.2008	(11) <b>1 840 715</b>	22.03.2008	(11) <b>1 845 403</b>	25.03.2008
(11) <b>1 837 797</b>	25.03.2008	(11) <b>1 840 756</b>	25.03.2008	(11) <b>1 845 479</b>	20.03.2008
(11) <b>1 837 853</b>	19.03.2008	(11) <b>1 840 764</b>	20.03.2008	(11) <b>1 845 510</b>	19.03.2008
(11) <b>1 837 856</b>	20.03.2008	(11) <b>1 840 792</b>	20.03.2008	(11) <b>1 845 544</b>	20.03.2008
(11) <b>1 837 859</b>	25.03.2008	(11) <b>1 840 802</b>	25.03.2008	(11) <b>1 845 619</b>	19.03.2008
(11) <b>1 837 937</b>	20.03.2008	(11) <b>1 840 825</b>	20.03.2008	(11) <b>1 847 167</b>	20.03.2008
(11) <b>1 837 962</b>	20.03.2008	(11) <b>1 840 826</b>	20.03.2008	(11) <b>1 847 185</b>	19.03.2008
(11) <b>1 837 983</b>	21.03.2008	(11) <b>1 840 827</b>	20.03.2008	(11) <b>1 847 391</b>	25.03.2008
(11) <b>1 838 061</b>	20.03.2008	(11) <b>1 840 828</b>	20.03.2008	(11) <b>1 847 422</b>	25.03.2008
(11) <b>1 838 062</b>	20.03.2008	(11) <b>1 840 852</b>	22.03.2008	(11) <b>1 847 489</b>	19.03.2008
(11) <b>1 838 115</b>	20.03.2008	(11) <b>1 840 860</b>	25.03.2008	(11) <b>1 847 723</b>	25.03.2008
(11) <b>1 839 474</b>	25.03.2008	(11) <b>1 840 902</b>	20.03.2008	(11) <b>1 847 760</b>	19.03.2008
(11) <b>1 839 497</b>	25.03.2008	(11) <b>1 840 980</b>	21.03.2008	(11) <b>1 847 923</b>	25.03.2008
(11) <b>1 839 555</b>	17.03.2008	(11) <b>1 840 994</b>	19.03.2008	(11) <b>1 847 937</b>	25.03.2008
(11) <b>1 839 556</b>	17.03.2008	(11) <b>1 841 002</b>	20.03.2008	(11) <b>1 849 381</b>	20.03.2008

(11) <b>1 849 383</b>	21.03.2008	(11) <b>1 861 933</b>	06.03.2008	(11) <b>1 876 095</b>	20.03.2008
(11) <b>1 849 555</b>	25.03.2008	(11) <b>1 862 140</b>	19.03.2008	(11) <b>1 876 110</b>	25.03.2008
(11) <b>1 849 559</b>	19.03.2008	(11) <b>1 862 277</b>	20.03.2008	(11) <b>1 876 320</b>	20.03.2008
(11) <b>1 849 597</b>	19.03.2008	(11) <b>1 862 327</b>	19.03.2008	(11) <b>1 876 488</b>	20.03.2008
(11) <b>1 849 710</b>	25.03.2008	(11) <b>1 862 395</b>	20.03.2008	(11) <b>1 878 025</b>	19.03.2008
(11) <b>1 849 986</b>	25.03.2008	(11) <b>1 862 604</b>	20.03.2008	(11) <b>1 878 485</b>	25.03.2008
(11) <b>1 850 037</b>	21.03.2008	(11) <b>1 862 702</b>	20.03.2008	(11) <b>1 878 526</b>	25.03.2008
(11) <b>1 850 063</b>	19.03.2008	(11) <b>1 862 824</b>	19.03.2008	(11) <b>1 878 548</b>	25.03.2008
(11) <b>1 850 160</b>	20.03.2008	(11) <b>1 863 029</b>	25.03.2008	(11) <b>1 878 646</b>	19.03.2008
(11) <b>1 850 202</b>	20.03.2008	(11) <b>1 863 125</b>	25.03.2008	(11) <b>1 878 654</b>	25.03.2008
(11) <b>1 850 257</b>	19.03.2008	(11) <b>1 863 176</b>	25.03.2008	(11) <b>1 878 711</b>	20.03.2008
(11) <b>1 850 301</b>	21.03.2008	(11) <b>1 863 238</b>	20.03.2008	(11) <b>1 878 833</b>	19.03.2008
(11) <b>1 850 601</b>	25.03.2008	(11) <b>1 863 286</b>	19.03.2008	(11) <b>1 878 853</b>	19.03.2008
(11) <b>1 851 590</b>	20.03.2008	(11) <b>1 864 636</b>	25.03.2008	(11) <b>1 878 860</b>	25.03.2008
(11) <b>1 851 764</b>	20.03.2008	(11) <b>1 864 688</b>	21.03.2008	(11) <b>1 879 101</b>	25.03.2008
(11) <b>1 852 072</b>	19.03.2008	(11) <b>1 865 158</b>	19.03.2008	(11) <b>1 879 150</b>	20.03.2008
(11) <b>1 852 084</b>	25.03.2008	(11) <b>1 865 283</b>	25.03.2008	(11) <b>1 879 373</b>	19.03.2008
(11) <b>1 852 098</b>	25.03.2008	(11) <b>1 865 295</b>	25.03.2008	(11) <b>1 880 153</b>	25.03.2008
(11) <b>1 852 225</b>	24.03.2008	(11) <b>1 865 326</b>	19.03.2008	(11) <b>1 880 318</b>	09.10.2007
(11) <b>1 852 314</b>	19.03.2008	(11) <b>1 865 963</b>	20.03.2008	(11) <b>1 880 774</b>	19.03.2008
(11) <b>1 852 345</b>	25.03.2008	(11) <b>1 866 068</b>	20.03.2008	(11) <b>1 881 132</b>	25.03.2008
(11) <b>1 852 373</b>	25.03.2008	(11) <b>1 867 249</b>	19.03.2008	(11) <b>1 881 427</b>	25.03.2008
(11) <b>1 852 468</b>	25.03.2008	(11) <b>1 867 478</b>	20.03.2008	(11) <b>1 881 686</b>	25.03.2008
(11) <b>1 852 473</b>	19.03.2008	(11) <b>1 867 567</b>	25.03.2008	(11) <b>1 881 743</b>	25.03.2008
(11) <b>1 852 634</b>	21.03.2008	(11) <b>1 867 569</b>	25.03.2008	(11) <b>1 882 443</b>	19.03.2008
(11) <b>1 854 745</b>	19.03.2008	(11) <b>1 867 721</b>	20.03.2008	(11) <b>1 882 663</b>	20.03.2008
(11) <b>1 854 874</b>	25.03.2008	(11) <b>1 867 740</b>	19.03.2008	(11) <b>1 882 794</b>	19.03.2008
(11) <b>1 855 049</b>	20.03.2008	(11) <b>1 868 078</b>	20.03.2008	(11) <b>1 882 881</b>	20.03.2008
(11) <b>1 855 182</b>	25.03.2008	(11) <b>1 868 131</b>	20.03.2008	(11) <b>1 882 894</b>	19.03.2008
(11) <b>1 857 058</b>	20.03.2008	(11) <b>1 868 253</b>	25.03.2008	(11) <b>1 883 070</b>	19.03.2008
(11) <b>1 857 131</b>	19.03.2008	(11) <b>1 868 284</b>	25.03.2008	(11) <b>1 884 192</b>	15.03.2008
(11) <b>1 857 187</b>	20.03.2008	(11) <b>1 868 302</b>	25.03.2008	(11) <b>1 884 344</b>	25.03.2008
(11) <b>1 857 241</b>	17.03.2008	(11) <b>1 868 338</b>	25.03.2008	(11) <b>1 884 493</b>	20.03.2008
(11) <b>1 857 310</b>	25.03.2008	(11) <b>1 868 339</b>	25.03.2008	(11) <b>1 885 023</b>	25.03.2008
(11) <b>1 857 354</b>	20.03.2008	(11) <b>1 869 959</b>	25.03.2008	(11) <b>1 886 698</b>	25.03.2008
(11) <b>1 857 411</b>	25.03.2008	(11) <b>1 869 972</b>	25.03.2008	(11) <b>1 886 922</b>	19.03.2008
(11) <b>1 857 429</b>	24.01.2008	(11) <b>1 870 114</b>	20.03.2008	(11) <b>1 887 052</b>	20.03.2008
(11) <b>1 857 450</b>	20.03.2008	(11) <b>1 870 287</b>	20.03.2008	(11) <b>1 887 379</b>	20.03.2008
(11) <b>1 857 925</b>	25.03.2008	(11) <b>1 870 314</b>	22.03.2008	(11) <b>1 887 660</b>	20.03.2008
(11) <b>1 857 927</b>	25.03.2008	(11) <b>1 870 379</b>	20.03.2008	(11) <b>1 889 551</b>	20.03.2008
(11) <b>1 858 020</b>	19.03.2008	(11) <b>1 870 541</b>	21.03.2008	(11) <b>1 889 555</b>	22.03.2008
(11) <b>1 858 059</b>	20.03.2008	(11) <b>1 870 851</b>	19.03.2008	(11) <b>1 889 986</b>	19.03.2008
(11) <b>1 858 157</b>	20.03.2008	(11) <b>1 870 965</b>	25.03.2008	(11) <b>1 890 043</b>	19.03.2008
(11) <b>1 859 905</b>	19.03.2008	(11) <b>1 871 015</b>	25.03.2008	(11) <b>1 890 109</b>	20.03.2008
(11) <b>1 859 974</b>	19.03.2008	(11) <b>1 872 754</b>	19.03.2008	(11) <b>1 890 229</b>	25.03.2008
(11) <b>1 860 328</b>	20.03.2008	(11) <b>1 872 755</b>	19.03.2008	(11) <b>1 890 233</b>	25.03.2008
(11) <b>1 860 344</b>	19.03.2008	(11) <b>1 872 856</b>	20.03.2008	(11) <b>1 890 249</b>	20.03.2008
(11) <b>1 860 363</b>	19.03.2008	(11) <b>1 872 923</b>	19.03.2008	(11) <b>1 890 468</b>	20.03.2008
(11) <b>1 860 483</b>	21.03.2008	(11) <b>1 873 071</b>	25.03.2008	(11) <b>1 891 963</b>	19.03.2008
(11) <b>1 860 616</b>	19.03.2008	(11) <b>1 873 082</b>	25.03.2008	(11) <b>1 892 010</b>	20.03.2008
(11) <b>1 860 842</b>	25.03.2008	(11) <b>1 873 476</b>	19.03.2008	(11) <b>1 892 194</b>	22.03.2008
(11) <b>1 860 871</b>	19.03.2008	(11) <b>1 873 877</b>	20.03.2008	(11) <b>1 892 311</b>	20.03.2008
(11) <b>1 860 896</b>	25.03.2008	(11) <b>1 876 045</b>	19.03.2008	(11) <b>1 892 593</b>	20.03.2008

(11) <b>1 892 626</b>	25.03.2008	(11) <b>1 909 404</b>	20.03.2008	(11) <b>1 916 927</b>	19.02.2008
(11) <b>1 892 739</b>	20.03.2008	(11) <b>1 909 602</b>	25.03.2008	(11) <b>1 916 928</b>	17.03.2008
(11) <b>1 893 870</b>	10.12.2007	(11) <b>1 910 434</b>	30.01.2008	(11) <b>1 916 929</b>	16.01.2008
(11) <b>1 894 487</b>	25.03.2008	(11) <b>1 910 765</b>	25.03.2008	(11) <b>1 916 930</b>	17.03.2008
(11) <b>1 894 497</b>	19.03.2008	(11) <b>1 910 798</b>	04.02.2008	(11) <b>1 916 931</b>	06.11.2007
(11) <b>1 894 522</b>	25.03.2008	(11) <b>1 911 301</b>	29.01.2008	(11) <b>1 916 932</b>	14.02.2008
(11) <b>1 894 547</b>	25.03.2008	(11) <b>1 911 600</b>	19.03.2008	(11) <b>1 916 933</b>	28.01.2008
(11) <b>1 894 610</b>	19.03.2008	(11) <b>1 911 666</b>	19.03.2008	(11) <b>1 916 934</b>	04.01.2008
(11) <b>1 894 917</b>	25.03.2008	(11) <b>1 911 689</b>	19.03.2008	(11) <b>1 916 935</b>	13.11.2007
(11) <b>1 895 367</b>	19.03.2008	(11) <b>1 912 536</b>	14.01.2008	(11) <b>1 916 936</b>	31.01.2008
(11) <b>1 895 395</b>	25.03.2008	(11) <b>1 914 956</b>	25.03.2008	(11) <b>1 916 937</b>	19.02.2008
(11) <b>1 895 559</b>	19.03.2008	(11) <b>1 916 063</b>	20.03.2008	(11) <b>1 916 938</b>	06.03.2008
(11) <b>1 895 561</b>	20.03.2008	(11) <b>1 916 575</b>	23.07.2007	(11) <b>1 916 939</b>	18.01.2008
(11) <b>1 895 562</b>	20.03.2008	(11) <b>1 916 643</b>	20.03.2008	(11) <b>1 916 940</b>	14.02.2008
(11) <b>1 895 707</b>	20.03.2008	(11) <b>1 916 798</b>	25.03.2008	(11) <b>1 916 941</b>	19.02.2008
(11) <b>1 896 058</b>	20.03.2008	(11) <b>1 916 888</b>	13.02.2008	(11) <b>1 916 942</b>	25.01.2008
(11) <b>1 896 075</b>	20.03.2008	(11) <b>1 916 889</b>	19.02.2008	(11) <b>1 916 943</b>	14.01.2008
(11) <b>1 896 088</b>	20.03.2008	(11) <b>1 916 890</b>	17.03.2008	(11) <b>1 916 944</b>	11.02.2008
(11) <b>1 897 576</b>	19.03.2008	(11) <b>1 916 891</b>	16.01.2008	(11) <b>1 916 945</b>	10.03.2008
(11) <b>1 897 636</b>	22.03.2008	(11) <b>1 916 892</b>	19.02.2008	(11) <b>1 916 946</b>	12.02.2008
(11) <b>1 898 209</b>	25.03.2008	(11) <b>1 916 893</b>	22.02.2008	(11) <b>1 916 947</b>	13.02.2008
(11) <b>1 898 247</b>	25.03.2008	(11) <b>1 916 894</b>	28.02.2008	(11) <b>1 916 948</b>	22.02.2008
(11) <b>1 898 280</b>	19.03.2008	(11) <b>1 916 895</b>	03.03.2008	(11) <b>1 916 949</b>	14.02.2008
(11) <b>1 898 307</b>	25.03.2008	(11) <b>1 916 896</b>	22.02.2008	(11) <b>1 916 950</b>	24.01.2008
(11) <b>1 898 311</b>	20.03.2008	(11) <b>1 916 897</b>	17.03.2008	(11) <b>1 916 951</b>	26.02.2008
(11) <b>1 898 664</b>	25.03.2008	(11) <b>1 916 899</b>	29.01.2008	(11) <b>1 916 952</b>	21.02.2008
(11) <b>1 900 004</b>	20.03.2008	(11) <b>1 916 900</b>	04.02.2008	(11) <b>1 916 953</b>	04.01.2008
(11) <b>1 900 444</b>	19.03.2008	(11) <b>1 916 901</b>	09.02.2008	(11) <b>1 916 954</b>	20.02.2008
(11) <b>1 900 536</b>	19.03.2008	(11) <b>1 916 902</b>	11.03.2008	(11) <b>1 916 955</b>	15.02.2008
(11) <b>1 900 570</b>	19.03.2008	(11) <b>1 916 903</b>	07.03.2008	(11) <b>1 916 956</b>	22.02.2008
(11) <b>1 900 657</b>	20.03.2008	(11) <b>1 916 904</b>	20.02.2008	(11) <b>1 916 957</b>	10.03.2008
(11) <b>1 900 709</b>	21.03.2008	(11) <b>1 916 905</b>	07.12.2007	(11) <b>1 916 958</b>	14.02.2008
(11) <b>1 900 843</b>	19.03.2008	(11) <b>1 916 906</b>	20.02.2008	(11) <b>1 916 959</b>	19.02.2008
(11) <b>1 901 165</b>	25.03.2008	(11) <b>1 916 907</b>	15.02.2008	(11) <b>1 916 960</b>	19.02.2008
(11) <b>1 901 304</b>	19.03.2008	(11) <b>1 916 908</b>	30.01.2008	(11) <b>1 916 961</b>	26.02.2008
(11) <b>1 901 920</b>	20.03.2008	(11) <b>1 916 909</b>	21.02.2008	(11) <b>1 916 962</b>	18.02.2008
(11) <b>1 902 265</b>	12.12.2007	(11) <b>1 916 910</b>	21.02.2008	(11) <b>1 916 964</b>	15.02.2008
(11) <b>1 903 737</b>	25.03.2008	(11) <b>1 916 911</b>	14.09.2007	(11) <b>1 916 966</b>	27.02.2008
(11) <b>1 904 131</b>	21.01.2008	(11) <b>1 916 912</b>	14.02.2008	(11) <b>1 916 967</b>	22.01.2008
(11) <b>1 904 504</b>	19.03.2008	(11) <b>1 916 913</b>	11.03.2008	(11) <b>1 916 968</b>	22.02.2008
(11) <b>1 904 708</b>	18.03.2008	(11) <b>1 916 914</b>	05.03.2008	(11) <b>1 916 969</b>	24.01.2008
(11) <b>1 906 306</b>	25.03.2008	(11) <b>1 916 915</b>	28.02.2008	(11) <b>1 916 970</b>	21.02.2008
(11) <b>1 906 333</b>	25.03.2008	(11) <b>1 916 916</b>	12.02.2008	(11) <b>1 916 971</b>	26.02.2008
(11) <b>1 906 890</b>	27.02.2008	(11) <b>1 916 917</b>	26.02.2008	(11) <b>1 916 972</b>	25.02.2008
(11) <b>1 906 922</b>	20.03.2008	(11) <b>1 916 918</b>	22.02.2008	(11) <b>1 916 973</b>	13.03.2008
(11) <b>1 907 241</b>	25.01.2008	(11) <b>1 916 919</b>	10.03.2008	(11) <b>1 916 974</b>	17.01.2008
(11) <b>1 907 953</b>	20.03.2008	(11) <b>1 916 920</b>	07.01.2008	(11) <b>1 916 975</b>	03.03.2008
(11) <b>1 908 095</b>	19.03.2008	(11) <b>1 916 921</b>	28.02.2008	(11) <b>1 916 976</b>	22.02.2008
(11) <b>1 908 301</b>	18.01.2008	(11) <b>1 916 922</b>	12.02.2008	(11) <b>1 916 977</b>	05.12.2007
(11) <b>1 908 302</b>	18.01.2008	(11) <b>1 916 923</b>	18.02.2008	(11) <b>1 916 978</b>	01.02.2008
(11) <b>1 909 171</b>	25.03.2008	(11) <b>1 916 924</b>	26.02.2008	(11) <b>1 916 979</b>	17.01.2008
(11) <b>1 909 177</b>	25.03.2008	(11) <b>1 916 925</b>	19.02.2008	(11) <b>1 916 980</b>	29.01.2008
(11) <b>1 909 185</b>	25.03.2008	(11) <b>1 916 926</b>	17.03.2008	(11) <b>1 916 981</b>	03.12.2007



(11) <b>1 916 982</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 035</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 091</b>	13.02.2008
(11) <b>1 916 983</b>	03.03.2008	(11) <b>1 917 036</b>	17.01.2008	(11) <b>1 917 092</b>	17.03.2008
(11) <b>1 916 984</b>	04.03.2008	(11) <b>1 917 037</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 093</b>	05.12.2007
(11) <b>1 916 985</b>	08.02.2008	(11) <b>1 917 038</b>	21.12.2007	(11) <b>1 917 094</b>	12.03.2008
(11) <b>1 916 986</b>	18.02.2008	(11) <b>1 917 039</b>	06.02.2008	(11) <b>1 917 095</b>	24.12.2007
(11) <b>1 916 987</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 041</b>	13.02.2008	(11) <b>1 917 096</b>	13.02.2008
(11) <b>1 916 988</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 042</b>	12.02.2008	(11) <b>1 917 097</b>	29.01.2008
(11) <b>1 916 989</b>	01.02.2008	(11) <b>1 917 043</b>	20.12.2007	(11) <b>1 917 099</b>	08.02.2008
(11) <b>1 916 990</b>	03.03.2008	(11) <b>1 917 044</b>	19.03.2008	(11) <b>1 917 100</b>	01.02.2008
(11) <b>1 916 991</b>	11.03.2008	(11) <b>1 917 045</b>	16.01.2008	(11) <b>1 917 101</b>	17.01.2008
(11) <b>1 916 992</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 046</b>	17.01.2008	(11) <b>1 917 102</b>	29.02.2008
(11) <b>1 916 993</b>	05.03.2008	(11) <b>1 917 047</b>	11.02.2008	(11) <b>1 917 103</b>	12.03.2008
(11) <b>1 916 994</b>	25.01.2007	(11) <b>1 917 048</b>	27.02.2008	(11) <b>1 917 104</b>	28.01.2008
(11) <b>1 916 995</b>	29.02.2008	(11) <b>1 917 049</b>	11.03.2008	(11) <b>1 917 105</b>	04.03.2008
(11) <b>1 916 996</b>	06.02.2008	(11) <b>1 917 050</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 106</b>	18.02.2008
(11) <b>1 916 997</b>	14.02.2008	(11) <b>1 917 051</b>	05.03.2008	(11) <b>1 917 107</b>	21.02.2008
(11) <b>1 916 998</b>	14.02.2008	(11) <b>1 917 052</b>	17.01.2008	(11) <b>1 917 108</b>	05.12.2007
(11) <b>1 916 999</b>	11.01.2008	(11) <b>1 917 053</b>	29.01.2008	(11) <b>1 917 109</b>	13.02.2008
(11) <b>1 917 000</b>	05.02.2008	(11) <b>1 917 054</b>	16.01.2008	(11) <b>1 917 110</b>	22.02.2008
(11) <b>1 917 001</b>	11.03.2008	(11) <b>1 917 056</b>	14.02.2008	(11) <b>1 917 111</b>	21.02.2008
(11) <b>1 917 002</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 057</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 112</b>	04.03.2008
(11) <b>1 917 003</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 058</b>	04.02.2008	(11) <b>1 917 113</b>	22.02.2008
(11) <b>1 917 004</b>	28.12.2007	(11) <b>1 917 059</b>	29.01.2008	(11) <b>1 917 114</b>	29.01.2008
(11) <b>1 917 005</b>	01.03.2008	(11) <b>1 917 060</b>	26.02.2008	(11) <b>1 917 115</b>	07.03.2008
(11) <b>1 917 006</b>	24.01.2008	(11) <b>1 917 061</b>	26.02.2008	(11) <b>1 917 116</b>	19.02.2008
(11) <b>1 917 007</b>	08.02.2008	(11) <b>1 917 062</b>	15.02.2008	(11) <b>1 917 117</b>	22.02.2008
(11) <b>1 917 008</b>	18.02.2008	(11) <b>1 917 063</b>	20.12.2007	(11) <b>1 917 118</b>	25.01.2008
(11) <b>1 917 009</b>	12.02.2008	(11) <b>1 917 064</b>	11.05.2007	(11) <b>1 917 119</b>	29.02.2008
(11) <b>1 917 010</b>	06.12.2007	(11) <b>1 917 065</b>	03.03.2008	(11) <b>1 917 120</b>	04.02.2008
(11) <b>1 917 011</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 066</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 121</b>	31.01.2008
(11) <b>1 917 012</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 067</b>	25.01.2008	(11) <b>1 917 122</b>	18.01.2008
(11) <b>1 917 013</b>	11.02.2008	(11) <b>1 917 068</b>	18.02.2008	(11) <b>1 917 123</b>	28.01.2008
(11) <b>1 917 014</b>	27.02.2008	(11) <b>1 917 069</b>	18.02.2008	(11) <b>1 917 124</b>	11.02.2008
(11) <b>1 917 015</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 070</b>	25.01.2008	(11) <b>1 917 125</b>	27.02.2008
(11) <b>1 917 016</b>	10.03.2008	(11) <b>1 917 071</b>	29.01.2008	(11) <b>1 917 126</b>	09.01.2008
(11) <b>1 917 017</b>	28.09.2007	(11) <b>1 917 072</b>	28.12.2007	(11) <b>1 917 127</b>	14.12.2007
(11) <b>1 917 018</b>	27.11.2006	(11) <b>1 917 074</b>	28.01.2008	(11) <b>1 917 128</b>	07.02.2008
(11) <b>1 917 019</b>	03.12.2007	(11) <b>1 917 075</b>	05.02.2008	(11) <b>1 917 129</b>	22.11.2007
(11) <b>1 917 020</b>	07.02.2008	(11) <b>1 917 076</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 130</b>	22.11.2007
(11) <b>1 917 021</b>	27.02.2008	(11) <b>1 917 077</b>	11.03.2008	(11) <b>1 917 131</b>	20.02.2008
(11) <b>1 917 022</b>	19.02.2008	(11) <b>1 917 078</b>	08.02.2008	(11) <b>1 917 132</b>	27.02.2008
(11) <b>1 917 023</b>	20.12.2007	(11) <b>1 917 079</b>	08.02.2008	(11) <b>1 917 134</b>	28.01.2008
(11) <b>1 917 024</b>	30.01.2008	(11) <b>1 917 080</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 135</b>	08.02.2008
(11) <b>1 917 025</b>	12.02.2008	(11) <b>1 917 081</b>	06.03.2008	(11) <b>1 917 136</b>	17.03.2008
(11) <b>1 917 026</b>	29.02.2008	(11) <b>1 917 082</b>	14.02.2008	(11) <b>1 917 137</b>	26.02.2008
(11) <b>1 917 027</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 083</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 138</b>	28.01.2008
(11) <b>1 917 028</b>	24.10.2007	(11) <b>1 917 084</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 139</b>	20.03.2008
(11) <b>1 917 029</b>	15.02.2008	(11) <b>1 917 085</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 140</b>	25.02.2008
(11) <b>1 917 030</b>	15.01.2008	(11) <b>1 917 086</b>	01.12.2007	(11) <b>1 917 141</b>	04.03.2008
(11) <b>1 917 031</b>	15.02.2008	(11) <b>1 917 087</b>	11.01.2008	(11) <b>1 917 142</b>	13.11.2007
(11) <b>1 917 032</b>	30.10.2007	(11) <b>1 917 088</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 143</b>	12.02.2008
(11) <b>1 917 033</b>	08.02.2008	(11) <b>1 917 089</b>	03.03.2008	(11) <b>1 917 144</b>	07.02.2008
(11) <b>1 917 034</b>	25.01.2008	(11) <b>1 917 090</b>	27.02.2008	(11) <b>1 917 145</b>	12.02.2008

(11) <b>1 917 146</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 201</b>	29.02.2008	(11) <b>1 917 254</b>	28.02.2008
(11) <b>1 917 147</b>	28.01.2008	(11) <b>1 917 202</b>	05.02.2008	(11) <b>1 917 255</b>	29.02.2008
(11) <b>1 917 148</b>	13.03.2008	(11) <b>1 917 203</b>	07.02.2008	(11) <b>1 917 257</b>	10.03.2008
(11) <b>1 917 149</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 204</b>	04.03.2008	(11) <b>1 917 258</b>	18.02.2008
(11) <b>1 917 150</b>	19.02.2008	(11) <b>1 917 205</b>	09.01.2008	(11) <b>1 917 259</b>	22.02.2008
(11) <b>1 917 151</b>	03.04.2007	(11) <b>1 917 206</b>	26.01.2008	(11) <b>1 917 260</b>	18.10.2007
(11) <b>1 917 152</b>	26.02.2008	(11) <b>1 917 207</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 261</b>	11.02.2008
(11) <b>1 917 153</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 208</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 262</b>	17.03.2008
(11) <b>1 917 154</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 209</b>	26.03.2007	(11) <b>1 917 263</b>	16.10.2007
(11) <b>1 917 155</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 210</b>	29.01.2008	(11) <b>1 917 264</b>	28.01.2008
(11) <b>1 917 156</b>	01.02.2008	(11) <b>1 917 211</b>	21.01.2008	(11) <b>1 917 265</b>	28.02.2008
(11) <b>1 917 157</b>	19.02.2008	(11) <b>1 917 212</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 266</b>	27.02.2008
(11) <b>1 917 158</b>	27.02.2008	(11) <b>1 917 213</b>	27.02.2008	(11) <b>1 917 267</b>	27.02.2008
(11) <b>1 917 159</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 214</b>	22.01.2008	(11) <b>1 917 268</b>	29.02.2008
(11) <b>1 917 160</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 215</b>	22.11.2007	(11) <b>1 917 269</b>	20.02.2008
(11) <b>1 917 161</b>	25.10.2007	(11) <b>1 917 216</b>	29.02.2008	(11) <b>1 917 270</b>	11.02.2008
(11) <b>1 917 162</b>	11.03.2008	(11) <b>1 917 217</b>	17.01.2008	(11) <b>1 917 271</b>	10.03.2008
(11) <b>1 917 163</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 218</b>	15.01.2008	(11) <b>1 917 272</b>	22.12.2005
(11) <b>1 917 164</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 219</b>	05.12.2007	(11) <b>1 917 273</b>	17.03.2008
(11) <b>1 917 165</b>	18.02.2008	(11) <b>1 917 220</b>	19.03.2008	(11) <b>1 917 274</b>	20.02.2008
(11) <b>1 917 166</b>	17.01.2008	(11) <b>1 917 221</b>	14.01.2008	(11) <b>1 917 275</b>	03.10.2007
(11) <b>1 917 167</b>	13.02.2008	(11) <b>1 917 222</b>	06.02.2008	(11) <b>1 917 276</b>	15.02.2008
(11) <b>1 917 168</b>	04.02.2008	(11) <b>1 917 223</b>	19.02.2008	(11) <b>1 917 277</b>	03.10.2007
(11) <b>1 917 169</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 224</b>	21.09.2006	(11) <b>1 917 278</b>	14.03.2008
(11) <b>1 917 170</b>	28.02.2008	(11) <b>1 917 225</b>	18.01.2008	(11) <b>1 917 279</b>	05.03.2008
(11) <b>1 917 171</b>	10.03.2008	(11) <b>1 917 226</b>	11.03.2008	(11) <b>1 917 280</b>	22.11.2007
(11) <b>1 917 172</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 227</b>	23.01.2008	(11) <b>1 917 281</b>	28.02.2008
(11) <b>1 917 173</b>	19.03.2008	(11) <b>1 917 228</b>	13.02.2008	(11) <b>1 917 282</b>	13.02.2008
(11) <b>1 917 174</b>	27.02.2008	(11) <b>1 917 229</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 283</b>	13.02.2008
(11) <b>1 917 175</b>	07.02.2008	(11) <b>1 917 230</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 284</b>	17.03.2008
(11) <b>1 917 176</b>	18.12.2007	(11) <b>1 917 231</b>	30.01.2008	(11) <b>1 917 285</b>	21.02.2008
(11) <b>1 917 177</b>	07.03.2008	(11) <b>1 917 232</b>	03.03.2008	(11) <b>1 917 286</b>	01.02.2008
(11) <b>1 917 178</b>	22.12.2007	(11) <b>1 917 233</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 287</b>	18.01.2008
(11) <b>1 917 179</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 234</b>	15.02.2008	(11) <b>1 917 288</b>	17.03.2008
(11) <b>1 917 180</b>	29.01.2008	(11) <b>1 917 235</b>	16.01.2008	(11) <b>1 917 289</b>	17.03.2008
(11) <b>1 917 181</b>	10.03.2008	(11) <b>1 917 236</b>	12.02.2008	(11) <b>1 917 290</b>	28.02.2008
(11) <b>1 917 182</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 237</b>	05.03.2008	(11) <b>1 917 291</b>	20.12.2007
(11) <b>1 917 183</b>	01.02.2008	(11) <b>1 917 238</b>	06.11.2007	(11) <b>1 917 292</b>	14.02.2008
(11) <b>1 917 184</b>	26.01.2008	(11) <b>1 917 239</b>	29.01.2008	(11) <b>1 917 293</b>	31.01.2008
(11) <b>1 917 185</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 240</b>	04.03.2008	(11) <b>1 917 294</b>	05.02.2008
(11) <b>1 917 186</b>	26.02.2008	(11) <b>1 917 241</b>	29.01.2008	(11) <b>1 917 295</b>	28.02.2008
(11) <b>1 917 187</b>	29.02.2008	(11) <b>1 917 242</b>	11.02.2008	(11) <b>1 917 296</b>	25.02.2008
(11) <b>1 917 188</b>	14.02.2008	(11) <b>1 917 243</b>	04.02.2008	(11) <b>1 917 297</b>	27.02.2008
(11) <b>1 917 189</b>	04.03.2008	(11) <b>1 917 244</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 298</b>	19.02.2008
(11) <b>1 917 190</b>	08.02.2008	(11) <b>1 917 245</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 299</b>	10.12.2007
(11) <b>1 917 191</b>	13.02.2008	(11) <b>1 917 246</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 300</b>	19.02.2008
(11) <b>1 917 193</b>	14.03.2008	(11) <b>1 917 247</b>	04.02.2008	(11) <b>1 917 301</b>	21.02.2008
(11) <b>1 917 194</b>	12.02.2008	(11) <b>1 917 248</b>	29.11.2007	(11) <b>1 917 302</b>	10.12.2007
(11) <b>1 917 195</b>	03.11.2007	(11) <b>1 917 249</b>	29.11.2007	(11) <b>1 917 303</b>	17.12.2007
(11) <b>1 917 196</b>	29.01.2008	(11) <b>1 917 250</b>	10.01.2008	(11) <b>1 917 304</b>	05.02.2008
(11) <b>1 917 198</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 251</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 305</b>	15.02.2008
(11) <b>1 917 199</b>	07.02.2008	(11) <b>1 917 252</b>	01.02.2008	(11) <b>1 917 306</b>	18.02.2008
(11) <b>1 917 200</b>	10.03.2008	(11) <b>1 917 253</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 307</b>	06.02.2008

(11) <b>1 917 308</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 362</b>	04.02.2008	(11) <b>1 917 418</b>	19.02.2008
(11) <b>1 917 309</b>	02.01.2008	(11) <b>1 917 363</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 419</b>	30.01.2008
(11) <b>1 917 310</b>	05.12.2007	(11) <b>1 917 364</b>	02.02.2008	(11) <b>1 917 422</b>	29.06.2007
(11) <b>1 917 312</b>	25.01.2008	(11) <b>1 917 365</b>	13.12.2007	(11) <b>1 917 423</b>	11.01.2008
(11) <b>1 917 313</b>	30.01.2008	(11) <b>1 917 366</b>	28.02.2008	(11) <b>1 917 424</b>	11.02.2008
(11) <b>1 917 314</b>	15.02.2008	(11) <b>1 917 367</b>	09.01.2008	(11) <b>1 917 425</b>	22.02.2008
(11) <b>1 917 315</b>	11.01.2008	(11) <b>1 917 370</b>	11.01.2008	(11) <b>1 917 426</b>	14.02.2008
(11) <b>1 917 316</b>	08.02.2008	(11) <b>1 917 371</b>	14.02.2008	(11) <b>1 917 427</b>	26.02.2008
(11) <b>1 917 317</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 372</b>	27.12.2007	(11) <b>1 917 428</b>	11.02.2008
(11) <b>1 917 318</b>	19.02.2008	(11) <b>1 917 373</b>	10.01.2008	(11) <b>1 917 429</b>	22.08.2007
(11) <b>1 917 319</b>	04.02.2008	(11) <b>1 917 374</b>	14.01.2008	(11) <b>1 917 430</b>	21.02.2008
(11) <b>1 917 320</b>	06.12.2007	(11) <b>1 917 375</b>	15.01.2008	(11) <b>1 917 431</b>	09.07.2007
(11) <b>1 917 321</b>	17.01.2008	(11) <b>1 917 376</b>	15.01.2008	(11) <b>1 917 432</b>	22.02.2008
(11) <b>1 917 322</b>	13.02.2008	(11) <b>1 917 377</b>	17.08.2007	(11) <b>1 917 433</b>	21.01.2008
(11) <b>1 917 323</b>	29.11.2007	(11) <b>1 917 378</b>	22.11.2007	(11) <b>1 917 434</b>	19.02.2008
(11) <b>1 917 324</b>	27.02.2008	(11) <b>1 917 379</b>	17.12.2007	(11) <b>1 917 435</b>	29.02.2008
(11) <b>1 917 325</b>	06.02.2008	(11) <b>1 917 380</b>	29.02.2008	(11) <b>1 917 437</b>	29.02.2008
(11) <b>1 917 326</b>	14.02.2008	(11) <b>1 917 381</b>	12.03.2008	(11) <b>1 917 438</b>	13.02.2008
(11) <b>1 917 327</b>	19.02.2008	(11) <b>1 917 382</b>	06.02.2008	(11) <b>1 917 439</b>	22.02.2008
(11) <b>1 917 328</b>	19.02.2008	(11) <b>1 917 383</b>	26.02.2008	(11) <b>1 917 440</b>	31.01.2008
(11) <b>1 917 329</b>	15.11.2007	(11) <b>1 917 384</b>	28.01.2008	(11) <b>1 917 442</b>	10.05.2007
(11) <b>1 917 330</b>	13.02.2008	(11) <b>1 917 385</b>	12.02.2008	(11) <b>1 917 443</b>	07.02.2008
(11) <b>1 917 331</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 386</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 444</b>	18.02.2008
(11) <b>1 917 332</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 387</b>	27.12.2007	(11) <b>1 917 445</b>	04.02.2008
(11) <b>1 917 333</b>	19.02.2008	(11) <b>1 917 388</b>	21.12.2007	(11) <b>1 917 447</b>	21.12.2007
(11) <b>1 917 334</b>	03.03.2008	(11) <b>1 917 390</b>	08.02.2008	(11) <b>1 917 448</b>	13.02.2008
(11) <b>1 917 335</b>	01.02.2008	(11) <b>1 917 391</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 449</b>	30.01.2008
(11) <b>1 917 336</b>	22.01.2008	(11) <b>1 917 392</b>	11.01.2007	(11) <b>1 917 450</b>	05.03.2008
(11) <b>1 917 337</b>	11.03.2008	(11) <b>1 917 393</b>	26.02.2008	(11) <b>1 917 451</b>	21.02.2008
(11) <b>1 917 338</b>	19.01.2008	(11) <b>1 917 394</b>	17.01.2008	(11) <b>1 917 452</b>	26.02.2008
(11) <b>1 917 339</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 395</b>	17.01.2008	(11) <b>1 917 453</b>	28.02.2008
(11) <b>1 917 340</b>	23.11.2007	(11) <b>1 917 396</b>	13.02.2008	(11) <b>1 917 454</b>	29.01.2008
(11) <b>1 917 341</b>	15.01.2008	(11) <b>1 917 397</b>	14.01.2008	(11) <b>1 917 455</b>	04.12.2007
(11) <b>1 917 342</b>	08.02.2008	(11) <b>1 917 398</b>	15.02.2008	(11) <b>1 917 456</b>	04.12.2007
(11) <b>1 917 343</b>	08.02.2008	(11) <b>1 917 399</b>	10.03.2008	(11) <b>1 917 457</b>	29.02.2008
(11) <b>1 917 344</b>	09.11.2007	(11) <b>1 917 400</b>	10.03.2008	(11) <b>1 917 458</b>	20.02.2008
(11) <b>1 917 345</b>	21.12.2007	(11) <b>1 917 401</b>	14.03.2008	(11) <b>1 917 459</b>	24.01.2008
(11) <b>1 917 346</b>	13.02.2008	(11) <b>1 917 402</b>	03.03.2008	(11) <b>1 917 460</b>	05.02.2008
(11) <b>1 917 347</b>	01.03.2008	(11) <b>1 917 403</b>	06.12.2007	(11) <b>1 917 461</b>	30.01.2008
(11) <b>1 917 348</b>	14.01.2008	(11) <b>1 917 404</b>	26.02.2008	(11) <b>1 917 462</b>	17.03.2008
(11) <b>1 917 349</b>	07.03.2008	(11) <b>1 917 405</b>	14.02.2008	(11) <b>1 917 463</b>	05.12.2007
(11) <b>1 917 350</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 406</b>	14.03.2008	(11) <b>1 917 465</b>	28.02.2008
(11) <b>1 917 351</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 407</b>	11.03.2008	(11) <b>1 917 466</b>	26.02.2008
(11) <b>1 917 352</b>	21.01.2008	(11) <b>1 917 408</b>	08.02.2008	(11) <b>1 917 467</b>	12.01.2008
(11) <b>1 917 353</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 409</b>	28.02.2008	(11) <b>1 917 468</b>	04.03.2008
(11) <b>1 917 354</b>	12.02.2008	(11) <b>1 917 410</b>	19.10.2007	(11) <b>1 917 470</b>	21.01.2008
(11) <b>1 917 355</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 411</b>	03.03.2008	(11) <b>1 917 471</b>	17.03.2008
(11) <b>1 917 356</b>	29.02.2008	(11) <b>1 917 412</b>	17.01.2008	(11) <b>1 917 472</b>	17.03.2008
(11) <b>1 917 357</b>	31.01.2008	(11) <b>1 917 413</b>	28.01.2008	(11) <b>1 917 473</b>	17.03.2008
(11) <b>1 917 358</b>	19.11.2007	(11) <b>1 917 414</b>	23.02.2008	(11) <b>1 917 474</b>	17.03.2008
(11) <b>1 917 359</b>	19.11.2007	(11) <b>1 917 415</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 475</b>	17.03.2008
(11) <b>1 917 360</b>	10.03.2008	(11) <b>1 917 416</b>	04.02.2008	(11) <b>1 917 476</b>	17.03.2008
(11) <b>1 917 361</b>	21.01.2008	(11) <b>1 917 417</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 477</b>	12.02.2008



(11) <b>1 917 478</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 533</b>	13.02.2008	(11) <b>1 917 587</b>	10.03.2008
(11) <b>1 917 479</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 534</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 588</b>	07.03.2008
(11) <b>1 917 480</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 535</b>	10.03.2008	(11) <b>1 917 589</b>	10.03.2008
(11) <b>1 917 481</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 536</b>	04.02.2008	(11) <b>1 917 590</b>	10.03.2008
(11) <b>1 917 482</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 537</b>	24.01.2008	(11) <b>1 917 591</b>	10.03.2008
(11) <b>1 917 483</b>	07.01.2008	(11) <b>1 917 538</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 592</b>	10.03.2008
(11) <b>1 917 484</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 539</b>	18.02.2008	(11) <b>1 917 593</b>	10.03.2008
(11) <b>1 917 485</b>	06.02.2008	(11) <b>1 917 540</b>	13.02.2008	(11) <b>1 917 595</b>	21.01.2008
(11) <b>1 917 486</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 541</b>	01.02.2008	(11) <b>1 917 596</b>	10.03.2008
(11) <b>1 917 487</b>	27.02.2008	(11) <b>1 917 542</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 597</b>	07.03.2008
(11) <b>1 917 488</b>	28.02.2008	(11) <b>1 917 543</b>	08.01.2008	(11) <b>1 917 598</b>	07.01.2008
(11) <b>1 917 489</b>	12.02.2008	(11) <b>1 917 544</b>	14.03.2008	(11) <b>1 917 599</b>	30.01.2008
(11) <b>1 917 491</b>	22.11.2007	(11) <b>1 917 545</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 600</b>	22.02.2008
(11) <b>1 917 492</b>	12.02.2008	(11) <b>1 917 546</b>	29.01.2008	(11) <b>1 917 601</b>	19.02.2008
(11) <b>1 917 493</b>	01.12.2007	(11) <b>1 917 547</b>	13.02.2008	(11) <b>1 917 602</b>	10.03.2008
(11) <b>1 917 494</b>	29.02.2008	(11) <b>1 917 548</b>	13.02.2008	(11) <b>1 917 603</b>	08.02.2008
(11) <b>1 917 495</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 549</b>	12.03.2008	(11) <b>1 917 604</b>	29.11.2007
(11) <b>1 917 496</b>	29.02.2008	(11) <b>1 917 550</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 605</b>	15.02.2008
(11) <b>1 917 497</b>	11.03.2008	(11) <b>1 917 551</b>	13.03.2008	(11) <b>1 917 606</b>	30.01.2008
(11) <b>1 917 498</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 552</b>	23.01.2008	(11) <b>1 917 607</b>	03.03.2008
(11) <b>1 917 499</b>	26.02.2008	(11) <b>1 917 553</b>	26.02.2008	(11) <b>1 917 608</b>	11.02.2008
(11) <b>1 917 500</b>	11.02.2008	(11) <b>1 917 554</b>	03.03.2008	(11) <b>1 917 609</b>	01.02.2008
(11) <b>1 917 501</b>	11.03.2008	(11) <b>1 917 555</b>	22.01.2008	(11) <b>1 917 610</b>	27.02.2008
(11) <b>1 917 502</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 556</b>	18.02.2008	(11) <b>1 917 611</b>	05.03.2008
(11) <b>1 917 503</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 557</b>	18.02.2008	(11) <b>1 917 612</b>	22.02.2008
(11) <b>1 917 504</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 558</b>	21.12.2007	(11) <b>1 917 613</b>	14.01.2008
(11) <b>1 917 505</b>	15.02.2008	(11) <b>1 917 559</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 614</b>	10.03.2008
(11) <b>1 917 506</b>	11.02.2008	(11) <b>1 917 560</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 615</b>	17.03.2008
(11) <b>1 917 507</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 561</b>	18.02.2008	(11) <b>1 917 616</b>	27.02.2008
(11) <b>1 917 508</b>	04.02.2008	(11) <b>1 917 562</b>	26.02.2008	(11) <b>1 917 617</b>	12.03.2008
(11) <b>1 917 509</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 563</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 618</b>	18.02.2008
(11) <b>1 917 511</b>	19.01.2008	(11) <b>1 917 564</b>	15.02.2008	(11) <b>1 917 619</b>	26.02.2008
(11) <b>1 917 512</b>	07.02.2008	(11) <b>1 917 565</b>	15.02.2008	(11) <b>1 917 620</b>	03.01.2008
(11) <b>1 917 513</b>	06.02.2008	(11) <b>1 917 566</b>	15.01.2008	(11) <b>1 917 621</b>	01.02.2008
(11) <b>1 917 514</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 567</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 622</b>	27.02.2008
(11) <b>1 917 515</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 568</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 623</b>	02.01.2008
(11) <b>1 917 516</b>	21.01.2008	(11) <b>1 917 569</b>	12.10.2007	(11) <b>1 917 624</b>	12.02.2008
(11) <b>1 917 517</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 570</b>	18.02.2008	(11) <b>1 917 625</b>	18.02.2008
(11) <b>1 917 518</b>	04.03.2008	(11) <b>1 917 572</b>	30.10.2007	(11) <b>1 917 626</b>	26.02.2008
(11) <b>1 917 519</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 573</b>	27.12.2007	(11) <b>1 917 627</b>	20.02.2008
(11) <b>1 917 520</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 574</b>	20.12.2007	(11) <b>1 917 628</b>	18.02.2008
(11) <b>1 917 521</b>	26.02.2008	(11) <b>1 917 575</b>	27.12.2007	(11) <b>1 917 629</b>	13.02.2008
(11) <b>1 917 522</b>	12.12.2007	(11) <b>1 917 576</b>	29.01.2008	(11) <b>1 917 631</b>	10.12.2007
(11) <b>1 917 523</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 577</b>	06.02.2008	(11) <b>1 917 632</b>	08.02.2008
(11) <b>1 917 524</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 578</b>	05.02.2008	(11) <b>1 917 633</b>	08.02.2008
(11) <b>1 917 525</b>	25.01.2008	(11) <b>1 917 579</b>	14.02.2008	(11) <b>1 917 634</b>	01.02.2008
(11) <b>1 917 526</b>	01.02.2008	(11) <b>1 917 580</b>	18.02.2008	(11) <b>1 917 635</b>	07.02.2008
(11) <b>1 917 527</b>	04.03.2008	(11) <b>1 917 581</b>	10.03.2008	(11) <b>1 917 636</b>	01.02.2008
(11) <b>1 917 528</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 582</b>	11.02.2008	(11) <b>1 917 637</b>	30.01.2008
(11) <b>1 917 529</b>	18.02.2008	(11) <b>1 917 583</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 638</b>	31.01.2008
(11) <b>1 917 530</b>	25.01.2008	(11) <b>1 917 584</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 639</b>	25.02.2008
(11) <b>1 917 531</b>	14.03.2008	(11) <b>1 917 585</b>	14.03.2008	(11) <b>1 917 640</b>	17.03.2008
(11) <b>1 917 532</b>	30.01.2008	(11) <b>1 917 586</b>	08.02.2008	(11) <b>1 917 643</b>	11.02.2008

(11) <b>1 917 644</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 699</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 753</b>	17.01.2008
(11) <b>1 917 645</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 700</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 754</b>	10.03.2008
(11) <b>1 917 646</b>	27.02.2008	(11) <b>1 917 701</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 755</b>	22.02.2008
(11) <b>1 917 647</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 702</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 756</b>	15.02.2008
(11) <b>1 917 648</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 703</b>	29.02.2008	(11) <b>1 917 757</b>	12.03.2008
(11) <b>1 917 649</b>	19.02.2008	(11) <b>1 917 704</b>	26.02.2008	(11) <b>1 917 758</b>	20.12.2007
(11) <b>1 917 650</b>	23.01.2008	(11) <b>1 917 705</b>	12.12.2007	(11) <b>1 917 759</b>	09.01.2008
(11) <b>1 917 651</b>	06.06.2007	(11) <b>1 917 706</b>	18.01.2008	(11) <b>1 917 760</b>	30.01.2008
(11) <b>1 917 652</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 707</b>	06.03.2008	(11) <b>1 917 761</b>	10.03.2008
(11) <b>1 917 653</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 709</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 762</b>	22.01.2008
(11) <b>1 917 654</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 710</b>	26.02.2008	(11) <b>1 917 763</b>	29.01.2008
(11) <b>1 917 655</b>	31.01.2008	(11) <b>1 917 711</b>	21.01.2008	(11) <b>1 917 764</b>	18.02.2008
(11) <b>1 917 656</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 712</b>	16.01.2008	(11) <b>1 917 765</b>	31.12.2007
(11) <b>1 917 657</b>	14.03.2008	(11) <b>1 917 713</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 766</b>	30.01.2008
(11) <b>1 917 658</b>	20.12.2007	(11) <b>1 917 714</b>	28.04.2006	(11) <b>1 917 767</b>	22.02.2008
(11) <b>1 917 659</b>	07.03.2008	(11) <b>1 917 715</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 768</b>	28.01.2008
(11) <b>1 917 660</b>	27.02.2008	(11) <b>1 917 716</b>	27.12.2007	(11) <b>1 917 769</b>	14.12.2007
(11) <b>1 917 661</b>	28.02.2008	(11) <b>1 917 717</b>	11.06.2007	(11) <b>1 917 770</b>	19.12.2007
(11) <b>1 917 662</b>	27.02.2008	(11) <b>1 917 718</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 771</b>	10.03.2008
(11) <b>1 917 663</b>	15.02.2008	(11) <b>1 917 719</b>	08.08.2007	(11) <b>1 917 772</b>	11.02.2008
(11) <b>1 917 664</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 720</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 773</b>	22.02.2008
(11) <b>1 917 665</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 721</b>	26.01.2008	(11) <b>1 917 774</b>	14.03.2008
(11) <b>1 917 666</b>	07.03.2008	(11) <b>1 917 722</b>	04.03.2008	(11) <b>1 917 775</b>	18.02.2008
(11) <b>1 917 667</b>	22.01.2008	(11) <b>1 917 723</b>	21.12.2007	(11) <b>1 917 776</b>	25.02.2008
(11) <b>1 917 668</b>	05.02.2008	(11) <b>1 917 724</b>	18.02.2008	(11) <b>1 917 777</b>	11.01.2008
(11) <b>1 917 669</b>	07.01.2008	(11) <b>1 917 725</b>	23.01.2008	(11) <b>1 917 778</b>	19.02.2008
(11) <b>1 917 670</b>	21.01.2008	(11) <b>1 917 726</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 779</b>	26.02.2008
(11) <b>1 917 671</b>	21.01.2008	(11) <b>1 917 727</b>	18.02.2008	(11) <b>1 917 780</b>	31.12.2007
(11) <b>1 917 672</b>	16.04.2007	(11) <b>1 917 728</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 781</b>	26.02.2008
(11) <b>1 917 673</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 729</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 783</b>	12.03.2008
(11) <b>1 917 674</b>	26.01.2008	(11) <b>1 917 730</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 784</b>	05.02.2008
(11) <b>1 917 675</b>	26.01.2008	(11) <b>1 917 731</b>	27.02.2008	(11) <b>1 917 785</b>	10.03.2008
(11) <b>1 917 676</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 732</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 786</b>	15.01.2008
(11) <b>1 917 677</b>	23.02.2008	(11) <b>1 917 733</b>	28.02.2008	(11) <b>1 917 787</b>	15.02.2008
(11) <b>1 917 678</b>	27.02.2008	(11) <b>1 917 734</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 788</b>	20.02.2008
(11) <b>1 917 679</b>	31.01.2008	(11) <b>1 917 735</b>	21.12.2007	(11) <b>1 917 789</b>	21.01.2008
(11) <b>1 917 682</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 736</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 790</b>	05.03.2008
(11) <b>1 917 683</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 737</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 791</b>	13.02.2008
(11) <b>1 917 684</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 738</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 792</b>	13.12.2007
(11) <b>1 917 685</b>	27.02.2008	(11) <b>1 917 739</b>	07.01.2008	(11) <b>1 917 793</b>	26.01.2008
(11) <b>1 917 686</b>	07.03.2008	(11) <b>1 917 740</b>	06.02.2008	(11) <b>1 917 794</b>	14.12.2007
(11) <b>1 917 687</b>	18.02.2008	(11) <b>1 917 741</b>	28.02.2008	(11) <b>1 917 795</b>	13.12.2007
(11) <b>1 917 688</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 742</b>	22.02.2008	(11) <b>1 917 796</b>	27.11.2007
(11) <b>1 917 689</b>	07.03.2008	(11) <b>1 917 743</b>	08.02.2008	(11) <b>1 917 797</b>	16.01.2008
(11) <b>1 917 690</b>	17.01.2008	(11) <b>1 917 744</b>	05.03.2008	(11) <b>1 917 798</b>	19.12.2007
(11) <b>1 917 691</b>	23.01.2008	(11) <b>1 917 745</b>	11.02.2008	(11) <b>1 917 799</b>	13.04.2007
(11) <b>1 917 692</b>	14.01.2008	(11) <b>1 917 746</b>	10.03.2008	(11) <b>1 917 800</b>	29.02.2008
(11) <b>1 917 693</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 747</b>	30.01.2008	(11) <b>1 917 801</b>	16.01.2008
(11) <b>1 917 694</b>	14.02.2008	(11) <b>1 917 748</b>	05.02.2008	(11) <b>1 917 802</b>	06.03.2008
(11) <b>1 917 695</b>	18.03.2008	(11) <b>1 917 749</b>	05.03.2008	(11) <b>1 917 804</b>	21.02.2008
(11) <b>1 917 696</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 750</b>	01.03.2007	(11) <b>1 917 805</b>	21.02.2008
(11) <b>1 917 697</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 751</b>	25.01.2008	(11) <b>1 917 806</b>	18.02.2008
(11) <b>1 917 698</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 752</b>	09.01.2008	(11) <b>1 917 807</b>	22.12.2007

(11) <b>1 917 808</b>	28.02.2008	(11) <b>1 917 923</b>	13.02.2008	(11) <b>1 918 087</b>	07.02.2008
(11) <b>1 917 809</b>	25.02.2008	(11) <b>1 917 931</b>	05.02.2008	(11) <b>1 918 090</b>	11.12.2007
(11) <b>1 917 810</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 935</b>	28.09.2007	(11) <b>1 918 091</b>	23.01.2008
(11) <b>1 917 811</b>	20.02.2008	(11) <b>1 917 939</b>	14.01.2008	(11) <b>1 918 092</b>	26.04.2007
(11) <b>1 917 812</b>	17.03.2008	(11) <b>1 917 944</b>	15.01.2008	(11) <b>1 918 118</b>	28.02.2008
(11) <b>1 917 813</b>	10.03.2008	(11) <b>1 917 951</b>	06.03.2008	(11) <b>1 918 120</b>	21.02.2008
(11) <b>1 917 814</b>	13.03.2008	(11) <b>1 917 954</b>	13.10.2006	(11) <b>1 918 126</b>	29.10.2007
(11) <b>1 917 815</b>	13.02.2008	(11) <b>1 917 955</b>	04.07.2007	(11) <b>1 918 128</b>	25.02.2008
(11) <b>1 917 816</b>	13.03.2008	(11) <b>1 917 957</b>	15.02.2008	(11) <b>1 918 129</b>	29.10.2007
(11) <b>1 917 817</b>	08.02.2008	(11) <b>1 917 961</b>	06.03.2008	(11) <b>1 918 130</b>	25.02.2008
(11) <b>1 917 818</b>	19.02.2008	(11) <b>1 917 962</b>	20.12.2007	(11) <b>1 918 131</b>	25.02.2008
(11) <b>1 917 819</b>	21.01.2008	(11) <b>1 917 964</b>	29.01.2008	(11) <b>1 918 138</b>	10.08.2007
(11) <b>1 917 820</b>	21.01.2008	(11) <b>1 917 966</b>	31.01.2008	(11) <b>1 918 149</b>	10.10.2007
(11) <b>1 917 821</b>	14.12.2007	(11) <b>1 917 967</b>	12.12.2007	(11) <b>1 918 150</b>	04.02.2008
(11) <b>1 917 822</b>	18.02.2008	(11) <b>1 917 972</b>	22.01.2008	(11) <b>1 918 159</b>	30.10.2007
(11) <b>1 917 823</b>	21.02.2008	(11) <b>1 917 973</b>	18.01.2008	(11) <b>1 918 161</b>	28.05.2007
(11) <b>1 917 824</b>	19.02.2008	(11) <b>1 917 974</b>	04.01.2008	(11) <b>1 918 166</b>	27.02.2008
(11) <b>1 917 825</b>	03.03.2008	(11) <b>1 917 976</b>	29.02.2008	(11) <b>1 918 173</b>	01.02.2008
(11) <b>1 917 826</b>	16.01.2008	(11) <b>1 917 977</b>	19.02.2008	(11) <b>1 918 174</b>	30.10.2007
(11) <b>1 917 827</b>	25.01.2008	(11) <b>1 917 978</b>	08.01.2008	(11) <b>1 918 179</b>	27.07.2007
(11) <b>1 917 828</b>	19.02.2008	(11) <b>1 917 979</b>	19.02.2008	(11) <b>1 918 182</b>	08.08.2007
(11) <b>1 917 829</b>	23.02.2008	(11) <b>1 917 980</b>	31.10.2006	(11) <b>1 918 186</b>	19.03.2008
(11) <b>1 917 830</b>	17.01.2008	(11) <b>1 917 989</b>	09.08.2007	(11) <b>1 918 191</b>	15.05.2007
(11) <b>1 917 831</b>	19.12.2007	(11) <b>1 917 991</b>	03.03.2008	(11) <b>1 918 195</b>	05.11.2007
(11) <b>1 917 832</b>	27.02.2008	(11) <b>1 917 993</b>	27.02.2008	(11) <b>1 918 196</b>	24.10.2007
(11) <b>1 917 833</b>	13.02.2008	(11) <b>1 917 996</b>	23.05.2007	(11) <b>1 918 202</b>	30.10.2007
(11) <b>1 917 834</b>	19.12.2007	(11) <b>1 917 997</b>	27.08.2007	(11) <b>1 918 204</b>	29.10.2007
(11) <b>1 917 835</b>	25.02.2008	(11) <b>1 918 002</b>	13.02.2008	(11) <b>1 918 205</b>	03.01.2007
(11) <b>1 917 836</b>	26.02.2008	(11) <b>1 918 006</b>	30.10.2007	(11) <b>1 918 208</b>	30.10.2007
(11) <b>1 917 837</b>	13.02.2008	(11) <b>1 918 007</b>	29.01.2008	(11) <b>1 918 211</b>	09.10.2007
(11) <b>1 917 838</b>	13.02.2008	(11) <b>1 918 008</b>	04.01.2008	(11) <b>1 918 212</b>	09.10.2007
(11) <b>1 917 839</b>	28.12.2007	(11) <b>1 918 012</b>	08.02.2008	(11) <b>1 918 213</b>	28.02.2008
(11) <b>1 917 840</b>	08.02.2008	(11) <b>1 918 019</b>	06.03.2008	(11) <b>1 918 217</b>	29.02.2008
(11) <b>1 917 841</b>	07.02.2008	(11) <b>1 918 022</b>	11.03.2008	(11) <b>1 918 219</b>	03.10.2007
(11) <b>1 917 842</b>	06.02.2008	(11) <b>1 918 023</b>	08.02.2008	(11) <b>1 918 221</b>	29.10.2007
(11) <b>1 917 843</b>	16.01.2008	(11) <b>1 918 029</b>	12.03.2008	(11) <b>1 918 223</b>	15.10.2007
(11) <b>1 917 844</b>	13.02.2008	(11) <b>1 918 032</b>	22.03.2007	(11) <b>1 918 226</b>	08.03.2008
(11) <b>1 917 845</b>	21.02.2008	(11) <b>1 918 034</b>	14.02.2008	(11) <b>1 918 228</b>	12.11.2007
(11) <b>1 917 848</b>	28.12.2007	(11) <b>1 918 039</b>	20.02.2008	(11) <b>1 918 237</b>	23.03.2007
(11) <b>1 917 859</b>	14.02.2008	(11) <b>1 918 043</b>	11.09.2007	(11) <b>1 918 239</b>	21.03.2007
(11) <b>1 917 868</b>	08.02.2008	(11) <b>1 918 046</b>	25.01.2008	(11) <b>1 918 241</b>	26.04.2007
(11) <b>1 917 874</b>	11.10.2007	(11) <b>1 918 047</b>	21.03.2008	(11) <b>1 918 250</b>	27.02.2008
(11) <b>1 917 883</b>	26.10.2007	(11) <b>1 918 048</b>	29.01.2008	(11) <b>1 918 253</b>	27.09.2007
(11) <b>1 917 885</b>	10.04.2006	(11) <b>1 918 061</b>	06.03.2008	(11) <b>1 918 255</b>	14.12.2007
(11) <b>1 917 893</b>	28.12.2007	(11) <b>1 918 067</b>	15.02.2008	(11) <b>1 918 256</b>	06.02.2008
(11) <b>1 917 900</b>	22.02.2008	(11) <b>1 918 068</b>	17.11.2007	(11) <b>1 918 258</b>	15.02.2008
(11) <b>1 917 901</b>	22.02.2008	(11) <b>1 918 069</b>	17.01.2008	(11) <b>1 918 263</b>	03.10.2007
(11) <b>1 917 902</b>	12.02.2008	(11) <b>1 918 070</b>	14.06.2007	(11) <b>1 918 265</b>	05.02.2008
(11) <b>1 917 903</b>	21.02.2008	(11) <b>1 918 074</b>	11.01.2008	(11) <b>1 918 268</b>	15.10.2007
(11) <b>1 917 905</b>	30.10.2007	(11) <b>1 918 075</b>	25.02.2008	(11) <b>1 918 269</b>	25.10.2007
(11) <b>1 917 911</b>	27.08.2007	(11) <b>1 918 076</b>	06.08.2007	(11) <b>1 918 270</b>	04.01.2008
(11) <b>1 917 912</b>	05.12.2007	(11) <b>1 918 077</b>	05.11.2007	(11) <b>1 918 271</b>	06.02.2008
(11) <b>1 917 919</b>	11.12.2007	(11) <b>1 918 085</b>	11.01.2008	(11) <b>1 918 279</b>	30.01.2008



(11) <b>1 918 287</b>	03.12.2007	(11) <b>1 918 434</b>	03.05.2007	(11) <b>1 918 681</b>	11.12.2007
(11) <b>1 918 289</b>	18.01.2008	(11) <b>1 918 443</b>	13.03.2008	(11) <b>1 918 686</b>	21.02.2008
(11) <b>1 918 296</b>	28.01.2008	(11) <b>1 918 453</b>	04.02.2008	(11) <b>1 918 688</b>	30.08.2007
(11) <b>1 918 297</b>	01.02.2008	(11) <b>1 918 465</b>	29.01.2008	(11) <b>1 918 693</b>	30.10.2007
(11) <b>1 918 298</b>	15.02.2008	(11) <b>1 918 501</b>	22.10.2007	(11) <b>1 918 695</b>	30.10.2007
(11) <b>1 918 301</b>	28.06.2007	(11) <b>1 918 503</b>	17.10.2007	(11) <b>1 918 700</b>	13.02.2008
(11) <b>1 918 303</b>	24.10.2007	(11) <b>1 918 504</b>	27.10.2006	(11) <b>1 918 701</b>	13.02.2008
(11) <b>1 918 313</b>	13.02.2008	(11) <b>1 918 510</b>	29.01.2008	(11) <b>1 918 715</b>	31.01.2008
(11) <b>1 918 317</b>	04.10.2007	(11) <b>1 918 526</b>	17.10.2007	(11) <b>1 918 716</b>	21.05.2007
(11) <b>1 918 318</b>	14.02.2008	(11) <b>1 918 534</b>	21.02.2008	(11) <b>1 918 720</b>	11.02.2008
(11) <b>1 918 325</b>	27.12.2007	(11) <b>1 918 535</b>	21.02.2008	(11) <b>1 918 722</b>	31.10.2007
(11) <b>1 918 326</b>	28.12.2007	(11) <b>1 918 536</b>	29.11.2007	(11) <b>1 918 723</b>	30.10.2007
(11) <b>1 918 327</b>	24.10.2007	(11) <b>1 918 537</b>	27.02.2008	(11) <b>1 918 725</b>	06.03.2007
(11) <b>1 918 330</b>	27.02.2008	(11) <b>1 918 538</b>	24.08.2007	(11) <b>1 918 729</b>	17.10.2007
(11) <b>1 918 338</b>	22.02.2008	(11) <b>1 918 543</b>	28.02.2007	(11) <b>1 918 740</b>	24.01.2008
(11) <b>1 918 341</b>	20.02.2008	(11) <b>1 918 549</b>	29.02.2008	(11) <b>1 918 747</b>	02.11.2007
(11) <b>1 918 342</b>	21.02.2008	(11) <b>1 918 552</b>	21.09.2007	(11) <b>1 918 748</b>	02.11.2007
(11) <b>1 918 346</b>	23.01.2008	(11) <b>1 918 555</b>	24.05.2007	(11) <b>1 918 751</b>	18.07.2007
(11) <b>1 918 347</b>	22.01.2008	(11) <b>1 918 557</b>	30.08.2007	(11) <b>1 918 758</b>	02.05.2007
(11) <b>1 918 354</b>	13.10.2006	(11) <b>1 918 562</b>	01.11.2007	(11) <b>1 918 761</b>	25.02.2008
(11) <b>1 918 356</b>	07.02.2008	(11) <b>1 918 568</b>	21.09.2007	(11) <b>1 918 762</b>	25.02.2008
(11) <b>1 918 358</b>	11.10.2006	(11) <b>1 918 577</b>	25.02.2008	(11) <b>1 918 766</b>	13.02.2008
(11) <b>1 918 359</b>	15.02.2008	(11) <b>1 918 578</b>	09.03.2007	(11) <b>1 918 767</b>	04.03.2008
(11) <b>1 918 361</b>	31.01.2008	(11) <b>1 918 582</b>	31.10.2007	(11) <b>1 918 770</b>	02.11.2007
(11) <b>1 918 363</b>	07.02.2008	(11) <b>1 918 583</b>	31.10.2007	(11) <b>1 918 774</b>	04.10.2007
(11) <b>1 918 368</b>	29.05.2007	(11) <b>1 918 584</b>	25.10.2007	(11) <b>1 918 778</b>	30.10.2007
(11) <b>1 918 369</b>	28.01.2008	(11) <b>1 918 587</b>	25.10.2007	(11) <b>1 918 782</b>	22.02.2008
(11) <b>1 918 370</b>	09.01.2008	(11) <b>1 918 592</b>	21.02.2008	(11) <b>1 918 789</b>	29.08.2007
(11) <b>1 918 371</b>	28.01.2008	(11) <b>1 918 593</b>	24.10.2007	(11) <b>1 918 799</b>	24.10.2007
(11) <b>1 918 372</b>	29.01.2008	(11) <b>1 918 597</b>	20.02.2008	(11) <b>1 918 800</b>	19.07.2007
(11) <b>1 918 373</b>	29.01.2008	(11) <b>1 918 599</b>	22.10.2007	(11) <b>1 918 802</b>	31.10.2006
(11) <b>1 918 374</b>	13.02.2008	(11) <b>1 918 600</b>	30.10.2007	(11) <b>1 918 803</b>	06.11.2006
(11) <b>1 918 375</b>	29.02.2008	(11) <b>1 918 601</b>	25.10.2007	(11) <b>1 918 804</b>	07.11.2006
(11) <b>1 918 379</b>	03.11.2006	(11) <b>1 918 603</b>	28.01.2008	(11) <b>1 918 805</b>	12.12.2007
(11) <b>1 918 385</b>	28.01.2008	(11) <b>1 918 604</b>	20.02.2008	(11) <b>1 918 807</b>	07.11.2006
(11) <b>1 918 386</b>	17.12.2007	(11) <b>1 918 609</b>	25.02.2008	(11) <b>1 918 808</b>	18.05.2007
(11) <b>1 918 388</b>	28.01.2008	(11) <b>1 918 611</b>	20.02.2008	(11) <b>1 918 809</b>	29.05.2007
(11) <b>1 918 389</b>	21.02.2008	(11) <b>1 918 612</b>	21.02.2008	(11) <b>1 918 810</b>	04.09.2007
(11) <b>1 918 390</b>	31.01.2008	(11) <b>1 918 616</b>	29.11.2007	(11) <b>1 918 811</b>	01.02.2008
(11) <b>1 918 392</b>	13.02.2008	(11) <b>1 918 621</b>	27.07.2007	(11) <b>1 918 813</b>	11.02.2008
(11) <b>1 918 395</b>	26.02.2008	(11) <b>1 918 625</b>	10.12.2007	(11) <b>1 918 814</b>	16.11.2007
(11) <b>1 918 396</b>	29.01.2008	(11) <b>1 918 626</b>	05.07.2007	(11) <b>1 918 815</b>	25.03.2008
(11) <b>1 918 397</b>	22.02.2008	(11) <b>1 918 644</b>	23.07.2007	(11) <b>1 918 818</b>	06.11.2007
(11) <b>1 918 398</b>	22.02.2008	(11) <b>1 918 645</b>	07.06.2007	(11) <b>1 918 823</b>	22.06.2007
(11) <b>1 918 399</b>	12.09.2007	(11) <b>1 918 651</b>	12.03.2008	(11) <b>1 918 825</b>	03.11.2006
(11) <b>1 918 400</b>	22.02.2008	(11) <b>1 918 655</b>	29.02.2008	(11) <b>1 918 826</b>	30.10.2006
(11) <b>1 918 413</b>	25.02.2008	(11) <b>1 918 657</b>	31.10.2007	(11) <b>1 918 833</b>	26.02.2008
(11) <b>1 918 415</b>	29.01.2008	(11) <b>1 918 669</b>	26.10.2007	(11) <b>1 918 834</b>	26.02.2008
(11) <b>1 918 417</b>	04.01.2008	(11) <b>1 918 673</b>	12.03.2008	(11) <b>1 918 835</b>	26.02.2008
(11) <b>1 918 419</b>	14.02.2008	(11) <b>1 918 675</b>	12.09.2007	(11) <b>1 918 836</b>	14.02.2008
(11) <b>1 918 427</b>	16.01.2008	(11) <b>1 918 676</b>	30.10.2007	(11) <b>1 918 840</b>	18.10.2007
(11) <b>1 918 429</b>	01.02.2008	(11) <b>1 918 677</b>	30.10.2007	(11) <b>1 918 841</b>	31.10.2007
(11) <b>1 918 431</b>	22.02.2008	(11) <b>1 918 680</b>	07.03.2008	(11) <b>1 918 847</b>	13.02.2008

(11) <b>1 918 851</b>	19.11.2007	(11) <b>1 919 010</b>	25.10.2007	(11) <b>1 919 154</b>	30.10.2006
(11) <b>1 918 864</b>	25.10.2007	(11) <b>1 919 011</b>	12.06.2007	(11) <b>1 919 158</b>	29.10.2007
(11) <b>1 918 870</b>	12.02.2008	(11) <b>1 919 012</b>	16.10.2007	(11) <b>1 919 160</b>	06.11.2007
(11) <b>1 918 871</b>	02.10.2007	(11) <b>1 919 014</b>	20.12.2007	(11) <b>1 919 165</b>	10.09.2007
(11) <b>1 918 876</b>	11.10.2007	(11) <b>1 919 015</b>	15.01.2008	(11) <b>1 919 166</b>	28.09.2007
(11) <b>1 918 880</b>	02.11.2007	(11) <b>1 919 016</b>	14.02.2008	(11) <b>1 919 171</b>	24.10.2007
(11) <b>1 918 881</b>	02.11.2007	(11) <b>1 919 020</b>	03.09.2007	(11) <b>1 919 174</b>	10.10.2007
(11) <b>1 918 883</b>	20.08.2007	(11) <b>1 919 021</b>	06.11.2007	(11) <b>1 919 175</b>	23.11.2007
(11) <b>1 918 888</b>	18.01.2008	(11) <b>1 919 022</b>	06.11.2007	(11) <b>1 919 179</b>	06.11.2007
(11) <b>1 918 891</b>	22.01.2008	(11) <b>1 919 023</b>	08.02.2008	(11) <b>1 919 181</b>	31.12.2007
(11) <b>1 918 892</b>	20.02.2008	(11) <b>1 919 026</b>	19.06.2007	(11) <b>1 919 183</b>	26.10.2007
(11) <b>1 918 894</b>	31.01.2008	(11) <b>1 919 028</b>	20.02.2008	(11) <b>1 919 184</b>	11.02.2008
(11) <b>1 918 895</b>	21.02.2008	(11) <b>1 919 030</b>	08.01.2007	(11) <b>1 919 188</b>	08.11.2007
(11) <b>1 918 897</b>	06.07.2007	(11) <b>1 919 031</b>	19.02.2008	(11) <b>1 919 192</b>	21.12.2007
(11) <b>1 918 898</b>	08.11.2007	(11) <b>1 919 034</b>	19.10.2007	(11) <b>1 919 199</b>	01.11.2007
(11) <b>1 918 903</b>	01.02.2007	(11) <b>1 919 036</b>	08.11.2007	(11) <b>1 919 201</b>	04.10.2007
(11) <b>1 918 906</b>	17.10.2007	(11) <b>1 919 038</b>	25.10.2007	(11) <b>1 919 202</b>	05.11.2007
(11) <b>1 918 917</b>	31.01.2008	(11) <b>1 919 045</b>	07.09.2007	(11) <b>1 919 210</b>	25.06.2007
(11) <b>1 918 918</b>	31.01.2008	(11) <b>1 919 057</b>	06.02.2008	(11) <b>1 919 211</b>	26.10.2007
(11) <b>1 918 919</b>	31.01.2008	(11) <b>1 919 059</b>	22.10.2007	(11) <b>1 919 212</b>	19.10.2007
(11) <b>1 918 920</b>	31.01.2008	(11) <b>1 919 060</b>	26.10.2007	(11) <b>1 919 213</b>	19.10.2007
(11) <b>1 918 921</b>	31.01.2008	(11) <b>1 919 062</b>	19.02.2008	(11) <b>1 919 214</b>	14.02.2008
(11) <b>1 918 922</b>	31.01.2008	(11) <b>1 919 067</b>	12.05.2007	(11) <b>1 919 219</b>	01.02.2008
(11) <b>1 918 923</b>	31.01.2008	(11) <b>1 919 081</b>	05.11.2007	(11) <b>1 919 221</b>	22.10.2007
(11) <b>1 918 924</b>	31.01.2008	(11) <b>1 919 082</b>	09.08.2007	(11) <b>1 919 222</b>	22.10.2007
(11) <b>1 918 933</b>	31.10.2007	(11) <b>1 919 084</b>	06.11.2006	(11) <b>1 919 223</b>	01.02.2008
(11) <b>1 918 939</b>	04.05.2007	(11) <b>1 919 090</b>	25.03.2008	(11) <b>1 919 225</b>	17.01.2008
(11) <b>1 918 942</b>	17.03.2008	(11) <b>1 919 091</b>	20.03.2008	(11) <b>1 919 227</b>	12.02.2008
(11) <b>1 918 943</b>	28.03.2007	(11) <b>1 919 093</b>	20.03.2008	(11) <b>1 919 228</b>	22.02.2008
(11) <b>1 918 949</b>	24.01.2008	(11) <b>1 919 096</b>	23.10.2007	(11) <b>1 919 229</b>	25.02.2008
(11) <b>1 918 951</b>	14.02.2008	(11) <b>1 919 097</b>	23.10.2007	(11) <b>1 919 231</b>	19.02.2008
(11) <b>1 918 953</b>	22.02.2008	(11) <b>1 919 098</b>	23.10.2007	(11) <b>1 919 232</b>	22.02.2008
(11) <b>1 918 954</b>	30.10.2007	(11) <b>1 919 104</b>	26.02.2008	(11) <b>1 919 233</b>	06.11.2007
(11) <b>1 918 955</b>	31.10.2006	(11) <b>1 919 107</b>	02.08.2007	(11) <b>1 919 237</b>	07.11.2006
(11) <b>1 918 959</b>	18.02.2008	(11) <b>1 919 108</b>	30.10.2007	(11) <b>1 919 238</b>	14.02.2008
(11) <b>1 918 960</b>	22.02.2008	(11) <b>1 919 109</b>	16.10.2007	(11) <b>1 919 239</b>	22.02.2008
(11) <b>1 918 961</b>	15.10.2007	(11) <b>1 919 110</b>	26.09.2007	(11) <b>1 919 240</b>	10.07.2007
(11) <b>1 918 962</b>	30.08.2007	(11) <b>1 919 111</b>	14.12.2007	(11) <b>1 919 242</b>	10.10.2007
(11) <b>1 918 963</b>	31.10.2007	(11) <b>1 919 112</b>	11.03.2008	(11) <b>1 919 245</b>	02.11.2007
(11) <b>1 918 975</b>	27.02.2008	(11) <b>1 919 114</b>	31.10.2006	(11) <b>1 919 248</b>	05.11.2007
(11) <b>1 918 981</b>	31.10.2007	(11) <b>1 919 116</b>	31.10.2007	(11) <b>1 919 258</b>	02.11.2007
(11) <b>1 918 983</b>	18.02.2008	(11) <b>1 919 119</b>	30.10.2007	(11) <b>1 919 260</b>	25.02.2008
(11) <b>1 918 987</b>	25.02.2008	(11) <b>1 919 123</b>	23.10.2007	(11) <b>1 919 265</b>	31.10.2007
(11) <b>1 918 988</b>	29.10.2007	(11) <b>1 919 127</b>	27.02.2008	(11) <b>1 919 266</b>	15.01.2008
(11) <b>1 918 989</b>	15.02.2008	(11) <b>1 919 129</b>	30.10.2007	(11) <b>1 919 267</b>	21.02.2008
(11) <b>1 918 990</b>	12.12.2007	(11) <b>1 919 131</b>	15.02.2008	(11) <b>1 919 268</b>	22.02.2008
(11) <b>1 918 991</b>	03.01.2008	(11) <b>1 919 133</b>	24.01.2008		
(11) <b>1 918 992</b>	14.09.2007	(11) <b>1 919 138</b>	17.03.2008		
(11) <b>1 919 000</b>	22.02.2008	(11) <b>1 919 139</b>	04.03.2008		
(11) <b>1 919 001</b>	28.02.2008	(11) <b>1 919 140</b>	30.10.2007		
(11) <b>1 919 002</b>	18.02.2008	(11) <b>1 919 145</b>	19.04.2007		
(11) <b>1 919 006</b>	14.02.2008	(11) <b>1 919 147</b>	19.12.2007		
(11) <b>1 919 009</b>	24.10.2007	(11) <b>1 919 150</b>	28.02.2007		

**I.8(1)**

**I.8(1)**  
• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist  
• Date on which the European patent application was refused  
• Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

(11) 0 805 347	27.02.2008
(11) 0 826 988	13.03.2008
(11) 0 859 337	13.02.2008
(11) 0 950 824	07.02.2008
(11) 0 981 999	23.12.2007
(11) 0 986 168	28.12.2007
(11) 1 010 447	22.11.2007
(11) 1 029 304	30.03.2008
(11) 1 046 396	06.12.2007
(11) 1 054 161	30.12.2007
(11) 1 089 520	23.02.2008
(11) 1 104 491	31.12.2007
(11) 1 121 274	15.11.2007
(11) 1 124 283	30.01.2008
(11) 1 132 183	19.11.2007
(11) 1 149 998	29.02.2008
(11) 1 158 724	31.12.2007
(11) 1 189 650	03.12.2007
(11) 1 191 220	30.12.2007
(11) 1 233 325	27.11.2007
(11) 1 259 924	09.12.2007
(11) 1 265 083	06.12.2007
(11) 1 272 181	03.12.2007
(11) 1 275 052	28.12.2007
(11) 1 276 502	11.03.2008
(11) 1 276 836	14.12.2007
(11) 1 303 352	29.12.2007
(11) 1 349 124	04.12.2007
(11) 1 353 720	30.11.2007
(11) 1 385 884	30.12.2007
(11) 1 405 125	27.11.2007
(11) 1 418 765	28.12.2007
(11) 1 419 453	29.11.2007
(11) 1 443 437	28.12.2007
(11) 1 454 087	14.02.2008
(11) 1 456 709	31.12.2007
(11) 1 468 532	10.12.2007
(11) 1 472 430	26.11.2007
(11) 1 479 011	30.12.2007
(11) 1 520 608	09.11.2007
(11) 1 560 407	30.11.2007
(11) 1 567 995	24.01.2008
(11) 1 580 840	29.12.2007
(11) 1 596 562	16.10.2007
(11) 1 626 212	09.12.2007
(11) 1 626 564	20.11.2007
(11) 1 663 083	30.12.2007

(11) 1 669 062	28.12.2007
(11) 1 675 652	28.12.2007

**I.8(2)**  
• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist  
• Date on which the European patent application was withdrawn  
• Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) 0 827 350	25.03.2008
(11) 0 924 896	02.04.2008
(11) 0 990 972	28.03.2008
(11) 0 998 742	28.03.2008
(11) 1 008 837	28.03.2008
(11) 1 033 667	02.04.2008
(11) 1 048 033	28.03.2008
(11) 1 061 370	26.03.2008
(11) 1 089 200	28.03.2008
(11) 1 104 095	28.03.2008
(11) 1 107 445	28.03.2008
(11) 1 111 697	19.03.2008
(11) 1 132 807	02.04.2008
(11) 1 141 955	28.03.2008
(11) 1 153 596	26.03.2008
(11) 1 158 766	02.04.2008
(11) 1 162 762	22.03.2008
(11) 1 168 163	02.04.2008
(11) 1 169 697	28.03.2008
(11) 1 189 131	20.03.2008
(11) 1 207 526	18.03.2008
(11) 1 210 672	20.03.2008
(11) 1 215 637	25.03.2008
(11) 1 224 944	25.03.2008
(11) 1 235 293	23.11.2007
(11) 1 239 174	20.03.2008
(11) 1 239 176	20.03.2008
(11) 1 246 063	28.03.2008
(11) 1 250 035	02.04.2008
(11) 1 250 094	27.02.2008
(11) 1 250 333	27.02.2008
(11) 1 265 452	01.04.2008
(11) 1 265 464	20.03.2008
(11) 1 279 729	02.04.2008
(11) 1 283 998	27.03.2008
(11) 1 289 189	28.03.2008
(11) 1 304 723	02.04.2008
(11) 1 309 147	03.04.2008
(11) 1 310 274	02.04.2008
(11) 1 363 214	03.03.2008
(11) 1 363 216	25.03.2008
(11) 1 375 021	25.03.2008
(11) 1 375 438	02.04.2008
(11) 1 375 481	31.03.2008

(11) 1 380 426	27.03.2008
(11) 1 387 244	02.04.2008
(11) 1 394 966	02.04.2008
(11) 1 400 101	26.03.2008
(11) 1 405 888	26.03.2008
(11) 1 408 399	27.03.2008
(11) 1 408 494	18.03.2008
(11) 1 414 277	02.04.2008
(11) 1 459 805	28.03.2008
(11) 1 461 409	28.03.2008
(11) 1 473 362	02.04.2008
(11) 1 475 176	25.03.2008
(11) 1 477 335	17.03.2008
(11) 1 480 868	02.04.2008
(11) 1 484 322	27.03.2008
(11) 1 489 179	21.02.2008
(11) 1 491 022	28.03.2008
(11) 1 494 196	05.03.2008
(11) 1 494 239	27.03.2008
(11) 1 495 089	01.04.2008
(11) 1 496 349	14.03.2008
(11) 1 503 254	01.04.2008
(11) 1 504 553	01.04.2008
(11) 1 512 351	26.03.2008
(11) 1 515 267	12.03.2008
(11) 1 520 916	20.03.2008
(11) 1 532 580	31.03.2008
(11) 1 544 180	01.04.2008
(11) 1 560 323	31.08.2007
(11) 1 570 146	11.03.2008
(11) 1 580 182	28.03.2008
(11) 1 581 027	28.03.2008
(11) 1 585 815	28.03.2008
(11) 1 586 935	19.03.2008
(11) 1 602 843	28.03.2008
(11) 1 603 159	17.12.2007
(11) 1 605 718	26.03.2008
(11) 1 613 609	25.03.2008
(11) 1 616 365	27.03.2008
(11) 1 619 652	18.03.2008
(11) 1 621 196	28.03.2008
(11) 1 643 603	27.03.2008
(11) 1 645 549	31.03.2008
(11) 1 649 508	12.03.2008
(11) 1 650 658	31.03.2008
(11) 1 660 920	01.04.2008
(11) 1 664 683	27.03.2008
(11) 1 665 687	11.03.2008
(11) 1 683 371	01.04.2008
(11) 1 685 438	25.03.2008
(11) 1 689 744	20.03.2008
(11) 1 694 789	17.03.2008
(11) 1 695 419	25.03.2008





(11) <b>1 180 736</b>	30.10.2007	(11) <b>1 261 332</b>	03.11.2007	(11) <b>1 339 777</b>	14.11.2007
(11) <b>1 182 888</b>	15.11.2007	(11) <b>1 262 988</b>	01.11.2007	(11) <b>1 340 888</b>	06.11.2007
(11) <b>1 184 597</b>	03.11.2007	(11) <b>1 268 224</b>	02.11.2007	(11) <b>1 341 147</b>	10.11.2007
(11) <b>1 184 805</b>	14.11.2007	(11) <b>1 269 963</b>	11.03.2008	(11) <b>1 341 475</b>	10.11.2007
(11) <b>1 186 503</b>	13.11.2007	(11) <b>1 271 355</b>	06.11.2007	(11) <b>1 341 536</b>	02.10.2007
(11) <b>1 187 797</b>	02.11.2007	(11) <b>1 272 461</b>	23.01.2008	(11) <b>1 341 588</b>	26.10.2007
(11) <b>1 190 987</b>	02.11.2007	(11) <b>1 273 849</b>	08.11.2007	(11) <b>1 342 569</b>	07.11.2007
(11) <b>1 191 208</b>	07.11.2007	(11) <b>1 273 881</b>	01.11.2007	(11) <b>1 343 584</b>	27.07.2007
(11) <b>1 192 300</b>	10.11.2007	(11) <b>1 273 911</b>	13.11.2007	(11) <b>1 345 998</b>	13.11.2007
(11) <b>1 193 497</b>	13.11.2007	(11) <b>1 276 565</b>	01.11.2007	(11) <b>1 347 134</b>	06.11.2007
(11) <b>1 193 790</b>	07.11.2007	(11) <b>1 277 321</b>	01.11.2007	(11) <b>1 347 516</b>	01.11.2007
(11) <b>1 194 529</b>	01.11.2007	(11) <b>1 277 924</b>	17.11.2007	(11) <b>1 347 812</b>	13.11.2007
(11) <b>1 197 560</b>	15.11.2007	(11) <b>1 278 578</b>	21.11.2007	(11) <b>1 348 632</b>	31.10.2007
(11) <b>1 201 858</b>	23.10.2007	(11) <b>1 281 327</b>	01.11.2007	(11) <b>1 349 510</b>	07.11.2007
(11) <b>1 203 017</b>	13.11.2007	(11) <b>1 282 908</b>	13.11.2007	(11) <b>1 350 438</b>	01.11.2007
(11) <b>1 203 265</b>	15.11.2007	(11) <b>1 285 020</b>	30.10.2007	(11) <b>1 350 604</b>	26.01.2008
(11) <b>1 205 930</b>	20.11.2007	(11) <b>1 285 089</b>	02.11.2007	(11) <b>1 350 764</b>	02.11.2007
(11) <b>1 209 139</b>	30.10.2007	(11) <b>1 285 743</b>	30.10.2007	(11) <b>1 351 055</b>	14.11.2007
(11) <b>1 209 730</b>	26.10.2007	(11) <b>1 286 956</b>	02.11.2007	(11) <b>1 351 117</b>	01.11.2007
(11) <b>1 211 689</b>	10.11.2007	(11) <b>1 287 091</b>	21.01.2008	(11) <b>1 353 129</b>	19.11.2007
(11) <b>1 215 354</b>	10.11.2007	(11) <b>1 289 207</b>	08.11.2007	(11) <b>1 355 193</b>	01.11.2007
(11) <b>1 218 321</b>	14.11.2007	(11) <b>1 289 782</b>	07.11.2007	(11) <b>1 357 682</b>	31.10.2007
(11) <b>1 219 421</b>	10.11.2007	(11) <b>1 290 345</b>	31.10.2007	(11) <b>1 359 026</b>	31.10.2007
(11) <b>1 219 778</b>	27.10.2007	(11) <b>1 290 756</b>	01.11.2007	(11) <b>1 359 096</b>	13.11.2007
(11) <b>1 223 500</b>	10.11.2007	(11) <b>1 292 186</b>	01.11.2007	(11) <b>1 359 330</b>	31.10.2007
(11) <b>1 223 664</b>	13.11.2007	(11) <b>1 292 323</b>	30.10.2007	(11) <b>1 359 655</b>	01.11.2007
(11) <b>1 223 695</b>	09.11.2007	(11) <b>1 295 773</b>	15.11.2007	(11) <b>1 360 319</b>	01.11.2007
(11) <b>1 223 721</b>	24.10.2007	(11) <b>1 296 602</b>	06.11.2007	(11) <b>1 361 221</b>	31.10.2007
(11) <b>1 223 961</b>	06.11.2007	(11) <b>1 297 314</b>	16.11.2007	(11) <b>1 361 874</b>	13.11.2007
(11) <b>1 224 564</b>	01.11.2007	(11) <b>1 297 452</b>	31.10.2007	(11) <b>1 361 876</b>	30.10.2007
(11) <b>1 224 758</b>	17.11.2007	(11) <b>1 300 839</b>	31.10.2007	(11) <b>1 362 108</b>	14.11.2007
(11) <b>1 224 875</b>	31.10.2007	(11) <b>1 301 543</b>	17.10.2007	(11) <b>1 363 026</b>	17.11.2007
(11) <b>1 226 531</b>	13.11.2007	(11) <b>1 302 233</b>	15.11.2007	(11) <b>1 363 461</b>	10.11.2007
(11) <b>1 230 898</b>	23.10.2007	(11) <b>1 304 975</b>	30.10.2007	(11) <b>1 363 583</b>	27.10.2007
(11) <b>1 235 273</b>	10.11.2007	(11) <b>1 305 300</b>	31.10.2007	(11) <b>1 363 776</b>	08.11.2007
(11) <b>1 241 559</b>	03.11.2007	(11) <b>1 307 432</b>	30.10.2007	(11) <b>1 365 583</b>	01.11.2007
(11) <b>1 247 475</b>	01.11.2007	(11) <b>1 311 985</b>	01.11.2007	(11) <b>1 367 202</b>	23.10.2007
(11) <b>1 248 200</b>	23.10.2007	(11) <b>1 313 479</b>	06.11.2007	(11) <b>1 368 644</b>	06.11.2007
(11) <b>1 249 502</b>	02.11.2007	(11) <b>1 313 490</b>	30.10.2007	(11) <b>1 369 711</b>	15.11.2007
(11) <b>1 249 658</b>	31.10.2007	(11) <b>1 314 066</b>	09.11.2007	(11) <b>1 370 536</b>	16.11.2007
(11) <b>1 250 361</b>	10.11.2007	(11) <b>1 314 847</b>	23.10.2007	(11) <b>1 371 581</b>	13.11.2007
(11) <b>1 251 109</b>	02.11.2007	(11) <b>1 315 204</b>	26.10.2007	(11) <b>1 371 643</b>	23.10.2007
(11) <b>1 251 110</b>	02.11.2007	(11) <b>1 315 817</b>	09.11.2007	(11) <b>1 372 082</b>	16.11.2007
(11) <b>1 252 240</b>	08.11.2007	(11) <b>1 316 469</b>	15.11.2007	(11) <b>1 372 687</b>	02.10.2007
(11) <b>1 252 413</b>	14.11.2007	(11) <b>1 316 473</b>	30.10.2007	(11) <b>1 373 320</b>	03.05.2007
(11) <b>1 253 067</b>	01.11.2007	(11) <b>1 322 685</b>	17.11.2007	(11) <b>1 375 338</b>	31.10.2007
(11) <b>1 254 672</b>	03.11.2007	(11) <b>1 322 869</b>	09.11.2007	(11) <b>1 375 358</b>	21.09.2007
(11) <b>1 255 334</b>	01.11.2007	(11) <b>1 325 838</b>	10.11.2007	(11) <b>1 376 152</b>	01.11.2007
(11) <b>1 259 780</b>	13.11.2007	(11) <b>1 330 744</b>	15.11.2007	(11) <b>1 376 415</b>	20.11.2007
(11) <b>1 259 881</b>	16.11.2007	(11) <b>1 333 629</b>	13.11.2007	(11) <b>1 377 313</b>	01.11.2007
(11) <b>1 260 587</b>	15.11.2007	(11) <b>1 335 340</b>	17.11.2007	(11) <b>1 377 693</b>	01.11.2007
(11) <b>1 261 205</b>	31.10.2007	(11) <b>1 337 504</b>	30.10.2007	(11) <b>1 377 878</b>	01.11.2007
(11) <b>1 261 277</b>	06.11.2007	(11) <b>1 338 471</b>	05.11.2007	(11) <b>1 378 897</b>	01.11.2007

(11) 1 379 147	03.11.2007	(11) 1 429 080	23.10.2007	(11) 1 488 616	15.11.2007
(11) 1 379 464	02.11.2007	(11) 1 429 243	04.07.2007	(11) 1 490 639	01.10.2007
(11) 1 379 638	01.11.2007	(11) 1 430 293	14.11.2007	(11) 1 490 726	31.10.2007
(11) 1 379 697	12.11.2007	(11) 1 432 471	08.11.2007	(11) 1 490 934	01.11.2007
(11) 1 379 700	01.11.2007	(11) 1 434 595	14.11.2007	(11) 1 491 392	03.11.2007
(11) 1 380 837	16.11.2007	(11) 1 434 728	23.10.2007	(11) 1 492 306	30.10.2007
(11) 1 385 127	10.11.2007	(11) 1 436 421	30.10.2007	(11) 1 492 405	02.11.2007
(11) 1 385 539	01.11.2007	(11) 1 437 802	03.11.2007	(11) 1 492 462	01.11.2007
(11) 1 386 825	03.11.2007	(11) 1 439 814	10.11.2007	(11) 1 492 463	01.11.2007
(11) 1 386 920	31.10.2007	(11) 1 440 441	30.10.2007	(11) 1 492 542	01.11.2007
(11) 1 386 995	03.11.2007	(11) 1 441 538	27.10.2007	(11) 1 492 726	02.11.2007
(11) 1 388 877	28.09.2007	(11) 1 443 923	15.01.2008	(11) 1 493 188	31.10.2007
(11) 1 389 489	13.11.2007	(11) 1 443 965	30.10.2007	(11) 1 494 604	06.11.2007
(11) 1 390 062	06.11.2007	(11) 1 444 015	10.11.2007	(11) 1 494 765	24.01.2008
(11) 1 390 661	01.11.2007	(11) 1 444 535	13.11.2007	(11) 1 494 996	02.11.2007
(11) 1 390 861	31.10.2007	(11) 1 449 191	14.11.2007	(11) 1 495 322	16.10.2007
(11) 1 392 265	14.11.2007	(11) 1 449 516	06.11.2007	(11) 1 495 589	16.11.2007
(11) 1 392 925	03.11.2007	(11) 1 449 714	07.12.2007	(11) 1 497 280	31.10.2007
(11) 1 393 560	30.10.2007	(11) 1 454 987	02.11.2007	(11) 1 497 684	01.11.2007
(11) 1 394 407	31.10.2007	(11) 1 456 187	09.11.2007	(11) 1 497 889	01.11.2007
(11) 1 394 486	17.11.2007	(11) 1 459 217	15.11.2007	(11) 1 497 972	31.10.2007
(11) 1 394 708	01.11.2007	(11) 1 459 717	13.11.2007	(11) 1 498 341	01.11.2007
(11) 1 395 800	15.11.2007	(11) 1 459 901	08.09.2007	(11) 1 498 715	01.11.2007
(11) 1 395 907	01.11.2007	(11) 1 460 996	31.10.2007	(11) 1 499 206	01.11.2007
(11) 1 396 024	01.11.2007	(11) 1 464 310	01.11.2007	(11) 1 499 351	19.10.2007
(11) 1 396 915	17.11.2007	(11) 1 464 786	01.11.2007	(11) 1 499 601	31.10.2007
(11) 1 397 118	15.11.2007	(11) 1 465 247	30.08.2007	(11) 1 499 707	02.11.2007
(11) 1 398 204	15.11.2007	(11) 1 465 279	10.08.2007	(11) 1 499 845	31.10.2007
(11) 1 398 834	14.11.2007	(11) 1 465 623	23.10.2007	(11) 1 499 985	31.10.2007
(11) 1 398 884	29.11.2007	(11) 1 466 543	31.10.2007	(11) 1 500 011	01.11.2007
(11) 1 398 902	02.11.2007	(11) 1 466 757	13.11.2007	(11) 1 500 066	01.11.2007
(11) 1 399 540	13.11.2007	(11) 1 467 287	31.10.2007	(11) 1 500 072	01.11.2007
(11) 1 399 779	13.11.2007	(11) 1 469 619	01.11.2007	(11) 1 500 232	01.09.2007
(11) 1 400 208	10.11.2007	(11) 1 470 161	30.10.2007	(11) 1 500 587	20.11.2007
(11) 1 400 801	15.11.2007	(11) 1 470 243	14.11.2007	(11) 1 501 348	31.10.2007
(11) 1 401 344	31.10.2007	(11) 1 471 128	02.11.2007	(11) 1 501 671	07.11.2007
(11) 1 404 500	13.11.2007	(11) 1 472 696	30.10.2007	(11) 1 501 793	02.11.2007
(11) 1 404 874	11.10.2007	(11) 1 475 703	25.07.2007	(11) 1 501 814	31.10.2007
(11) 1 404 969	10.11.2007	(11) 1 475 798	31.10.2007	(11) 1 501 867	13.11.2007
(11) 1 407 425	24.10.2007	(11) 1 476 094	07.11.2007	(11) 1 502 231	01.11.2007
(11) 1 408 205	13.11.2007	(11) 1 476 142	13.11.2007	(11) 1 502 253	03.05.2007
(11) 1 409 563	14.11.2007	(11) 1 476 380	01.09.2007	(11) 1 503 069	01.11.2007
(11) 1 411 658	02.11.2007	(11) 1 476 774	15.11.2007	(11) 1 504 607	01.11.2007
(11) 1 411 760	03.11.2007	(11) 1 476 937	30.10.2007	(11) 1 504 608	31.10.2007
(11) 1 413 962	23.10.2007	(11) 1 477 090	01.11.2007	(11) 1 506 694	02.11.2007
(11) 1 415 662	03.11.2007	(11) 1 477 592	01.11.2007	(11) 1 507 856	14.11.2007
(11) 1 416 964	15.11.2007	(11) 1 477 859	16.10.2007	(11) 1 509 408	01.11.2007
(11) 1 417 707	15.11.2007	(11) 1 478 383	27.10.2007	(11) 1 509 793	14.11.2007
(11) 1 418 458	20.11.2007	(11) 1 478 972	14.11.2007	(11) 1 510 948	23.10.2007
(11) 1 422 768	08.11.2007	(11) 1 479 730	02.11.2007	(11) 1 511 304	09.11.2007
(11) 1 423 390	14.11.2007	(11) 1 479 849	01.05.2007	(11) 1 511 883	31.10.2007
(11) 1 424 801	09.11.2007	(11) 1 481 835	26.10.2007	(11) 1 512 203	01.11.2007
(11) 1 428 395	06.11.2007	(11) 1 486 643	25.10.2007	(11) 1 513 243	15.08.2007



(11) 1 513 391	31.10.2007	(11) 1 562 602	20.11.2007	(11) 1 601 502	28.02.2007
(11) 1 513 935	14.11.2007	(11) 1 563 455	20.11.2007	(11) 1 601 880	01.10.2007
(11) 1 514 730	19.11.2007	(11) 1 563 754	14.11.2007	(11) 1 604 903	26.10.2007
(11) 1 516 485	07.11.2007	(11) 1 563 860	13.11.2007	(11) 1 607 671	06.11.2007
(11) 1 516 697	14.11.2007	(11) 1 564 328	13.11.2007	(11) 1 607 898	06.11.2007
(11) 1 516 955	03.11.2007	(11) 1 564 851	13.11.2007	(11) 1 611 371	31.10.2007
(11) 1 517 641	06.11.2007	(11) 1 565 331	07.11.2007	(11) 1 611 518	01.11.2007
(11) 1 518 207	14.11.2007	(11) 1 567 067	08.02.2008	(11) 1 611 844	28.09.2007
(11) 1 518 572	07.11.2007	(11) 1 568 291	15.11.2007	(11) 1 613 494	31.10.2007
(11) 1 519 462	29.08.2007	(11) 1 569 959	13.11.2007	(11) 1 613 578	01.11.2007
(11) 1 521 319	14.11.2007	(11) 1 570 497	18.10.2007	(11) 1 614 332	28.12.2007
(11) 1 521 351	17.11.2007	(11) 1 570 640	20.11.2007	(11) 1 614 417	25.10.2007
(11) 1 521 778	03.11.2007	(11) 1 571 692	15.11.2007	(11) 1 614 515	14.11.2007
(11) 1 523 123	26.10.2007	(11) 1 572 617	13.11.2007	(11) 1 615 245	13.11.2007
(11) 1 523 124	26.10.2007	(11) 1 572 662	30.10.2007	(11) 1 615 281	13.11.2007
(11) 1 524 346	13.11.2007	(11) 1 573 213	09.11.2007	(11) 1 615 607	01.11.2007
(11) 1 525 359	15.11.2007	(11) 1 576 631	15.11.2007	(11) 1 615 912	31.10.2007
(11) 1 525 816	06.11.2007	(11) 1 576 730	23.10.2007	(11) 1 616 258	01.11.2007
(11) 1 529 583	13.11.2007	(11) 1 578 513	01.08.2007	(11) 1 616 305	01.11.2007
(11) 1 533 368	30.10.2007	(11) 1 580 280	31.10.2007	(11) 1 616 550	01.11.2007
(11) 1 534 307	06.11.2007	(11) 1 580 439	10.11.2007	(11) 1 617 545	30.08.2007
(11) 1 534 733	30.10.2007	(11) 1 581 566	17.11.2007	(11) 1 617 563	08.11.2007
(11) 1 535 757	25.10.2007	(11) 1 581 916	16.10.2007	(11) 1 617 730	01.11.2007
(11) 1 535 919	20.11.2007	(11) 1 582 197	07.11.2007	(11) 1 617 953	01.11.2007
(11) 1 536 779	26.10.2007	(11) 1 582 223	31.10.2007	(11) 1 617 979	31.10.2007
(11) 1 537 797	14.11.2007	(11) 1 582 588	01.08.2007	(11) 1 618 036	01.11.2007
(11) 1 537 798	13.11.2007	(11) 1 582 642	02.10.2007	(11) 1 618 395	13.11.2007
(11) 1 538 172	27.09.2007	(11) 1 582 842	12.10.2007	(11) 1 618 559	06.11.2007
(11) 1 538 400	23.10.2007	(11) 1 583 409	01.10.2007	(11) 1 618 567	01.11.2007
(11) 1 539 256	14.11.2007	(11) 1 586 351	11.03.2008	(11) 1 619 303	13.11.2007
(11) 1 540 353	06.11.2007	(11) 1 586 524	31.10.2007	(11) 1 619 851	29.12.2007
(11) 1 540 439	16.11.2007	(11) 1 587 132	31.10.2007	(11) 1 620 152	13.11.2007
(11) 1 541 045	15.11.2007	(11) 1 588 136	30.10.2007	(11) 1 620 168	17.10.2007
(11) 1 543 756	31.10.2007	(11) 1 588 363	31.10.2007	(11) 1 620 406	31.10.2007
(11) 1 544 260	15.11.2007	(11) 1 588 919	02.11.2007	(11) 1 622 222	10.11.2007
(11) 1 545 478	01.10.2007	(11) 1 589 651	13.11.2007	(11) 1 622 515	31.10.2007
(11) 1 545 514	31.12.2007	(11) 1 589 957	13.11.2007	(11) 1 622 870	19.04.2007
(11) 1 545 678	10.11.2007	(11) 1 590 335	30.10.2007	(11) 1 623 333	01.11.2007
(11) 1 546 037	31.10.2007	(11) 1 591 276	03.11.2007	(11) 1 623 841	30.05.2007
(11) 1 546 108	08.11.2007	(11) 1 591 337	01.11.2007	(11) 1 625 482	01.11.2007
(11) 1 546 498	20.11.2007	(11) 1 591 621	01.11.2007	(11) 1 625 563	01.11.2007
(11) 1 546 848	13.11.2007	(11) 1 591 637	01.11.2007	(11) 1 626 385	26.10.2007
(11) 1 547 388	31.10.2007	(11) 1 591 871	01.11.2007	(11) 1 626 738	01.11.2007
(11) 1 549 366	07.11.2007	(11) 1 591 902	01.11.2007	(11) 1 627 947	12.11.2007
(11) 1 549 597	17.11.2007	(11) 1 591 967	01.11.2007	(11) 1 629 480	20.11.2007
(11) 1 549 962	07.11.2007	(11) 1 592 833	31.10.2007	(11) 1 629 592	01.11.2007
(11) 1 550 463	31.10.2007	(11) 1 594 237	01.11.2007	(11) 1 630 389	30.10.2007
(11) 1 551 859	15.11.2007	(11) 1 595 354	08.11.2007	(11) 1 631 544	30.10.2007
(11) 1 553 961	30.10.2007	(11) 1 595 667	03.11.2007	(11) 1 632 046	31.10.2007
(11) 1 554 587	13.11.2007	(11) 1 598 002	09.11.2007	(11) 1 632 621	22.09.2007
(11) 1 556 042	16.01.2008	(11) 1 598 335	10.10.2007	(11) 1 633 538	07.11.2007
(11) 1 558 551	01.05.2007	(11) 1 598 665	13.11.2007	(11) 1 633 847	28.03.2008
(11) 1 560 776	31.10.2007	(11) 1 598 946	25.10.2007	(11) 1 633 915	01.11.2007

(11) 1 634 154	01.11.2007	(11) 1 685 841	07.11.2007	(11) 1 723 872	23.05.2007
(11) 1 634 274	31.10.2007	(11) 1 686 592	26.10.2007	(11) 1 724 164	16.11.2007
(11) 1 636 198	29.10.2007	(11) 1 687 511	09.11.2007	(11) 1 724 349	14.11.2007
(11) 1 636 480	31.10.2007	(11) 1 687 916	15.11.2007	(11) 1 725 087	09.11.2007
(11) 1 636 992	01.11.2007	(11) 1 689 416	15.11.2007	(11) 1 725 541	13.11.2007
(11) 1 637 301	03.11.2007	(11) 1 690 395	16.11.2007	(11) 1 726 290	20.11.2007
(11) 1 640 287	15.08.2007	(11) 1 691 940	31.10.2007	(11) 1 726 328	30.05.2007
(11) 1 640 475	16.11.2007	(11) 1 693 997	30.10.2007	(11) 1 726 338	30.05.2007
(11) 1 641 864	10.11.2007	(11) 1 695 393	30.10.2007	(11) 1 728 425	07.06.2007
(11) 1 642 431	30.10.2007	(11) 1 695 647	12.10.2007	(11) 1 728 483	07.06.2007
(11) 1 642 864	31.10.2007	(11) 1 696 496	02.11.2007	(11) 1 728 530	07.06.2007
(11) 1 643 784	14.11.2007	(11) 1 696 520	13.11.2007	(11) 1 728 538	07.06.2007
(11) 1 643 892	13.11.2007	(11) 1 697 418	23.10.2007	(11) 1 728 549	07.06.2007
(11) 1 644 022	30.10.2007	(11) 1 698 542	06.11.2007	(11) 1 728 627	15.11.2007
(11) 1 645 570	31.10.2007	(11) 1 698 575	29.08.2007	(11) 1 728 789	01.10.2007
(11) 1 646 923	09.11.2007	(11) 1 698 636	05.11.2007	(11) 1 729 224	14.06.2007
(11) 1 648 373	02.10.2007	(11) 1 699 606	24.10.2007	(11) 1 729 425	12.11.2007
(11) 1 649 545	01.11.2007	(11) 1 699 735	15.11.2007	(11) 1 729 592	01.11.2007
(11) 1 650 433	05.10.2007	(11) 1 701 231	06.11.2007	(11) 1 729 912	08.11.2007
(11) 1 652 818	06.11.2007	(11) 1 702 875	30.10.2007	(11) 1 730 302	08.11.2007
(11) 1 653 987	13.11.2007	(11) 1 704 398	20.11.2007	(11) 1 731 780	15.11.2007
(11) 1 654 598	13.11.2007	(11) 1 705 276	15.11.2007	(11) 1 734 442	21.06.2007
(11) 1 654 863	13.11.2007	(11) 1 706 397	03.10.2007	(11) 1 736 870	28.06.2007
(11) 1 656 947	23.10.2007	(11) 1 706 838	07.11.2007	(11) 1 736 920	28.06.2007
(11) 1 657 202	26.09.2007	(11) 1 707 079	28.08.2007	(11) 1 737 828	13.11.2007
(11) 1 657 893	15.11.2007	(11) 1 707 640	13.11.2007	(11) 1 738 422	10.11.2007
(11) 1 660 099	31.10.2007	(11) 1 707 641	17.11.2007	(11) 1 738 432	01.11.2007
(11) 1 662 454	26.10.2007	(11) 1 707 824	10.11.2007	(11) 1 739 536	04.07.2007
(11) 1 662 822	07.11.2007	(11) 1 708 449	28.12.2007	(11) 1 739 604	04.07.2007
(11) 1 663 189	14.11.2007	(11) 1 710 976	25.10.2007	(11) 1 739 607	04.07.2007
(11) 1 663 979	30.10.2007	(11) 1 710 977	25.10.2007	(11) 1 739 634	04.07.2007
(11) 1 666 605	15.11.2007	(11) 1 712 668	19.04.2007	(11) 1 739 815	31.10.2007
(11) 1 667 728	31.10.2007	(11) 1 712 673	01.11.2007	(11) 1 739 938	16.11.2007
(11) 1 669 534	12.10.2007	(11) 1 713 287	09.11.2007	(11) 1 741 004	06.11.2007
(11) 1 670 473	18.09.2007	(11) 1 714 440	06.11.2007	(11) 1 741 049	01.11.2007
(11) 1 671 199	03.05.2007	(11) 1 714 615	26.04.2007	(11) 1 741 770	11.07.2007
(11) 1 671 969	15.11.2007	(11) 1 714 667	26.04.2007	(11) 1 742 211	15.11.2007
(11) 1 673 362	15.11.2007	(11) 1 716 749	03.05.2007	(11) 1 742 285	11.07.2007
(11) 1 675 587	14.11.2007	(11) 1 716 791	03.05.2007	(11) 1 743 892	18.07.2007
(11) 1 677 113	30.10.2007	(11) 1 716 819	03.05.2007	(11) 1 745 168	01.11.2007
(11) 1 677 758	21.11.2007	(11) 1 716 864	06.11.2007	(11) 1 745 714	25.01.2007
(11) 1 679 105	31.10.2007	(11) 1 716 923	14.11.2007	(11) 1 746 073	25.07.2007
(11) 1 679 167	24.11.2007	(11) 1 719 487	09.05.2007	(11) 1 746 924	31.10.2007
(11) 1 680 082	20.11.2007	(11) 1 719 907	03.11.2007	(11) 1 747 170	01.11.2007
(11) 1 681 482	10.11.2007	(11) 1 720 565	02.11.2007	(11) 1 747 826	01.08.2007
(11) 1 682 092	08.11.2007	(11) 1 721 080	30.10.2007	(11) 1 748 375	07.11.2007
(11) 1 682 141	14.11.2007	(11) 1 721 639	16.05.2007	(11) 1 748 402	01.08.2007
(11) 1 683 013	09.11.2007	(11) 1 721 647	16.05.2007	(11) 1 749 451	08.08.2007
(11) 1 683 273	07.11.2007	(11) 1 722 223	16.05.2007	(11) 1 749 525	08.08.2007
(11) 1 683 359	31.10.2007	(11) 1 723 015	09.11.2007	(11) 1 749 526	08.08.2007
(11) 1 684 169	06.11.2007	(11) 1 723 558	08.11.2007	(11) 1 749 580	08.08.2007
(11) 1 684 757	31.10.2007	(11) 1 723 835	13.11.2007	(11) 1 749 697	08.02.2007
(11) 1 685 144	14.11.2007	(11) 1 723 863	23.05.2007	(11) 1 749 919	08.08.2007

(11) 1 750 055	14.08.2007	(11) 1 775 417	19.10.2007	(11) 1 782 686	10.11.2007
(11) 1 750 084	08.08.2007	(11) 1 775 422	19.10.2007	(11) 1 782 965	10.11.2007
(11) 1 750 173	08.08.2007	(11) 1 775 429	19.10.2007	(11) 1 783 024	10.11.2007
(11) 1 750 363	08.08.2007	(11) 1 775 430	19.10.2007	(11) 1 783 029	10.11.2007
(11) 1 750 815	24.11.2007	(11) 1 775 431	19.10.2007	(11) 1 783 156	10.11.2007
(11) 1 751 936	16.11.2007	(11) 1 775 434	19.10.2007	(11) 1 783 206	12.11.2007
(11) 1 752 031	15.08.2007	(11) 1 775 541	19.10.2007	(11) 1 783 220	12.11.2007
(11) 1 752 143	15.08.2007	(11) 1 775 673	10.11.2007	(11) 1 783 221	12.11.2007
(11) 1 752 337	15.11.2007	(11) 1 775 733	19.10.2007	(11) 1 783 221	12.11.2007
(11) 1 752 507	15.08.2007	(11) 1 775 749	19.10.2007	(11) 1 783 493	12.11.2007
(11) 1 752 574	15.08.2007	(11) 1 775 780	19.10.2007	(11) 1 783 509	10.11.2007
(11) 1 752 815	15.08.2007	(11) 1 775 800	19.10.2007	(11) 1 783 522	10.11.2007
(11) 1 752 841	15.08.2007	(11) 1 775 866	19.10.2007	(11) 1 783 532	10.11.2007
(11) 1 752 867	15.08.2007	(11) 1 775 958	19.10.2007	(11) 1 783 570	10.11.2007
(11) 1 752 995	15.08.2007	(11) 1 776 930	26.10.2007	(11) 1 783 570	10.11.2007
(11) 1 753 371	01.11.2007	(11) 1 776 963	26.10.2007	(11) 1 783 606	10.11.2007
(11) 1 753 654	13.11.2007	(11) 1 776 970	26.10.2007	(11) 1 783 630	10.11.2007
(11) 1 755 022	22.08.2007	(11) 1 777 016	26.10.2007	(11) 1 783 635	10.11.2007
(11) 1 755 073	10.11.2007	(11) 1 777 029	26.10.2007	(11) 1 783 645	12.11.2007
(11) 1 755 161	03.11.2007	(11) 1 777 037	26.10.2007	(11) 1 783 752	10.11.2007
(11) 1 756 304	08.11.2007	(11) 1 777 116	26.10.2007	(11) 1 783 757	10.11.2007
(11) 1 758 039	29.08.2007	(11) 1 777 170	26.10.2007	(11) 1 783 758	10.11.2007
(11) 1 760 979	08.11.2007	(11) 1 777 216	26.10.2007	(11) 1 783 856	10.11.2007
(11) 1 761 780	06.11.2007	(11) 1 777 240	26.10.2007	(11) 1 783 861	10.11.2007
(11) 1 762 569	15.09.2007	(11) 1 777 345	26.10.2007	(11) 1 783 913	10.11.2007
(11) 1 763 849	13.11.2007	(11) 1 777 388	26.10.2007	(11) 1 783 913	10.11.2007
(11) 1 763 980	22.09.2007	(11) 1 777 433	26.10.2007	(11) 1 787 631	09.11.2007
(11) 1 763 987	22.09.2007	(11) 1 777 437	26.10.2007	(11) 1 787 632	09.11.2007
(11) 1 764 487	22.08.2007	(11) 1 777 441	05.11.2007	(11) 1 789 877	10.11.2007
(11) 1 767 281	12.11.2007	(11) 1 777 445	26.10.2007	(11) 1 791 798	13.11.2007
(11) 1 767 703	29.09.2007	(11) 1 777 765	26.10.2007	(11) 1 794 074	31.10.2007
(11) 1 768 071	03.11.2007	(11) 1 777 996	26.10.2007	(11) 1 794 822	06.11.2007
(11) 1 770 242	05.10.2007	(11) 1 778 222	06.11.2007	(11) 1 835 680	13.11.2007
(11) 1 770 264	05.10.2007	(11) 1 779 714	03.11.2007		
(11) 1 770 323	26.10.2007	(11) 1 779 741	03.11.2007		
(11) 1 770 367	05.10.2007	(11) 1 779 748	03.11.2007		
(11) 1 770 565	05.10.2007	(11) 1 779 830	03.11.2007		
(11) 1 770 613	05.10.2007	(11) 1 779 899	03.11.2007		
(11) 1 770 633	05.10.2007	(11) 1 780 053	06.11.2007		
(11) 1 770 654	05.10.2007	(11) 1 780 117	03.11.2007		
(11) 1 772 204	01.01.2008	(11) 1 780 213	03.11.2007		
(11) 1 772 290	12.10.2007	(11) 1 780 485	03.11.2007		
(11) 1 772 568	12.10.2007	(11) 1 780 497	03.11.2007		
(11) 1 772 589	12.10.2007	(11) 1 780 500	03.11.2007		
(11) 1 772 602	12.10.2007	(11) 1 780 550	03.11.2007		
(11) 1 772 673	12.10.2007	(11) 1 780 595	03.11.2007		
(11) 1 772 694	12.10.2007	(11) 1 780 619	03.11.2007		
(11) 1 774 568	06.11.2007	(11) 1 780 622	03.11.2007		
(11) 1 774 902	19.10.2007	(11) 1 780 659	04.12.2007		
(11) 1 775 084	19.10.2007	(11) 1 780 783	03.11.2007		
(11) 1 775 232	03.11.2007	(11) 1 781 033	03.11.2007		
(11) 1 775 302	19.10.2007	(11) 1 781 809	31.10.2007		
(11) 1 775 383	19.10.2007	(11) 1 782 117	16.11.2007		

## I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

## I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

(11) 1 332 889 01.12.2006

*gewährt, granted, accepté*



## I.9(1)

### I.9(1)

- **Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14**
- **Date of suspension in the case referred to in Rule 14**
- **Date de la suspension dans le cas de la règle 14**

(11) **1 601 787** 17.03.2008

(11) **1 759 330** 19.03.2008

### I.9(2)

- **Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 14**
- **Date de la poursuite dans le cas de la règle 14**

### I.9(3)

- **Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142**
- **Date of interruption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de l'interruption dans le cas de la règle 142**

### I.9(4)

- **Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de la reprise dans le cas de la règle 142**

### I.10

- **Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt**
- **Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office**
- **Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets**

### I.11(1)

- **Lizenzen**
- **Licences**
- **Licences**

(11) **1 087 992** (51) **C07K 9/00**

01 01

Endotis Pharma

Parc Biocitech 102, route de Noisy

93230 ROMAINVILLE (FR)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR

IE IT LU MC NL PT SE

(11) **1 250 459** (51) **C12Q 1/68**

01 01

Ingeneus Corporation

Chancery House, High Street

Bridgetown (BB)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR

IE IT LU MC NL PT SE TR

(11) **1 583 591** (51) **A63B 51/02**

01 01 excl.

Luxilon Industries

Industriepark Vosveld 11

2110 Wijnegem (BE)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI

FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO

SE SI SK TR

(11) **1 675 872** (51) **C07K 14/755**

01 01 excl.

LFB BIOMEDICAMENTS

ZA. de Courtaboeuf 3, Avenue des Tropiques

91940 Les Ullis (FR)

FR

01 02

LFB BIOMEDICAMENTS

ZA. de Courtaboeuf 3, Avenue des Tropiques

91940 Les Ullis (FR)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI

GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO

SE SI SK TR

(11) **1 878 853** (51) **E04G 17/07**

01 01 excl.

Martiplast S.R.L.

Via Marconi 7/9 Hamlet Ponticelli

56020 Santa Maria a Monte (Pisa) (IT)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI

FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC

NL PL PT RO SE SI SK TR

### I.11(2)

- **Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte**
- **Legal means of execution or other rights in rem**
- **Voies légales d'exécution ou autres droits réels**



(11) 1 422 445 (51) F16H 3/66		(11) 1 513 677 (51) B32B 25/10 B32B 27/34	B32B 27/02	(11) 1 554 748 (51) H01L 21/677	
(11) 1 424 894 (51) A01N 43/04 A01N 65/00 A61K 48/00	A01N 63/00 A61K 31/70 A61P 35/00	(11) 1 517 324 (51) H04B 1/66	G11B 20/00	(11) 1 557 210 (51) A63F 13/06 G09B 9/04	A63F 13/00
(11) 1 429 508 (51) H04B 3/46 H04L 1/00	H04L 27/26	(11) 1 517 890 (51) C07D 205/08 A61K 31/397 A61P 9/10	C07D 487/08 A61P 3/06	(11) 1 557 524 (51) E06B 9/308 E06B 9/386 E06B 9/32 E06B 9/322	E06B 9/384 E06B 9/327 E06B 9/307
(11) 1 437 288 (51) B62D 6/00	B62D 5/04	(11) 1 521 294 (51) H01L 21/683		(11) 1 558 606 (51) C07D 409/02 A61K 31/44 A61P 7/02	C07D 211/80 A61K 31/445
(11) 1 438 946 (51) A61K 8/04 A61K 8/39 A61Q 19/00	A61K 8/37 A61Q 5/12	(11) 1 523 239 (51) A01N 59/08 A61K 33/20 A61L 2/23	A01N 59/00 A61L 2/16	(11) 1 558 620 (51) C07F 15/00 A61P 35/00	A61K 31/00
(11) 1 440 754 (51) B23B 27/14	C23C 30/00	(11) 1 525 742 (51) H04M 11/04 G08B 25/10 H04L 12/26	H04Q 7/34 G08B 29/00	(11) 1 560 072 (51) G03F 7/20	G03F 1/14
(11) 1 446 581 (51) F04B 49/00	F04D 27/02	(11) 1 525 932 (51) B22D 17/30 B22D 17/28	B22D 17/20	(11) 1 562 005 (51) F24F 13/02	F16L 9/00
(11) 1 449 180 (51) G08B 1/00	G06T 7/20	(11) 1 526 575 (51) H01L 27/06 H01L 29/40 H01L 21/336	H01L 29/417 H01L 29/78	(11) 1 567 088 (51) A61F 2/82	
(11) 1 449 622 (51) B25B 23/04 B23P 19/00	B21J 15/00 B25C 5/16	(11) 1 527 784 (51) A61K 31/4015 A61K 31/365 A61P 35/00	A61K 31/381 A61K 31/095	(11) 1 568 070 (51) H01L 23/367	H05K 1/02
(11) 1 455 392 (51) H01L 25/065 H01L 21/60	H01L 23/12	(11) 1 530 961 (51) A61K 8/04 A61Q 1/00	A61Q 19/00 A61Q 19/08	(11) 1 568 207 (51) H04N 1/00	H04N 7/173
(11) 1 456 900 (51) H01M 8/02	H01M 4/64	(11) 1 542 286 (51) H01L 27/146	H01L 27/148	(11) 1 568 269 (51) A01G 9/10	A01G 9/02
(11) 1 458 218 (51) H04S 7/00		(11) 1 542 587 (51) A61B 5/042		(11) 1 568 270 (51) A01G 9/10	A01G 9/02
(11) 1 460 966 (51) A61F 13/00	A61F 2/00	(11) 1 543 505 (51) G11B 7/24	G11B 7/0045	(11) 1 569 973 (51) C08F 293/00 C08F 290/06 C08F 265/06 C09D 7/12 C09D 133/10 C08F 220/18	C08F 290/04 C08F 265/04 C08F 2/06 C09D 133/08 C09D 133/12 C08F 222/10
(11) 1 460 994 (51) A61Q 13/00 C11D 3/50	C11B 9/00	(11) 1 545 407 (51) A61F 6/06 A61K 31/07 A61K 31/203	A61F 13/02 A61K 31/15 A61P 15/18	(11) 1 569 974 (51) C08F 293/00 C08F 290/06 C08F 265/06 C09D 7/12 C09D 133/10 C08F 220/18	C08F 290/04 C08F 265/04 C08F 2/06 C09D 133/08 C09D 133/12 C08F 222/10
(11) 1 461 722 (51) G06F 15/177 G06K 9/68 H04L 12/28 H04L 12/56	G06F 11/00 G01R 31/08 H04J 3/16	(11) 1 547 060 (51) G11B 27/28		(11) 1 570 604 (51) H04L 12/26	H04L 12/56
(11) 1 471 839 (51) A61B 17/32	A61B 17/34	(11) 1 549 200 (51) A61B 10/00	A61B 17/28	(11) 1 573 329 (51) G01N 33/543 G01N 27/00	C12Q 1/68
(11) 1 479 943 (51) F16H 3/72	F16H 47/08	(11) 1 549 652 (51) C07D 487/04 C07D 519/00 A61P 29/00	C07D 487/06 A61K 31/551	(11) 1 574 379 (51) B60K 6/00	
(11) 1 488 327 (51) G06F 15/16	H04L 29/08	(11) 1 552 416 (51) G06F 3/06	H04L 12/24	(11) 1 575 837 (51) B65D 30/22 B65D 77/10 B65B 7/02	B65B 7/00 B65B 3/18
(11) 1 495 708 (51) A47L 9/12		(11) 1 552 806 (51) A61K 8/81 A61Q 1/10	A61K 8/90	(11) 1 576 454 (51) G06F 1/16 H05K 5/00	F25D 29/00 C12M 1/00
(11) 1 499 820 (51) F16H 61/32	F16H 63/30	(11) 1 552 913 (51) B28B 13/06 B28B 1/14	B28B 7/34 C04B 35/00		
(11) 1 504 512 (51) H02J 1/00	H02J 17/00				
(11) 1 509 517 (51) C07D 403/10	C07D 235/02				
(11) 1 511 047 (51) H01F 41/06	H01F 27/28				



(11) <b>1 578 943</b> (51) <i>C12N 9/42</i>		(11) <b>1 614 140</b> (51) <i>G06F 19/00</i>	<i>H01J 49/00</i>	(11) <b>1 661 533</b> (51) <i>A61F 9/007</i>	<i>A61F 2/16</i>
(11) <b>1 583 194</b> (51) <i>H02G 3/12</i>	<i>H02G 3/08</i>	(11) <b>1 617 429</b> (51) <i>G11B 7/26</i>	<i>G11B 7/24</i>	(11) <b>1 662 389</b> (51) <i>G06F 9/46</i> <i>G06F 12/08</i>	<i>G06F 9/38</i>
(11) <b>1 583 840</b> (51) <i>C12Q 1/68</i> <i>C12N 9/00</i>	<i>C12P 19/34</i> <i>C07H 21/04</i>	(11) <b>1 632 023</b> (51) <i>H03F 3/217</i> <i>H03F 3/38</i> <i>H03K 6/04</i>	<i>H03F 1/34</i> <i>H03K 4/06</i>	(11) <b>1 665 070</b> (51) <i>G06Q 10/00</i>	<i>H04L 12/58</i>
(11) <b>1 585 550</b> (51) <i>A61F 2/06</i>		(11) <b>1 635 631</b> (51) <i>A01K 69/00</i> <i>A23L 1/325</i> <i>B63B 35/14</i> <i>A22B 3/08</i>	<i>A22B 3/00</i> <i>A23L 3/37</i> <i>F25C 5/14</i>	(11) <b>1 665 519</b> (51) <i>H01Q 11/12</i> <i>H04B 1/00</i> <i>H04B 1/06</i> <i>G01R 27/32</i> <i>H03G 3/20</i> <i>H03F 1/02</i>	<i>H04B 1/04</i> <i>H04B 7/00</i> <i>G01R 27/04</i> <i>H03F 3/04</i> <i>H02H 7/20</i> <i>H03F 1/56</i>
(11) <b>1 587 712</b> (51) <i>B60Q 1/05</i>	<i>E05D 3/06</i>	(11) <b>1 635 988</b> (51) <i>C23F 1/00</i> <i>C25B 9/00</i>	<i>H01L 21/306</i> <i>H01L 21/00</i>	(11) <b>1 669 627</b> (51) <i>F16D 48/06</i>	
(11) <b>1 587 796</b> (51) <i>C07D 241/44</i> <i>C07D 491/04</i> <i>A61K 31/498</i> <i>A61P 25/00</i> <i>C07F 7/18</i>	<i>C07D 241/38</i> <i>C07D 241/52</i> <i>A61K 31/4985</i> <i>C07C 237/04</i>	(11) <b>1 642 751</b> (51) <i>E04F 15/04</i>	<i>E04F 15/20</i>	(11) <b>1 670 935</b> (51) <i>C12Q 1/04</i> <i>C12N 5/02</i> <i>G01N 33/50</i>	<i>C12Q 1/02</i> <i>G01N 33/554</i>
(11) <b>1 587 938</b> (51) <i>C12P 13/06</i>	<i>C12P 13/08</i>	(11) <b>1 645 450</b> (51) <i>B60K 6/28</i>	<i>H01M 2/10</i>	(11) <b>1 673 624</b> (51) <i>G01N 33/48</i>	<i>G01N 33/52</i>
(11) <b>1 588 230</b> (51) <i>G06F 9/44</i>	<i>G06F 9/45</i>	(11) <b>1 645 676</b> (51) <i>D06F 37/20</i>	<i>D06F 39/00</i>	(11) <b>1 673 681</b> (51) <i>G06F 17/00</i>	
(11) <b>1 592 388</b> (51) <i>G01N 33/53</i>	<i>G01N 33/567</i>	(11) <b>1 645 677</b> (51) <i>D06F 37/20</i>	<i>D06F 39/00</i>	(11) <b>1 674 791</b> (51) <i>F21V 21/22</i> <i>F21V 21/26</i> <i>F21S 6/00</i> <i>E04H 12/18</i>	<i>F21V 3/02</i> <i>F21S 2/00</i> <i>B60Q 1/26</i>
(11) <b>1 596 546</b> (51) <i>H04L 12/58</i>	<i>G06F 17/00</i>	(11) <b>1 646 409</b> (51) <i>A61L 2/28</i>	<i>A61L 2/20</i>	(11) <b>1 674 854</b> (51) <i>G01N 21/55</i>	<i>G01N 21/64</i>
(11) <b>1 596 857</b> (51) <i>A61K 31/353</i>	<i>A61P 35/00</i>	(11) <b>1 647 651</b> (51) <i>E04G 9/05</i>	<i>E04G 19/00</i>	(11) <b>1 677 779</b> (51) <i>A61K 31/18</i> <i>A61P 9/00</i>	<i>A61K 31/4365</i>
(11) <b>1 598 497</b> (51) <i>E04B 1/92</i> <i>E04C 5/07</i> <i>D04C 1/12</i>	<i>D06M 15/55</i> <i>B29B 11/16</i> <i>B29C 70/88</i>	(11) <b>1 648 332</b> (51) <i>A61G 1/04</i>	<i>A61F 5/37</i>	(11) <b>1 679 085</b> (51) <i>A61L 15/00</i>	<i>A61L 15/58</i>
(11) <b>1 601 282</b> (51) <i>A61B 19/00</i>		(11) <b>1 650 553</b> (51) <i>G01N 21/64</i>	<i>G02B 21/00</i>	(11) <b>1 681 797</b> (51) <i>H04L 12/18</i>	<i>H04L 12/56</i>
(11) <b>1 602 361</b> (51) <i>A61K 9/14</i> <i>A61K 31/43</i>	<i>A61K 31/545</i> <i>A61K 9/08</i>	(11) <b>1 651 176</b> (51) <i>A01N 33/12</i> <i>A01N 49/00</i> <i>A61K 45/00</i> <i>A61K 45/06</i>	<i>A01N 65/00</i> <i>A61K 31/14</i> <i>A61K 33/30</i>	(11) <b>1 686 914</b> (51) <i>A61C 1/08</i>	<i>A61B 17/17</i>
(11) <b>1 603 901</b> (51) <i>C07D 405/04</i> <i>C07D 407/12</i> <i>C07D 491/10</i> <i>A61K 31/40</i> <i>A61K 31/435</i> <i>A61P 25/00</i>	<i>C07D 405/06</i> <i>C07D 417/04</i> <i>C07D 498/04</i> <i>A61K 31/41</i> <i>A61K 31/54</i> <i>A61P 29/00</i>	(11) <b>1 654 008</b> (51) <i>A61L 9/00</i> <i>B01J 19/00</i> <i>A61L 2/00</i> <i>A01K 43/00</i> <i>F26B 19/00</i>	<i>A61L 2/08</i> <i>A62B 7/08</i> <i>A47L 11/00</i> <i>A47L 5/00</i> <i>A46B 17/06</i>	(11) <b>1 693 422</b> (51) <i>C09B 33/22</i>	<i>C09D 11/00</i>
(11) <b>1 604 216</b> (51) <i>G01R 31/28</i> <i>H04Q 11/04</i>	<i>H04J 3/14</i>	(11) <b>1 655 830</b> (51) <i>H02P 25/02</i> <i>B60T 13/58</i>	<i>B60L 7/22</i> <i>B60R 16/02</i>	(11) <b>1 694 946</b> (51) <i>C04B 38/00</i> <i>B01D 53/94</i>	<i>F01N 3/022</i> <i>B01J 23/40</i>
(11) <b>1 605 752</b> (51) <i>C07D 295/16</i> <i>A61K 31/553</i> <i>A61K 31/497</i>	<i>A61K 31/551</i> <i>A61K 31/554</i> <i>A61K 31/4965</i>	(11) <b>1 656 477</b> (51) <i>D04H 1/00</i>	<i>B32B 27/12</i>	(11) <b>1 695 462</b> (51) <i>H04L 1/18</i>	
(11) <b>1 606 330</b> (51) <i>C08F 292/00</i> <i>C09D 7/12</i>	<i>C09D 151/10</i> <i>C09D 5/03</i>	(11) <b>1 658 882</b> (51) <i>A62B 23/06</i>		(11) <b>1 702 210</b> (51) <i>B01L 3/02</i>	<i>G01N 33/538</i>
(11) <b>1 608 996</b> (51) <i>G01S 13/44</i>	<i>G01S 13/91</i>	(11) <b>1 660 145</b> (51) <i>A61L 27/34</i> <i>A61L 31/10</i>	<i>A61L 27/54</i> <i>A61L 31/16</i>	(11) <b>1 703 137</b> (51) <i>F04D 27/02</i> <i>G01M 13/04</i>	<i>F04D 27/00</i>
(11) <b>1 610 357</b> (51) <i>H01J 9/26</i> <i>H01J 5/24</i> <i>C08G 73/00</i>	<i>H01J 29/86</i> <i>C09J 179/08</i> <i>C08G 73/10</i>	(11) <b>1 660 816</b> (51) <i>F23Q 1/00</i>	<i>A62C 3/06</i>	(11) <b>1 705 557</b> (51) <i>G06F 1/16</i>	
		(11) <b>1 661 102</b> (51) <i>G08C 17/02</i> <i>G08B 21/22</i>	<i>G01S 7/285</i>	(11) <b>1 705 713</b> (51) <i>H01L 29/778</i> <i>H01L 29/36</i> <i>H01L 21/338</i>	<i>H01L 29/10</i> <i>H01L 29/812</i>

(11) <b>1 706 869</b> (51) <i>G11B 11/00</i> <i>G06F 12/02</i>	<i>G06F 13/12</i>	(11) <b>1 743 410</b> (51) <i>H02J 7/00</i>		(11) <b>1 777 169</b> (51) <i>B65D 51/28</i> <i>B65D 81/32</i> <i>B65D 21/02</i>	<i>B65D 81/20</i> <i>B65D 1/34</i>
(11) <b>1 709 544</b> (51) <i>G06F 15/16</i>	<i>G06F 9/50</i>	(11) <b>1 744 809</b> (51) <i>A61N 1/05</i>	<i>A61N 1/375</i>	(11) <b>1 777 718</b> (51) <i>H01H 13/70</i>	<i>H01H 13/88</i>
(11) <b>1 709 852</b> (51) <i>H05K 3/34</i>		(11) <b>1 747 687</b> (51) <i>H04M 11/04</i> <i>H04J 3/06</i>	<i>H04Q 7/20</i> <i>H04B 7/00</i>	(11) <b>1 778 350</b> (51) <i>A61B 5/04</i> <i>A61B 5/08</i>	<i>A61B 5/02</i>
(11) <b>1 710 027</b> (51) <i>B21D 28/24</i> <i>B21D 28/34</i>	<i>B21D 31/02</i> <i>B21D 28/26</i>	(11) <b>1 749 204</b> (51) <i>G01N 27/416</i>		(11) <b>1 778 354</b> (51) <i>A61N 5/06</i>	
(11) <b>1 711 207</b> (51) <i>C07K 16/24</i>	<i>A61K 39/395</i>	(11) <b>1 751 373</b> (51) <i>E04G 21/14</i>		(11) <b>1 778 383</b> (51) <i>B01D 39/20</i> <i>B01D 46/00</i> <i>F01N 3/022</i>	<i>C04B 35/478</i> <i>C04B 38/00</i>
(11) <b>1 714 384</b> (51) <i>H03F 3/04</i>	<i>H03F 1/02</i>	(11) <b>1 751 897</b> (51) <i>H04J 3/14</i> <i>H04J 1/16</i>	<i>H04L 12/26</i>	(11) <b>1 778 619</b> (51) <i>C07C 211/03</i> <i>A61P 9/10</i> <i>A61P 25/08</i> <i>A61P 27/00</i> <i>A61P 25/02</i>	<i>A61K 31/137</i> <i>A61P 9/12</i> <i>A61P 25/12</i> <i>A61P 35/00</i>
(11) <b>1 718 283</b> (51) <i>A61K 31/351</i> <i>A61P 35/00</i>	<i>A61K 47/24</i>	(11) <b>1 755 488</b> (51) <i>A61F 2/06</i>		(11) <b>1 781 355</b> (51) <i>A61M 5/00</i>	<i>A61M 5/142</i>
(11) <b>1 718 674</b> (51) <i>C07K 16/00</i>	<i>G01N 33/564</i>	(11) <b>1 757 460</b> (51) <i>B41J 25/312</i>	<i>B41J 2/32</i>	(11) <b>1 782 289</b> (51) <i>G06F 12/16</i>	
(11) <b>1 720 628</b> (51) <i>B01D 46/00</i>	<i>F24F 3/16</i>	(11) <b>1 757 573</b> (51) <i>C07C 45/29</i> <i>C07C 49/17</i> <i>C07C 62/38</i> <i>C07J 73/00</i> <i>C07B 61/00</i>	<i>C07C 49/04</i> <i>C07C 51/373</i> <i>C07J 71/00</i> <i>C07B 53/00</i>	(11) <b>1 782 424</b> (51) <i>G11B 7/00</i> <i>G11B 27/034</i> <i>G11B 27/32</i>	<i>G11B 20/10</i> <i>G11B 27/10</i> <i>G11B 27/11</i>
(11) <b>1 723 963</b> (51) <i>A61K 39/00</i> <i>C12N 5/08</i>	<i>A61K 39/385</i> <i>A61P 35/00</i>	(11) <b>1 757 685</b> (51) <i>C12N 15/00</i> <i>C12N 9/80</i>	<i>C12P 13/02</i> <i>C12N 5/00</i>	(11) <b>1 783 544</b> (51) <i>G02F 1/11</i>	
(11) <b>1 724 754</b> (51) <i>G06F 3/14</i>		(11) <b>1 759 040</b> (51) <i>D01F 6/14</i>		(11) <b>1 784 506</b> (51) <i>C12Q 1/68</i> <i>C12N 15/10</i>	<i>G01N 33/53</i>
(11) <b>1 728 535</b> (51) <i>A62C 31/05</i>	<i>A62C 39/00</i>	(11) <b>1 760 777</b> (51) <i>H01L 21/8238</i> <i>H01L 21/28</i>	<i>H01L 29/49</i> <i>H01L 27/092</i>	(11) <b>1 784 639</b> (51) <i>A01N 63/00</i> <i>G01N 33/86</i>	<i>A61K 35/14</i>
(11) <b>1 729 301</b> (51) <i>G11B 20/10</i> <i>G11B 27/034</i> <i>G11B 27/11</i> <i>G11B 27/32</i>	<i>G11B 20/12</i> <i>G11B 27/10</i> <i>G11B 27/30</i> <i>G11B 27/34</i>	(11) <b>1 763 001</b> (51) <i>G09G 3/288</i>		(11) <b>1 787 173</b> (51) <i>G05B 15/02</i> <i>G07C 3/00</i> <i>A63G 7/00</i>	<i>G05B 23/02</i> <i>G07C 5/00</i>
(11) <b>1 731 812</b> (51) <i>F16L 3/12</i> <i>H02G 3/30</i>	<i>F16L 3/22</i> <i>F16L 3/123</i>	(11) <b>1 764 673</b> (51) <i>G06F 17/30</i>	<i>G06F 3/00</i>	(11) <b>1 787 297</b> (51) <i>G11B 7/00</i> <i>G11B 27/034</i> <i>G11B 27/32</i>	<i>G11B 20/10</i> <i>G11B 27/10</i> <i>G11B 27/11</i>
(11) <b>1 733 234</b> (51) <i>C12Q 1/68</i> <i>B01L 3/00</i> <i>G01N 15/06</i> <i>G01N 33/563</i> <i>G01N 33/566</i> <i>C12M 1/34</i>	<i>C12Q 1/00</i> <i>G01N 33/00</i> <i>G01N 33/53</i> <i>G01N 33/564</i> <i>G01N 33/543</i> <i>G01N 33/68</i>	(11) <b>1 766 737</b> (51) <i>H01S 3/22</i> <i>H01S 3/1055</i>	<i>H01S 3/223</i>	(11) <b>1 788 811</b> (51) <i>H04N 7/173</i>	<i>H04N 7/167</i>
(11) <b>1 734 407</b> (51) <i>G03F 7/039</i> <i>C08L 59/00</i>	<i>G03F 7/20</i>	(11) <b>1 768 018</b> (51) <i>G06F 3/12</i>	<i>G06F 17/20</i>	(11) <b>1 790 983</b> (51) <i>G01N 33/576</i> <i>A61K 45/00</i> <i>A61P 31/12</i> <i>G01N 33/15</i> <i>C12N 15/09</i>	<i>G01N 33/50</i> <i>A61P 1/16</i> <i>C12Q 1/02</i> <i>G01N 33/566</i> <i>G01N 33/74</i>
(11) <b>1 734 453</b> (51) <i>G06Q 10/00</i>		(11) <b>1 768 116</b> (51) <i>G02F 1/1335</i> <i>G11B 7/125</i>	<i>G11B 7/135</i>	(11) <b>1 793 030</b> (51) <i>D06F 58/26</i>	<i>D06F 58/10</i>
(11) <b>1 737 737</b> (51) <i>B65D 6/12</i>	<i>B65D 19/18</i>	(11) <b>1 769 950</b> (51) <i>E01H 1/05</i> <i>B60G 15/06</i> <i>B62D 7/15</i>	<i>B60G 9/04</i> <i>E01H 1/02</i> <i>B62D 9/00</i>	(11) <b>1 797 758</b> (51) <i>A21B 1/48</i> <i>A23L 1/01</i>	<i>A21B 1/26</i>
(11) <b>1 738 427</b> (51) <i>H01M 2/14</i>	<i>H01M 2/18</i>	(11) <b>1 776 078</b> (51) <i>A61K 8/02</i> <i>A61K 8/30</i> <i>C11D 1/02</i> <i>C11D 3/02</i>	<i>A61K 8/19</i> <i>A61Q 19/10</i> <i>C11D 1/66</i> <i>C11D 3/10</i>	(11) <b>1 798 852</b> (51) <i>H03F 1/32</i> <i>H03F 3/181</i>	<i>H03F 3/68</i> <i>H03G 3/20</i>
(11) <b>1 740 039</b> (51) <i>C12N 15/53</i> <i>A01H 5/00</i>	<i>C12N 15/82</i> <i>A01H 5/10</i>	(11) <b>1 776 164</b> (51) <i>A62C 2/00</i>			
(11) <b>1 740 414</b> (51) <i>B60T 7/20</i>		(11) <b>1 776 283</b> (51) <i>B65D 23/10</i>	<i>B65D 25/22</i>		
(11) <b>1 741 031</b> (51) <i>G06F 11/20</i>	<i>G06F 17/30</i>				

	<i>H03G 3/30</i>	<i>H03G 3/00</i>	(11) <b>1 845 405</b>		(11) <b>1 861 276</b>	
	<i>H03G 7/00</i>		(51) <i>G02C 13/00</i>	<i>A61K 31/717</i>	(51) <i>B62D 57/00</i>	
(11) <b>1 799 138</b>			<i>A61K 47/34</i>	<i>C11D 1/72</i>	(11) <b>1 861 790</b>	
(51) <i>A61B 18/18</i>	<i>B23K 26/08</i>		<i>C11D 3/20</i>	<i>G02C 7/04</i>	(51) <i>G06F 15/16</i>	
<i>B23K 26/073</i>			<i>C11D 1/722</i>		(11) <b>1 863 138</b>	
(11) <b>1 801 691</b>			(11) <b>1 845 657</b>		(51) <i>H01R 13/53</i>	<i>H01H 33/66</i>
(51) <i>G06F 5/00</i>	<i>G10L 19/00</i>		(51) <i>H04L 12/22</i>	<i>H04L 29/06</i>	(11) <b>1 864 976</b>	
<i>H03M 7/30</i>	<i>H03M 7/24</i>		<i>H04L 12/24</i>		(51) <i>C07D 235/12</i>	<i>C07D 403/06</i>
(11) <b>1 802 839</b>			(11) <b>1 845 902</b>		<i>C07D 409/14</i>	<i>C07D 413/10</i>
(51) <i>A47H 23/00</i>			(51) <i>A61F 2/44</i>		<i>A61K 31/4184</i>	<i>A61K 31/4192</i>
(11) <b>1 804 807</b>			(11) <b>1 846 330</b>	<i>C01G 11/00</i>	<i>A61K 31/4196</i>	<i>A61P 13/08</i>
(51) <i>A61K 31/65</i>	<i>A61K 31/585</i>		(51) <i>B01D 47/00</i>		<i>A61P 35/00</i>	
<i>A61P 9/04</i>			(11) <b>1 846 639</b>		(11) <b>1 866 552</b>	
(11) <b>1 805 112</b>			(51) <i>C01B 3/02</i>		(51) <i>F16C 11/06</i>	
(51) <i>C03C 10/00</i>	<i>C03C 3/085</i>		(11) <b>1 847 546</b>		(11) <b>1 866 778</b>	
<i>C04B 35/478</i>	<i>C04B 38/00</i>		(51) <i>C07H 19/052</i>	<i>A61K 31/7052</i>	(51) <i>G06F 13/40</i>	
<i>C03C 3/087</i>	<i>C03C 12/00</i>		(11) <b>1 849 819</b>		(11) <b>1 867 664</b>	
<i>F01N 3/022</i>			(51) <i>B32B 27/32</i>	<i>C08L 23/16</i>	(51) <i>C08F 220/06</i>	<i>A61Q 1/10</i>
(11) <b>1 806 185</b>			<i>C08L 53/00</i>	<i>C08J 5/18</i>	(11) <b>1 868 453</b>	
(51) <i>B07B 1/46</i>	<i>B07B 1/42</i>		(11) <b>1 849 834</b>		(51) <i>A23L 1/30</i>	<i>A61K 36/287</i>
<i>B07B 1/00</i>			(51) <i>C08K 3/00</i>	<i>C08L 81/02</i>	(11) <b>1 871 052</b>	
(11) <b>1 810 160</b>			<i>C08G 75/10</i>		(51) <i>H04L 12/56</i>	<i>H04L 29/12</i>
(51) <i>G06F 9/46</i>			(11) <b>1 850 512</b>		(11) <b>1 872 522</b>	
(11) <b>1 810 199</b>			(51) <i>H04B 7/26</i>	<i>H04B 1/707</i>	(51) <i>H04L 12/16</i>	<i>H04Q 7/22</i>
(51) <i>G06F 11/30</i>	<i>G06F 17/30</i>		(11) <b>1 851 717</b>		<i>H04L 12/66</i>	<i>H04L 29/08</i>
(11) <b>1 810 650</b>			(51) <i>G06Q 10/00</i>		(11) <b>1 873 516</b>	
(51) <i>A61G 1/02</i>	<i>A61G 7/015</i>		(11) <b>1 851 887</b>		(51) <i>G01N 27/327</i>	<i>C12Q 1/00</i>
<i>A47C 20/08</i>	<i>A61G 13/08</i>		(51) <i>H04B 7/02</i>	<i>H04J 11/00</i>	(11) <b>1 874 256</b>	
(11) <b>1 815 856</b>			(11) <b>1 855 497</b>		(51) <i>A47B 7/00</i>	
(51) <i>A61K 31/353</i>	<i>A61K 39/00</i>		(51) <i>H04Q 7/22</i>		(11) <b>1 874 454</b>	
<i>A61K 31/355</i>			(11) <b>1 855 682</b>		(51) <i>B01J 8/04</i>	<i>B01J 10/00</i>
(11) <b>1 817 052</b>			(51) <i>A61K 31/525</i>	<i>A61K 31/519</i>	(11) <b>1 875 642</b>	
(51) <i>C12N 9/50</i>	<i>C12N 9/26</i>		<i>A61P 29/00</i>	<i>A61P 37/00</i>	(51) <i>H04J 3/14</i>	
(11) <b>1 817 770</b>			(11) <b>1 856 058</b>		(11) <b>1 877 582</b>	
(51) <i>G11B 27/034</i>			(51) <i>C07D 237/32</i>	<i>C07D 237/34</i>	(51) <i>C07H 21/04</i>	<i>C12Q 1/68</i>
(11) <b>1 819 012</b>			<i>C07D 237/30</i>	<i>C07D 413/12</i>	<i>C12P 19/34</i>	
(51) <i>H01Q 1/00</i>	<i>H01Q 3/36</i>		<i>C07D 417/12</i>	<i>C07D 498/04</i>	(11) <b>1 877 946</b>	
<i>H01Q 21/06</i>	<i>G01S 7/40</i>		<i>C07D 487/04</i>	<i>C07D 417/04</i>	(51) <i>C10L 1/04</i>	
(11) <b>1 820 999</b>			<i>C07D 491/10</i>	<i>C07D 409/04</i>	(11) <b>1 878 435</b>	
(51) <i>F16G 11/02</i>	<i>D07B 1/18</i>		<i>C07D 401/04</i>	<i>C07D 403/04</i>	(51) <i>A61K 36/61</i>	<i>A61K 9/06</i>
(11) <b>1 821 062</b>			<i>A61K 31/502</i>	<i>A61P 29/00</i>	<i>A61K 9/70</i>	<i>A61K 31/015</i>
(51) <i>G01B 3/30</i>	<i>A61F 2/46</i>		(11) <b>1 856 344</b>		<i>A61K 31/045</i>	<i>A61K 47/04</i>
(11) <b>1 831 694</b>			(51) <i>E04B 1/16</i>		<i>A61K 47/32</i>	<i>A61K 47/36</i>
(51) <i>A61K 39/395</i>	<i>A01N 37/18</i>		(11) <b>1 856 548</b>		<i>A61P 25/20</i>	
<i>C07K 1/00</i>	<i>C07K 16/00</i>		(51) <i>H04L 12/26</i>		(11) <b>1 879 426</b>	
(11) <b>1 837 723</b>			(11) <b>1 856 772</b>		(51) <i>H04R 25/00</i>	<i>H04S 5/00</i>
(51) <i>G05B 19/042</i>	<i>A47B 9/00</i>		(51) <i>C04B 35/80</i>		(11) <b>1 880 153</b>	
(11) <b>1 837 725</b>			(11) <b>1 856 795</b>		(51) <i>F25B 49/00</i>	
(51) <i>G05B 19/401</i>	<i>G01B 21/06</i>		(51) <i>H02P 9/00</i>	<i>F03D 9/00</i>	(11) <b>1 881 742</b>	
(11) <b>1 838 608</b>			<i>F03D 7/04</i>		(51) <i>H05B 33/12</i>	<i>H01L 51/50</i>
(51) <i>B67D 1/07</i>	<i>B65D 83/14</i>		(11) <b>1 857 202</b>		<i>H05B 33/26</i>	<i>H05B 33/28</i>
<i>B65D 83/16</i>	<i>E05B 1/00</i>		(51) <i>B22D 1/00</i>	<i>C21C 7/00</i>	(11) <b>1 881 766</b>	
(11) <b>1 839 128</b>			(11) <b>1 859 825</b>		(51) <i>C12G 1/00</i>	
(51) <i>G06F 9/38</i>			(51) <i>A61L 31/14</i>	<i>A61F 2/90</i>	(11) <b>1 881 767</b>	
(11) <b>1 840 294</b>			(11) <b>1 859 939</b>		(51) <i>A23K 1/17</i>	<i>A23K 1/165</i>
(51) <i>E04D 13/10</i>	<i>E04D 13/00</i>		(51) <i>B41J 11/00</i>		(11) <b>1 881 820</b>	
(11) <b>1 841 307</b>			(11) <b>1 860 397</b>		(51) <i>A61K 9/22</i>	<i>A61M 1/00</i>
(51) <i>A01C 3/06</i>			(51) <i>G01M 11/00</i>	<i>G01B 11/10</i>	<i>A61M 37/00</i>	



(11) <b>1 882 477</b> (51) <b>A61K 31/704</b> <b>A61P 1/18</b>	<b>A61K 36/896</b> <b>C07J 17/00</b>	(11) <b>1 892 631</b> (51) <b>G06F 13/38</b> <b>G06F 11/34</b>	<b>G06F 13/40</b> <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 911 145</b> (51) <b>H02N 6/00</b>	
(11) <b>1 882 694</b> (51) <b>C07F 9/6553</b> <b>C07F 9/40</b> <b>H01L 51/05</b> <b>H01L 51/50</b>	<b>C07F 9/38</b> <b>C08G 61/12</b> <b>H01L 51/30</b>	(11) <b>1 893 075</b> (51) <b>A61M 1/12</b>		(11) <b>1 911 320</b> (51) <b>H04Q 11/00</b>	
(11) <b>1 883 399</b> (51) <b>A61M 37/00</b>		(11) <b>1 893 080</b> (51) <b>A61B 5/0215</b> <b>G01L 9/00</b>	<b>A61B 5/07</b>	(11) <b>1 911 442</b> (51) <b>A61K 9/107</b> <b>A23L 1/302</b> <b>A23L 1/304</b>	<b>A61P 25/28</b> <b>A23J 7/00</b>
(11) <b>1 883 408</b> (51) <b>A61K 31/415</b>	<b>A61K 9/20</b>	(11) <b>1 894 702</b> (51) <b>B29C 49/20</b> <b>B29C 49/04</b> <b>B29C 65/56</b>	<b>B60K 15/03</b> <b>B29C 49/54</b>	(11) <b>1 911 482</b> (51) <b>A61M 16/04</b>	<b>A61M 1/00</b>
(11) <b>1 884 513</b> (51) <b>C07D 231/40</b> <b>A61K 31/415</b> <b>A61K 31/4184</b> <b>A61K 31/4196</b> <b>A61K 31/4245</b> <b>A61K 31/428</b> <b>A61K 31/4439</b> <b>A61K 31/4453</b> <b>A61K 31/455</b> <b>A61K 31/4709</b>	<b>A61K 31/41</b> <b>A61K 31/4155</b> <b>A61K 31/4192</b> <b>A61K 31/422</b> <b>A61K 31/427</b> <b>A61K 31/433</b> <b>A61K 31/444</b> <b>A61K 31/454</b> <b>A61K 31/47</b> <b>A61K 31/4725</b>	(11) <b>1 895 588</b> (51) <b>H01L 23/50</b> <b>H01L 21/48</b>	<b>H01L 23/498</b> <b>H01L 23/64</b>	(11) <b>1 912 331</b> (51) <b>H03K 17/95</b>	<b>F16P 3/14</b>
(11) <b>1 885 324</b> (51) <b>A61K 8/19</b>		(11) <b>1 895 966</b> (51) <b>A61K 36/258</b>	<b>A61K 31/704</b>	(11) <b>1 913 399</b> (51) <b>G01N 33/58</b>	
(11) <b>1 887 470</b> (51) <b>G06F 11/20</b>		(11) <b>1 897 186</b> (51) <b>H01S 5/06</b> <b>H01S 3/106</b>	<b>H01S 5/14</b> <b>H01S 5/022</b>	(11) <b>1 914 666</b> (51) <b>G06K 9/62</b>	<b>G06K 9/38</b>
(11) <b>1 887 622</b> (51) <b>H01L 23/50</b> <b>H01L 21/48</b>	<b>H01L 23/498</b> <b>H01L 23/64</b>	(11) <b>1 899 470</b> (51) <b>C12Q 1/64</b>		(11) <b>1 914 667</b> (51) <b>G06K 9/62</b>	<b>G06K 9/38</b>
(11) <b>1 887 946</b> (51) <b>A61B 1/06</b>		(11) <b>1 899 813</b> (51) <b>G06T 15/50</b>		(11) <b>1 915 428</b> (51) <b>C09B 43/40</b> <b>C09D 11/00</b>	<b>C09B 69/00</b>
(11) <b>1 888 142</b> (51) <b>A61M 1/10</b>		(11) <b>1 900 895</b> (51) <b>E05C 17/44</b>	<b>E05C 17/30</b>	(11) <b>1 916 561</b> (51) <b>H04R 25/00</b>	
(11) <b>1 888 213</b> (51) <b>B01D 15/08</b>		(11) <b>1 901 624</b> (51) <b>F41H 3/02</b>		(11) <b>1 916 812</b> (51) <b>H04L 12/56</b> <b>H04L 12/46</b>	<b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 888 739</b> (51) <b>G01N 21/00</b>	<b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 903 157</b> (51) <b>E04B 1/82</b>	<b>G10K 11/00</b>	I.12(2) • Verfahrenssprache • Procedure language • Langue de procédure	
(11) <b>1 889 136</b> (51) <b>G06Q 40/00</b>		(11) <b>1 903 569</b> (51) <b>G11B 20/14</b> <b>G11B 5/596</b>	<b>G11B 5/09</b> <b>G11B 5/855</b>	(11) <b>1 584 933</b> DE	(51) <b>G01R 31/28</b>
(11) <b>1 889 343</b> (51) <b>H02B 1/00</b> <b>H01L 29/76</b>	<b>H01L 23/52</b>	(11) <b>1 905 856</b> (51) <b>C22C 21/00</b> <b>C22F 1/04</b> <b>C22C 21/04</b>	<b>C22C 1/04</b> <b>C22F 1/00</b>	(11) <b>1 884 640</b> DE	(51) <b>F02C 7/08</b>
(11) <b>1 890 301</b> (51) <b>H01F 41/02</b> <b>C21D 6/00</b> <b>C22C 38/00</b> <b>C23C 10/52</b> <b>H01F 1/053</b>	<b>B22F 3/24</b> <b>C22C 33/02</b> <b>C23C 10/30</b> <b>C23C 28/00</b> <b>H01F 1/08</b>	(11) <b>1 905 914</b> (51) <b>E04B 2/16</b>	<b>C04B 38/06</b>	I.12(3) • Anmeldetag • Date of filing • Date de dépôt	
(11) <b>1 890 451</b> (51) <b>H04L 21/00</b> <b>G06F 21/24</b>	<b>G06F 21/20</b>	(11) <b>1 906 018</b> (51) <b>F04B 43/02</b> <b>F04B 1/14</b>	<b>F04B 9/04</b>	(11) <b>1 912 043</b> (22) 29.11.2006	(51) <b>G01C 21/00</b>
(11) <b>1 890 681</b> (51) <b>A61K 9/24</b> <b>A61K 31/675</b> <b>A61P 31/18</b>	<b>A61K 31/535</b> <b>A61K 31/513</b>	(11) <b>1 906 362</b> (51) <b>G07B 15/00</b> <b>H01Q 1/32</b>	<b>B60Q 3/06</b> <b>G06K 13/08</b>	I.12(4) • Sprache der Einreichung • Language of filing • Langue de dépôt	
(11) <b>1 891 153</b> (51) <b>C08L 27/12</b>	<b>C08L 1/00</b>	(11) <b>1 906 488</b> (51) <b>H01Q 1/28</b> <b>H01Q 21/06</b> <b>H01Q 25/00</b>	<b>H01Q 21/00</b> <b>H01Q 21/28</b>	(11) <b>1 568 216</b> (25) EN	(51) <b>H04N 5/74</b>
(11) <b>1 891 671</b> (51) <b>H01L 23/34</b> <b>H01L 51/52</b>	<b>H01L 33/00</b>	(11) <b>1 906 511</b> (51) <b>H02K 5/24</b> <b>H02K 15/085</b>	<b>H02K 9/06</b> <b>H02K 3/12</b>	(11) <b>1 569 722</b> (25) EN	(51) <b>A61N 7/00</b>
		(11) <b>1 906 545</b> (51) <b>H04B 3/30</b> <b>H04L 25/02</b>	<b>H04B 3/46</b>	(11) <b>1 575 451</b> (25) EN	(51) <b>A61F 2/06</b>
		(11) <b>1 908 571</b> (51) <b>B29C 49/54</b> <b>B29C 65/58</b>	<b>B65D 25/32</b>	(11) <b>1 884 640</b> (25) DE	(51) <b>F02C 7/08</b>

(11) **1 888 160** (51) **A61M 25/01**  
(25) SV

(11) **1 915 756** (51) **G11B 20/10**  
(25) KO

I.12(5)

- **Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung**
- **Priority date, priority country, priority application number**
- **Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité**

(11) **1 346 907** (51) **B62K 5/04**  
(30) • keine Priorität  
• no priority  
• pas de priorité

(11) **1 536 999** (51) **B61D 19/02**  
(30) 12.09.2002 AT 13732002

(11) **1 767 493** (51) **C01B 3/50**  
(30) 26.09.2005 JP 2005277343

(11) **1 817 744** (51) **G06T 17/40**  
(30) • keine Priorität  
• no priority  
• pas de priorité

(11) **1 887 590** (51) **H01G 4/33**  
(30) 10.08.2006 US 502019

(11) **1 895 876** (51) **A47G 19/22**  
(30) 06.06.2005 US 687831 P  
05.06.2006 US 447404

(11) **1 902 536** (51) **H04B 15/04**  
(30) 08.07.2005 US 177740

(11) **1 911 145** (51) **H02N 6/00**  
(30) 05.08.2005 US 705484 P  
02.06.2006 US 810162 P

I.12(6)

- **Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten**
- **Designated Contracting States and Extension States**
- **États contractants désignés et états d'extension désignés**

(11) **0 807 166** (51) **C12N 5/00**  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
LT LV SI

(11) **0 974 814** (51) **G01F 1/66**  
(84) AT CH DE DK FR GB IT LI

(11) **1 103 745** (51) **F16J 15/34**  
(84) DE FR GB LI

(11) **1 124 607** (51) **A61M 37/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 146 331** (51) **G01N 27/30**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
AL LT LV MK RO SI

(11) **1 238 273** (51) **G01N 33/36**  
(84) CH DE FR GB IT LI

(11) **1 247 105** (51) **G01P 13/02**  
(84) DE ES FR GB

(11) **1 266 436** (51) **B25J 9/16**  
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 302 790** (51) **G02B 6/255**  
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 310 951** (51) **G11B 7/09**  
(84) DE FR GB

(11) **1 353 831** (51) **B60T 13/58**  
(84) DE SE

(11) **1 363 828** (51) **B62D 25/06**  
(84) DE ES FR GB IT SE

(11) **1 379 081** (51) **H04N 5/44**  
(84) DE FR GB

(11) **1 380 646** (51) **C12N 15/13**  
(84) DE FR GB

(11) **1 398 342** (51) **C08J 3/12**  
(84) DE GB IT

(11) **1 400 529** (51) **C07H 17/02**  
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 402 324** (51) **G05B 19/418**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 407 046** (51) **C12Q 1/68**  
(84) CH DE GB LI

(11) **1 454 141** (51) **G01N 33/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 459 074** (51) **G01N 33/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(11) **1 471 676** (51) **H04B 1/707**  
(84) DE FR GB

(11) **1 481 295** (51) **G05B 13/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(11) **1 489 252** (51) **E05B 65/32**  
(84) DE FR

(11) **1 567 708** (51) **D06M 13/192**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 569 038** (51) **G03G 5/05**  
(84) DE

(11) **1 585 919** (51) **F16T 1/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 598 245** (51) **B60R 25/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 610 651** (51) **A47D 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 651 325** (51) **B01D 21/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 682 075** (51) **C12N 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 706 339** (51) **B65G 47/52**  
(84) BE DE ES FR GB NL

(11) **1 713 075** (51) **G11B 27/00**  
(84) DE FR GB

(11) **1 720 034** (51) **G01S 7/282**  
(84) DE FR GB IT

(11) **1 728 268** (51) **H01L 21/027**  
(84) FR GB IE IT

(11) **1 729 524** (51) **H04N 9/07**  
(84) DE FR GB

(11) **1 729 819** (51) **A61K 49/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR YU

(11) **1 736 795** (51) **G01S 7/282**  
(84) DE FR GB IT

(11) **1 738 843** (51) **B21D 43/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR MK

(11) **1 740 223** (51) **A61K 49/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 746 548** (51) **G07F 17/30**  
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 750 132** (51) **G01P 15/02**  
(84) DE FR GB IT

(11) **1 755 340** (51) **H04N 7/16**  
(84) DE FR GB

(11) **1 757 977** (51) **G02F 1/13363**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 771 267** (51) **B22F 3/00**  
(84) DE FR GB IT

(11) **1 775 588** (51) **G01N 33/50**  
(84) DE FR GB

(11) **1 783 950** (51) **H04L 9/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 787 899** (51) **B62J 6/18**  
(84) DE IT NL

(11) **1 788 016** (51) **C08K 5/00**  
(84) DE FR GB

(11) **1 789 710** (51) **F16K 31/02**  
(84) DE FR GB

- (11) **1 793 127** (51) *F15B 11/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 166** (51) *F23J 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 656** (51) *H05K 1/02*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 796 454** (51) *A01D 41/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 518** (51) *B60S 1/34*  
(84) CZ DE FR GB
- (11) **1 803 705** (51) *C07C 217/90*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 728** (51) *C07F 15/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 807 297** (51) *B62D 1/06*  
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 808 514** (51) *C30B 29/06*  
(84) DE
- (11) **1 809 880** (51) *F02D 41/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 268** (51) *G01C 21/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 547** (51) *H01L 21/027*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 832** (51) *F16D 25/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PT SE SK TR
- (11) **1 813 858** (51) *F21V 7/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 094** (51) *G08B 25/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 318** (51) *C07F 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 403** (51) *A62C 13/66*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 819 456** (51) *B21B 37/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 820 158** (51) *G06T 11/60*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 824 656** (51) *B29C 47/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 837** (51) *H01L 51/50*  
(84) DE
- (11) **1 827 048** (51) *H04Q 7/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 758** (51) *G01N 27/04*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 828 931** (51) *H04K 1/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 604** (51) *B01D 71/02*  
(84) DE ES FR GB PT
- (11) **1 831 909** (51) *H01J 1/62*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 833 115** (51) *H01M 10/50*  
(84) DE FR
- (11) **1 833 127** (51) *H01S 3/042*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 836 709** (51) *G11B 20/10*  
(84) DE FI FR GB IT NL
- (11) **1 838 023** (51) *H04J 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 415** (51) *B01D 47/02*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 838 678** (51) *C07D 231/12*  
(84) ES
- (11) **1 840 583** (51) *G01R 27/02*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 841 312** (51) *A01K 63/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 327** (51) *A23D 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 336** (51) *A24B 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 350** (51) *A47L 13/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 351** (51) *A47L 13/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 370** (51) *A61B 17/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 373** (51) *A61B 17/66*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 385** (51) *A61F 2/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 392** (51) *A61H 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 424** (51) *A61K 31/4015*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 425** (51) *A61K 31/415*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 456** (51) *A61K 39/395*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 461** (51) *A61K 48/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 495** (51) *A61M 39/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 496** (51) *A61N 1/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 497** (51) *A61N 1/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 529** (51) *B01J 23/46*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 841 542** (51) *B05D 1/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 554** (51) *B22C 9/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 586** (51) *B29C 47/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 607** (51) *B60D 1/62*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 622** (51) *B60R 19/48*  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 841 627** (51) *B60R 21/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 841 633** (51) *B60W 10/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 638** (51) *B62D 25/00*  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 841 642** (51) *B63B 29/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **1 841 651** (51) *B65B 25/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 662** (51) *B65D 51/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 671** (51) *B65D 88/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 676** (51) *B65G 47/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 680** (51) *B66B 7/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 681** (51) *B66B 13/18*  
(84) DE NL
- (11) **1 841 682** (51) *B66B 13/18*  
(84) DE FR NL
- (11) **1 841 695** (51) *C02F 1/16*  
(84) DE IT
- (11) **1 841 700** (51) *C03B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 732** (51) *C07C 319/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 745** (51) *C07D 239/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 777** (51) *C07H 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 779** (51) *C07J 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 794** (51) *C07K 16/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 798** (51) *C08F 6/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 802** (51) *C08C 19/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 811** (51) *C08J 3/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 826** (51) *C09D 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 829** (51) *C09D 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 830** (51) *C09J 7/02*  
(84) ES GB PT
- (11) **1 841 845** (51) *C10M 163/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 848** (51) *C11D 1/82*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 895** (51) *B05D 1/36*  
(84) DE GB IT
- (11) **1 841 904** (51) *D01D 5/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 958** (51) *F02C 1/04*  
(84) DE GB IT NL
- (11) **1 841 989** (51) *F16H 61/14*  
(84) DE
- (11) **1 841 992** (51) *F16K 31/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 841 997** (51) *F16L 17/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 998** (51) *F16L 19/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 022** (51) *F28F 3/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 033** (51) *G01D 5/165*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 034** (51) *G01D 5/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 037** (51) *G01G 19/393*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 055** (51) *G01N 27/64*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 065** (51) *G01N 33/53*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 098** (51) *G03F 1/00*  
(84) FR
- (11) **1 842 102** (51) *G03F 7/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 136** (51) *G06F 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 139** (51) *G06F 17/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 158** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 202** (51) *G11B 33/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 230** (51) *H01L 21/316*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 232** (51) *H01L 21/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 238** (51) *H01L 29/778*  
(84) DE FR
- (11) **1 842 256** (51) *H01M 8/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 286** (51) *H03H 7/00*  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 842 296** (51) *H04B 3/32*  
(84) DE GB
- (11) **1 842 305** (51) *H04J 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 317** (51) *H04L 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 842 319** (51) *H04L 9/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 336** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 344** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 362** (51) *H04N 5/232*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 842 365** (51) *H04N 5/74*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 842 386** (51) *H04Q 7/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 397** (51) *H05B 6/80*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL HR
- (11) **1 842 405** (51) *H05K 3/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 440** (51) *A41B 9/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 507** (51) *A61F 2/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 515** (51) *A61F 13/15*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 554** (51) *A61K 41/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 558** (51) *A61K 48/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 584** (51) *B01J 13/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 585** (51) *B01J 13/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 687** (51) *B41M 5/50*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 842 688** (51) *B41M 5/333*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 842 696** (51) *B60C 9/18*  
(84) ES FR LU
- (11) **1 842 705** (51) *B60J 5/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 869** (51) *C08G 73/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 878** (51) *C08L 67/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 905** (51) *C12N 5/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 843 076** (51) *F16L 59/06*  
(84) DE IT
- (11) **1 843 170** (51) *G01S 7/282*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 843 285** (51) *G06Q 10/00*  
(84) CZ GB NL
- (11) **1 843 344** (51) *G11B 20/10*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 843 351** (51) *G11B 27/34*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 843 362** (51) *H01G 9/058*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 843 385** (51) *H01L 21/027*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 416** (51) *H01M 4/90*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 843 453** (51) *H02K 11/00*  
(84) DE FR
- (11) **1 843 544** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 556** (51) *H04M 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 630** (51) *H04R 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 667** (51) *A23K 1/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 668** (51) *A23L 1/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 669** (51) *A23L 3/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 670** (51) *A24D 3/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 673** (51) *A41G 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK YU
- (11) **1 843 682** (51) *A47G 9/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 683** (51) *A47G 21/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 684** (51) *A47J 31/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 686** (51) *A47J 37/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 688** (51) *A47K 10/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 694** (51) *A47L 15/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 695** (51) *A47L 23/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 697** (51) *A61B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 698** (51) *A61B 5/022*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 700** (51) *A61B 5/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 701** (51) *A61B 5/055*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 703** (51) *A61B 6/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 704** (51) *A61B 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 843 705** (51) **A61B 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 708** (51) **A61B 17/06**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 843 712** (51) **A61B 18/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 716** (51) **A61C 7/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 719** (51) **A61F 2/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 722** (51) **A61M 5/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 723** (51) **A61F 2/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 724** (51) **A61F 2/66**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 725** (51) **A61F 9/008**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 730** (51) **A61F 13/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 734** (51) **A61K 36/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 735** (51) **A61K 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 736** (51) **A61K 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 740** (51) **A61K 8/25**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 742** (51) **A61K 8/81**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 747** (51) **A61K 9/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 750** (51) **A61K 9/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 755** (51) **A61K 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 763** (51) **A61K 31/415**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 766** (51) **A61K 31/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 771** (51) **A61K 31/506**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 778** (51) **A61K 38/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 787** (51) **A61K 39/39**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 791** (51) **A61K 48/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 795** (51) **A61L 2/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 802** (51) **A61L 27/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 804** (51) **A61L 29/14**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 843 807** (51) **A61M 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 808** (51) **A61M 5/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 811** (51) **A61M 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 812** (51) **A61M 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 813** (51) **A61M 39/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 815** (51) **A61N 1/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 816** (51) **A61N 1/375**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 822** (51) **A61Q 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 823** (51) **A63B 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 825** (51) **A63B 53/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 826** (51) **B01D 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 827** (51) **B01D 45/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 829** (51) **B01D 53/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 831** (51) **B01F 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 832** (51) **B01F 7/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 834** (51) **B01J 2/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 837** (51) **B01J 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 847** (51) **B01J 29/85**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 848** (51) **B01J 31/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 850** (51) **B01L 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 843 852** (51) **B02C 19/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 853** (51) **B02C 23/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 854** (51) **B03C 1/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 865** (51) **B21D 51/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 866** (51) **B21K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 843 870** (51) **B23F 15/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 871** (51) **B23K 20/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 877** (51) **B26B 21/52**  
(84) FR GB GR IT
- (11) **1 843 878** (51) **B26B 21/52**  
(84) FR GB GR IT
- (11) **1 843 883** (51) **B28B 7/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 884** (51) **B28B 11/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 885** (51) **B28D 1/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 891** (51) **B30B 11/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 894** (51) **B32B 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 895** (51) **B32B 17/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 896** (51) **B32B 5/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 898** (51) **B41F 13/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 904** (51) **B60B 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 905** (51) **B60C 23/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 906** (51) **B60G 17/015**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 843 909** (51) **B60J 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 911** (51) **B60J 10/10**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 843 912** (51) **B60K 15/05**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 843 913** (51) **B60L 13/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 914** (51) **B60N 2/66**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 915** (51) **B60N 3/14**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 843 917** (51) **B60Q 1/10**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 843 920** (51) **B60R 19/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 922** (51) **B60R 21/16**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 843 929** (51) **B61L 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- YU
- (11) **1 843 934** (51) **B62D 25/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 843 936** (51) **B62D 65/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 937** (51) **B62K 13/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 938** (51) **B63B 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 939** (51) **B63B 25/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 942** (51) **B64C 3/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 949** (51) **B65D 47/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 960** (51) **B65H 20/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 965** (51) **B66C 1/66**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 966** (51) **B66C 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 967** (51) **B66F 9/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 968** (51) **B67C 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 969** (51) **B68C 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 970** (51) **B81B 3/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 843 976** (51) **C01B 33/107**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 980** (51) **C02F 1/00**  
(84) DE FR
- (11) **1 843 981** (51) **C02F 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 984** (51) **C03C 15/00**  
(84) DE FR GB IE IT NL
- (11) **1 843 985** (51) **C03C 15/02**  
(84) DE FR NL
- (11) **1 843 991** (51) **C04B 41/49**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 019** (51) **C07D 233/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- BA HR MK YU

- (11) **1 844 021** (51) **C07D 239/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 033** (51) **C07D 311/76**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 049** (51) **C07D 487/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 059** (51) **C07F 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 060** (51) **C07F 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 065** (51) **C07K 14/415**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 069** (51) **C07K 14/525**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 073** (51) **C07K 16/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 077** (51) **C07K 16/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 078** (51) **C08B 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 080** (51) **C08F 2/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 082** (51) **C08F 4/64**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 844 096** (51) **C08K 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 099** (51) **C08L 23/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 100** (51) **C08L 23/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 106** (51) **C08L 83/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 110** (51) **C09C 3/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 111** (51) **C09D 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 112** (51) **C09D 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 113** (51) **C09D 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 114** (51) **C09D 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 119** (51) **C09D 133/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 120** (51) **C09D 183/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 123** (51) **C09K 11/55**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 126** (51) **C10L 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 133** (51) **C11D 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 137** (51) **C12N 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 140** (51) **C12N 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 143** (51) **C12N 15/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 145** (51) **C12N 15/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 152** (51) **C12N 15/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 153** (51) **C12N 15/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 155** (51) **C12N 15/85**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 159** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 160** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 162** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 166** (51) **C21B 7/14**  
(84) AT DE GB NL
- (11) **1 844 171** (51) **C22C 14/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 180** (51) **C23C 16/455**  
(84) DE GB IE NL
- (11) **1 844 181** (51) **C23C 24/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 192** (51) **D21F 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 197** (51) **E01F 15/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 202** (51) **E04B 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 204** (51) **E05D 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 205** (51) **E05D 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 210** (51) **E06B 9/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 211** (51) **E21B 33/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 214** (51) **F01B 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 215** (51) **F01L 1/047**  
(84) DE FR GB

- (11) **1 844 216** (51) **F01L 1/34**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 217** (51) **F01L 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 222** (51) **F02B 37/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 224** (51) **F02D 41/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 231** (51) **F02N 11/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 232** (51) **F03G 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 234** (51) **F04B 27/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 236** (51) **F04C 18/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 237** (51) **F04C 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 238** (51) **F04C 29/06**  
(84) DE GB
- (11) **1 844 240** (51) **F15B 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 242** (51) **F16B 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 243** (51) **F16B 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 248** (51) **F16F 7/104**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 249** (51) **F16F 7/104**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 252** (51) **F16K 1/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 254** (51) **F16L 11/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 260** (51) **F16M 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 263** (51) **F21S 8/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 264** (51) **F23G 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 269** (51) **F25B 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 271** (51) **F25B 43/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 280** (51) **F25D 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 281** (51) **F25D 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 285** (51) **F28D 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 286** (51) **F25B 41/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 287** (51) **F28F 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 288** (51) **F28F 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 289** (51) **F28F 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 290** (51) **F28F 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 291** (51) **F28F 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 292** (51) **F28F 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 296** (51) **G01C 19/56**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 844 302** (51) **G01F 19/00**  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 844 303** (51) **G01F 25/00**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 844 304** (51) **G01H 1/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 844 305** (51) **G01J 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 306** (51) **G01J 3/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 307** (51) **G01L 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 310** (51) **G01M 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 311** (51) **G01N 1/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 314** (51) **G01N 15/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 318** (51) **G01N 21/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 322** (51) **G01N 33/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 323** (51) **G01N 25/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 328** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 329** (51) **G01N 33/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 844 330** (51) **G01N 33/542**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 331** (51) **G01N 33/543**  
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **1 844 335** (51) **G01N 33/574**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 340** (51) **G01R 19/155**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 844 341** (51) **G01R 19/165**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 844 350** (51) **G01S 5/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 352** (51) **G01T 1/29**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 353** (51) **G02B 5/00**  
(84) DE
- (11) **1 844 354** (51) **G02B 5/124**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 355** (51) **G02B 5/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 364** (51) **G02F 1/136**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 365** (51) **G03F 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 366** (51) **G03F 7/20**  
(84) DE
- (11) **1 844 370** (51) **G05B 19/042**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 372** (51) **G05B 19/418**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 374** (51) **G05D 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 375** (51) **G05D 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 378** (51) **G05D 16/20**  
(84) CZ DE FR SK
- (11) **1 844 379** (51) **F28F 27/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 381** (51) **G05F 1/40**  
(84) DE GB
- (11) **1 844 382** (51) **G05F 3/16**  
(84) DE FR GB IT TR
- (11) **1 844 390** (51) **G06F 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 396** (51) **G06F 11/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
YU
- (11) **1 844 401** (51) **G06F 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 406** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 410** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 411** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 412** (51) **G06F 17/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 415** (51) **G06F 19/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 422** (51) **G06K 7/015**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 423** (51) **G06K 7/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 424** (51) **G06K 7/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 425** (51) **G06K 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 426** (51) **G06K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 427** (51) **G06K 19/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 429** (51) **G06K 19/077**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 432** (51) **G06Q 30/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 440** (51) **G06T 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 441** (51) **G06T 7/00**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 844 446** (51) **G06T 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 447** (51) **G06T 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 448** (51) **G06T 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 451** (51) **G07F 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 453** (51) **G07F 11/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 454** (51) **G07F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 456** (51) **G08C 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 457** (51) **G08C 17/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 460** (51) **G09F 3/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 464** (51) **G10L 15/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 468** (51) **G11B 20/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 844 470** (51) **G11C 11/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 474** (51) **G11C 16/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 476** (51) **G21B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **1 844 477** (51) **H01B 3/30**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 844 478** (51) **H01B 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 483** (51) **H01G 9/058**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 844 484** (51) **H01H 9/56**  
(84) CH DE FR IT LI SE
- (11) **1 844 487** (51) **H01J 37/317**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 844 493** (51) **H01L 21/331**  
(84) DE FR
- (11) **1 844 496** (51) **H01L 21/8242**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 498** (51) **H01L 29/78**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 504** (51) **H01L 51/50**  
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 844 506** (51) **H01M 2/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 507** (51) **H01M 2/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 510** (51) **H01M 4/86**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 517** (51) **H01M 8/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 523** (51) **H01Q 19/10**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 844 527** (51) **H01R 13/514**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 532** (51) **H02G 15/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 533** (51) **H02J 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 534** (51) **H02J 3/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 535** (51) **H02J 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 537** (51) **H02K 55/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 539** (51) **H02M 7/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 540** (51) **H02M 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 541** (51) **H03B 5/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 542** (51) **H03D 3/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 548** (51) **H03K 3/2885**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 549** (51) **H03K 5/135**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 557** (51) **H04B 7/005**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 560** (51) **H04B 7/26**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 561** (51) **H04B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 563** (51) **H04J 3/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 564** (51) **H04J 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 568** (51) **H04L 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 569** (51) **H04L 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 570** (51) **H04L 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 573** (51) **H04L 9/32**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 844 575** (51) **H04L 12/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 576** (51) **H04L 12/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 579** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 583** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 585** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 586** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 587** (51) **H04L 12/66**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 590** (51) **H04L 27/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 591** (51) **H04L 29/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 592** (51) **H04L 29/06**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 844 593** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 595** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 596** (51) **H04L 29/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 597** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 598** (51) **H04L 29/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 600** (51) **H04M 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 604** (51) **H04N 5/262**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 605** (51) **H04N 5/262**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 844 606** (51) **H04N 5/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 611** (51) **H04N 7/173**  
(84) DE FR GB

- (11) **1 844 613** (51) **H04N 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 614** (51) **H04N 7/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 615** (51) **H04Q 7/20**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 617** (51) **H04Q 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 620** (51) **H04Q 7/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 622** (51) **H04Q 7/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 629** (51) **H05B 3/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 630** (51) **H05B 6/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 633** (51) **H05B 41/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 634** (51) **H05B 41/292**  
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **1 844 636** (51) **H05K 3/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 675** (51) **A45D 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 677** (51) **A46D 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 695** (51) **A61B 1/00**  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 844 706** (51) **A61B 5/0444**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 711** (51) **A61B 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 752** (51) **A61J 1/16**  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 844 763** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 770** (51) **A61K 31/198**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 773** (51) **A61K 31/4164**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 775** (51) **A61K 31/422**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 776** (51) **A61K 31/422**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 778** (51) **A61K 31/4545**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 795** (51) **A61L 9/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 804** (51) **A61M 5/24**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 813** (51) **A61N 1/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 853** (51) **B01J 20/22**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 844 874** (51) **B21J 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 875** (51) **B21J 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 876** (51) **B21J 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 877** (51) **B22C 1/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 883** (51) **B22F 1/00**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 844 884** (51) **B22F 1/02**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 844 891** (51) **B23K 26/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 898** (51) **B24B 9/14**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 844 922** (51) **B29D 23/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 935** (51) **B41J 2/135**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 937** (51) **B41J 2/175**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 946** (51) **B41N 1/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 957** (51) **B60C 15/06**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 845 009** (51) **B62D 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 049** (51) **B66B 1/18**  
(84) DE NL
- (11) **1 845 055** (51) **B66C 1/08**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 845 064** (51) **C01B 31/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 070** (51) **C03C 27/12**  
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 845 081** (51) **C07C 235/78**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 100** (51) **C07F 7/21**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 845 101** (51) **C07F 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 102** (51) **C07H 19/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 146** (51) **C09K 11/64**  
(84) DE
- (11) **1 845 158** (51) **C12N 15/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 169** (51) **C22B 58/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 205** (51) **E02F 9/16**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 845 239** (51) **F01P 7/16**  
(84) CY DE ES FR GB IT
- (11) **1 845 248** (51) **F02D 29/02**  
(84) DE FR GB IT



- (11) **1 845 263** (51) *F04C 18/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 264** (51) *F04C 18/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 291** (51) *F16J 15/32*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 845 365** (51) *G01N 21/59*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 845 366** (51) *G01N 21/64*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 376** (51) *G01N 33/542*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 378** (51) *G01N 33/576*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 382** (51) *G01R 1/073*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 392** (51) *G02B 1/11*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 394** (51) *G02B 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 491** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 520** (51) *G10L 21/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 845 545** (51) *H01H 37/54*  
(84) DE
- (11) **1 845 556** (51) *H01L 21/60*  
(84) DE NL
- (11) **1 845 583** (51) *H01Q 1/46*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 845 585** (51) *H01Q 3/30*  
(84) FR GB
- (11) **1 845 606** (51) *H02M 3/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 624** (51) *H04B 1/04*  
(84) DE GB
- (11) **1 845 627** (51) *H04B 1/40*  
(84) DE GB
- (11) **1 845 630** (51) *H04B 5/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 845 631** (51) *H04B 5/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 845 632** (51) *H04B 5/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 845 635** (51) *H04B 7/15*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 636** (51) *H04B 7/26*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 845 637** (51) *H04B 7/26*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 845 646** (51) *H04J 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 647** (51) *H04J 11/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 845 652** (51) *H04L 9/08*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 845 654** (51) *G06F 21/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 656** (51) *H04L 12/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 694** (51) *H04L 29/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 845 720** (51) *H04N 5/76*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 725** (51) *H04N 7/16*  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 845 736** (51) *H04Q 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 740** (51) *H04Q 7/36*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 845 742** (51) *H04Q 7/36*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 845 760** (51) *H05K 1/14*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 845 761** (51) *H05K 3/46*  
(84) DE FR
- (11) **1 845 762** (51) *H05K 3/46*  
(84) DE FR
- (11) **1 845 774** (51) *A01N 25/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 775** (51) *A01N 25/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 785** (51) *A01N 65/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 799** (51) *A23G 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 802** (51) *A23L 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 803** (51) *A23L 1/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 804** (51) *A23L 1/226*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 809** (51) *A24D 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 822** (51) *A47C 3/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 830** (51) *A47L 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 832** (51) *A47L 13/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 833** (51) *A47L 15/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 839** (51) *A61B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 844** (51) *A61B 5/024*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 846** (51) *G06K 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 850** (51) *A61B 5/15*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 854** (51) *A61B 8/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 845 856** (51) **A61B 8/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 858** (51) **A61B 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 862** (51) **A61B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 871** (51) **A61B 17/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 872** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 878** (51) **A61B 17/72**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 897** (51) **A61F 2/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 905** (51) **A61F 2/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 926** (51) **A61J 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 936** (51) **A61K 8/97**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 845 939** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 947** (51) **A61K 9/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 951** (51) **A61K 9/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 953** (51) **A61K 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 960** (51) **A61K 9/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 961** (51) **A61K 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 970** (51) **A61K 31/222**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 982** (51) **A61K 31/4439**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 985** (51) **A61K 31/435**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 991** (51) **A61K 31/506**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR MK
- (11) **1 845 993** (51) **C07D 239/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 000** (51) **A61K 31/663**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 001** (51) **A61K 31/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 004** (51) **A61K 31/7084**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 006** (51) **A61K 31/724**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 018** (51) **A61K 38/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 032** (51) **A61K 39/395**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 034** (51) **A61K 39/395**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 040** (51) **A61K 47/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 045** (51) **A61L 9/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 052** (51) **A61L 15/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 054** (51) **A61L 27/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 056** (51) **A61L 27/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 061** (51) **A61M 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 064** (51) **A61M 5/158**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 071** (51) **A61M 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 081** (51) **A61B 17/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 088** (51) **A61M 39/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 092** (51) **A61N 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 094** (51) **A61N 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 097** (51) **A61N 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 106** (51) **A61K 36/488**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 110** (51) **A62C 31/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 112** (51) **A63B 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 114** (51) **A63B 69/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 125** (51) **A63F 9/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 846 126** (51) *A63F 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 142** (51) *B01D 53/84*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 156** (51) *B01J 29/85*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 162** (51) *B01L 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 165** (51) *B01L 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 167** (51) *B04B 5/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 168** (51) *B04B 9/12*  
(84) DE IT SE
- (11) **1 846 172** (51) *B05B 12/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 176** (51) *B06B 1/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 179** (51) *B21D 22/21*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 181** (51) *B22D 31/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 198** (51) *B26F 3/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 208** (51) *B29B 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 214** (51) *B29C 45/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 216** (51) *B29C 45/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 231** (51) *B32B 5/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 235** (51) *B32B 25/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 258** (51) *B60J 3/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 259** (51) *B60K 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 268** (51) *B60R 16/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 269** (51) *B60R 21/01*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 271** (51) *B60R 21/015*  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 846 273** (51) *B60S 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 274** (51) *B60S 1/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 276** (51) *B60W 10/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 846 282** (51) *B62J 1/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 283** (51) *H02J 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 286** (51) *B63B 35/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 300** (51) *B65D 6/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 307** (51) *B65D 77/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 313** (51) *B65H 19/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 319** (51) *B81B 3/00*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 846 321** (51) *B81C 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 322** (51) *B82B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 324** (51) *C01B 3/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 326** (51) *C01B 31/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 846 328** (51) *C01F 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK
- (11) **1 846 333** (51) *C02F 1/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 336** (51) *C03B 5/43*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 337** (51) *C03B 5/43*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 340** (51) *C03C 3/087*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 347** (51) *C07B 59/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 352** (51) *C07C 51/235*  
(84) DE FR
- (11) **1 846 357** (51) *C07C 209/64*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 358** (51) *C07C 209/64*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 377** (51) *C07D 231/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 379** (51) *C07D 263/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 399** (51) *C07D 413/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 407** (51) *C07D 471/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR



- (11) **1 846 414** (51) **C07D 495/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **1 846 426** (51) **C07F 15/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 431** (51) **C07H 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
YU
- (11) **1 846 436** (51) **C07K 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 438** (51) **C07K 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 439** (51) **C07K 14/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 446** (51) **C07K 14/62**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 455** (51) **C07K 16/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 456** (51) **C08B 11/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 461** (51) **C08F 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 465** (51) **C08G 18/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 471** (51) **C08G 18/67**  
(84) DE ES FR
- (11) **1 846 478** (51) **C08G 77/06**  
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 846 480** (51) **C08G 77/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 481** (51) **C08J 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 483** (51) **C08J 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 487** (51) **C08J 9/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 491** (51) **C08K 5/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 498** (51) **C08L 23/16**  
(84) DE ES IT NL
- (11) **1 846 499** (51) **C08L 23/22**  
(84) BE DE ES FR IT SE
- (11) **1 846 501** (51) **C08L 63/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 502** (51) **C08L 67/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 504** (51) **C08L 69/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 505** (51) **C08L 71/02**  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 846 509** (51) **C08L 97/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 846 514** (51) **C09D 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 524** (51) **C09D 133/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 526** (51) **C09D 175/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 530** (51) **C09J 133/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 557** (51) **C12N 15/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 573** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 574** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 576** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 581** (51) **C21B 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 584** (51) **C22C 38/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 590** (51) **C23C 30/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 591** (51) **C23C 30/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 604** (51) **D04H 1/42**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 846 608** (51) **D06F 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 616** (51) **E01B 27/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 639** (51) **C01B 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 644** (51) **F01P 11/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 651** (51) **F02M 25/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 652** (51) **F02M 25/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 653** (51) **F02M 35/09**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 846 654** (51) **F02M 51/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 656** (51) **F02M 65/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 657** (51) **F03D 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 666** (51) **F16D 48/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 846 674** (51) *F16H 61/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 676** (51) *F16K 3/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 678** (51) *F16K 27/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 691** (51) *F17C 5/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 692** (51) *F21V 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 696** (51) *F23N 3/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 699** (51) *F24C 15/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 700** (51) *F24H 9/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 701** (51) *F24H 9/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 705** (51) *F25D 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 713** (51) *F28D 1/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 715** (51) *F28D 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 718** (51) *F28F 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 720** (51) *F28F 27/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 730** (51) *G01C 15/00*  
(84) CH DE IT LI
- (11) **1 846 734** (51) *G01F 1/66*  
(84) DE FR
- (11) **1 846 748** (51) *G01N 21/01*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 751** (51) *G01N 21/64*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 752** (51) *G01N 23/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 754** (51) *G01N 27/447*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 757** (51) *G01N 30/86*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 766** (51) *G01N 33/553*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 777** (51) *G01R 33/561*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 781** (51) *G01V 3/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 783** (51) *G02B 6/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 785** (51) *G02B 6/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 801** (51) *G02F 2/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 805** (51) *G05B 19/042*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 815** (51) *G06F 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 821** (51) *G06F 9/45*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 823** (51) *G06F 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 827** (51) *G06F 12/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 840** (51) *G06F 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 844** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 845** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 846** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 847** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 866** (51) *G06F 21/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 877** (51) *G06Q 30/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 881** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 882** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 889** (51) *G06T 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 893** (51) *G06T 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 903** (51) *G06Q 30/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 909** (51) *G09G 3/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 918** (51) *G10L 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 846 920** (51) *G10L 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 921** (51) *G10L 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 922** (51) *G10L 19/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 846 923** (51) *G11B 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 924** (51) *G11B 7/085*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 926** (51) *G11B 7/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 937** (51) *H01J 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 945** (51) *H01L 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 965** (51) *H01M 2/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 966** (51) *H01M 4/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 967** (51) *H01M 4/62*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 846 968** (51) *H01M 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 971** (51) *H01M 8/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 972** (51) *H01M 8/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 980** (51) *H01M 10/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 981** (51) *H01M 10/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 986** (51) *H01R 12/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 846 990** (51) *H01R 13/627*  
(84) DE FI FR IT SE
- (11) **1 847 001** (51) *H02H 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 006** (51) *H02K 15/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 010** (51) *H02M 7/162*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 012** (51) *H03C 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 014** (51) *H03F 3/217*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 016** (51) *H03G 3/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 021** (51) *H03M 1/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 847 027** (51) *H04B 1/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 029** (51) *H04B 1/707*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 030** (51) *H04B 1/707*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 038** (51) *H04B 7/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 041** (51) *H04B 7/26*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 847 043** (51) *H04B 10/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 847 046** (51) *H04H 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 058** (51) *H04L 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 073** (51) *H04L 12/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 075** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 078** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 084** (51) *H04L 12/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 091** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 092** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 094** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 099** (51) *H04M 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 101** (51) *H04M 1/60*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 104** (51) *H04M 3/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 105** (51) *H04M 3/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 118** (51) *H04N 5/445*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 847 119** (51) *H04N 5/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 145** (51) *H04Q 7/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 147** (51) *H04Q 7/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 153** (51) *H04R 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 156** (51) *H05B 3/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 847 160** (51) *H05H 9/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 162** (51) *H05K 3/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 205** (51) *A47K 10/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 261** (51) *A61K 9/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 264** (51) *A61K 31/138*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 268** (51) *A61K 31/4164*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 294** (51) *A61N 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 306** (51) *A63F 13/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 847 384** (51) *B32B 9/00*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 847 483** (51) *B65F 1/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 530** (51) *C07D 211/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 541** (51) *C07D 487/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 545** (51) *C07F 1/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 561** (51) *C08J 5/18*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 847 603** (51) *C12N 15/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 633** (51) *C23C 22/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 724** (51) *F16C 11/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 727** (51) *F16C 33/41*  
(84) DE GB
- (11) **1 847 863** (51) *G02B 6/42*  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 848 054** (51) *H01M 8/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 848 121** (51) *H04B 7/26*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 848 178** (51) *H04L 29/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 848 257** (51) *H05K 3/46*  
(84) DE FR
- (11) **1 848 282** (51) *A22C 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 287** (51) *A23G 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 288** (51) *A23G 3/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 306** (51) *A47F 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 307** (51) *A47G 1/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 311** (51) *A47J 31/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 319** (51) *A61B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 323** (51) *A61B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 332** (51) *A61B 5/05*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 333** (51) *A61B 5/05*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 338** (51) *A61B 5/15*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 341** (51) *A61B 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 345** (51) *A61B 17/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 346** (51) *A61B 17/072*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 348** (51) *A61B 17/122*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 356** (51) *A61B 18/00*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 848 357** (51) *A61B 18/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 359** (51) *A61B 18/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 363** (51) *A61C 1/07*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 366** (51) *A61C 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 370** (51) *A61F 2/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 376** (51) *A61F 2/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 382** (51) *A61F 2/92*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 390** (51) *A61F 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 395** (51) *A61K 8/64*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 399** (51) *A61K 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 407** (51) *A61K 9/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 419** (51) *A61K 31/196*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 848 421** (51) **A61K 31/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 424** (51) **A61K 31/353**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 465** (51) **A61K 49/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 466** (51) **A61K 49/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 471** (51) **A61M 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 496** (51) **A61N 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 504** (51) **A61N 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 511** (51) **A63B 22/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 513** (51) **A63C 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 550** (51) **H01L 21/02**  
(84) DE
- (11) **1 848 553** (51) **B21C 37/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 571** (51) **B25J 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 572** (51) **B26B 21/52**  
(84) FR GB GR IT
- (11) **1 848 573** (51) **B26B 21/52**  
(84) FR GB GR IT
- (11) **1 848 586** (51) **B41C 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 588** (51) **B41F 15/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 589** (51) **B41F 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 596** (51) **B43K 24/08**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 848 607** (51) **B60K 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 608** (51) **B60K 15/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 645** (51) **B65D 71/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 655** (51) **B66F 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 672** (51) **C07H 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 673** (51) **C04B 28/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 727** (51) **C07F 9/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 728** (51) **C07F 9/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 742** (51) **C07K 16/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 796** (51) **C12N 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 803** (51) **C12N 15/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 807** (51) **C12N 15/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 813** (51) **C12Q 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 815** (51) **C12Q 1/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 824** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 829** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 835** (51) **C22C 21/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 857** (51) **D21H 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 862** (51) **E03D 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 863** (51) **E03D 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 918** (51) **F21V 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 919** (51) **F21V 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 941** (51) **F25D 23/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 964** (51) **G01C 21/34**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 848 967** (51) **G01M 3/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 972** (51) **B08B 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 984** (51) **G01N 21/88**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 008** (51) **G01N 33/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 012** (51) **G01N 35/10**  
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 849 013** (51) **G01P 3/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 024** (51) **G01T 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 849 027** (51) **G02B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 035** (51) **G02C 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 036** (51) **G02C 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 037** (51) **G02F 1/015**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 038** (51) **G03B 17/48**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 849 048** (51) **G04G 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 062** (51) **G06F 9/312**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 071** (51) **G06F 9/46**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 849 074** (51) **G06F 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 083** (51) **G06F 13/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 084** (51) **G06F 13/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 091** (51) **G06F 15/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 098** (51) **G06F 12/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 099** (51) **G06F 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 101** (51) **G06F 15/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 109** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 121** (51) **G06K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 126** (51) **G06K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 132** (51) **G06Q 99/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 137** (51) **G07C 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 148** (51) **G09B 5/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 156** (51) **G10L 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 158** (51) **G10L 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 160** (51) **G11B 27/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 190** (51) **H01L 31/048**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 208** (51) **H01P 1/202**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 218** (51) **H01R 24/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 233** (51) **H03K 5/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 273** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 275** (51) **H04L 12/66**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 283** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 297** (51) **H04N 5/225**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 299** (51) **H04N 5/445**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 309** (51) **H04N 9/64**  
(84) DE FR GB TR
- (11) **1 849 316** (51) **H04Q 7/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 318** (51) **H04Q 7/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 331** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 361** (51) **A01N 43/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 467** (51) **A61K 31/352**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 472** (51) **A61K 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 486** (51) **A61L 24/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 849 688** (51) **B62D 33/067**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 849 745** (51) **B67C 3/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 849 761** (51) **C07C 45/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 765** (51) **C07C 67/31**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 805** (51) **C08F 10/02**  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 849 827** (51) **C08L 23/10**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 849 830** (51) **C08L 39/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 849** (51) **C10B 53/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 849 865** (51) **C12N 15/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 905** (51) **D06F 37/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 138** (51) **G01P 15/00**  
(84) DE FI FR GB IT
- (11) **1 850 371** (51) **H01L 21/027**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 400** (51) **H01L 33/00**  
(84) DE
- (11) **1 850 486** (51) **H03M 13/27**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 850 516** (51) **H04J 11/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 850 568** (51) **H04M 1/60**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 850 628** (51) **H04R 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 659** (51) **A01K 67/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 709** (51) **A47G 1/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 722** (51) **A47K 11/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 744** (51) **A61B 5/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 745** (51) **A61B 5/053**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 750** (51) **A61B 5/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 757** (51) **A61B 6/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 760** (51) **A61B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 767** (51) **A61B 17/32**  
(84) DE GB
- (11) **1 850 781** (51) **A61B 18/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 791** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 794** (51) **A61F 2/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 810** (51) **A61F 2/92**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 829** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 837** (51) **A61K 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 845** (51) **A61K 31/4196**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 847** (51) **A61K 31/4709**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 928** (51) **A63F 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 931** (51) **A63F 9/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 958** (51) **B01J 37/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 963** (51) **B03B 5/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 977** (51) **B09B 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 988** (51) **B22F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 003** (51) **B24C 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 120** (51) **B65D 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 132** (51) **B65D 71/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 283** (51) **C09K 3/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 308** (51) **C12N 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 338** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 367** (51) **C30B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 376** (51) **D21F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 412** (51) **F01B 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 509** (51) **G01B 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 531** (51) **G01N 21/35**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 546** (51) **G01N 33/543**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 551** (51) **G01N 33/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 558** (51) **G01R 31/02**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 851 571** (51) **G01W 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 584** (51) **G02F 1/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 588** (51) **G03B 21/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 851 590** (51) **G03F 7/038**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 596** (51) **G05B 11/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 616** (51) **G06F 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 621** (51) **G06F 9/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 643** (51) **G06F 15/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 649** (51) **G06F 15/173**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 666** (51) **G06F 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 669** (51) **G06F 21/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 671** (51) **G06G 7/184**
- (11) **1 851 723** (51) **G06T 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 736** (51) **G07G 1/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 764** (51) **G11B 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 766** (51) **G11B 27/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 777** (51) **H01F 17/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 790** (51) **H01L 21/324**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 795** (51) **H01L 21/8234**  
(84) DE
- (11) **1 851 799** (51) **H01L 23/495**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 851 812** (51) **H01M 2/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 813** (51) **H01M 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 827** (51) **H01R 12/16**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 851 838** (51) **H01S 5/062**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 851** (51) **H03G 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 918** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 919** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 943** (51) **H04M 1/725**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 990** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 148** (51) **A62C 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 154** (51) **A63B 24/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 852 177** (51) **B01J 13/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 852 178** (51) **B01J 13/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 253** (51) **B32B 27/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 394** (51) **C01B 39/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 412** (51) **C07C 45/75**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 852 438** (51) **C07F 17/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 852 458** (51) **C08J 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 510** (51) **C12N 15/61**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 523** (51) **C23C 22/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 526** (51) **C30B 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 612** (51) **F04C 2/18**  
(84) CH DE IT LI
- (11) **1 852 732** (51) **G02F 1/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 738** (51) **G02F 1/13357**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 783** (51) **G06F 13/362**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 852 850** (51) **G10L 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 877** (51) **H01B 12/06**  
(84) DE DK FR GB IT
- (11) **1 852 904** (51) **H01L 21/318**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 852 924** (51) **H01M 2/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 852 933** (51) **H01M 10/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 948** (51) **H01S 3/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 019** (51) **H04L 29/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 030** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 064** (51) **H04N 5/76**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 088** (51) **H04R 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 221** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- HR  
(11) **1 853 223** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 256** (51) **A61K 31/4045**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 265** (51) **A61K 31/4704**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 272** (51) **A61K 31/565**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR  
(11) **1 853 285** (51) **A61K 35/76**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 287** (51) **A61K 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 289** (51) **A61K 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 307** (51) **A61K 39/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 327** (51) **A61L 27/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 352** (51) **A61Q 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 379** (51) **B01J 19/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 403** (51) **B23K 9/32**  
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 853 404** (51) **B23K 20/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 411** (51) **B27F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 492** (51) **B65D 51/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 624** (51) **C07K 14/435**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 652** (51) **C08J 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 695** (51) **C12M 1/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 698** (51) **C12N 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 801** (51) **F01N 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 854** (51) **F24F 3/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 855** (51) **F24F 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 888** (51) **G01J 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 901** (51) **G01N 23/207**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 953** (51) **G02B 6/25**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 992** (51) **G06F 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 030** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 058** (51) **G06Q 20/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 069** (51) **G07C 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 216** (51) **H03M 1/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 854 233** (51) **H04J 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 318** (51) **H04Q 7/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 467** (51) **A61K 35/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 474** (51) **A61K 38/19**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 482** (51) **A61K 45/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 483** (51) **A61K 45/00**  
(84) CH DE FR GB IT LI SE
- (11) **1 854 495** (51) **A61M 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 508** (51) **A61N 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 539** (51) **B01J 31/22**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 854 637** (51) **B41J 29/38**  
(84) BE DE ES FR GB NL
- (11) **1 854 763** (51) **C01G 1/00**  
(84) CH DE DK FR GB IT LI
- (11) **1 854 845** (51) **C08L 81/02**  
(84) DE FR
- (11) **1 854 853** (51) **C09D 17/00**  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 854 879** (51) **C12N 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 122** (51) **G01R 31/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LV  
(11) **1 855 129** (51) **G02B 5/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 228** (51) **G06F 21/24**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 855 362** (51) **H01S 5/14**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 855 364** (51) **H02G 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 603** (51) **A61B 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 855 605** (51) **A61B 17/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 614** (51) **A61F 2/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 622** (51) **A61F 2/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 624** (51) **A61B 17/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 669** (51) **A61K 31/4174**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 701** (51) **A61K 36/23**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 711** (51) **A61K 38/19**  
(84) CH DE DK GB IE LI
- (11) **1 855 726** (51) **A01N 63/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 757** (51) **A61N 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 760** (51) **A61P 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 784** (51) **B01D 53/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 816** (51) **B05D 3/14**  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 855 841** (51) **B24D 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 871** (51) **B29C 70/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 884** (51) **B41F 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 892** (51) **B41M 7/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 855 927** (51) **B60T 13/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 957** (51) **B65D 71/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 959** (51) **B65D 75/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 059** (51) **C07D 239/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 200** (51) **C08K 5/1575**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 211** (51) **C09C 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 262** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 309** (51) **C25D 5/02**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 856 316** (51) **D03D 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 397** (51) **F02F 7/00**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 856 413** (51) **F04B 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 463** (51) **F25D 17/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 501** (51) **G01N 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 531** (51) **G01N 33/564**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 536** (51) **G01N 33/576**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 564** (51) **G02B 5/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 577** (51) **G03F 7/022**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 588** (51) **G05D 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 593** (51) **G06F 1/26**  
(84) DE GB
- (11) **1 856 597** (51) **G06F 3/033**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 606** (51) **G06F 9/455**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 610** (51) **G06F 9/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 612** (51) **G06F 11/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 620** (51) **G06F 15/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 623** (51) **G06F 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 648** (51) **G06K 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 654** (51) **G06K 9/00**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 856 657** (51) **G06N 3/08**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 856 674** (51) **G06Q 40/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 682** (51) **G09B 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 691** (51) **G11B 5/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 692** (51) **G11B 7/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 856 757** (51) **H01M 8/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 766** (51) **H01Q 1/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 858** (51) **H04L 12/56**  
(84) DE FR GB

- (11) **1 856 924** (51) *H04Q 7/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 969** (51) *A01K 1/015*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 856 982** (51) *A23F 5/24*  
(84) CH DE FR GB LI PL
- (11) **1 856 991** (51) *A24D 3/14*  
(84) DE GB
- (11) **1 857 092** (51) *A61K 8/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 093** (51) *A61K 8/89*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 857 108** (51) *A61K 31/422*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 433** (51) *C07C 69/675*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 493** (51) *C08J 3/22*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 857 499** (51) *C08J 7/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 501** (51) *C08J 9/12*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 857 647** (51) *F01N 3/08*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 857 816** (51) *G01N 33/15*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 837** (51) *G01T 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 875** (51) *G03D 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 936** (51) *G06F 11/18*  
(84) DE NL
- (11) **1 857 937** (51) *G06F 11/18*  
(84) DE NL
- (11) **1 857 938** (51) *G06F 11/18*  
(84) DE NL
- (11) **1 857 994** (51) *G09F 9/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 858 058** (51) *H01L 21/673*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 361** (51) *A44B 19/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 426** (51) *A61B 17/70*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 458** (51) *A61F 9/007*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 532** (51) *A61K 35/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 567** (51) *A61M 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 604** (51) *A63F 1/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 611** (51) *B01D 15/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 634** (51) *B01F 17/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 758** (51) *B64D 27/26*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 858 765** (51) *B65D 5/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 808** (51) *C01F 7/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 813** (51) *C02F 3/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 001** (51) *C09K 3/00*
- (11) **1 859 022** (51) *C12N 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 025** (51) *C12N 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 026** (51) *C12N 5/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 056** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 085** (51) *D01H 4/02*  
(84) CH CZ DE IT LI TR
- (11) **1 859 181** (51) *F16H 55/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 208** (51) *F25B 6/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 859 220** (51) *F28F 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 280** (51) *G01N 33/543*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 859 440** (51) *G10L 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 139** (51) *C08J 5/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 213** (51) *C30B 29/38*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 860 294** (51) *F01N 3/18*  
(84) DE IT NL SE
- (11) **1 860 643** (51) *G10K 15/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 692** (51) *H01L 21/66*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 766** (51) *H02P 6/10*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 864** (51) *H04N 1/04*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 860 926** (51) *H05F 3/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 975** (51) *A46B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 064** (51) *A61K 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 117** (51) *A61K 39/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 183** (51) *A63F 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 186** (51) *A63H 33/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 221** (51) *B23D 61/02*  
(84) BE DE ES FR GB IT

- (11) **1 861 356** (51) *C07C 257/14*  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 861 387** (51) *C07D 401/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 520** (51) *C23C 16/455*  
(84) DE NL
- (11) **1 861 552** (51) *E03F 1/00*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 861 607** (51) *F02M 25/07*  
(84) DE FR
- (11) **1 861 646** (51) *A43C 11/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 746** (51) *G02B 27/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 850** (51) *G11B 7/007*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 879** (51) *H01L 27/14*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 861 880** (51) *H01L 27/14*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 862 078** (51) *A23G 1/02*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 862 743** (51) *F24F 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 862 790** (51) *G01N 15/02*  
(84) DE FR
- (11) **1 862 828** (51) *G02B 5/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 863 070** (51) *H01L 21/027*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 863 128** (51) *H01R 4/02*  
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 863 372** (51) *A47G 19/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 863 390** (51) *A61B 17/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 863 618** (51) *B26B 21/52*  
(84) FR GB GR IT
- (11) **1 863 670** (51) *B60N 2/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 863 682** (51) *B60R 21/01*  
(84) AT DE ES FR GB
- (11) **1 863 695** (51) *B62D 1/10*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 863 733** (51) *B66B 13/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 863 798** (51) *C07D 405/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 863 805** (51) *C07D 417/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 864 036** (51) *F16H 57/02*  
(84) DE ES FR IT TR
- (11) **1 864 114** (51) *G01N 21/64*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 864 286** (51) *G11B 7/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 864 332** (51) *H01L 29/78*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 864 348** (51) *H01M 8/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 864 402** (51) *H04B 7/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 864 445** (51) *H04L 12/56*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 864 487** (51) *H04N 5/445*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 864 606** (51) *A61B 1/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 864 905** (51) *B63B 22/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 865 337** (51) *G01S 13/32*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 865 347** (51) *G02B 5/30*  
(84) CZ PL SK
- (11) **1 865 899** (51) *A61F 13/15*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 865 963** (51) *A61K 31/5517*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 865 983** (51) *A61K 39/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 866 035** (51) *A61Q 1/04*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 866 068** (51) *B01J 8/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 866 090** (51) *B01L 3/00*  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 866 256** (51) *C03B 25/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 866 323** (51) *C07H 7/033*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 866 341** (51) *C08B 1/00*  
(84) BE DE FR IT NL SE
- (11) **1 866 553** (51) *F16C 19/18*  
(84) FR GB IT
- (11) **1 866 627** (51) *G01N 21/33*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 866 629** (51) *G01N 21/53*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 866 644** (51) *G01N 33/543*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 866 670** (51) *G01V 3/28*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 866 704** (51) *G03G 15/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 866 707** (51) *G04B 15/08*  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 866 817** (51) *G06F 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 866 903** (51) *G09G 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 866 926** (51) *G11C 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 866 927** (51) *G11C 7/10*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 867 050** (51) *H03M 13/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 867 065** (51) *H04B 3/30*  
(84) DE FR
- (11) **1 867 074** (51) *H04B 15/06*  
(84) DE FR
- (11) **1 867 107** (51) *H04L 12/28*  
(84) DE FR GB



(11) <b>1 867 160</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>1 869 303</b> (84) DE FR	(51) <b>F02D 41/10</b>	(11) <b>1 873 254</b> (84) DE FR GB	(51) <b>C12P 19/18</b>
(11) <b>1 867 171</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 869 333</b> (84) DE GB IT	(51) <b>F16C 23/04</b>	(11) <b>1 873 350</b> (84) DE ES FR GB IT	(51) <b>F01C 1/02</b>
(11) <b>1 867 215</b> (84) DE FR GB IT	(51) <b>H05B 37/02</b>	(11) <b>1 869 334</b> (84) DE IT	(51) <b>F16C 33/08</b>	(11) <b>1 873 553</b> (84) FR GB	(51) <b>G01S 13/08</b>
(11) <b>1 867 272</b> (84) DE FR GB	(51) <b>A61B 1/06</b>	(11) <b>1 869 541</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>G06F 3/033</b>	(11) <b>1 874 266</b> (84) DE ES FR GB IT NL	(51) <b>A61K 8/891</b>
(11) <b>1 867 495</b> (84) DE ES FR GB IT	(51) <b>B60C 9/00</b>	(11) <b>1 869 805</b> (84) CH CZ DE FR GB IT LI	(51) <b>H04B 10/00</b>	(11) <b>1 874 454</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>B01J 8/04</b>
(11) <b>1 867 496</b> (84) ES FR LU	(51) <b>B60C 11/117</b>	(11) <b>1 869 894</b> (84) DE ES FR GB IT	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 874 517</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>B29C 44/56</b>
(11) <b>1 867 851</b> (84) DE FR	(51) <b>F02D 9/02</b>	(11) <b>1 869 951</b> (84) DE FR GB HU IT	(51) <b>H05B 41/00</b>	(11) <b>1 874 582</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>B60K 35/00</b>
(11) <b>1 868 217</b> (84) DE FR IT	(51) <b>H01G 4/18</b>	(11) <b>1 870 209</b> (84) DE FR GB	(51) <b>B25D 17/24</b>	(11) <b>1 874 870</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>C08L 83/06</b>
(11) <b>1 868 466</b> (84) BE DE DK FR GB NL	(51) <b>A47C 1/03</b>	(11) <b>1 870 362</b> (84) DE ES FI FR GB IT	(51) <b>B65H 35/07</b>	(11) <b>1 874 870</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>C08L 83/06</b>
(11) <b>1 868 467</b> (84) BE DE DK FR GB NL	(51) <b>A47C 1/032</b>	(11) <b>1 870 436</b> (84) DE FR	(51) <b>C08L 77/00</b>	(11) <b>1 875 159</b> (84) DE FR GB IT	(51) <b>G01B 11/00</b>
(11) <b>1 868 692</b> (84) DE FR GB	(51) <b>A62B 18/00</b>	(11) <b>1 870 576</b> (84) DE FR GB IT NL SE	(51) <b>F01P 5/04</b>	(11) <b>1 875 175</b> (84) DE GB	(51) <b>G01G 19/414</b>
(11) <b>1 868 735</b> (84) DE FR GB	(51) <b>B05C 5/00</b>	(11) <b>1 870 912</b> (84) DE FR	(51) <b>H01G 9/058</b>	(11) <b>1 875 219</b> (84) DE ES FR GB IT SE	(51) <b>G01N 27/07</b>
(11) <b>1 868 857</b> (84) DE FR GB	(51) <b>B60R 25/00</b>	(11) <b>1 871 001</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H02P 6/08</b>	(11) <b>1 875 256</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>G01R 31/317</b>
(11) <b>1 868 861</b> (84) DE FR GB	(51) <b>B60T 8/36</b>	(11) <b>1 871 179</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>A23K 1/18</b>	(11) <b>1 875 302</b> (84) AT DE FR IT	(51) <b>G02C 5/22</b>
(11) <b>1 868 902</b> (84) DE ES FR IT	(51) <b>B65D 1/32</b>	(11) <b>1 871 367</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>A61K 31/437</b>	(11) <b>1 875 323</b> (84) DE DK FR GB IT NL	(51) <b>G05D 11/13</b>
(11) <b>1 868 927</b> (84) DE FR GR IT	(51) <b>B65G 49/00</b>	(11) <b>1 871 413</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>A61K 39/35</b>	(11) <b>1 875 591</b> (84) DE FR GB IT	(51) <b>H02M 3/156</b>
(11) <b>1 868 941</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>C01F 5/00</b>	(11) <b>1 871 504</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>A61K 31/437</b>	(11) <b>1 875 688</b> (84) DE IT	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 868 974</b> (84) DE ES FR GB IT	(51) <b>C07C 17/23</b>	(11) <b>1 871 546</b> (84) DE GB IT NL	(51) <b>B01D 15/08</b>	(11) <b>1 875 782</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H05B 39/00</b>
(11) <b>1 869 176</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>1 871 609</b> (84) DE ES FR IT	(51) <b>B08B 3/02</b>	(11) <b>1 875 783</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H05B 41/285</b>
(11) <b>1 869 194</b> (84) DE FR GB	(51) <b>C12P 1/00</b>	(11) <b>1 871 636</b> (84) DE FR	(51) <b>B41J 3/28</b>	(11) <b>1 876 452</b> (84) DE FR GB IT	(51) <b>G01N 35/04</b>
(11) <b>1 869 197</b> (84) DE FR GB	(51) <b>C12P 7/08</b>	(11) <b>1 872 006</b> (84) DE FR GB IT	(51) <b>B60N 2/00</b>	(11) <b>1 876 619</b> (84) DE FR GB	(51) <b>H01H 13/64</b>
(11) <b>1 869 201</b> (84) DE FR GB	(51) <b>C12P 19/02</b>	(11) <b>1 872 300</b> (84) DE FR	(51) <b>B60N 2/00</b>	(11) <b>1 877 077</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>H01H 13/64</b>
(11) <b>1 869 202</b> (84) DE FR GB	(51) <b>C12P 19/02</b>	(11) <b>1 872 391</b> (84) DE FR	(51) <b>F02D 41/22</b>	(11) <b>1 877 088</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>A61K 38/21</b>
(11) <b>1 869 212</b> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 873 191</b> (84) DE ES FR GB IT	(51) <b>G06K 7/08</b>	(11) <b>1 873 191</b> (84) DE ES FR GB IT	(51) <b>A61K 39/145</b>
(11) <b>1 869 297</b> (84) DE ES FR	(51) <b>F01N 1/00</b>		(51) <b>H01L 21/304</b>		(51) <b>C08J 3/22</b>

- (11) **1 877 224** (51) **B24D 3/02**  
(84) CH DE FR GB IE IT LI
- (11) **1 877 314** (51) **B65B 31/02**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 877 438** (51) **C07K 14/71**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 483** (51) **C08K 13/00**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 877 523** (51) **C10L 5/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 025** (51) **H01B 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 263** (51) **H04N 7/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 326** (51) **H05K 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 066** (51) **G02F 1/13363**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 879 429** (51) **H05B 6/64**  
(84) DE FR
- (11) **1 879 658** (51) **A61Q 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 782** (51) **B62D 25/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 942** (51) **C08G 73/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 153** (51) **F25B 49/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 880 363** (51) **G06T 7/60**  
(84) DE NL
- (11) **1 880 588** (51) **H05K 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 401** (51) **G06F 9/44**  
(84) ES GB IT
- (11) **1 881 881** (51) **B23Q 1/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 922** (51) **B60T 10/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 882 347** (51) **H04L 29/06**  
(84) DE GB
- (11) **1 882 672** (51) **C01B 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 309** (51) **A23F 3/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 398** (51) **A61K 9/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 542** (51) **B41M 7/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 883 678** (51) **C08L 83/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 094** (51) **H04L 25/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 571** (51) **B60J 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 362** (51) **B60K 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 470** (51) **C02F 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 924** (51) **F15B 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 110** (51) **G02B 17/06**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 889 937** (51) **C22C 38/00**  
(84) DE SE
- (11) **1 890 379** (51) **H03H 3/02**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 890 588** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 891 117** (51) **C08B 31/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 891 118** (51) **C08B 31/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 891 288** (51) **E04G 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 891 296** (51) **E21B 33/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 891 673** (51) **H01L 25/16**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 893 025** (51) **A01N 59/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 650** (51) **C07K 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 894 062** (51) **G03F 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 895 985** (51) **A61K 9/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 895 994** (51) **A61K 9/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 058** (51) **A61K 38/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 075** (51) **A61K 45/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK
- (11) **1 896 088** (51) **A61L 27/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 093** (51) **A61L 31/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 362** (51) **H04N 3/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 696** (51) **A01K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 899 704** (51) **G01N 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 900 004** (51) **H01J 61/00**  
(84) DE FR GB NL

- (11) **1 901 711** (51) **A61K 9/107**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 817** (51) **A61Q 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 920** (51) **B32B 27/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 902 010** (51) **C07C 43/21**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 902 011** (51) **C07C 209/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 902 020** (51) **C07C 391/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 902 022** (51) **C07D 205/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 902 024** (51) **C07D 209/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 902 061** (51) **C07F 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 902 283** (51) **G01K 7/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 876** (51) **A01N 65/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 131** (51) **A61M 5/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (11) **1 904 428** (51) **C07C 43/178**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 439** (51) **C07C 323/25**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 504** (51) **C07D 495/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 904 506** (51) **C07F 9/6561**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 514** (51) **C07J 71/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 517** (51) **C07K 7/08**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 904 725** (51) **F02B 29/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 758** (51) **F16F 15/131**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 866** (51) **G01R 31/36**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 905 276** (51) **H05B 33/10**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 905 751** (51) **C04B 35/5831**  
(84) DE FR GB IE IT SE
- (11) **1 906 384** (51) **G10K 11/178**  
(84) DE FR
- (11) **1 906 481** (51) **H01M 10/40**  
(84) DE
- (11) **1 906 922** (51) **A61K 9/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 907 344** (51) **C07C 29/132**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 349** (51) **C07C 67/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 357** (51) **C07C 311/21**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 378** (51) **C07D 403/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 388** (51) **C07D 471/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 541** (51) **C12N 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 953** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 908 095** (51) **H01L 21/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (11) **1 908 352** (51) **A21D 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 908 389** (51) **A61B 1/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 908 399** (51) **A61B 3/14**  
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 909 424** (51) **H04J 11/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 909 602** (51) **A23L 1/31**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (11) **1 909 756** (51) **A61K 9/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 910 262** (51) **C07C 49/637**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 910 765** (51) **F28D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (11) **1 911 522** (51) **B05B 5/025**  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 911 817** (51) **C09D 11/00**  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 912 512** (51) **A23C 3/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 913 381** (51) **G01N 33/36**  
(84) CH DE IT LI TR
- (11) **1 913 730** (51) **H04L 12/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 915 009** (51) **H04Q 7/38**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 915 162** (51) **A61K 31/7105**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 915 613** (51) **G01N 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (11) **1 916 063** (51) **B25B 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR



I.12(7)

I.12(7)

• **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**

• **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**

• **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 776 191** (51) **A61K 7/00**

(54) • PRÄPARATE ZUR VERABREICHUNG VON MATERIALIEN IN DIE HAUT

- COMPOSITIONS FOR DELIVERING MATERIALS INTO THE SKIN
- COMPOSITIONS POUR L'ADMINISTRATION DE MATERIAUX DANS LA PEAU

(11) **0 801 423** (51) **H01L 21/68**

(54) • Herstellungsmethode einer HDMI-Abziehstruktur und einer flexiblen Feinlinien-Verbindung

- Méthode de fabrication d'une interconnexion à lignes fines flexibles et d'une structure transférable HDMI

(11) **0 881 599** (51) **G07B 17/00**

(54) • Deaktivierung einer Frankiermaschine, wenn kein Druckkopf installiert ist

(11) **0 896 325** (51) **G11B 7/007**

(54) • High density optical disk, apparatus for reproducing optical disk and method for producing optical disk master

(11) **0 899 772** (51) **H01J 37/32**

(54) • Kathodenbogen-Beschichtungsgerät

(11) **0 918 439** (51) **H04N 13/02**

(54) • VORRICHTUNG ZUR UMWANDLUNG ZWEIDIMENSIONALER IN DREIDIMENSIONALE BILDER

- DEVICE FOR CONVERTING TWO-DIMENSIONAL VIDEO INTO THREE-DIMENSIONAL VIDEO
- DISPOSITIF POUR CONVERTIR DES SIGNAUX VIDEO BIDIMENSIONNELS EN SIGNAUX VIDEO TRIDIMENSIONNELS

(11) **0 921 564** (51) **H01L 21/8234**

(54) • Herstellungsverfahren für eine integrierte Schaltung

- Method of fabricating an integrated circuit
- Procédé de fabrication d'un circuit intégré

(11) **0 934 638** (51) **H04L 25/02**

(54) • PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR ALLOCATION DES BITS DANS UNE SUPERFRAME

(11) **0 950 103** (51) **C12N 15/12**

(54) • SURVIVIN, EIN PROTEIN DAS ZELLULÄRE APOPTOSIS HEMMT, UND DESSEN MODULATION

(11) **0 964 428** (51) **H01J 49/04**

(54) • Dispositif miniaturisé pour le traitement d'échantillons et la détection par spectrométrie de masse d'échantillons en phase liquide

(11) **0 966 297** (51) **A61K 38/00**

(54) • REGULATION GASTROINTESTINALER BEWEGLICHKEIT

- REGULATION OF GASTROINTESTINAL MOTILITY
- REGULATION DE LA MOTILITE GASTROINTESTINALE

(11) **0 972 292** (51) **H01G 9/058**

(54) • GRAPHITNANOFASERN IN ELEKTROCHEMISCHEN KONDENSATOREN

• NANOFIBRES GRAPHITIQUES UTILISEES DANS DES CONDENSATEURS ELECTROCHIMIQUES

(11) **0 981 242** (51) **H04M 11/06**

(54) • Modem partagé pour lignes d'abonné numériques

(11) **1 000 120** (51) **C08L 23/08**

(54) • Zusammensetzung enthaltend ein Metallocen Plastomer mit Dichte niedriger als 0,900 g/cm<sup>3</sup> und ein Ethylen-Alkyl(meth)acrylat Copolymerisat

- Composition comprising a metallocene plastomer of density less than 0.900 g/cm<sup>3</sup> and an ethylene/alkyl (meth)acrylate copolymer
- Composition comprenant un plastomère métallocène de densité inférieure à 0,900 g/cm<sup>3</sup> et un copolymère éthylène/(méth)acrylate d'alkyle

(11) **1 012 156** (51) **C07H 21/00**

(54) • NUCLEINSÄURE-SEQUENZEN UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON BAKTERIEN DER GATTUNG PSEUDOMONAS aeruginosa

- Nucleic ACID SEQUENCES AND METHOD FOR ISOLATING BACTERIES FROM THE TYPE GENUS PSEUDOMONAS aeruginosa
- SEQUENCES D'ACIDES nucléiques ET PROCÉDE DE MISE EN EVIDENCE DE BACTERIES DU GENRE DES PSEUDOMONAS aeruginosa

(11) **1 027 142** (51) **B01F 17/52**

(54) • SCHICHTENBILDUNGSRESISTENTE EMULSIONEN

(11) **1 046 713** (51) **A61K 31/00**

(54) • Verfahren zur Auswahl von klebenden Lactobacillus-Stämmen mit therapeutischen Eigenschaften und durch diese Methode erreichte Stämme

(11) **1 047 416** (51) **A61K 31/27**

(54) • DISULFIRAM ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL

(11) **1 063 160** (51) **B62K 11/10**

(54) • Motorrad

- Motorcycle
- Motocyclette

(11) **1 066 390** (51) **C12N 15/62**

(54) • VERFAHREN ZUR KREBSDIAGNOSE MITTELS EINES CHIMARISCHEN TOXIN

(11) **1 069 700** (51) **H04B 3/23**

(54) • Annulation d'écho pour un modem de ligne d'abonné numérique asymétrique

(11) **1 071 471** (51) **A61K 48/00**

(54) • METHODS AND VECTORS FOR MAKING TRANSGENIC RODENTS WHICH UBIQUITOUSLY EXPRESS A HETEROLOGOUS GENE

(11) **1 083 882** (51) **A61K 47/48**

(54) • LAKTOSE ODER GALAKTOSE-POLYETHYLEN GLYKOL-GEFROPFTE POLY-L-LYSIN ALS GENTRÄGER

- POLY-L-LYSINE GRAFTED WITH LACTOSE OR GALACTOSE-POLYETHYLENE GLYCOL AS POLYMERIC GENE CARRIER
- POLY-L-LYSINE GREFFEE AVEC DU LACTOSE OU GALACTOSE-POLYETHYLENE GLYCOL EN TANT QUE VECTEUR DE GENE

(11) **1 085 336** (51) **G01R 33/28**

(54) • Schwingungsisolierung für ein System der bildgebenden magnetischen Resonanz

- Vibration isolation for an mr imaging system

• Isolation de vibrations pour un système de l'imagerie par résonance magnétique

(11) **1 100 382** (51) **A61B 17/122**

(54) • CHIRURGISCHES KLEMPPOLSTER MIT INEINANDERGREIFENDEN ZÄHNEN UND VERBESSERTER ELASTIZITÄT

• SURGICAL CLAMP PAD WITH INTERDIGITATING TEETH AND IMPROVED RESILIENCY

• MORS DE CLAMP A DENTS ENCASTRABLES ET ELASTICITE AMELIORE

(11) **1 109 020** (51) **G01N 33/50**

(54) • VERFAHREN ZUM SCREENEN VON POTENZIELLEN VERBINDUNGEN FÜR DAS AUFFINDEN VON MEDIKAMENTEN GEGEN TUMORE

(11) **1 110 292** (51) **H02H 7/12**

(54) • SCHALTUNGSANORDNUNG MIT SERIENGESCHALTETEN HALBLEITERSCHALTERN

- CIRCUIT ARRANGEMENT COMPRISING SEMICONDUCTOR SWITCHES IN A SERIES CONFIGURATION
- ARRANGEMENT DE CIRCUIT AVEC DES COMMUTATEURS SEMI-CONDUCTEURS MONTES EN SERIE

(11) **1 113 810** (51) **A61K 38/17**

(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG MULTIPLER MYELOMA UND DADURCH VERURSACHTE KNOCHENRESORPTION MIT ANTAGONISTEN DER INTEGRIN-REZEPTOR-BINDUNG

- METHODS OF TREATING MULTIPLE MYELOMA AND MYELOMA-INDUCED BONE RESORPTION USING ANTAGONISTS OF INTEGRIN / RECEPTOR BINDING
- TRAITEMENT DU MYELOME MULTIPLE ET DE LA RESORPTION OSSEUSE ASSOCIEE AU MOYEN D'ANTAGONISTES DE L'INTERACTION INTEGRINE / RECEPTEUR

(11) **1 120 129** (51) **A61M 25/00**

(54) • Ballonkatheter

- Balloon catheter
- Cathéter à ballonnet

(11) **1 125 269** (51) **G09G 5/00**

(54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUM NACHWEISEN UND VERMINDERN VON FARBARTEFAKTEN IN BILDERN

(11) **1 128 331** (51) **G06T 17/00**

(54) • Structure de données hiérarchique pour éléments de surface

(11) **1 129 010** (51) **B65B 31/00**

(54) • CASSETTE EMPILABLE POUR ETRE UTILISEE AVEC DES CASSETTES POUR PLAQUETTES

(11) **1 133 030** (51) **H01S 3/13**

(54) • Optischer Kettenverstärker und Verfahren zur optischen Kettenverstärkung

- Distributed optical amplifier and amplifying method
- Amplificateur optique distribué et procédé d'amplification optique distribuée

(11) **1 139 352** (51) **H01C 7/02**

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PTC-CHIP-THERMISTORS

- METHOD OF MANUFACTURING A PTC CHIP THERMISTOR
- PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE THERMISTANCE À PUCE CTP

(11) **1 143 939** (51) **A61K 9/70**

(54) • WIRKSTOFFHALTIGES THERAPEUTISCHES SYSTEM ZUM AUFTRAG AUF DIE HAUT MIT DREI POLYMERHALTIGEN SCHICHTEN

- (11) **1 150 307** (51) **H01C 7/12**  
(54) • *Varistance à base d'oxyde métallique protégée thermiquement*
- (11) **1 154 667** (51) **H04Q 7/38**  
(54) • *Procédé et système pour la gestion multi-utilisateur de ressources dans des systèmes de communication sans fil*
- (11) **1 158 551** (51) **H01G 9/04**  
(54) • *Festelektrolytkondensator und Verfahren zu seiner Herstellung*
- (11) **1 159 952** (51) **A61K 8/49**  
(54) • *N-Acetylhydroxyprolin zur Verbesserung der Feuchtigkeitsspeicherung der Haut*  
• *N-Acetylhydroxyproline for improving the moisture retention function of the epidermis*  
• *N-Acetylhydroxyproline pour l'amélioration du pouvoir de retenir l'humidité de l'épiderme*
- (11) **1 160 351** (51) **C23C 14/30**  
(54) • *Abgedeckte Verdampfungsquellenanordnung mit mehreren Taschen*  
• *Covered, multiple pocket evaporation source assembly*  
• *Assemblage de sources pour évaporateur recouvert avec plusieurs poches*
- (11) **1 168 419** (51) **H01L 21/00**  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur lokalen Flüssigkeitsbehandlung von einer Substratoberfläche*
- (11) **1 169 257** (51) **B60P 1/00**  
(54) • *VERFAHREN ZUM VERTEILEN VON GETRÄNKEN*  
• *METHOD OF BEVERAGE DISTRIBUTION*  
• *PROCEDE DE DISTRIBUTION DE BOISSONS*
- (11) **1 174 533** (51) **D04H 3/10**  
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN EINES MULTIAXIALES GENÄHTES TRÄGERMATERIAL ZUR VERSTÄRKUNG VON FASERVERSTÄRKTER KUNSTSTOFF*  
• *METHOD OF PREPARING A MULTIAXIALLY STITCHED BASE MATERIAL FOR REINFORCING OF FIBER REINFORCED PLASTIC*  
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN MATERIAU SUPPORT PIQUE DE FACON MULTIAXIALE POUR LE RENFORT DE PLASTIQUE RENFORCE DE FIBRES*
- (11) **1 189 014** (51) **G01B 7/06**  
(54) • *Verfahren zum Abreiben eines Reifens*  
• *Method of buffing a tire*  
• *Méthode de meulage d'un pneu*
- (11) **1 195 629** (51) **G02B 6/30**  
(54) • *Gedruckte Schaltungsanordnung mit faseroptischem Stecker und Zugentlastung*  
• *Printed circuit board assembly with optical fiber connector and strain relief*  
• *Ensemble de circuit imprimé et connecteur à fibre optique avec soulagement de la traction*
- (11) **1 196 003** (51) **H04Q 9/00**  
(54) • *Fernüberwachung und Fernsteuerung von HVAC Geräten*
- (11) **1 197 097** (51) **H04Q 3/00**  
(54) • *VERFAHREN UND TELEFONGERÄT ZUM VERSENDEN VON KURZNACHRICHTEN*  
• *METHOD AND TELEPHONE FOR TRANSMITTING MINI-MESSAGES*  
• *PROCEDE ET TÉLÉPHONE DE TRANSMISSION DE MINI-MESSAGES*
- (11) **1 204 138** (51) **H01L 21/00**  
(54) • *Einheit zum Anbringen und Abnehmen eines Deckels für einen Waferträger*  
• *Attaching and removing unit of lid for wafer carrier*  
• *Unité de fixation et de retrait de couvercle pour porte-tranches*
- (11) **1 225 562** (51) **G10H 1/00**  
(54) • *Verfahren und System zur Steuerung von Dateisendung und -empfang über ein Netzwerk*
- (11) **1 228 586** (51) **H04B 7/26**  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODEZUWEISUNG FÜR VARIABLE DATENRATEN IN EINEM CDMA-SYSTEM*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR CODE ALLOCATION FOR VARIABLE DATA RATES IN A CDMA SYSTEM*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A UNE ATTRIBUTION DE CODE POUR DES DEBITS DE DONNEES VARIABLES DANS UN SYSTEME AMRC*
- (11) **1 229 663** (51) **H04B 1/30**  
(54) • *Traitement de signaux reçus*
- (11) **1 231 885** (51) **A61H 19/00**  
(54) • *Appareil vibreur amélioré pour tampon*
- (11) **1 242 657** (51) **D01F 6/48**  
(54) • *Verbundfasern aus schmelzverarbeitbarem Fluorpolymer*  
• *Melt processible fluoropolymer composite fibers*  
• *Fibres composites de polymère fluoré pouvant être traité à l'état fondu*
- (11) **1 251 448** (51) **G06K 9/00**  
(54) • *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME D'IDENTIFICATION BIOMÉTRIQUE*
- (11) **1 254 818** (51) **B60T 7/10**  
(54) • *Electrical initiation means for a vehicle parking brake*
- (11) **1 259 615** (51) **C12N 15/13**  
(54) • *ANTIKÖRPER GEGEN EOTAXIN UND DEREN VERWENDUNG*  
• *ANTIBODIES AGAINST EOTAXIN AND THEIR USE*  
• *ANTICORPS CONTRE L'EOTAXINE ET UTILISATION ASSOCIEE*
- (11) **1 263 181** (51) **H04L 27/233**  
(54) • *Correction d'échantillonnage pour un dispositif et procédé de démodulation numérique utilisant sélection d'un filtre polyphase*
- (11) **1 276 015** (51) **G03F 7/20**  
(54) • *Trägerplattenvorrichtung*  
• *Stage apparatus*  
• *Dispositif porte-objet*
- (11) **1 279 660** (51) **C07C 231/12**  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines optisch aktiven Amids ausgehend von einem alpha, beta-ungesättigtem Amid Derivat in Anwesenheit eines optisch aktiven Übergangsmetallkomplexes, der eine Phosphin-Phosphoran Verbindung und Rhodium enthält*  
• *Process for producing an optically active amide from an alpha, beta-unsaturated amide derivative in the presence of an optically active transition metal complex containing a phosphine-phosphorane compound and rhodium*
- *Procédé de fabrication d'un amide optiquement actif à partir d'un amide alpha, beta-insaturé en présence d'un complexe d'un métal de transition optiquement actif comprenant un composé phosphine-phosphorane et du rhodium*
- (11) **1 281 174** (51) **G10L 19/00**  
(54) • *CORRECTION AVAL D'ERREURS EN CODAGE DE LA PAROLE*
- (11) **1 282 808** (51) **G01D 3/08**  
(54) • *DISPOSITIF DE DETECTION D'ERREURS DANS UN DISPOSITIF D'EVALUATION DE SIGNAUX NUMERIQUES*
- (11) **1 293 036** (51) **H03F 3/217**  
(54) • *FILTRE DE DEMODULATION*
- (11) **1 293 039** (51) **H03F 3/66**  
(54) • *MEHRTRÄGER-HF-VERSTÄRKER MIT HOHER LINEARITÄT*
- (11) **1 305 588** (51) **G01M 3/28**  
(54) • *VERFAHREN ZUM ERKENNEN VON LECKS IN UNTER DRUCK STEHENDEN ROHREN MITTELS EINES DRUCKMESSSYSTEMS*  
• *METHOD FOR DETECTING LEAKS IN PRESSURIZED PIPING WITH A PRESSURE MEASUREMENT SYSTEM*  
• *PROCEDE DE DETECTION DE FUITES DANS UNE TUYAUTERIE SOUS PRESSION AU MOYEN D'UN SYSTEME DE MESURE DE PRESSION*
- (11) **1 305 614** (51) **G01N 27/327**  
(54) • *BIOSENSORANORDNUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*  
• *BIOSENSOR ARRAYS AND METHODS FOR PRODUCTION*  
• *RESEAUX DE BIOCAPTEURS ET PROCÉDES DE PREPARATION*
- (11) **1 306 054** (51) **A61B 8/08**  
(54) • *Untersuchungsgerät für eine Person mit Bestimmung des Grenzbereiches zur Einführung und Zurückziehung eines Elements*
- (11) **1 313 066** (51) **G06T 5/50**  
(54) • *Procédé de fusion d'images numérisées pour l'obtention d'une image numérisée à plage dynamique étendue*
- (11) **1 318 983** (51) **C07D 233/54**  
(54) • *SUBSTITUIERTE IMIDAZOLE ALS HISTAMINE H1 UND H3 AGONISTEN ODER ANTAGONISTEN*  
• *SUBSTITUTED IMIDAZOLES AS HISTAMINE H1 AND H3 AGONISTS OR ANTAGONISTS*
- (11) **1 322 274** (51) **A61K 33/42**  
(54) • *SOLUTION THERAPEUTIQUE LOCALE POUR LA PEAU ET PROCÉDES D'UTILISATION*
- (11) **1 326 346** (51) **H03M 13/29**  
(54) • *Hybrides ARQ Verfahren mit Turbo-Kodes*
- (11) **1 326 420** (51) **H04N 1/12**  
(54) • *Bildlesegerät und Kopiergerät mit dem Bildlesegerät*
- (11) **1 333 658** (51) **H04N 1/32**  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung eines Dokuments mit Wasserzeichen und zur Beglaubigung desselben*
- (11) **1 335 686** (51) **A61F 2/44**  
(54) • *VORRICHTUNGEN FÜR DIE SPINALFUSION*  
• *SPINAL FUSION DEVICES*  
• *DISPOSITIFS DE FUSION DE VERTEBRES*



- (11) **1 336 284** (51) **H04L 25/49**  
(54) • *CODAGE EQUILIBRE*
- (11) **1 339 350** (51) **A61M 13/00**  
(54) • *APPARAT ZUR MESSUNG UND BEURTEILUNG DER SCHLINGENSPIGUNG ZUR BEHANDLUNG DER WEIBLICHEN HARNINKONTINENZ*  
• *APPARATUS FOR MEASUREMENT AND ASSESSMENT OF SLING-TENSION FOR TREATMENT OF FEMALE URINARY INCONTINENCE*  
• *APPAREIL DE MESURE ET D'EVALUATION DE LA TENSION D'UNE BANDELETTE DANS LE TRAITEMENT DE L'INCONTINENCE URINAIRE CHEZ LA FEMME*
- (11) **1 340 320** (51) **H04H 1/00**  
(54) • *Vorrichtung und System zum Verwenden eines in einem akustischen Signal integrieren Datensignals*  
• *Apparatus and system for using data signal embedded into an acoustic signal*  
• *Dispositif et système pour utiliser un signal de données incorporé dans un signal acoustique*
- (11) **1 341 785** (51) **C07D 207/34**  
(54) • *HYDROLYSE VON [R(R\*,R\*)]-2-(4-FLUORPHENYL)-BETA,DELTA-DIHYDROXY-5-(1-METHYLETHYL)-3-PHENYL-4-[(PHENYLAMINO)CARBONYL]-1H-PYRROL-HEPTANSÄUREESTERN MIT CALCIUMHYDROXID*  
• *HYDROLYSIS OF R(R\*,R\*)-2-(4-FLUOROPHENYL)-BETA,DELTA-DIHYDROXY-5-(1-METHYLETHYL)-3-PHENYL-4-[(PHENYLAMINO)CARBONYL]-1H-PYRROLE-1-HEPTANOIC ACID ESTERS WITH CALCIUM HYDROXIDE*  
• *HYDROLYSE D'ESTERS D'ACIDE R(R\*,R\*)-2-(4-FLUOROPHENYL)-BETA,DELTA-DIHYDROXY-5-(1-METHYLETHYL)-3-PHENYL-4-[(PHENYLAMINO)CARBONYL]-1H-PYRROLE-1-HEPTANOIQUE AU MOYEN D'HYDROXYDE DE CALCIUM HYDROXIDE*
- (11) **1 347 511** (51) **H01L 21/8238**  
(54) • *Herstellungsverfahren für einen MOS Transistor*  
• *Method of manufacturing a MOS Transistor*  
• *Méthode de fabrication d'un transistor MOS*
- (11) **1 354 711** (51) **B41J 2/175**  
(54) • *Tintenbehälter für Tintenstrahl drucker*  
• *Ink container for ink jet printer*  
• *Réservoir d'encre pour imprimante à jet d'encre*
- (11) **1 362 885** (51) **C08K 3/08**  
(54) • *Antimikrobiell behandeltes Material und Verfahren zur Verhinderung von dessen Verfärbung*  
• *Matériau ayant un traitement antimicrobien et procédé pour inhiber sa coloration*
- (11) **1 366 613** (51) **H04L 29/12**  
(54) • *ADRESSÜBERSETZER UND ADRESSÜBERSETZUNGSVERFAHREN*  
• *ADDRESS TRANSLATOR AND ADDRESS TRANSLATION METHOD*  
• *TRADUCTEUR D'ADRESSE ET PROCÉDE DE TRADUCTION D'ADRESSES*
- (11) **1 371 251** (51) **H04Q 7/32**  
(54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSMODUL, DER EIN CLIENTS SOFTWARE BEHERBERGT UND AUSFÜHRT, SOWIE IMPLEMENTIERUNGSVERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINES TREIBER-CLIENTS SOFTWARES*
- (11) **1 374 491** (51) **H04L 12/56**  
(54) • *ERZEUGUNG VON ETIKETTEN AUF DER BASIS VON DER PRIORITÄT ODER DER INFORMATION ÜBER DIE DIFFERENZIERTEN DIENSTE*  
• *Création d'étiquettes à base de priorités ou d'informations de services différentielles*
- (11) **1 374 714** (51) **A44B 11/25**  
(54) • *Gurtschloss*  
• *Safety belt buckle*  
• *Boucle de ceinture*
- (11) **1 378 246** (51) **A61K 31/4985**  
(54) • *sPLA2-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON ARTERIOSKLEROSE*  
• *sPLA2 INHIBITORS FOR ARTERIOSCLEROSIS*  
• *INHIBITEURS DE sPLA2 CONTRE L'ARTERIOSCLEROSE*
- (11) **1 381 464** (51) **B01J 35/04**  
(54) • *REACTEUR DE CATALYSE COMPRENANT UN SUPPORT DE CATALYSEUR AVEC DES RESEAUX DE CANAUX SÉCANTS*
- (11) **1 382 016** (51) **G06T 5/20**  
(54) • *Rauschreduktion in Bildern*  
• *Noise reduction in images*  
• *Réduction de bruit dans des images*
- (11) **1 383 903** (51) **C12P 1/00**  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON Ascorbinsäurezwischenprodukten IN WIRTSZELLEN*  
• *METHODS FOR THE PRODUCTION OF ascorbic acid intermediates IN HOST CELLS*  
• *Méthodes pour la production d'intermédiaires de l'acide ascorbique dans DES CELLULES HOTES*
- (11) **1 387 560** (51) **H04N 1/00**  
(54) • *Tragbare Vorrichtung, insbesondere Mobiltelefon, zum Lesen von Strichcode und Fotografieren*
- (11) **1 389 893** (51) **H05B 6/80**  
(54) • *Microwave oven and more particularly a door for a microwave oven*
- (11) **1 399 255** (51) **B01J 23/46**  
(54) • *KATALYTISCHE HYDRIERUNG VON SACCHARIDEN AN RUTHENIUM-KATALYSATOREN AUF EINEM SiO2-Träger*  
• *CATALYTIC HYDROGENATION OF SACCHARIDES USING RUTHENIUM CATALYSTS ON SILICA CARRIER*  
• *HYDROGENATION DES SACCHARIDES utilisant des CATALYSEURS AU RUTHENIUM SUR SUPPORT A BASE DE SILICE*
- (11) **1 412 083** (51) **B01J 23/46**  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SORBIT DURCH HYDRIERUNG GEEIGNETER MONOSACCHARIDE AN EINEM RU/SiO2-KATALYSATOR*  
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF SORBIT BY HYDROGENATION OF SUITABLE MONOSACCHARIDES ON A RU/SiO2 CATALYST*  
• *PROCÉDE DE FABRICATION DE SORBITOL PAR HYDROGENATION DE MONOSACCHARIDES SUR UN CATALYSEUR RU/SiO2*
- (11) **1 413 161** (51) **H04Q 7/38**  
(54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND CHIP-KARTE FÜR DEN ZUGRIFF AUF MEHRERE NETZE*  
• *SYSTEM, METHOD AND SMART CARD FOR ACCESSING A PLURALITY OF NETWORKS*
- (11) **1 416 861** (51) **A61B 17/11**  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINES BYPASSES IM VERDAUUNGSSYSTEM*  
• *APPARATUS FOR PERFORMING A BYPASS PROCEDURE IN A DIGESTIVE SYSTEM*  
• *APPAREIL DE REALISATION D'UNE INTERVENTION DE DERIVATION DANS UN SYSTEME DIGESTIF*
- (11) **1 417 966** (51) **A61K 31/7048**  
(54) • *Flavonolglykoside zur Neutralisierung der Clostridium Bakterieneurotoxine*  
• *Flavonol glycosides as neutralizing agent for clostridium bacterial neurotoxins*  
• *Glycosides de flavonol comme agent de neutralisation des neurotoxines bactériennes du type clostridium*
- (11) **1 418 821** (51) **A23K 3/00**  
(54) • *VERFAHREN ZUR KONSERVIERUNG VON VERARBEITETEM GETREIDE SOWIE DIESES GETREIDE ENTHALTENDES TIERFUTTER*  
• *PROCÉDE DE CONSERVATION DE GRAIN TRAITÉ ET NOURRITURE POUR ANIMAUX COMPRENANT LEDIT GRAIN*
- (11) **1 422 222** (51) **C07D 213/73**  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von 4-[(di)alkylamino]-Pyridin-Verbindungen*  
• *Process for preparing 4-[(di)alkylamino]pyridines*  
• *Procédé de préparation de composés 4-[(di)alkylamino]pyridine*
- (11) **1 423 101** (51) **A61K 9/70**  
(54) • *Verwendung eines PFLASTER ZUR BEHANDLUNG VON NAGELFUNKTIONSTÖRUNGEN UND EKANKUNGEN*  
• *use of a PLASTER FOR THE TREATMENT OF DYSFUNCTIONS AND DISORDERS OF NAILS*  
• *utilisation de PLATRES POUR LE TRAITEMENT DE DYSFONCTIONS ET DE TROUBLES DES ONGLES*
- (11) **1 425 700** (51) **G06K 7/00**  
(54) • *KARTENLESER*  
• *A CARD READER*  
• *LECTEUR DE CARTES*
- (11) **1 428 610** (51) **B23K 35/38**  
(54) • *Verwendung eines Schutzgasgemisch für das Laser-Löten von Metallwerkstoffen*  
• *Use of a protective gas for laser soldering of metallic materials*  
• *Utilisation d'un gaz protecteur pour le soudage laser de matériaux métalliques*
- (11) **1 438 085** (51) **A61M 1/00**  
(54) • *Katheter für modifizierte Perfusion*  
• *Catheter for modified perfusion*  
• *Cathéter pour perfusion modifiée*
- (11) **1 438 946** (51) **A61K 8/04**  
(54) • *COMPOSITION D'AEROSOL HUILLEUX ET MOUSSABLE.*
- (11) **1 439 678** (51) **H04L 27/26**  
(54) • *Mehrträgerübertragung mit veränderlichem Symbolteil und Schutzintervall*  
• *Multicarrier transmission with variable symbol part and guard interval*  
• *Transmission multiporteuse à intervalles de symbole et de garde variables*
- (11) **1 439 679** (51) **H04L 27/26**  
(54) • *Mehrträgerübertragung mit veränderlichem Symbolteil und Schutzintervall*  
• *Multicarrier transmission with variable symbol part and guard interval*



- *Transmission multiporteuse à intervalles de symbole et de garde variables*
- (11) **1 444 646** (51) **G06K 19/06**
- (54) • *PRODUKT MIT EINEM KODIERUNGSMUSTER UND VERFAHREN, EINRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMM ZUR KODIERUNG UND DEKODIERUNG DES MUSTERS*
- (11) **1 445 275** (51) **C08J 9/14**
- (54) • *Mélanges non azéotropes de 1,1,1,2,2-pentafluorobutane*
- (11) **1 445 676** (51) **G05D 7/06**
- (54) • *Valve positioner system*
- (11) **1 446 802** (51) **G11B 15/60**
- (54) • *AUFZEICHNUNGS- UND/ODER WIEDERGABEGERÄT MIT BESCHRIEBENER BANDFÜHRUNGSVORRICHTUNG*
- (11) **1 448 920** (51) **F16J 15/32**
- (54) • *HYDRODYNAMISCHE DICHTUNG*
- *HYDRODYNAMIC SEAL*
- *DISPOSITIF D'ETANCHEITE HYDRODYNAMIQUE*
- (11) **1 454 821** (51) **B62D 33/06**
- (54) • *Fahrerkabinen-Unterstützungsvorrichtung*
- (11) **1 459 582** (51) **H04Q 7/36**
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MAXIMIERUNG DER KAPAZITÄT IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD AND SYSTEM FOR MAXIMIZING CAPACITY IN A TELECOMMUNICATIONS SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MAXIMISATION DE CAPACITÉ DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION*
- (11) **1 459 746** (51) **A61K 31/4415**
- (54) • *Utilisation de la vitamine B6 pour réduire les défauts du champ visuel associés avec des médicaments GABA-ergiques dans les mammifères*
- (11) **1 462 066** (51) **A61C 8/00**
- (54) • *Kieferimplantat mit abgewinkeltem Pfostenverlauf*
- *Dental implant with an angled abutment*
- *Implant dentaire comportant un faux-moignon incliné*
- (11) **1 464 308** (51) **A61F 5/448**
- (54) • *Poche de stomie avec orifice adaptable élastiquement pour stoma*
- (11) **1 466 124** (51) **F23R 3/50**
- (54) • *ENSEMBLE DE BRÛLEURS POUR CHAMBRE DE COMBUSTION ANNULAIRE DE TURBINE à GAZ*
- (11) **1 474 714** (51) **G02B 6/36**
- (54) • *FASEROPTIKKANAL- AUSWAHLVORRICHTUNG*
- (11) **1 478 351** (51) **A61K 9/28**
- (54) • *SCHNELLÖSLICHER FILMÜBERZUG BASIEREND AUF POLYVINYLALKOHOL-POLYETHER-PFROPFCOPOLYMEREN IN KOMBINATION MIT POLYVINYLALKOHOL*
- *RAPIDLY SOLUBLE FILM COVERING BASED ON POLYVINYLALCOHOL-POLYETHER GRAFT COPOLYMERS COMBINED WITH POLYVINYLALCOHOL*
- *REVETEMENT SOUS FORME DE FILM RAPIDEMENT SOLUBLE A BASE D'UN COPOLYMERE GREFFE POLYVINYLALCOOL-POLYETHER COMBINÉ AVEC DE L'ALCOOL POLYVINYLIQUE*
- (11) **1 479 196** (51) **H04L 12/56**
- (54) • *COMMUNICATION DE DONNEE EN MODE DE TRAME POUR DES SERVICES DIFFERES*
- (11) **1 479 861** (51) **E05C 9/10**
- (54) • *Treibstangenbeschlag mit einer Bewegungskehrvorrichtung*
- *Espagnolette with a motion reversing device*
- *Crémone avec un dispositif d'inversion de mouvement*
- (11) **1 480 476** (51) **H04Q 7/32**
- (54) • *MOBILTELEFONBENUTZERGERÄT, VERFAHREN ZUM ANZEIGEN VON DATENTSPRECHENDEN INFORMATIONEN IN EINEM MOBILTELEFONBENUTZERGERÄT UND TRANSAKTIONSSYSTEM*
- (11) **1 484 709** (51) **G06K 13/103**
- (54) • *Appareil pour le dépôt et le retrait d'un support d'enregistrement*
- (11) **1 488 906** (51) **B29C 45/32**
- (54) • *Etagenform mit einem Homogenisierungselement*
- (11) **1 493 228** (51) **H03H 11/34**
- (54) • *ANWENDUNGSSPEZIFISCHE INTEGRIERTE SCHALTUNG FÜR EINE ZUM ENTKOPPELN VON XDSL-KANÄLEN VERWENDETE TIEFPASSFILTEREINRICHTUNG*
- (11) **1 495 708** (51) **A47L 9/12**
- (54) • *Staubsaugervorrichtung mit Filtervorrichtung für Staubsauger*
- *Dust Collecting Unit with Filter Assembly for Vacuum Cleaner*
- *Dispositif de collecte de poussière avec filtre pour aspirateur*
- (11) **1 498 086** (51) **A61F 2/06**
- (54) • *Vorrichtung zum Plazieren eines Kanals in Flüssigkeitsverbindung mit einem Zielgefäß*
- *Devices for placing a fistula device in fluid communication with a target vessel*
- *Dispositif permettant de placer un conduit en communication fluïdique avec un vaisseau cible*
- (11) **1 498 564** (51) **E05D 15/06**
- (54) • *Schiebetüranordnung mit einer Vorrichtung zur Montage einer Laufschiene*
- *Sliding door arrangement with a mounting device for a rail*
- *Arrangement de porte coulissante avec dispositif de montage d'un rail*
- (11) **1 499 008** (51) **H02P 6/10**
- (54) • *Method and control system for electronic commutation of a brushless DC motor*
- *Méthode et système de commande pour la commutation électronique d'un moteur DC sans balais*
- (11) **1 499 820** (51) **F16H 61/32**
- (54) • *GETRIEBEAKTOR MIT EINER LAGERSTELLE FÜR DIE SCHALTSCHIENEN*
- (11) **1 507 371** (51) **H04L 12/56**
- (54) • *Qualitätbasierte dynamische Kanalzuteilung in einem drahtlosen Ad-hoc Netz*
- (11) **1 508 259** (51) **H04Q 11/00**
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERHINDERN VON DURCH RECONFIGURE FABRIC (RCF) MESSAGES VERURSACHTEN UNTERBRECHUNGEN DER FIBRECHANNEL-KOPPELNETZE*
- (11) **1 513 516** (51) **A61K 31/38**
- (54) • *SUBSTITUTED 3-AMINO-THIENO(2,3-b)PYRIDINE-2-CARBOXYLIC ACID AMIDE COMPOUNDS AND PROCESSES FOR PREPARING AND THEIR USES*
- *COMPOSES AMIDE D'ACIDE 3-AMINO-THIENO (2,3-b) PYRIDINE-2-CARBOXYLIQUE SUBSTITUESET PROCESSUS DE PREPARATION ET D'UTILISATION DE CES COMPOSES*
- (11) **1 515 870** (51) **B60P 7/08**
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR SICHERUNG VON LADUNG*
- *DEVICE FOR SECURING A LOAD*
- *DISPOSITIF POUR IMMOBILISER UNE CHARGE*
- (11) **1 516 505** (51) **H04Q 7/38**
- (54) • *DETECTION DE TRAJETS DE SIGNAL POUR DES RESEAUX SANS FIL COMPRENANT DES REPETEURS*
- (11) **1 518 461** (51) **A22C 15/00**
- (54) • *Vorrichtung zur Übertragung von Gegenständen*
- *Apparatus for transferring objects*
- *Appareil de transfert d'objets*
- (11) **1 523 920** (51) **A47L 13/20**
- (54) • *HALTEVORRICHTUNG UND REINIGUNGSENTSTIL UNTER VERWENDUNG DER HALTEVORRICHTUNG*
- (11) **1 524 810** (51) **H04L 25/49**
- (54) • *Übertragungsverfahren für eine optische Busleitung*
- (11) **1 527 784** (51) **A61K 31/4015**
- (54) • *Methode zur Extraktion antineoplastischer Substanzen aus Bupleurum scorzoniferolium und Lactone enthaltende Zusammensetzung*
- *Method for extracting antineoplastic components from Bupleurum scorzoniferolium and composition comprising lactones*
- *Méthode d'extraction de substances antineoplastiques dérivant de Bupleurum scorzoniferolium et composé contenant des lactones*
- (11) **1 534 891** (51) **D21G 1/02**
- (54) • *PAPIERMASCHINENWALZENBEZUG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN*
- *PAPER MACHINE ROLL COVER AND METHOD OF COVERING A PAPER MACHINE ROLL*
- *REVETEMENT POUR ROULEAU DE MACHINE A PAPIER ET PROCEDE POUR REVETIR UN ROULEAU DE MACHINE A PAPIER*
- (11) **1 542 286** (51) **H01L 27/146**
- (54) • *Photoelektrische Umwandlungsvorrichtung und Bildaufnahmesystem*
- *Photoelectric conversion device and image pickup system*
- *Dispositif de conversion photoélectrique et système de prise d'image*
- (11) **1 549 472** (51) **B28D 5/02**
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERPACKTEN HALBLEITERVORRICHTUNG, MIT SOLCH EINEM VERFAHREN ERHALTENE VERPACKTE HALBLEITERVORRICHTUNG UND ZUR VERWENDUNG IN SOLCH EINEM VERFAHREN GEEIGNETER METALLTRÄGER*

- METHOD FOR MANUFACTURING A PACKAGED SEMICONDUCTOR DEVICE, PACKAGED SEMICONDUCTOR DEVICE OBTAINED WITH SUCH A METHOD AND METAL CARRIER SUITABLE FOR USE IN SUCH A METHOD
- PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR ENCAPSULE, DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR ENCAPSULE OBTENU PAR CE PROCEDE ET SUPPORT METALLIQUE APPROPRIE POUR CE PROCEDE
- (11) **1 554 748** (51) **H01L 21/677**
- (54) • VORRICHTUNG ZUM TRANSPORT VON SCHEIBENFÖRMIGEN GEGENSTÄNDEN
- DEVICE FOR TRANSPORTING WAFER-SHAPED ARTICLES
- DISPOSITIF DE TRANSPORT D'ARTICLES SOUS FORME DE TRANCHE
- (11) **1 562 480** (51) **A61B 8/00**
- (54) • VERFAHREN UND GERÄT FÜR DIE NICHTINVASIVE MESSUNG EINER TEMPERATURVERÄNDERUNG IN EINEM LEBENDEN KÖRPER
- (11) **1 564 354** (51) **E05B 65/16**
- (54) • Steuerungs- und Verriegelungssystem, insbesondere für Treibstangenverschluss, zum Öffnen und Schliessen einer Tür
- Control and locking system, particularly for espagnolette, for the opening and closing operation of a door
- Systeme de commande et de verrouillage, notamment pour une crémonne, destinée à la manoeuvre d'ouverture et de fermeture d'un ouvrant
- (11) **1 565 456** (51) **C07D 403/04**
- (54) • 1,2,4-TRIAZOLDERIVAT, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG, UND DIESES ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG
- (11) **1 565 883** (51) **G06T 7/00**
- (54) • FUSION D'IMAGES AVEC MESURE DE CONFIANCE D'ENREGISTREMENT
- (11) **1 567 088** (51) **A61F 2/82**
- (54) • STENT MIT VERBESSERTER FLEXIBILITÄT
- (11) **1 567 313** (51) **B29C 37/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG UND VERWENDUNG BESTEHENDER SPRITZ-GIESSMASCHINEN UM SIE ALS IN-MOULD BESCHICHTUNGSVORRICHTUNG ZU VERWENDEN
- METHOD FOR MODIFYING AND USING EXISTING INJECTION MOULD MACHINES TO UTILIZE AS IN-MOULD COATING APPARATUS
- PROCEDE SERVANT A MODIFIER ET UTILISER DES SYSTEMES DE MOULAGE EXISTANT AFIN DE LES UTILISER COMME APPAREIL DE REVETEMENT DANS LE MOULE
- (11) **1 568 265** (51) **A01D 45/00**
- (54) • Erntevorrichtung, Vorrichtung zum Durchführen einer Bett- und/oder Gewachsbearbeitung, und Ernteverfahren
- Harvesting device, device for performing a bed and/or crop treatment, and harvesting method
- Dispositif de récolte, dispositif pour réaliser un traitement d'un lit et/ou d'une culture, et méthode de récolte.
- (11) **1 568 449** (51) **B25J 19/00**
- (54) • Roboterarm mit einer Kabelanordnung, und Industrieroboter mit einem solchen
- Robot arm provided with a cable arrangement, and industrial robot utilizing the same
- Bras de robot avec un aménagement de câble, et robot industriel pourvu d'un tel bras
- (11) **1 569 978** (51) **C08G 18/10**
- (54) • POLYURETHANHARNSTOFF UND DIESEN ENTHALTENDES SPANDEX
- (11) **1 573 329** (51) **G01N 33/543**
- (54) • BIOSENSOR MIT RF-SIGNALÜBERTRAGUNG
- SONDE BIOLOGIQUE A EMISSION DE SIGNAUX R.F.
- (11) **1 573 981** (51) **H04L 12/56**
- (54) • RESEAU SANS FIL CONCU POUR TRANSMETTRE DES INFORMATIONS ANNEXES DE CANAL ET PROCEDE ASSOCIE
- (11) **1 574 538** (51) **C08G 63/185**
- (54) • Einen geringen von der Oberfläche zum Kern Viskositätsgradient aufweisende Partikel aus Polyesterharz
- (11) **1 576 188** (51) **C12Q 1/68**
- (54) • VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON RIBOPRIMERN ZUR STRANGVERDRÄNGUNGSREPLIKATION VON ZIELSEQUENZEN
- (11) **1 576 972** (51) **A61M 1/16**
- (54) • Verfahren und Gerätekombination zur Gestattung von Bedienerangaben an einem medizinischen Gerät
- Method and device combination for validating user input on a medical apparatus
- Méthode et ensemble d'appareillage de validation des données entrées par un utilisateur dans un appareil médical
- (11) **1 577 495** (51) **F01D 5/06**
- (54) • Wälzlageeinheit einer Turbomaschine mit reduziertem Platzbedarf
- (11) **1 577 627** (51) **F28F 9/00**
- (54) • Kondensator für Klimaanlage von Kraftfahrzeugen
- Condenser for vehicle air conditioner
- Condensateur pour appareil de climatisation d'une véhicule
- (11) **1 578 580** (51) **B29C 45/16**
- (54) • VERFAHREN ZUR FERTIGUNG UND VERWENDUNG EINES WERKZEUGES
- METHOD OF MAKING AND USING A MOLD
- PROCEDE DE PRODUCTION ET UTILISATION D'UN MOULE
- (11) **1 581 526** (51) **C07D 413/14**
- (54) • DERIVES DE BENZISOXAZOLE UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS DES PROTEINES KINASES
- (11) **1 584 248** (51) **A24D 3/02**
- (54) • Verfahren und Maschine zur Herstellung von Filtern für Tabakprodukte
- (11) **1 587 938** (51) **C12P 13/06**
- (54) • VERFAHREN ZUR FERMENTATIVEN HERSTELLUNG VON L-THREONINE, L-LYSINE, L-VALINE UND L-HOMOSERINE DURCH STÄMMEN AUS DER FAMILIE DER ENTEROBACTERIACEA DIE EINE ATTENUIERTE YJGF ORF SEQUENZ ENTHALTEN
- PROCESS FOR THE FERMENTATIVE PREPARATION OF L-THREONINE, L-LYSINE, L-VALINE AND L-HOMOSERINE USING STRAINS OF THE ENTEROBACTERIACEA FAMILY WHICH CONTAIN AN ATTENUATED YJGF ORF SEQUENCE
- PROCEDE DE PREPARATION PAR FERMENTATION DE L-THREONINE, L-LYSINE, L-VALINE ET L-HOMOSERINE A PARTIR DE SOUCHES DE LA FAMILLE DES ENTEROBACTERIACEAE CONTENANT UNE SEQUENCE D'ORF YJGF ATTENUÉE
- (11) **1 591 029** (51) **A41H 37/06**
- (54) • Zylinder der Fermeture für eine Maschine àagrafer
- (11) **1 592 388** (51) **G01N 33/53**
- (54) • METHODS FOR DIAGNOSIS AND MONITORING OF NEUROLOGICAL DISEASE BY DETECTION OF AN ENCEPHALOTOXIN
- (11) **1 596 857** (51) **A61K 31/353**
- (54) • PMCOL ZUR BEHANDLUNG VON PROSTATAKREBS
- PMCOL FOR THE TREATMENT OF PROSTATE CANCER
- PMCOL DESTINE AU TRAITEMENT DU CANCER DE LA PROSTATE
- (11) **1 600 578** (51) **E04F 15/02**
- (54) • Système de plancher comprenant une pluralité de planches de plancher verrouillables mécaniquement et procédé de fabrication de telles planches
- (11) **1 605 301** (51) **G02F 1/167**
- (54) • MIKROKAPSELN FÜR EINE ELEKTROPHORETISCHE ANZEIGE
- MICRO CAPSULES FOR AN ELECTROPHORETIC DISPLAY
- MICRO-CAPSULES POUR UN AFFICHEUR ELECTROPHORETIQUE
- (11) **1 605 780** (51) **A23L 1/29**
- (54) • SÄUGLINGSNÄHRSYSTEM
- BABY FEEDING SYSTEM
- SYSTEME D'ALIMENTATION DE NOURRISSON
- (11) **1 606 330** (51) **C08F 292/00**
- (54) • PULVERLACK ENTHALTEND EIN POLYMER DAS AUS POLYMERISIERBAREN MODIFIZIERTEN TEILCHEN HERGESTELLT IST
- POWDER COATING COMPOSITION COMPRISING A POLYMER FORMED FROM POLYMERISABLE MODIFIED PARTICLES
- COMPOSITION DE PEINTURE POUVRE COMPRENANT UN POLYMER OBTENU A PARTIR DE PARTICULES MODIFIEES POLYMERISABLES
- (11) **1 609 955** (51) **F01D 21/04**
- (54) • Anordnung zur Überwachung einer Lageranordnung
- Apparatus for monitoring a bearing assembly
- Dispositif de surveillance d'un ensemble de palier
- (11) **1 610 460** (51) **H03H 9/25**
- (54) • DISPOSITIF D'ONDE LIMITE LASTIQUE
- (11) **1 611 438** (51) **G01N 27/90**
- (54) • METHOD AND APPARATUS FOR INSPECTING A TUBULAR
- (11) **1 612 619** (51) **G03G 15/20**
- (54) • Bilderzeugungsgerät fähig zum Ausüben eines hohen, aber einfach lösbaren, Druckes im Fixierspalt
- Image forming apparatus capable of applying a high, easily releasable fixing-nip pressure
- Appareil de formation d'images capable d'appliquer une pression haute, facilement libérable, dans l'interstice de fixation



- (11) **1 613 223** (51) **A61B 17/32**  
(54) • **OSTEOTOME**
- (11) **1 613 348** (51) **A61K 39/395**  
(54) • **VERFAHREN ZUR REGULIERUNG VON ANGIOGENESE MIT APELIN-ZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **PROCEDES DE MODULATION DE L'ANGIOGENESE AVEC DES COMPOSITIONS D'APELINE**
- (11) **1 616 635** (51) **B07C 5/12**  
(54) • **Méthode pour trier des récipients**
- (11) **1 624 940** (51) **A63B 21/06**  
(54) • **Nachrüstatz für Trainingsgerät und Trainingsgerät**  
• **Retrofit kit for training device and training device**  
• **Ensemble d'équipement complémentaire pour dispositif d'entraînement et dispositif d'entraînement correspondant**
- (11) **1 628 869** (51) **B62D 5/04**  
(54) • **ÜBERLAGERUNGSLLENKUNG**
- (11) **1 630 195** (51) **C08K 5/00**  
(54) • **Kompositzusammensetzung und daraus hergestelltes Formteil**
- (11) **1 630 327** (51) **E05B 65/20**  
(54) • **Fahrzeuggestür mit Türgriff**  
• **Vehicle door with door handle**  
• **Porte de véhicule avec poignée de porte**
- (11) **1 630 870** (51) **H01L 27/12**  
(54) • **Kondensator, Anzeigentreiberschaltung und Anzeigeschaltung**  
• **Capacitor, display driving circuit and display device**  
• **Condensateur, circuit de commande d'affichage, et circuit d'affichage**
- (11) **1 633 859** (51) **C12N 5/08**  
(54) • **ZELLINIE UND DEREN VERWENDUNG**
- (11) **1 635 018** (51) **E05B 65/20**  
(54) • **Kraftfahrzeuggestürschloss mit Entriegelungsvorrichtung**  
• **Vehicle door latch with release mechanism**  
• **Serrure de porte de véhicule avec mécanisme de déverrouillage**
- (11) **1 639 011** (51) **C07K 16/24**  
(54) • **Pegylierte Single-domain-antikörper (dAb)**  
• **Pegylated single domain antibodies (dAb)**  
• **Single domain anticorps (dAb) conjugués à PEG**
- (11) **1 639 204** (51) **E01C 9/00**  
(54) • **Fahrbahn zum Abbremsen und/oder Beschleunigen eines Fahrzeugs, einschliesslich eines Flugzeugs**
- (11) **1 644 983** (51) **H01L 29/15**  
(54) • **HALBLEITERBAUELEMENT MIT EINEM MOSFET MIT BANDLÜCKEN-ANGEPASSTEM ÜBERGITTER**  
• **SEMICONDUCTOR DEVICE INCLUDING MOSFET HAVING BANDGAP-ENGINEERED SUPERLATTICE**  
• **DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR COMPRENANT UN TRANSISTOR MOSFET AVEC UN SUPER-RESEAU À RÉGLAGE DE BANDE**
- (11) **1 645 420** (51) **B41J 2/175**  
(54) • **Tintenbehälter für Tintenstrahl drucker**  
• **Ink container for ink jet printer**  
• **Réservoir d'encre pour imprimante à jet d'encre**
- (11) **1 650 553** (51) **G01N 21/64**  
(54) • **Ein System umfassend einen Biochip und einen Biochip-Lesegerät**  
• **A system comprising a biochip and a biochip reader**  
• **Un système comportant une biopuce et un lecteur de biopuce**
- (11) **1 654 295** (51) **C08F 210/10**  
(54) • **COPOLYMERS COMPRISING BRANCHED OLEFIN AND VINYL ETHER UNITS**
- (11) **1 656 546** (51) **G01N 3/00**  
(54) • **PROCEDE DE DETERMINATION DES CONTRAINTES, DEFORMATIONS, ENDOMMAGEMENT DE PIECES CONSTITUEES D'UN MATERIAU SOLIDE**
- (11) **1 660 006** (51) **A61H 7/00**  
(54) • **Biegsames mehrfunktionales interaktives Massage- und Reflexologie-Gerät**  
• **Flexing multiple function interactive massage and reflexology unit**  
• **Unité de réflexologie et de massage interactif à fonction multiple de flexion**
- (11) **1 660 467** (51) **C07D 417/14**  
(54) • **COMPOSÉS HÉTÉROAROMATIQUES SUBSTITUÉS AVEC UN GROUPEMENT 4-AMINO-1, 2, 5-OXADIAZOL-4-YLE UTILES COMME INHIBITEURS DE PROTÉINE KINASE**
- (11) **1 661 735** (51) **B60C 17/06**  
(54) • **Geräuscharmer Reifenstützring**
- (11) **1 661 743** (51) **B60J 1/20**  
(54) • **Fensterrollo für ein Fahrzeugfenster**
- (11) **1 665 583** (51) **H04B 7/08**  
(54) • **DIVERSITÄTS-EMPFÄNGER**
- (11) **1 670 949** (51) **C12Q 1/68**  
(54) • **TRANSFORMATION AMELIOREE DE L'ADN PAR LE BISULFITE**
- (11) **1 670 964** (51) **C23C 4/12**  
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Ventilsitzringen aus Co/Mo-Basislegierungen**  
• **Method of manufacturing of valve seat rings made from Co/Mo based alloys**  
• **Procédé de fabrication des sièges de soupape en alliages à base de Co/Mo**
- (11) **1 673 091** (51) **A61K 31/505**  
(54) • **Zusammensetzung zur Beandlung von Atherosklerose, die Candestartan und Rosuvastatin enthält**  
• **A combination comprising candestartan and rosuvastatin for the treatment of atherosclerosis**  
• **Combinaison comprenant du candestartan et de la rosuvastatine pour le traitement de l'athérosclérose**
- (11) **1 673 843** (51) **H02H 1/00**  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR IMMOBILISIERUNG EINER PLÖTZLICHEN BEWEGUNG DES ZIELS**  
• **SYSTEM AND METHODS FOR IMMOBILIZATION PROMPTING MOVEMENT BY THE TARGET**  
• **SYSTÈME ET MÉTHODES D'IMMOBILISATION D'UN MOUVEMENT SOUDAIN DU BUT VISÉ**
- (11) **1 675 908** (51) **C08L 39/06**  
(54) • **COMPOSITION USEFUL AS AN ADHESIVE ANS USE OF SUCH A COMPOSITION**
- (11) **1 689 123** (51) **H04L 12/26**  
(54) • **Protokolltester für ein Telekommunikationssystem und Verfahren zur Darstellung übertragungsrelevanter Information in einem Telekommunikationssystem**
- (11) **1 690 918** (51) **C09K 19/54**  
(54) • **Element optique à base de cristaux liquides et procédé de preparation associé**
- (11) **1 700 710** (51) **B41N 6/00**  
(54) • **Druckverfahren und Druckplattenbefestigungsverfahren**  
• **Printing method and mounting method of printing plate**  
• **Procédé d'impression et procédé de fixation d'une plaque d'impression**
- (11) **1 703 590** (51) **H01Q 13/24**  
(54) • **Gruppenantenne mit zumindest zwei Gruppen von mindestens einer Stabantenne**  
• **Antenna array comprising at least two groups of at least one rod antenna**  
• **Réseau d'antennes comprenant au moins deux groupes d' au moins une antenne tige**
- (11) **1 704 690** (51) **H04L 12/64**  
(54) • **SYSTEM AND METHOD FOR CONVERGING CIRCUIT SWITCHED AND PACKET SWITCHED COMMUNICATIONS**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONVERGENCE DE COMMUNICATIONS COMMUTÉES PAR CIRCUITS ET COMMUTÉES PAR PAQUETS**
- (11) **1 706 565** (51) **E05B 17/00**  
(54) • **TRÄGERPLATTE MIT EINEM LAGERDORN FÜR SPERRTEILE, INSBESONDERE EINES KRAFTFAHRZEUGTÜRSCHLOSSES**  
• **SUPPORT PLATE WITH A BEARING PIN FOR LOCKING PIECES, IN PARTICULAR A MOTOR VEHICLE DOOR LOCK**  
• **PLAQUE DU SUPPORT AVEC UNE BROCHE DU SUPPORT DESTINÉE À DES ÉLÉMENTS DE VERROUILLAGE, NOTAMMENT À UNE SERRURE DE PORTIÈRE DE VÉHICULE**
- (11) **1 708 705** (51) **A61K 31/4468**  
(54) • **VERWENDUNG VON PIPERIDINDERIVATE ZUR FÖRDERUNG DER ANGIOGENESE**  
• **USE OF PIPERIDINE DERIVATIVES FOR PROMOTING ANGIOGENESIS**  
• **UTILISATION DE DÉRIVÉS DE PIPÉRIDINE POUR FAVORISER L' ANGIOGENESE**
- (11) **1 710 112** (51) **B60K 11/08**  
(54) • **Vehicule utilitaire et capot de véhicule**
- (11) **1 710 218** (51) **C04B 35/584**  
(54) • **Verbundpanzerplatte**  
• **Composite armor plate**  
• **Plaque de blindage composite**
- (11) **1 715 080** (51) **C23C 24/04**  
(54) • **Verfahren zur Beschichtung der inneren Oberfläche des Waffenrohres**  
• **Procédé pour le revêtement de l'intérieur d'un tube d'arme**
- (11) **1 718 823** (51) **E05B 37/00**  
(54) • **Kombinationsverriegelungsanordnung**  
• **Combination lock assembly**  
• **Ensamble de verrouillage à combinaisons**
- (11) **1 718 825** (51) **E05B 47/02**  
(54) • **SERRURE ÉLECTROMAGNÉTIQUE A PÊNE ESCAMOTABLE POUR PORTE BATTANTE**
- (11) **1 724 076** (51) **B26D 7/18**  
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zum Lösen des Papiers von inneren Hülsen von Beschneideabfall einer Papierrolle**



- *Device and method for separating the paper from the inner cores of trimmings of rolls*
- *Dispositif et procédé pour séparer le papier du noyau intérieur d'une chute d'un rouleau*
- (11) **1 724 463** (51) **F02M 61/12**
- (54) • *SOUPAPE ELECTROMAGNETIQUE D'INJECTION DE CARBURANT*
- (11) **1 725 933** (51) **G06F 9/45**
- (54) • *PROCEDE DE RECONNAISSANCE D'ADDITION ET DE SOUSTRACTION EN MOT ENTIER SATURANTES*
- (11) **1 728 434** (51) **A23G 1/00**
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Polyphenol verstärkte Zusammensetzung extrahiert von Kakaoschale*
- *Process for the manufacture of a polyphenol-enriched composition from cocoa shell extraction*
- *Procédé de production d'une composition enrichie en polyphenol extrait d'enveloppe de cacao*
- (11) **1 731 167** (51) **A61K 39/295**
- (54) • *Vaccin contre HBV et HPV*
- (11) **1 734 831** (51) **A23B 4/005**
- (54) • *VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG, GLEICHZEITIGEM PORTIONIEREN UND FORMEN SOWIE HALTBARMACHEN VON LEBENSMITTELN WIE FLEISCH- UND WURSTWAREN, WURSTBRÄT ODER DERGLEICHEN PRODUKTE*
- (11) **1 739 351** (51) **F23N 5/10**
- (54) • *Gasbrenner mit Stromversorgungsschaltung eines Sicherheitsventils für den Zündvorgang des Gasbrenners*
- *Gas burner with a safety valve power supply circuit for the ignition of said burner*
- *Brûleur à gaz comprenant un circuit d'alimentation d'une soupape de sécurité pour l'allumage d'un tel brûleur*
- (11) **1 739 465** (51) **G02B 6/38**
- (54) • *Schutzvorrichtung für faseroptisches Übertragungskabel*
- *Transmission cable optical fiber protector*
- *Dispositif de protection de fibres optiques en câble*
- (11) **1 739 467** (51) **G02B 6/38**
- (54) • *Spleiss-Schutzvorrichtung für faseroptisches Übertragungskabel*
- *Transmission cable optical fiber splice protector*
- (11) **1 740 229** (51) **A61L 2/26**
- (54) • *DESINFEKTIONSGERÄT MIT PUMPEN-VORRICHTUNG*
- (11) **1 744 474** (51) **H04B 7/26**
- (54) • *Basisstation eines gemäß TDMA (Time Division Multiple Access) betriebenen Kommunikationssystems*
- (11) **1 744 982** (51) **B65H 75/18**
- (54) • *BOUCHON D'EXTREMITE EN DEUX PARTIES À INSERER DANS L'EXTREMITE D'UN ROULEAU DE PAPIER*
- (11) **1 745 420** (51) **G06K 19/18**
- (54) • *IDENTIFIKATIONSSYSTEM MIT VERWENDUNG MECHANISCHER VIBRATIONEN AUF DEM IDENTIFIZIERER*
- (11) **1 749 412** (51) **H04Q 7/28**
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON GRUPPEN SPRACHDIENSTEN IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK*
- *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING GROUP VOICE SERVICES IN A WIRELESS NETWORK*
- *SYSTEME ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR DES SERVICES D'APPEL DE GROUPE VOCAL DANS UN RÉSEAU SANS FIL*
- (11) **1 749 969** (51) **F01D 5/14**
- (54) • *Kontrolle der Schaufelblätter einer Turbine*
- (11) **1 752 269** (51) **B28B 5/12**
- (54) • *Revolverpresse zum Verpressen tonartiger Massen mit einer Vorrichtung zum Beschneiden dieser Massen und Verfahren zum Betreiben dieser Einrichtung*
- *Drum-type press for clay products with a trimmer unit and functioning method therefor*
- *Presse revolver pour le pressage de matières argileuses avec une unité de massicotage et procédé pour son fonctionnement*
- (11) **1 761 134** (51) **A23L 1/00**
- (54) • *FORMULATIONS SECHES DESTINEES AU TRAITEMENT DE CONSERVATION SUPERFICIEL D'ALIMENTS OU UTILISEES EN TANT QUE COLLE POUR DES ETIQUETTES SUR DES ALIMENTS*
- (11) **1 761 370** (51) **B27D 1/00**
- (54) • *PANNEAU CONTREPLAQUÉ*
- (11) **1 761 442** (51) **B65D 83/14**
- (54) • *ORTSCHAUMDOSE*
- *IN-SITU FOAM CAN*
- *RECIPIENT DE MOUSSE PRODUITE IN SITU*
- (11) **1 769 833** (51) **A63H 3/02**
- (54) • *Figurine jouet comprenant une combinaison de peluche et de gel élastomère*
- (11) **1 770 158** (51) **C12M 3/08**
- (54) • *Testsatz zur Vorbereitung einer Probe*
- *Sample preparation kit*
- *Trousse pour la préparation d'un échantillon*
- (11) **1 771 329** (51) **B63B 21/04**
- (54) • *APPAREIL POUR DEPLACER UNE ANCRE SUR UN BATEAU*
- (11) **1 776 283** (51) **B65D 23/10**
- (54) • *CORPS DE RÉCIPIENT À ANSE INTÉGRÉE*
- (11) **1 780 149** (51) **B65G 1/137**
- (54) • *Enregistrement automatique d'inventaire d'entrepôt à l'aide de transpondeurs*
- (11) **1 789 247** (51) **B29C 49/56**
- (54) • *DISPOSITIF DE MOULAGE PAR SOUFFLER DE RÉCIPIENTS*
- (11) **1 794 907** (51) **H04B 17/00**
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SENDE- UND EMPFANGSKALIBRIERUNG VON MOBILFUNKGERÄTEN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR CALIBRATING THE TRANSMISSION AND RECEPTION OF MOBILE RADIO DEVICES*
- *PROCEDE ET SYSTEME POUR ETALONNER L'EMISSION ET LA RECEPTION D'APPAREILS RADIOTELEPHONIQUES MOBILES*
- (11) **1 799 911** (51) **E01C 19/38**
- (54) • *Vibrationsplatte mit in Deichsel integrierbarer Fernsteuerung*
- *Vibrating plate comprising a remote control that is integrated into the draw bar*
- *Plaque vibrante à télécommande intégrée dans le timon*
- (11) **1 803 633** (51) **B62J 17/04**
- (54) • *Système de pare-brise pour véhicule du type à selle*
- (11) **1 804 807** (51) **A61K 31/65**
- (54) • *GEMEINSAME GABE VON TIGECYCLIN UND DIGOXIN*
- (11) **1 807 836** (51) **G11B 20/12**
- (54) • *AUFZEICHNUNGSVERFAHREN*
- *RECORDING METHOD*
- *PROCEDE D'ENREGISTREMENT*
- (11) **1 809 463** (51) **B29C 45/14**
- (54) • *ARTIKEL MIT INTEGRIERTER STRUKTUR AUS VERBUNDMATERIAL UND THERMOPLASTISCHEM ODER ELASTOMEREM MATERIAL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES ARTIKELS*
- (11) **1 812 467** (51) **C07K 14/47**
- (54) • *PEPTIDES CAPABLES DE DISLOQUER UN COMPLEXE PROTÉIQUE FORMÉ PAR LES PROTÉINES M-P53/P63, M-P53/73 ET M-P53/ ET LEURS ISOFORMES DANS LES CELLULES TUMORALES, ET UTILISATION DE CES PEPTIDES DANS LE DOMAINE PHARMACOLOGIQUE*
- (11) **1 815 773** (51) **A47J 27/04**
- (54) • *Base chauffante à production de vapeur rapide et à utilisation simplifiée pour cuisEUR vapeur*
- (11) **1 816 721** (51) **H02J 3/38**
- (54) • *Procédé de filtrage d'un courant électrique alternatif à partir d'un certain nombre de groupes de production d'énergie et installation éolienne incluant un certain nombre d'éoliennes à vitesse de rotation variable*
- (11) **1 817 099** (51) **B01J 8/04**
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERWENDEN EINES UMKEHRSTROMREAKTORS*
- *PROCESS FOR EMPLOYING REVERSE FLOW REACTOR*
- *PROCEDE D'UTILISATION D'UN REACTEUR A ECOULEMENT INVERSE*
- (11) **1 820 173** (51) **G08G 1/16**
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM UNTERSTÜTZTEN STEuern EINES FAHRZEUGS HINSICHTLICH DER EINHALTUNG DES SICHERHEITSABSTANDES ZU EINEM FAHRZEUG ODER HINDERNIS VOR DEM FAHRZEUG*
- (11) **1 821 546** (51) **H04N 7/32**
- (54) • *Procédé de décodage de vecteurs de mouvement*
- (11) **1 834 016** (51) **D04B 9/06**
- (54) • *PROCEDE D'ASSEMBLAGE DE PORTIONS DE TRICOT PRODUITES PAR AU MOINS DEUX GROUPES D'AIGUILLES D'Une fonture, MUTUELLEMENT ESPACES, DANS DES MACHINES A TRICOTER CIRCULAIRES A DEUX fontures OU ANALOGUES*
- (11) **1 836 174** (51) **C07D 239/84**
- (54) • *COMPOSES BICYCLIQUES QUI CONTIENNENT UN AZOTE ARYLIQUE ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DES KINASES*
- (11) **1 836 813** (51) **H04L 12/56**
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES PAKETFLUSSES*

- (11) **1 837 213** (51) **B60H 1/00**  
(54) • *Unité de ventilation pour un dispositif de traitement d'air pour véhicule*
- (11) **1 837 219** (51) **B60J 1/16**  
(54) • *Device for blocking a bay arranged in the body of a vehicle, with watertight and/or rigidifying elements, and corresponding manufacturing method*  
• *Dispositif d'obturation d'une baie ménagée dans la carrosserie d'un véhicule, à élément(s) d'étanchéité et/ou de rigidification, et procédé de fabrication correspondant*
- (11) **1 838 123** (51) **H04Q 7/38**  
(54) • *Verfahren zur Einteilung von Benutzerendgeräten zu Unterträgern in einem Mehrzellen-, oder Mehrsektorkommunikationsnetzwerk mit FDM Übertragung, eine Basisstation und ein Netzwerk dafür*  
• *A method for scheduling of user terminals to subcarriers in a multi-cell or multi-sector network using FDM transmission, a base station and a network therefor*  
• *Procédé pour l'ordonnement de terminaux d'utilisateur aux sous-porteuses dans un réseau multicellulaire ou multisectoriel utilisant de transmissions de MRF, une station de base et un réseau associé*
- (11) **1 840 901** (51) **G11C 11/56**  
(54) • *Method for programming a memory device suitable to minimize floating gate couplings and memory device*
- (11) **1 841 648** (51) **B64D 41/00**  
(54) • *TRICHTER FÜR DAS ABGASROHR EINES HILFSAGGREGATES MIT SCHARNIEREN ZUM VEREINFACHUNG DES EINBAUS UND DES AUSBAUS DIESES HILFSAGGREGATES*
- (11) **1 843 596** (51) **H04N 7/30**  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur variablen Längenkodierung*  
• *Variable length coding method and apparatus*  
• *Procédé et dispositif de codage à longueur variable*
- (11) **1 843 948** (51) **B65D 5/54**  
(54) • *BEHÄLTER, INSBESONDERE FÜR RIESELFÄHIGE GÜTER WIE ETWA WASCHMITTEL*
- (11) **1 844 766** (51) **A61K 31/055**  
(54) • *Inhibiteurs de production et de libération de cytokines inflammatoires*
- (11) **1 865 648** (51) **H04L 7/10**  
(54) • *Phaseinstellvorrichtung und Verfahren für ein Speicherbaustein-Signalisierungssystem*  
• *Phase adjustment apparatus and method for a memory device signalling system*  
• *Appareil et procédé de réglage de phase pour système de signalement à dispositif de mémoire*
- (11) **1 866 601** (51) **F42B 15/36**  
(54) • *MATERIAU AVEC STRUCTURE SÉPARABLE*
- (11) **1 867 589** (51) **B65G 47/96**  
(54) • *Dispositif support pour la calibration pondérale d'un objet tel qu'un fruit ou légume*
- (11) **1 869 275** (51) **E05B 73/00**  
(54) • *ETIQUETTE DE SÉCURITÉ ANTI-VOL*
- (11) **1 882 686** (51) **C07D 211/60**  
(54) • *Pyrrolidine and piperidine derivatives as NK1 antagonists*

- (11) **1 888 818** (51) **C25B 9/08**  
(54) • *KATHODENFINGER FÜR DIAPHRAGMAZELLE*
- (11) **1 890 681** (51) **A61K 9/24**  
(54) • *Trockengranulierungszusammensetzung enthaltend Emtricitabine und Tenofovir DF*  
• *Dry granulated composition comprising emtricitabine and tenofovir DF*  
• *Composition obtenue par granulation sèche comprenant emtricitabine et tenofovir DF*
- (11) **1 893 906** (51) **F16M 11/04**  
(54) • *A QUICK-FIT DEVICE FOR VIDEO AND PHOTOGRAPHIC EQUIPMENT*
- (11) **1 895 165** (51) **F04D 29/38**  
(54) • *Axial fan and blade design method for the same*
- (11) **1 900 998** (51) **F21S 8/00**  
(54) • *Reflector with a light diffusing structure featuring light*  
• *Réflecteur avec une structure diffusant la lumière*
- (11) **1 903 041** (51) **C07D 411/04**  
(54) • *Formes polymorphes et autres cristallines de cis-FTC*
- (11) **1 903 056** (51) **C07K 14/47**  
(54) • *HLA-A1, -A2, -A3, -A24, -B7 and -B44 bindende Peptide die Tumorassoziert-Antigen Epitopen enthalten, und Zusammensetzungen davon*  
• *HLA-A1, -A2 -A3, -A24, -B7, and -B44 binding peptides comprising tumor associated antigen epitopes, and compositions thereof*  
• *Peptides se liant au HLA-A1, -A2, -A3, -A24, -B7 and -B44 et comprenant des épitopes d'antigène associé à une tumeur, et compositions les comprenant*
- (11) **1 905 270** (51) **H05B 3/10**  
(54) • *ELEMENT CHAUFFANT A FILM EPAIS, EXEMPT DE PLOMB*
- (11) **1 906 223** (51) **G02B 9/12**  
(54) • *Kompaktes Weitwinkelobjektiv mit drei Einzellinsen*
- (11) **1 909 132** (51) **G02F 1/133**  
(54) • *Elektrooptische Vorrichtung und Anzeigetreiber-IC dafür*  
• *Electro-optical device and display driver IC therefore*  
• *Dispositif électro-optique, et lecteur d'affichage CI de celui-ci*
- (11) **1 909 846** (51) **A61K 47/48**  
(54) • *TRIAZOLE-CONTAINING RELEASABLE LINKERS AND CONJUGATES COMPRISING THE SAME*
- (11) **1 911 442** (51) **A61K 9/107**  
(54) • *Präparat zur Verhinderung und/oder Behandlung von Demenz Syndromen*  
• *Preparation for the prevention and/or treatment of dementia syndromes*  
• *Préparation pour la prévention et/ou le traitement des demencias*
- (11) **1 913 937** (51) **A61K 9/20**  
(54) • *Formulierung und Tabletten von Guaifenesin mit verzögerter Freisetzung*  
• *Formulation et comprimés à libération prolongée de Guaifenesine*
- (11) **1 914 230** (51) **C07D 311/94**  
(54) • *Analogues de Wortmannine et leur méthodes d'utilisation*

- (11) **1 914 233** (51) **C07D 405/04**  
(54) • *Silyl-geschützte Hydroxymethyl-carbamoylalkyl-ketone als Intermediate in der Herstellung von Dopamine-beta-hydroxylase Inhibitoren*  
• *Silyl-protected hydroxymethyl-carbamoylalkyl-ketones as intermediates in the preparation of dopamine-beta-hydroxylase inhibitors*  
• *Hydroxyméthyl-carbamoylalkylkétone protégées par des groupements silyls comme intermédiaires dans la préparation d'inhibiteurs de la Dopamine-beta-hydroxylase*
- (11) **1 915 905** (51) **A01K 89/01**  
(54) • *Angelrollenspule*  
• *Bobine pour moulinet de pêche*
- (11) **1 915 985** (51) **A61K 9/10**  
(54) • *Formulierung für einen Dosierinhalator mit Fluorkohlenwasserstoffen als Treibgas*  
• *Formulation pour un aérosol-doseur utilisant des hydro-fluoro-alcanes comme propulseurs*
- (11) **1 915 992** (51) **A61K 31/12**  
(54) • *USE OF CYCLOOXYGENASE INHIBITORS AND ANTIMUSCARINIC AGENTS FOR THE TREATMENT OF INCONTINENCE*
- (11) **1 916 566** (51) **G03B 5/00**  
(54) • *Einheit zur Korrektur der Bildunschärfe, Vorrichtung zur Korrektur der Bildunschärfe und Abbildungsvorrichtung*

I.12(8)

- **Anmelder (Name/Anschrift)**
- **Applicant (name/address)**
- **Demandeur (nom/adresse)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B  
If more than 4 applications per applicant, please see part B  
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

Teil B / Part B / Partie B

- (71) Conforma Therapeutics Corporation, 9393 Towne Centre Drive, Suite 240, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 423 080** (51) **A61K 6/00**  
(11) **1 440 072** (51) **C07D 473/40**  
(11) **1 472 230** (51) **C07D 233/14**  
(11) **1 519 735** (51) **A61K 35/00**  
(11) **1 670 802** (51) **C07D 487/04**

I.12(9)

- **Anmelder (Rechtsübergang)**
- **Applicant (transfer of rights)**
- **Demandeur (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales



**Teil A / Part A / Partie A**

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B

If more than 4 applications per applicant, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **0 726 689** (51) **H04Q 7/38**  
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (11) **0 766 825** (51) **G01N 33/53**  
(71) Katsilometes, George W., 1424 E. Maple St., Pocatello, ID 83201, US
- (11) **0 795 640** (51) **D06M 13/358**  
(71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (11) **0 948 011** (51) **H01H 33/12**  
(71) ABB S.p.A., Via Vittor Pisani 16, 20124 Milano, IT
- (11) **0 968 295** (51) **C12N 15/63**  
(71) Connaught Technology Corporation, 3711 Kennett Pike, Suite 200, Greenville, DE 19807, US  
Arizona State University, P.O. Box 872701, Tempe, AZ 85287-2701, US
- (11) **0 973 030** (51) **G01N 27/417**  
(71) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., Viale Aldo Borletti, 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT
- (11) **0 989 756** (51) **H04N 7/24**  
(71) MEDIATEK USA INC., 982 Hamlin Court, Sunnyvale, Ca 94089, US
- (11) **0 990 147** (51) **G01N 27/26**  
(71) Monogram Biosciences, Inc., 345 Oyster Point Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **1 005 818** (51) **A47G 27/02**  
(71) International Automotive Components Group North America, Inc., 5300 Auto Club Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 005 819** (51) **A47G 27/02**  
(71) International Automotive Components Group North America, Inc., 5300 Auto Club Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 015 983** (51) **G06F 13/00**  
(71) Misinai, Tsvi, 72 Rehov Beeri, 76351 Rehovot, IL
- (11) **1 017 803** (51) **C12N 15/11**  
(71) ABT Holding Company, 3201 Carnegie Avenue, Cleveland, OH 44115-2634, US
- (11) **1 036 391** (51) **G09G 5/34**  
(71) Palus A1, LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 041 370** (51) **G01F 23/38**  
(71) GEOFIN S.p.A., Via Crear, 15, 37050 Mazzantica di Oppeano (VR), IT
- (11) **1 045 615** (51) **H05B 3/56**  
(71) Acome Société Coopérative de Production, Société Anonyme, à capital variable, 14, rue de Marignan, 75008 Paris, FR
- (11) **1 050 003** (51) **G06F 17/60**  
(71) Cybersettle Holdings, Inc., 44 South Broadway Suite 510, White Plains NY 10601, US
- (11) **1 053 298** (51) **C12M 1/00**  
(71) Monogram Biosciences, Inc., 345 Oyster Point Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **1 063 466** (51) **F17C 13/02**  
(71) GreenField AG, Güterstrasse 107, 4133 Pratteln, CH
- (11) **1 082 705** (51) **G06T 15/00**  
(71) LightSpace Technologies, Inc., 2374 Edison Blvd, Twinsburg OH 44087-2376, US
- (11) **1 104 296** (51) **A61K 31/20**  
(71) Peptech Animal Health Pty Limited, 19-25 Khartoum Road, Macquarie Park NSW 2113, AU
- (11) **1 106 176** (51) **A61K 31/343**  
(71) TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (11) **1 106 269** (51) **B08B 9/093**  
(71) Mixer Technologies, Inc., 5318 Wellington Road, Erin ON NOB 1T0, CA
- (11) **1 109 242** (51) **H01M 8/06**  
(71) Rolls-Royce Fuel Cell Systems (US) Inc., 2001 South Tibbs Avenue, Indianapolis, IN 46241, US
- (11) **1 113 241** (51) **F42B 3/13**  
(71) Ensign-Bickford Aerospace & Defense Company, 640 Hopmeadow Street, Simsbury, CT 06070-0483, US
- (11) **1 129 821** (51) **B24B 37/00**  
(71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 136 083** (51) **A61K 48/00**  
(71) AnGes MG, Inc., 7-7-15 Saito-Asagi, Ibaraki-shi, Osaka 567-0085, JP
- (11) **1 151 336** (51) **G02B 6/287**  
(71) ITF Laboratories Inc., 400 Boulevard Montpelliér, Montréal, QC H4N 2G7, CA
- (11) **1 155 131** (51) **C12N 15/67**  
(71) Holding Company, 3201 Carnegie Avenue, Cleveland OH 44115-2634, US
- (11) **1 158 753** (51) **H04M 1/725**  
(71) Miracom AG, Grabenstrasse 25 Postfach 350, 6341 Baar, CH
- (11) **1 166 792** (51) **A61K 36/00**  
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR  
(71) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars London EC4P 4BQ, GB  
(84) CY GB IE
- (11) **1 168 996** (51) **A61F 7/12**  
(71) ProstaLund Operations AB, Box 477, 75106 Uppsala, SE
- (11) **1 176 151** (51) **C07H 21/00**  
(71) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US  
The Regents of the University of Colorado, 1800 Grant Street, 8th Floor, Denver, CO 80203, US
- (11) **1 190 861** (51) **B41J 2/175**  
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 State Highway 249, Houston, TX 77070, US
- (11) **1 194 123** (51) **A61K 9/14**  
(71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
- (11) **1 194 802** (51) **G02B 6/28**  
(71) ITF Laboratories Inc., 400 Boulevard Montpelliér, Montréal, QC H4N 2G7, CA
- (11) **1 203 255** (51) **G02B 6/44**  
(71) Acome Société Coopérative de Production, Société Anonyme, à capital variable, 14, rue de Marignan, 75008 Paris, FR
- (11) **1 208 070** (51) **C07C 43/174**  
(71) Hexion Specialty Chemicals, Inc., 180 East Broad Street, Columbus, OH 43215, US
- (11) **1 233 517** (51) **H03K 19/177**  
(71) Sicronic Remote KG, LLC, 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (11) **1 236 975** (51) **G01F 1/684**  
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP  
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
- (11) **1 245 420** (51) **B60J 7/22**  
(71) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
- (11) **1 267 921** (51) **A61K 39/35**  
(71) Life Sciences Research Partners VZW, Herestraat 49, bus 913, 3000 Leuven, BE
- (11) **1 268 673** (51) **C08L 95/00**  
(71) Destia Oy, Kumpulantie 11, 00520 Helsinki, FI
- (11) **1 276 509** (51) **A61L 2/26**  
(71) Metrolog, Services Metrologiques, Avenue de l'Occitane - Technoparc - Bât. 2 BP 27415, 31670 Labège Cedex, FR
- (11) **1 282 695** (51) **C12N 11/08**  
(71) JenAffin GmbH, Winzerlaer Strasse 2, 07745 Jena, DE
- (11) **1 288 030** (51) **B60H 1/00**  
(71) VALEO SYSTEMES THERMIQUES, 8, rue Louis Lormand La Verrière, 78320 Le Mesnil Saint-Denis, FR
- (11) **1 303 354** (51) **B01L 3/16**  
(71) Analab (Société à Responsabilité Limitée), 23 Route de la Wantzenau, 67800 Hoenheim, FR
- (11) **1 305 006** (51) **A61K 9/107**  
(71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
- (11) **1 306 463** (51) **C23C 14/50**  
(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse, 9477 Trübbach, CH
- (11) **1 306 596** (51) **F16K 17/10**  
(71) Tyco Valves & Control Inc., 9700 West Gulf Bank Road, Houston, TX 77040, US
- (11) **1 307 740** (51) **G01N 33/50**  
(71) JenAffin GmbH, Winzerlaer Strasse 2, 07745 Jena, DE
- (11) **1 307 951** (51) **H01R 13/646**  
(71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US



- (11) **1 312 164** (51) **H03H 17/02**  
(71) STMicroelectronics Asia Pacific Pte Ltd, 5A, Serangoon North Avenue 5, 554575 SINGAPORE, SG
- (11) **1 312 698** (51) **C23C 16/46**  
(71) Canon Anelva Corporation, 2-5-1, Kurigi Asao-ku, Kawasaki-shi Kanagawa, JP
- (11) **1 313 827** (51) **C10M 169/00**  
(71) VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE, 54 rue Anatole France, 59620 Aulnoye-Aymeries, FR  
Condat S.A., Avenue Frédéric-Mistral, BP 16, 38670 Chasse-sur-Rhône, FR
- (84) DE GB
- (11) **1 316 013** (51) **G06F 9/00**  
(71) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4120 Network Circle, Santa Clara, California 95054, US
- (11) **1 317 813** (51) **H04L 5/06**  
(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US
- (11) **1 325 327** (51) **G01N 33/50**  
(71) Alléra, Axel, Zum Daaskamp 16, 53797 Lohmar, DE  
Daufeldt, Hans-Peter, Aloys-Schulte-Strasse 32, 53129 Bonn, DE  
Daufeldt, Dr., Sabine, Mechenstrasse 37, 53129 Bonn, DE
- (11) **1 330 696** (51) **G06F 1/00**  
(71) Deep River Systems, LLC, 155 Fleet Street, Portsmouth, NH 03801, US
- (11) **1 331 923** (51) **A61K 7/48**  
(71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (11) **1 331 924** (51) **A61K 8/31**  
(71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (11) **1 331 925** (51) **A61K 7/48**  
(71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (11) **1 344 109** (51) **G03F 7/004**  
(71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (11) **1 355 416** (51) **H03F 3/185**  
(71) Sonion Nederland B.V., Zeekeringstraat 9, 1014 BM Amsterdam, NL
- (11) **1 355 674** (51) **A61K 47/48**  
(71) JenAffin GmbH, Winzerlaer Strasse 2, 07745 Jena, DE
- (11) **1 356 376** (51) **G06F 9/00**  
(71) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4120 Network Circle, Santa Clara, California 95054, US
- (11) **1 369 217** (51) **B29C 45/27**  
(71) Mold-Masters (2007) Limited, 233 Armstrong Avenue, Georgetown ON L7G 4X5, CA
- (11) **1 371 201** (51) **H04L 25/49**  
(71) Finisar Corporation, 1389 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **1 372 160** (51) **H01B 3/10**  
(71) Interuniversitair Microelektronica Centrum (IMEC), Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
- (11) **1 384 392** (51) **H05B 6/46**  
(71) Ekemar, Lars Sven Erling, Kullagatan 67, 646 31Gnesta, SE
- (11) **1 385 950** (51) **C12N 15/10**  
(71) Centocor, Inc., 200 Great Valley Parkway, Malvern, PA 19355, US
- (11) **1 389 180** (51) **C07C 233/49**  
(71) CRODA INTERNATIONAL PLC, Cowick Hall Snaith, Goole East Yorkshire DN14 9AA, GB
- (11) **1 395 512** (51) **B66F 9/07**  
(71) TGW Mechanics GmbH, Collmannstrasse 2, 4600 Wels, AT
- (11) **1 408 123** (51) **C12R 1/19**  
(71) CJ Cheiljedang Corporation, 500 Namdaemunro 5-ga, Jung-gu, Seoul 100-749, KR
- (11) **1 410 279** (51) **G06F 17/60**  
(71) Spoxx World Wide GmbH, Stockerstrasse 44 P.O. Box 1502, 8027 Zürich, CH
- (11) **1 413 045** (51) **H02P 6/06**  
(71) ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG, Herman-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE
- (11) **1 421 144** (51) **C09D 4/00**  
(71) Lafabrica S.R.L., Via Calzavecchio 20/2, 40033 Casalecchio di Reno - Bologna, IT
- (11) **1 421 328** (51) **F42B 1/00**  
(71) Ensign-Bickford Aerospace & Defense Company, 640 Hopmeadow Street, Simsbury, CT 06070-0483, US
- (11) **1 423 799** (51) **G06F 17/30**  
(71) Virtual Key Graph, 5 rue des Bruyères, 93260 Les Lilas, FR
- (11) **1 424 114** (51) **A63G 9/16**  
(71) GRACO CHILDREN'S PRODUCTS INC., 150 Oaklands Boulevard, Exton, PA 19341, US
- (11) **1 432 126** (51) **H03K 19/177**  
(71) Siconic Remote KG, LLC, 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (11) **1 436 761** (51) **G06G 7/48**  
(71) Centocor, Inc., 200 Great Valley Parkway, Malvern, PA 19355, US
- (11) **1 440 707** (51) **A61N 1/30**  
(71) TTI ellebeau, Inc., 8-8, Higashi-Shinagawa 4-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- (11) **1 447 548** (51) **F02D 33/02**  
(71) Ford Global Technologies, LLC, One Parklane Blvd 600 Parklane Towers East, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 449 452** (51) **A44C 7/00**  
(71) Goluch, Tadeusz Marian, Bohaterów Getta 11 m. 6, 57-400 Nowa Ruda, PL
- (11) **1 453 812** (51) **C07D 491/147**  
(71) Rutgers, The State University, Old Queens Building, Somerset and George Streets, New Brunswick, NJ 08903, US
- (11) **1 454 726** (51) **B28B 5/02**  
(71) Associated Property Investments LLC, 1013 Centre Road, Wilmington DE 19805, US  
Alcance Agrupados S.L., Ave. Teresa Salvo No. 6, ALCANIZ Teruel, ES
- (11) **1 457 342** (51) **B41J 2/175**  
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 State Highway 249, Houston, TX 77070, US
- (11) **1 460 945** (51) **A61B 17/20**  
(71) ArthroCare Corporation, 7500 Rialto Boulevard Building Two Suite 100, Austin, TX 78735, US
- (11) **1 462 543** (51) **C23C 16/50**  
(71) Canon Anelva Corporation, 2-5-1, Kurigi Asao-ku, Kawasaki-shi Kanagawa, JP
- (11) **1 463 404** (51) **A01G 25/00**  
(71) International Water & Energy Savers Ltd., P. O. Box 3577, Kefar Netter 40593, IL
- (11) **1 464 943** (51) **G01N 1/00**  
(71) Hitachi High-Tech Control Systems Corporation, 500, Miyu-cho, Mito-shi Ibaraki 319-0316, JP  
Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishishinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 467 743** (51) **A61K 31/7048**  
(71) Lukács, Károly, Ivánfahegyalja ut 30., 7400 Kaposvár, HU
- (11) **1 467 757** (51) **A61K 39/395**  
(71) Amgen Fremont Inc., 6701 Kaiser Drive, Fremont, CA 94555, US  
BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM, 210 W. 7th Street, Austin, TX 78701, US
- (11) **1 468 737** (51) **B01J 35/02**  
(71) OSAKA Titanium technologies Co., Ltd., 1, Higashihama-cho, Amagasaki Hyogo 660-8533, JP
- (11) **1 469 368** (51) **G06F 1/00**  
(71) Marshfield LLC, 1925 Lowering Avenue, Wilmington, DE, US
- (11) **1 470 252** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Centocor, Inc., 200 Great Valley Parkway, Malvern, PA 19355, US
- (11) **1 470 855** (51) **B01F 3/08**  
(71) BeRyu Co., Ltd., 6-2-29, Izuo Taisyo-ku, Osaka-shi Osaka 551-0031, JP
- (11) **1 471 343** (51) **G01N 1/00**  
(71) Hitachi High-Tech Control Systems Corporation, 500, Miyu-cho, Mito-shi Ibaraki 319-0316, JP
- (11) **1 471 559** (51) **H01J 17/16**  
(71) Samsung Corning Precision Glass Co., Ltd., 644-1, Jinpyeong-dong, Gumi-si, Gyeong-sangbuk-do, KR
- (11) **1 472 798** (51) **H04B 1/40**  
(71) Vizionware, Inc., 2125 Hilton Head, Round Rock, TX 78664, US  
UNIVERSITY OF HOUSTON, 4800 Calhoun, Houston, Texas 77204-4791, US
- (11) **1 474 203** (51) **A61B 18/14**  
(71) ArthroCare Corporation, 7500 Rialto Boulevard Building Two Suite 100, Austin, TX 78735, US
- (11) **1 474 941** (51) **H04Q 7/34**  
(71) Validitas Limited, 25/F., Queen's Road Centre 152 Queen's Road Central, Central, Hong Kong, HK
- (11) **1 487 378** (51) **A61F 2/00**  
(71) Freedom Innovations, LLC, 30 Fairbanks Suite 114, Irvine CA, US
- (11) **1 489 511** (51) **G06F 11/26**  
(71) Springsoft, Inc., 25, Industry East Road IV, Science-Based Industrial Park Hsinchu, TW
- (11) **1 490 054** (51) **A61K 31/40**  
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP

- (11) **1 494 714** (51) **A61K 39/395**  
(71) AMGEN INC., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320, US  
MEDAREX, INC., 707 State Road, Princeton, NJ 08540-1437, US
- (11) **1 499 776** (51) **D21F 7/08**  
(71) Tamfelt PMC Oy, Yrittäjänkatu 21, 33700 Tampere, FI
- (11) **1 500 720** (51) **C23F 4/00**  
(71) Canon Anelva Corporation, 2-5-1, Kurigi Asao-ku, Kawasaki-shi Kanagawa, JP
- (11) **1 504 353** (51) **H04L 12/58**  
(71) Danger, Inc., 124 University Avenue Suite 300, Palo Alto, CA 94301, US
- (11) **1 504 816** (51) **B01J 35/02**  
(71) OSAKA Titanium technologies Co., Ltd., 1, Higashihama-cho, Amagasaki Hyogo 660-8533, JP  
SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (84) DE FR GB
- (11) **1 506 378** (51) **G01F 1/58**  
(71) Zylum Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. Patente II KG, Berliner Strasse 1, 12529 Schönefeld / Waltersdorf, DE
- (11) **1 506 795** (51) **A62B 33/00**  
(71) Miracom AG, Grabenstrasse 25, 6340 Baar, CH
- (11) **1 507 773** (51) **C07D 313/00**  
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (11) **1 511 063** (51) **H01J 29/86**  
(71) Samsung Corning Precision Glass Co., Ltd., 644-1, Jinpyeong-dong, Gumi-si, Gyeong-sangbuk-do, KR
- (11) **1 512 503** (51) **B26D 1/00**  
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (11) **1 517 242** (51) **G06F 11/20**  
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 520 378** (51) **H04L 12/56**  
(71) Orange France, 1 avenue Nelson Mandela, 94745 Arcueil Cedex, FR
- (11) **1 521 754** (51) **C07D 471/04**  
(71) K.U.Leuven Research & Development, Groot Begijnhof, Benedenstraat 59, 3000 Leuven, BE  
GILEAD SCIENCES, INC., 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, US  
Pürstinger, Gerhard, Badhausstrasse 10/4, 6080 Igls, AT
- (11) **1 527 644** (51) **H04Q 7/24**  
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverstone Road Concord Plaza Suite 105, Wilmington, DE 19810, US
- (11) **1 538 992** (51) **A61B 17/04**  
(71) ArthroCare Corporation, 7500 Rialto Boulevard Building Two Suite 100, Austin, TX 78735, US
- (11) **1 539 028** (51) **A61F 2/00**  
(71) Össur hf, Grjótals 5, 110 Reykjavik, IS
- (11) **1 539 243** (51) **A61K 47/10**  
(71) KEMIRA PIGMENTS OY, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
- (11) **1 540 239** (51) **F21K 2/00**  
(71) Defense Holdings, Inc., 1005 North Glebe Road, Arlington, VA, US
- (11) **1 543 300** (51) **G01H 1/00**  
(71) Berkeley Springs Instruments, LLC, 1341 Pioneer Trail, Great Cacapon, WV 25422, US
- (11) **1 543 560** (51) **H01L 27/115**  
(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE  
KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (11) **1 558 516** (51) **B67B 7/00**  
(71) Summit Packaging Systems, Inc., 400 Gay Street, Manchester, NH 03103, US
- (11) **1 560 134** (51) **G06F 17/50**  
(71) Springsoft, Inc., 25, Industry East Road IV, Science-Based Industrial Park Hsinchu, TW
- (11) **1 562 640** (51) **A61K 51/00**  
(71) McMaster University, 1280 Main Street West, Hamilton, ON L8S 4L8, CA
- (11) **1 566 673** (51) **G02B 6/32**  
(71) JUKI Corporation, 8-2-1, Kokuryo-Cho, Chofu-Shi, Tokyo 182, JP  
KABUSHIKI KAISHA OHARA, 15-30, Oyama 1-chome, Sagamihara-shi, Kanagawa, JP  
Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 567 239** (51) **B01D 1/00**  
(71) GPN, 12 Place de l'Iris La Défense 2, 92400 Courbevoie, FR  
INSTITUT REGIONAL DES MATERIAUX AVANCES (IRMA), Parc Technologique de Soye B.P. 64, 56274 Ploemeur, FR
- (11) **1 568 753** (51) **C09K 11/79**  
(71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 4-14-1, Soto-Kanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP  
Nichia Corporation, 491-100 Oka, Kaminaka-Cho, Anan-Shi, Tokushima 774-8601, JP
- (11) **1 572 946** (51) **A61K 39/395**  
(71) Amgen, Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US  
MEDAREX, INC., 707 State Road, Princeton, NJ 08540-1437, US
- (11) **1 572 986** (51) **C12N 5/02**  
(71) Human Genetic Signatures PTY Ltd, 22 Delhi Road Macquarie Park, NSW 2113, AU
- (11) **1 576 267** (51) **F02C 9/16**  
(71) Turbec S.p.A., Via Statale, 20/a, 44040 Corporeno di Cento (FE), IT
- (11) **1 577 077** (51) **B29C 65/34**  
(71) Harbin Starway Machinery Manufacturing Co., Ltd., Room 234, 26th Building 180 Hongqi Street Nangang District, Harbin 150009, CN
- (11) **1 578 936** (51) **A61K 39/395**  
(71) AMGEN INC., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320, US  
MEDAREX, INC., 707 State Road, Princeton, NJ 08540-1437, US
- (11) **1 584 003** (51) **G05F 1/571**  
(71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
- (11) **1 585 615** (51) **B23K 37/04**  
(71) Lectra SA, Chemin de Marticot, 33610 Cestas, FR
- (11) **1 585 927** (51) **F26B 21/00**  
(71) Direct Air Dryers Limited, 2 Guildford Street, Chertsey Surrey KT16 9BQ, GB
- (11) **1 587 655** (51) **B28B 7/02**  
(71) Ingenieurbüro Roland Weber, Inhaber Roland Weber, Fichtestrasse 133, 14745 Wildau, DE
- (11) **1 590 471** (51) **C12Q 1/00**  
(71) Metamorphix, Inc., 8510-A Corridor Road, Savage MD 20763, US  
Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata, MN 55391, US
- (11) **1 592 807** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Human Genetic Signatures PTY Ltd., 22 Delhi Road, Macquarie Park, NSW 2113, AU
- (11) **1 601 591** (51) **B65F 1/00**  
(71) Ferioli, Angel, Rua Barbosa Gonsalves 623 Chacaya Das Pedras, 96800-000 Porto Alegre, RS, BR
- (11) **1 601 828** (51) **D06F 31/00**  
(71) Och, Jens, Rosa-Luxemburg-Strasse 12, 15711 Königs Wusterhausen, DE
- (11) **1 601 966** (51) **C12N 15/10**  
(71) QIAGEN North American Holdings, Inc., 27220 Turnberry Lane, Valencia, CA 91355, US
- (11) **1 605 923** (51) **A61K 9/51**  
(71) KEMIRA PIGMENTS OY, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
- (11) **1 609 839** (51) **C09K 11/80**  
(71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 4-14-1, Soto-Kanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP  
Nichia Corporation, 491-100 Oka, Kaminaka-Cho, Anan-Shi, Tokushima 774-8601, JP
- (11) **1 610 688** (51) **A61B 8/06**  
(71) Allez Physionix Limited, 2815 Eastlake Ave. East, Suite 300, Seattle, WA 98102, US
- (11) **1 610 838** (51) **A61L 31/10**  
(71) Nobil Bio Ricerche S.r.l., Strada San Rocco 36, 14018 Villafranca d'Asti (AT), IT
- (11) **1 613 245** (51) **A61F 2/06**  
(71) Tryton Medical, Inc., 2330 Washington Street, Newton, MA 02462, US
- (11) **1 613 549** (51) **B82B 3/00**  
(71) QuNano AB, Stora Fiskaregatan 13E, 222 24 Lund, SE
- (11) **1 613 654** (51) **C07K 16/00**  
(71) LFB Biotechnologies, 3 Avenue des Tropiques ZA de Courtaboeuf, 91940 Les Ulis, FR  
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (11) **1 613 970** (51) **G01R 31/00**  
(71) Smiths Aerospace LLC, 3290 Patterson Avenue, SE, Grand Rapids, MI 49512-1991, US
- (11) **1 614 186** (51) **A61B 8/00**  
(71) Allez Physionix Limited, 2815 Eastlake Ave. East, Suite 300, Seattle, WA 98102, US
- (11) **1 614 690** (51) **C07K 7/08**  
(71) ORIENTAL YEAST CO., LTD., 6-10, Azusawa 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8505, JP

- (11) **1 614 738** (51) **C09K 11/59**  
(71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 4-14-1, Soto-Kanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP  
Nichia Corporation, 491-100 Oka, Kaminaka-Cho, Anan-Shi, Tokushima 774-8601, JP
- (11) **1 616 235** (51) **G08B 29/00**  
(71) American Power Conversion Corporation, 132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI 02892, US
- (11) **1 616 770** (51) **B60W 10/02**  
(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
- (11) **1 618 845** (51) **A61B 5/15**  
(71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD., 4-4, Nishitenma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP  
I-Design Co., Ltd., 1-12-10-201, Chodo, Higashi Osaka Osaka 577-0056, JP  
Nittobo Medical Co., Ltd., 4-1-28, Kudankita Chiyoda-ku, Tokyo 102-0073, JP
- (11) **1 620 452** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Human Genetic Signatures PTY Ltd., 22 Delhi Road, Macquarie Park, NSW 2113, AU
- (11) **1 626 033** (51) **C01B 3/38**  
(71) Rolls-Royce Fuel Cell Systems (US) Inc., 2001 South Tibbs Avenue, Indianapolis, IN 46241, US
- (11) **1 626 488** (51) **H02M 3/156**  
(71) Visteon Global Technologies, Inc., One Village Center Drive, Van Buren Township, MI 48111, US
- (11) **1 628 626** (51) **A61K 8/02**  
(71) KEMIRA PIGMENTS OY, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
- (11) **1 628 768** (51) **B01L 3/00**  
(71) NALIA Systems Ltd., Legal Surfing Centre St. Andrews House 90 St. Andrews Road, Cambridge Cambridgeshire CB4 1DL, GB
- (11) **1 629 918** (51) **B23C 5/10**  
(71) Sandvik Intellectual Property AB, 81181 Sandviken, SE
- (11) **1 630 036** (51) **B60N 3/04**  
(71) Abeck, Volkmar, Josef Bayer Strasse 6, 50733 Köln, DE
- (11) **1 630 219** (51) **C09K 11/77**  
(71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 4-14-1, Soto-Kanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP  
Nichia Corporation, 491-100 Oka, Kaminaka-Cho, Anan-Shi, Tokushima 774-8601, JP
- (11) **1 630 804** (51) **G11B 7/26**  
(71) DAINIPPON INK AND CHEMICALS, INC., 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP  
MITSUBISHI PAPER MILLS LIMITED, 4-2, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (11) **1 633 859** (51) **C12N 5/08**  
(71) Abbott Laboratories, Dept. 377, Building AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6008, US
- (11) **1 636 704** (51) **H04L 29/06**  
(71) Industrial Defender, Inc., 16 Chestnut Street, Suite 300, Foxborough, MA 02035, US
- (11) **1 641 936** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Human Genetic Signatures PTY Ltd., 22 Delhi Road, Macquarie Park, NSW 2113, AU
- (11) **1 642 229** (51) **G06Q 10/00**  
(71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
- (11) **1 646 639** (51) **C07H 19/10**  
(71) Cardiff Protides Limited, Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff CF24 4AY, GB
- (11) **1 648 509** (51) **A61K 39/395**  
(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US  
MEDAREX, INC., 707 State Road, Princeton, NJ 08540-1437, US
- (11) **1 650 325** (51) **C23C 16/40**  
(71) OSAKA Titanium technologies Co., Ltd., 1, Higashihama-cho, Amagasaki Hyogo 660-8533, JP
- (11) **1 651 789** (51) **C23C 2/02**  
(71) Voestalpine Stahl GmbH, Voest-Alpine-Strasse 3, 4031 Linz, AT  
voestalpine Automotive GmbH, voestalpine-Strasse 1, 4020 Linz, AT
- (11) **1 653 881** (51) **A61F 2/00**  
(71) Össur hf, Grjótháls 5, 110 Reykjavik, IS
- (11) **1 655 683** (51) **G06K 1/12**  
(71) Arai Corporation, 2-78 Kita, Mamiyashinmachi, Aizuwakamatsu-shi, Fukushima, 965-0102, JP
- (11) **1 655 747** (51) **H01F 27/245**  
(71) Team-magnetics GmbH, Rudolf-Diesel-Strasse 7, 71154 Nufringen, DE
- (11) **1 659 000** (51) **B60C 9/00**  
(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho, 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (11) **1 663 399** (51) **A61Q 5/02**  
(71) KEMIRA PIGMENTS OY, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
- (11) **1 664 088** (51) **C07K 5/00**  
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (11) **1 667 834** (51) **B29C 45/14**  
(71) Odello GmbH, Alfred-Schefenacker-Strasse 1, 71409 Schwaikheim, DE
- (11) **1 668 148** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Human Genetic Signatures PTY Ltd., 22 Delhi Road, Macquarie Park, NSW 2113, AU
- (11) **1 677 651** (51) **A47F 5/08**  
(71) Black Diamond Equipment AG, Christoph Merian Ring 7, 4153 Reinach, CH
- (11) **1 678 438** (51) **F16L 25/14**  
(71) Reflok International Limited, C1-C6 Lakeside Broadway Lane, South Cerney Gloucestershire GL7 5XL, GB
- (11) **1 679 117** (51) **B01J 20/26**  
(71) JenAffin GmbH, Winzerlaer Strasse 2, 07745 Jena, DE
- (11) **1 679 355** (51) **C09J 7/00**  
(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (11) **1 680 152** (51) **A61L 31/16**  
(71) Nobil Bio Ricerche S.r.l., Strada San Rocco 36, 14018 Villafranca d'Asti (AT), IT
- (11) **1 683 977** (51) **F16B 31/02**  
(71) Acument Bonneuil sur Marne S.A.R.L., 10, Quai du Rancy, 94380 Bonneuil-sur-Marne, FR
- (11) **1 685 920** (51) **B23K 26/00**  
(71) Arai Corporation, 2-78 Kita, Mamiyashinmachi, Aizuwakamatsu-shi, Fukushima, 965-0102, JP
- (11) **1 688 814** (51) **G05D 16/10**  
(71) Impress GmbH & Co. oHG, Braunschweiger Strasse 26, 38723 Seesen, DE  
Fass-Frisch GmbH, Kirchstrasse 17, 75056 Sulzfeld, DE
- (11) **1 689 538** (51) **B09C 1/08**  
(71) Holland Environment B.V., Burg Roozeveld v. d. Venlaan 13, 4191 PL Geldermalsen, NL
- (11) **1 692 644** (51) **G06Q 10/00**  
(71) Cybersettle Holdings, Inc., 44 South Broadway Suite 510, White Plains NY 10601, US
- (11) **1 696 019** (51) **C10G 75/04**  
(71) TonenGeneral Sekiyu Kabushiki Kaisha, 8-15, Kohnan 1-Chome, Minato-ku, Tokyo 108-8005, JP  
Research Association of Refinery Integration for Group-Operation, 2-19-5 Nishi-Shinbashi, Minato-ku Tokyo 105-0003, JP  
Showa Shell Sekiyu Kabushiki Kaisha, 2-3-2 Daiba, Minato-ku Tokyo 135-8074, JP
- (11) **1 697 130** (51) **B32B 27/12**  
(71) Saint-Gobain Technical Fabrics Canada, Ltd., 9 Goddard Road, Northborough MA 01532, US  
Saint-Gobain Technical Fabrics America, Inc., 1795 Baseline Road, Grand Island, NY 14072, US
- (11) **1 697 403** (51) **C07K 14/285**  
(71) Nationwide Children's Hospital, Inc., 700 Children's Drive, Columbus, OH 43205, US
- (11) **1 698 665** (51) **C08L 67/04**  
(71) Meredian, Inc., 501 S. West Street, Bainbridge, GA 39818, US
- (11) **1 699 978** (51) **E01C 9/00**  
(71) Bresciani Cover All S.p.A., Via Italia, 2/A, 25080 Paitone (BS), IT
- (11) **1 702 790** (51) **B60N 2/28**  
(71) GRACO CHILDREN'S PRODUCTS INC., 150 Oaklands Boulevard, Exton, PA 19341, US
- (11) **1 702 993** (51) **C21D 1/10**  
(71) ThyssenKrupp Umformtechnik GmbH, Gotenstrasse 91, 33647 Bielefeld, DE
- (11) **1 703 145** (51) **F16B 7/18**  
(71) Ferro Group International S.r.l., Via Maù 13, 33035 Martignacco (UD), IT
- (11) **1 703 831** (51) **A47K 5/12**  
(71) Evonik Stockhausen GmbH, Bäckerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
- (11) **1 704 747** (51) **H04Q 7/38**  
(71) FAP First Aid Profile AB, Munkellstorget 2, 633 43 Eskilstuna, SE
- (11) **1 707 018** (51) **H04Q 3/00**  
(71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE



- (11) **1 711 089** (51) **A47F 9/04**  
(71) Euro Packaging Ltd., 20 Brickfield Road, Yardley, Birmingham West Midlands B25 8EH, GB
- (11) **1 715 458** (51) **G06T 11/60**  
(71) Serverside Group Limited, 16 Kingly Street, London W1B 5PT, GB
- (11) **1 716 119** (51) **C07D 225/06**  
(71) Infinity Discovery, Inc., 780 Memorial Drive, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **1 718 158** (51) **A21D 2/00**  
(71) Andromeda Bio Tech Ltd., Building No. 16 Kiryat Weizmann, 76326 Rehovot, IL
- (11) **1 722 513** (51) **H04L 12/28**  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (11) **1 726 056** (51) **H01M 8/04**  
(71) Viessmann Werke GmbH & Co. KG, Viessmannstrasse 1, 35107 Allendorf, DE  
Sartorius Stedim Biotech GmbH, August-Spindler-Strasse 11, 37079 Göttingen, DE
- (11) **1 727 006** (51) **G05B 13/02**  
(71) TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 2-12-1 Oolayama, Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP
- (11) **1 733 194** (51) **G01F 1/66**  
(71) GE Infrastructure Sensing, Inc., 221 Crescent Street, Waltham, MA 02453, US
- (11) **1 747 073** (51) **B21B 37/00**  
(71) Siemens VAI Metals Technologies SAS, 51 Rue Sibert, 42400 Saint Chamond, FR
- (11) **1 747 135** (51) **B61L 23/00**  
(71) STI-Global Ltd, C/-Stanton Partners Level 1, 1 Havelock Street, West Perth WA 6006, AU
- (11) **1 751 387** (51) **E05G 1/14**  
(71) Oberthur Cash Protection, ZAE Cap Nord 3bis rue du Docteur Quignard, 21000 Dijon, FR
- (11) **1 753 593** (51) **B29C 45/17**  
(71) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
- (11) **1 755 504** (51) **A61F 2/66**  
(71) Össur hf, Grjothals 5, 110 Reykjavik, IS
- (11) **1 757 365** (51) **B01J 35/02**  
(71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP  
OSAKA Titanium technologies Co., Ltd., 1, Higashihama-cho, Amagasaki Hyogo 660-8533, JP
- (11) **1 758 045** (51) **G06K 1/12**  
(71) Arai Corporation, 2-78 Kita, Mamiyashinmachi, Aizuwakamatsu-shi, Fukushima, 965-0102, JP
- (11) **1 758 765** (51) **B60R 13/08**  
(71) Abeck, Volkmar, Josef Bayer Strasse 6, 50733 Köln, DE
- (11) **1 765 451** (51) **A61M 31/00**  
(71) Rox Medical Inc., 150 Calle Iglesia, Suite A, San Clemente CA 92672, US
- (11) **1 773 232** (51) **A61C 1/00**  
(71) Discus Dental, LLC, 8550 Higuera Street, Culver City, CA 90232, US
- (11) **1 773 293** (51) **A61K 9/00**  
(71) Indevus Pharmaceuticals, Inc., 33 Hayden Avenue, Lexington MA 02421, US
- (11) **1 776 416** (51) **C08L 23/08**  
(71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (11) **1 783 412** (51) **F16L 7/00**  
(71) RACI S.r.l., Via Adriano, 101, 20128 Milano, IT
- (11) **1 784 653** (51) **G01R 33/028**  
(71) Sensirion AG, Laubisrütistrasse 50, 8712 Stäfa, CH
- (11) **1 786 936** (51) **C21D 1/673**  
(71) voestalpine Automotive GmbH, voestalpine-Strasse 1, 4020 Linz, AT
- (11) **1 788 324** (51) **F25B 17/08**  
(71) GAH Heating Products Ltd, c/o Turner & Ellerby The Guildhall, Framlingham Woodbridge Suffolk IP13 9AZ, GB
- (11) **1 789 549** (51) **C12N 15/11**  
(71) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
- (11) **1 789 626** (51) **D21F 1/10**  
(71) Tamfelt PMC Oy, Yrittäjänkatu 21, 33700 Tampere, FI
- (11) **1 793 964** (51) **B23P 6/00**  
(71) DCR IP Company, LLC, 8697 Tyler Road, Mentor, OH 44060, US
- (11) **1 796 753** (51) **A61L 31/10**  
(71) Nobil Bio Ricerche S.r.l., Strada San Rocco 36, 14018 Villafranca d'Asti (AT), IT
- (11) **1 800 771** (51) **B22C 1/14**  
(71) Swerea SWECAST AB, Box 2033, 550 02 Jönköping, SE
- (11) **1 800 933** (51) **B60K 37/00**  
(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alfonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (11) **1 801 990** (51) **H04B 1/44**  
(71) HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0023, JP
- (11) **1 802 363** (51) **A61M 1/36**  
(71) Sorin Group USA, Inc., 14401 W. 65th Way, Arvada, CO 80004-3599, US
- (11) **1 804 390** (51) **H04B 1/44**  
(71) HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0023, JP
- (11) **1 804 706** (51) **A61B 19/00**  
(71) Lamprich Medical, LLC, 1312 Glenwood Avenue, Oklahoma City, OK 73116, US
- (11) **1 805 341** (51) **C23C 2/02**  
(71) ArcelorMittal France, 1- 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
- (11) **1 812 245** (51) **B60B 1/00**  
(71) Lamprich Medical, LLC, 1312 Glenwood Avenue, Oklahoma City, OK 73116, US
- (11) **1 812 321** (51) **B65G 1/137**  
(71) TGW Mechanics GmbH, Collmannstrasse 2, 4600 Wels, AT  
Klug GmbH Integrierte Systeme, Lindenweg 13, 92552 Teunz, DE
- (11) **1 812 510** (51) **C08L 37/00**  
(71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US  
Regents of the University of Minnesota, 450 McNamara Alumni Center 200 Oak Street S. E., Minneapolis, MN 55455-2090, US
- (11) **1 817 598** (51) **G01R 31/319**  
(71) SV Probe Pte Ltd., 29 Woodlands Industrial Park E1 04-01, North Tech Lobby 1, Singapore 757716, SG
- (11) **1 819 309** (51) **A61H 3/00**  
(71) TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 2-12-1 Oolayama, Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP
- (11) **1 824 802** (51) **C07C 2/40**  
(71) Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE
- (11) **1 827 259** (51) **A61B 17/32**  
(71) Medtronic Spine LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 831 596** (51) **F16L 11/20**  
(71) Wellman Defence Limited, Dolphin House Williams Road, Portsmouth, P03 5PD Hampshire, GB  
Thomsen, Niels Erik, Troennevæg 7 Gamst, DK-6600 Vejlen, DK
- (11) **1 831 750** (51) **G02C 7/04**  
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (11) **1 831 751** (51) **G02C 7/04**  
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (11) **1 833 311** (51) **A23L 1/212**  
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB  
(84) CY GB IE
- (11) **1 833 421** (51) **A61F 2/06**  
(71) Boston Scientific Limited, Seaston House P. O. Box 1317, Hastings Christ Church, BB
- (11) **1 837 649** (51) **G01N 29/036**  
(71) ELSTER GmbH, Steinern Strasse 19-21, 55252 Mainz-Kastel, DE
- (11) **1 838 382** (51) **A61M 31/00**  
(71) Medical Components, Inc., 1499 Delp Drive, Harleysville, PA 19438, US  
Twincath, LLC, 4582 East White Drive, Paradise Valley, AZ 85253, US
- (11) **1 838 470** (51) **B21B 27/10**  
(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-Günther-Sohl-Strasse 5, 40235 Düsseldorf, DE  
(84) DE
- (11) **1 838 871** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Aasly, Jan O., Planetvegen 41, 7036 Trondheim, NO  
MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH, 200 First Street S. W., Rochester, MN 55905, US

- (11) **1 841 415** (51) **A61K 31/00**  
(71) Sirtris Pharmaceuticals, Inc., 200 Technology Square, Suite 300, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **1 843 081** (51) **F21S 8/02**  
(71) Nimbus Group GmbH, Sieglestrasse 41, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **1 843 727** (51) **A61F 13/02**  
(71) CleverName Limited, Evans Business Centre Durham Way South, Newton Aycliffe Durham DL5 6XP, GB
- (11) **1 844 400** (51) **G06F 13/00**  
(71) The DirecTV Group, Inc., 2230 E. Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US
- (11) **1 845 868** (51) **A61B 17/128**  
(71) Boston Scientific Limited, PO Box 1317 Seaton House, Hastings Christ Church, BB
- (11) **1 846 360** (51) **C07C 211/29**  
(71) CJ Cheiljedang Corporation, 500 Namdaemunro 5-ga, Jung-gu, Seoul 100-749, KR
- (11) **1 846 391** (51) **C07D 401/04**  
(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US  
Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301, US
- (11) **1 847 192** (51) **A42B 3/22**  
(71) Cross H.M. S.A., Rue André Dumont 3, 1435 Mont Saint Guibert, BE
- (11) **1 848 381** (51) **A61F 2/68**  
(71) OSSUR North America, Inc., 27412 Laguna Hills Drive, Aliso Viejo, CA 92656, US
- (11) **1 853 920** (51) **G01N 33/58**  
(71) Sirtris Pharmaceuticals, Inc., 200 Technology Square, Suite 300, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **1 853 984** (51) **G05B 23/02**  
(71) Purechoice, Inc., 11481 Rupp Drive, Burnsville, MN 55337, US
- (11) **1 855 076** (51) **F42B 10/16**  
(71) LFK-Lenkflugkörpersysteme GmbH, Hagenauer Forst 27, 86529 Schrobenhausen, DE
- (11) **1 856 099** (51) **C07D 401/12**  
(71) Sirtris Pharmaceuticals, Inc., 200 Technology Square, Suite 300, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **1 862 542** (51) **C12N 15/09**  
(71) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP  
Shimadzu Corporation, 1, Nishinokyo-Kuwabaracho, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8511, JP  
RIKEN, 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama-ken, JP
- (11) **1 862 732** (51) **F21V 29/00**  
(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT
- (84) IT
- (11) **1 863 406** (51) **A61F 2/06**  
(71) NFOCUS Neuromedical, Inc., 2191 E. Bayshore Road Suite 100, Palo Alto, CA 94303, US
- (11) **1 865 556** (51) **H01L 27/146**  
(71) STMicronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (84) DE FR GB IT
- (11) **1 866 324** (51) **C07H 19/20**  
(71) Cardiff Protides Limited, Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff CF24 4AY, GB
- (11) **1 867 924** (51) **F23M 5/04**  
(71) Mella+Menzi AG, Schindlerstrasse 15, 8006 Zürich, CH
- (11) **1 868 573** (51) **A61K 9/14**  
(71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
- (11) **1 869 631** (51) **G06Q 40/00**  
(71) PFDS Holdings, LLC, One New York Plaza, New York, NY 10292, US
- (11) **1 870 089** (51) **A61K 9/02**  
(71) Beijing Shengyiyao Science & Technology Development Co., Ltd, Room 211, Building B, YouYan Mansion No. 2 Xinjiekou Wai Street, Xicheng District Beijing 100088, CN  
Obstetrics & Gynecology Hospital of Fudan University, 419 FangXie Road, Shanghai 200011, CN
- (11) **1 870 234** (51) **B32B 27/00**  
(71) Murata, Nozomu, 1-20-58 Kuboyamacho Hachioi-ji-shi, Tokyo 192-0023, JP  
Hitech Co., Ltd, 3-40-20 Maeharacho Koganei-shi, Tokyo 184-0013, JP  
Curling Creative Consult Inc., BIT Building 6F 22-7 Higasiikebukuro 3-chome Toshima-ku, Tokyo 170-0013, JP
- (11) **1 872 993** (51) **B60J 10/10**  
(71) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE  
Nishikawa Rubber Co., Ltd., 2-8, Misasamachi 2-chome, Nishi-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima-ken, JP
- (11) **1 872 994** (51) **B60J 10/10**  
(71) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE  
Nishikawa Rubber Co., Ltd., 2-8, Misasamachi 2-chome, Nishi-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima-ken, JP
- (11) **1 874 542** (51) **B32B 37/20**  
(71) Bekaert Progressive Composites, LLC, 2455 Ash Street, Vista CA 92081, US
- (11) **1 874 883** (51) **C09G 1/02**  
(71) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (11) **1 880 915** (51) **B61L 5/02**  
(71) Alstom Transport SA, 3, Avenue André Matraux, 92300 Levallois-Perret, FR
- (11) **1 881 270** (51) **F23D 14/46**  
(71) Riello S.p.A., Via Ing. Pilade Riello, 7, 37045 Legnago, IT
- (11) **1 884 665** (51) **F04D 7/04**  
(71) UTS Biogastechnik GmbH, Steinkirchen 9, 84419 Obertaufkirchen, DE
- (11) **1 884 731** (51) **F27D 1/12**  
(71) L'air Liquide Société Anonyme pour l'étude et l'exploitation des procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR
- (11) **1 888 041** (51) **A61K 9/22**  
(71) Palyon Medical (BVI) Limited, HWR Services Limited P.O. Box 71, Road Town, Tortola, VG
- (11) **1 888 717** (51) **C10J 3/18**  
(71) Plasco Energy Group Inc., 1000 Innovation Drive, Suite 400, Kanata, Ontario K2K 3E7, CA
- (11) **1 888 766** (51) **C12Q 1/04**  
(71) NEWSOUTH INNOVATIONS PTY LIMITED, Rupert Myers Building Level 2, Gate 14, Barker Street, UNSW, Sydney, NSW 2052, AU
- (11) **1 889 343** (51) **H02B 1/00**  
(71) Perfect Switch, LLC, 11722 Sorrento Valley Road, Suite E, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 890 738** (51) **A61L 29/14**  
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings Christ Church, Barbados, West Indies, BB
- (11) **1 890 795** (51) **B01D 53/86**  
(71) Lurgi GmbH, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 893 859** (51) **F02D 11/10**  
(71) AKUVIB Engineering and Testing GmbH, Sinterstrasse 8, 44795 Bochum, DE
- (11) **1 894 407** (51) **H04N 5/00**  
(71) OrangeFrance, 1 Avenue Nelson Mandela, 94745 Arcueil Cedex, FR
- (11) **1 894 443** (51) **H05B 6/04**  
(71) Industrial Defender, Inc., 16 Chestnut Street, Suite 300, Foxborough, MA 02035, US
- (11) **1 894 907** (51) **C04B 38/04**  
(71) Nippon Sheet Glass Company Limited, 5-27, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP
- (11) **1 895 988** (51) **A61K 9/22**  
(71) Palyon Medical (BVI) Limited, HWR Services Limited P.O. Box 71, Road Town, Tortola, VG
- (11) **1 897 485** (51) **A61B 5/00**  
(71) Löser Medizintechnik GmbH, Kantstrasse 2, 04275 Leipzig, DE
- (11) **1 903 901** (51) **A45D 19/00**  
(71) Kim, Hyun Jung, B611 Galleria Palace 40, Jamsil-dong, Songpa-gu Seoul 138-220, KR
- (11) **1 904 629** (51) **C12N 9/88**  
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (11) **1 905 625** (51) **B60J 1/20**  
(71) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
- (11) **1 905 626** (51) **B60J 1/20**  
(71) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
- (11) **1 905 630** (51) **B60J 7/00**  
(71) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
- (11) **1 906 954** (51) **A61K 31/42A**  
(71) Wyeth, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (11) **1 907 895** (51) **G02B 6/26**  
(71) Verizon Business Global LLC, One Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920, US

- (11) **1 910 474** (51) **C09B 67/24**  
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (11) **1 911 320** (51) **H04Q 11/00**  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (11) **1 913 133** (51) **C12N 9/02**  
(71) Suntory Limited, 1-40 Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8203, JP
- (11) **1 913 399** (51) **G01N 33/58**  
(71) Chemmotif, Inc., 60 Thoreau Street, Suite 211, Concord, MA 01742-2456, US
- (11) **1 916 012** (51) **A61N 1/30**  
(71) TTI ELLEBEAU, INC., Shinkan Building 4-8-8, Higashi-Shinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
- (11) **1 916 812** (51) **H04L 12/56**  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
- (71) Pacira Pharmaceuticals, Inc., 10450 Science Center Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **0 839 027** (51) **A61K 9/127**  
(11) **0 971 699** (51) **A61K 9/127**  
(11) **1 005 326** (51) **A61K 9/127**  
(11) **1 014 946** (51) **A61K 9/127**  
(11) **1 030 652** (51) **A61K 9/127**  
(11) **1 098 610** (51) **A61F 2/02**  
(11) **1 189 597** (51) **A61K 9/12**  
(11) **1 395 243** (51) **A61K 9/12**
- (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
- (11) **1 012 581** (51) **G01N 21/86**  
(11) **1 047 308** (51) **A24D 1/02**  
(11) **1 113 887** (51) **A24C 5/32**  
(11) **1 156 721** (51) **A24C 1/32**  
(11) **1 215 972** (51) **A24D 1/02**  
(11) **1 263 664** (51) **B65D 85/10**  
(11) **1 274 324** (51) **A24C 3/00**  
(11) **1 276 547** (51) **B01D 39/02**  
(11) **1 377 184** (51) **A24D 3/00**  
(11) **1 427 300** (51) **A24D 1/00**  
(11) **1 432 322** (51) **A24D 1/00**  
(11) **1 489 931** (51) **A24F 1/22**
- (11) **1 300 032** (51) **H04Q 7/22**  
(72) AALTONEN, Janne, Hirvikoivankatu 15, FIN-20900 Turku, FI  
SALO, Juha, Vyyhtikatu 13, FIN-20660 Littoinen, FI
- (11) **1 312 879** (51) **F25B 43/02**  
(72) MORIMOTO, Osamu, c/o Mitsubishi Denki K. K. 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
KASAI, Tomohiko, c/o Mitsubishi Denki K.K. 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
KOGE, Hirofumi, c/o Mitsubishi Denki K.K. 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
MURAKAMI, Hiroki, c/o Mitsubishi Denki K. K. 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **1 350 262** (51) **C12N 15/11**  
(72) SCHETTER, Christian, Oerckhaushof 35, 40723 Hilden, DE  
VOLLMEYER, Jörg, Flemingweg 15, 40591 Düsseldorf, DE
- (11) **1 368 032** (51) **A61K 31/472**  
(72) BLEISCH, Thomas, John, 318 Scarborough Way, Noblesville, IN 46060, US  
MARTINEZ PEREZ, Jose Antonio Lilly S. A., Avenida de la Industria 30, E-28100 Alcobendas, ES  
ORNSTEIN, Paul, Leslie, 10441 Bosahan Court, Carmel, IN 46032, US  
MAY, Scott, Allan, 10176 Bootham Close, Noblesville, IN 46060, US  
RATZ, Andrew, Michael, 9721 Autumn Way, Zionsville, IN 46077, US  
WILSON, Thomas, Michael, 1193 Greenlawn Street, Speedway, IN 46224, US
- (11) **1 369 217** (51) **B29C 45/27**  
(72) Jobst, Ulrich Gellert, 7A Prince Street, Georgetown, ON L7G 2X1, CA
- (11) **1 384 392** (51) **H05B 6/46**  
(72) Ekemar, Lars Sven Erling, Kullagatan 67, 646 31Gnesta, SE
- (11) **1 394 002** (51) **B60R 22/24**  
(72) Aoudia, Said, 208 Boulevard Jean Jaures, 92100 Boulogne Billancourt, FR  
Montfort, Patrice, 6 rue St. Pol Roux, 78280 Guyancourt, FR
- (11) **1 411 982** (51) **A61K 39/395**  
(72) RONG-HWA, Lin, 250 Cambridge Avenue, Suite 104, Palo Alto, CA 94306, US  
CHUNG-HSIUN, Wu, 13F, 6 Ally 34, Ln. 123, Sec.3, Min-Chuan East Rd, Neihu, Taipei, TW  
PEI-LING, Hsu, 7 Masters Circle, Little Rock, AZ 72212, US
- (11) **1 422 405** (51) **F02D 9/10**  
(72) Urushiwara, Noriyoshi Hitachi, Ltd. Intellectual Property, Group 12th Floor, Marunouchi Cent. Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 449 452** (51) **A44C 7/00**  
(72) Goluch, Tadeusz Marian, Bohaterów Getta 11 m. 6, 57-400 Nowa Ruda, PL

## Teil B / Part B / Partie B

- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (11) **1 248 398** (51) **H04H 1/00**  
(11) **1 518 044** (51) **F02B 27/02**  
(11) **1 532 362** (51) **F02M 37/08**  
(11) **1 692 390** (51) **F02M 25/07**  
(11) **1 705 637** (51) **G09G 3/36**  
(11) **1 710 541** (51) **G01D 5/14**  
(11) **1 805 408** (51) **F02M 37/04**  
(11) **1 831 536** (51) **F02M 37/02**
- (71) Evonik Energy Services GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (11) **1 329 908** (51) **G21F 5/10**  
(11) **1 354 840** (51) **B66C 1/28**  
(11) **1 690 588** (51) **B01D 53/86**  
(11) **1 752 223** (51) **B03C 3/36**  
(11) **1 797 954** (51) **B01J 37/02**  
(11) **1 833 606** (51) **B01J 38/48**
- (71) GE Aviation Systems LLC, 3290 Patterson Avenue, SE, Grand Rapids, MI 49512-1991, US
- (11) **1 461 589** (51) **G01C 23/00**  
(11) **1 461 675** (51) **G06F 1/00**  
(11) **1 461 759** (51) **G06G 7/70**  
(11) **1 464 036** (51) **G08G 5/00**  
(11) **1 753 659** (51) **B64D 39/00**  
(11) **1 769 465** (51) **G07C 5/08**  
(11) **1 800 398** (51) **H03G 1/00**  
(11) **1 851 111** (51) **B64D 39/00**
- (71) LFB Biotechnologies, 3 Avenue des Tropiques ZA de Courtaboeuf, 91940 Les Ulis, FR
- (11) **1 272 527** (51) **C07K 16/34**  
(11) **1 518 864** (51) **C07K 16/34**  
(11) **1 537 147** (51) **C07K 16/00**  
(11) **1 537 419** (51) **G01N 33/68**  
(11) **1 545 614** (51) **A61K 39/395**  
(11) **1 648 513** (51) **A61K 39/395**  
(11) **1 675 616** (51) **A61K 39/395**  
(11) **1 675 873** (51) **C07K 16/34**  
(11) **1 689 785** (51) **C07K 16/34**

## I.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- (11) **0 766 825** (51) **G01N 33/53**  
(72) Katsilometes, George W., 1424 E. Maple St., Pocatello, ID 83201, US
- (11) **1 036 391** (51) **G09G 5/34**  
(72) Slotznick, Benjamin, 507 Third Street, P.O. Box 23, Mt. Gretna, PA 17064, US
- (11) **1 106 269** (51) **B08B 9/093**  
(72) Heath, Robert A., 6 Erinville Drive, Erin, ON NOB 1T0, CA
- (11) **1 137 068** (51) **H01L 27/02**  
(72) Yoneda, Tatsuo c/o Int.Prop.Div.K.K. Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (11) **1 173 998** (51) **H04Q 11/04**  
(72) GICQUEL, Serge, 8, bis Chemin de Pois Enez Vran, Ile Grande, 22560 Pleumeur Bodou, FR  
HAMET, Philippe, 6, bis Rue de Kerariou, F-11560 Trebeurden, FR  
PASCHÉ, Marie, Joëlle, Convenant Quellec, F-22220 Minihy Treguier, FR  
SOULABAIL, Roland, 8, chemin de Kerwegan, Serval, 22300 Lannion, FR  
WEYL, Sylvain, 10, rue Maurice Ravel, F-22300 Lannion, FR
- (11) **1 204 858** (51) **G01N 21/69**  
(72) ALA-KLEME, Timo, Pappistentie 428, 32300 Mellilä, FI  
HAAPAKKA, Keijo, Harakkahaantie 17, 21290 Rusko, FI  
JUHALA, Pentti, Vuolahti, 21620 Kuusisto, FI  
KANKARE, Jouko, Paljaspää 8 E, 20610 Turku, FI  
KULMALA, Sakari, Aamuruskonkuja 11, 02400 Kirkkonummi, FI  
KÄPPI, Rainer, Nitsunpolku 4, 37500 Lemppälä, FI  
LOIKAS, Kari, Polusmäentie 31, 21260 Raisio, FI



- (11) **1 453 839** (51) **C07F 7/00**  
(72) GATELY, Daniel, A., 318 East Iowa Avenue, Berthoud, CO 80513, US  
SULLIVAN, Jeffrey, M., 6174 State Route 132, Goshen Ohio, CO 45122, US  
VOLL BARCLAY, Karin, A., 4660 MacArthur Lane, Boulder, CO 80503, US  
ARKIN, Dawn, A., 2026 Lincon Street, Longmont, CO 80501, US
- (11) **1 466 872** (51) **C03B 33/027**  
(72) TOMIMORI, Hiroshi c/o Mitsuboshi Diamond Industrial Co., Ltd., 2-12-12, Minami-kanden, Suita-city, Osaka 564-0044, JP
- (11) **1 470 855** (51) **B01F 3/08**  
(72) Nakano, Mitsuru, Famiruhaitu-Sakai II-bankan718,116-1 Kaisan-cho 2, Sakai-ku, Sakai-shi, Osaka 590-0982, JP
- (11) **1 473 149** (51) **B32B 15/08**  
(72) Yoshizaki, Nobuki, Nippon Steel Corporation Kimitsu Works 1, Kimitsu, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP  
Harada, Yoshiyuki, Nippon Steel Corporation Tech. Develop. Bureau 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP  
Mimura, Hiroyuki, Nippon Steel Corporation Kimitsu Works 1, Kimitsu, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP  
Yamamoto, Masahiro, Nippon Steel Corporation Tech. Develop. Bureau 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
- (11) **1 481 695** (51) **A61L 27/22**  
(72) Kim, Hyun, 14 Cot Hill Road, Bedford, MA 01730, US  
Li, H. Rebecca, 14 Shire Lane, Bedford MA 01730, US  
Callegaro, Lanfranco, Via S. Pietro, 133, 35139 Padova, IT  
Pavesio, Alessandra, Riviera Paleocopa,9, 35141 Padova, IT
- (11) **1 509 216** (51) **A61K 31/13**  
(72) HOLENZ, Jörg, Plöjarvägen 19, 15023 Enhörna, SE  
BUSCHMANN, Helmut, CL. Dels Avellaners, 11, 08960 Sant Just Desvern Barcelona, ES
- (11) **1 512 503** (51) **B26D 1/00**  
(72) KUROKAWA, Noriaki c/o BRIDGESTONE CORPORATION, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (11) **1 528 931** (51) **A61K 38/55**  
(72) DEMUTH, Hans-Ulrich, Hegelstrasse 14, 06114 Halle/Saale, DE  
GLUND, Konrad, Rüsternweg 37, 06120 Halle/Saale, DE  
POSPISILIK, Andrew J., 5410 Westhaven Pl., West Vancouver, British Columbia V7W 3G1, CA  
KÜHN-WACHE, Kerstin, Probiodrug AG, Weinbergweg 22, 0610 Halle (Saale), DE
- (11) **1 547 514** (51) **A61B 1/01**  
(72) Takano, Masayuki, Fujinon Corp. 1-324 Uetake-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama, JP
- (11) **1 572 311** (51) **B01D 1/00**  
(72) BARBIER, Ann, Johanna, 12 Stedman Street, nr 2, Brookline, MA 02445-6009, US  
WILSON, Sandy, J., 10669 Carmel Mountain Road, San Diego, CA 92129, US  
MAZUR, Curt, 943 Armada Terrace, San Diego, CA 92106, US
- (11) **1 584 494** (51) **B60C 17/00**  
(72) Colantonio, Laurent Luigi Domenico, 206 Cobru, 6600 Bastogne, BE
- Perronnet-Paquin, Anne Therese, 2, Square Aloyse Meyer, 2154 Luxembourg, LU  
Allen, Walter Dale, 620 Timberline Drive, Akron OH 44333, US  
Philpott, Frank, 2, rue Principale, 5465 Waldbredimus, LU  
Corvasce, Filomeno Gennaro, 2a, Rue de Michelbouch, 9170 Mertzig, LU  
Agostini, Giorgio, 7, Route de Luxembourg, 7733 Colmar-Berg, LU
- (11) **1 586 940** (51) **H01S 3/109**  
(72) MIZUUCHI, Kiminori, 30-5-206, Miiminami-machi, Neyagawa-shi, Osaka 572-0019, JP  
YAMAMOTO, Kazuhisa, 3-30-4, Kamihamuro, Takatsuki-shi, Osaka 569-1044, JP  
IMAEDA, Minoru, 20-24-701, Chiyoda 4-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0012, JP  
KAWAGUCHI, Tatsuo, 119, Namazugeguu-maemachi 1-chome, Hozumi-cho, Motosu-gun, Gifu 501-0217, JP  
YOSHINO, Takashi, 76-2, Chaya, Niya, Jimokuji-cho, Ama-gun, Aichi 490-1105, JP
- (11) **1 601 828** (51) **D06F 31/00**  
(72) Och, Jens, Rosa-Luxemburg-Strasse 12, 15711 Königs Wusterhausen, DE
- (11) **1 602 370** (51) **A61K 31/165**  
(72) Hewitt, William, 2971 Coventryville Road, Pottstown PA 19465, US  
Vasella, Daniel Lucius, Novartis International AG Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
Webb, Randy Lee, 17 Honeyman Drive, Flemington NJ 08822, US
- (11) **1 607 391** (51) **C07D 251/64**  
(72) Ogorelec, Primoz, Cesta na Trato 21, 1339 Kocevje, SI  
Aljaz-Rozic, Mateja, Ul. heroja Marincija 11, 1330 Kocevje, SI  
Strnad, Tatjana, Seskova 16, 1330 Kocevje, SI  
Mihelic, Igor, Grcarske ravne 3, 1331 Dolenja vas, SI  
Skulj, Iztok, Breg 21, 1332 Stara Cerkev, SI
- (11) **1 627 778** (51) **B60R 16/02**  
(72) Carrea, Paola, C.R.F.Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano, IT  
Pratesi, Massimo C.R.F.Soc. Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano, IT  
Pighi, Osman, C.R.F. Società Consortile per Azioni, Via san Grato, 19, 10020 Riva Presso, IT
- (11) **1 641 792** (51) **C07D 471/04**  
(72) VENNEMANN, Matthias, Leinerstrasse 20, 78462 Konstanz, DE  
BAER, Thomas, Berggaessle 5, 78479 Reichenau, DE  
BRAUNGER, Juergen, Prof.-Walter-Redlgasse 6, 2340 Mödling, AT  
MAIER, Thomas, Panoramaweg 31, 78333 Stockach, DE  
GRAEDLER, Ulrich, Kleinschmidstr. 6, 69115 Heidelberg, DE  
Dr. GIMMICH, Petra, Berliner Str. 38, 78467 Konstanz, DE  
QUINTINI, Gianluca, Eichhornstr. 51, 78464 Konstanz, DE  
CIAPETTI, Paola, 12, Route des Romains, F-67120 Altorf, FR  
CONTRERAS, Jean-Marie, 7d, Rue du Petit Rempart, F-67230 Benfeld, FR  
WERMUTH, Camille Georges, 3, Rue de la Cote d'Azur, F-67100 Strasbourg, FR
- (11) **1 641 794** (51) **C07D 471/04**  
(72) VENNEMANN, Matthias, Leinerstrasse 20, 78462 Konstanz, DE  
BAER, Thomas, Berggaessle 5, 78479 Reichenau, DE  
BRAUNGER, Juergen, Prof.-Walter-Redlgasse 6, 2340 Mödling, AT  
GEKELER, Volker, Im Gruen 15, 78465 Konstanz, DE  
GIMMICH, Petra, Berlinerstr. 38, 78467 Konstanz, DE  
CONTRERAS, Jean-Marie, 7d, Rue du Petit Rempart, F-67230 BENFELD, FR  
CIAPETTI, Paola, 12, Route des Romains, F-67120 ALTORF, FR  
WERMUTH, Camille Georges, 3, Rue de la Cote d'Azur, F-67100 STRASBOURG, FR
- (11) **1 699 978** (51) **E01C 9/00**  
(72) Savoldi, Alvaro, Via Agreste 16, 25085 Gavardo, IT
- (11) **1 706 164** (51) **A61M 16/00**  
(72) REMMERS, John, E., Box 12, Site 23, R.R. 12, Calgary, Alberta T3E 6W3, CA  
HAJDUK, Eric, A., 28 Chaparral Cr. SE., Calgary, Alberta T2X 3K7, CA  
PLATT, Ronald, S., 3413 Eighth Street S.E., Calgary, Alberta T2G 3A4, CA
- (11) **1 707 498** (51) **B65D 81/26**  
(72) Biasio, Florio c/o Magic Pack S.r.l., Via del Lavoro, 1, 26030 Gadesco Pieve Delmona (CR), IT  
Bernini, Fabrizio c/o Magic Pack S.r.l., Via del Lavoro, 1, 26030 Gadesco Pieve Delmona (CR), IT
- (11) **1 707 662** (51) **D06F 37/30**  
(72) Kim, Gon, B-502 DeokjinGreenville, 506-8, I-dong Jinhae-si, Gyeongsangnam-do 745-808, KR  
Hur, Chi Wan, 201- 306 Daedong Digital Hwangtobang Apt. 371, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-913, KR  
Kang, Yu Beom, A-406 LG Electronics Dormitory Gaumjung-dong, Changwon-si Gyeongsangnam-do, KR  
Je, Sang Man, Gohyun-ri 389-5 Shinhyon-up, Koje-si Gyeongsangnam-do, KR  
Choi, Kang Mo, 218-1302 Kolon Hanulche Apt., Hogye-ri Naeso-eup, Masan-si Gyeongsangnam-do 630-787, KR  
Kim, Jae Kyum, Hyundai Apt., 309-1004 Nae-dong, Gimhae-si Gyeongsangnam-do, KR  
Kwon, Ho Cheol, Sapa-dong, 89-3 Changwon-si, Gyeongsangnam-do, KR
- (11) **1 708 149** (51) **G08B 17/12**  
(72) Yamagishi, Takatoshi;c/o Nohmi Bosai Ltd., 7-3, Kudan Minami 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP  
Nakano, Kazuhisa; c/o Nohmi Bosai Ltd., 7-3, Kudan Minami 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP  
Morita, Hidesato;c/o Nohmi Bosai Ltd., 7-3, Kudan Minami 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 708 651** (51) **A61F 2/28**  
(72) KNAACK, David, 10 Beekman Terrace, Summit, NJ 07901, US  
DIEGMANN, Michele, 18 Donsen Lane, Scotch Plains, NJ 07076, US  
MANRIQUE, Albert, 8 Winthrop Drive, Manalapan, NJ 07726, US  
BENHAM, Keyvan, 66 Riverside Avenue 3, Red Bank, New Jersey 07701, US

- (11) **1 730 934** (51) **H04L 29/08**  
(72) PARR, Ian David, 13 Owlscastle Close, Horsham Sussex, GB  
GARFOOT, Robert James, 50 Tarnbrook Way, Bracknell Berkshire RG12 0GB, GB  
WALKER, Neil, c/o BBC Technology Holdings Limited, Broadcasting House, London Greater London W1A 1AA, GB
- (11) **1 751 020** (51) **B65D 47/24**  
(72) ROSSIGNOL, Eric, 96, rue Morinet, 71100 Chalons-sur-Saône, FR
- (11) **1 761 436** (51) **B65D 17/50**  
(72) JONGSMA, Jelmer, Eelke, 27, Grande Rue, 72200 la Flèche, FR  
ISENSEE, Tili-Torsten, Dillenesch 3, 26209 Kirchhatten, DE
- (11) **1 767 535** (51) **C07D 419/06**  
(72) Danishefsky, Samuel J., 22 Brayton Street, Englewood NJ 07631, US  
Rivkin, Alexey, 77 Park Avenue Apt. 1609, Hoboken NJ 07030, US  
Yoshimura, Fumihiko, 16-1-1008 Kita 12-jo Nishi 4, Kita-ku Sapporo, JP  
Gabadra Ortega, Ana Esther, 326 East 74 th Apt. 9., New York, NY 10021, US  
Cho, Young Shin, 4 Canal Park nr. 411, Cambridge, MA 02141, US  
Chou, Ting-Chao, 599 Mill Run, Paramus NJ 10028, US  
Dong, Huajin, 27, Taiping Road Apt. 29-C-502, Beijing 100850, CN
- (11) **1 768 438** (51) **H04Q 7/38**  
(72) Tanno, Motohiro c/o NTT DoCoMo, Inc., IPD, Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
Uebayashi, Shinji c/p NTT DoCoMo, Inc., IPD., Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (11) **1 771 376** (51) **C01B 3/26**  
(72) LOMAX, Franklin, D., Jr., 5649 N. 5th Street, Arlington, VA 22205, US  
LETTOW, John, 706 North California Avenue, S.E., Washington, DC 20003, US  
WAGNER, Aaron, L., 270 Pelham Road, Rochester, NY 14610, US  
WAGNER, Jon, P., 1600 West Hill Street, Louisville, KY 40210, US  
MYERS, Duane H2GEN INNOVATIONS, INC., 4740 Eisenhower Avenue, Alexandria, VA 22304, US
- (11) **1 771 628** (51) **E04B 2/00**  
(72) KIM, Sung-Soo, 313-1501 Songgang-Green Apt. Songgang-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-751, KR  
KIM, Joong-Soo, 131-1406 Hanvit Apt. Eoeun-dong, Yuseong-gu Daejeon 305-755, KR  
PARK, Dug-Keun, 109-703 Lotte Apt. Nae-dong, Seo-gu Daejeon, 302-761, KR  
HONG, Jun-Hwa, 212-1303 Daeduck-Techno Apt. Gwanpyung-dong, Yuseong-gu Daejeon, KR
- (11) **1 777 164** (51) **B65D 1/02**  
(72) Durand, Cyrille, 57, rue du Luxembourg, 88800 Vittel, FR
- (11) **1 786 916** (51) **C12P 19/34**  
(72) BECKER, Michael, M., 12819 Meadowdale Lane, San Diego, California 92121, US  
LAM, Wai-Chung, 2808 Sate Street, Nr A, San Diego, California 92013, US  
LIVEZEY, Kristin, W., 551-A Hygeja Avenue, Encinitas California 92024, US
- BRENTANO, Steven, T., 8426 Mesa Ridge Road, Santee, California 92071, US  
KOLK, Daniel, P., 2118 Prestige Road, Ramona, California 92065, US  
SCHROEDER, Astrid, R.W., 11203 Carmel Creek Road, Nr 5, San Diego, alifornia 92130, US
- (11) **1 789 393** (51) **C07D 213/74**  
(72) EICKHOFF, Jan, Eike, Schnaderböckstr. 5, 80339 München, DE  
HAFENBRADL, Doris, Gistlstr. 147, 82049 Pullach, DE  
SCHWAB, Wilfried, Burgfeld 23, 42551 Velbert, DE  
COTTEN, Matthew, MRC Laboratories, P.O. Box 273, Fajara, Banjul, GM  
KLEBL, Bert, Matthias, Imhoffstr. 14a, 82294 Günzlhofen, DE  
ZECH, Birgit, Praschlerstr. 36, 81673 Munich, DE  
MÜLLER, Stefan, Thalkirchner Str. 184, 81371 Munich, DE  
HARRIS, John, Lydith, High Street, Eynsford DA4 0AB, GB  
SAVIC, Vladimir, White Gates, School Street, Great Chesterford, Essex, CB10 1NN, GB  
MACRITCHIE, Jackie, 2 Chalklands, Saffron Walden, Essex CB10 2ER, GB  
SHERBORNE, Brad, 17 Blackbird Street, Pottton, Bedfordshire SG 19 2 LT, GB  
LE, Joelle, 20 Hewett House, Horne Way, London SW15 1JE, GB
- (11) **1 796 421** (51) **H04Q 7/38**  
(72) WANG, Zhengwei Huawei Administration Building, Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
LU, Fangyong Huawei Administration Building, Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
YANG, Maoying Int. Prop. Dep. Huawei Administration Building, Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (11) **1 797 665** (51) **H04L 7/08**  
(72) CHUA, Beng, Huat, Blk 692A, Choa Chu Kang Crescent, n° 17-06, Singapore 681692, SG
- (11) **1 801 203** (51) **C12N 5/06**  
(72) KONDO, Yasushi, 11-16, Momoyamacho Hondakouzuke, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto; 6128027, JP  
SUZUKI, Yutaka, 29-A-102, Akashiadai 5-chome, Sanda-shi, Hyogo 6691323, JP  
OKUNO, Tsuyoshi, 709 Restage Kitahanada, 126-6, Shinburi-cho 2-cho, Sakai-shi, Osaka; 5918005, JP  
NAKAYAMA, Takashi, 3-15-29, Yamanone, Zushi-shi, Kanagawa 249-0002, JP  
INOUE, Nobuo, 4-1-3, Shonantakatori, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0066, JP
- (11) **1 805 591** (51) **G06F 3/06**  
(72) RAJAN, Vijayan, c/o Network Appliance, Inc 495 East Java Drive, Sunnyvale, CA 94089, US  
BOLEN, David Brittain, 603 W. Kox St., Durham, NC 27701, US  
DOUCETTE, Douglas, P., 1864 Scenic Avenue, Freeland, WA 98249, US
- (11) **1 805 928** (51) **H04L 7/00**  
(72) CHUA, Beng, Huat, Blk 692A, Choa Chu Kang Crescent, n° 17-06, Singapore 681692, SG
- (11) **1 807 202** (51) **B01J 31/18**  
(72) GLADYSZ, John, Kitzingerstrasse 13, D-91056 Erlangen, DE
- HAHN, Christine, 4900 East University Blvd. Apt. 609, Odessa, Texas 79762, US  
TUBA, Robert, Tancsics M. Street 72, H-4741 Jankmajtis, HU  
RAZAVI, Abbas, Domaine de la Brisée, 35, B-7000 Mons, BE
- (11) **1 808 978** (51) **H04L 9/08**  
(72) LI, Kun, Huawei Technologies Co., Ltd, Huawei Adm. Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (11) **1 812 245** (51) **B60B 1/00**  
(72) Lamprich, Lonnie Jay, 1312 Glenwood Avenue, Oklahoma City, OK 73116, US  
Lamprich, Bradley Keith, 1312 Glenwood Avenue, Oklahoma City, OK 73116, US
- (11) **1 812 301** (51) **B65D 33/00**  
(72) SAGGAR, Ravi, 10334 Ryan's Way, Blue Ash, OH 45241, US  
TILIKKA, Norman, Henry, 8255 Lake Shore Drive, West Chester, OH 45069, US  
GRUENBACHER, Dana, Paul, 1867 Harrogate Hill Lane, Fairfield, OH 45014, US  
NORMAN, Joshua, James, 537 Milton Street, Cincinnati, OH 45202, US  
SAWIN, Philip, Andrew, 4975 Meadow Vista Court, Hamilton, OH 45011, US  
RUDISELL, Timothy, Jay, Jr., 2621 Jodylynn Court, Cincinnati, OH 45231, US  
LIRA, Somarly, Mariana, 8537 Charleston Creek Drive, Mason, OH 45040, US  
TINGLE, Denise, Ann, 165 Junedale Drive, Cincinnati, OH 45218, US
- (11) **1 815 443** (51) **G07D 7/00**  
(72) GIERING, Thomas, Am Kleinfeld 12, 85614 Kirchseeon, DE  
MAYER, Karlheinz, Alfred-Wainald-Weg 12, 86169 Augsburg, DE  
PLASCHKA, Reinhard, Am Griesfeld 23, 86938 Schöndorf, DE  
SEIDEMANN, Wolfram, Mädelegabelstrasse 35, 81825 München, DE  
STEIN, Dieter, Albrecht-Dürer-Ring 70, 83607 Holzkirchen, DE  
VATER, Harald, An den Schulgärten 23, 35398 Giessen, DE
- (11) **1 816 114** (51) **C07C 15/38**  
(72) OYAMADA, Takahito, 6-1-2, Fujimi, Tsurugashima-shi, Saitama 3502201, JP  
UCHIUZOU, Hiroyuki, Kyushu University 6-10-1, Hakozaki, Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 8128581, JP  
ADACHI, Chihaya, Kyushu University 6-10-1, Hakozaki, Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 8128581, JP  
AKIYAMA, Seiji, 1000, Kamoshida-cho, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2278502, JP  
TAKAHASHI, Takayoshi c/o Graduate school of Engineering, Kyoto University Kyoto Daigaku Katsura, Nishikyoku-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6158510, JP
- (11) **1 816 202** (51) **C12N 15/82**  
(72) Tricoli, David M., c/o University of California 1 Shields Avenue, Davis, CA 95616, US  
Carney, Kim J., 1111 Marina Circle, Davis, CA 95616, US  
Russell, Paul F., 716 Dukeshire Circle, Portage, MI 49008, US  
Quemada, Hector D., 2524 East G Avenue, Kalamazoo, MI 49004, US  
McMaster, J. Russell, 9432 Mains Street, Gales Burg, MI 49053, US  
Reynolds, John F., 14815 Trillium Drive, Augusta, MI 49012, US

- Deng, Rosaline Z., 377 Vista Marazul, Oceanside, CA 92057-7343, US
- (11) **1 820 150** (51) **G06Q 30/00**  
(72) GOREN, Alon, 210 Crossroads Lane, Atlanta, GA 30327, US  
KINGSFIELD, Robert, Scott, 15 Ball Mill Place, Atlanta, GA 30350, US  
MALLORY, Charles, Howard, 3201 Caldwell Road, Atlanta, GA 30319, US  
SCHOOONOVER, Kristin, Dohm, 175 Flowing Spring Trail, Roswell, GA 30076, US  
COOK, Brian, Charles, 8201 Rain Dance Court, Forth Worth, TX 76123, US
- (11) **1 821 468** (51) **H04L 12/56**  
(72) Randriamasy, Claire-Sabine, 68, rue de la République, 92190 Meudon, FR  
Fournie, Laurent, 6 Rue Jean-Baptiste Pigalle, 75009 Paris, FR  
Hong, Dohy, 15 rue des Alouettes, 94120 Fontenay sous Bois, FR
- (11) **1 824 882** (51) **C07K 14/715**  
(72) ROBERTS, Anthony, 160 Barkly Street, North Fitzroy, VIC 3068, AU  
KOPSIDAS, George, 129 Cramer Street, Preston, VIC 3072, AU  
COIA, Gregory, 73 Union Street, Brunswick, VIC 3056, AU  
SLEIGH, Marilyn, 3 Anderson Street, Neutral Bay, NSW 2089, AU  
BATORI, Vincent, 4/4 Gordon Grove, South Yarra, VIC 3141, AU
- (11) **1 825 094** (51) **E06B 9/01**  
(72) REID, Jim, 6101 Trasimo Avenue, HOPE ISLAND, QLD 4212, AU
- (11) **1 826 824** (51) **H01L 29/78**  
(72) Shuji Tanaka, 203 kikusyuo90 1488-4 Oizumi-machi, Ora-gun, Gunma, JP  
Shuichi Kikuchi, 30-6-203 Sumiyoshi Oizumi-machi, Ora-gun, Gunma 370-0521, JP  
Kiyofumi Nakaya, 2580 Kasahara Konosushi, Saitama 365-0023, JP
- (11) **1 831 429** (51) **C23F 1/00**  
(72) KIERMASZ, Adrian, 125 ELDERBERRY LANE, Union City, California 94587, US  
PANDHUMSOPORN, Tamarak, 4985 SENECA PARK LOOP, Fremont, California 94538, US  
COFER, Alfred, c/o Lam Research Corporation, 4650 Cushing Parkway, Fremont, California 94538, US
- (11) **1 831 434** (51) **C25D 13/04**  
(72) SHUKLA, Ashok, Kumar, Central Electrochemical Research Institute, Karaikudi, Tamil Nadu, IN  
MARTHA, Surendra, Kumar, Sampada Village and Post, Nahagra District, Orissa-752083, IN  
HARIPRAKASH, Bellie, 4/139, Soraigundu Village, Lovedale Post, The Nilgiris, Tami Nadu 643 003, IN  
GAFFOOR, Shaik, Abdul, G-5, Kamakshi Residency, Plot 36, Patwary Enclave, Opp IDPL Colony, Balanagar, Hyderabad 500037, IN  
Dr Dinesh Chandra Trivedi, Plot No.3, Sector 6 Subhash Bose Colony Near Hotel Karni Bhavan Defense Laboratory Roadn, Jodhpur-342011, IN
- (11) **1 831 807** (51) **G06F 19/00**  
(72) BENJAMIN, Neil, 216 Green Street, E. Palo Alto, CA 95138, US  
GOTTSCHO, Richard, A, 4990 Lapis Lane, Pleasanton, CA 94566, US
- BRIGHT, Nicolas, 5950 Country Club Parkway, San Jose, CA 95138, US  
STEGGER, Robert, c/o Lam Research Corporation, 4650 Cushing Parkway, Fremont, California 94538, US
- (11) **1 833 116** (51) **H01Q 11/08**  
(72) Yegin, Korkut c/o Yeditepe University, 26 Augustos Yerleskesi Electrical and Electronics Engineering Room A610, Kayisdagi Istanbul 34755, TR  
Morris, Daniel G., 6473 West Simpson Road, Ovid, MI 48866, US  
Livengood, William R., 8488 Grand View Drive, Grand Blanc, MI 48439, US
- (11) **1 834 141** (51) **F25D 23/02**  
(72) KIM, Jin-Hyun Daewoo Villa 8-201, 912-43, Gyesan 2-dong, Gyeongang-gu, Incheon City 407-052, KR  
KIM, Moon-Won c/o LG Electronics INC Group, 391-2, Gaeumjeong-dong, Changwon City, Gyeongnam-do 641-711, KR  
KIM, Hyeong-Il Daewooapartment 1306-1903, Wolsan Maeul, 806-6, Mugerri, Jangyoo-myeon, Kimhae City, Gyeongnam 641-770, KR  
GU, Hae Lyong, Hankook Apartment 308-1405 Oe-dong, Kimhae City, Gyeongnam 621-756, KR  
CHOI, Seung-Jin, Booyoung Apt. 504-503 Daecheongri, Jangyoo-myeon, Kimhae City, Gyeongnam 621-831, KR
- (11) **1 837 252** (51) **B60R 21/213**  
(72) Jang, Myung-ryun, 522-503, Jinro Samhwan Apt. Baekseolmaul, Jeongja-dong, Jangang-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 440-330, KR  
Yoo, Byoung-sun, 302-901 Kangbyun Shaleman Apt., 628-17 Deungchon-dong, Gangseo-gu, Seoul 157-030, KR  
Kim, Tae-woo, 1-103, Sungwoo apt., Donghwa 5-ri, Munmak-eup, Wonju-si, Gangwon-do, 220-803, KR  
Lee, Dong-jun, 404-902, Cheongsol 4-cha Apt. dangu-dong, Wonju-si, Gangwon-do, 220-759, KR  
Oh, Eun-hwan, 102-301, Dongho Rex Apt., Dangye-dong, Wonju-si, Gangwon-do, 220-100, KR  
Choi, Kyun-soon, 1145-13, Jinbuk 2-dong, Deokjin-gu, Jeonju-si, Jeollabuk-do, 561-162, KR
- (11) **1 838 708** (51) **C07D 471/04**  
(72) VENNEMANN, Matthias, Leinerstr. 20, 78462 Konstanz, DE  
BÄR, Thomas, Berggässle 5, 78479 Reichenau, DE  
BRAUNGER, Jürgen, Dr., Prof.-Walter-Redlgasse 6, 2340 Mödling, AT  
GEKELER, Volker, Im Grün 15, 78465 Konstanz, DE  
GIMMICH, Petra, Berliner Str. 38, 78464 Konstanz, DE  
CIAPETTI, Paola, 12, Route Des Romains, F-67120 Altdorf, FR  
CONTRERAS, Jean-Marie, 7d, Rue Du Petit Rempart, F-67230 Benfeld, FR  
WERMUTH, Camille Georges, 3, Rue De La Cote D'azur, F-67100 Strasbourg, FR
- (11) **1 838 871** (51) **C12Q 1/68**  
(72) Aasly, Jan O., Planetvegen 41, 7036 Trondheim, NO  
MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH, 200 First Street S.W., Rochester, MN 55905, US
- (11) **1 840 040** (51) **B65D 47/02**  
(72) BASTERO LOPEZ, Jesús M<sup>o</sup>, Isuskiza 5, 48620 Plentzia, Vizcaya, ES
- (11) **1 841 801** (51) **C08F 20/06**  
(72) REIMERS, Jay, 12507 Plantation Creek Drive, Geismar, LA 70734, US  
SOSA, Jose, M., 610 Knigston Court, Deer Park, Texas 77536, US
- (11) **1 843 974** (51) **C01B 3/02**  
(72) ANAND, Jasbir Kaur, 201 Elliot Ave. West, Suite 400, Seattle, WA 98119, US
- (11) **1 844 046** (51) **C07D 471/14**  
(72) VENNEMANN, Matthias, Leinerstr. 20, 78462 Konstanz, DE  
BÄR, Thomas, Berggässle 5, 78479 Reichenau, DE  
BRAUNGER, Jürgen, Prof.-Walter Redlgasse 6, 2340 Mödling, AT  
Dr. GIMMICH, Petra, Berliner Str. 38, 78467 Konstanz, DE
- (11) **1 844 664** (51) **A23L 1/164**  
(72) De Albertis, Pietro, Via Nenni, 5b Località ponticelli Terme, 43022 Montechiarugolo, IT  
Melegari, Camilla, Via Riomaggiore, 4, 43100 Parma, IT
- (11) **1 846 349** (51) **C07C 17/21**  
(72) MARKEK, Daniel, C., 64 Glenmar Drive, West Seneca, NY 14224, US  
JOHNSON, Robert, C., 15 Maple Avenue, Lancaster, NY 14086, US  
HSUEH, Sung, Tung, 36 Vassar Drive, Getzville, NY 14068, US
- (11) **1 846 391** (51) **C07D 401/04**  
(72) Laird, Ellen, 2435 Mallard Circle, Longmont, CO 80504, US  
Lyssikatos, Joseph P., 1720 Eldorado Court, Superior, CO 80027, US  
Welch, Mike, 4834 W. 117th Avenue, Westminster, CO 80031, US  
Grina, Jonas, 2480 Clayton Circle, Superior, CO 80027, US  
Hansen, Josh, 2331 Steel St., Longmont, CO 80501, US  
Newhouse, Brad, 226 Berthoud Trail, Broomfield, CO 80020, US  
Olivero, Alan, 680 Highland Avenue, Half Moon Bay, CA 94019, US  
Topolav, George, 1697 Reliance Circle, Superior, CO 80027, US
- (11) **1 848 677** (51) **C07C 2/64**  
(72) RABALAIS, Ashley, 17504 Les Chenier Dr., Prairieville, LA 70769, US  
PERSICK, Clint, 25884 Regency Avenue, Denham Springs, Louisiana 70726, US  
LEDOUX, Marcus, 17504 Les Chenier Drive, Prairieville, Louisiana 70769, US  
MERRILL, Jim, 422 Jessamine Way, League City, Texas 77573, US  
BUTLER, Jim, 2202 Fort Laramine Drive, Katy, Texas 77449, US
- (11) **1 848 990** (51) **G01N 33/483**  
(72) OLOFSSON, Linda, Häcklehagsvägen 8, S-439 36 Onsala, SE  
HANSSON, Niklas, Gåsmossen 32, S-436 39 Askim, SE  
OLOFSSON, Niklas, Örngatan 1 F, S-431 68 Mölndal, SE  
LUNDGREN, Anders, Drottninggatan 34A, S-432 44 Askim, SE  
NORDBERG, Patrik, Skånegatan 35 C, S-412 52 Göteborg, SE



- (11) **1 849 661** (51) **B60R 21/23**  
(72) Jang, Myrun Reun, 5-30 Bangye-ri, Munmak-eup, Wonju-si, Gangwon-do 220-805, KR  
Lee, Hyun Joong, 115-802 Lotte Apt., 1 Kachi-Maeul, Gumi-dong, Bundang-gu, Kyunggi-do, KR  
Jang, Jin Soo, 5-30 Bangye-ri, Munmak-eup, Wonju-si, Gangwon-do 220-805, KR
- (11) **1 849 662** (51) **B60R 21/231**  
(72) Jang, Myung-ryun, 522-503 Jinro Samhwan Apt. Baekseolmaul Jeongja-dong Jangan-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, 440-330, KR  
Yoo, Byoung-sun, 302-901 Kangbyon Shaleman Apt. 628-17 Deungchon-dong Gangseo-gu, Seoul, 157-030, KR  
Kim, Tae-woo, 1-103 Sungwoo Apt. Donghwa 5-ri Munmak-eup, Wonju-si Gangwon-do, 220-803, KR  
Lee, Dong-jung, 404-902 Cheongsol 4-cha Apt., Dangu-dong, Wonju-si Gangwon-do, 220-759, KR  
Oh, Eun-hwan, 102-301 Dongbo Rex Apt., Danye-dong, Wonju-si, Gangwon-do, 220-100, KR  
Choi, Kyun-soon, 1145-13 Jinbuk 2-dong, Deokjin-gu, Jeonju-si, Jeollabuk-do, 561-162, KR
- (11) **1 850 980** (51) **B21C 23/21**  
(72) VEY, Alexandre, 41, Route du Perron Lieu-dit Les Roches, 42600 Lezigneux, FR  
THEVENON, Yves, Vigne Vague, 42600 Chalain d'Uzore, FR
- (11) **1 851 254** (51) **C08F 210/00**  
(72) TIAN, Jun, 6157 Darlington Ct, League City, TX 77573-6347, US  
RAUSCHER, David, 709 Noreda Street, Angleton, TX 77515, US  
GAUTHIER, William, 2007 Walnut Green Drive, Houston, TX 77062, US  
DOUGLASS, Mark, C., 222 Summer Ridge Drive, Baton Rouge, LA 70810, US  
BLACK, Nelson, 4826 Pochontas, Pasadena, TX 77505, US  
THARAPPEL, Ronald, 7202 Pigeon Cove Circle, Missouri City, TX 77459, US
- (11) **1 851 763** (51) **G11B 7/24**  
(72) MIURA, Hiroshi, Milky Way Tsukimino 106, 581-3, Shimotsuruma, Yama, to-shi, Kanagawa, 2420001, JP  
TOYOSHIMA, Nobuaki, 3-6-52, Edakita, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2250015, JP  
HAYASHI, Yoshitaka, 3-6-705, Odananishi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2240028, JP  
SANGU, Suguru, 2-28-403, Inukura, Miyamae-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 216-0011, JP  
IWATA, Noriyuki, 911-3, Kawana, Fujisawa-shi, Kanagawa 2510015, JP
- (11) **1 853 384** (51) **B01J 31/00**  
(72) PETERS, David, W., 284 Skyview Drive, Kingsland, Texas 78639, US  
HELPER, Derrick, S., 2444 North Florian Ave. no. 7, Decatur, IL 6256, US
- (11) **1 853 696** (51) **B01D 61/42**  
(72) MARGALIT, Ilana, 10 Rimalt St., 52881 Ramat-can, IL  
YOGEV, Uri, Nitzanit 46, 81504 Yavne, IL  
SELA, Itay, Hagefen 93, Aseret, IL  
KATZ, Yuri, Ahad-am 11/6 5201, Ramat-Gan, IL  
SARTIEL, Adam, Tzur Yigal-kokhav, 44862 Yair, IL
- (11) **1 853 866** (51) **F27D 3/02**  
(72) GAUTIER, David, 32, rue Drombois, 59750 Feignies, FR  
FLAMME, Arnaud, 71, route d'Aulnoye, 59330 Saint-Remy-Du-Nord, FR
- (11) **1 854 098** (51) **G11B 7/135**  
(72) OGATA, Tetsuya, 1-22-18-902, Nakagawachuo Tsuzuki-ku Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (11) **1 854 114** (51) **H01H 13/60**  
(72) LEE, Kwok Kit Patrick, 13/F West Wing Warwick House Taikoo Place 979 King's Road, Quarry Bay Hong Kong SAR, CN
- (11) **1 855 553** (51) **A23L 3/015**  
(72) Carroll Thimothy Joseph c/o Fonterra Co Coop, Dairy Farm road, Palmerston North, NZ  
Patel, Hasmukh, Ambalal c/o Fonterra Co-Coop, Dairy Farm Road, Palmerston North, NZ  
Gonzalez-Martin, Miguel Alejandro, Christoph-Probst-Weg 4, 20251 Hamburg, DE  
Dekker, James, William c/o Fonterra Co-Operative, Dairy Farm Road, Palmerston, NZ  
Collett, Michael, Anthony c/o Fonterra Co-Operative, Dairy Farm Road, Palmerston, NZ  
Lubbers, Marc, William c/o Fonterra Co-Operative, Dairy Farm Road, Palmerston North, NZ
- (11) **1 856 117** (51) **C07D 471/14**  
(72) VENNEMANN, Matthias, Leinerstr. 20, 78462 Konstanz, DE  
BÄR, Thomas, Berggässle 5, 78479 Reichenaue, DE  
BRAUNGER, Jürgen, Prof.-Walter-Redlgasse 6, 2340 Möding, AT  
Dr. GIMMICH, Petra, Berliner Str. 38, 78467 Konstanz, DE  
BECKERS, Thomas, Aeschenweg 12, 78464 Konstanz, DE  
SCHMIDT, Mathias, Kornblumenweg 4, 78465 Konstanz, DE  
CLOSSEK, Thomas, Hübscher 6/1, 88213 Ravensburg, DE  
NAPPE, Sandra, Holländerstr. 1, 78465 Konstanz, DE
- (11) **1 856 581** (51) **G03G 15/08**  
(72) JONES, James H., 6507 Oakley Drive, Fayetteville, North Carolina 28311, US  
RICE, Charles Stanley, Jr., 113 Kingsley Drive, Mauldin, South Carolina 29662, US  
HUCK, Donald R., 444 Buck Roe Drive, Sanford, North Carolina 27330, US  
HOSKINSON, Randall William, 194 Country Rott Brown Road, Pittsboro, North Carolina 27312, US
- (11) **1 856 673** (51) **G07F 17/32**  
(72) COCKERILLE, Warner, R., 2566 Libero Drive, Sparks, NV 89436, US  
CHEN, Xuedong, 1665 Silverthread Drive, Reno, NV 89521, US  
QURAIISHI, Nadeem, A., 1818 Rombauer Court, Reno, NV 89509, US  
SCHLOTTMANN, Gregory, A., 1438 Talon Drive, Sparks, NV 89441, US
- (11) **1 857 633** (51) **E21B 34/08**  
(72) Bode, Jeffrey, 19 Picasso Path Place, The Woodlands, TX 77382, US  
Fishbeck, Craig, 32223 Willow Vreek Park, Conroe, TX 77385, US  
Lembcke, Jeffrey John, 13527 Kavanaugh Lane, Cypress, TX 77429, US
- (11) **1 858 683** (51) **B29C 35/16**  
(72) ANSARI, Omeir, Shahid, 62 Shadow Lake Trail, Newnan, Georgia 30265, US  
ROMANSKI, Zbigniew, 1018 Franconia Drive, Mississauga, Ontario L4Y 2L7, CA  
NETER, Witold, 1018 Franconia Drive, Mississauga, Ontario L4Y 2L7, CA
- (11) **1 858 684** (51) **B29C 35/16**  
(72) NETER, Witold, 62 Shadow Lake Trail, Newnan, Georgia 30265, US  
ANSARI, Omeir, Shahid, 43 MacAdam Road, Markham, Ontario L6E 2C1, CA  
ROMANSKI, Zbigniew, 1018 Franconia Drive, Mississauga, Ontario L4Y 2L7, CA
- (11) **1 858 712** (51) **G11B 7/258**  
(72) SHINKAI, Masaru, 683, Kawashima-cho, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2400045, JP  
SHINOTSUKA, Michiaki, More Stage Ryujogaoka, 6-45-211, Ryujogaoka, Hiratsuka-shi, Kanagawa, 2540814, JP  
SEKIGUCHI, Hiroyoshi, Sun Call Aobadai 203, 2-18-1, Aobadai, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP  
KATO, Masaki, Espoir M 101, 2-10-11, Higashirinkan, Sagamihara-shi, Kanagawa, 2280811, JP
- (11) **1 859 012** (51) **C10M 107/10**  
(72) RATH, Gary, L., 219 Huckleberry Drive, Lake Jackson, Texas 77566, US  
HUGHES, Morgan, Mark, 708 Milton Street, Angleton, Texas 77515, US  
CHEUNG, Yunwa, Wilson, 6505 Old Oaks Boulevard, Pearland, Texas 77584, US  
WALTON, Kim, Louis, 219 Huckleberry Drive, Lake Jackson, Texas 77566, US
- (11) **1 859 562** (51) **B60C 23/00**  
(72) YEGIN, Korkut, c/o Yeditepe University, 26 Augustos Yerleskesi, Elect & Electronics Eng., Room A610, Kayisadgi, Istanbul 34755, TR  
BALLY, Nazar, 39039 University Dr., Sterling Heights, Michigan 48310, US  
LIVENGOOD, William, R., 8488 Grand View Dr., Grand Blanc, Michigan 48439, US  
GLEESON, Jon, P., 556 S. Elbard, Lapeer, Michigan 48446, US  
ROBSON, Randall, J., 1249 Grosbeck Road, Lapeer, Michigan 48446, US
- (11) **1 860 125** (51) **C08F 10/00**  
(72) Karbasi, Amir Kiumars, Vuokselantie 10 B 2, 02140 Espoo, FI  
Korhonen, Esa, Ritarinkaari 6, 06100 Porvoo, FI  
Bergstra, Michiel, Niittaankatu 4 A 9, 00810 Helsinki, FI
- (11) **1 860 293** (51) **F01N 3/08**  
(72) Buglass, John G., Shell Global Solutions International B.V. Dept.: GSCU/1 Badhuisweg 3, 1031 CM Amsterdam, US  
Kocum, Francis A., 374 Eastbury Hill, Glastonbury, CT 06033, US  
Liu, Ke, 7 Bunker Circle, East Longmeadow, MA 01028, US  
Schoonebeek, Ronald J., Badhuisweg 3, 1031 CM Amsterdam, NL  
Vincitore, Antonio M., UTC Power 195 Governor's Highway, South Windsor, CT 06074, US
- (11) **1 861 039** (51) **A61F 2/06**  
(72) WEBER, Jan, Haldaal 49, 6228 GJ Maastricht, NL  
JAGGER, Karl, 19510 Vine Street, Deephaven, Minnesota 55331, US

- ATANASOSKA, Liliana, 5209 Windsor Avenue, Edina, Minnesota 55436, US
- (11) **1 861 177** (51) **A63B 21/00**  
(72) KHANICHEH, Azudeh, 23 Inman Street, Apt. 1, Cambridge, Massachusetts 02139, US  
MUTO, Andrew, 60 Wadsworth Street, Apt. 10A, Cambridge, Massachusetts 02142, US  
FISCH, Allen, 3 Marisa Drive, Spring Valley, New York 10977, US  
WEINBERG, Brian, 757 Washington Street, Apt. 1, Brookline, Massachusetts 02446, US  
MAVROIDIS, Constantinos, 898 Massachusetts Avenue, Arlington, Massachusetts 02476, US
- (11) **1 861 376** (51) **C07D 233/22**  
(72) FOTOUHI, Nader, 3 Conking Street, Basking Ridge, NJ 07920, US  
HALEY, Gregory, Jay, 5839 Aster Meadows Place, San Diego, CA 92130, US  
SIMONSEN, Klaus, B., Laessoegade 75, DK-5230 Odense M., DK  
VU, Binh, Thanh, 1 Willow Lane, North Caldwell, NJ 07006, US  
WEBBER, Stephen, Evan, 3531 Millikin Avenue, San Diego, CA 92122, US
- (11) **1 861 562** (51) **E04C 5/10**  
(72) CRIGLER, John R., 15313 Farmview Court, Woodbine, Maryland 21797, US  
TSCHAGGELAR, Hans Bruno, Wallisberg 57, 4576 Tscheppach, CH
- (11) **1 861 725** (51) **G01R 31/02**  
(72) LEE, K. R., 7F-1, NO. 8, Lane 30, Qing-Nian Road, Taipei, TW  
HSU, Roi, 6F, NO. 1, Alley 1, Lane 148, Section 3, Taipei, TW  
LIN, Kaven, NO. 132, Ping-Qing Street, Shi-Lin, Taipei, TW  
WU, S. I., 4F, NO. 17, Lane 46, Hwu-Lin Street, Taipei, TW
- (11) **1 861 829** (51) **G07B 15/00**  
(72) HOLMBERG, Mats, Kungsgatan 9 F, S-553 31 Jönköping, SE  
LÖFVING, Martin, Kaptensbogatan 3, 553 11 Jönköping, SE  
WESTROTH, Magnus, Tallgatan 3, S-565 33 Mullsjö, SE
- (11) **1 863 406** (51) **A61F 2/06**  
(72) Dieck, Martin S., 235 Cherry Lane, Campbell, CA 95008, US  
Martin, Brian B., 767 El Solyo Heights Drive, Felton, CA 95018, US
- (11) **1 863 438** (51) **A61K 8/37**  
(72) KWAK, Sang-Hoon, 1315, Daewootopia, Dunsan-dong, Seo-gu, Daejeon 302-120, KR  
YUN, Sei-Young, 1003-302, Mokdong Apt, Mok-dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-050, KR  
KIM, Han-Soo, 401, 394-8, Jungri-dong, Daedeok-gu, Daejeon 306-050, KR  
CHANG, Sug-Youn, 101-2102, Mullae Xi APT, 54, Mullae-dong 3-ga, Youngdeungpo-gu, Seoul 150-993, KR  
KIM, Sang-Nyun, 109-1005, Sejong Apt, Jeonmin-dong, Yusong-gu, Daejeon 305-728, KR  
MOON, Kyo-Tae, 29-2, Bodoek-ri, Jeondong-myeon, Yeongi-gun, Chungcheongnam-do 339-843, KR
- (11) **1 863 687** (51) **B60T 7/12**  
(72) SCHEINOST, Christian, Sommerstr. 20, 82140 Olching, DE  
SOKOLL, Günther, Sommerstr. 20, 82140 Olching, DE
- SCHILLING, Simon, Birnenweg, 6, 74232 Abstatt, DE  
BRÄUER, Toni, In der Gerste 1, 74232 Abstatt, DE
- (11) **1 864 059** (51) **F25B 39/04**  
(72) HUFF, Hans-Joachim, 108 Suburban Park Drive, Apt 4, Manlius, NY 13104, US  
SIENEL, Tobias, 22 Bayberry Drive, Easthampton, MA 01027, US  
CHEN, Yu, 4745 Edgeworth Drive, Manlius NY 13104, US  
VERMA, Parmesh, 39 Buckland Street, Apt. 11132, Manchester, CT 06040, US
- (11) **1 864 060** (51) **F25B 41/00**  
(72) VERMA, Parmesh, 39 Buckland Street Apt. 11132, Manchester, CT 06040, US  
SIENEL, Tobias, H., 22 Bayberry Drive, Easthampton, MA 01027, US  
HUFF, Hans-Joachim, 108 Suburban Drive, Apt. 4, Manlius, NY 13104, US  
CHEN, Yu, 4745 Edgeworth Drive, Manlius, NY 13104, US
- (11) **1 864 644** (51) **A61K 6/00**  
(72) KATO, Yoichi, c/o Seiren Co., Ltd., 10-1, Keya 1-chome, Fukui-shi, Fukui, 9188003, JP  
TSUJIMOTO, Kazuhisa, c/o Seiren Co., Ltd., 10-1, Keya 1-chome, Fukui-shi, Fukui, 9188003, JP  
YAMADA, Hideyuki, c/o Seiren Co., Ltd., 10-1, Keya 1-chome, Fukui-shi, Fukui, 9188003, JP  
HAMADA, Taizo, 1-21-18, Ushita-waseda, Higashi-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima, 7320062, JP  
YUDA, Sadayuki, Yugengaisha Namiteck, Miyoshi Bldg., 1-3-5 Fukae, Kita, Higashinari-ku, Osaka-shi, Osaka, JP  
OKANO, Koichi, 11-24, Takada-cho, Naga-hama-shi, Shiga, 5260037, JP
- (11) **1 864 997** (51) **C07K 14/47**  
(72) Yamamoto, Takuro, c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP  
Mamine, Takayoshi, c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP  
Takumi, Toru, c/o Osaka Bioscience Institute, 6-2-4, Furuedai, Suita-shi, Osaka 5650874, JP  
Akashi, Makoto, c/o Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 865 792** (51) **A23K 1/00**  
(72) DOANE, Perry, H., 2408 Bedford Drive, Champaign, Illinois 61820, US  
CECAVA, Michael, 8760 North 100 East, Decatur, Indiana 46733, US  
BEERY, Kyle, E., 8760 North 100 East, Decatur, Indiana 46733, US  
ABBAS, Charles, 2408 Bedford Drive, Champaign, Illinois 61820, US
- (11) **1 866 074** (51) **B01J 16/00**  
(72) MARGANSKI, Paul, J., 8 Manners Avenue, Seymour, CT 06483, US  
DIETZ, James, I., 4300 Glades Drive, Allison Park PA 15101, US  
SWEENEY, Joseph, D., 60 Spencer Hill Road, Winsted, CT 06098, US
- (11) **1 866 236** (51) **B81C 5/00**  
(72) GEIGER, Wolfram, Litef GmbH Lörracher Str. 18, 79115 Freiburg, DE  
BRENG, Uwe, Reinhold-Schneider-Str. 20, 79194 Gundelfingen, DE
- (11) **1 866 326** (51) **C07K 5/00**  
(72) MANUCHARYAN, Karen, Pico de Verapaz, 461 dep. 103 Jardines en la Montana, Tlalpan C.P. 14210, Mexico D.F., MX  
GEVORGYAN, Gohar, Pico de Verapaz, 461 dep. 103 Jardines en la Montana, Tlalpan C.P. 14210, Mexico D.F., MX
- (11) **1 866 565** (51) **F16L 37/14**  
(72) CHAUPIN, Jérôme, Hameau "les amicons", F-38830 Saint-Pierre d'Allevard, FR
- (11) **1 866 731** (51) **G06Q 50/00**  
(72) SUTHERLAND, Michael, 4430 Pebblecreek Lane, Long Grove, IL 60047, US  
YOKOI, Koyo, Bockumer str. 237, 40489, Dusseldorf, DE
- (11) **1 866 834** (51) **G06K 9/00**  
(72) GARCIA, Christophe, 12a, rue Emile Cochet, F-35700 Rennes, FR  
DUFFNER, Stefan, 21, boulevard de la Liberté, F-35000 Rennes, FR
- (11) **1 867 054** (51) **H04B 1/02**  
(72) LI, Yingxue, 45 Granville Way, Exton, Pennsylvania 19341, US  
CHA, Inhyok, 510 Southbridge Circle, Yardley, Pennsylvania 19067, US  
LEE, Jungwoo, School of Electrical Engineering Seoul National University Room 301-508, Shinlim-Dong, Kwanak-ku Seoul 151-744, KR
- (11) **1 867 223** (51) **H05K 3/46**  
(72) CHANG, Chi Shih, 4106 Love Bird Lane, Austin, Texas 78730, US  
TUNABOYLU, Bahadir, 4155 W. Jasper Drive, Chandler, Arizona 85226, US
- (11) **1 867 293** (51) **A61B 17/70**  
(72) Zucherman, James, F., 3145 Geary Boulevard, unit 519, San Francisco CA 94118, US  
Hsu, Ken, Y., 52 Clarendon Avenue, San Francisco CA 94111-4156, US  
Winslow, Charles, J., 25 Hilton Court, Walnut Creek CA 94595, US  
Klyce, Henry, A., 231 Sandringham Road, Piedmont CA 94611, US
- (11) **1 867 393** (51) **B01L 3/00**  
(72) Staples, John L., 1295 Bluebird Drive Florissant, Missouri 63031, US  
Dimieri, William L., 5066 Impala Drive, Murrysville PA 15668, US
- (11) **1 867 609** (51) **C03B 33/03**  
(72) Margaria, Pierfranco, Borgata Molino, 88, 10094, VALGIOIE, IT
- (11) **1 867 924** (51) **F23M 5/04**  
(72) Hofstetter Andreas, Schindlerstrasse 15, 8006 Zürich, CH  
Lepirica Fehko, Grimselstrasse 33, 8048 Zürich, CH
- (11) **1 868 090** (51) **G06F 9/45**  
(72) ZHAO, Baohua, No. 96, Jinzhai Road, Hefei, Anhui 230026, CN  
JIN, Zhiwei Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN  
QU, Yugui Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN  
ZHOU, Hao Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN  
WANG, Shuo Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN



- LI, Qiyue Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN  
LV, Chao Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN  
TIAN, Ye Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (11) **1 868 301** (51) **H04B 7/005**  
(72) Chen, Tao, c/o Qualcomm Incorporated T-160D 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US  
Tiedemann, Edward, G., III, 656 Barretts Mill Road, Concord MA 01742, US  
Wang, Jun, 13203 Winstanley Way, San Diego CA 92130, US
- (11) **1 868 730** (51) **B05B 7/04**  
(72) BREEDLOVE, John, David, 1126 James Canyon Drive, Boulder, CO 80302, US  
SMAGAC, Dennis, Edward, 8996 Tahoe Lane, Boulder, CO 80301, US  
MAYER, Seth, Robert, 1021 Cedar St, Broomfield, CO 80020, US  
LICHT, Thomas, Anthony, 440 Vernier Avenue, Lafayette, CO 80026, US  
WILKINSON, James, Theodore, 3573 W. Boardwalk Circle, Highlands Ranch, CO 80129, US
- (11) **1 869 482** (51) **G01R 31/28**  
(72) NAGARATHNAM, Dhanapalan, 52 Virginia Rail Drive, Bethany, Connecticut 06524, US  
CHEN, Yuanwei, 15 Blue Ridge Lane, North Haven, Connecticut 06473, US  
FU, Wenlang, 30 Avalon Drive Unit 5232, Milford, Connecticut 06460, US  
WANG, Ming, 32 Milford Hunt Lane, Milford, Connecticut 06460, US  
BIERER, Donald, 46 Hilltop Road, Bethany, Connecticut 06524, US  
BRANDS, Michael, Weihezzeller Steig 3c, 14089 Berlin, DE  
WANG, Yamin, 10 Russett Road, Sandy Hook, Connecticut 06482, US  
BEAR, Brian, R., 5108 Spencer Ct., Ocean-side, California 92057, US  
MILLER, David, 218 South Street, Unit No.11, Waltham, MA 02452, US  
SCHMITT, Aaron, 32 Linden Avenue, Hamden, Connecticut 06518, US  
MULL, Eric, 1937 Little Meadow Road, Guilford, Connecticut 06437, US  
ZHAO, Jin, 50 Village Brook Lane Apt. 5, Natick, Massachusetts 01760, US
- (11) **1 869 678** (51) **G11B 33/02**  
(72) ZHANG, Yong, 10/4d City Pearl Garden, Long Hua, Shen Zhen Guang Dong, CN
- (11) **1 869 704** (51) **H01L 23/498**  
(72) CHIU, Chin-tien, 339 Arleta Ave., San Francisco, California 95035, US  
WANG, Ken Jian Ming, 339 Arleta Avenue, San Francisco, California 94134, US  
YU, Cheemen, 5026 Bronte Court, Fremont, CA 94538, US  
TAKIAR, Hem, 6F-2, NO. 33, ALLEY 33 LANE 58, GONGYE 1ST RD., SITUN DISTRICT 407 Taichung Taiwan, TW  
CHEN, Han-shiao, No. 140, Sec. 2, Da-tong Rd., Yuanlin, Changhua, TW  
LIAO, Chih-chin, NO. 5, LANE 189, JHONG-SHAN N. RD. DA-AN TOWNSHIP, Taichung County 439 Taiwan, TW
- (11) **1 869 756** (51) **H02K 41/03**  
(72) HOFFMANN, Bernhard, Otto-gassner-strasse 3, 82319 Starnberg, DE
- GRÜNDL, Andreas, Waldschmidstrasse 4a, 82319 Starnberg, DE
- (11) **1 869 803** (51) **H04B 7/26**  
(72) KIM, Yong-Ho HanAreum-Hyundai Apt. 1503-1304, Sang-dong, Wonmi-gu, Bucheon, Gyeonggi-do, 420-030, KR  
LEE, Jin, 402 248-16, Jamsilbon-dong, Songpa-gu, Seoul, 138-864, KR  
KWAK, Yong-Won, 533, Hogye-Dong, Dong-gan-Gu, Anyang, Gyeonggi-Do, KR
- (11) **1 869 902** (51) **H04Q 1/14**  
(72) BAYAZIT, Yilmaz, 2909 Nevada Ave St Louis Park, MN 55426, US  
SJODIN, Chad, J., 831 Sarazin Street, Shakopee, Minnesota 55379, US  
RAPP, David E., 18524 Pathfinder Drive, Eden Prairie, Minnesota 55347, US  
HERZOG, Daniel M., 8790 Lake Susan Court, Chanhassen, Minnesota 55317, US  
RASKOVICH, Chad A., 532 Spencer Street South, Savage, Minnesota 55379, US
- (11) **1 870 049** (51) **A61B 17/70**  
(72) Zucherman, James, F., 6145 Geary Boulevard, Unit 519, San Francisco CA 94118, US  
Hsu, Ken, Y., 52 Clarendon Avenue, San Francisco CA 94114, US  
Winslow, Charles, J., 25 Hilton Court, Walnut Creek CA 94595, US  
Klyce, Henry, A., 231 Sandringham Road, Piedmont CA 94611, US
- (11) **1 870 234** (51) **B32B 27/00**  
(72) MURATA, Nozomu, 1-20-58 Kuboyamacho, Hachioji-shi Tokyo, 1920023, JP  
MURAYAMA, Hideya, c/o HITECH Co., Ltd 3-40-20 Maeharacho, Koganei-shi Tokyo, 1840013, JP  
OONO, Takaharu, c/o CURLING CREATIVE CONSULT Inc. BIT Bldg. 6F 22-7 Higasiikebukuro 3-chome, Toshima-ku, Tokyo, 1700013, JP
- (11) **1 870 254** (51) **B60B 5/02**  
(72) Castelli, Cino Robin c/o Macroswiss S.A., Via Generoso 7, 6900 Lugano, CH  
Suarez, Pablo, La Pastora 121, Of.702, Las Condes, Santiago, CL
- (11) **1 870 482** (51) **C22C 38/00**  
(72) IKEDA, Shushi, c/o Kobe Steel, Ltd., Kobe Corporate Research Laboratories, 5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP  
SUGIMOTO, Koichi, c/o Shinshu University, Faculty of Engineering, 17-1, Wakasato 4-chome, Nagano-shi, Nagano 380-8553, JP  
AKAMIZU, Hiroshi, KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKOSHO, Kobe Corp. Res. Lab., 5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 6512271, JP  
MUKAI, Yoichi, c/o Kobe Steel, Ltd., Kakogawa Works, 1, Kanazawa-cho, Kakogawa-shi, Hyogo 675-0137, JP
- (11) **1 871 382** (51) **A61K 31/57**  
(72) STEIN, Donald, G., 631 Kimberly Lane, Atlanta, Georgia 30306, US  
CUTLER, Sarah, Melissa, 174 Chester Avenue, 123, Athens, Georgia 30316, US
- (11) **1 871 532** (51) **B05B 1/14**  
(72) KRAUSE, Tim, 106 Southaven Drive, Mooresville, North Carolina 28117, US  
FERENCZ, Rick, 4 Seahorse Court, Isle of Palms, South Carolina 29451, US  
CHHABRA, Rajeev, 8526 Charleston Valley Drive, Mason, OH 45040, US  
ISELE, Olaf, 8772 Rupp Farm Drive, West Chester, OH 45069, US
- XU, Han, 6648 Autumn Glen Drive, West Chester OH 45069, US
- (11) **1 871 894** (51) **C12Q 1/54**  
(72) BUSE, John B. University of North Carolina, School of Medicine, CB Nr. 7110 5039 Old Clinic Building, Chapel Hill North Carolina 27599-7110, US  
DUNGAN, Kathleen University of North Carolina Diabetes Care Center, Highgate Spec. Centre 5316 Highgate Drive, Suite 221, Durham, North Carolina 27713, US  
WITTLIN, Steven, D. University of Rochester Medical Center, Box 693, 601 Elmwood Avenue, Rochester, New York 14642, US  
BUTTON, Eric, A. BioMarker Group, North Carolina Res. Group 114 West A Street, Kannapolis, NC 28081, US  
KATO, Shuehei, 6-18-1-530 Minami Ohi Shinagawa-ku, Tokyo 140-0013, JP  
TANABE, Toshio Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 102-8172, JP
- (11) **1 871 986** (51) **E21B 43/24**  
(72) GINESTRA, Jean Charles, 5207 Mimosa Lane, Richmond, Texas 77469, US  
MILLER, David Scott, 23106 Crossbend Drive, Katy, Texas 77494, US  
VINEGAR, Harold J., 4613 Laurel, Bellaire, Texas 77401, US  
XIE, Xueying, Shell Exploration & Prod. Co., Dept. SURE, Houston, Texas 77210-2099, US
- (11) **1 872 207** (51) **G06F 9/44**  
(72) QING, Richard, 26C Castlebrook Lane, Ottawa, Ontario K2G 5G6, CA  
WALLIS, Kenneth, 1346 Langdale Crescent, Oakville, Ontario L6H 2K8, CA  
BIBR, Viera, 6479 McNiven Road, Box 828, Kilbride, Ontario L0P 1G0, CA  
BATEMAN, Cameron, 3392 Regal Road, Burlington, ON L7N 1L8, CA  
SHENFIELD, Michael, 38 Stockdale Crescent, Richmond Hill, Ontario L4C 3S9, CA  
VITANOV, Kamen, 5530 Glen Erin Dr. Unit 30, Mississauga, Ontario L5M 6E8, CA
- (11) **1 872 334** (51) **G06T 7/20**  
(72) STELLA, Ettore, c/o Consiglio Naz. delle Ricerche, Ist. di Studi sui Sistemi, Via Amendola 122/d-i, 70126 Bari, IT  
LEO, Marco2 c/o Consiglio Nazionale delle Ricerche, Via Amendola, 122/D-I, 70126 Bari BA, IT  
D'ORAZIO, Tiziana Rita, Consiglio Naz. del Ricerch, Ist. di Studi sui Sistemi, Via Amendola, 122/d-i, 70126 Bari, IT  
NITTI, Massimiliano, Consiglio Naz. del Ricerche, Inst. di Studi sui Sistemi, Via Amendola, 122/d-i, 70126 Bari, IT  
DISTANTE, Arcangelo, Consiglio Naz. della Ricerche, Ist. di Studi sui Sistemi, Via Amendola, 122/d-i, 70126 Bari, IT  
SPAGNOLO, Paolo, c/o Consiglio Naz. delle Ricerche, Ist. di Studi sui Sistemi, Via Amendola, 122/d-i, 70126 Bari, IT  
MOSCA, Nicola, c/o Consiglio Naz. delle Ricerche, Inst. di Studi sui Sistemi, Via Amendola, 122/d-i, 70126 Bari, IT
- (11) **1 872 540** (51) **H04L 12/56**  
(72) WEI, Bo, 1119 Hidden Ridge, No. 1068, Irving, TX 75038, US  
MA, Lin, 12357 Creekview Drive 84, San Diego, CA 92128, US  
RONG, Zhigang, 12357 Creekview Drive, 84, San Diego, CA 92128, US  
GREER, Steven, Craig, 3201 Toler Road, Rowlett, TX 75089, US



- (11) **1 873 207** (51) **C08L 71/00**  
(72) Hutchinson, Gerald A., 3 Addington Place, Coto de Caza CA 92679, US  
Lee, Robert A., 9 Bucklow View, Bowdon Cheshire WA14 3JP, GB
- (11) **1 873 981** (51) **H04L 12/56**  
(72) Sharma, Om, 10933 127th Place NE, Kirkland Washington 98033, US  
Holan, Doron J. c/o Microsoft Corporation, International Patents One Microsoft Way, Redmond WA 98052-6399, US  
Giliberto, Louis J., 14016 311th Avenue NE, Duvall Washington 98019, US
- (11) **1 874 451** (51) **B01J 2/12**  
(72) GANDOLFI, Nicola, Via Severino Ferrari, 13, I-40137 Bologna, IT  
TREBBI, Roberto, Via Forno Rosso, 2/3, I-40055 Castenaso, IT
- (11) **1 874 550** (51) **B41J 23/00**  
(72) ALBERTALLI, David, 125 Cypress Avenue, San Jose, California 95117, US  
PARKS, Paul, A., 1706 Kenwood Avenue, Austin, Texas 78704, US  
SLADE, Scott, D., 10 Meandering Way, Round Rock, Texas 78664, US  
PATTERSON, Roy, M., 12303 Cabana Lane, Austin, Texas 78727, US
- (11) **1 874 551** (51) **B41J 29/38**  
(72) MIDDLETON, James A., 600 Wildrose Way, Brentwood, California 94513, US  
ALBERTALLI, David, 125 Cypress Avenue, San Jose, California 95117, US  
PARKS, Paul, A., 1706 Kenwood Avenue, Austin, Texas 78704, US  
SRAMEK, Daniel, 10756 Potter Lane, San Jose, California 95127, US
- (11) **1 874 700** (51) **C03B 29/08**  
(72) SKEEN, W. Jason, 280 Meadowlark Drive, Mansfield, OH 44903 Richland County, US  
ALCORN, Dennis, 846 High Street, Verona, Pennsylvania 15147, US  
FRANK, Robert G., 414 Monroe Road, Sarver, Pennsylvania 16055, US  
HORCICAK, Steven M., 473 Upper Drenner Road, New Kensington, Pennsylvania 15068, US
- (11) **1 874 818** (51) **C07K 16/22**  
(72) DAVIES, Julian, 938 Agate Street, San Diego, California 92109, US  
DICKINSON, Craig, Duane, 15165 Susita Street, San Diego, California 92129, US  
HUANG, Lihua, 3563 Corsham Circle, Carmel, Indiana 46032, US  
JONES, Bryan, Edward, 14772 Beacon Park Drive, Carmel, Indiana 46032, US  
MARQUIS, David, Matthew, 2106 Meadowgreen Court, Encinitas, California 92024, US  
ROWLINSOON, Scott, William, 11796 Auburn Creek Crossing, Zionsville, Indiana 46077, US  
TANG, Ying, 7179 Park Village Road, San Diego, California 92129, US  
VAILLANCOURT, Peter, Edward, 2540 Lozana Road, Del Mar, California 92014, US  
WATKINS, Jeffry, Dean, 3442 Fortuna Ranch Road, Encinitas, California 92024, US
- (11) **1 875 304** (51) **G02F 1/13357**  
(72) HWANG, Chul Jin, 133 Dong 505 Ho, Yakdaejugong Apt., 181, Yakdae-dong, Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-140, KR  
KIM, Jong Sun 401-301, Bucheon Techno Park, 193, Yakdae-dong, Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do, 420-734, KR
- KO, Young Bae, 201 Dong 907 Ho, Hyundai Apt. 551-9, Shinlim 8-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-018, KR  
HEO, Young Moo, 308 Dong 1101 Ho, Hyundai 3 Apt., 484 Kwangjang-dong, Gwangjin-gu, Seoul 143-210, KR
- (11) **1 875 403** (51) **G06F 19/00**  
(72) PARKS, Paul, A., 1706 Kenwood Avenue, Austin, Texas 78704, US  
TAFF, Robert, D., 513 Stanwick Street, Brentwood, California 94513, US  
PATTERSON, Roy, M., 12303 Cabana Lane, Austin, Texas 78727, US  
ALBERTALLI, David, 125 Cypress Avenue, San Jose, CA 95117, US  
LEE, Cheuk, 25561 Crestfield Dr., Castro Valley, California, US  
SY, Ben, J., 820 W. 3rd St., 4122, Austin, Texas 78701, US
- (11) **1 875 528** (51) **H01L 51/00**  
(72) LIU, Jie, 1265 Sagemont Court, Niskayuna, New York 12309, US  
HELLER, Christian, Maria, Anton, 58 Terrace Avenue, Albany, New York 12203, US  
CELLA, James, Anthony, 1265 Sagemont Court, Niskayuna, New York 12309, US
- (11) **1 875 557** (51) **H01R 13/436**  
(72) OSADA, Tsuyoshi, 37879 Interchange Drive, Farmington Hills, MI 48335, US  
MACE, Brad, 2813 Tahoe Lane, Spring Grove, IL 60081, US  
CHEN, Ping JST Corporation, 37879 Interchange Drive, Farmington Hills, Michigan 48335, US
- (11) **1 875 656** (51) **H04L 9/12**  
(72) VAYANOS, Alkinoos H., c/o Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US  
GRILLI, Francesco, 5210 Fiore Terrace, 415, San Diego, California 92122, US  
CHAPONNIERE, Etienne F., c/o Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (11) **1 875 698** (51) **H04L 27/26**  
(72) TIRKKONEN, Olav, Myrntitie 17 C, 00720 Helsinki, FI  
SEPPINEN, Pauli, Tapparakuja 3 C 2, 01700 Vanta, FI  
RINNE, Mika, Merenneidontie 26 J, 02320 Espoo, FI  
CHARBIT, Gilles, 23 Woodcote House Court, Woodcote Green Road, Epsom KT18 7DG, GB
- (11) **1 875 842** (51) **A47L 1/00**  
(72) Paterson, Chris M, 319 East 4th Street, Long Beach MS 39560, US  
Bourgeois, Owen T, 3484 Olga Drive, Pass Christian MS 39571, US  
Millard, Jeffrey A, 1120 gowler Street, Fort Mill SC 29708, US  
Teitzman, Mel, 3870 Max Place No. 203, Boynton Beach FL 33436, US  
Moshenrose, Paul A, 3108 Magnolia Lane, Ocean Springs MS 39564, US  
Verdura, Javier, 15 Hawley Avenue, Milford CT 06460, US
- (11) **1 875 909** (51) **A61K 38/07**  
(72) Lin, Henry C., 1501 San Pedro SE (111F), Albuquerque, NM 87108, US
- (11) **1 875 935** (51) **A61M 5/20**  
(72) Kirchofer, Fritz, Wassermatt, 3454, Sumiswald, CH  
Steck, Jürg, Tschiffeliweg 15, 3422, Kirchoberg, CH
- Hostettler, Peter, Lindenmattweg 21, 3423 Ersigen, CH  
Jost, Stephan, Brunweg 24, 3203, Mühleberg, CH
- (11) **1 876 418** (51) **G01C 21/00**  
(72) ONISHI, Keisuke c/o NAVITIME JAPAN CO., LTD, 4, Kanda Jinbocho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0051, JP  
AIHARA, Kenichi c/o NAVITIME JAPAN CO., LTD, 4, Kanda Jinbocho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0051, JP  
KIKUCHI, Shin c/o NAVITIME JAPAN CO., LTD, 4, Kanda Jinbocho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0051, JP
- (11) **1 876 451** (51) **G01N 35/02**  
(72) Matsubara, Shigeki, c/o Hitachi High-Tech-nologies Corporation 882, Ichige Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP  
Imai, Kyoko, 1150-3, Ichige, Hitachinaka-shi Ibaraki, 312-0033, JP  
Tao, Ryuji, 3600-583, Nakane, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0011, JP
- (11) **1 876 691** (51) **H02K 33/00**  
(72) TOMINAGA, Jun, c/o NHK SPRING CO., LTD, 10, Fukuura 3-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2360004, JP  
MATSUMOTO, Atsuo, c/o NHK SPRING CO., LTD, 10, Fukuura 3-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2360004, JP  
FURUKAWA, Kazuo, c/o NHK SPRING CO., LTD, 10, Fukuura 3-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2360004, JP
- (11) **1 876 948** (51) **A61B 5/0215**  
(72) RUHL, Karl, Michael, Kupferstrasse 22, 52070 Aachen, DE  
PFEFFER, Joachim, Georg, Feldstrasse 8, 52070 Aachen, DE  
SCHMITZ-RODE, Thomas, Kupferstrasse 22, 52070 Aachen, DE  
SCHNAKENBERG, Uwe, Kullenhofwinkel 36, 52074 Aachen, DE
- (11) **1 876 956** (51) **A61B 6/14**  
(72) SUKOVIC, Predrag, 620 W Frank Street, Birmingham, MI 48009, US  
CLINTHORNE, Neal, 2650 Laurentide Drive, Ann Arbor, MI 48103-2116, US  
STAYMAN, Joseph Webster, 1335 Traver Street, Ann Arbor, MI 48103, US  
RAKIC, Miodrag, 18219 Grevillea Avenue, Redondo Beach, CA 90276, US
- (11) **1 876 958** (51) **A61B 8/00**  
(72) SARVAZYAN, Armen, P., 1753 Linvale Harbourton Rd., Lambertville, NJ 08530-3302, US  
EGOROV, Vladimir, 6 Hanover Court, Princeton, NJ 08540, US  
KANILLO, Sergiy, 4221 Fieldcrest Ct., Lawrenceville, NJ 08648, US  
AIRAPETIAN, Suren, 1753 Linvale-Harbourton Road, Lambertville, NJ 08530, US
- (11) **1 877 154** (51) **B01D 15/08**  
(72) KURATA, Christine, 8282 Gilman Drive, 39, La Jolla, California 92037, US  
CAPALDI, Daniel, 2928 Avenida Valera, Carlsbad, California 92009, US  
WANG, Zhiwei, 7735 Corte Promenade, Carlsbad, California 92209, US  
LUU, Nhuy, 1589 Laurel Circle, Vista, California 92081, US  
GAUS, Hans-Joachim, 2730 Jefferson Street, Carlsbad, California 92008, US  
Rental ,Glaus Andre Frank, 664 Coronado Hills Drive, San Marcos ,California 92078, US

- (11) **1 877 582** (51) **C07H 21/04**  
(72) HYLDIG-NIELSEN, Jens, J., Paradisvaenget 7, 3400 Hillerød, DK  
RIGBY, Susan, 106 Hayward Road, Action, MA 01720, US  
BREHM-STECHER, Byron, F., 1500 Jackson Drive, Ames, IA 50010, US  
LEE, Ditte, S., 6 Craigie Circle, Apt. 42, Cambridge, MA 02138, US  
TANNER, Michael, 2693 Presidio Drive, Brentwood, CA 94513, US
- (11) **1 877 657** (51) **F02D 41/02**  
(72) DANEAU, Marc, 78, Rue Danjou, F-92100 Boulogne Billancourt, FR  
NOTH, Frédéric, 136, Avenue De La Résistance, F-92350 Le Plessis Robinson, FR  
JULLIARD, Arnaud, 192, Grande Rue, F-92310 SEVRES, FR  
PILLOT, Adrien, 23 rue Jules Parent, F-92500 Rueil-Malmaison, FR
- (11) **1 877 729** (51) **G01B 21/04**  
(72) MCLEAN, Ian, William, 74 Craiglockhart Road, Edinburgh EH14 1EW, GB  
WESTON, Nicholas, John, Monksford, 1 Edderston Road, Peebles, Peebleshire EH45 9DT, GB  
REES, Martin, Simon, Flat 2 18 Westfield Park Redland, Bristol, GB  
SOMERVILLE, Leo, Christopher, 1010 Sutton Place, St Charles, Illinois 60174, US
- (11) **1 877 807** (51) **G01R 31/02**  
(72) ELDRIDGE, Benjamin, N., 651 Sheri Lane, Danville, California 94526, US  
GRUBE, Gary, W., 6807 Singletree Court, Pleasanton, California 94588, US  
HOBBS, Eric, D., 1628 Summerhouse Commos, Livermore, California 94551, US  
MATHIEU, Gaetan, L., 154 Chemin du Lac, Varennes, Quebec 94550, CA  
SHINDE, Makarand, S., 5877 Welch Lane, Livermore, California 94550, US  
SPORCK, A., Nicholas, 21430 Arrowhead Lane, Saratoga, California 95070, US  
WATSON, Thomas, N., 1424 Via Di Salerno, Pleasanton, California 94566, US  
SLOCUM, Alexander, N., One Merrill Crossing, Bow, New Hampshire 03304, US
- (11) **1 877 810** (51) **G01R 31/28**  
(72) TUNABOYLU, Bahadir, 4155 W. Jasper Drive, Chandler, Arizona 85226, US  
KILICASLAN, Habib, 2146 W. Isabella Avenue, No. 243, Mesa, AZ 85202, US
- (11) **1 878 003** (51) **G09G 5/10**  
(72) HILDEBRANDT, Peter W., 244 Southern Hill Drive, Duluth, Georgia 30097, US  
WILSON, Scott, 75-5614k Hienaloli Road, Kailua-Kona, Hawaii 96740, US  
WATSON, James D., 2296 Castlemaine Drive, Duluth, Georgia 30097, US  
ANDERSON, Brent W., 1580 SW Dellwood Court, Portland, Oregon 97225, US  
HOFFMAN, Neal A., 3939 SW 36th Place, Portland, Oregon 97221, US  
KVAVLE, Brand C., 16254 SW Stahl Drive, Tigard, Oregon 97223, US  
HUBERT, Joseph, 6426 SW Roundtree Court, Portland, Oregon 97219, US  
HUGUES, Jeffrey P., 5959 Grand Loop Road, Sugar Hill, Georgia 30518, US
- (11) **1 878 696** (51) **C01B 7/14**  
(72) SHOJI, Shigenobu, Building No. E, 1204-2 Shima Isumi-shi, Chiba 298-0121, JP  
HUIHIRA, Haruhisa, 948, Ohno, Isumi-shi, Chiba 2980113, JP
- KANBE, Satoshi, 101, Parutenon-Haitsu, 135, Mobara, Mobara-shi, Chiba 2970026, JP
- (11) **1 878 915** (51) **F03D 1/06**  
(72) LLORENTE GONZALEZ, José Ignacio, Ciudad de la innovación, 9-11, E-31621 Sarriguren, ES  
VELEZ ORIA, Sergio, Parque Tecnológico de Bizkaia, EDF.100, E-48170 Zamudio, ES
- (11) **1 879 213** (51) **H01J 37/32**  
(72) Ohmi, Tadahiro, 1-17-301 Komegafukuro 2-chome Aoba-ku Sendai-shi, Miyagi 980-0813, JP  
Hirayama, Masaki, c/o Tohoku University New Industry Creation Aza-Aoba 6-6-10, Aramaki, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-8579, JP
- (11) **1 879 354** (51) **H04L 29/06**  
(72) Sprague, David M., 2316 Heartley Drive, Raleigh, NC 27615, US  
Brendes, Dan Alan, 8620 Harps Mill Road, Raleigh, NC 27615, US  
Ravishankar, Venkataramaiah, 613 Royal Tower Way, Cary, NC 27513, US  
Miller, Paul Andrew, 5200 Paramount Parkway, Morrisville, NC 27560, US
- (11) **1 879 508** (51) **A61B 17/08**  
(72) ARCHIBALD, Matthew, E., 50 Denahm Way, Stittsville, Ontario K2S 1H5, CA  
RATTEW, Alden, 121 Old Kingstone Road, Lombardy, Ontario K0G 1L0, CA  
MAXWELL, Timothy, J., 107 Fall Down Lane, CA/Carp Ontario, K0A 1L0, CA  
LEE, Leonard G., 2305 10th Lane, Rural Route 1, Almonte, Ontario K0A 1A0, CA  
HENDERSON, James, P., 5 rue Chaudiere Est, Gatineau PQ J9H 5E1, CA  
O'MALLEY, Michael, T., 1 Church Street, Appleton, Ontario K0I 1A0, CA  
BARRY, Julia, Van Eyk, 1105 Woodroffe Avenue, Ottawa, Ontario K2C 2S9, CA  
ARMSTRONG, David, W., 952 Winningham Avenue, Ottawa, Ontario K2B 5C7, CA  
JOHN, Owen, L., 546 Crystal Drive, Madeira Beach, Florida 33708, US
- (11) **1 879 800** (51) **B65C 9/18**  
(72) DIJKSTRA, Gerard, Tjällviksvägen 65, 440 30 Marstrand, SE
- (11) **1 879 894** (51) **C07D 487/04**  
(72) GEORGES, Guy, Am Berggraben 11, 82392 Habach, DE  
GOLLER, Bernhard, Am Burgholz 4a, 82377 Penzberg, DE  
KUENKELE, Klaus-Peter, Karwendelstrasse 9, 83671 Benediktbeuern, DE  
LEMARCHAND, Aude, Kaulbachstrasse 35, 80539 Muenchen, DE  
LIMBERG, Anja, Ahornstrasse 13, 82377 Penzberg, DE  
REIFF, Ulrike, Weidenweg 6, 82377 Penzberg, DE  
RUEGER, Petra, Auf der Leiten 4, 82377 Penzberg, DE  
RUETH, Matthias, Falkenstrasse 78, 82377 Penzberg, DE
- (11) **1 879 926** (51) **C08F 8/00**  
(72) MATTIASSON, Bo, Trädgårdsmästaren 26, S-245 62 Hjärup, SE  
GALAEV, Igor, Yu, Flygelvägen 88, S-224 72 Lund, SE  
SAVINA, Irina, 4 Brentwood Road, BN1 7EQ Brighton, GB
- (11) **1 879 972** (51) **C09D 183/04**  
(72) CHISHOLM, Bret, Ja, 3710 N Sedona Ct., West Fargo, ND 58078, US  
BOUDJOUK, Philip, 2114 7th St. N, Fargo, ND 58102, US  
THOMAS, Johnson, 1825 W. Lake View Drive Apt. 1-71, Johnson City, TN 37601, US  
CHRISTIANSOHN, David, Allen, 1011 43.5 St. Sw 105, Fargo, ND 58103, US  
STAFSLIEN, Shane, Jeremy, 1291 Diversion Drive, West Fargo, ND 58078, US
- (11) **1 880 238** (51) **G02B 5/18**  
(72) HASMAN, Erez, 5 Nitzana Street, Hadera 38244, IL  
DAHAN, Nir, 48 Abbas St., 35378 Haifa, IL  
NIV, Avi, Kibbutz Kfar-blum, 12150 Mobile Post Upper Galilee, IL
- (11) **1 880 299** (51) **G06F 13/38**  
(72) DOCKSER, Kenneth, Alan c/o Qualcomm Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
AUGSBURG, Victor, Roberts, 304 Versailles Drive, Cary, NC 27511, US  
DIEFFENDERFER, James, Norris, 4000 Inkberry Court, Apex, NC 27539, US  
BRIDGES, Jeffrey, Todd, 3513 Timberwood Court, Raleigh, NC 27606, US  
CLANCY, Robert, Douglas, 8800 Narron Court, Raleigh, NC 27617, US  
SARTORIUS, Thomas, Andrew, 1600 Olde Chimney Court, Raleigh, NC 27614, US
- (11) **1 880 329** (51) **G06F 19/00**  
(72) ORESIC, Matej, Keskiyöntie 3 B 10, FI-02210 Espoo, FI  
LINDFORS, Erno, Viljatie 3 B 30, FI-00700 Helsinki, FI  
PEDDINTI, Gopalacharyulu, Vuolukiventie 1 B D-69, FI-00710 Helsinki, FI
- (11) **1 880 368** (51) **G07F 7/10**  
(72) ASOKAN, Nadarajah, Ankkurinvarsi 6 K, FI-02320 Espoo, FI  
EKBERG, Jan-Erik, Voutilantie 18 A, FI-01740 Vantaa, FI  
PAATERO, Lauri, Rikalantie 4, FI-00970 Helsinki, FI
- (11) **1 880 664** (51) **A61B 5/00**  
(72) Yang, Zhongping, 10632 Fox Run Road, Woodbury, MN 55129, US  
Martin, Roy, C., 13988 Timber Crest Drive, Maple Grove, MN 55311, US  
Carney, James, K., 10534 Mississippi Circle, Brooklyn Park, MN 55443, US
- (11) **1 880 957** (51) **B65D 88/18**  
(72) ROVIRA FONTANALS, Carlos, Teatre 1, 08800-vilanova i la Geltru (Barcelona), ES  
ROVIRA FONTANALS, Juan Ernesto, Miquel Guansé 3, piso 5-c, 08800-Vilanova i la Geltru (Barcelona), ES
- (11) **1 881 570** (51) **H01R 24/04**  
(72) Ciezak, Andrew, 20165 S. Woodland Circle, Mokena Illinois, 60448, US  
Dylkiewicz, David A., 16731 W. Adobe Drive, Lockport Illinois 60441, US  
Doorhy, Michael V., 19368 Newport Drive, Mokena, IL 60448, US
- (11) **1 881 754** (51) **A01D 43/063**  
(72) KUCERA, Jeffrey, R., 4578 Colinas Dr., Medina, Ohio 44256, US  
SMITH, Kenneth, R., 2767 Columbia Road, Medina, OH 44256, US  
BUCHDRUCKER, Ewald, 25723 Akins Road, Columbia Station, OH 44028, US

- (11) **1 881 956** (51) **C07C 215/64**  
(72) SZELAGIEWICZ, Martin, Krebsstrasse 61, 52080 Aachen, DE  
HELL, Wolfgang, Marshallstrasse 10, 52066 Aachen, DE  
VON RAUMER, Markus, In der Schappe 125, 4144 Arlesheim, CH  
DE PAUL, Susan, Margaret, Eckenbachweg 17, 79541 Lörrach, DE  
BERGHAUSEN, Jörg, Berninastrasse 11, CH-8057 Zürich, CH  
GRUSS, Michael, In der Schappe 125, CH-4144 Arlesheim, CH
- (11) **1 882 286** (51) **H01R 13/436**  
(72) OSADA, Tsuyoshi, 37879 Interchange Drive, Farmington Hills, MI 48335, US  
CHEN, Ping JST Corporation, 37879 Interchange Drive, Farmington Hills, Michigan 48335, US
- (11) **1 883 108** (51) **H01L 23/48**  
(72) Schlötterer, André, Glockenhofstrasse 25a, 90478 Nürnberg, DE
- (11) **1 883 654** (51) **C08B 37/00**  
(72) SCHICK, Georg, 6001 Rose Arbor Ct., Chester, VA 23831, US  
PASCALY, Matthias, Scheibenstrasse 96, 48153 Münster, DE  
WILDMOSER, Stefan, Ilmtal 8, 85293 Reichertshausen, DE  
WENK, Hans, Henning, Westminsterstr. 47, 45470 Mühlheim a. d. Ruhr, DE  
JOHN, Kathrin, Bramfelder Chaussee 97, 22177 Hamburg, DE  
KÖHLE, Hans-Jürgen, Ostring 5, 63533 Mainhausen, DE
- (11) **1 884 021** (51) **H03L 7/06**  
(72) YOUSOUFIAN, Edward, 48 TOWNSEND, Irvine, CA 92620, US  
SOWLATI, Tirdad, 36 Eclipse, Irvine, CA 92620, US
- (11) **1 884 052** (51) **H04K 1/00**  
(72) TA, Thanh, 18694 Stratton Lane, Huntington Beach, CA 92648, US  
WANG, Xin, 3720 Emerald Street V2, Torrance, CA 90503, US  
TIEU, Vincent, 4328 Newton Street, Torrance, CA 90505, US  
FUNG, Joseph Z. Y., 13452 Beach Street, Cerritos, CA 90703, US  
TRAN, Duc, 14422 Summerwood Drive, Westminster, CA 92683, US  
VENKATRAMAN, Venugopal, 103 Foulk Road, Suite 200-M, Wilmington, DE 19803, US  
ROMERO-LOBO, Jose, 5632 N. Gladys Avenue A, San Gabriel, CA 91776, US  
CHEN, Eddie J., 6796 Vallon Drive, Rachos Palos Verdes, CA 90275, US  
GILLIAM, Charles P., 27 Beach Drive, Darien, CT 06820, US
- (11) **1 884 276** (51) **B01D 46/24**  
(72) Bauer, Volker, Dr.-Ing., Schlehenweg 7, 71120 Grafenau, DE  
Fichter, Rolf, Dipl.-Ing., Augustenstrasse 1, 70736 Fellbach, DE  
Widmann, Ralf, Dipl.-Ing., Strebelstrasse 4b, 70599 Stuttgart, DE
- (11) **1 884 837** (51) **G03G 15/08**  
(72) Yoshida, Satoru, Midorigaoka 4-14-32-202 Zama-shi, Kanagawa, JP
- (11) **1 885 148** (51) **H04Q 7/38**  
(72) MORIKAWA, Hiroyuki, The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP  
AOYAMA, Tomonori, The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP  
SARUWATARI, Shunsuke, The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP  
POUPYREV, Pavel, The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
- (11) **1 885 416** (51) **A61M 5/32**  
(72) SIMAS, Robert, Jr., 22 Valentine Drive, Norfolk Massachusetts 02056, US  
MCLEAN, David, 34 Perry Lane, Swanzey, New Hampshire 03446, US
- (11) **1 885 712** (51) **C07D 401/12**  
(72) MANSFIELD, Darren, Graf-adolf Strasse 7, 51429 Bergisch Gladbach, DE  
COQUERON, Pierre-Yves, 56 Cours De La Liberté, F-69003 Lyon, FR  
RIECK, Heiko, 29 Allée Buffon, F-69110 Sainte Foy-les-lyon, FR  
DESBORDES, Philippe, 30 Rue Bancel, F-69007 Lyon, FR  
VILLIER, Alain, Les Terres de Tourvéon Bat. A 2 Chemin Du Champ, F-69660 Collonges Au Mont D'or, FR  
GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, Le Trève Collonge Route D'aigny, F-69250 Curis Au Mont D'or, FR  
GENIX, Pierre, 10 rue Janin, F-69004 Lyon, FR
- (11) **1 885 717** (51) **C07D 417/04**  
(72) BIRCHMEIER, Walter, Goethestr. 14, 16341 Schwanebeck, DE  
RADEMANN, Jörg, Graneweg 9, 13465 Berlin, DE  
GROSSKOPF, Stefanie, Erdmannstr. 3, 10827 Berlin, DE  
HELLMUTH, Klaus, Schönhauser Allee 73, 10437 Berlin, DE
- (11) **1 886 022** (51) **F04B 49/06**  
(72) FUCHSHUMER, Franz, felsweg 11, 66583 Spiesen-Elversberg, DE  
MORSCH, Joachim, Felsweg 11, 66583 Spiesen-Elversberg, DE  
KUGL, Andreas, hetzgasse 45/12, 1030 Wien, AT
- (11) **1 886 165** (51) **G01S 13/02**  
(72) DAGÅS, Nils, Mutebo Aspånäs, S-585 97 Linköping, SE  
HELLSTEN, Hans, Mutebo, Aspånäs, 585 97 Linköping, SE  
ELFSTRÖM, Torbjörn, Torpa Mejeriväg 5, S-430 33 Fjärås, SE
- (11) **1 886 198** (51) **G05B 19/042**  
(72) SCHRÖDEL, Oliver, Kirchrötenbach D 42, 91220 Schnaittach, DE  
RÜCKL, Uwe, Lohrer Pfad 18, 13591 Berlin, DE
- (11) **1 886 367** (51) **H01M 8/02**  
(72) HELMBOLD, Axel, Haneckstr. 17A, 65719 Hofheim/TS, DE  
SALAMA, Karim, Waidallee 19, 69469 Weinheim, DE  
REIBEL, Denis, 2, rue de Houblon, 67850 Herrlisheim, FR  
WAGNER, Klaus-Dietmar, Westendstr. 42, 68542 Heddeshheim, DE  
BOCK, Achim, Frankengasse 1-2, 69469 Weinheim, DE
- WAGENER, Silke, Niederstr. 1, 64285 Darmstadt, DE
- (11) **1 886 646** (51) **A61F 2/38**  
(72) IKEGAMI, Hiroyasu, 13-15 Hibundai 6-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP  
HORIUCHI, Yukio, 1-105 Takahashi 5-chome, Koto-Ku, Tokyo, JP  
TAKAYAMA, Shinichiro, 3-1-105 Minami-sabu 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
MOMOHARA, Shigeki, 6-15 Shimizu 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, JP  
SEKI, Atsuhito, 22-2 Kohinata 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, JP  
NAKAMURA, Toshiyasu, 5-202 Sugamachi 7-chome, Sijnjuku-ku, Tokyo, JP  
TANJI, Atsushi, 459-1-702 Hisasue, Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP  
YAMAMOTO, Keitaro, 688-1 Jodokitagata, Okayama-shi, Okayama, JP
- (11) **1 887 302** (51) **F27D 15/02**  
(72) Dikty, Mario, Apfelweg 1, 21641 Apensen, DE  
Staak, Thomas, Rehmoppel 23a, 22149 Hamburg, DE  
Sprinz, Uwe, Welfenstrasse 4, 21698 Harsefeld, DE  
Hilgraf, Peter, Rahlstedter Strasse 104a, 22149 Hamburg, DE  
Meyer, Hartmut, Am Mausethal 17, 21401 Thomasburg, DE  
Bock, Uwe, Am Mühlenteich 44, 21680 Stade, DE  
Knabbe, Jörn, Alte Dorfstrasse 8, 21709 Dudenbüttel, DE  
Koeberer, Günther, Dringsheide 52, 22119 Hamburg, DE
- (11) **1 887 843** (51) **H05K 1/16**  
(72) KANNO, Akihiro c/o MITSUI MINING & SMELTING, 1333-2, Haraichi, Ageo-shi Saitama 3620021, JP  
SUGIOKA, Akiko c/o MITSUI MINING & SMELTING, 1333-2, Haraichi, Ageo-shi Saitama 3620021, JP  
ABE, Naohiko c/o MITSUI MINING & SMELTING, 1333-2, Haraichi, Ageo-shi Saitama 3620021, JP  
NAKASHIMA, Hirotake c/o MITSUI MINING & SMELTING, 1333-2, Haraichi, Ageo-shi Saitama 3620021, JP
- (11) **1 887 928** (51) **A61B 5/021**  
(72) GIERSEPPEN, Martin, Hans-Thoma-Str. 15, 61440 Oberursel, DE  
WUNDER, Dieter, Hermann-Römer-Str. 12, 63679 Schotten, DE  
HECK, Ulrich, Friedrich-Ebert-Strasse 368, 47800 Krefeld, DE  
FREUND, Dirk, Taunusstrasse 18, 65779 Kelkheim, DE  
HARTMANN, Brigitte, Distelweg 1, 65527 Niedernhausen, DE  
HOLLINGER, Stefan, Friedensstrasse 62, 61476 Kronberg, DE  
RÖNNEBERG, Gerrit, Barkhausstr. 59, 64289 Darmstadt, DE  
SCHNAK, Fred, Niederhöchstädter Str. 55, 61476 Kronberg, DE  
KRESSMANN, Frank, Im Kleinfeldchen 3d, 65760 Eschborn, DE
- (11) **1 888 001** (51) **A61F 13/00**  
(72) LEVIN, Galit, 15 Haegos Street, Nordiya, IL  
STERN, Meir, 1 Maor-Yosef Street, Rehovot, IL  
SACKS, Hagit, 13/3 Yitzhak Rabin Street, Modi'in, IL  
ARBEL, Giora, 27 Ha'yedidut Street, 40600 Tel Mond, IL



- BAR EL, Yossi, 536 Hazait Street, Beit Arie 71947, IL
- (11) **1 888 130** (51) **A61L 9/12**  
(72) CRONIN, John, E., 11 Marion Way, Jericho, Vermont 05465, US  
CRONIN, Seth, M., 130 Sunset Circle, Milton, Vermont 05468, US
- (11) **1 888 376** (51) **B60R 19/02**  
(72) KARLANDER, Lars, Mobergavägen 37, S-931 45 Skellefteå, SE
- (11) **1 888 377** (51) **B60R 19/02**  
(72) KARLANDER, Lars, Mobergavägen 37, S-931 45 Skellefteå, SE  
KOHKOINEN, Henrik, Tunastigen 98, S-973 44 Luleå, SE
- (11) **1 888 588** (51) **C07D 487/04**  
(72) BEARSS, David, J., 5451 West 11200 North, Highland, Utah 84003, US  
VANKAYALAPATI, Hariprasad, 11558 South Berry Road, Draper, Utah 84020, US  
GRAND, Cory, L., 6178 Vine Hill Lane, 84, Salt Lake City, Utah 84121, US
- (11) **1 888 685** (51) **C08L 51/00**  
(72) HONG, Sheng, 4706 Hunters Glen Drive, Plainsboro, NJ 08536, US  
GRANEL, Claude, C., 233 rue du Faubourg Saint Martin, F-75010 Paris, FR
- (11) **1 888 703** (51) **C09J 123/00**  
(72) VEY, Marlies, Tulpenstrasse 5, 45772 Marl, DE  
MINDACH, Lutz, Brockhauser Strasse 70a, 45797 Bochum, DE  
ZAGEFKA, Hans-Dieter, Im Dahläckern 11, 45721 Haltern Am See, DE
- (11) **1 888 851** (51) **E02F 9/22**  
(72) CHIRPAZ, Jean-Marc, Chef Lieu, F-01350 POLLIEU, FR  
CHARVIEUX, Philippe, 302, rue Arthur RIMBAUD, F-38110 LA TOUR DU PIN, FR  
GOSTOMSKI, Christophe, "Clairefontaine" Route d'Hauteville, 01510 Virieu le Grand, FR
- (11) **1 889 041** (51) **G01N 25/72**  
(72) SEMPRIMOSCHNIG, Christoph, Van Polanenpark 84, NL-221 RS Wassenaar, NL  
VAN EESBEEK, Marc, R., J., Aert van Neslan 58, 2341 HX Oegstgeest, NL  
HELTZEL, Stan, Zuidsingel 16, 2312 SB Leiden, NL
- (11) **1 889 090** (51) **G01S 3/16**  
(72) WENGLER, Michael, James, 7314 Borla Place, Carlsbad, California 92009, US  
AHMAD, Jalali c/o Qualcomm Incorporated, T-160D, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (11) **1 889 435** (51) **H04L 27/233**  
(72) POEGEL, Frank, Frankenstrasse 13, 01309 Dresden, DE  
SACHSE, Eric, Königsbrücker Landstrasse 16, 01109 Dresden, DE  
SCHMIDT, Michael, Wolfshügelstrasse 15, 01324 Dresden, DE
- (11) **1 889 582** (51) **A61B 17/70**  
(72) Zucherman, James J., 3145 Geary Boulevard, Unit 519, San Francisco CA94118, US  
Hsu, Ken Y., 52 Clarendon Avenue, San Francisco CA 94114, US  
Fallin, Wade, T., 210 East 200 South, Hyde Park UT 84318, US  
Klyce, Henry A., 231 Sandringham Road, Piedmont CA 94611, US
- (11) **1 889 780** (51) **B63C 11/22**  
(72) Carepa, Stéphane, 920, chemin des Plateaux Fleuris, 06700 Saint Laurent du Var, FR  
Peyron, Nicolas, c/o AQUALUNG LID 1ère Avenue - 14ème Rue B.P. 148, 06510 Carros, FR
- (11) **1 890 149** (51) **G01N 33/558**  
(72) Wei, Ning, 530 Summerhill Drive, Roswell, GA 30075, US  
Huang, Yanbin, 1400 Chicago Avenue, Apt. 502, Evanston, IL 60201, US  
Song, Xuedong, 1135 Crabapple Lake Circle, Roswell, GA 30076, US  
Kaylor, Rosann, 7480 Williamsberg Drive, Cumming, GA 30041, US
- (11) **1 890 324** (51) **H01L 21/60**  
(72) Watanabe, Itsuo, c/o Goshomiya Works, Hitachi Chemical Company, Ltd, 1150 Goshomiya, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP  
Fujinawa, Tohru, c/o Goshomiya Works; Hitachi Chemical Company Ltd., Ibaraki 308-8524, JP  
Arifuku, Motohiro, c/o Goshomiya Works, Hitachi Chemical Company, Ltd, 1150 Goshomiya, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP  
Sutou, Hoko, c/o Advanced Materials R&D Center Hitachi Chemical Company Ltd., 13-1, Higashi-cho 4-chome Hitachi-shi Ibaraki 317-8555, JP  
Kuwano, Atsushi, 1-33-10, Matsushiro Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0035, JP
- (11) **1 890 688** (51) **A61K 31/198**  
(72) BREUILLE, Denis, Chemin de la Grangette 15, CH-1010 LAUSANNE, CH  
MERCIER, Sabine, Apartado Postal 22 - CATIE, 7170 Cartago, Turrialba, CR  
PAPET, Isabelle, 79 avenue du Limousin, F-63100 Clermont-Ferrand, FR  
PATUREAU MIRAND, Philippe, 7 impasse Jassat, F-63000 Clermont-Ferrand, FR  
OBLED, Christiane, 2 rue du Suzot, F-63450 Saint Amant-Tallende, FR
- (11) **1 890 703** (51) **A61K 31/5377**  
(72) YEN, Chi-Feng, No.44, Sec. 1, Jhongshan Rd., Sanjhih Township, Taipei, 252, TW  
HU, Cheng-Kung, No.68, Lane 165, Minsiang St., Hsinchu City, 300, TW  
CHOU, Ming-Chen, 1F, No.5, Alley 71, Lane 50, Wufeng Rd., Baanchayu City, Taipei, TW  
TSENG, Chen-Tso, No.4, Nanhua Rd., Chaozhou Township, Pingtung County, Taipei, 920, TW  
WU, Chien-Huang, 8f, No.36-1, Lane 118, Yi-an Road, Jhonghe City, Taipei county, 235, TW  
HUANG, Ying-Huey, 62-91 Fu-Hsing Road, Fu-Hsing County, Changhua, 506, TW  
CHEN, Shu-Jen, 2F-1, No.69-1, Hejiang St. Jhongshan District, Taipei City 10478, TW  
KING, Chi-Hsin, Richard, 1025 East, 4427 South, Apt. A, Holladay, UT 84124, US
- (11) **1 890 795** (51) **B01D 53/86**  
(72) NEHB, Wolfgang, Buber-Neumann-Weg 22, 60439 Frankfurt/Main, DE  
BOLL, Walter, Nordring 19, 60388 Frankfurt/Main, DE  
JUENGST, Eckhard, Niemandsfeld 25, 60435 Frankfurt/Main, DE
- (11) **1 890 812** (51) **B01J 35/04**  
(72) HODGSON, Jan, Blumenhof 23, 53840 Troisdorf, DE
- (11) **1 890 855** (51) **B29B 15/12**  
(72) THOLE, Volker, Fasanenstrasse 22, 38102 Braunschweig, DE  
EBELING, Volker, Beckenwerkerstrasse 44, 38100 Braunschweig, DE  
BLEDZKI, Andrzej, K., Cottbusser Strasse 25, 34292 Ahnatal, DE  
SPECHT, Klaus, Schwalbenstrasse 2, 84144 Geisenhausen, DE  
VON BUTTLAR, Hans-Bernhard, Bühlstrasse 20, 37073 Göttingen, DE  
HENNE, Dirk, Hebbelstrasse 3, 49406 Barnstorf, DE
- (11) **1 890 934** (51) **B64C 3/50**  
(72) RAUDSZUS, Morten, Horner Strasse 12, 28293 Bremen, DE  
SCHLIPP, Bernhard, Buntentorsteinweg 42, 28201 Bremen, DE  
ANDREANI, Luc, Schevemoorer Landstrasse 9, 28325 Bremen, DE  
HUE, Xavier, Neustadtscontrescarpe 176, 28199 Bremen, DE  
HEINTJES, Mark, Hermann-Allmers-Strasse 36, 28209 Bremen, DE
- (11) **1 890 951** (51) **B65G 17/08**  
(72) KNOTT, Errol P., 13474 St. Mark's Place, Gonzales, LA 70737, US  
MACLACHLAN, Gilbert J., 720 Franklin Avenue, Harahan, LA 70123, US  
DAILEY, R. Scott, 51 Belle Grove Drive, Destrehan, LA 70047, US  
KLEIN, Richard M., 3110 Oak Lane, Slidell, LA 70458, US
- (11) **1 891 001** (51) **C07C 311/21**  
(72) BLEICHER, Konrad, Reichsgrafenstrasse 16, 79102 Freiburg, DE  
CECCARELLI, Simona Maria, Unterer Rheinweg 62, CH-4057 Basel, CH  
CHOMIENNE, Odile, 21, Rue Des Alpes, F-68130 Altkirch, FR  
MATTEI, Patrizio, Doernliweg 33, CH-4125 Riehen, CH  
SCHULZ-GASCH, Tanja, Aurorastrasse 32, 4410 Liestal, CH  
STAHL, Christoph Martin, Lerchenstrasse 28, 79104 Freiburg, DE
- (11) **1 891 128** (51) **C08F 297/08**  
(72) HELLAND, Irene, Vaterlandsgt 67, N-3970 Langesund, NO  
EGGEN, Svein, Staal, Markaveien 632, N-3945 Langangen, NO  
VAN MARION, Remko, Angergasse 1, A-2443 Stotzing, AT
- (11) **1 891 239** (51) **C12Q 1/68**  
(72) KIM, Min-Sun 403-403 Jugong Apt., Byeongjeom-dong Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-763, KR  
HONG, Sung-Woo 104-1603 Dongil Highville, Eonnam-dong, Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 446-571, KR  
KIM, Jae-Heup, 2-1307 Daelim Apt, Sadang 3-dong, Dongjak-gu, Seoul 156-775, KR  
LEE, Yeon-Su 1003-102 Seongjeo Maeul 13-danji, Gunyeong Villa, Daehwa-dong, Ilsan-gu, Goyang-si Gyeonggi-do 411-704, KR  
KIM, Ki-Eun, 7-104 Samho Apt., Seocho 4-dong, Seocho-gu Seoul 137-786, KR  
AHN, Tae-Jin, 201, Nakyeon Jutae, 951-7 Dogok-dong, Gangnam-gu Seoul 135-270, KR
- (11) **1 891 404** (51) **G01H 11/02**  
(72) MEHNER, Jan, Hauptstr. 130, 09221 Neukirchen, DE  
MAKUTH, Jens, Sandäckerstr. 14, 90537 Feucht, DE

- SCHEIBNER, Dirk, Coseler Strasse 27, 90473 Nürnberg, DE
- (11) **1 891 421** (51) **G01N 23/225**  
(72) NIEHUIS, Ewald, Erlengrund 323, 48308 Senden, DE  
KERSTING, Reinhard, Neuheim 16, 48155 Münster, DE  
MÖLLERS, Rudolf, Am Schlaubach 74, 48329 Havixbeck, DE  
GREHL, Thomas, Fliednerstr. 10, 48149 Münster, DE
- (11) **1 891 449** (51) **G01P 1/02**  
(72) LAMB, Wayne, A., 324 Mable Ct, London, OH 43140, US  
SCHELONKA, Peter, A., 9900 45th Avenue, N. Apt. 123, Plymouth, MN 55442, US  
FRAZEE, Lawrence, E., 2160 Oriole Drive, Freeport, IL 61032, US
- (11) **1 891 508** (51) **G06F 7/00**  
(72) STEELBERG, Ryan, c/o Google Inc., 1600 Amphitheatre Way, Building 41, Mountain View, CA 94043, US  
STEELBERG, Chad, 22 Beacon Way Drive, Newport Beach, California 92660, US
- (11) **1 891 523** (51) **G06F 9/46**  
(72) DEVARAKONDA, Murthy, V., 63 Villa Drive, Peekskill, NY 10566, US  
DIAS, Daniel, Manuel, 3380 Sunny Court, Mohegan lake, NY 10547, US  
DIXON, Graeme, N., 33 Arborview, Carmel, NY 10512, US  
NAIK, Vijay, K., 48 Iroquois Road, Pleasantville, NY 10570, US  
PACIFICI, Giovanni, 101 West 81st Street, Apt. 214, New York, NY 10024, US  
RAJAMANI, Nithya, 37 Croton Avenue, Tarrytown, NY 10591, US  
ROSU, Daniela, 1 Briarcliff Drive South, Apt. 8, Ossining, NY 10562, US  
RAJAMANI, Nithya c/o IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
- (11) **1 891 571** (51) **G06F 21/00**  
(72) SCALES, Nicholas John Glasswall (IP) Limited, Standon Green End High Cross, Ware, Herts. SG11 1BW, GB
- (11) **1 891 900** (51) **A61B 8/08**  
(72) OSAKA, Takashi c/o HITACHI MEDICAL CORPORATION, 4-14-1, Soto-Kanda, Chiyoda-ku, Tokyo 1010021, JP  
MURAYAMA, Naoyuki c/o HITACHI MEDICAL CORPORATION, 4-14-1 Soto-Kanda, Chiyoda-ku, Tokyo 1010021, JP
- (11) **1 892 081** (51) **B30B 1/26**  
(72) Tanaka, Yasuhiko c/o Aida Engineering, Ltd, 2-10, Ohyama-cho, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1181, JP  
Hayashi, Hideki c/o Aida Engineering, Ltd, 2-10, Ohyama-cho, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1181, JP  
Senda, Masaki c/o Aida Engineering, Ltd, 2-10, Ohyama-cho, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1181, JP
- (11) **1 892 312** (51) **C23C 8/66**  
(72) YOSHIMI, Kyosuke, 6-13, Aramakihonzawa 1-chome, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 981-0966, JP  
MATSUO, Takeshi c/o Mitsubishi Chemical Group, 100 ,Kamoshida-cho, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP  
SUZUKI, Mitsuo c/o Calgon Mitsubishi Chemical, Central Buiding 8F, 1-5, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
- NIINOMI, Takaaki c/o Frontier Carbon Corporation, 8-7, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
- (11) **1 892 862** (51) **H04H 9/00**  
(72) Wheeler, Henry B., 11424 167th Rd., Live Oak, FL 320060-6050, US  
Lu, Daozheng, 1903 Dunloe Circle, Dunedin, Florida 34698, US
- (11) **1 892 969** (51) **H04Q 7/32**  
(72) Chindapol, Aik, 11 Vandeventer Ave., Princeton, New Jersey 08542, US  
Bae, Junjik, 1236 Chicago Avenue, Unit 605, Evanston, Illinois 60202, US  
Marchenko, Vladimir, Soderstrasse 39, Darmstadt 64287, DE
- (11) **1 893 067** (51) **A47J 37/06**  
(72) NEVAREZ, Roberto, 15915 Adobe Drive, Hudson, Florida 34667, US  
JONES, Douglas, 8080 Sycamore Drive, New Port Richey, Florida 34668, US  
CLEASSON, Jan, 4930 Patagonia Place, Land-O-Lakes Florida 34638, US  
HARTER, David, 12609 Lacey Drive, New Port Richey, Florida 34654, US
- (11) **1 893 184** (51) **A61K 9/51**  
(72) GUIMBERTEAU, Florence, 3 Route De La Garenne, F-33450 Montussan, FR  
DARGELAS, Frédéric, Drakeldsvägen 5B 28, FI-02100 ESBO, FI  
SOULA, Gérard, 33 Rue Nungesser, F-69330 Meyzieu, FR  
SOULA, Rémi, 22 Rue Bouteille, F-69001 Lyon, FR
- (11) **1 893 555** (51) **C07C 39/205**  
(72) DELAIRE, Sabine, 14, Rue Du Gué, F-92500 Rueil Malmaison, FR  
ADAO, Adrien, Domaine du Tuvere, 10, Route Du Plascassier, F-06650 Opio, FR  
DESMURS, Jean-Roger, Villa Bel Respiro 2 avenue de la Favorite, 06400 CANNES, FR  
GELO-PUJIC, Mirjana, 4, Rue Chantemerle, F-69360 Serezin Du Rhone, FR  
SAINT-JALMES, Laurent, 46, Rue Charles De Gaulle, F-69390 Vourles, FR  
KASSEM, Tarek, 3, Place Bouschet De Bernard, F-34070 Montpellier, FR
- (11) **1 893 578** (51) **C07D 211/78**  
(72) BEZENCON, Olivier, Äussere Baselstrasse 137, CH-4125 Riehen, CH  
BOSS, Christoph, Muesmattweg 89, CH-4123 Allschwil, CH  
BUR, Daniel, Im Rosengarten 24, CH-4106 Therwil, CH  
CHEN, Austin, Chih-Yu, 16711 Trans-Canada Highway Kirkland, Quebec H9H 3L1, CA  
CORMINBOEUF, Olivier, Steinbühlallee 108b, CH-4123 Allschwil, CH  
DUBE, Daniel, 16711 Trans-Canada Highway Kirkland, Quebec H9H 3L1, CA  
FISCHLI, Walter, Obertorweg 64, CH-4123 Allschwil, CH  
GRISOSTOMI, Corinna, Im Rebgässli 11c, CH-4123 Allschwil, CH  
REMEN, Lubos, Kurzelängeweg 28, CH-4123 Allschwil, CH  
RICHARD-BILDSTEIN, Sylvia, 12, Rue Des Beaux Prés, F-68440 Dietwiller, FR  
SIFFERLEN, Thierry, 6, Rue De Thann, F-68116 Guewenheim, FR  
THERIEN, Michel, 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland Quebec H9H 3L1, CA  
WELLER, Thomas, Hoelzlistrasse 58, CH-4102 Binningen, CH
- (11) **1 893 595** (51) **C07D 307/32**  
(72) ABRECHT, Stefan, Im Letten 17, CH-4202 Duggingen, CH  
ADAM, Jean-Michel, 27, rue des Champs, 68128 Rosenau, FR  
FETTES, Alec, Schwanengasse 2, CH-8001 Zuerich, CH  
FORICHER, Joseph, 32 Rue De L'anemone, F-68200 Mulhouse, FR  
LOHRI, Bruno, Scheltenstrasse 5, CH-4153 Reinach, CH  
MATTEI, Patrizio, Doernliweg 33, CH-4125 Riehen, CH  
MOINE, Gérard, 9 Rue Des Bosquets, F-68400 Riedesheim, FR  
SCHMID, Rudolf, Magdenerstrasse 32a, 4310 Rheinfelden, CH  
ZUTTER, Ulrich, Socinstrasse 33, CH-4051 Basel, CH
- (11) **1 893 618** (51) **C07D 495/04**  
(72) PEKARI, Klaus, Vogteistr. 45, 88441 Mittelbiberach, DE  
BECKERS, Thomas, Kornblumenweg 4, 78465 Konstanz, DE  
BÄR, Thomas, Berggässle 5, 78479 Reichenau, DE  
SCHMIDT, Mathias, Aeschenweg 12, 78464 Konstanz, DE  
Dr.GIMMNICHT, Petra, Berliner Str. 38, 78467 Konstanz, DE
- (11) **1 893 850** (51) **F01M 13/02**  
(72) RYRHOLM, Reimer, Mellan Ryr 120, S-442 75 Lycke, SE  
LEIL, Garry, Lilla Solvändevägen 4, S-444 45 Stenungsund, SE  
HÄRRÖD, Peter, Norra Stallbacksvä gen 4, SE-425 43 Hisings Backa, SE
- (11) **1 893 902** (51) **F16L 9/18**  
(72) BECKS, Ralf, Orchideenstrasse 27, 21614 Buxtehude, DE  
DEHARDE, Joachim, Weddelbrooker Strasse 6a, 24632 Lentföhrden, DE
- (11) **1 893 959** (51) **G01J 5/04**  
(72) BARBOSA, José Raposo, Rua Antares, 286-Castelo, 35160-069-Ipatinga-MG, BR  
MARZANO, Luiz Fernando, Rua Jequitibá 538/502-Horto, 35160-306-Ipatinga-MG, BR  
MARTINS, Fabiano, Correa, Rua Duarte da Costa, 423-Born Retiro, 35160-221-Ipatinga-MG, BR  
SILVA, Marlon Odilon Xavier, Rua Guarujá, 25-Vila Ipanema, 35060-154-Ipatinga-MG, BR  
GOMES, Aloisio da Silva, Rua Américo, 277-Imbaúbas, 35160-247-Ipatinga-MG, BR
- (11) **1 893 993** (51) **G01N 31/00**  
(72) JOHNSON, Eric, F., 3715 Brand Crest, Encinitas, California 92023, US  
YANO, Jason, K., 1625 Magnolia Circle, Vista, California 92081, US
- (11) **1 894 299** (51) **H03K 3/354**  
(72) CHIABURU, Liviu, 2819 W. El Alba Way, Chandler, Arizona 85224, US  
DIXON, Robert, 2819 W. E. Alba Way, Chandler, Arizona 85224, US
- (11) **1 894 351** (51) **H04L 12/28**  
(72) GRAY, Steven, 853 Middle Street, Sullivans Island, South Carolina 29482, US
- (11) **1 894 358** (51) **H04L 12/56**  
(72) ZHAO, Wei, Gustav III:s Boulevard 109, S-169 74 Solna, SE

- (11) **1 894 838** (51) **B64D 13/02**  
(72) Conner, Kevin J., 726 Alford Avenue North, Kent, WA 98031-3122, US  
Ishihara, Yasuo, 12909 NE 136th Place, Kirkland, WA 98034, US  
Bateman, Charles, Donald., 1825 180th Avenue NE, Bellevue, WA 98008, US
- (11) **1 894 907** (51) **C04B 38/04**  
(72) EMORI, Ikuko, NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIMITED, 5-27 Mita3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP  
SATO, Noriaki, NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIMITED, 5-27 Mita3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP  
KAWAZU, Mitsuhiro, NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LTD, 5-27 Mita3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP  
INOMOTO, Shunji, NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LTD., 5-27 Mita3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP  
TAKADA, Keigo, NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LTD., 5-27 Mita3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP
- (11) **1 895 833** (51) **A01K 1/01**  
(72) WENZEL, Gunnar, Ziegeleiweg 18a, 27283 Verden, DE
- (11) **1 896 097** (51) **A61M 5/158**  
(72) WESSELTOFT MOGENSEN, Lasse, Langekaervej 18, DK-2750 Ballerup, DK  
TOFT OLSEN, Jesper, Nr. Voldgade 46, 4.th., DK-1358 Copenhagen K, DK  
AHMAN, Carl, Johan, Daniel, Trossgatan 7, S-23236 Arlöv, SE  
SVENDSTRUP, May, Britt, Tværvej 2, DK-4130 Viby Sjælland, DK  
GYRN, Steffen, Brogade 12, 3, DK-4100 Ringsted, DK
- (11) **1 896 159** (51) **B01D 46/24**  
(72) KOPEC, Edvard, Reinhardt-Raffalt-Str. 30-32, 94036 Passau, DE  
RUHLAND, Klaus-Dieter, Eichengasse 26, 67149 Meckenheim, DE
- (11) **1 896 388** (51) **C07C 15/38**  
(72) REHAHN, Matthias, Herbergerstr. 15, 64658 Fürth, DE  
ROTH, Michael, Jakob-Dietrich-Strasse 24, 58118 Mainz, DE  
VON SEGGERN, Heinz, Kappengasse 20, 64625 Bensheim, DE  
SCHMECHEL, Roland, Heidenreichstrasse 40, 64287 Darmstadt, DE  
AHLES, Marcus, Mühlstr. 5, 72793 Pfullingen, DE
- (11) **1 896 460** (51) **C07D 405/12**  
(72) CALDIROLA, Patrizia, Källbovägen 12, S-756 46 Uppsala, SE  
JOHANSSON, Gary, Hagalundsgatan 25, 16966 SOLNA, SE  
SUTIN, Lori, Torstenssonsvägen 11, S-182 66 Danderyd, SE
- (11) **1 896 472** (51) **C07D 471/04**  
(72) SENNHENN, Peter, Veterinaerstrasse 4, 80539 Muenchen, DE  
MANTOULIDIS, Andreas, Forsthausgasse 10, Haus A1/Tür 16, A-1200 Wien, DE  
TREU, Matthias, Josefstaedter Strasse 47-49/2/11, A-1080 Wien, AT  
TONTSCH-GRUNT, Ulrike, Oetkerweg 23, A-2500 Baden, AT  
SPEVAK, Walter, Leobendorferstrasse 36, A-2105 Oberrohrbach, AT  
MCCONNELL, Darryl, Hummelgasee 86/1/1, A-1130 Wien, AT
- SCHOOP, Andreas, Am Schwaigfeld 17, 82061 Neuried, DE  
BRUECKNER, Ralph, Gallgasse 68/2, A-1130 Wien, AT  
JACOBI, Albrecht, Wolfsgangstrasse 53, 60322 Frankfurt, DE  
GUERTLER, Ulrich, Bischoffgasse 14, A-1120 Wien, AT  
SCHNAPP, Gisela, Esterbuch 5, 88400 Biberach-Rindenmoos, DE  
KLEIN, Christian, Burggasse 112/41, A-1070 Wien, AT  
HIMMELSBACH, Frank, Ahornweg 16, 88441 Mittelbiberach, DE  
PAUTSCH, Alexander, Ochsensteige 42, 89075 Ulm, DE  
BETZEMEIER, Bodo, Rainergasse 3, A-2721 Bad Fischau, AT  
HERFURTH, Lars, Neugasse 11, 55437 Appenhaeim, DE  
MACK, Juergen, Maria-Menz-Weg 12, 88400 Biberach-Mettenberg, DE  
WIEDENMAYER, Dieter, Krautgärten 2, 88400 Biberach, DE  
BADER, Gerd, Gumpendorfer Strasse 81/49, A-1060 Wien, AT  
REISER, Ulrich, Wittegasse 10/14, A-1130 Wien, AT
- (11) **1 896 484** (51) **C07D 495/04**  
(72) PEKARI, Klaus, Vogteistr. 45, 88441 Mittelbiberach, DE  
SCHMIDT, Mathias, Kornblumenweg 4, 78465 Konstanz, DE  
BÄR, Thomas, Berggässle 5, 78479 Reichenaue, DE  
BECKERS, Thomas, Aeschenweg 12, 78464 Konstanz, DE  
GIMMICH, Petra, Berlinerstr. 38, 78467 Konstanz, DE
- (11) **1 896 667** (51) **E03F 5/02**  
(72) HEGER, Tobias, Hagenring 79, 38106 Braunschweig, DE  
KANIA, Guido, Schlossweg 43, 91080 Marloffstein, DE  
HENDEL, Roland, Eisgrund 5, 91086 Aurachtal, DE  
CIOLAK, Mariusz, Brüxer Strasse 1, 91052 Erlangen, DE  
LEIHBECHER, Heiko, Ligusterstrasse 20, 90530 Wendelstein, DE
- (11) **1 896 743** (51) **F16D 13/64**  
(72) HÄSSLER, Martin Dr., Werderstrasse 2, 76676 Graben-Neudorf, DE  
KRAUS, Martin, Haarbergstrasse 18, 77830 Bühlertal, DE
- (11) **1 896 746** (51) **F16D 48/06**  
(72) BAEHR, Markus, Am Stadtgarten 34, 77855 Achern, DE  
DREHER, Felix, Panoramastrasse 40, 77815 Bühl, DE  
PANZER, Matthias, Roonstr. 26b, 76137 Karlsruhe, DE  
STENGEL, Frank, Umweger Strasse 125, 76534 Baden-Baden, DE  
FUSS, Martin, 631 W Highland Avenue, Wooster, OH 44691, US  
MARTIN, Jens, Rosenstrasse 23, 76547 Sinzheim-Kartung, DE  
ZIMMERMANN, Martin, Vogelsbergstrasse 1, 77880 Sasbach, DE  
EHRlich, Matthias, Traubenweg 5, 77815 Bühl, DE  
SCHWEIZER, Alexander, Windeckblick 3, 77815 Bühl, DE
- (11) **1 896 803** (51) **G01D 11/24**  
(72) KNUDSEN, Claus, Ladefoged, Skolevej 10, Havnbjerg, DK-6430 Nordborg, DK  
MATHIASSEN, Ken, Allan, Povlstoft 16, Blans, DK-6400 Sønderborg, DK  
HANSEN, Torben, Melchior, Norregade 55, 3.th., DK-8000 Aarhus C, DK  
NIELSEN, Lars, Pleth, Asmusgaardsvej 50, DK-8520 Lystrup, DK
- (11) **1 896 832** (51) **G01N 21/76**  
(72) GEDDES, Chris, D., 817 Deepwood Court, Bel Air, MD 21015, US  
AMIN, Sanjiv, 127 Woodgreen Drive, Pittsford, New York 14534, US
- (11) **1 896 917** (51) **G05D 23/24**  
(72) SCHWEIER, Peter, Am Brühl 10, 86735 Forheim, DE  
WAGNER, Franz-Josef, Brixener Str. 2, 86720 Nördlingen, DE  
STICKEL, Martin, Hopfengartenstr. 17, 89537 Giengen/Brenz, DE
- (11) **1 897 068** (51) **G07D 7/00**  
(72) KUNATH, Christian, Hindenburgdamm32, 12203 Berlin, DE  
PAESCHKE, Manfred, An der Wildbahn 61, 16352 Basdorf, DE  
MUTH, Oliver, Sameiskystrasse 4, 12277 Berlin, DE  
LEOPOLD, André, Angemünderstrasse 11, 10119 Berlin, DE  
KUHN, Christian, 3, rue Berthollet, 75005 Paris, FR  
DRESSSEL, Olaf, Strasse der Gemeinschaft 25b, 14641 Wustermark, DE  
HOPPE, Andreas, Regattstrasse 67, 12527 Berlin, DE  
BEYER-MEKLENBURG, Günter, Fischbänkenstrasse 17, 16816 Neuruppin, DE  
PFLUGHOEFT, Malte, Reinickendorfer Strasse 63, 13347 Berlin, DE
- (11) **1 897 095** (51) **G21K 1/02**  
(72) KNISCHEK, Heinz-Jürgen, Herthastrasse 15, 14193 Berlin, DE  
EWERT, Uwe, Beethovenstrasse 67, 14513 Teltow, DE  
OSTERLOH, Kurt, Kronprinzendamm 9, 10711 Berlin, DE
- (11) **1 897 169** (51) **H01Q 1/42**  
(72) SLATTMAN, Peter, Frejavägen 80, SE-191 46 Sollentuna, SE  
SANFORD, John, 3862 Sea View Way, Encinitas, California 92024, US
- (11) **1 897 315** (51) **H04L 27/26**  
(72) STOLPMAN, Victor, 5913 Fallsview, Dallas, TX 75252, US  
TERRY, John, 1402 Blakes Way, Garland, TX 75042, US
- (11) **1 897 404** (51) **H04R 1/28**  
(72) WECKSTRÖM, Anders, Pikkukuja 3, FI-07900 Loviisa, FI  
KÄRKKÄINEN, Leo, M., Runeberginkatu 17 B 27, FI-00100 Helsinki, FI  
AVIKAINEN, Timo, Luminkintie 6 B 108, FI-00820 Helsinki, FI
- (11) **1 897 485** (51) **A61B 5/00**  
(72) Löser, Thomas, August-Bebel-Strasse 64, 04275 Leipzig, DE
- (11) **1 897 852** (51) **C01B 31/10**  
(72) OHASHI, Hiroaki, c/o IWAKI FACTORY, KUREHA CORPORATION 16, Ochiai Nishiki-Machi, Iwaki-Shi, Fukushima 974-8686, JP



- YAMANOE, Yasuyoshi, c/o IWAKI FACTORY, KUREHA CORPORATION 16, Ochiai Nishiki-Machi, Iwaki-Shi, Fukushima 974-8686, JP
- (11) **1 897 888** (51) **C07K 14/52**  
(72) Frank, Hans-Georg, Josephinastraat 16, 6462 EL Kerkrade, NL  
Haberl, Udo, Adenuerring 30, 52499 Baesweiler, DE
- (11) **1 897 936** (51) **C12N 5/00**  
(72) Borella, Mathias, 2 Grand Rue, 38000, GRENOBLE, FR  
Plissonnier, Marc, 2, impasse des Camélias, 38320, EYBENS, FR  
Rouviere, Emmanuelle, 40, rue de Grenoble, 38120, SAINT-EGREVE, FR  
Gaillard, Frédéric, 53 rue des Tallifardières, 38500, VOIRON, FR
- (11) **1 898 078** (51) **F02D 41/24**  
(72) Nakagawa, Hironari, Denso Corporation 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP  
Kaneko, Masayuki, Denso Corporation 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP  
Takeuchi, Yoshiharu, Denso Corporation 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP  
Nakamura, Tsutomu, c/o NIPPON SOKKEN, INC. 14, Iwaya, Shimohasumi-cho, Nishio-city, Aichi-pref. 445-0012, JP
- (11) **1 898 481** (51) **H01M 2/20**  
(72) Masson, Olivier, Chalet de Duretteste Est, 83 Avenue Armand Béraud, 33440 Saint Vincent de Paul, FR  
Rigobert, Gérard, 23 Lotissement Le Tertre des Forges, 33370 Fargues St Hilaire, FR
- (11) **1 898 818** (51) **A61B 17/70**  
(72) DICKINSON, Charles A., 465 Tipton Lake Circle, Millington, TN 38053, US  
TAYLOR, Harold S., 608 West Drive, Memphis, TN 38112, US  
STROHKIRCH, Terrance, 1316 Island Shore Drive, Memphis, TN 38103, US
- (11) **1 898 961** (51) **A61K 51/00**  
(72) MODAK, Anil, S., 5 Iris Way, Haverhill, MA 01830, US  
KUROGI, Yasuhisa, 1808 Barclay Blvd., Princeton, NJ 08540, US
- (11) **1 899 214** (51) **B62D 33/06**  
(72) MANCI, Lewis, H., 7870 New Bremen-New Knoxville Rd., New Bremen, Ohio 45869, US  
LAMBERT, Brian, M., 2252 Shamrock Lane, Troy, Ohio, 45373, US  
SCHLOEMER, James, F., 09742 County Road 66A, New Bremen, Ohio 45869, US  
MAY, Gary, J., 2396 Tara Hill Dr., Dublin, Ohio 443017, US  
JONES, William, C., Jr., 1266 Hillside Drive, Greenville, Ohio 45331, US  
WETTERER, George, R., 820 Lincolnshire Drive, Troy, Ohio 45373, US  
BRUNS, Eugene, G., 2094 Rolfes Road, Maria Stein, Ohio 45860, US
- (11) **1 899 255** (51) **B66C 1/12**  
(72) ST. GERMAIN, Dennis, 6 Fairhill Drive, Chadds Ford, PA 19317, US
- (11) **1 899 304** (51) **C07D 231/38**  
(72) SKINNER, Philip, J., 4588 West Point Loma Blvd., No. c, San Diego, California 92107, US  
SIMPLE, Graeme, 15920 Camino Codorniz, San Diego, California 92127, US
- WEBB, Peter, 3522 Collier Avenue, San Diego, California 92116, US
- (11) **1 899 306** (51) **C07D 239/84**  
(72) ALANINE, Alexander, 11a Rue De Bale, F-68440 Schlierbach, FR  
GOBBI, Luca, Claudio, Rohrhagstrasse 14, CH-4104 Oberwil, CH  
KOLCZEWSKI, Sabine, Minna Vortisch Strasse 12d, 79540 Loerrach, DE  
LUEBBERS, Thomas, Talweg 10a, 79540 Loerrach, DE  
PETERS, Jens-Uwe, Winkelmaten 8, 79639 Grenzach-wyhlen, DE  
STEWART, Lucinda, Im Tiefen Boden 23, CH-4059 Basel, CH
- (11) **1 899 307** (51) **C07D 239/84**  
(72) ALANINE, Alexander, 11a rue de Bale, F-68440 Schlierbach, FR  
GOBBI, Luca Claudio, Rohrhagstrasse 14, CH-4104 Oberwil, CH  
KOLCZEWSKI, Sabine, Minna Vortisch Strasse 12d, 79540 Loerrach, DE  
LUEBBERS, Thomas, Talweg 10a, 79540 Loerrach, DE  
PETERS, Jens-Uwe, Winkelmaten 8, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE  
STEWART, Lucinda, Im tiefen Boden 23, CH-4059 Basel, CH
- (11) **1 899 337** (51) **C07D 471/08**  
(72) DUECKER, Barbara, Am Fort Gonsenheim 61, 55122 Mainz, DE  
WESSLING, Michael, An der Kander 8, 79400 Kandern, DE  
NITSCHKE, Nicole, Unterortstrasse 1, 65760 Eschborn, DE
- (11) **1 899 342** (51) **C07D 487/04**  
(72) ALTERMAN, Mathias, Kronobergsgatan 28, S-11233 Stockholm, SE  
AXEN, Andreas, GE Healthcare Bio-Sciences AB, Björkgatan 30, S-751 84 Uppsala, SE  
CARRDANO, Enrique, GE Healthcare Bio-Sciences AB, Björkgatan 30, S-751 84 Uppsala, SE  
GRÖNBERG, Anna, GE Healthcare Bio-Sciences AB, Björkgatan 30, S-751 84 Uppsala, SE  
ZOU, Jinyu, GE Healthcare Bio-Sciences AB, Björkgatan 30, S-751 84 Uppsala, SE
- (11) **1 899 436** (51) **C10G 11/05**  
(72) STAMIREs, Dennis, 29 Saint Michael, Dana Point, California 92629, US  
O'CONNOR, Paul, Hogebrinkerweg 9, NL-3871 KM Hoevelaken, NL  
LAHEIJ, Erik, Jeroen, Graaf Aelbrechtlaan 14, NL-1181 SW Amstelveen, NL  
BRADY, Michael, F., 4248 Rhodes Avenue, Studio City, CA 91604, US  
FRANCIS, Julie, A., 2003 Legend Grove Court, Houston, TX 77062, US  
LUDVIG, Maria, M., 1506 Lorch Lake Drive, Seabrook, TX 77586, US
- (11) **1 899 588** (51) **F01N 7/18**  
(72) KRÖNER, Peter, Wachtelstrasse 54, 66482 Zweibrücken, DE  
SCHMIDT, Stefan, Paul-Klee-Strasse 8d, 86462 Langweid am Lech, DE  
MERSCHKOETTER, Stefan, Hellig-Kreuz-Strasse 4b, 86152 Augsburg, DE
- (11) **1 899 617** (51) **F16D 13/68**  
(72) KROLL, Jürgen Dr., Honastrasse 31, 77815 Bühl, DE  
MENDE, Hartmut, Merkelbuckel 45, 77815 Bühl, DE  
ZHOU, Bin, Im Grün 52 a, 77815 Bühl, DE
- (11) **1 899 672** (51) **F41H 1/02**  
(72) LEATHERS, Kathryn Ann, 1212 South Main Street, Carthage, Missouri 64836, US
- (11) **1 899 999** (51) **H01H 33/66**  
(72) EINSCHENK, Jürgen, Ötztal Str. 46, DE 16341 Panketal, DE  
JÄGER, Jürgen, Babelsberger Str. 5, 10715 Berlin, DE
- (11) **1 900 002** (51) **H01J 49/42**  
(72) MAKAROV, Alexander, 90 Marlborough Avenue, Cheadle, Hulme, Cheshire SK8 7AR, GB  
DENISOV, Eduard, V., Hans-Hackmack-Strasse 101, 28279 Bremen, DE  
JUNG, Gerhard, Katharinenweg 30a, 27751 Delmenhorst, DE  
BALSCHUN, Wilko, c/o Thermo Electron (Bremen) GmbH, Hanna-Kunath-Strasse, 11, 28199 Bremen, DE  
HORNING, Stevan, Roy, Goethestr. 63, 27753 Delmenhorst, DE
- (11) **1 900 146** (51) **H04L 12/24**  
(72) PHAN, Vinh, V., Meritullinraitti 1 B 31, FI-90100 Oulu, FI  
LILJESTRÖM, Henrik, Laivurinkatu 37 A 2, FI-00150 Helsinki, FI
- (11) **1 900 179** (51) **H04L 29/12**  
(72) TUFFIN, Stéphane, 5 Residence Des Chênes, F-22700 Louannec, FR  
BOURDAIS, François, 56,rue d'Erevan, Bat Dauphin, 92130 ISSY-LES-MOULINEAUX, FR
- (11) **1 900 264** (51) **H05K 1/18**  
(72) OCKENFUSS, Ulrich, Tannenstr. 35, 77761 Schiltach, DE  
GOTTWALD, Thomas, Hochwiesenstr. 27, 78655 Dunningen-Seedorf, DE
- (11) **1 900 548** (51) **B60C 1/00**  
(72) Zhang, Ping, 5948 Londonairy Boulevard, Hudson, OH 44236, US  
Sandstrom, Paul Harry, 2065 Forest Edge Drive, Cuyahoga Falls, OH 44223, US  
Kulig, Joseph John, 817 Locust Drive, Tallmadge, OH 44278, US  
Futamura, Shingo, 642 Tanbark Lane, Wadsworth, OH 44281, US  
Bates, Kenneth Allen, 4243 Settlers Way, Brunswick, OH 44212, US  
Hsu, Wen-Liang, 2034 Bent Creek Trail, Cuyahoga Falls, OH 44223, US  
Hua, Kuo-Chih, 2970 Rainbow Lane, Richfield, OH 44286, US
- (11) **1 900 679** (51) **B81B 3/00**  
(72) Casset, Fabrice, 2, clos du Cèdre, 38570, TENCIN, FR  
Soulimane, Sofian, 1118 route de Narbonne, Résidence Ranguetil 1043C, 31077 Toulouse, FR
- (11) **1 901 778** (51) **A61K 47/48**  
(72) KONRADI, Andrei, W., 30 Victoria Road, Burlingame, CA 94010, US  
SMITH, Jenifer, L., 512 Cortesti Avenue, South San Francisco, CA 94080, US  
DAPPEN, Michael, S., 740 Vernal Way, Redwood City, CA 94062, US  
SEMKO, Christopher, M., 4993 Norris Road, Fremont, CA 94536, US
- (11) **1 901 840** (51) **B01J 19/24**  
(72) WINDES, Larry Cates, 1212 Jerry Lane, Kingsport, TN 37664, US  
MURDOCH, William Speight, 3424 Lakeshore Drive, Kingsport, TN 376633370, US

- YOUNT, Thomas Lloyd, 3208 Nola Lane, Kingsport, Tennessee 37664, US  
SCHERRER, Paul Keith, 1011 Nottingham Place, Johnson City, TN 37604, US  
BONNER, Richard Gill, 126 Kelsey Glen Drive, Lexington, SC 29072, US  
SLAUGHTER, Christopher Scott, c/o Eastman Chemical Company, 100 North Eastman Road Kingsport TN 37660-5075, US
- (11) **1 902 030** (51) **C07D 215/56**  
(72) SCHOHE-LOOP, Rudolf, Arndtstrasse 10a, 42327 Wuppertal, DE  
ZIMMERMANN, Holger, Am Elisabethheim 7, 42111 Wuppertal, DE  
HENNINGER, Kerstin, Claudiusweg 7, 42115 Wuppertal, DE  
LANG, Dieter, Wimmersbergerstrasse 60, 42553 Velbert, DE  
THEDE, Kai, Claudiusweg 3, 42115 Wuppertal, DE  
FÜRSTNER, Chantal, Arnoldstrasse 33, 45478 Mülheim an der Ruhr, DE  
BRÜCKNER, David, Fischerstr. 15, 45128 Essen, DE
- (11) **1 902 049** (51) **C07D 413/12**  
(72) HILLISCH, Alexander, Stöckerberg 3-5, 42651 Solingen, DE  
BOTHE, Ulrich, Bredowstrasse 24, 10551 Berlin, DE  
KAUFMANN, Guenter, Schillbachstrasse 41, 07743 Jena, DE  
SOBEK, Lothar, Am Tege ler Hafen 38, 13507 Berlin, DE  
FUHRMANN, Ulrike, Charlottenburger Ufer 4, 10587 Berlin, DE  
DROESCHER, Peter, Lessingstrasse 7, 99425 Weimar, DE  
SCHMEES, Norbert, Bondickstrasse 61, 13469 Berlin, DE  
SCHWEDE, Wolfgang, Magdeburger Strasse 41a, 16548 Glienicke, DE  
MOELLER, Carsten, Windscheidstrasse 22, 10627 Berlin, DE  
SCHMIDT, Anja, Wielandstrasse 11, 10529 Berlin, DE
- (11) **1 902 106** (51) **C09D 5/08**  
(72) ROTH, Marcel, Am Nettchesfeld 21, 40589 Düsseldorf, DE  
SCHMIDT-FREYTAG, Ulrike, Am Alten Bahndamm 33, 52072 Aachen, DE  
REGULSKI, Thomas, 4651 Spinnaker Way, Discovery Bay, CA 94514, US  
FOLL, Jorgen, Nosenberger Str. 34, 40472 Düsseldorf, DE  
WUCHERPFENNIG, Sven, Im Scheidpatt 32, 41542 Dormagen, DE  
GNAD, Angela, Neusser Str. 25a, 40667 Meerbusch, DE  
HUVER, Thomas, Paul-Pieper-Str. 10, 40625 Düsseldorf, DE
- (11) **1 902 330** (51) **G01S 15/60**  
(72) THEUERKAUF, Nils, Roonstr. 7, 26122 Oldenburg, DE
- (11) **1 902 533** (51) **H04B 7/005**  
(72) GUNNARSSON, Fredrik, Tinnerbäcksgård 28, S-587 50 Linköping, SE  
HAGERMAN, Bo, Hästhagsvägen 7, S-135 52 Tyresö, SE  
ÖSTMAN, Thomas, Sotingeplan 8, S-163 61 Spånga, SE
- (11) **1 902 666** (51) **A61B 1/01**  
(72) Takano, Masayuki, c/o Fujinon Corporation 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
- (11) **1 902 748** (51) **A61N 1/04**  
(72) Tockman, Bruce A., 21788 Pomroy Avenue North, Scandia Minnesota 55073, US  
Westlund, Randall W., 2618 16th Avenue South, Minneapolis Minnesota 55407, US  
Chastain, Stuart R., 3430 Chatsworth Street, Shoreview Minnesota 55126, US
- (11) **1 903 362** (51) **G02B 6/44**  
(72) DOFFER, Darren, 2130 Grant Avenue, Port Coquitlam British Columbia V3B 1R2, CA
- (11) **1 903 539** (51) **G09F 3/14**  
(72) Garcia Contreras, Gonzalo, c/o L'Air Liquide S.A., 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (11) **1 903 615** (51) **H01L 31/18**  
(72) Ribeyron, Pierre Jean, 191, impasse des Prés, 38330, Saint Ismier, FR  
Dubois, Sébastien, 2 rue Diderot, 38000, Grenoble, FR  
Enjalbert, Nicolas, 23, avenue Carouge, 38630, Les Avenirs, FR
- (11) **1 903 617** (51) **H01L 31/18**  
(72) Veschetti, Yannick, 170 rue René Duchamp, 38110 Saint Clair de la Tour, FR  
Bettinelli, Armand, 87 impasse Jardins des Bérards, 38500, COUBLEVIE, FR
- (11) **1 903 901** (51) **A45D 19/00**  
(72) Alazet, Jean, 26, rue des Fossés Saint-Bernard, 75005 Paris, FR
- (11) **1 903 994** (51) **A61F 2/44**  
(72) PETERMAN, Marc, M., 1607 Ravey Street, Austin, TX 78704, US
- (11) **1 904 382** (51) **B65D 71/00**  
(72) DELBROUCK, Klaus, Ochsner-Strasse 2, CH-8840 Einsiedeln, CH  
LUDWIG, Henrik, Joseph-Beierle-Strasse 28, 58706 Menden, DE
- (11) **1 904 442** (51) **C07D 207/09**  
(72) BEAVERS, Lisa, Selsam, 74 North Edwards Street, Franklin, Indiana 46131, US  
FINLEY, Don, Richard, 4644 Macy Drive, Greenwood, Indiana 46142, US  
GADSKI, Robert, Alan, 4431 North Illinois, Indianapolis, Indiana 46208, US  
HIPSKIND, Philip, Arthur, 4255 Cabin Court, New Palestine, Indiana 46163, US  
HORNBACK, William, Joseph, 10063 Bent Tree Lane, Fishers, Indiana 46037, US  
JESUDASON, Cynthia, Darshini, 1090 Fleetwood Drive, Indianapolis, Indiana 46228, US  
PICKARD, Richard, Todd, 20980 Prairie Baptist Road, Noblesville, Indiana 46060, US  
TAKAKUWA, Takako, 7653 Germander Lane, Indianapolis, Indiana 46237, US  
VAUGHT, Grant, Mathews, 7255 Lakeland Trails Blvd., Indianapolis, Indiana 46259, US
- (11) **1 904 458** (51) **C07D 239/91**  
(72) JACOBI, Albrecht, Wolfgangstrasse 53, 60322 Frankfurt, DE  
SCHUL, Michael, Im Rang 17, 56637 Plaidt, DE
- (11) **1 904 470** (51) **C07D 317/70**  
(72) CZANTA, Markus, Kaupstrasse 47, 64289 Darmstadt, DE  
PAULUTH, Detlef, Koenigsberger Strasse 17, 64372 Ober-Ramstadt, DE  
LIETZAU, Lars, Ingelheimer Strasse 3, 64295 Darmstadt, DE
- (11) **1 904 794** (51) **F24F 13/14**  
(72) SCHMIDIG, Markus, Büölstrasse 5, 6440 Brunnen, CH
- MARTHALER, Eduard, Brunastrasse 18, 8345 Adetswil, CH
- (11) **1 905 202** (51) **H04L 12/56**  
(72) JULIAN, David, Jonathan, 17515 Fairlie Road, San Diego, California 92128, US  
SUTIVONG, Arak, c/o Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (11) **1 905 648** (51) **B60R 11/02**  
(72) Wang, Ting Z., 1513 Freswick Drive Folsom, CA 95630, US
- (11) **1 905 837** (51) **C12N 15/86**  
(72) Henderson, Daniel R., 955 Matadero Avenue, Palo Alto CA 94306, US  
Yu, De-Chao, 2636 Waverley Street, Palo Alto CA 94306, US  
Lamparski, Henry G., 422 South EL Dorado, San Mateo CA 94402, US
- (11) **1 906 527** (51) **H03H 17/06**  
(72) Petrov, Mihail, Humperdinckstr. 10, 63225 Langen, AT
- (11) **1 906 772** (51) **A23L 3/32**  
(72) LINDGREN, Martin, Inågan 27, 148 40 Segersång, SE
- (11) **1 906 841** (51) **A61B 17/064**  
(72) PAZ, Adrian, 13 Elazar Friedman Street, 49444 Petach Tikva, IL  
HEFTMAN, Gilad, 14940 Kibbutz, Ein Gev, IL
- (11) **1 907 114** (51) **B01J 20/02**  
(72) JUST, Deborah K., 5421 Colony Place, Bartlesville, OK 74006, US  
GISLASON, Jason, J., 4733 Dartmouth Drive, Bartlesville, OK 74006, US  
CHOUDHARY, Tushar, V., 4733 Dartmouth Drive, Bartlesville, OK 74006, US  
TURAGA, Uday, T., 5421 Colony Place, Bartlesville, OK 74006, US
- (11) **1 907 118** (51) **B01J 23/75**  
(72) BÜHRING, Dirk, Lindacher Strasse 48, 84489 Burghausen, DE  
GALLAS, Andreas, Rothenaicherstrasse 4, 84567 Erlbach, DE  
GLOS, Martin, Realschulstr. 9, 46325 Borken, DE  
RAAB, Klaus, Ortlehnerstrasse 9, 84508 Burgkirchen, DE  
SCHERL, Franz-Xaver, Lessingstrasse 72, 84508 Burgkirchen, DE  
WACHSEN, Olaf, Kaulbachstrasse 2, 84518 Garching, DE
- (11) **1 907 402** (51) **C07F 9/50**  
(72) DOCHERTY, Gordon, 175 Highbury Road, Kings Heath, Birmingham West Midlands B14 7QS, GB  
Monsieur GOOD, Graham, 16 Callaghan Drive, West Midlands ,B69 3NG OLDBURY, GB  
JACKSON, Sheena, 346 Gillott Road (Flat 5), Birmingham West Midlands B160RS, GB
- (11) **1 907 507** (51) **C10G 2/00**  
(72) BELLUSSI, Giuseppe, Via E. Millo 14, I-29100 Piacenza, IT  
DEL PIERO, Gastone, Viale Monza, 196, I-20128 Milano, IT  
ZENNARO, Roberto, Via Nicola Palmieri 53, I-20141 Milano, IT  
CARLUCCIO, Luciano, Cosimo, Via Alfonsine, 1, I-20097 San Donato Milanese-Milan, IT

- (11) **1 907 838** (51) **G01N 33/00**  
(72) DAVIES, Huw Alun, 27 Bunbury Way, Epsom Downs Surrey KT174JP, GB  
BLENNOW, Kaj Clinical Neurochemistry Laboratory, Göteborg University Sahlgren's University Hospital, SE-431 80 Mölndal, SE  
MCGUIRE, James, Hummeltoftevej 108, DK-2830 Virum, DK  
PODUST, Vladimir, 1140 Chopin Terrace, 302, Fremont, California 94538, US  
SIMONSEN, Anja Hviid, 11 Lauritz Soerensens Vej, DK-2000 Frederiksberg, DK
- (11) **1 907 908** (51) **G05B 23/02**  
(72) LEV-AMI, Uzi, Josef, 26 Galgal Hamazalot, Hod Hasharon, 45309, IL  
HENDLER, Lawrence, 10330 Colby Avenue, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 908 064** (51) **G11B 7/09**  
(72) De Wit, Johannes, De Plaetse 28, 5708 ZJ Helmond, NL  
Vrehan, Joris Arima Devices Technologies B.V., Building SFJ2, Glaslaan 2, 5616 LW Eindhoven, NL  
Stallinga, Sjoerd Biomedical Photonics Department, Philips Research Laboratories, High Tech Campus 34 (WB21) 5656 AA Eindhoven, FR
- (11) **1 908 075** (51) **G11C 7/10**  
(72) KOLLA, Yeshwant, N., 6501-206 Golden Lantern Court, Raleigh, North Carolina 27613, US  
BURDA, Gregory, Christopher c/o Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US  
FISCHER, Jeffrey, Herbert, 203 Connors Circle, Cary, North Carolina 27511, US
- (11) **1 908 103** (51) **H01L 21/8238**  
(72) LEHR, Matthias, Jacobistrasse 4, D-01309 Dresden, DE  
FROBERG, Kai, Gartenstr 20, D-01689 Niederau, DE  
SCHWAN, Christoph, Rathausplatz 2, D-57580 Gebhardshain, DE
- (11) **1 908 253** (51) **H04L 29/06**  
(72) SEEMANN, Henning, Dr., Kankorstrasse 29, 64653 Lorsch, DE
- (11) **1 908 403** (51) **A61B 5/055**  
(72) MATSUSHITA, Taisuke c/o HITACHI MEDICAL CORP., 4-14-1, Soto-Kanda Chiyoda-ku, Tokyo 1010021, JP  
SATO, Yutaka c/o HITACHI MEDICAL CORP., 4-14-1, Soto-Kanda Chiyoda-ku, Tokyo 1010021, JP  
HIRAMATSU, Kazuaki c/o HITACHI MEDICAL CORP., 4-14-1, Soto-Kanda Chiyoda-ku, Tokyo 1010021, JP  
KONAMI, Makoto c/o HITACHI MEDICAL CORP., 4-14-1, Soto-Kanda Chiyoda-ku, Tokyo 1010021, JP  
ASAI, Shoujirou c/o HITACHI MEDICAL CORP., 4-14-1, Soto-Kanda Chiyoda-ku, Tokyo 1010021, JP
- (11) **1 909 220** (51) **G06N 5/00**  
(72) Caudevilla Laliena, Guillermo, C/Maria Auxiliadora 1- 5 C, 22003 Huesca, ES  
Guiterrez Isiegas, Oscar, C/Alvira Lasierra 12, 2 G, 5002 Zaragoza, ES  
Cristobal Cristobal, José Manuel, c/o VODAFONE ESPAÑA S.A., Avda. De Europa n.1, 28108 Alcobendas - Madrid, ES  
Sancllemente Abos, Luis, Avda. Santo Grial 1, 3, 22003 Huesca, ES
- (11) **1 909 700** (51) **A61F 2/28**  
(72) DRUMHELLER, Paul, D., 3217 S. Debbie St., Flagstaff, AZ 86001, US  
FARNSWORTH, Ted, R., 628 N. Pine Cliff Dr., Flagstaff, AZ 86001, US  
FLYNN, Charles, 2600 N. Valley View Rd. 111, Flagstaff, AZ 86004, US  
HAYES, Byron, K., 908 W. Anderson Rd., Flagstaff, AZ 86001, US  
WHITE, Charles, F., 603 Azure Drive, Camp Verde, AZ 86322, US
- (11) **1 909 860** (51) **A61L 27/54**  
(72) GROSS, Jeffrey, M., 1710 Bayshore Drive, Vancouver, Canada BC V8G3G5, CA  
MCKAY, William, F., 3870 McElrie Cove, Memphis, Tennessee 38133, US  
ZANELLA, John, M., 1930 Nelson Avenue, Memphis, Tennessee 38104, US
- (11) **1 910 464** (51) **C08L 33/04**  
(72) LEFEBVRE, Amy, A., 1522 South Keim Street, Pottstown, PA 19465, US  
WANAT, Robert, A., 20 Wynchwood Lane, Langhorne, PA 19047, US  
HORVATH, Andrew, S., 409 Conshohocken State Rd. Bala Cynwyd, PA: 19004, US  
HONE, Donald, R., 2321 Orchard Hill Circle, Warrington, PA 18976, US
- (11) **1 911 342** (51) **A01D 41/14**  
(72) Weitenberg, Klemens, Krückling 44, 46325, Borken, DE  
Rickert, Clemens, Kampstrasse 2, 48683 Ahaus, DE  
Schulze Hockenbeck, Leo, Wiemstr. 13a, 48351, Everswinkel, DE  
Grobmeier, Jens, Bürgermeister-Ellers-Str. 31, 48703, Stadthohn, DE  
Hüning, Martin, Im Draun 9, 48727, Billerbebeck, DE
- (11) **1 911 425** (51) **A61F 13/15**  
(72) Busam, Ludwig, Talstrasse 17, 65510, Hünstetten, DE  
Ehrnsperger, Bruno Johannes, Taunusstrasse 10C, 65812, Bad Soden, DE  
Divo, Michael, Feldbergstrasse 14, 61381, Friedrichsdorf, DE  
Becker, Uwe Juergen, Kirchheimer Strasse 78, 53881, Euskirchen, DE  
Engel, Roland, Kelkheimer Strasse 8, 65843, Sulzbach, DE  
Lindner, Torsten, Berliner Platz 4, 61476, Kronberg, DE  
Link, Siegfried, In der Hoell 4, 53937, Schleiden/Oberhausen, DE  
Maier, Volker, In den Essigbenden 61, 53879, Euskirchen, DE  
Siddiquee, Sanaul Kabir, 40 Champ du Roi, 1040, Etterbeek, BE  
Stiehl, Gabriele, Neustr. 3, 65824, Schwalbach, DE  
Tombuelt-Meyer, Thomas, Auf dem Hielig 16, 53947, Nettersheim, DE
- (11) **1 911 426** (51) **A61F 13/15**  
(72) Busam, Ludwig, Talstrasse 17, 65510, Hünstetten, DE  
Ehrnsperger, Bruno Johannes, Taunusstrasse 10C, 65812, Bad Soden, DE  
Divo, Michael, Feldbergstrasse 14, 61381, Friedrichsdorf, DE  
Becker, Uwe Juergen, Kirchheimer Strasse 78, 53881, Euskirchen, DE  
Engel, Roland, Kelkheimer Strasse 8, 65843, Sulzbach, DE  
Lindner, Torsten, Berliner Platz 4, 61476, Kronberg, DE
- Link, Siegfried, In der Hoell 4, 53937, Schleiden/Oberhausen, DE  
Maier, Volker, In den Essigbenden 61, 53879, Euskirchen, DE  
Siddiquee, Sanaul Kabir, 40 Champ du Roi, 1040, Etterbeek, BE  
Stiehl, Gabriele, Neustr. 3, 65824, Schwalbach, DE  
Tombuelt-Meyer, Thomas, Auf dem Hielig 16, 53947, Nettersheim, DE
- (11) **1 911 617** (51) **B60H 1/34**  
(72) Barre, Philippe, 15, rue Jean d'Estienne d'Orves, 94340 Joinville le Pont, FR  
Pintat, Bruno, 1, rue de Rushmoor, 92190 Meudon, FR  
Avanzini, Philippe, 83, avenue Roger Martin Dugard, 61130 Belleme, FR
- (11) **1 912 249** (51) **H01J 61/88**  
(72) DEGUCHI, Makoto Harison Toshiba Lighting Corp., 2-1, Asahi-machi 5-chome, Imabari-shi, Ehime 794-8510, JP  
TANABE, Koji Harison Toshiba Lighting Corp., 2-1, Asahi-machi 5-chome, Imabari-shi, Ehime 794-8510, JP
- (11) **1 912 607** (51) **A61F 13/30**  
(72) BERTULIS, Eugenia, Maren, Avenue William-Favre 26, 1207 Geneva, CH  
CARRIER, Michael, Edward, 5899 Sutter's Mill Drive, Cincinnati, OH 45247, US  
NORRIS, Diane, Lee, 1207 Firewood Drive, Cincinnati, OH 45215, US  
FARRELL, Michael, Sean, 204 Orchard Hill Lane, Terrace Park, OH 45174, US
- (11) **1 912 686** (51) **A61L 31/10**  
(72) DIAS, Aylvin, Jorge, Angelo, Athanasius, Pletzersstraat 17D, NL-6213 HE Maastricht, NL  
KOOLE, Levinus, Hendrik, Bolderik 9, NL6271 EC Gulpen, NL  
PIJLS, Rachel, Theodora, C/o DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL
- (11) **1 913 037** (51) **C08F 210/16**  
(72) MIHAN, Shahram, Schillerstr. 25, 65812 Bad Soden, DE  
KARER, Rainer, Oskar-Schlemmer-Ring 48, 67657 Kaiserslautern, DE  
SCHMITZ, Harald, Freudenbergstrasse 16, 69469 Weinheim, DE  
LILGE, Dieter, Max-Planck-Strasse 7, 67117 Limburgerhof, DE
- (11) **1 913 912** (51) **A61F 13/15**  
(72) Busam, Ludwig, Talstrasse 17, 65510, Hünstetten, DE  
Ehrnsperger, Bruno Johannes, Taunusstrasse 10C, 65812, Bad Soden, DE  
Divo, Michael, Feldbergstrasse 14, 61381, Friedrichsdorf, DE  
Becker, Uwe Juergen, Kirchheimer Strasse 78, 53881, Euskirchen, DE  
Engel, Roland, Kelkheimer Strasse 8, 65843, Sulzbach, DE  
Lindner, Torsten, Berliner Platz 4, 61476, Kronberg, DE  
Link, Siegfried, In der Hoell 4, 53937, Schleiden/Oberhausen, DE  
Maier, Volker, In den Essigbenden 61, 53879, Euskirchen, DE  
Siddiquee, Sanaul Kabir, 40 Champ du Roi, 1040, Etterbeek, BE  
Stiehl, Gabriele, Neustr. 3, 65824, Schwalbach, DE  
Tombuelt-Meyer, Thomas, Auf dem Hielig 16, 53947, Nettersheim, DE



- (11) **1 913 913** (51) **A61F 13/15**  
(72) Busam, Ludwig, Talstrasse 17, 65510, Huenstetten, DE  
Ehrnsperger, Bruno Johannes, Taunusstr. 10c, 65812, Bad Soden, DE  
Divo, Michael, Feldbergstrasse 14, 61381, Friedrichsdorf, DE  
Becker, Uwe Juergen, Kirchheimer Str. 78, 53881, Euskirchen, DE  
Engel, Roland, Kelkheimer Strasse 8, 65843, Sulzbach, DE  
Lindner, Torsten, Berliner Platz 4, 61476, Kronberg, DE  
Link, Siegfried, In der Hoell 4, 53937, Schleiden/Oberhausen, DE  
Volker, Maier, In den Essigbenden 61, 53879, Euskirchen, DE  
Siddiquee, Sanaul Kabir, 40 Champ du Roi, 1040, Etterbeek, BE  
Stiehl, Gabriele, Neustr. 3, 65824, Schwalbach, DE  
Tombuelt-Meyer, Thomas, Auf dem Hielig 16, 53947, Nettersheim, DE
- (11) **1 913 914** (51) **A61F 13/15**  
(72) Busam, Ludwig, Talstrasse 17, 65510, Huenstetten, DE  
Ehrnsperger, Bruno Johannes, Taunusstr. 10 C, 65812, Bad Soden, DE  
Divo, Michael, Feldbergstrasse 14, 61381, Friedrichsdorf, DE  
Becker, Uwe Juergen, Kirchheimer Strasse 78, 53881, Euskirchen, DE  
Engel, Roland, Kelkheimer Strasse 8, 65843, Sulzbach, DE  
Lindner, Torsten, Berliner Platz 4, 61476, Kronberg, DE  
Link, Siegfried, In der Hoell 4, 53937, Schleiden/Oberhausen, DE  
Maier, Volker, In den Essigbenden 61, 53879, Euskirchen, DE  
Siddiquee, Sanaul Kabir, 40 Champ du Roi, 1040, Etterbeek, BE  
Stiehl, Gabriele, Neustr. 3, 65824, Schwalbach, DE  
Tombuelt-Meyer, Thomas, Auf dem Hielig 16, 53947, Nettersheim, DE
- (11) **1 913 999** (51) **B01J 23/58**  
(72) MATSUEDA, Satoshi c/o Cataler Corporation, 7800 Chihama, Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492, JP  
KIMURA, Mareo c/o Cataler Corporation, 7800 Chihama, Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492, JP  
HIRAI, Akimasa c/o Cataler Corporation, 7800 Chihama, Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492, JP  
NARITA, Keiichi c/o Cataler Corporation, 7800 Chihama Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492, JP  
TANAKA, Hirohisa c/o Cataler Corporation, 7800 Chihama Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492, JP  
UENISHI, Mari c/o Daihatsu Motor Co, 1-1 Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 563-8651, JP  
TAN, Isao c/o Daihatsu Motor Co Ltd, 1-1; Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 563-8651, JP  
TANIGUCHI, Masashi c/o Daihatsu Motor Co, 1-1 Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 563-8651, JP
- (11) **1 914 030** (51) **B22C 9/10**  
(72) Luczak, Blake J., 176 Green Road, Manchester CT 06042, US  
Beals, James T., 17 Miles Standish Drive, West Hartford CT 06107, US  
Hudson, Eric A., 331 Burlington Road, Harwinton CT 06791, US
- Couch, Eric L., 7405 Hilltop Drive, Frederick MD 21702, US
- (11) **1 914 275** (51) **C09C 1/42**  
(72) Wesley, Robin, c/o Imerys Minerals Limited Par Moor Centre, Par Moor Road, Par, Cornwall PL24 2SQ, GB
- (11) **1 914 686** (51) **G07B 15/00**  
(72) Kaga, Tomoya, c/o KOBE Shipyard & Machinery Works Mitsubishi Heavy Industries Ltd. 1-1 Wadasaki-cho 1 chome Hyogo-ku, Kobe Hyogo-ken, JP
- (11) **1 914 769** (51) **H01H 1/58**  
(72) LYU, Gae Goo A-215, LS Industrial Systems Co., Ltd. Dormitory, Bongmyeong-2-dong Heungdeok-gu, Chungcheongbuk-do Cheongju-si, KR  
KIM, Myoung Soo A-904, LG ELECTRONICS INC.IP GROUP, Employee Apt. Bongmyeong-2-dong 353-6 Heungdeok-gu, Cheongju-si Chungcheongbuk-do, KR  
KIM, Hyun Jae A-212, LS Industrial Systems Co., Ltd. Dormitory, Bongmyeong-2-dong Heungdeok-gu, Chungcheongbuk-do Cheongju-si, KR
- (11) **1 914 830** (51) **H01Q 1/24**  
(72) Le Bayon, Armel, 12 rue du Marché, 44600 Saint Nazaire, FR  
Tuau, Denis, Bât. Les Albatros, 2534 Allée des Prunus, 44570 Trignac, FR  
Bouhet, Alain, 82 rue des Toutes Aides, 44600 Saint Nazaire, FR
- (11) **1 914 853** (51) **H02B 11/127**  
(72) LYU, Gae Goo A-215, LS Industrial Systems Co., Ltd. Dormitory, Bongmyeong-2-dong Heungdeok-gu Chungcheongbuk-do, Cheongju-si, KR  
NA, Ki Cheol 101-401, Doojin Baekno Apt., 2459, Bokdae-dong, Heungdeok-gu, Chungcheongbuk-do Cheongju-si, KR  
KIM, Myoung Soo A-904, LS Industrial Systems Co., Ltd., Employee Apt. Bongmyeong-2-dong 353-6 Heungdeok-gu, Cheongju-si Chungcheongbuk-do, KR  
KIM, Hyun Jae A-212, LS Industrial Systems Co., Ltd. Dormitory, Bongmyeong-2-dong Heungdeok-gu, Chungcheongbuk-do Cheongju-si, KR  
SEO, Jae Kwan 103-101, Imgwang Apt., Yongam-dong Sangdang-gu Chungcheongbuk-do, Cheongju-si, KR
- (11) **1 915 953** (51) **A61B 17/072**  
(72) Marczyk, stanislaw, 113A River Bend Road, Stratford, CT 06614, US
- (11) **1 916 012** (51) **A61N 1/30**  
(72) NAKAYAMA, Mizuo, TTI ellebeau ellebeau, Inc., Shinkan Bldg., 4-8-8, Higashi-Shinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 150-0022, JP  
MATSUMURA, Takehiko, TTI ellebeau, Inc., Shinkan Bldg., 4-8-8, Higashi-Shinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP  
AKIYAMA, Hidero, TTI ellebeau, Inc., Shinkan Bldg., 4-8-8, Higashi-Shinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP  
MATSUMURA, Akihiko, TTI ellebeau, Inc., Shinkan Bldg., 4-8-8, Higashi-Shinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
- (11) **1 916 165** (51) **B60T 7/10**  
(72) Pichlbauer, Peter, Weinhaltenstr. 4, 9403 GOLDACH, CH  
Schmid, Hugo, Dorfstr. 31, 9621 OBERHELFWENNSCHWIL, CH
- Schober, Michael, Oedenhofstrasse 15, 9303 Wittenbach, CH  
Huber, Thomas, Obere Wilenhalde 7, 9100 HERISAU, CH  
Lantz, Klaus, Herisauerstr. 71, 9015 ST. GALLEN, CH
- (11) **1 916 250** (51) **C07D 495/04**  
(72) Ong, Beng S., 41 Jurong East Avenue 1, 04-02 Parc Oasis 609777 Singapore, SG  
Pan, Hualong, Apt 511 44 Queen Street North, Hamilton Ontario L8R 3H8, CA  
Li, Yuning, 3498 Copernicus Drive, Mississauga Ontario L5B 3K5, CA  
Wu, Yiliang, 4838 Auckland Avenue, Mississauga Ontario L5M 7K3, CA  
Liu, Ping, 1733 Delderfield Crescent Mississauga Ontario, Mississauga Ontario L5M 3H2, CA
- (11) **1 916 324** (51) **D04H 3/02**  
(72) Lennon, Eric E., 150 Stayman Drive, Roswell Georgia 30075, US  
Brock, Thomas W., 4702 Wills Place, Woodstock Georgia 30188, US  
Haynes, Bryan D., 124 North Hiddenbrooke, Advance North Carolina 27006, US  
Hulslander, Douglas J., 10625 Hickory Flat Highway, Woodstock Georgia 30188, US
- (11) **1 916 772** (51) **H04B 1/00**  
(72) Fukuda, Atsushi, IP Department NTT DoCoMo, Inc. Sanno Park Tower 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
Okazaki, Hiroshi, IP Department NTT DoCoMo, Inc. Sanno Park Tower 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
Narahashi, Shoichi, IP Department NTT DoCoMo, Inc. Sanno Park Tower 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (11) **1 916 812** (51) **H04L 12/56**  
(72) XIONG, Yi, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
LI, Jian, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

## I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

(11) **1 911 560** (51) **B29C 44/56**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
- (13) • document not published
- document non publié

(11) **1 916 235** (51) **C07C 211/49**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
- (13) • document not published
- document non publié

(11) **1 916 238** (51) **C07D 211/76**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
- (13) • document not published
- document non publié



(11) <b>1 271 138</b> (60) 08005288.9	(51) <b>G01N 27/64</b>	(11) <b>1 379 936</b> (60) 08075213.2	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 447 400</b> (60) 08005358.0	(51) <b>C07D 209/12</b>
(11) <b>1 272 392</b> (60) 08075209.0 08075210.8	(51) <b>B65B 63/04</b>	(11) <b>1 383 330</b> (60) 08103163.5	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>1 447 711</b> (60) 08005220.2	(51) <b>G03F 1/00</b>
(11) <b>1 275 060</b> (60) 08153773.0	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 390 066</b> (60) 08153845.6 08153847.2	(51) <b>A61K 39/295</b>	(11) <b>1 452 315</b> (60) 08103267.4 08103268.2	(51) <b>B41J 2/075</b>
(11) <b>1 275 476</b> (60) 06118238.2 / 1 712 335 08103154.4	(51) <b>B25H 1/06</b>	(11) <b>1 390 490</b> (60) 08103273.2	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>1 456 585</b> (60) 08005543.7	(51) <b>F24H 1/00</b>
(11) <b>1 284 740</b> (60) 08153476.0	(51) <b>A61K 31/7024</b>	(11) <b>1 392 118</b> (60) 08103264.1	(51) <b>A01N 63/00</b>	(11) <b>1 464 727</b> (60) 08103220.3	(51) <b>C23C 16/40</b>
(11) <b>1 287 379</b> (60) 08005591.6	(51) <b>G01S 13/524</b>	(11) <b>1 392 429</b> (60) 08075193.6	(51) <b>B01J 19/00</b>	(11) <b>1 466 600</b> (60) 08004906.7	(51) <b>A61K 31/282</b>
(11) <b>1 287 838</b> (60) 08005112.1	(51) <b>A61M 1/16</b>	(11) <b>1 396 428</b> (60) 08103281.5	(51) <b>B65B 9/02</b>	(11) <b>1 466 670</b> (60) 08005449.7	(51) <b>B05B 15/12</b>
(11) <b>1 293 373</b> (60) 08153874.6	(51) <b>F16H 57/02</b>	(11) <b>1 398 153</b> (60) 08103197.3	(51) <b>B41F 15/08</b>	(11) <b>1 469 676</b> (60) 08103072.8 08103080.1	(51) <b>H04N 5/44</b>
(11) <b>1 305 284</b> (60) 08004949.7 08004954.7	(51) <b>C07D 207/00</b>	(11) <b>1 408 122</b> (60) 08001215.6 08003286.5 08005482.8	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 474 064</b> (60) 06013312.1 / 1 702 582 07111572.9 / 1 844 730 08103240.1	(51) <b>A61C 13/00</b>
(11) <b>1 314 902</b> (60) 08103071.0 08153664.1	(51) <b>F16C 33/78</b>	(11) <b>1 414 226</b> (60) 08004912.5	(51) <b>H04M 1/725</b>	(11) <b>1 477 356</b> (60) 08075202.5	(51) <b>B60N 2/28</b>
(11) <b>1 327 358</b> (60) 08103148.6	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>1 415 382</b> (60) 08005488.5	(51) <b>H02K 9/10</b>	(11) <b>1 478 659</b> (60) 07000950.1 / 1 790 655 08005150.1	(51) <b>C07K 7/06</b>
(11) <b>1 336 174</b> (60) 08103135.3 08103139.5	(51) <b>G10L 15/00</b>	(11) <b>1 417 407</b> (60) 08005608.8	(51) <b>F02M 47/02</b>	(11) <b>1 481 265</b> (60) 08153662.5	(51) <b>G01T 1/29</b>
(11) <b>1 337 396</b> (60) 08004914.1	(51) <b>B32B 7/02</b>	(11) <b>1 424 071</b> (60) 08153628.6	(51) <b>A61K 31/22</b>	(11) <b>1 481 547</b> (60) 08103129.6 08103131.2 08103134.6	(51) <b>H04N 7/16</b>
(11) <b>1 345 479</b> (60) 06124314.3 / 1 763 288 06124316.8 / 1 763 289 06124317.6 / 1 763 290 06124318.4 / 1 763 291 06124319.2 / 1 763 292 07107748.1 / 1 827 059 08153993.4	(51) <b>H05B 41/288</b>	(11) <b>1 428 021</b> (60) 08004915.8	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 481 547</b> (60) 08103129.6 08103131.2 08103134.6	(51) <b>H04N 7/16</b>
(11) <b>1 349 490</b> (60) 08103270.8	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 429 189</b> (60) 08005292.1	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 485 056</b> (60) 08153863.9	(51) <b>A61K 6/00</b>
(11) <b>1 352 231</b> (60) 08153977.7	(51) <b>G01N 21/64</b>	(11) <b>1 430 083</b> (60) 08153652.6	(51) <b>C07K 14/705</b>	(11) <b>1 489 464</b> (60) 08005542.9	(51) <b>G03F 7/40</b>
(11) <b>1 353 889</b> (60) 08005540.3	(51) <b>C07C 11/04</b>	(11) <b>1 431 234</b> (60) 08103051.2	(51) <b>B66B 23/14</b>	(11) <b>1 492 236</b> (60) 08153573.4	(51) <b>H03L 7/093</b>
(11) <b>1 356 980</b> (60) 08153779.7 08153780.5 08153781.3 08153782.1	(51) <b>F16H 61/02</b>	(11) <b>1 434 358</b> (60) 08153850.6	(51) <b>H04B 1/40</b>	(11) <b>1 498 764</b> (60) 08153865.4	(51) <b>G02B 26/08</b>
(11) <b>1 364 212</b> (60) 08103127.0	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 435 063</b> (60) 08103212.0	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 499 621</b> (60) 08004917.4	(51) <b>C07D 519/00</b>
(11) <b>1 366 699</b> (60) 08075164.7	(51) <b>G01N 21/64</b>	(11) <b>1 435 099</b> (60) 08153831.6	(51) <b>G06F 12/02</b>	(11) <b>1 505 151</b> (60) 06026714.3 / 1 806 406 08103279.9	(51) <b>C12N 15/10</b>
(11) <b>1 368 032</b> (60) 08153665.8	(51) <b>C07C 11/04</b>	(11) <b>1 440 969</b> (60) 08004921.6	(51) <b>C07D 277/40</b>	(11) <b>1 508 822</b> (60) 08005184.0 08005185.7 08005186.5 08005187.3 08005188.1 08005189.9 08005190.7 08005191.5 08005192.3 08005193.1	(51) <b>G02B 5/28</b>
(11) <b>1 368 032</b> (60) 08153665.8	(51) <b>F16H 61/02</b>	(11) <b>1 441 467</b> (60) 08004918.2	(51) <b>C07D 277/40</b>	(11) <b>1 508 822</b> (60) 08005184.0 08005185.7 08005186.5 08005187.3 08005188.1 08005189.9 08005190.7 08005191.5 08005192.3 08005193.1	(51) <b>G02B 5/28</b>
(11) <b>1 366 699</b> (60) 08075164.7	(51) <b>F16H 61/02</b>	(11) <b>1 442 520</b> (60) 08005432.3 08005433.1	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 522 450</b> (60) 08005284.8	(51) <b>B60K 6/04</b>
(11) <b>1 368 032</b> (60) 08153665.8	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 443 482</b> (60) 08005524.7	(51) <b>H03F 3/72</b>		
(11) <b>1 376 255</b> (60) 08153899.3	(51) <b>G01N 33/566</b>	(11) <b>1 443 989</b> (60) 08153875.3	(51) <b>H03F 3/72</b>		
	(51) <b>A47K 10/42</b>	(11) <b>1 446 425</b> (60) 08005286.3	(51) <b>G09F 13/18</b>		
	(51) <b>A61K 31/472</b>		(51) <b>A61M 3/02</b>		
	(51) <b>G03G 15/01</b>		(51) <b>C07K 16/12</b>		



(11) <b>1 523 916</b> (60) 08103164.3	(51) <b>A47L 5/24</b>	(11) <b>1 595 645</b> (60) 08005472.9 08005544.5	(51) <b>B24D 7/06</b>	(11) <b>1 675 952</b> (60) 08153753.2	(51) <b>C12N 15/11</b>
(11) <b>1 524 993</b> (60) 08153843.1	(51) <b>A61K 39/095</b>	(11) <b>1 605 969</b> (60) 08153738.3	(51) <b>A61K 38/55</b>	(11) <b>1 683 025</b> (60) 08004966.1	(51) <b>G06F 11/36</b>
(11) <b>1 530 722</b> (60) 08075192.8	(51) <b>G01N 33/487</b>	(11) <b>1 606 082</b> (60) 06117029.6 / 1 710 052 07109072.4 / 1 818 141 08103157.7 08103158.5 07102225.5 / 1 779 980	(51) <b>B25D 17/24</b>	(11) <b>1 686 651</b> (60) 08153490.1	(51) <b>H01Q 1/38</b>
(11) <b>1 535 616</b> (60) 08153777.1	(51) <b>A61K 31/496</b>	(11) <b>1 607 184</b> (60) 08103156.9	(51) <b>B25C 1/00</b>	(11) <b>1 686 797</b> (60) 08103067.8	(51) <b>H04N 5/445</b>
(11) <b>1 539 289</b> (60) 08005109.7	(51) <b>A61M 16/16</b>	(11) <b>1 611 960</b> (60) 08103274.0	(51) <b>B25C 1/00</b>	(11) <b>1 691 467</b> (60) 08103161.9	(51) <b>H02K 5/08</b>
(11) <b>1 542 432</b> (60) 08004943.0	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 613 276</b> (60) 08004947.1	(51) <b>B25C 1/00</b>	(11) <b>1 692 900</b> (60) 08103247.6	(51) <b>H04Q 7/36</b>
(11) <b>1 542 464</b> (60) 05077729.1 / 1 667 445 08103061.1 08103069.4	(51) <b>H04N 7/10</b>	(11) <b>1 616 423</b> (60) 08005106.3	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 697 074</b> (60) 08103165.0	(51) <b>B23C 1/00</b>
(11) <b>1 542 552</b> (60) 08005049.5	(51) <b>A23L 3/01</b>	(11) <b>1 611 960</b> (60) 08103274.0	(51) <b>B05B 7/24</b>	(11) <b>1 697 995</b> (60) 08004963.8	(51) <b>H01L 29/739</b>
(11) <b>1 546 938</b> (60) 08153844.9	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 613 276</b> (60) 08004947.1	(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>1 705 600</b> (60) 08075212.4	(51) <b>G06K 1/12</b>
(11) <b>1 548 506</b> (60) 08005173.3	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 616 423</b> (60) 08005106.3	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 707 490</b> (60) 08005521.3	(51) <b>B65B 25/14</b>
(11) <b>1 552 560</b> (60) 08005654.2	(51) <b>H01L 25/075</b>	(11) <b>1 626 916</b> (60) 08103229.4	(51) <b>B65D 85/10</b>	(11) <b>1 707 848</b> (60) 08103160.1	(51) <b>F16H 3/74</b>
(11) <b>1 557 652</b> (60) 08075194.4 08075195.1 08075196.9	(51) <b>G01J 3/44</b>	(11) <b>1 631 401</b> (60) 08005314.3	(51) <b>B21J 13/10</b>	(11) <b>1 712 245</b> (60) 08103261.7	(51) <b>A61L 24/02</b>
(11) <b>1 558 638</b> (60) 08153666.6	(51) <b>C07K 14/47</b>	(11) <b>1 632 101</b> (60) 08153735.9	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 713 220</b> (60) 08153610.4	(51) <b>H04L 12/58</b>
(11) <b>1 558 776</b> (60) 08153580.9	(51) <b>C22C 30/00</b>	(11) <b>1 635 593</b> (60) 08103323.5	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 713 869</b> (60) 08103218.7	(51) <b>C09D 5/10</b>
(11) <b>1 560 691</b> (60) 08103337.5	(51) <b>B29C 45/16</b>	(11) <b>1 637 333</b> (60) 08075191.0	(51) <b>B41J 3/407</b>	(11) <b>1 731 296</b> (60) 08005172.5	(51) <b>B31F 1/07</b>
(11) <b>1 562 430</b> (60) 08153744.1	(51) <b>A01N 59/00</b>	(11) <b>1 639 007</b> (60) 08005360.6	(51) <b>C07K 14/71</b>	(11) <b>1 733 146</b> (60) 08153491.9	(51) <b>F04B 39/12</b>
(11) <b>1 562 595</b> (60) 08153866.2	(51) <b>A61K 31/4412</b>	(11) <b>1 643 004</b> (60) 08004931.5	(51) <b>C23C 16/44</b>	(11) <b>1 742 753</b> (60) 08153706.0	(51) <b>B22F 1/00</b>
(11) <b>1 567 796</b> (60) 08153716.9	(51) <b>F16K 17/14</b>	(11) <b>1 645 234</b> (60) 08004974.5	(51) <b>A61B 18/12</b>	(11) <b>1 743 766</b> (60) 08005006.5 08005007.3 08005008.1 08005009.9 08005010.7 08005011.5	(51) <b>B41F 13/004</b>
(11) <b>1 570 793</b> (60) 08075207.4	(51) <b>A61B 17/32</b>	(11) <b>1 651 498</b> (60) 08153660.9 08153663.3 08153704.5 08153749.0	(51) <b>B61F 5/26</b>	(11) <b>1 745 284</b> (60) 08005435.6	(51) <b>G01N 33/487</b>
(11) <b>1 574 538</b> (60) 08005050.3	(51) <b>C08G 63/185</b>	(11) <b>1 655 961</b> (60) 08103159.3	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>1 745 818</b> (60) 08004952.1	(51) <b>A61N 1/36</b>
(11) <b>1 579 577</b> (60) 08075216.5	(51) <b>H03M 1/10</b>	(11) <b>1 658 651</b> (60) 08153731.8	(51) <b>H01M 2/02</b>	(11) <b>1 747 877</b> (60) 08154038.7	(51) <b>B29C 70/68</b>
(11) <b>1 586 398</b> (60) 07102299.0 / 1 792 681 08103152.8	(51) <b>B23D 45/04</b>	(11) <b>1 663 768</b> (60) 08153848.0	(51) <b>B62K 25/28</b>	(11) <b>1 756 146</b> (60) 08154023.9	(51) <b>C07K 14/165</b>
(11) <b>1 587 619</b> (60) 08004950.5 08004951.3	(51) <b>B01J 23/889</b>	(11) <b>1 665 801</b> (60) 08005407.5	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 757 072</b> (60) 08153849.8	(51) <b>H04L 29/12</b>
(11) <b>1 593 393</b> (60) 08005013.1	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 668 833</b> (60) 08153645.0	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 760 970</b> (60) 08005355.6	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 594 966</b> (60) 08005377.0	(51) <b>C12N 15/32</b>	(11) <b>1 668 864</b> (60) 08103075.1	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 762 423</b> (60) 08005092.5	(51) <b>B60N 2/015</b>

(11) <b>1 762 893</b> (60) 08153570.0	(51) <b>G03F 7/00</b>	(11) <b>1 855 839</b> (60) 08103005.8 08103008.2 08103013.2 08103015.7 08103016.5 08103054.6 08103055.3 08103056.1 08103059.5	(51) <b>B24B 23/00</b>	• Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets
(11) <b>1 763 345</b> (60) 08153670.8	(51) <b>A61K 31/416</b>	(11) <b>1 892 561</b> (60) 08075211.6	(51) <b>G02F 1/13</b>	(11) <b>1 705 495</b> (51) <b>G01S 3/06</b> 25.01.2008
(11) <b>1 764 844</b> (60) 08103335.9 08103336.7	(51) <b>H01L 41/083</b>	(11) <b>1 898 037</b> (60) 08005341.6	(51) <b>E06B 3/20</b>	(11) <b>1 733 529</b> (51) <b>H04L 29/06</b> 16.06.2006
(11) <b>1 765 762</b> (60) 08004948.9 08004959.6 08005361.4 08005362.2	(51) <b>C07C 67/03</b>	(11) <b>1 912 247</b> (60) 08103311.0	(51) <b>H01J 37/32</b>	(11) <b>1 808 488</b> (51) <b>C12N 15/67</b> 21.11.2006
(11) <b>1 769 111</b> (60) 08005415.8	(51) <b>D03C 9/06</b>			(11) <b>1 814 784</b> (51) <b>B65B 1/04</b> 02.06.2006
(11) <b>1 779 823</b> (60) 08154030.4	(51) <b>A61F 5/445</b>			(11) <b>1 836 360</b> (51) <b>E04F 10/02</b> 20.07.2007
(11) <b>1 785 494</b> (60) 08075158.9	(51) <b>C12Q 1/68</b>	<b>I.12(17)</b> • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne		(11) <b>1 851 671</b> (51) <b>G06G 7/184</b> • Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets
(11) <b>1 786 916</b> (60) 08004311.0 08005114.7 08005147.7	(51) <b>C12P 19/34</b>			(11) <b>1 896 926</b> (51) <b>G06F 3/033</b> 10.01.2008
(11) <b>1 799 280</b> (60) 08154007.2	(51) <b>A61M 1/00</b>	(11) <b>1 383 968</b> 08.04.2008	(51) <b>E04B 2/00</b>	(11) <b>1 908 352</b> (51) <b>A21D 13/00</b> 04.02.2008
(11) <b>1 805 664</b> (60) 08153870.4	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 538 994</b> 08.04.2008	(51) <b>A61B 17/08</b>	<b>I.12(21)</b> • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist • Date on which the European patent application was refused • Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée
(11) <b>1 806 528</b> (60) 08004994.3	(51) <b>F16L 37/098</b>	(11) <b>1 585 128</b> 02.04.2008	(51) <b>G11B 20/12</b>	(11) <b>1 196 133</b> 21.06.2007
(11) <b>1 811 326</b> (60) 08005474.5	(51) <b>G02B 15/177</b>	(11) <b>1 667 872</b> 08.04.2008	(51) <b>B60P 7/08</b>	<b>I.12(22)</b> • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist • Date on which the European patent application was withdrawn • Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée
(11) <b>1 814 338</b> (60) 08005657.5 08005658.3 08005659.1 08005660.9	(51) <b>H04Q 7/28</b>	(11) <b>1 704 386</b> 08.04.2008	(51) <b>G06F 3/03</b>	(11) <b>0 945 806</b> 20.03.2008
(11) <b>1 829 574</b> (60) 08153714.4	(51) <b>A61M 5/142</b>	<b>I.12(19)</b> • Tag der Stellung eines Prüfungsantrags • Date of filing of request for examination • Date de présentation de la requête en examen		<b>I.12(23)</b> • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt • Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn • Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée
(11) <b>1 833 137</b> (60) 08103153.6	(51) <b>B25F 5/00</b>	(11) <b>1 103 745</b> 26.04.2001	(51) <b>F16J 15/34</b>	(11) <b>0 884 001</b> 23.10.2007
(11) <b>1 835 807</b> (60) 08153808.4 08153818.3 08153822.5 08153825.8 08153829.0	(51) <b>A01N 57/20</b>	(11) <b>1 323 562</b> 07.06.2003	(51) <b>B60J 7/20</b>	(11) <b>1 092 355</b> 23.10.2007
(11) <b>1 838 092</b> (60) 08005467.9 08005468.7 08103136.1	(51) <b>H04N 5/445</b>	(11) <b>1 514 510</b> 15.09.2005	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 284 601</b> 20.07.2007
(11) <b>1 847 347</b> (60) 08103149.4	(51) <b>B23D 47/02</b>	(11) <b>1 514 677</b> 03.12.2004	(51) <b>B31B 1/14</b>	(11) <b>1 446 137</b> • gilt als nicht zurückgenommen • not deemed to be withdrawn • pas réputée retirée
(11) <b>1 853 337</b> (60) 08103109.8	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 568 216</b> 12.05.2005	(51) <b>H04N 5/74</b>	(11) <b>1 536 063</b> 03.11.2007
(11) <b>1 855 286</b> (60) 08075197.7	(51) <b>G11B 23/00</b>	(11) <b>1 569 722</b> 03.06.2005	(51) <b>A61N 7/00</b>	(11) <b>1 560 009</b> 13.10.2007
		(11) <b>1 581 091</b> 22.01.2003	(51) <b>A61B 1/00</b>	
		(11) <b>1 638 557</b> 20.12.2005	(51) <b>A61K 31/435</b>	
		(11) <b>1 660 467</b>	(51) <b>C07D 417/14</b>	

(11) <b>1 658 357</b>	30.10.2007
(11) <b>1 660 394</b>	31.10.2007
(11) <b>1 786 299</b>	03.11.2007



II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

**A01B 71/06** → (51) **B60K 17/28**

- (51) **A01C 23/04** (11) **1 659 852 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04770439.0 (22) 23.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.05.2006  
(86) IL 2004/000768 23.08.2004  
(87) WO 2005/020663 2005/10 10.03.2005  
(30) 29.08.2003 IL 15766003  
(54) • **OSZILLIERENDER SPRINKLER MIT UNABHÄNGIGER DÜNGEEINHEIT UND VERFAHREN ZUM AUSBRINGEN VON DÜNGER DAMIT**  
• **OSCILLATING SPRINKLER WITH A SELF CONTAINED FERTILIZING UNIT AND METHOD OF APPLYING FERTILIZER WITH THE SAME**  
• **ARROSEUR OSCILLANT A UNITE AUTONOME DE FERTILISANT ET PROCEDE D'APPLICATION DE FERTILISANT AVEC UN TEL ARROSEUR**  
(73) ELGO Irrigation Ltd., Kiryat Nordau Industry Zone, P.O. Box 8010, 42160 Natania, IL  
(72) ALKALAY, Uri, 40500 Even Yehuda, IL  
(74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A01D 34/62** (11) **1 600 048 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05011206.9 (22) 19.08.2002  
(84) GB  
(43) 30.11.2005  
(30) 07.06.2002 CA 2389770  
18.07.2002 CA 2394085  
24.07.2002 US 201841  
(54) • **Magnetische Befestigung des Gegenmessers für Spindelmäher**  
• **Magnetic attachment of a bed knife in a reel mower assembly**  
• **Fixation magnetique d'une contre-lame dans une tondeuse à lames rotatives**  
(73) Suncaddy Canada Inc., 200 - 533 Victoria Avenue, Regina, Saskatchewan S4N 0P8, CA  
(72) Buchko, Jeff, Clover, SC 29710, US  
Trentini, Glen, Lumsden, Saskatchewan S0G 3C0, CA  
(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK  
(62) 02752923.9 / 1 467 609

- (51) **A01D 43/08** (11) **1 709 860 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06005232.1 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.10.2006  
(30) 08.04.2005 DE 202005005700 U  
(54) • **Mäh- und Fördereinrichtung für stängeliges Erntegut**  
• **Cutting and feeding device for stem crop**

- **Dispositif de coupe et d'alimentation pour récolte de plantes à tiges**  
(73) CLAAS Saulgau GmbH, Zeppelinstrasse 2, 88348 Bad Saulgau, DE  
(72) Albinger, Bernd, 88454 Hochdorf, DE  
Gebele, Josef, 88348 Bad Saulgau, DE  
Loebe, Stefan, 88348 Bad Saulgau, DE  
Maier, Martin, 72513 Hettlingen, DE  
Rauch, Hans, 88348 Bad Saulgau, DE  
Unger, Josef, 88356 Ostrach, DE

- (51) **A01D 75/18** (11) **1 637 030 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05291755.6 (22) 18.08.2005  
(84) BE DE FR GB IT NL  
(43) 22.03.2006  
(30) 15.09.2004 FR 0409754  
(54) • **Grasmäher zum Gestrüpp-Ausreissen**  
• **Brush-cutting mower**  
• **Machine du genre faucheuse-débroussaileuse**  
(73) Norematt, 166, rue Ampère, 54710 Ludres, FR  
(72) Bayle, Christian, 69250 Neuville sur Saone, FR  
(74) Laget, Jean-Loup, Cabinet LOYER 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

**A01D 87/04** → (51) **A01D 89/00**

- (51) **A01D 89/00** (11) **1 084 605 B1**  
**A01D 87/04** **A01D 90/02**  
(25) De (26) De  
(21) 00810821.9 (22) 13.09.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 21.03.2001  
(30) 16.09.1999 CH 170499  
(54) • **Rechschwader für Ladewagen**  
• **Windrower rake for loading wagon**  
• **Rateau andainer pour remorque chargeuse**  
(73) Schuler, Franz, Rübengasse 3, 6422 Steinen, CH  
(72) Schuler, Franz, 6422 Steinen, CH

**A01D 90/02** → (51) **A01D 89/00**

- (51) **A01G 9/14** (11) **1 754 410 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06015101.6 (22) 20.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.02.2007  
(30) 18.08.2005 DE 102005039443  
(54) • **Gewächshaus**  
• **Greenhouse**  
• **Serre**  
(73) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE  
(72) Reisinger, Gerhard, 89257 Illertissen, DE

- (51) **A01G 9/22** (11) **1 774 847 B1**  
(25) NL (26) En  
(21) 06076866.0 (22) 11.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.04.2007  
(30) 11.10.2005 NL 1030165  
21.12.2005 NL 1030731  
(54) • **Abschirmvorrichtung und Abschirmrahmen für ein Gewächshaus, Gewächshaus und Verfahren für die Anfertigung eines solchen Gewächshaus**  
• **Screening device and screen frame for a glasshouse, a glasshouse and a method for manufacturing such a glasshouse**

- **Écran et cadre d'écran pour une serre, serre et procédé pour fabriquer une telle serre**  
(73) Bordesos B.V., Rosmolenstraat 126, 3833 KJ Leusden, NL  
(72) Bom, Petrus Leonardus Jozef, 2970 's Gravenwezel, BE  
(74) de Baat, Michiel Anton, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82**

- (51) **A01J 5/01** (11) **1 543 719 B1**  
**A01J 7/00**  
(25) En (26) En  
(21) 04029431.6 (22) 13.12.2004  
(84) DE FR GB IT  
(43) 22.06.2005  
(30) 17.12.2003 IT MI20032496  
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Durchflussmessers für Melkanlagen mit einer automatischen Melkezeugabnahme und dadurch erhaltener Durchflussmesser**  
• **Process for manufacturing a flowmeter for milking plants provided with an automatic detachment device, and the flowmeter obtained**  
• **Procédé pour la fabrication d'un débitmètre pour une installation de traite avec une détachement des gobelets automatique et le débitmètre obtenu**  
(73) INTERPULS S.P.A., Via F. Maritano, 11, 42020 Albinea RE, IT  
(72) Nicolini, Gabriele, 42042 Fabbrico (RE), IT  
Sicuri, Roberto, 43100 Parma (PR), IT  
(74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. s.p.a., 19/B, Via Rosolino Pilo, 20129 Milano, IT

**A01J 7/00** → (51) **A01J 5/01**

- (51) **A01K 1/015** (11) **1 665 925 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05111716.6 (22) 06.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.06.2006  
(30) 06.12.2004 EP 04106331  
(54) • **Stalleinstreumaterialien**  
• **Litter materials for stables**  
• **Matériaux de litière pour étables**  
(73) GFR Gesellschaft für die Aufbereitung und Verwertung von Reststoffen mbH, Max-von-Laue-Strasse 12, 97080 Würzburg, DE  
(72) Demmich, Jörg, Dr.-Ing., 97084 Würzburg, DE  
Weißflog, Eckhard, Dr., 97234 Reichenberg-Lindflur, DE  
Leuchs, Matthias, 97082 Würzburg, DE  
(74) Schreiber, Christoph, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

- (51) **A01K 11/00** (11) **1 723 847 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06110393.3 (22) 24.02.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 22.11.2006  
(30) 19.05.2005 US 133624  
31.10.2005 US 264729  
(54) • **Viehmarke**  
• **Tag for livestock**  
• **Etiquette pour bétail**  
(73) RITCHEY, Eugene B., 13821 Sable Boulevard, Brighton, CO 80601, US  
(72) RITCHEY, Eugene B., Brighton, CO 80601, US

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds, Yorkshire LS2 8DD, GB

(51) **A01K 15/02** (11) **0 928 558 B1**

(25) En (26) En  
(21) 99107005.3 (22) 21.01.1993

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 14.07.1999

(30) 08.04.1992 IT MI920345 U

(54) • *Spielzeug für Tiere*

- *An article for animals entertainment*
- *Jouet pour animaux*

(73) CIUFFO GATTO S.r.L., Via Duchessa Jolanda 19, 10138 Torino, IT

(72) Leo, Franca c/o CIUFFO GATTO S.r.l., 10138 Torino, IT

(74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(62) 93100867.6 / 0 564 764

(51) **A01K 41/00** (11) **1 759 580 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06018091.6 (22) 30.08.2006

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

(43) 07.03.2007

(30) 01.09.2005 FR 0508980

(54) • *Wagen zum Halten von Eiern zum Bebrüten*  
• *Cart for containing eggs to be incubated*  
• *Chariot destiné à contenir des oeufs à incuber*

(73) Zundel, Maurice, Affaire personnelle artisan commerçant Lieu-dit du Plessix, 22640 Plenee-Jugon, FR

(72) Zundel, Maurice, 22640 Plenee-Jugon, FR

(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5, Place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **A01K 67/00** (11) **1 198 169 B1**

**C12N 5/16** **C12N 15/06**

(25) En (26) En  
(21) 00922325.6 (22) 05.05.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(43) 24.04.2002

(86) AU 2000/000408 05.05.2000

(87) WO 2000/067568 2000/46 16.11.2000

(30) 06.05.1999 AU PP020299

06.05.1999 AU PP020399

06.05.1999 AU PP020499

30.06.1999 AU PP136199

(54) • *VERFAHREN DER ZELLREPROGRAMMIERUNG DURCH HERSTELLUNG EINES HETEROKARYONS*

- *A PROCESS OF CELL REPROGRAMMING THROUGH PRODUCTION OF A HETEROKARYON*
- *PROCESSUS DE REPROGRAMMATION CELLULAIRE PAR PRODUCTION D'UN HETEROCARYON*

(73) Stem Cell Sciences (Australia) Pty Ltd, Floor 2, Building 75 Monash STRIP, Monash University Clayton Campus, Clayton, VIC 3800, AU

(72) BRANDON, Malcolm, Roy, Bulleen, Victoria 3105, AU

FRENCH, Andrew, James, McKinnon, Victoria 3204, AU

CHAN, Hongwu, North Melbourne, Victoria 3051, AU

MOUNTFORD, Peter, Elsternwick, Victoria 3185, AU

MUNSIE, Megan, Jayne, Hampton, Victoria 3188, AU

(74) Schlich, George William, et al, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton West Sussex BN17 5AT, GB

**A01K 67/027** → (51) **C12N 15/00**

**A01K 67/027** → (51) **C12N 15/12**

**A01K 87/00** → (51) **A63B 59/00**

(51) **A01K 95/00** (11) **1 599 091 B1**

(25) En (26) En

(21) 04710069.8 (22) 11.02.2004

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

(43) 30.11.2005

(86) GB 2004/000479 11.02.2004

(87) WO 2004/071187 2004/35 26.08.2004

(30) 12.02.2003 GB 0303146

21.03.2003 GB 0306446

26.11.2003 GB 0327489

(54) • *ANGELGESCHIRR*

- *ANGLING RIG*
- *GREEMENT DE PECHE A LA LIGNE*

(73) Pomeroy, Simon Alexander, Pallatrax Carp Baits, Pallington Lakes, Pallington, Dorchester DT2 8QU, GB

(72) Pomeroy, Simon Alexander, Pallington, Dorchester DT2 8QU, GB

(74) Hansford, Katherine Joy, et al, Atkinson Wheller Ltd 66 Queens Square, Bristol BS1 4JP, GB

(51) **A01K 97/00** (11) **1 611 786 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05370013.4 (22) 08.06.2005

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

(43) 04.01.2006

(30) 29.06.2004 FR 0407170

(54) • *Angelzubehör, insbesondere Drahtschneider*

- *Accessoire for angling, in particular wire-cutter*
- *Accessoire de pêche, notamment coupe-fil*

(73) PROMILES, 4, boulevard de Mons, 59650 Villeneuve D'Ascq, FR

(72) Zwierski, Sébastien, 59790 Ronchin, FR

(74) Hennion, Jean-Claude, et al, Cabinet Beau de Loménie 27 bis, rue du Vieux Faubourg, F-59800 Lille, FR

**A01N 37/34** → (51) **A01N 43/80**

(51) **A01N 43/54** (11) **1 441 590 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 02793216.9 (22) 08.11.2002

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

(43) 04.08.2004

(86) FR 2002/003832 08.11.2002

(87) WO 2003/039257 2003/20 15.05.2003

(30) 08.11.2001 FR 0114439

(54) • *FUNGIZIDE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND PYRIMETHANIL UND WENIGSTENS EIN PHOSPHORSÄURE-DERIVAT UND DEREN VERWENDUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON PFLANZENKRANKHEITEN*

- *FUNGICIDE COMPOSITION COMPRISING PYRIMETHANIL AND AT LEAST A PHOSPHOROUS ACID DERIVATIVE AND USE THEREOF FOR FIGHTING AGAINST PLANT DISEASES*

• *COMPOSITION FONGICIDE COMPRENANT DU PYRIMETHANIL ET AU MOINS UN DERIVE DE L'ACIDE PHOSPHOREUX ET SON UTILISATION POUR LA LUTTE CONTRE LES MALADIE DES PLANTES*

(73) Bayer CropScience S.A., 16 rue Jean-Marie-Leclair, 69009 Lyon, FR

(72) DUVERT, Patrice, F-69004 Lyon, FR

(74) Monconduit, Hervé, et al, Bayer CropScience SA Département Brevets et Licences 14-20 rue Pierre Baizet BP 9163, 69263 Lyon Cedex 09, FR

(51) **A01N 43/80** (11) **1 500 331 B1**

**A01N 37/34**

(25) En (26) En

(21) 04254156.5 (22) 12.07.2004

(84) DE FR GB IT

(43) 26.01.2005

(30) 24.07.2003 US 489698

(54) • *Mikrobizide Zusammensetzung*

- *Microbicidal composition*
- *Composition microbicide*

(73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US

(72) Williams, Terry Michael, Gwynedd, Pennsylvania 19002, US

Chia, Li-Liang Shen, Ambler, Pennsylvania 19002, US

(74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) **A01N 65/00** (11) **1 530 421 B1**

(25) It (26) En

(21) 03792616.9 (22) 22.08.2003

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

(43) 18.05.2005

(86) IT 2003/000514 22.08.2003

(87) WO 2004/017739 2004/10 04.03.2004

(30) 23.08.2002 IT B020020544

(54) • *VERWENDUNG VON SAATMEHL ALS BODENPESTIZID*

- *USE OF SEED FLOUR AS SOIL PESTICIDE*
- *UTILISATION DE FARINE DE GRAIN EN TANT QUE PESTICIDE POUR LES SOLS*

(73) Triumph Italia S.p.A., Via Pistoiese 43, 50054 Fucecchio, FI, IT

(72) LAZZERI, Luca, I-50100-Firenze, IT

LEONI, Onofrio, I-40024 Castel San Pietro Terme, IT

MANICI, Luisa, M., I-40131 Bologna, IT

PALMIERI, Sandro, I-40131 Bologna, IT

PATALANO, Giampiero, I-56100 Pisa, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**A22B 5/00** → (51) **B25F 5/00**

**A23F 3/16** → (51) **A61K 36/82**

**A23J 3/16** → (51) **A23L 1/305**

**A23K 1/00** → (51) **A23L 1/03**

**A23L 1/00** → (51) **C12N 15/52**

**A23L 1/015** → (51) **A23L 1/03**

(51) **A23L 1/03** (11) **1 455 595 B1**

**A23K 1/00** **A23L 1/015**

**A23L 1/105** **C12R 1/01**

(25) De (26) De

(21) 02798239.6 (22) 19.12.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 15.09.2004  
(86) AT 2002/000356 19.12.2002  
(87) WO 2003/053161 2003/27 03.07.2003  
(30) 20.12.2001 AT 20002001  
(54) • **MIKROORGANISMUS ZUR BIOLOGISCHEN ENTGIFTUNG VON MYKOTOXINEN, NÄMLICH OCHRATOXINEN UND/ODER ZEARALENONEN, SOWIE VERFAHREN UND VERWENDUNG HIEFÜR**  
• **MICROORGANISM FOR THE BIOLOGICAL DETOXIFICATION OF MYCOTOXINS, NAMELY OCHRATOXINS AND/OR ZEARALENONES, AND CORRESPONDING METHOD AND USE**  
• **MICRO-ORGANISME POUR LA DECONTAMINATION BIOLOGIQUE DE MYCOTOXINES, NOTAMMENT D'OCRATOXINES ET/OU DE ZEARALENONES, PROCEDE ET UTILISATION ASSOCIES**
- (73) Erber Aktiengesellschaft, Industriestrasse 21, 3130 Herzogenburg, AT  
(72) SCHATZMAYR, Gerd, A-1190 Wien, AT  
HEIDLER, Dian, A-1190 Wien, AT  
FUCHS, Elisabeth, 3430 Tulln, AT  
BINDER, Eva-Maria, A-7501 Unterwart, AT  
(74) Cunow, Gerda, et al, Patentanwälte, Miksovsky & Pollhammer OEG, Währingerstrasse 3/14, Postfach 145, 1096 Wien, AT

**A23L 1/03** → (51) **C12N 1/04**

- (51) **A23L 1/06** (11) **1 049 387 B1**  
**A23L 1/064** **A23L 1/068**  
**A23L 1/212**
- (25) En (26) En  
(21) 99906178.1 (22) 22.01.1999  
(84) AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI NL PT SE  
(43) 08.11.2000  
(86) EP 1999/000370 22.01.1999  
(87) WO 1999/037168 1999/30 29.07.1999  
(30) 23.01.1998 IT M0980014  
27.05.1998 IT M0980117  
25.11.1998 IT M0980239  
(54) • **ZUSATZSTOFFVORMISCHUNG FÜR NAHRUNGSMITTEL**  
• **ADDITIVE PRE-MIX FOR FOOD PRODUCTS**  
• **PREMELANGE ADDITIF POUR PRODUITS ALIMENTAIRES**
- (73) Pre Gel S.P.A., Via Comparoni 64, 42029 Villa Gavasseto (RE), IT  
(72) RABBONI, Luciano, I-42019 Scandiano, IT  
(74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

**A23L 1/064** → (51) **A23L 1/06****A23L 1/068** → (51) **A23L 1/06****A23L 1/105** → (51) **A23L 1/03****A23L 1/212** → (51) **A23L 1/06**

- (51) **A23L 1/221** (11) **1 565 074 B1**  
**A23L 1/226** **A61Q 11/00**
- (25) En (26) En  
(21) 03772423.4 (22) 10.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.08.2005  
(86) GB 2003/004838 10.11.2003  
(87) WO 2004/043169 2004/22 27.05.2004  
(30) 14.11.2002 GB 0226490  
(54) • **GESCHMACKSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **FLAVOUR COMPOSITIONS**

- **COMPOSITIONS AROMATIQUES**
- (73) Quest International Services B.V., Huizerstraatweg 28, 1411 GP Naarden, NL  
(72) HAINES, Jan, Thomas, Ashford Kent TN23 4XT, GB  
(74) Matthews, Heather Clare, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

**A23L 1/226** → (51) **A23L 1/221**

- (51) **A23L 1/236** (11) **1 343 389 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 01987319.9 (22) 13.11.2001  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 17.09.2003  
(86) US 2001/047093 13.11.2001  
(87) WO 2002/041705 2002/22 30.05.2002  
(30) 17.11.2000 US 249616 P  
(54) • **SCHMELZBARE SUCRALOSEZUSAMMENSETZUNG**  
• **MELTABLE FORM OF SUCRALOSE**  
• **SUCRALOSE CAPABLE DE FONDRE**
- (73) Tate & Lyle Technology Limited, Sugar Quay Lower Thames Street, London EC3R 6DQ, GB  
(72) MERKEL, Carolynn, M., North Haledon, NJ 07508, US  
WANG, Ning, Plainsboro, NJ 08536, US  
LEE, Jean, Bridgewater, NJ 08807, US  
(74) Smyth, Gyles Darren, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**A23L 1/30** → (51) **C12N 1/04**

- (51) **A23L 1/305** (11) **1 671 552 B1**  
**A23J 3/16**
- (25) En (26) En  
(21) 05026319.3 (22) 02.12.2005  
(84) DK ES FR GB NL PL  
(43) 21.06.2006  
(30) 06.12.2004 US 5917  
(54) • **Zusammensetzung enthaltend Sojaprotein mit überlegenen funktionellen Eigenschaften**  
• **Soy protein-containing composition having improved functionality**  
• **Composition à base de protéines de soja aux propriétés fonctionnelles supérieures**
- (73) SOLAE, LLC, 1034 Danforth Drive, St. Louis, MO 63102, US  
(72) Mozaffar, Zahid, Ballwin, Missouri, US  
(74) Hirsch, Marc-Roger, et al, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **A23N 12/02** (11) **1 661 471 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 04028238.6 (22) 29.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.05.2006  
(54) • **Trenn- und Überleitvorrichtung für Hackfrüchte**  
• **Separating and transferring device for tuberous products**  
• **Appareil d'entraînement et de séparation pour des produits tubéreux**
- (73) Franz Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG., Hunteburger Strasse 32, D-49401 Damme, DE  
(72) Kalverkamp, Klemens, 49401 Damme, DE  
(74) Bünemann, Egon, Patentanwalt, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE
- (51) **A24B 3/04** (11) **1 586 245 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 05090106.5 (22) 15.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.10.2005  
(30) 15.04.2004 DE 102004018879  
(54) • **Förderanordnung für eine Maschine der tabakverarbeitenden Industrie**  
• **Transporting device for a machine of the tobacco industry**  
• **Dispositif de transport pour une machine de l'industrie du tabac**
- (73) Hauni Primary GmbH, Grabauer Strasse 49, 21493 Schwarzenbek, DE  
(72) Funke, Peter, 22119 Hamburg, DE  
Grigutsch, Torsten, 21035 Hamburg, DE  
Zielke, Dietmar, 22143 Hamburg, DE  
Ullner, Tim, 21039 Hamburg, DE  
(74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE

- (51) **A24D 1/02** (11) **1 809 128 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 05799390.9 (22) 12.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.07.2007  
(86) EP 2005/055195 12.10.2005  
(87) WO 2006/042817 2006/17 27.04.2006  
(30) 19.10.2004 DE 102004050960  
(54) • **RAUCHWARENUMHÜLLUNGSMATERIAL MIT VERBESSERTEN KOHLENMONOXID-REDUZIERUNGSEIGENSCHAFTEN**  
• **WRAPPING MATERIAL FOR SMOKING PRODUCTS HAVING IMPROVED CARBON MONOXIDE REDUCING PROPERTIES**  
• **ENVELOPPE POUR ARTICLES A FUMER PRESENTANT DES PROPRIETES AMELIOREES DE REDUCTION DU MONOXYDE DE CARBONE**
- (73) Glatz Feinpapier Julius Glatz GmbH, Staatsstr. 37-41, 67468 Neidenfels, DE  
(72) FRITZSCHING, Thomas, Glatz Feinpapier, 67468 Neidenfels, DE  
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**A24D 3/06** → (51) **A24D 3/16**

- (51) **A24D 3/16** (11) **1 434 503 B1**  
**A24D 3/06**
- (25) En (26) En  
(21) 02712240.7 (22) 31.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 07.07.2004  
(86) IN 2002/000020 31.01.2002  
(87) WO 2003/028495 2003/15 10.04.2003  
(30) 04.10.2001 IN DE20011025  
(54) • **AKTIVKOHLEFILTER ZUR HERABSETZUNG DES GEHALTES AN P-BENZOSEMICHINON VON ZIGARETTENRAUCH**  
• **ACTIVATED CHARCOAL FILTER FOR REDUCING P-BENZOSEMICHINONE FROM THE MAINSTREAM CIGARETTE SMOKE**  
• **FILTRE CONTENANT DU CHARBON ACTIF, CONNU POUR REDUIRE LA P-BENZOSEMICHINONE DANS LE COURANT PRINCIPAL DE FUMEE DE CIGARETTE**
- (73) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 100 001, IN  
(72) CHATTERJEE, Indu, Bhusan, Dr. B.C. Guha Centre, 35, Ballygunge Circle, IN  
(74) Boff, James Charles, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

**A41D 1/00** → (51) **B32B 3/08**



- (51) **A41D 1/20** (11) **1 127 499 B1**  
(25) Sv (26) En  
(21) 01850036.3 (22) 19.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 29.08.2001  
(30) 23.02.2000 SE 0000589  
(54) • *Kleidungstück*  
• *Garment*  
• *Vêtement*  
(73) Boob AB, Bastugatan 6, 118 20 Stockholm, SE  
(72) Seipel, Mia, 118 20 Stockholm, SE  
(74) Eriksson, Kjell, Norrtälje Patentbyrå AB, P.O. B. 38, 761 21 Norrtälje, SE

- (51) **A41D 13/00** (11) **0 979 043 B1**  
**A41D 27/02** **A41D 31/00**  
**A62B 17/00**  
(25) En (26) En  
(21) 98941091.5 (22) 27.08.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 16.02.2000  
(86) US 1998/017789 27.08.1998  
(87) WO 1999/038398 1999/31 05.08.1999  
(30) 29.01.1998 US 15184  
(54) • *LEICHTE FEUERWEHRBEKLEIDUNG*  
• *LIGHTWEIGHT FIREFIGHTER GARMENT*  
• *VETEMENT LEGER POUR POMPIERS*  
(73) LION APPAREL, INC., 6450 Poe Avenue P.O. Box 14576, Dayton, OH 45413-0576, US  
(72) ALDRIDGE, Donald, New Carlisle, OH 45344, US  
(74) CURTIS, Nicholas, J., Dayton, OH 45409, US  
(74) Asquith, Julian Peter, et al, Marks & Clerk, Nash Court, Oxford Business Park South, Oxfordshire OX4 2RU, GB

**A41D 27/02** → (51) **A41D 13/00****A41D 27/06** → (51) **D06N 7/00**

- (51) **A41D 31/00** (11) **1 796 492 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05792531.5 (22) 25.08.2005  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 20.06.2007  
(86) US 2005/030629 25.08.2005  
(87) WO 2006/026538 2006/10 09.03.2006  
(30) 27.08.2004 US 929131  
(54) • *WÄRMEBESTÄNDIGES VERBUNDGEWEBETUCH*  
• *THERMALLY-RESISTANT COMPOSITE FABRIC SHEET*  
• *FEUILLE DE TISSU COMPOSITE THERMO-RESISTANTE*  
(73) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US  
(72) BADER, Yves, F-01170 Crozet, FR  
LAVERTY, Genevieve, M., 1256 Troinex, Geneva, CH  
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

**A41D 31/00** → (51) **A41D 13/00**

- (51) **A42B 3/04** (11) **1 180 337 B1**  
**A42C 2/00**  
(25) En (26) En  
(21) 01306977.8 (22) 16.08.2001  
(84) FR GB  
(43) 20.02.2002  
(30) 17.08.2000 US 640442  
23.07.2001 US 910710

- (54) • *Gerät zum Ausrichten und Verfahren zum Befestigen von optischen Systemen an einem Helm*  
• *Alignment tool and method for mounting visual systems to helmets*  
• *Outil d'alignement et méthode pour monter des systèmes optiques sur un casque*  
(73) Gentex Corporation, 324 Main Street P.O. Box 315, Carbondale Pennsylvania 18407, US  
(72) Beautz, Joseph A., Forest City, PA 18421, US  
(74) Goodenough, Nigel, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **A42B 3/06** (11) **1 776 022 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05767938.3 (22) 13.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 25.04.2007  
(86) BE 2005/000115 13.07.2005  
(87) WO 2006/005143 2006/03 19.01.2006  
(30) 13.07.2004 GB 0415629  
(54) • *SCHUTZHELM*  
• *PROTECTIVE HELMET*  
• *CASQUE DE PROTECTION*  
(73) K.U.Leuven Research & Development, Groot Begijnhof Benedenstraat 58, 3000 Leuven, BE  
(72) DEPREITERE, Bart, B-3020 Herent, BE  
GOFFIN, Jan, B-3020 Herent, BE  
VAN LIERDE, Carl, B-3000 Leuven, BE  
HAEX, Bart, B-3001 Heverlee, BE  
VANDER SLOTEN, Jos, B-3190 Boortmeerbeek, BE  
VAN AUDEKERCKE, Remy, B-2800 Mechelelen, BE  
VAN DER PERRE, George, B-3040 Huldenberg, BE  
VERPOEST, Ignace, B-3010 Kessel-Lo, BE  
VERSCHUEREN, Peter, B-2440 Geel, BE  
DELYE, Hans, B-3001 Heverlee, BE  
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**A42C 2/00** → (51) **A42B 3/04****A43B 13/12** → (51) **A43B 13/14**

- (51) **A43B 13/14** (11) **1 536 711 B1**  
**A43B 13/18** **A43B 13/12**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 03769600.2 (22) 09.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 08.06.2005  
(86) FR 2003/002679 09.09.2003  
(87) WO 2004/021818 2004/12 18.03.2004  
(30) 09.09.2002 FR 0211134  
(54) • *FUSSBEKLEIDUNGSARTIKEL FÜR SPORTARTEN, IN DENEN TENNISCHLÄGERARTIGE SCHLÄGER ZUM EINSATZ KOMMEN*  
• *FOOTWEAR ITEM FOR RACKET SPORTS*  
• *ARTICLE CHAUSSANT POUR SPORTS DE RAQUETTE*  
(73) BABOLAT VS, 93 rue André Bollier, F-69007 Lyon, FR  
(72) GIBERT, Xavier, F-69680 Chassieu, FR  
LEPAGE, Francis, F-69380 Dommartin, FR  
BARRE, Bertrand, F-01330 Lapeyrouse, FR  
(74) Schouller, Jean-Philippe, et al, Cabinet Lavoix, 62 rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

**A43B 13/18** → (51) **A43B 13/14**

- (51) **A44B 18/00** (11) **1 759 606 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06024838.2 (22) 04.06.2002  
(84) DE ES GB  
(43) 07.03.2007  
(30) 04.06.2001 US 295937 P  
(54) • *Vorform-Produkt für einen Klettverschluss*  
• *Hook fastener pre-form product*  
• *Produit de prefrome pour une fermeture à crochets*  
(73) VELCRO INDUSTRIES B.V., Castorweg 22-24, Curacao, AN  
(72) Provost, George A., Litchfield, NH 03052, US  
Spezzafero, Melissa, Danville, NH 03819, US  
Davis, Jefferson, Antrim, NH 03440, US  
Clarner, Mark A., Contoocook, NH 03229, US  
Huber, William L., Warner, NH 03278, US  
Kraus, David P. jr., Amherst, NH 03031, US  
Kingsford, Howard S., Amherst, NH 03031, US  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE  
(62) 02734698.0 / 1 395 136

- (51) **A44B 18/00** (11) **1 759 608 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06024840.8 (22) 04.06.2002  
(84) DE ES GB  
(43) 07.03.2007  
(30) 04.06.2001 US 295937 P  
(54) • *Mit Haken versehener Bestandteil eines Klettverschluss*  
• *Hook component for a hook and loop fastener*  
• *Crochet pour une fermeture du type à crochet et à boucles*  
(73) VELCRO INDUSTRIES B.V., Castorweg 22-24, Curacao, AN  
(72) Provost, George A., Litchfield, NH 03052, US  
Spezzafero, Melissa, Danville, NH 03819, US  
Clarner, Mark A., Contoocook, NH 03229, US  
Huber, William L., Warner, NH 03278, US  
Kraus, David P. Jr., Amherst, NH 03031, US  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE  
(62) 02734698.0 / 1 395 136

- (51) **A44C 9/00** (11) **1 563 755 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05101085.8 (22) 14.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 17.08.2005  
(30) 12.02.2004 DE 102004006905  
(54) • *Ring, insbesondere Schmuckstück mit einem Ring*  
• *Ring, particularly jewellery with a ring*  
• *Anneau, notamment bijouterie avec un anneau*  
(73) Lingenbrinck, Hans-Hermann, Elisabethstrasse 23, 41334 Nettetal, DE  
(72) Lingenbrinck, Hans-Hermann, 41334 Nettetal, DE  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **A45D 26/00** (11) **1 652 447 B1**  
**A45D 29/05** **A61B 17/54**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05356190.8 (22) 25.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 03.05.2006  
(30) 28.10.2004 FR 0411524

- (54) • *Epilationsgerät mit einer Vorrichtung zur Hautbehandlung*  
• *Hair removal device comprising a skin treatment accessory*  
• *Appareil à épiler comportant un dispositif de traitement de la peau*
- (73) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
- (72) Fabron, Jérôme, 69970 Marennes, FR  
Maisonneuve, Martial, 38090 Villefontaine, FR
- (74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

**A45D 29/05** → (51) **A45D 26/00**

- (51) **A47B 88/04** (11) **1 541 057 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 04425908.3 (22) 01.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 15.06.2005  
(30) 05.12.2003 IT mc20030144
- (54) • *Vorrichtung zum automatischen stossgedämpften schliessen von Schubladen und herausziehbaren Möbelemente*  
• *Device for automatic shock-absorbed closing of drawers and pull-out furniture elements*  
• *Dispositif pour la fermeture automatique amortie de tiroirs et d'éléments coulissants de meubles*
- (73) Compagnucci Holding S.p.A., 57, Via Scarpara Alta, 60030 Santa Maria Nuova, AN, IT
- (72) Compagnucci, Rossano, 60027 Osimo (AN), IT
- (74) Baldi, Claudio, et al, Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (AN), IT

**A47B 88/04** → (51) **E05B 65/46**

- (51) **A47C 27/08** (11) **1 569 540 B1**  
**A47C 27/18**  
(25) En (26) En  
(21) 02772641.3 (22) 23.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.09.2005  
(86) IB 2002/003936 23.09.2002  
(87) WO 2004/034852 2004/18 29.04.2004
- (54) • *HYBRIDE SCHAUMSTOFF-SPIRALFEDERNMATTATZE*  
• *FOAM AND COIL MATTRESS COMBINATION*  
• *COMBINAISON DE MATELAS EN MOUSSE ET A RESSORTS*
- (73) Giori, Gualtiero, 8540 Belle Meade Drive, Fort Myers, FL 33908, US
- Giori, Janine, 8540 Belle Meade Drive, Fort Myers, FL 33908, US
- (72) Giori, Gualtiero, Fort Myers, FL 33908, US  
Giori, Janine, Fort Myers, FL 33908, US
- (74) Ducor, Philippe, BMG Avocats, Case Postale 385, 1211 Geneva, CH

**A47C 27/14** (11) **1 205 132 B1**  
**A47C 27/16**

- (25) De (26) De  
(21) 01126838.0 (22) 10.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.05.2002  
(30) 10.11.2000 DE 20019160 U
- (54) • *Schaumstoffelement mit Verstärkungsschicht*

- *Foamed element with reinforcing layer*  
• *Élément en mousse avec couche de renforcement*
- (73) Mankau, Dieter, Prof., Seumestrasse 11, 60316 Frankfurt, DE
- (72) Mankau, Dieter, Prof., 60316 Frankfurt, DE
- (74) Jochem, Bernd, Patentanwälte Beyer & Jochem Postfach 18 02 04, 60083 Frankfurt am Main, DE

**A47C 27/16** → (51) **A47C 27/14****A47C 27/18** → (51) **A47C 27/08****A47G 27/02** → (51) **D03D 15/00**

- (51) **A47G 27/04** (11) **1 589 856 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04706113.0 (22) 29.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005  
(86) CA 2004/000116 29.01.2004  
(87) WO 2004/066794 2004/33 12.08.2004  
(30) 30.01.2003 US 443563 P
- (54) • *POSITIONIER- UND VERBINDUNGSSYSTEM FÜR HAFTUNTERLAGE*  
• *ANCHOR SHEET POSITIONING AND CONNECTION SYSTEM*  
• *SYSTEME DE POSITIONNEMENT ET D'ASSEMBLAGE DE FEUILLES D'ANCRAGE*
- (73) Pacione, Joseph Rocco, R. R. 2, 1865 Highway 9, New Market, Ontario L3Y 4V9, CA
- Pacione, John Anthony, 806 Landresse Court, New Market, Ontario L3X 1M6, CA
- Rittmannsberger, Franz, Ennstalerstrasse 3/7, 8724 Spielberg, AT
- Schreimeier, Hubert, Teichweg 2, 8753 Fohnsdorf Sillweg, AT
- TAC-FAST SYSTEMS S.A., Route Du Bugnon 15, Case postale 106, CH-1752 Villars-sur-Glâne 2, CH
- (72) PACIONE, Joseph Rocco, New Market, Ontario L3Y 4V9, CA  
PACIONE, John Anthony, New Market, Ontario L3X 1M6, CA  
RITTMANNBERGER, Franz, 8724 Spielberg, AT  
SCHREIMEIER, Hubert, 8753 Fohnsdorf Sillweg, AT
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**A47G 29/126** (11) **1 733 658 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 06400008.6 (22) 08.03.2006  
(84) AT BE DE FR LU NL
- (43) 20.12.2006  
(30) 17.06.2005 DE 102005030005
- (54) • *Briefkasten oder Briefkastenanlage*  
• *Letter box or set of letter boxes*  
• *Boîte aux lettres ou batterie de boîtes aux lettres*
- (73) Erwin Renz Metallwarenfabrik, GmbH & Co. KG Boschstrasse 3, 71737 Kirchberg, DE
- (72) Eilmes, Andreas, 74354 Besigheim, DE  
Lederer, Günther, 71576 Burgstetten, DE  
Scholz, Matthias, 71711 Steinheim, DE
- (74) Steimle, Josef, Patentanwälte Dreiss, Fuhendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**A47J 27/08** (11) **1 853 141 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05783809.6 (22) 14.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007  
(86) EP 2005/009862 14.09.2005  
(87) WO 2006/056253 2006/22 01.06.2006  
(30) 23.11.2004 IT MI20042268
- (54) • *ÖFFNUNGS- UND SCHLISSSYSTEM MIT HEBELSERVOMECHANISMUS FÜR EINEN DAMPFKOCHTOPF*  
• *SYSTEM OF OPENING AND CLOSURE WITH LEVER SERVOMECHANISM FOR PRESSURE COOKER*  
• *SYSTEME D'OUVERTURE ET DE FERMETURE COMPRENANT UN SERVOMECHANISME ET DESTINE A UN AUTOCUISEUR*
- (73) LAGOSTINA S.p.A., Via IV Novembre no. 45, 28887 Omegna, Verbania, IT
- (72) MILANESI, Fausto, I-28831 Baveno, Verbania, IT
- (74) Petruzzelli, Antonio, C.so Italia, No. 43, 20122 Milano, IT

**A47J 31/00** (11) **1 635 679 B1**  
**A47J 31/053**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 04736915.2 (22) 16.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006  
(86) EP 2004/051137 16.06.2004  
(87) WO 2004/112553 2004/53 29.12.2004  
(30) 25.06.2003 FR 0350254
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON INFUSIONSGETRÄNKEN*  
• *DEVICE FOR PRODUCTION OF A BEVERAGE BY INFUSION*  
• *DISPOSITIF DE PRODUCTION DE BOISSON PAR INFUSION*
- (73) COMPAGNIE MEDITERRANEENNE DES CAFES S.A., 9ème Rue Lotissement Industriel Départemental (LID), 06510 Carros, FR
- (72) BLANC, Jean-Pierre, c/o Offi. Medit. de Brevets, F-06000 Nice, FR
- (74) Decobert, Jean-Pascal, Office Méditerranéen De Brevets d'Invention Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

**A47J 31/00** (11) **1 747 736 B1**  
**A47J 31/60**

- (25) De (26) De  
(21) 05016579.4 (22) 29.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007  
(54) • *Getränkessystem*  
• *Beverage system*  
• *Appareil pour boisson*
- (73) WMF WÜRTEMBERGISCHE METALLWARENFABRIK AG, , 73309 Geislingen/Steige, DE
- (72) Göltenboth, Frank, 89134 Blaustein, DE  
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**A47J 31/053** → (51) **A47J 31/00****A47J 31/057** (11) **1 514 500 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 04015508.7 (22) 01.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2005  
(30) 09.09.2003 DE 10341542
- (54) • *Getränkzubereitungs- und Beverage maker*

- *Appareil de préparation de boisson*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Jäger, Harald, 83349 Palling-Freutsmoos, DE  
Kramer, Siegmund, 83417 Kirchanschöring, DE  
Magg, Johann, 83368 St. Georgen, DE  
Obermaier, Markus, 83365 Nussdorf, DE  
Stief, Peter, 83329 Waging am See, DE

**(51) A47J 31/057 (11) 1 582 125 B1**  
**A47J 31/44**

- (25) De (26) De  
(21) 05102626.8 (22) 04.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005  
(30) 02.04.2004 DE 102004016994
- (54) • *Kaffeemaschine und Verfahren zum Anschliessen einer Leitung*  
• *Coffee machine and method for connecting a pipe*  
• *Machine à café et procédé pour relier un conduit*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Beutrock, Maximilian, 83361 Kienberg, DE  
Jäger, Harald, 83349 Palling-Freutsmoos, DE  
Stief, Peter, 83329 Waging am See, DE

**(51) A47J 31/30 (11) 1 781 148 B1**

- (25) It (26) En  
(21) 04745216.4 (22) 20.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 09.05.2007  
(86) IT 2004/000393 20.07.2004  
(87) WO 2006/008763 2006/04 26.01.2006
- (54) • *AUSRÜSTUNG FÜR DIE ZUBEREITUNG EINES HEISSGETRÄNKES*  
• *EQUIPMENT FOR THE PREPARATION OF A HOT BEVERAGE*  
• *EQUIPEMENT DESTINE A LA PREPARATION D'UNE BOISSON CHAUDE*
- (73) BIALETTI INDUSTRIE S.P.A., Via Fogliano, 1, 25030 Coccaglio (Brescia), IT
- (72) RANZONI, Francesco, I-25030 Coccaglio (Brescia), IT
- (74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

**A47J 31/44** → (51) **A47J 31/057****A47J 31/54** → (51) **F24H 1/20****A47J 31/60** → (51) **A47J 31/00**

- (51) **A47J 37/07 (11) 1 581 083 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03813457.3 (22) 12.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005  
(86) US 2003/039872 12.12.2003  
(87) WO 2004/054416 2004/27 01.07.2004  
(30) 13.12.2002 US 318948  
(30) 13.12.2002 US 433485 P
- (54) • *WÄRMEVERTEILUNGSGARROST MIT FETTSTEUERSTRUKTUR FÜR EINEN BARBECUE-GRILL*  
• *HEAT DISTRIBUTING COOKING GRATE WITH GREASE CONTROL STRUCTURE FOR A BARBECUE GRILL*

**• GRILLE DE CUISSON A REPARTITION DE CHALEUR POUR BARBECUE COMPRESNANT UNE STRUCTURE D'EVACUATION DE LA GRAISSE**

- (73) WEBER-STEPHEN PRODUCTS CO., 200 East Daniels Road, Palatine, IL 60067, US
- (72) SCHLOSSER, Erich, J., Barrington, IL 60010, US  
BRUNO, Adrian, A., Rolling Meadows, IL 60008, US  
JOHNSON, Mark, Cary, IL 60013, US
- (74) Crouch, David John, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

**(51) A47J 37/08 (11) 1 723 881 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05026714.5 (22) 07.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.11.2006  
(30) 20.05.2005 US 134487
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Toasten von brotähnlichen Produkten*  
• *Apparatus and method of toasting bread-type food products*  
• *Dispositif et procédé pour griller des produits du type pain*
- (73) Prince Castle Inc., 355 E. Kehoe Blvd., Carol Stream IL 60188, US
- (72) Veltrop, Loren J., Deerfield, IL 60015, US  
Maciejewski, Michael M., St. Charles, IL 60174, US  
Villegas, Henry, Frankfort, IL 60423, US
- (74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (60) 07020912.7 / 1 886 607

**(51) A47J 45/06 (11) 1 772 088 B1**  
**B21J 15/02**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06291550.9 (22) 04.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.04.2007  
(30) 10.10.2005 FR 0510336
- (54) • *Nietverfahren*  
• *Riveting process*  
• *Procédé de rivetage*
- (73) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
- (72) Cochet, Patrick, 73410 Albens, FR
- (74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**(51) A47K 10/38 (11) 1 665 971 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06005224.8 (22) 20.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006  
(30) 20.12.2001 US 342944 P  
18.12.2002 US 322327
- (54) • *Klinkeanschlaganordnung zur Verwendung in einer Abgabevorrichtung*  
• *Latch dog assembly for use in a dispenser*  
• *Dispositif de cliquet de loquet à utiliser dans un distributeur*
- (73) Georgia-Pacific Consumer Products LP, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta GA 30303, US
- (72) Budz, Gregory D., Sobieski, WI 54171, US  
Kilgore, Michael R., Little Suamico WI 54141, US

- Moody, John R., Winlock, Washington 98596, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (62) 02258905.5 / 1 321 084

**(51) A47L 9/00 (11) 1 552 779 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 04029124.7 (22) 09.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005  
(30) 09.01.2004 DE 102004001591
- (54) • *Staubsauger*  
• *Vacuum cleaner*  
• *Aspirateur*
- (73) AEG Hausgeräte GmbH, Muggenhoferstrasse 135, 90429 Nürnberg, DE
- (72) Marquell, Björn, 59334 Västervik, SE  
Scheufen, Bert, 90475 Nürnberg, DE

**(51) A47L 9/16 (11) 1 377 197 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 02715562.1 (22) 24.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.01.2004  
(86) GB 2002/000301 24.01.2002  
(87) WO 2002/067753 2002/36 06.09.2002  
(30) 24.02.2001 GB 0104678
- (54) • *BEUTELLOSER STAUBSAUGER MIT EINEM VERBESSERTEN SCHMUTZAUFNAHMEBEREICH*  
• *BAGLESS VACUUM CLEANER WITH AN IMPROVED DUST COLLECTION AREA*  
• *ASPIRATEUR SANS SAC AVEC UNE ZONE DE COLLECTE DE POUSSIÈRE AMÉLIORÉE*
- (73) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
- (72) VUIJK, Remco, Douwinus, Bath, Bath and South East Somerset BA2 6NE, GB
- (74) Smith, Gillian Ruth, Dyson Limited Intellectual Property Department Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB

**(51) A47L 9/19 (11) 1 302 149 B1**  
**A47L 9/22 A47L 9/28**

- (25) En (26) En  
(21) 01127153.3 (22) 15.11.2001
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 16.04.2003  
(30) 15.10.2001 KR 2001063270
- (54) • *Vorrichtung zum Schützen des Motors eines Staubsaugers*  
• *Device for protecting motor in vacuum cleaner*  
• *Dispositif pour la protection du moteur d'un aspirateur*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong Yeongdeungpo-Ku, Seoul, KR
- (72) Heon Pyeong, Ji, Haeundae-Gu, Busan, KR
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**A47L 9/22** → (51) **A47L 9/19****(51) A47L 9/24 (11) 1 092 383 B1**

- (25) It (26) En  
(21) 99830636.9 (22) 11.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 18.04.2001
- (54) • *Teleskopierbare Verlängerung für elektrisches Haushaltsgerät*



- *Telescopic extension for an electric household appliance*
  - *Extension telescopique pour appareil électroménager*
- (73) OMEC S.p.A., Via E. Mattei 20, 21055 Gorla Minore (Varese), IT
- (72) Canale, Giuseppe, 21055 Gorla Minore (Varese), IT
- (74) Marchi, Massimo, et al, c/o Marchi & Partners s.r.l., Via Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

**A47L 9/28** → (51) **A47L 9/19**

- (51) **A47L 13/256** (11) **1 308 119 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02016531.2 (22) 24.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.05.2003
- (30) 05.11.2001 DE 10153801
- (54) • *Wischerplatte für ein Reinigungsgerät*  
• *Plate frame for a cleaning device*  
• *Cadre pour dispositif de nettoyage*
- (73) Carl Freudenberg KG, Höhnnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (72) Dingert, Uwe, 69518 Absteinach, DE  
Wendelken, Hans-Jürgen, Dr., 74889 Sinheim, DE  
Alba, Nacho, 09190 St. Cugar, ES

- (51) **A47L 13/29** (11) **1 711 098 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05712716.9 (22) 04.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
- (86) US 2005/003380 04.02.2005
- (87) WO 2005/077244 2005/34 25.08.2005
- (30) 04.02.2004 US 542115 P
- (54) • *ÖBERFLÄCHENBEHANDLUNGSVORRICHTUNG MIT REINIGUNGSSYSTEM AUF PATRONENGRUNDLAGE*  
• *SURFACE TREATING DEVICE WITH CARTRIDGE-BASED CLEANING SYSTEM*  
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DES SOLS A SYSTEME DE NETTOYAGE A BASE DE CARTOUCHES*
- (73) S.C.JOHNSON & SON, INC., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403-2236, US
- (72) SAWALSKI, Michael, M., Racine, Wisconsin 53402, US  
HARWIG, Jeffrey, L., New Berlin, Wisconsin 53151, US  
LEONARD, Stephen, B., Franksville, Wisconsin 53126, US  
LARU, Kathleen, M., Racine, Wisconsin 53405, US  
GIPP, Mark, M., Racine, Wisconsin 53406, US  
JAWORSKI, Thomas, Racine, Wisconsin 53402, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 321 092 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02024722.7 (22) 06.11.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 25.06.2003
- (30) 12.12.2001 DE 10160895
- (54) • *Geschirrspülmaschine*  
• *Dishwasher*  
• *Lave-vaisselle*

- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

- (72) Herzig, Jürgen, 91452 Wilhelmsdorf, DE  
Irlbacher, Peter, 92521 Schwarzenfeld, DE
- (74) Baumgartl, Gerhard Willi, AEG Hausgeräte GmbH, Patente, Marken & Lizenzen, 90327 Nürnberg, DE

**A47L 15/42** → (51) **A61L 2/28**

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 584 286 B1**  
**G06F 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05007335.2 (22) 05.04.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.10.2005
- (30) 08.04.2004 JP 2004113748
- (54) • *Gesundheitsüberwachungssystem*  
• *Health management system*  
• *Système de surveillance de la santé*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Kawamura, Tatsuro, Kyotanabe-shi Kyoto, 610-0351, JP  
Shigetoh, Nobuyuki, Kyotanabe-shi Kyoto, 610-0354, JP  
Kamei, Akihito, Yawata-shi Kyoto, 614-8295, JP  
Kitawaki, Fumihisa, Onsen-gun Ehime, 791-0204, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

**A61B 5/00** → (51) **G01N 21/55****A61B 5/00** → (51) **G01N 33/487**

- (51) **A61B 5/055** (11) **1 344 491 B1**  
**A61B 6/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01997255.3 (22) 26.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.09.2003
- (86) JP 2001/010281 26.11.2001
- (87) WO 2002/041775 2002/22 30.05.2002
- (30) 27.11.2000 JP 2000359913
- (54) • *VERFAHREN FÜR DIE AUFNAHME VON GEHIRNTOGGRAMMEN ZUR UNTERSUCHUNG DES LIMBISCHEN SYSTEMS*  
• *METHOD FOR TAKING CEREBRAL LAMINOGRAMS FOR WORKING UP LIMBIC SYSTEM*  
• *PROCEDE POUR LAMINOGRAMMES CEREBRAUX POUR LE TRAITEMENT DU SYSTEME LIMBIQUE*
- (73) Matsuzawa, Taiju, 40-10, Kunimigaoka 1-chome, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 989-3201, JP
- (72) Matsuzawa, Taiju, Miyagi 989-3201, JP
- (74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**A61B 5/117** → (51) **G06K 9/00**

- (51) **A61B 5/22** (11) **1 361 822 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01985869.5 (22) 12.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 19.11.2003
- (86) EP 2001/014574 12.12.2001
- (87) WO 2002/047551 2002/25 20.06.2002
- (30) 12.12.2000 DE 10061923
- (54) • *ERGOMETER MIT EINER IM BEREICH EINER WELLENLAGERUNG ANGEORDNETEN SENSOREINHEIT*

- *ERGOMETER COMPRISING A SENSOR UNIT LOCATED IN THE VICINITY OF A SHAFT BEARING*
  - *ERGOMETRE AVEC UNE UNITE DE CAPTEUR INTEGREE DANS UN PALIER D'AXE*
- (73) Feo Elektronik GmbH, Vogteistrasse 14, 88250 Weingarten, DE
- (72) CLUS, David, 88285 Bodnegg, DE  
MARQUART, Volker, 88250 Weingarten, DE  
FRÄNKEL, Martin, 88281 Schlier, DE
- (74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Seepromenade 17, 88662 Überlingen, DE

**A61B 6/00** → (51) **A61B 5/055**

- (51) **A61B 6/04** (11) **1 567 059 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03787051.6 (22) 19.11.2003
- (84) DE FR GB NL
- (43) 31.08.2005
- (86) US 2003/037471 19.11.2003
- (87) WO 2004/047645 2004/24 10.06.2004
- (30) 25.11.2002 JP 2002340807
- (54) • *PARALLELSTANGENTISCH UND TOMOGRAPHISCHE BILDGEBUNGSVORRICHTUNG*  
• *PARALLEL-LINK TABLE AND TOMOGRAPHIC IMAGING APPARATUS*  
• *TABLE A LIAISONS PARALLELES ET APPAREIL D'IMAGERIE TOMOGRAPHIQUE*
- (73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha, Wisconsin 53188, US
- (72) IZUHARA, Akira, Hino-shi, Tokyo 191-8503, JP
- (74) Goode, Ian Roy, London Patent Operation, General Electric International Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **A61B 6/06** (11) **1 444 952 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03405069.0 (22) 10.02.2003
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 11.08.2004

- (54) • *Abtastendes digitales Radiographie-System mit verminderter ionisierender Strahlendosis*  
• *Scanning digital radiography system with reduced ionizing-radiation dose*  
• *Système numérique de radiographie à balayage avec dose réduite de rayonnement ionisant*
- (73) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA, Rue Jaquet-Droz 1, 2007 Neuchâtel, CH
- (72) Hinderling, Thomas, CH-2000 Neuchâtel, CH  
Schmidiger, Thomas, CH-6072 Sachseln, CH  
Busse-Grawitz, Max Erick, CH-6064 Kerns, CH
- (74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 623, 8039 Zürich, CH

- (51) **A61B 8/00** (11) **1 676 531 B1**  
**G10K 11/35** **A61B 8/13**  
**G01S 15/89** **F16H 57/12**  
**F16H 7/14** **F16H 19/00**  
**H02K 7/10**

- (25) En (26) En
- (21) 05020641.6 (22) 22.09.2005
- (84) DE FR IT
- (43) 05.07.2006
- (30) 29.12.2004 KR 2004115713
- (54) • *Gerät zum Schwenken einer Ultraschallwandler-Vorrichtung im Untersuchungskopf eines diagnostischen Ultraschallgeräts*

- *Device for pivoting an ultrasound element assembly of a probe in an ultrasonic diagnosis apparatus*  
• *Appareil pour pivoter un ensemble d'élément ultrason d'un sonde dans un dispositif d'ultrason de diagnostic*
- (73) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR
- (72) Kim, Seong Rae, Dongan-gu Anyang-si Gyeonggi-do 431-792, KR
- (74) Lorenz, Werner, et al, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE
- 
- A61B 8/13** → (51) **A61B 8/00**
- 
- A61B 10/00** → (51) **A61B 17/34**
- 
- A61B 10/00** → (51) **A61M 3/02**
- 
- (51) **A61B 17/00** (11) **1 567 063 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03812426.9 (22) 09.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.08.2005  
(86) US 2003/032070 09.10.2003  
(87) WO 2004/049955 2004/25 17.06.2004  
(30) 03.12.2002 US 308498  
(54) • *FUSSSTEUERUNG FÜR EIN MIKROCHIRURGISCHES SYSTEM*  
• *FOOT CONTROLLER FOR MICROSURGICAL SYSTEM*  
• *PEDALE DE COMMANDE AMELIOREE DESTINEE A UN SYSTEME MICROCHIRURGICAL*
- (73) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH  
(72) THOE, David A., Aliso Viejo, CA 92656, US  
(74) Moore, Barry, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
- 
- (51) **A61B 17/00** (11) **1 583 474 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04701866.8 (22) 14.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.10.2005  
(86) BE 2004/000008 14.01.2004  
(87) WO 2004/064884 2004/32 05.08.2004  
(30) 17.01.2003 BE 200300038  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG EINES BLUTGEFÄSSES AUS DEM KÖRPER*  
• *DEVICE FOR REMOVAL OF BLOOD VESSELS OUT OF THE HUMAN BODY*  
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE RETIRER DES VAISSEAUX SANGUINS DU CORPS HUMAIN*
- (73) Lesors B.V.B.A., J.B. Stessensstraat 3A-5A, 2440 Geel, BE  
(72) OPHEIDE, Joseph, B-2440 Geel, BE  
REHER, Stefan, B-2400 Mol, BE  
(74) Overath, Philippe, et al, Cabinet Bede Boulevard Général Wahis 15, 1030 Bruxelles, BE
- 
- (51) **A61B 17/00** (11) **1 779 788 B1**  
**A61B 17/88**  
(25) En (26) En  
(21) 05023728.8 (22) 28.10.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 02.05.2007  
(54) • *Unterdruck-Haltervorrichtung*  
• *Suction fixing device*  
• *Dispositif de maintien par succion*
- (73) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Heimstetten, DE
- (72) Götte, Hubert, 80333 Munich, DE  
Krugmann, Jens, 81667 Munich, DE
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
- 
- (51) **A61B 17/02** (11) **1 082 058 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 99953275.7 (22) 27.05.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 14.03.2001  
(86) US 1999/011655 27.05.1999  
(87) WO 1999/060930 1999/48 02.12.1999  
(30) 29.05.1998 US 87511  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR KORONÄR-BYPASSCHIRURGIE BEI SCHLAGENDEM HERZ*  
• *BEATING HEART CORONARY BYPASS SURGICAL DEVICE*  
• *DISPOSITIF PERMETTANT LE PONTAGE CORONARIEN SUR UN COEUR QUI BAT ET SANS L'ASSISTANCE D'UNE POMPE*
- (73) ORIGIN MEDSYSTEMS, INC., 135 Constitution Drive, Menlo Park, CA 94025, US  
(72) SPENCE, Paul, A., Louisville, KY 40222, US  
WILLIAMSON, Warren, P., IV, Loveland, OH 45140, US  
ORTIZ, Mark, Milford, OH 45150, US  
(74) Denemeyer, John James, Denemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU
- 
- (51) **A61B 17/04** (11) **1 475 045 B1**  
**A61F 2/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04356040.8 (22) 26.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.11.2004  
(30) 28.03.2003 FR 0303897  
(54) • *Einführungsvorrichtung und Bohrführung zum Anbringen von einem Band in den menschlichen Körper*  
• *Introducer and drill guide for delivering a strip into the human body*  
• *Introduceur et guide perforateur pour la mise en place d'une bandelette dans le corps humain*
- (73) Analytic Biosurgical Solutions - ABISS, 5, rue de la Productique, 42000 St Etienne, FR  
(72) Beraud, Jean-Marc, 42100 St Etienne, FR  
(74) Blanchard, Eugène Gilles, Cabinet Beau de Loménie 51, avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 LYON, FR
- 
- (51) **A61B 17/04** (11) **1 607 047 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05356102.3 (22) 13.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.12.2005  
(30) 15.06.2004 FR 0406466  
(54) • *Chirurgische Ankervorrichtung*  
• *Surgical anchoring device*  
• *Dispositif d'ancrage chirurgical*
- (73) Analytic Biosurgical Solutions - ABISS, 5, rue de la Productique, 42000 St Etienne, FR  
(72) Beraud, Jean-Marc, 42100 St Etienne, FR  
Delorme, Emmanuel, 71100 Chalon sur Saone, FR  
(74) Blanchard, Eugène Gilles, et al, Cabinet Beau de Loménie 51, avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR
- 
- A61B 17/22** → (51) **A61F 2/06**
- 
- A61B 17/28** → (51) **A61B 17/34**
- 
- (51) **A61B 17/34** (11) **1 652 483 B1**  
**A61B 10/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05027766.4 (22) 29.04.1998  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 03.05.2006  
(30) 30.04.1997 US 846245  
30.04.1997 US 846263  
(54) • *Ausrichtbare, endoskopische, chirurgische Vorrichtung*  
• *Directional endoscopic surgical device*  
• *Dispositif chirurgical, endoscopique, directionnel*
- (73) CONMED Endoscopic Technologies, Inc., U129 Concord Road Building 3 Box 7031, Billerica, MA 01821, US  
(72) Aznoian, Harold M., N. Andover, MA 01845, US  
Patterson, Frank, Exeter, NH 03833, US  
Lampport, Ronald B., Pelham, NH 03076, US  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 98920067.0 / 1 014 870
- 
- A61B 17/54** → (51) **A45D 26/00**
- 
- (51) **A61B 17/70** (11) **1 762 195 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06016987.7 (22) 16.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.03.2007  
(30) 23.08.2005 US 710389 P  
08.09.2005 US 221512  
(54) • *Stabverbindung*  
• *Rod to rod connector*  
• *Raccord tige à tige*
- (73) AESCULAP AG & Co. KG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE  
(72) Richelsoph, Marc, Memphis Tennessee 38133, US  
Usher, John A., West Palm Beach Florida 33406, US  
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE
- 
- A61B 17/88** → (51) **A61B 17/00**
- 
- (51) **A61B 18/14** (11) **1 532 933 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04027705.5 (22) 22.11.2004  
(84) DE ES FR GB IE IT  
(43) 25.05.2005  
(30) 20.11.2003 US 718379  
(54) • *Elektrische leitende/isolierende Vorrichtung zum Aufziehen auf einen Backen für die Gewebefusion*  
• *Electrically conductive/insulative over-shoe for tissue fusion*  
• *Dispositif électrique conducteur/isolant à enfiler sur une mâchoire pour la fusion de tissus*
- (73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH  
(72) Shields, Chelsea, Boulder Colorado 80301, US  
Meagher, Edward C., Greenlawn, NY 11740, US  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **A61B 19/00** (11) **1 494 606 B1**  
**A61M 35/00**  
(25) Sv (26) En  
(21) 02723017.6 (22) 15.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR



- (43) 12.01.2005
- (86) SE 2002/000740 15.04.2002
- (87) WO 2003/086220 2003/43 23.10.2003
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ZUFUHR VON GAS*  
• *A DEVICE FOR THE SUPPLY OF A GAS*  
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN GAZ*
- (73) Cardia Innovation AB, Lillskogsvägen 22, 133 34 Saltsjöbaden, SE
- (72) VAN DER LINDEN, Jan, S-133 34 Saltsjöbaden, SE
- (72) PERSSON, Mikael, S-115 30 Stockholm, SE
- (74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

**A61B 19/00** → (51) **A61L 2/28**

**A61C 9/00** → (51) **B05C 17/005**

- (51) **A61F 2/00** (11) **1 392 198 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02716844.2 (22) 27.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.03.2004
- (86) EP 2002/003460 27.03.2002
- (87) WO 2002/091950 2002/47 21.11.2002
- (30) 17.05.2001 DE 10123934
- (54) • *ÖBERFLÄCHLICHES IMPLANTAT*  
• *AREAL IMPLANT*  
• *IMPLANT AREOLAIRE*
- (73) Ethicon GmbH, Robert-Koch-Strasse 1, 22851 Norderstedt, DE
- (72) HELLHAMMER, Brigitte, 22451 Quickborn, DE
- HINSCH, Bernhard, 22851 Norderstedt, DE
- PRIEWE, Jörg, 24114 Kiel, DE
- SCHULDT-HEMPE, Barbara, 24576 Bad Bramstedt, DE
- WALTHER, Christoph, 24568 Kattendorf, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **A61F 2/00** (11) **1 715 809 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05714066.7 (22) 22.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (86) US 2005/006039 22.02.2005
- (87) WO 2005/079702 2005/35 01.09.2005
- (30) 19.02.2004 US 545987 P
- (54) • *PROLAPS-REPARATUR*  
• *PROLAPSE REPAIR*  
• *REPARATION DE PROLAPSUS*
- (73) AMS Research Corporation, 10700 Bren Road West, Minnetonka, MN 55343, US
- (72) MELLIER, Georges, Pavillion K, F-69437 Lyon Cedex 03, FR
- (74) Viktor, Rainer, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**A61F 2/00** → (51) **A61B 17/04**

- (51) **A61F 2/02** (11) **0 932 373 B1**  
**A61L 27/00** **A61F 2/30**
- (25) En (26) En
- (21) 97941069.3 (22) 15.09.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 04.08.1999
- (86) US 1997/016253 15.09.1997
- (87) WO 1998/010712 1998/11 19.03.1998
- (30) 13.09.1996 US 713694
- (54) • *EINE RESORBIERBARE RÖNTGENOPAKE MARKIERUNG ENTHALTENDES CHIRURGISCHE IMPLANTAT*

- *SURGICAL IMPLANT CONTAINING A RESORBABLE RADIOPAQUE MARKER*
- *IMPLANT CHIRURGICAL CONTENANT UN MARQUEUR RADIO-OPAQUE RESORBABLE*
- (73) Osteotech, Inc., 51 James Way, Eatontown, NJ 07724, US
- (72) SCARBOROUGH, Nelson, L., Ocean, NJ 07712, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 07014052.0 / 1 839 622

(51) **A61F 2/06** (11) **1 414 373 B1**  
**A61B 17/22** **A61M 29/02**

- (25) En (26) En
- (21) 02726706.1 (22) 04.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 06.05.2004
- (86) US 2002/010724 04.04.2002
- (87) WO 2003/013393 2003/08 20.02.2003
- (30) 10.08.2001 US 927135
- (54) • *BALLOONVERANKERUNGSSYSTEM*  
• *BALLOON ANCHORING SYSTEM*  
• *SYSTEME D'ANCRAGE D'UN BALLONNET*
- (73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
- (72) JENUSAITIS, Matthew, San Diego, CA 92122, US
- LAVIOLETTE, Paul, Wellesley, MA 02481, US
- (74) Shortt, Peter Bernard, et al, TOMKINS & CO., 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**A61F 2/06** → (51) **C07K 14/47**

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 477 138 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04018776.7 (22) 08.02.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL PT SE
- (43) 17.11.2004
- (30) 15.02.1995 US 388735
- (54) • *Anpassbare intraokulare Linse mit T-förmigen Haltebügel*  
• *Accommodating intraocular lens having T-shaped haptics*  
• *Lentille intraoculaire d'accommodation présentant des parties haptiques en forme de T*
- (73) MEVEVEC LICENSING B.V., c/o Meer Pierson Intertrust Fortis Bank Rokin 55, 1012 KK Amsterdam, NL
- (72) Cumming, J. Stuart, Aliso Viejo, California 92656, US
- (74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE
- (60) 05017943.1 / 1 627 613  
05017944.9 / 1 627 614
- (62) 96903799.3 / 0 812 166

(51) **A61F 2/30** (11) **1 159 936 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01107579.3 (22) 27.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.12.2001
- (30) 27.05.2000 DE 10025921
- (54) • *Dämpfer für Rotationsbewegungen bei Prothesen*  
• *Damper for rotating movements of prothesis*  
• *Amortisseur pour des mouvements de rotation des prothèses*
- (73) OHIO WILLOW WOOD COMPANY, 15441 Scioto Darby Road, Mount Sterling, OH 43143, US
- (72) Lührs, Bernd, 33142 Büren, DE
- Theile, Frank, 34519 Diemelsee Adorf, DE

- Griesser, Michael, 33154 Salzkotten, DE
- (74) Holland, Ralf, et al, Eikel & Partner GbR Anwaltskanzlei Hünenweg 15, 32760 Detmold, DE

**A61F 2/30** → (51) **A61F 2/02**

- (51) **A61F 2/44** (11) **0 951 879 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 99106986.5 (22) 09.04.1999
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IT LI NL PT SE
- SI
- (43) 27.10.1999
- (30) 23.04.1998 DE 19818143
- (54) • *Vorrichtung zur Verbindung von Wirbeln der Wirbelsäule*  
• *Device for connecting vertebrae of the spinal column*  
• *Dispositif pour fusionner des vertèbres de la colonne vertébrale*
- (73) MBA INCORPORADO S.A., Enrique Martinez, 25 bajo, 33204 Gijon Asturias, ES
- (72) Weiland, Peter, 66620 Nonnweiler-Braunshausen, DE
- Wilke, Hans-Joachim, Priv.-Doz. Dr., 89160 Dornstadt, DE
- (74) Bernhardt, Winfrid, Patentanwälte Bernhardt Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

(51) **A61F 2/44** (11) **1 539 051 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02754125.9 (22) 18.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 15.06.2005
- (86) CH 2002/000512 18.09.2002
- (87) WO 2004/026186 2004/14 01.04.2004
- (54) • *IMPLANTAT MIT ZWEITEILIGEM GELENK*  
• *IMPLANT COMPRISING A TWO-PIECE JOINT*  
• *IMPLANT COMPRENANT UNE ARTICULATION EN DEUX PARTIES*
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) BAUMGARTNER, Daniel, CH-4702 Oensingen, CH
- BURRI, Adrian, CH-3900 Brig, CH
- MATHIEU, Claude, 8002 Zurich, CH
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

(51) **A61F 2/44** (11) **1 572 036 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02782615.5 (22) 17.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) CH 2002/000704 17.12.2002
- (87) WO 2004/054475 2004/27 01.07.2004
- (54) • *ZWISCHENWIRBELIMPLANTAT MIT AUF WÄLZKÖRPERN GELAGERTEN GELENKTEILEN*  
• *INTERVERTEBRAL IMPLANT WITH JOINT PARTS MOUNTED ON ROLLER BODIES*  
• *IMPLANT INTERVETEBRAL COMPRENANT DES PIECES D'ARTICULATION MONTEES SUR DES ORGANES DE ROULEMENT*
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) AEBI, Max, Montreal, Quebec H3A 1A1, CA
- BURKARD, Dominique, CH-5014 Gretzenbach, CH
- FRIGG, Robert, CH-2544 Bettlach, CH
- LECHMANN, Beat, CH-2544 Bettlach, CH
- MATHYS, Robert, Jun., CH-2544 Bettlach, CH
- PAVLOV, Paul, NL-6523 NA Nijmegen, NL



- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH
- 
- (51) **A61F 2/44** (11) **1 572 037 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02782616.3 (22) 17.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 14.09.2005  
(86) CH 2002/000705 17.12.2002  
(87) WO 2004/054476 2004/27 01.07.2004  
(54) • *ZWISCHENWIRBELIMPLANTAT MIT KIPP-BAREN GELENKTEILEN*  
• *INTERVERTEBRAL IMPLANT WITH TILT-TABLE JOINT PARTS*  
• *IMPLANT INTERVERTEBRAL COMPRESANT DES PIÈCES D'ARTICULATION BASCULANTES*
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) AEBI, Max, Montreal, Quebec H3A 1A1, CA  
BURKARD, Dominique, CH-5014 Gretzenbach, CH  
FRIGG, Robert, CH-2544 Bettlach, CH  
LECHMANN, Beat, CH-2544 Bettlach, CH  
MATHYS, Robert, Jr., CH-2544 Bettlach, CH  
PAVLOV, Paul, NL-6523 NA Nijmegen, NL
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH
- 
- (51) **A61F 2/44** (11) **1 572 039 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02782619.7 (22) 17.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 14.09.2005  
(86) CH 2002/000708 17.12.2002  
(87) WO 2004/054479 2004/27 01.07.2004  
(54) • *ZWISCHENWIRBELIMPLANTAT*  
• *INTERVERTEBRAL IMPLANT*  
• *IMPLANT INTERVERT BRAL*
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) FRIGG, Robert, CH-2544 Bettlach, CH  
LECHMANN, Beat, CH-2544 Bettlach, CH
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH
- 
- (51) **A61F 2/44** (11) **1 575 457 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02782618.9 (22) 17.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 21.09.2005  
(86) CH 2002/000707 17.12.2002  
(87) WO 2004/054478 2004/27 01.07.2004  
(54) • *ZWISCHENWIRBELIMPLANTAT*  
• *INTERVERTEBRAL IMPLANT*  
• *IMPLANT INTERVERTEBRAL*
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) AEBI, Max, CH-3011 Bern, CH  
BURKARD, Dominique, CH-5014 Gretzenbach, CH  
FRIGG, Robert, CH-2544 Bettlach, CH  
LECHMANN, Beat, CH-2544 Bettlach, CH  
MATHYS, Robert, Jr., CH-2544 Bettlach, CH  
PAVLOV, Paul, NL-6523 NA Nijmegen, NL
- (74) Lusuardi, Werther, et al. Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH
- 
- (51) **A61F 2/44** (11) **1 615 598 B1**  
**A61F 2/46**  
(25) De (26) De  
(21) 04729023.4 (22) 23.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- 
- (43) 18.01.2006  
(86) CH 2004/000244 23.04.2004  
(87) WO 2004/093749 2004/45 04.11.2004  
(30) 23.04.2003 EP 03405284  
(54) • *VORRICHTUNG FÜR DIE SPONDYLODESE*  
• *SPONDYLODESIS DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE SPONDYLODESE*
- (73) Sepitec Foundation, Kirchstrasse 12, 9490 Vaduz, LI
- (72) MAGERL, Friedrich, CH-9011 St. Gallen, CH  
STADLER, Roger, CH-8008 Zürich, CH  
WIDMER, Christian, CH-9430 St. Margrethen, CH
- (74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG  
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH
- 
- A61F 2/46** → (51) **A61F 2/44**
- 
- A61F 2/76** → (51) **F02G 1/043**
- 
- (51) **A61F 2/92** (11) **1 723 938 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06016108.0 (22) 18.07.2003  
(84) DE FR GB IE NL  
(43) 22.11.2006  
(30) 19.07.2002 US 198094  
(54) • *Haltevorrichtung zur Beschichtung eines Stents*  
• *Stent coating holder*  
• *Support pour le revêtement d'une endoprothèse vasculaire*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
- (72) Epstein, Samuel, Watertown, MA 02169, US  
Hansen, Henrik, 3751 Astermariem, DK  
Coyle, Simon, Galway, IE  
Grenham, Niall, Galway, IE  
Hayes, Micheal, Galway, IE  
Serrano, Gabriel Sobrino, Galway, IE
- (74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (62) 03748951.5 / 1 523 289
- 
- (51) **A61F 9/009** (11) **1 731 120 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05405376.4 (22) 09.06.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 13.12.2006  
(54) • *Ophthalmologische Vorrichtung für die Auflösung von Augengewebe*  
• *Ophthalmological device for ablation of eye tissue.*  
• *Dispositif ophthalmologique destiné à l'ablation de tissus des yeux.*
- (73) SIE AG, Surgical Instrument Engineering, Allmendstrasse 11, 2562 Port, CH
- (72) Rathjen, Christian, 28197 Bremen, DE  
Deyerler, Karl Michael, 85635 Höhenkirche-Siegersbrunn, DE  
Ripken, Tammo, 31515 Wunstorf, DE  
Zesch, Wolfgang, 8047 Zürich, CH  
Lubatschowski, Holger, 30989 Gehrden, DE
- (74) Vogel, Dany, et al, Rentsch & Partner Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9, 8022 Zürich, CH
- 
- (51) **A61F 11/00** (11) **1 596 790 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04712316.1 (22) 18.02.2004  
(84) DE FR GB IT  
(43) 23.11.2005  
(86) US 2004/004644 18.02.2004  
(87) WO 2004/075774 2004/37 10.09.2004
- 
- (30) 25.02.2003 US 450184 P  
13.02.2004 US 778658
- (54) • *ANSCHMIEGSAMER OHRPFROPF*  
• *CONFORMING EARPLUG*  
• *BOUCHON D'OREILLE CONFORME*
- (73) Sperian Hearing Protection LLC, 7828 Waterville Road, San Diego, CA 92154, US
- (72) FLEMING, Thomas, W., San Diego, CA 92117, US
- (74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- 
- A61H 1/02** → (51) **A63B 19/04**
- 
- A61J 3/00** → (51) **A61K 9/50**
- 
- A61K 6/027** → (51) **A61K 6/08**
- 
- (51) **A61K 6/08** (11) **1 737 415 B1**  
**A61K 6/027**  
(25) En (26) En  
(21) 05731873.5 (22) 14.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU  
(43) 03.01.2007  
(86) DK 2005/000258 14.04.2005  
(87) WO 2005/099652 2005/43 27.10.2005  
(30) 15.04.2004 US 562246 P  
15.04.2004 DK 200400592  
05.08.2004 DK 200401188  
05.08.2004 US 598893 P  
10.02.2005 DK 200500201
- (54) • *ULTRASCHALLHÄRTUNG VON ZAHN-FÜLLMATERIAL*  
• *ULTRASONIC CURING OF DENTAL FILLING MATERIALS*  
• *DURCISSAGE PAR ULTRASONS DE MATIERES DE REMPLISSAGE DENTAIRE*
- (73) Dentofit A/S, Forskningscenter Risø Frederiksbergvej 399, 4000 Roskilde, DK
- (72) VAN LELIEVELD, Alexander, DK-2000 Frederiksberg C, DK  
ALMDAL, Kristoffer, 4000 Roskilde, DK  
LINDEROTH, Søren, DK-4000 Roskilde, DK  
SØRENSEN, Bent, DK-4070 Kirke Hyllinge, DK
- (74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK
- 
- (51) **A61K 6/083** (11) **1 387 659 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02753050.0 (22) 13.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.02.2004  
(86) EP 2002/005219 13.05.2002  
(87) WO 2002/092023 2002/47 21.11.2002  
(30) 16.05.2001 DE 10124029  
(54) • *INITIATORSYSTEM FÜR SAURE DENTAL-FORMULIERUNGEN*  
• *INITIATOR SYSTEM FOR ACID DENTAL FORMULATIONS*  
• *SYSTEME INITIATEUR POUR FORMULATIONS DENTAIRE ACIDES*
- (73) 3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE
- (72) HECHT, Reinhold, 86916 Kaufering, DE  
LUDSTECK, Manfred, 82538 Geretsried, DE
- 
- A61K 8/00** → (51) **B01D 11/02**
- 
- A61K 8/03** → (51) **C11D 17/00**
- 
- A61K 8/06** → (51) **A61Q 19/00**

- (51) **A61K 8/18** (11) **1 653 917 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04703412.9 (22) 20.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 10.05.2006  
(86) FR 2004/000122 20.01.2004  
(87) WO 2005/025533 2005/12 24.03.2005  
(30) 12.08.2003 FR 0309861  
(54) • *STABILE, ÖL-IN-WASSER, KONZENTRIERTE UND DÜNNE EMULSIONEN*  
• *CONCENTRATED AND DILUTED STABLE OIL/WATER EMULSIONS*  
• *EMULSIONS HUILE-DANS-EAU CONCENTREES ET DILUEES, STABLES*  
(73) J & C INTERNATIONAL, 92, Avenue du Général de Gaulle, 92635 Gennevilliers, FR  
(72) ROSSOW, Véronique, F-33120 Arcachon, FR  
ROSSOW, Nicolas, F-95550 Bessancourt, FR  
ROSSOW, Jean, F-92300 Levallois-Perret, FR  
(74) Touati, Catherine, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A61K 8/44** (11) **1 669 060 B1**  
**A61Q 19/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05300982.5 (22) 30.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 14.06.2006  
(30) 30.11.2004 FR 0452821  
(54) • *Neue Sulfamid-Derivate und deren kosmetische Verwendung*  
• *New sulfamide derivatives and their cosmetic use*  
• *Nouveaux dérivés sulfamides et leur utilisation cosmétique*  
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Marat, Xavier, 75011 Paris, FR  
Muller, M. Benoît, 75010 Paris, FR  
(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., et al, Nony & Associés, 3 rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

- (51) **A61K 8/81** (11) **1 353 642 B1**  
**A61Q 17/04**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 02711921.3 (22) 04.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 22.10.2003  
(86) FR 2002/000028 04.01.2002  
(87) WO 2002/055045 2002/29 18.07.2002  
(30) 11.01.2001 FR 0100387  
(54) • *KOSMETISCHE LICHTSCHUTZZUBEREITUNGEN ENTHALTEND EIN AMPHIPHILES COPOLYMER AUS 2-ACRYLAMIDO-2-METHYLPROPANESULFONSAURE UND (METH)ACRYLAT*  
• *PHOTOPROTECTIVE COMPOSITIONS COMPRISING AN AMPHIPHILIC COPOLYMER COMPRISING 2-ACRYLAMIDO-2-PROPANESULFONIC AND (METH)ACRYLATES*  
• *COMPOSITIONS PHOTOPROTECTRICES COMPRENANT UN COPOLYMERE AMPHIPHILE CONSTITUE DE MOTIFS ACIDE 2-ACRYLAMIDO-2-PROPANESULFONIQUE ET (METH)ACRYLATES*  
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) BOUTELET, Karl, F-75011 Paris, FR  
CANDAUI, Didier, F-91570 Bièvres, FR  
(74) Miszputen, Laurent, et al, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

- A61K 8/81** → (51) **A61Q 19/00**  
(51) **A61K 8/896** (11) **1 604 647 B1**  
**A61Q 19/00** **A61Q 1/02**  
**A61Q 5/02** **A61K 9/00**  
**A61Q 19/10** **A61Q 1/04**  
**A61Q 5/00** **A61Q 1/10**  
**A61Q 5/06**  
(25) En (26) En  
(21) 05010234.2 (22) 11.05.2005  
(84) FR  
(43) 14.12.2005  
(30) 12.05.2004 JP 2004141778  
(54) • *Kosmetische Zusammensetzung enthaltend ein Polymer aus Polyorganosiloxan und epsilon-Polylysine, und ein Polyol, und ihre Herstellung*  
• *Cosmetic composition containing polyorganosiloxane-containing epsilon-polylysine polymer, and polyhydric alcohol, and production thereof*  
• *Composition cosmétique comprenant un polymère à base de polyorganosiloxane et d'epsilon-polylysine, ainsi qu'un polyol, et sa fabrication*  
(73) Chisso Corporation, 6-32, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 530-0005, JP  
(72) Kawasaki, Yuji, Ibi-gun Gifu 501-0521, JP  
Hori, Michimasa, Gifu-shi Gifu 500-8286, JP  
Yamamoto, Yuichi, 5-1 Goikaigan Ichiharashi Chiba 290-8551, JP  
Hiraki, Jun, Tokyo 104-8555, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A61K 9/00** → (51) **A61K 8/896****A61K 9/16** → (51) **A61K 9/50****A61K 9/16** → (51) **C08G 63/08**

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 658 056 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04763952.1 (22) 10.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 24.05.2006  
(86) EP 2004/008934 10.08.2004  
(87) WO 2005/018615 2005/09 03.03.2005  
(30) 16.08.2003 DE 10337697  
(54) • *TABLETTE ENTHALTEND 3-[(2-[[4-(HEXYLOXYCARBONYLAMINO-IMINO-METHYL)-PHENYLAMINO]-METHYL]-1-METHYL-1H-BENZIMIDAZOL-5-CARBONYL)-PYRIDIN-2-YL-AMINO]-PROPIONSAURE-ETHYLESTER ODER DESSEN SALZE*  
• *TABLET CONTAINING 3-[(2-[[4-(HEXYLOXYCARBONYLAMINO-IMINO-METHYL)-PHENYLAMINO]-METHYL]-1-METHYL-1H-BENZIMIDAZOLO-5-CARBONYL)-PYRIDINO-2-YL-AMINO]-ETHYL PROPIONATE OR THE SALTS THEREOF*  
• *COMPRIME CONTENANT L'ETHYLESTER DE L'ACIDE 3-[(2-[[4-(HEXYLOXYCARBONYLAMINO-IMINO-METHYL)-PHENYLAMINO]-METHYL]-1-METHYL-1H-BENZIMIDAZOL-5-CARBONYL)-PYRIDIN-2-YL-AMINO]-PROPIONIQUE OU SES SELS*  
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE  
(84) DE

- (72) KOHLRAUSCH, Anja, 88400 BIBERACH, DE  
(51) **A61K 9/20** (11) **1 829 532 B1**  
**A61K 38/11**  
(25) En (26) En  
(21) 06005326.1 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(43) 05.09.2007  
(30) 02.03.2006 SE 0600482  
(54) • *Stabile Desmopressinformulierung in fester Form*  
• *Stable solid dosage form comprising desmopressin*  
• *Forme posologique solide stable de la desmopressine*  
(73) Ferring International Center S.A., Chemin de la Vergognausz 50, 1162 Saint-Prex, CH  
(72) Aston, Christina Ulrika Jonius, 21611 Limhamn, SE  
Olsson, Lars-Erik, 21567 Malmö, SE  
Nilsson, Lars Anders Ragnar, 20065 Lund, SE  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A61K 9/20** → (51) **A61P 29/00****A61K 9/48** → (51) **A61K 48/00**

- (51) **A61K 9/50** (11) **1 694 312 B1**  
**A61K 9/16** **A61J 3/00**  
**B01J 13/02**  
(25) En (26) En  
(21) 04797148.6 (22) 23.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR  
(43) 30.08.2006  
(86) BR 2004/000231 23.11.2004  
(87) WO 2005/048995 2005/22 02.06.2005  
(30) 24.11.2003 BR 0305871  
(54) • *MIT ALGINAT BESCHICHTETES EISENSALZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *IRON SALT COATED WITH ALGINATE AND METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF*  
• *SEL DE FER REVETU D'ALGINATE ET PROCEDE DE PREPARATION ASSOCIEE*  
(73) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLOGICAS DO ESTADO DE SAO PAULO S.A. IPT, Cidade Universitaria, Butanta, v. Prof. Almeida Prado, 532, Sao Paulo, SP 05508-901, BR  
FERMAVI ELETROQU MICA LTDA, Av. Paulista n 1754,23rd floor, 01310-200 Sao Paulo, BR  
(72) RE, Maria Inês, 05508-901 Sao Paulo, BR  
FERNANDES, Fernando César, 05469-030 Sao Paulo, BR  
(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR  
(51) **A61K 9/70** (11) **1 485 051 B1**  
**A61K 31/485** **A61P 25/24**  
(25) En (26) En  
(21) 03721427.7 (22) 20.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 15.12.2004  
(86) US 2003/008796 20.03.2003  
(87) WO 2003/079945 2003/40 02.10.2003  
(30) 20.03.2002 US 366358 P

- (54) • VERFAHREN ZUR VERABREICHUNG VON BUPRENORPHIN ZUR BEHANDLUNG VON DEPRESSION
- METHOD OF ADMINISTERING BUPRENORPHINE TO TREAT DEPRESSION
- METHODE D'ADMINISTRATION DE BUPRENORPHINE POUR TRAITER LA DEPRESSION
- (73) Euro-Celtique S.A., 122 Boulevard de la Pétrusse, 2330 Luxembourg, LU
- (72) KAIKO, Robert, F., Weston, CT 06883, US
- SANCHEZ, Ramiro, Hamden, CT 06518, US
- (74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (60) 07007006.5 / 1 795 189

**A61K 31/00** → (51) **A61K 31/57**

**A61K 31/12** → (51) **A61K 31/13**

- (51) **A61K 31/13** (11) **1 509 216 B1**
- A61K 31/60** **A61K 31/192**
- A61K 31/136** **A61K 31/12**
- A61K 31/405** **C07C 59/64**
- C07C 229/42** **C07C 69/86**
- C07D 209/28** **C07C 51/487**
- C07D 417/12** **C07D 231/34**
- (25) De (26) De
- (21) 03732544.6 (22) 06.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- LT LV
- (43) 02.03.2005
- (86) EP 2003/005971 06.06.2003
- (87) WO 2003/103650 2003/51 18.12.2003
- (30) 06.06.2002 DE 10225315
- (54) • WIRKSTOFFSALZE UND ESTER VON 1-DIMETHYLAMINO-3-(3-METHOXY-PHENYL)-2-METHYL-PENTAN-3-OL UND 3-(3-DIMETHYLAMINO-1-ETHYL-1-HYDROXY-2-METHYL-PROPYL)-PHENOL
- ACTIVE INGREDIENT SALTS AND ESTERS OF 1-DIMETHYLAMINO-3-(3-METHOXY-PHENYL)-2-METHYL-PENTAN-3-OL AND 3-(3-DIMETHYLAMINO-1-ETHYL-1-HYDROXY-2-METHYL-PROPYL)-PHENOL
- SELS DE PRINCIPES ACTIFS ET ESTERS DE 1-DIMETHYLAMINO-3-(3-METHOXY-PHENYL)-2-METHYL-PENTAN-3-OL ET DE 3-(3-DIMETHYLAMINO-1-ETHYL-1-HYDROXY-2-METHYL-PROPYL)-PHENOL
- (73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
- (72) HOLENZ, Jörg, 15023 Enhörna, SE
- BUSCHMANN, Helmut, 08960 Sant Just Desvern Barcelona, ES
- (74) Kutzenberger, Helga, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

**A61K 31/136** → (51) **A61K 31/13**

- (51) **A61K 31/138** (11) **1 460 969 B1**
- A61K 45/00** **A61P 5/32**
- A61P 19/10**
- (25) En (26) En
- (21) 02804417.0 (22) 27.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 29.09.2004
- (86) US 2002/036136 27.11.2002
- (87) WO 2003/047504 2003/24 12.06.2003
- (30) 29.11.2001 US 333734 P
- (54) • VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG VON DURCH ANDROGENMANGEL INDUZIERTER OSTEOPOROSE

- PREVENTION AND TREATMENT OF ANDROGEN-DEPRIVATION INDUCED OSTEOPOROSIS
- PREVENTION ET TRAITEMENT DE L'OSTEOPOROSE INDUITE PAR LA PRIVATION D'ANDROGENE
- (73) GTX, Inc., 3 North Dunlap, Van Fleet Building, 3rd Floor, Memphis, TN 38163, US
- (72) STEINER, Mitchell, S., Germantown, TN 38138, US
- RAGHOW, Sharan, Collierville, TN 38017, US
- VEVERKA, Karen A., Cordova, TN 38018, US
- (74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE
- (60) 05006610.9 / 1 574 212
- 05028100.5 / 1 666 033
- 07111247.8 / 1 862 165

**A61K 31/192** → (51) **A61K 31/13**

**A61K 31/35** → (51) **C07D 309/38**

**A61K 31/352** → (51) **C07D 311/94**

**A61K 31/357** → (51) **C07D 319/20**

**A61K 31/366** → (51) **C07D 309/36**

**A61K 31/366** → (51) **C07D 309/38**

**A61K 31/395** → (51) **C07D 487/08**

**A61K 31/40** → (51) **A61K 38/55**

**A61K 31/40** → (51) **C07D 207/20**

**A61K 31/401** → (51) **C07D 207/20**

**A61K 31/4015** → (51) **C07D 207/20**

**A61K 31/4025** → (51) **C07D 207/20**

**A61K 31/405** → (51) **A61K 31/13**

**A61K 31/415** → (51) **C07D 295/12**

**A61K 31/415** → (51) **C07D 471/10**

**A61K 31/4152** → (51) **A61P 29/00**

**A61K 31/4188** → (51) **C07D 519/00**

**A61K 31/4196** → (51) **C07D 413/14**

**A61K 31/425** → (51) **A61K 38/55**

**A61K 31/435** → (51) **C07K 5/06**

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

- (51) **A61K 31/44** (11) **1 411 984 B1**
- A61K 45/06** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 02745167.3 (22) 24.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.04.2004
- (86) DK 2002/000351 24.05.2002
- (87) WO 2002/094322 2002/48 28.11.2002
- (30) 24.05.2001 US 292928 P
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON NEOPLASTISCHEN KRANKHEITEN WELCHE EINEN CYANOQUANIDINE IKK INHIBITOR UND EIN ZWEITES ANTINEOPLASTISCHES ARZNEIMITTEL ENTHALTEN

- COMBINATION MEDICAMENT FOR TREATMENT OF NEOPLASTIC DISEASES WHICH CONTAINS CYANOQUANIDINE IKK INHIBITORS AND A SECOND ANTI-NEOPLASTIC DRUG
- MEDICAMENTS COMBINATOIRES UTILISES DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES NEOPLASQUES QUI CONTIENNENT UN CYANOQUANIDINE INHIBITEUR DE IKK ET UN DEUXIEME COMPOSE ANTI-NEOPLASTIQUE
- (73) LEO PHARMA A/S, Industriparken 55, 2750 Ballerup, DK
- (72) BINDERUP, Lise, DK-2630 Taastrup, DK
- BRAMM, Erik, DK-2610 Roedovre, DK
- HJARNAA, Pernille-Julia, Vig, DK-3060 Espergaerde, DK
- HAMBERG, Karin, Jexner, DK-2840 Holte, DK
- (74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**A61K 31/44** → (51) **C07D 295/12**

**A61K 31/44** → (51) **C07D 405/12**

**A61K 31/4439** → (51) **C07D 401/12**

**A61K 31/445** → (51) **C07D 211/58**

- (51) **A61K 31/45** (11) **1 722 795 B1**
- A61P 27/06**
- (25) En (26) En
- (21) 05705822.4 (22) 14.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.11.2006
- (86) US 2005/001461 14.01.2005
- (87) WO 2005/072735 2005/32 11.08.2005
- (30) 22.01.2004 US 763702
- (54) • PIPERIDINYL-PROSTAGLANDIN-E-ANALOGA
- PIPERIDINYL PROSTAGLANDIN E ANALOGS
- ANALOGUES PIPERIDINYLIQUES DE PROSTAGLANDINE E
- (73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, California 92612, US
- (72) OLD, David, W., Irvine, CA 92620, US
- DINH, Danny, T., Garden Grove, CA 92840, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A61K 31/4545** → (51) **C07D 401/14**

**A61K 31/47** → (51) **C07D 215/20**

**A61K 31/4704** → (51) **C07D 215/22**

**A61K 31/4709** → (51) **C07D 215/20**

**A61K 31/473** → (51) **C07D 221/12**

**A61K 31/485** → (51) **A61K 9/70**

**A61K 31/495** → (51) **C07D 295/12**

**A61K 31/4985** → (51) **C07D 519/00**

- (51) **A61K 31/505** (11) **1 299 381 B1**
- A61K 31/517** **C07D 403/12**
- C07D 409/12** **C07D 417/12**
- C07D 417/14**
- (25) En (26) En
- (21) 01944061.9 (22) 21.06.2001



(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 09.04.2003  
(86) SE 2001/001450 21.06.2001  
(87) WO 2002/000649 2002/01 03.01.2002  
(30) 28.06.2000 EP 00401842  
(54) • *SUBSTITUIERTE CHINAZOLIN-DERIVATE  
UND DEREN VERWENDUNG ALS  
AURORA-2-KINASE INHIBITOREN*  
• *SUBSTITUTED QUINAZOLINE DERIVA-  
TIVES AND THEIR USE AS INHIBITORS*  
• *DERIVES DE LA QUINAZOLINE SUBSTI-  
TUES ET LEUR UTILISATION COMME  
INHIBITEURS*  
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) MORTLOCK, Andrew, Macclesfield, Cheshire  
SK10 4TG, GB  
JUNG, Frederic, 51689 Reims Cedex 2, FR  
(74) Mack, John Richard, et al, AstraZeneca AB,  
Global Intellectual Property, 151 85 Soder-  
talje, SE

(51) **A61K 31/505** (11) **1 339 409 B1**  
**A61P 3/06**  
(25) En (26) En  
(21) 01982623.9 (22) 16.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 03.09.2003  
(86) GB 2001/005041 16.11.2001  
(87) WO 2002/041895 2002/22 30.05.2002  
(30) 22.11.2000 GB 0028429  
(54) • *VERWENDUNG VON ROSUVASTATIN (ZD-  
4522) ZUR BEHANDLUNG VON HETERO-  
ZYGOTER FAMILIÄRER HYPERCHOLE-  
STEROLÄMIE*  
• *USE OF ROSUVASTATIN (ZD-4522) IN THE  
TREATMENT OF HETEROZYGOUS FAMILI-  
AL HYPERCHOLESTEROLEMIA*  
• *UTILISATION DE LA ROSUVASTATINE  
(ZD-4522) DANS LE TRAITEMENT DE  
L'HYPERCHOLESTEROLEMIE FAMILIALE*  
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) RAZA, Ali, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG,  
GB  
HUTCHINSON, Howard Gerard, Wilmington,  
DE 19850, US  
(74) Bryant, Tracey, et al, AstraZeneca AB, Global  
Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

**A61K 31/505** → (51) **C07D 405/12**  
**A61K 31/505** → (51) **C07D 487/14**  
**A61K 31/506** → (51) **C07D 405/12**  
**A61K 31/517** → (51) **A61K 31/505**  
**A61K 31/519** → (51) **C07D 513/04**

(51) **A61K 31/52** (11) **1 272 897 B1**  
**A61K 31/522** **A61P 1/16**  
(25) En (26) En  
(21) 01910529.5 (22) 12.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 08.01.2003  
(86) US 2001/004341 12.02.2001  
(87) WO 2001/058241 2001/33 16.08.2001  
(30) 10.02.2000 US 181546 P  
(54) • *ADENOSIN A2A REZEPTOR-ANTAGONIS-  
TEN ZUR BEHANDLUNG UND VORBEU-  
GUNG VON LEBERFIBROSE, ZIRRHOSE  
UND FETTLEBER*

• *ADENOSINE A2A RECEPTOR ANTAGO-  
NISTS FOR TREATING AND PREVENTING  
HEPATIC FIBROSIS, CIRRHOSIS AND  
FATTY LIVER*  
• *ANTAGONISTES DES RECEPTEURS  
D'ADENOSINE A2A POUR LE TRAITEMENT  
ET LA PREVENTION DE LA CIRRHOSE  
HEPATIQUE ET DE LA STEATOSE HEPA-  
TIQUE*  
(73) NEW YORK UNIVERSITY, 70 Washington  
Square South, New York, NY 10012, US  
(72) CRONSTEIN, Bruce, N., New York, NY  
10024, US  
CHAN, Edwin, New York, NY 10016, US  
(74) Lönnqvist, Gunnel Solveig Kristina, et al,  
Borenien & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A,  
00180 Helsinki, FI

**A61K 31/522** → (51) **A61K 31/52**

(51) **A61K 31/53** (11) **1 328 275 B1**  
**C07D 253/00**  
(25) En (26) En  
(21) 01994420.6 (22) 26.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 23.07.2003  
(86) US 2001/050162 26.10.2001  
(87) WO 2002/056682 2002/30 25.07.2002  
(30) 27.10.2000 US 243801 P  
(54) • *SUBSTITUIERTE 4,5-DIHYDRO-1,2,4-  
TRIAZIN-3-ONE, 1,2,4-TRIAZIN-3-ONE  
SOWIE DEREN VERWENDUNG ALS FUN-  
GIZIDE UND INSEKTIZIDE*  
• *SUBSTITUTED 4,5-DIHYDRO-1,2,4-TRIA-  
ZIN-3-ONES, 1,2,4-TRIAZIN-3-ONES, AND  
THEIR USE AS FUNGICIDES AND INSEC-  
TICIDES*  
• *4,5-DIHYDRO-1,2,4-TRIAZIN-3-ONES,  
1,2,4-TRIAZIN-3-ONES SUBSTITUES, ET  
LEUR UTILISATION COMME FONGICIDES  
ET INSECTICIDES*  
(73) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville  
Road, Indianapolis, Indiana 46268, US  
(72) KELLY, Martha, Jean, Collegeville, PA 19426,  
US  
JACOBSON, Richard, Martin, Chalfont, PA  
18914, US  
(74) Dey, Michael, et al, Postfach 860 820, 81635  
München, DE

**A61K 31/565** → (51) **A61K 31/57**

**A61K 31/565** → (51) **A61P 15/00**

**A61K 31/569** → (51) **A61P 15/00**

(51) **A61K 31/57** (11) **1 365 768 B1**  
**A61K 31/565** **A61K 31/00**  
**C07J 63/00**  
(25) En (26) En  
(21) 02706750.3 (22) 27.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 03.12.2003  
(86) EP 2002/002117 27.02.2002  
(87) WO 2002/068548 2002/36 06.09.2002  
(30) 27.02.2001 US 271409 P  
17.10.2001 DE 10151365  
18.10.2001 US 329736 P  
(54) • *VERWENDUNG VON ER-BETA SELEKTI-  
VEN ANTAGONISTEN ALS KONTRAZEP-  
TIVA*  
• *USE OF ER-BETA SELECTIVE ANTAGO-  
NISTS AS CONTRACEPTIVES*  
• *UTILISATION D' ANTAGONISTES SELEC-  
TIFS DE L'ER-BETA COMME CONTRA-  
CEPTIFS*

(73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,  
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE  
(72) HEGELE-HARTUNG, Christa, 45470 Muehl-  
heim a. d. Ruhr, DE  
FRITZEMEIER, Karl-Heinrich, 13505 Berlin,  
DE  
YAMANOUCHI, Hiroshi, 10719 Berlin, DE  
PETERS, Olaf, D-99891 Tabarz, DE  
KOSEMUND, Dirk, 99091 Erfurt, DE  
MUELLER, Gerd, 07745 Jena, DE  
TORNUS, Ingo, 16761 Hennigsdorf, DE  
SCHUBERT, Gerd, 07743 Jena, DE  
RING, Sven, 07749 Jena, DE

(51) **A61K 31/575** (11) **0 906 106 B1**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 97925934.8 (22) 22.05.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE  
(43) 07.04.1999  
(86) EP 1997/002632 22.05.1997  
(87) WO 1997/044043 1997/51 27.11.1997  
(30) 23.05.1996 US 18202 P  
(54) • *VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG VON  
KOLONADENOM ODER KOLONMIKROA-  
DENOM MIT 6-FLUORURSODEOXYCHOL-  
SÄURE*  
• *PREVENTION AND TREATMENT OF  
COLONIC ADENOMA OR COLONIC  
MICROADENOMA BY 6-FLUOROURSO-  
DEOXYCHOLIC ACID (6-FUDCA)*  
• *PREVENTION ET TRAITEMENT DE L'ADE-  
NOME OU DU MICROADENOME DU  
COLON PAR L'ACIDE 6-FLUORO-URSO-  
DESOXYCHOLIQUE (6-FUDCA)*  
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC  
NL PT SE  
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59,  
1230 Wien, AT  
(84) AT  
(72) GIBSON, Joyce, Corey, Harding Township,  
NJ 07960, US  
CAPUANO, Leonhard, Robert, Parsipanny,  
NJ 07054, US  
(74) Holman, Timothy Peter Laverton, et al,  
Novartis AG Corporate Intellectual Property  
Patent & Trademark Department, 4002 Basel,  
CH

**A61K 31/60** → (51) **A61K 31/13**

(51) **A61K 31/65** (11) **1 053 000 B1**  
**A61P 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 99906947.9 (22) 12.02.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 22.11.2000  
(86) US 1999/003019 12.02.1999  
(87) WO 1999/040926 1999/33 19.08.1999  
(30) 13.02.1998 US 74594 P  
(54) • *MITTEL UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ,  
ZUR BEHANDLUNG UND ZUR REPARA-  
TUR VON BINDEGEWEBE*  
• *AGENTS AND METHODS FOR PROTEC-  
TION, TREATMENT AND REPAIR OF CON-  
NECTIVE TISSUE*  
• *AGENTS ET PROCEDES DE PROTECTION,  
DE TRAITEMENT ET DE REPARATION DE  
TISSU CONJONCTIF*  
(73) NUTRAMAX LABORATORIES, INC., 2208  
Lakeside Boulevard, Edgewood, MD 21040,  
US  
(72) HENDERSON, DVM, Todd, R., Jarrettsville,  
MD 21804, US  
CORSON, RN, DVM, Barbara, E., Fawn  
Grove, PA 17321, US

HAMMAD, Tarek, Baltimore, MD 21236, US  
SOLIMAN, Medhat, Salmyiah 22064, KW  
LIPPIELLO, Louis, Forest Hill, Maryland  
21051, US  
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon  
9 John Street, London WC1N 2ES, GB  
(60) 08075016.9 / 1 917 966

**A61K 31/70** → (51) **C12N 15/12**

**A61K 31/7004** → (51) **C07H 15/04**

**A61K 31/7088** → (51) **A61K 39/395**

**A61K 31/7088** → (51) **C12N 15/12**

**A61K 31/713** → (51) **C12N 15/67**

**A61K 31/739** → (51) **A61K 35/74**

(51) **A61K 33/00** (11) **1 729 785 B1**  
**A61P 27/06**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05730830.6 (22) 18.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 13.12.2006  
(86) FR 2005/000393 18.02.2005  
(87) WO 2005/097143 2005/42 20.10.2005  
(30) 09.03.2004 FR 0402464  
(54) • **AUGENTROPFEN MIT GEFILTERTEM  
LEHMHALTIGEN WASSER ZUR BEHAND-  
LUNG VON GLAUKOM**  
• **EYE DROPS CONSISTING OF FILTERED  
CLAYEY WATER FOR TREATING GLAU-  
COMA**  
• **COLLYRE CONSTITUE D'UNE EAU ARG-  
LEUSE FILTREE UTILISE POUR LE TRAI-  
TEMENT DU GLAUCOME**  
(73) Neumann, Armand, 64, rue Compans, F-  
75019 Paris, FR  
(72) Neumann, Armand, F-75019 Paris, FR

(51) **A61K 35/00** (11) **1 059 929 B1**  
**C12N 15/85** **C12N 15/86**  
**A61K 35/28** **A61P 25/00**  
(25) En (26) En  
(21) 99908377.7 (22) 24.02.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 20.12.2000  
(86) US 1999/003897 24.02.1999  
(87) WO 1999/043286 1999/35 02.09.1999  
(30) 24.02.1998 US 28395  
(54) • **ISOLIERTE STROMALZELLEN ZUR VER-  
WENDUNG IN DER BEHANDLUNG VON  
ERKRANKUNGEN DES ZENTRALNERNEN-  
SYSTEMS**  
• **ISOLATED STROMAL CELLS FOR USE IN  
THE TREATMENT OF DISEASES OF THE  
CENTRAL NERVOUS SYSTEM**  
• **CELLULES DU STROMA ISOLEES DESTI-  
NEES A ETRE UTILISEES DANS LE TRAI-  
TEMENT DES MALADIES DU SYSTEME  
NERVEUX CENTRAL**  
(73) MCP Hahnemann University, Suite 100, 3201  
Arch Street, Philadelphia, PA 19104, US  
(72) PROCKOP, Darwin, J., Philadelphia, PA  
19106, US  
STOKES, David, G., Willow Grove, PA 19090,  
US  
AZIZI, S., Ausim, Philadelphia, PA 19129, US  
PHINNEY, Donald, G., Maple Glen, PA  
19002, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
hüsser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

(60) 07008345.6 / 1 815 862

(51) **A61K 35/14** (11) **0 953 351 B1**  
**C12N 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 99302717.6 (22) 07.04.1999  
(84) DE ES FI FR GB IT NL SE  
(43) 03.11.1999  
(30) 09.04.1998 JP 9737898  
(54) • **Arzneimittel die, als Hauptsubstanz, Allo-  
gen aktivierte CD4+ Zellen enthalten und  
Verfahren zu deren Herstellung**  
• **Medicaments containing, as the main  
ingredient, allogenic activated-CD4+ cells  
and method for producing the same**  
• **Médicaments contenant, comme ingrédient  
principal, des cellules CD4+ activées par un  
allogène et leur procédé de préparation**  
(73) Lymphotec Inc., 5-26-9, Hakusan, Bunkyo-  
ku, Tokyo, JP  
(72) Sekine, Teruaki, Tokyo 135, JP  
Ito, Kiminari, Asahikawa-shi, Hokkaido, JP  
Bamba, Kenzo, Tokyo, JP  
Kuroiwa, Yasuyuki, Hitachinaka-shi, Ibaragi-  
ken, JP  
(74) Neilson, Martin Mark, et al, Urquhart-Dykes  
& Lord LLP Tower North Central Merrion  
Way, Leeds LS2 8PA, GB

**A61K 35/28** → (51) **A61K 35/00**

(51) **A61K 35/50** (11) **0 918 529 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 98908712.7 (22) 25.02.1998  
(84) CH DE ES FR GB GR IT LI SE  
(43) 02.06.1999  
(86) US 1998/003665 25.02.1998  
(87) WO 1998/037903 1998/35 03.09.1998  
(30) 28.02.1997 US 39486 P  
20.02.1998 US  
(54) • **AUS DER EMBRYONALHÜLLE HERGE-  
STELLTE TRANSPLANTATE, VERFAHREN  
ZUR ABTRENUNG, DERKONSERVIE-  
RUNG UND VERWENDUNG SOLCHER  
TRANSPLANTATE IN DER CHIRURGIE**  
• **GRAFTS MADE FROM AMNIOTIC MEM-  
BRANE; METHODS OF SEPARATING,  
PRESERVING, AND USING SUCH GRAFTS  
IN SURGERIES**  
• **GREFFES FABRIQUEES A PARTIR DE  
MEMBRANES AMNIOTIQUES, PROCEDES  
DE SEPARATION, DE CONSERVATION ET  
D'UTILISATION DE CES GREFFES EN  
CHIRURGIE**  
(73) TissueTech, Inc., 7000 S.W. 97th Avenue,  
Suite 213, Miami, Florida 33173, US  
(72) Tseng Scheffer C. G., FL 33156, US  
(74) Ford, Timothy James, Kilburn & Strode 20  
Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**A61K 35/66** → (51) **C12N 1/04**

(51) **A61K 35/74** (11) **1 395 269 B1**  
**A61K 31/739** **A61P 31/04**  
(25) En (26) En  
(21) 02742909.1 (22) 23.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 10.03.2004  
(86) EP 2002/004436 23.04.2002  
(87) WO 2002/094296 2002/48 28.11.2002  
(30) 23.05.2001 EP 01201958  
(54) • **LIPOTEICONSÄURE AUS MILCHSÄURE-  
BAKTERRIE ZUR VERWENDUNG ALS ARZ-  
NEIMITTEL UND ZUR BEHANDLUNG VON  
BAKTERIELLEN ERKRANKUNGEN**

• **LIPOTEICHOIC ACID FROM LACTIC ACID  
BACTERIA FOR USE AS MEDICAMENT  
AND IN THE TREATMENT OF BACTERIAL  
DISEASES**  
• **ACIDE LIPOTEICHOIQUE TIRE DE BACTE-  
RIES D'ACIDE LACTIQUE POUR UTILISA-  
TION COMME MÉDICAMENT ET POUR LE  
TRAITEMENT DES MALADIES BACTE-  
RIELLES**  
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., Case  
postale 353, 1800 Vevey, CH  
(72) VIDAL, Karine, CH-1010 Lausanne, CH  
DONNET-HUGHES, Anne, CH-1806 Saint-  
Legier, CH  
GRANATO, Dominique-Anne, CH-1066  
Grandvaux, CH  
CORTHESY-THEULAZ, Irène, CH-1066 Epa-  
linges, CH  
(74) Thomas, Alain, et al, 55, avenue Nestlé, 1800  
Vevey, CH

(51) **A61K 36/428** (11) **1 392 338 B1**  
**A61K 36/536** **A61K 36/716**  
**A61P 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 02771574.7 (22) 04.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 03.03.2004  
(86) KR 2002/000010 04.01.2002  
(87) WO 2002/094301 2002/48 28.11.2002  
(30) 18.05.2001 KR 2001027231  
(54) • **PFLANZLICHES MEDIZINPRÄPARAT ZUM  
SCHUTZ VON KNORPEL**  
• **HERBAL DRUG COMPOSITION FOR CAR-  
TILAGE PROTECTION**  
• **COMPOSITION PHYTOMÉDICAMENTEUSE  
DESTINÉE A LA PROTECTION DU CARTI-  
LAGE**  
(73) SK CHEMICALS CO., LTD., 600, Jungja 1-  
dong, Jangan-ku, 440-301 Suwon Kyunggi-  
do, KR  
(72) HAN, Chang-Kyun, 153-014 Seoul, KR  
KWAK, Wie-Jong, 137-044 Seoul, KR  
JOUNG, Ki Won, 431-060 Anyang, Kyunggi-  
do, KR  
YOO, Hun Seung, 101-603 TaejinAhreum  
Apt., 157-032 Seoul, KR  
KUM, Do Seung, 135-092 Seoul, KR  
CHO, Yong-Baik, 101-1105 Ggoomaeul Apt.,  
431-070 Anyang, Kyunggi-do, KR  
RYU, Keun Ho, A-201 Hwapyung Villa, 137-  
130 Seoul, KR  
RHEE, Hae In, 151-012 Seoul, KR  
KIM, Taek Su, 441-450 Suwon, Kyunggi-do,  
KR  
JUNG, In Ho, 441-340Suwon, Kyunggi-do,  
KR  
LEE, So Yoon, 138-151 Seoul, KR  
YI, Jung Bum, 440-200 Suwon, Kyunggi-do,  
KR  
KIM, Joo Hyon, 45/502 JamsilSiyong Apt.,  
138-240 Seoul, KR  
UM, Key An, 440-200 Suwon, Kyunggi-do,  
KR  
(74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff &  
Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte  
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**A61K 36/536** → (51) **A61K 36/428**

**A61K 36/716** → (51) **A61K 36/428**

(51) **A61K 36/82** (11) **1 799 239 B1**  
**A61K 127/00** **A61K 135/00**  
**A23F 3/16**  
(25) En (26) En  
(21) 05805094.9 (22) 21.09.2005



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.06.2007  
(86) EP 2005/010376 21.09.2005  
(87) WO 2006/037503 2006/15 13.04.2006  
(30) 01.10.2004 GB 0421827  
(54) • VERFAHREN ZUR ZUBEREITUNG VON TEEEXTRAKTEN  
• PROCESS FOR MAKING TEA EXTRACTS  
• PROCEDE DE PREPARATION D'EXTRAITS DE THE  
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB  
(84) CY GB IE  
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(72) MAVROUDIS, Nikolaos, Unilever R&D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL  
(74) Hugot, Alain, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

**A61K 36/889** → (51) **A61P 13/08**

(51) **A61K 38/00** (11) **1 372 688 B1**  
**A61K 38/12** **A61K 38/31**  
**C07K 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 02728410.8 (22) 05.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 02.01.2004  
(86) US 2002/006676 05.03.2002  
(87) WO 2002/072602 2002/38 19.09.2002  
(30) 08.03.2001 US 274308 P  
(54) • SOMATOSTATIN-ANTAGONISTEN  
• SOMATOSTATIN ANTAGONISTS  
• ANTAGONISTES DE LA SOMATOSTATINE  
(73) The Administrators of The Tulane Educational Fund, 1430 Tulane Avenue, New Orleans Louisiana 70112, US  
(72) COY, David, H., New Orleans, LA 70130, US  
MURPHY, William, A., Slidell, LA 70460, US  
RAJESWARAN, Walajapet, G., Metairie, LA 70001, US  
(74) Taylor, Kate Laura, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

(51) **A61K 38/04** (11) **1 385 531 B1**  
**A61K 38/10** **G01N 33/50**  
**A61K 39/395** **C12N 9/12**  
**A61P 25/28**

(25) En (26) En  
(21) 02723236.2 (22) 27.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 04.02.2004  
(86) US 2002/005672 27.02.2002  
(87) WO 2002/067764 2002/36 06.09.2002  
(30) 27.02.2001 US 271416 P  
17.10.2001 US 329505 P  
(54) • DIAGNOSE DER ALZHEIMER-KRANKHEIT AUF BASIS VON MITOGENAKTIVIERTER PROTEINKINASE-PHOSPHORYLIERUNG  
• ALZHEIMER'S DISEASE DIAGNOSIS BASED ON MITOGEN-ACTIVATED PROTEIN KINASE PHOSPHORYLATION  
• DIAGNOSTIC DE LA MALADIE D'ALZHEIMER BASE SUR LA PHOSPHORYLATION D'UNE PROTEINE KINASE ACTIVEE PAR MITOGENE  
(73) Blanchette Rockefeller Neurosciences Institute, 9601 Medical Center Drive, Rockville, MD 20850, US

(72) ZHAO, Wei-Qin, Germantown, Maryland 20875, US  
ALKON, Daniel, L., Bethesda, MD 20817, US  
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE  
(60) 08002964.8

**A61K 38/04** → (51) **C07K 5/06**

**A61K 38/04** → (51) **C07K 14/47**

**A61K 38/05** → (51) **C07K 5/06**

**A61K 38/06** → (51) **C07K 5/06**

**A61K 38/08** → (51) **C07K 7/06**

**A61K 38/10** → (51) **A61K 38/04**

**A61K 38/11** → (51) **A61K 9/20**

**A61K 38/12** → (51) **A61K 38/00**

**A61K 38/12** → (51) **C12P 21/00**

**A61K 38/16** → (51) **A61K 47/02**

(51) **A61K 38/17** (11) **1 545 602 B1**  
**A61K 39/21** **C07K 14/16**  
**C07K 14/705** **C07K 16/10**  
**C07K 16/28** **C12N 5/06**  
**C12N 15/62** **A61P 31/18**  
**A61P 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 03784418.0 (22) 12.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.06.2005  
(86) IB 2003/003665 12.08.2003  
(87) WO 2004/014420 2004/08 19.02.2004  
(30) 13.08.2002 GB 0218817  
(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINEM HIV-HÜLLPROTEIN UND CD4  
• PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING AN HIV ENVELOPE PROTEIN AND CD4  
• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES RENFERMANT UNE PROTEINE D'ENVELOPPE DU VIH ET CD4  
(73) FONDAZIONE CENTRO SAN RAFFAELE DEL MONTE TABOR, Via Olgettina, 60, 20123 Milano, IT  
(72) LUSO, Paolo, Dpt. of Biological & Tech. Research, 20132 Milano, IT  
BURASTERO, Samuele, E., Dpt. of Biol. & Tech. Res., 20132 Milano, IT  
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**A61K 38/17** → (51) **A61K 39/395**

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/47**

**A61K 38/17** → (51) **C12N 15/12**

(51) **A61K 38/19** (11) **1 575 608 B1**  
**A61P 1/16**

(25) En (26) En  
(21) 03812076.2 (22) 22.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
AL LT LV MK  
(43) 21.09.2005  
(86) EP 2003/051090 22.12.2003  
(87) WO 2004/062688 2004/31 29.07.2004

(30) 23.12.2002 EP 02102885  
17.07.2003 EP 03077237  
(54) • VERWENDUNG VON CC-CHEMOKINE CCL5/RANTES MUTANTEN ZUR BEHANDLUNG VON LEBERERKRANKUNGEN  
• USE OF CC-CHEMOKINE CCL5/RANTES MUTANTS AGAINST LIVER DISEASES  
• UTILISATION DE MUTANTS DE LA CC-CHEMOKINE CCL5/RANTES POUR TRAITER DES MALADIES DU FOIE  
(73) Laboratoires Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH  
(72) PROUDFOOT, Amanda, F-74140 Chens sur Leman, FR  
AJUEBOR, Maureen, Calgary, AB T2N 4K3, CA  
SWAIN, Mark, Calgary, AB T2T 3L9, CA  
(74) Merck Serono International S.A. Intellectual Property, Intellectual Property Department 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

**A61K 38/26** → (51) **C07K 14/605**

**A61K 38/31** → (51) **A61K 38/00**

**A61K 38/48** → (51) **C12N 15/57**

(51) **A61K 38/55** (11) **1 528 931 B1**  
**A61P 3/06** **A61P 3/10**  
**A61K 31/40** **A61K 31/425**

(25) En (26) En  
(21) 02767358.1 (22) 09.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 11.05.2005  
(86) EP 2002/008931 09.08.2002  
(87) WO 2004/017989 2004/10 04.03.2004  
(54) • DIPEPTIDYL PEPTIDASE IV INHIBITOREN ZUR SENKUNG DER CHRONISCHE GEWICHTSZUNAHME  
• DIPEPTIDYL PEPTIDASE IV INHIBITORS FOR DECREASING THE RATE OF CHRONIC WEIGHT GAIN  
• INHIBITEURS DE LA DIPEPTIDYL PEPTIDASE IV POUR DIMINUER LA PRISE DE POIDS CHRONIQUE  
(73) Prosidion Ltd., Watlington Road, Oxford OX4 6LT, GB  
(72) DEMUTH, Hans-Ulrich, 06114 Halle/Saale, DE  
GLUND, Konrad, 06120 Halle/Saale, DE  
POSPISILIK, Andrew J., British Columbia V7W 3G1, CA  
KÜHN-WACHE, Kerstin, 0610 Halle (Saale), DE  
(74) Blakey, Alison Jane, Prosidion Limited Windrush Court Watlington Road, Oxford OX4 6LT, GB

**A61K 39/00** → (51) **C12N 5/08**

**A61K 39/002** → (51) **A61K 39/015**

(51) **A61K 39/015** (11) **0 957 933 B1**  
**A61K 39/002** **A61K 39/29**  
**A61K 39/39**

(25) En (26) En  
(21) 97940062.9 (22) 31.07.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
RO SI  
(43) 24.11.1999  
(86) EP 1997/004326 31.07.1997  
(87) WO 1998/005355 1998/06 12.02.1998  
(30) 02.08.1996 GB 9616351  
(54) • VAKZINZUSAMMENSETZUNG GEGEN MALARIA



- *VACCINE COMPOSITION AGAINST MALARIA*
  - *COMPOSITION VACCINALE CONTRE LE PALUDISME*
- (73) GlaxoSmithKline Biologicals s.a., rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
- (72) COHEN, Joseph, SmithKline Beecham Biol. S.A., 1330 Rixensart, BE
- (74) Dalton, Marcus Jonathan William, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (60) 05077131.0 / 1 623 720

**A61K 39/09** → (51) **C12N 15/31**

**A61K 39/145** → (51) **A61K 39/385**

**A61K 39/21** → (51) **A61K 38/17**

**A61K 39/21** → (51) **C12N 15/86**

**A61K 39/23** → (51) **C12N 15/86**

**A61K 39/29** → (51) **A61K 39/015**

- (51) **A61K 39/385** (11) **0 810 876 B1**  
**A61K 39/145**
- (25) En (26) En  
(21) 95928672.5 (22) 20.07.1995  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.12.1997  
(86) US 1995/009235 20.07.1995  
(87) WO 1996/003145 1996/07 08.02.1996  
(30) 26.07.1994 US 280463
- (54) • *KONJUGATE VON UNTEREINHEITEN DES INFLUENZAVIRUS*  
• *INFLUENZA VIRUS SUBUNIT CONJUGATES*  
• *CONJUGUES DE SOUS-UNITES DE VIRUS DE LA GRIPPE*
- (73) Aventis Pasteur, Inc., Route 611, Discovery Drive, Swiftwater, PA 18370, US
- (72) HUEBNER, Robert C., Bartonsville, PA 18321, US  
HARMON, Maurice, W., Tannersville, PA 18372, US
- (74) Lawrence, Malcolm Graham, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

**A61K 39/39** → (51) **A61K 39/015**

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 467 757 B1**  
**C07K 16/00** **C07K 16/18**  
**C07K 16/30** **C07K 16/28**
- (25) En (26) En  
(21) 02797517.6 (22) 26.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 20.10.2004  
(86) US 2002/041582 26.12.2002  
(87) WO 2003/057006 2003/29 17.07.2003  
(30) 28.12.2001 US 346460 P
- (54) • *VERWENDUNG VON ANTIKÖRPERN GEGEN DAS MUC18-ANTIGEN*  
• *USE OF ANTIBODIES AGAINST THE MUC18 ANTIGEN*  
• *UTILISATION D'ANTICORPS DIRIGES CONTRE L'ANTIGENE MUC18*
- (73) Amgen Fremont Inc., 6701 Kaiser Drive, Fremont, CA 94555, US  
BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM, 210 W. 7th Street, Austin, TX 78701, US
- (72) BAR-ELI, Menashe, Houston, TX 77096, US  
GREEN, Larry L., San Francisco, CA 94114, US

- (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq, Brants & Partners cv Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **A61K 39/395** (11) **1 592 446 B1**  
**A61K 38/17** **A61K 31/7088**  
**A61P 25/02** **A61P 25/28**

- (25) En (26) En  
(21) 04709605.2 (22) 10.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005  
(86) EP 2004/001233 10.02.2004  
(87) WO 2004/071528 2004/35 26.08.2004  
(30) 14.02.2003 EP 03003426
- (54) • *HEMMUNG DES CD95 LIGANDEN/REZEPTOR-SYSTEMS ZUR BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN ERKRANKUNGEN UND VERLETZUNGEN*  
• *INHIBITION OF THE CD95 LIGAND/RECEPTOR SYSTEM FOR THE TREATMENT OF NEUROLOGICAL DISORDERS AND INJURIES*  
• *INHIBITION DU SYSTEME LIGAND/RECEPTEUR CD95 POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES ET LESIONS NEUROLOGIQUES*
- (73) Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des öffentlichen Rechts, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
- (72) MARTIN-VILLALBA, Ana, 69117 Heidelberg, DE  
KRAMMER, Peter, 69120 Heidelberg, DE  
DEMJEN, Deana, 69115 Heidelberg, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**A61K 39/395** → (51) **A61K 38/04**

**A61K 39/395** → (51) **A61K 48/00**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 14/47**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/30**

**A61K 39/395** → (51) **C12N 15/12**

**A61K 45/00** → (51) **A61K 31/138**

**A61K 45/00** → (51) **C07K 14/47**

**A61K 45/06** → (51) **A61K 31/44**

- (51) **A61K 47/02** (11) **1 603 596 B1**  
**A61K 38/16**
- (25) En (26) En  
(21) 04710041.7 (22) 11.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK  
(43) 14.12.2005  
(86) EP 2004/050118 11.02.2004  
(87) WO 2004/075918 2004/37 10.09.2004  
(30) 28.02.2003 EP 03100505
- (54) • *FLÜSSIGE FORMULIERUNGEN DES TUMORNEKROSEFAKTOR-BINDUNGSPROTEINS TBP-1*  
• *LIQUID FORMULATIONS OF TUMOR NECROSIS FACTOR-BINDING PROTEIN TBP-1*  
• *PREPARATIONS LIQUIDES DE LA PROTEINE DE LIAISON AU FACTEUR DE NECROSE TUMORALE TBP-1*
- (73) ARES TRADING S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH

- (72) SAMARITANI, Fabrizio, I-00139 Roma, IT  
DEL RIO, Alessandra, I-00144 Roma, IT  
AGOSTINETTO, Rita, I-00044 Roma, IT
- (74) Merck Serono International S.A. Intellectual Property, Intellectual Property Department 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

**A61K 47/48** → (51) **C07K 16/30**

- (51) **A61K 48/00** (11) **1 509 250 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03727927.0 (22) 08.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.03.2005  
(86) IL 2003/000480 08.06.2003  
(87) WO 2004/103410 2004/49 02.12.2004  
(30) 06.06.2002 US 385881 P  
13.09.2002 US 410276 P
- (54) • *VERFAHREN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND HERSTELLUNGSGEGENSTÄNDE ZUR MODULIERUNG DES KNOCHENWACHSTUMS*  
• *METHODS COMPOSITIONS AND ARTICLES OF MANUFACTURE FOR MODULATING BONE GROWTH*  
• *COMPOSITIONS DE PROCEDES ET ARTICLES DE FABRICATION DESTINES A MODULER LA CROISSANCE OSSEUSE*
- (73) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM, Hi Tech Park, Edmond J. Safra Campus, The Hebrew University of Jerusalem, Givat Ram, P.O. Box 39135, 91390 Jerusalem, IL  
Zimmer, Andreas, Von-Halberg-Strasse 2, 53125 Bonn, DE
- (72) BAB, Itai, 99 797 Karmeit Yossef, IL  
MECHOULAM, Raphael, 92 581 Jerusalem, IL  
SHOHAMI, Esther, 90 805 Mevasseret Zion, IL  
ZIMMER, Andreas, 53125 Bonn, DE
- (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

(51) **A61K 48/00** (11) **1 519 755 B1**  
**A61K 39/395** **A61K 9/48**  
**C12N 5/06** **C12N 15/88**

- (25) En (26) En  
(21) 03744968.3 (22) 20.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005  
(86) IL 2003/000241 20.03.2003  
(87) WO 2003/079967 2003/40 02.10.2003  
(30) 26.03.2002 US 367261 P
- (54) • *NESSELZELLEN MIT EXPRESSION EINES EXOGENEN POLYNUCLEOTIDS, DAS EIN THERAPEUTISCHES, DIAGNOSTISCHES ODER KOSMETISCHES MITTEL KODIERT, UND DIESE NESSSELZELLEN VERWENDETE VERFAHREN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND VORRICHTUNGEN ODER DARAUSS GEGENSTÄNDE ZUR ABGABE DES THERAPEUTISCHEN, DIAGNOSTISCHEN ODER KOSMETISCHEN MITTELS IN EIN GEWEBE*  
• *STINGING CELLS EXPRESSING AN EXOGENOUS POLYNUCLEOTIDE ENCODING A THERAPEUTIC, DIAGNOSTIC OR A COSMETIC AGENT AND METHODS COMPOSITIONS AND DEVICES UTILIZING SUCH STINGING CELLS OR CAPSULES DERIVED THEREFROM FOR DELIVERING THE THERAPEUTIC, DIAGNOSTIC OR COSMETIC AGENT INTO A TISSUE*

- *CELLULES URTICANTES EXPRIMANT UN POLYNUCLEOTIDE EXOGENE QUI CODE POUR UN AGENT THERAPEUTIQUE, DIAGNOSTIC OU COSMETIQUE, ET PROCEDES, COMPOSITIONS ET DISPOSITIFS FAISANT INTERVENIR L'UTILISATION DE CES CELLULES URTICANTES OU DE CAPSULES DERIVEES DE CELLES-CI POUR ADMINISTRER L'AGENT THERAPEUTIQUE, DI*
- (73) Nanocyte Inc., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (72) LOTAN, Tamar, 15 105 Jordan Valley, IL ECKHOUSE, Shimon, 34 820 Haifa, IL SHAOUL, Esther, 36 842 Neshet, IL
- (74) Schmitz, Jean-Marie, Denneweyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU
- 
- A61K 48/00** → (51) **C12N 15/12**
- 
- A61K 48/00** → (51) **C12N 15/86**
- 
- A61K 49/00** → (51) **C12N 15/00**
- 
- A61K 51/10** → (51) **C07K 16/30**
- 
- A61K 127/00** → (51) **A61K 36/82**
- 
- A61K 131/00** → (51) **A61P 13/08**
- 
- A61K 135/00** → (51) **A61K 36/82**
- 
- (51) **A61L 2/28** (11) **1 200 136 B1**  
**G01N 31/22**
- (25) En (26) En  
(21) 00943388.9 (22) 05.07.2000  
(84) DE FR GB IT  
(43) 02.05.2002  
(86) US 2000/018360 05.07.2000  
(87) WO 2001/010473 2001/07 15.02.2001  
(30) 05.08.1999 US 369108
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Sterilisationsindikators*  
• *Method for creating a chemical indicator*  
• *Procédé pour la création d'un indicateur de stérilisation*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) HEHENBERGER, Rodney, K., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
IGNACIO, Ramon, T., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- (51) **A61L 2/28** (11) **1 709 979 B1**  
**A47L 15/42** **A61B 19/00**  
**B08B 3/00** **G01N 31/22**  
**G01N 33/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06251756.0 (22) 30.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.10.2006  
(30) 31.03.2005 US 96050
- (54) • *Reinigungsindikator zur Überwachung eines Reinigungsvorgangs*  
• *Cleaning indicator for monitoring of a cleaning process*  
• *Indicateur de nettoyage pour surveillance du processus de nettoyage*
- (73) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876, US
- (72) Lin, Szu-Min, Irvine, CA 92620, US  
Platt, Robert C., Laguna Niguel, CA 92677, US
- 
- Zhu, Peter C., Irvine, CA 92604, US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, Carmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- (51) **A61L 15/00** (11) **1 521 601 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 03763772.5 (22) 09.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.04.2005  
(86) EP 2003/007425 09.07.2003  
(87) WO 2004/006971 2004/04 22.01.2004  
(30) 11.07.2002 DE 10231356
- (54) • *WASSERABSORBIERENDE, SCHAUMF RMIGE POLYMERGEBILDE*  
• *WATER-ABSORBING, FOAM-TYPE POLYMER STRUCTURES*  
• *STRUCTURES POLYMERES, SOUS FORME DE MOUSSES, HYDROABSORBANTES*
- (73) Stockhausen GmbH, Bäckerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
- (72) HINTZ, Sandra, 47443 Moers, DE  
BRÜGGEMANN, Helmut, 47447 Moers, DE
- (74) Herzog, Martin, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE
- 
- A61L 17/00** → (51) **C12P 19/04**
- 
- A61L 27/00** → (51) **A61F 2/02**
- 
- A61L 27/06** → (51) **C22C 14/00**
- 
- A61L 27/20** → (51) **C12P 19/04**
- 
- A61L 29/04** → (51) **C12P 19/04**
- 
- A61L 29/14** → (51) **A61M 5/32**
- 
- (51) **A61M 1/00** (11) **1 436 020 B1**  
**A61M 5/34**
- (25) En (26) En  
(21) 02729261.4 (22) 21.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.07.2004  
(86) US 2002/015888 21.05.2002  
(87) WO 2003/011356 2003/07 13.02.2003  
(30) 27.07.2001 US 308380 P
- (54) • *ANORDNUNG MIT LUER-ANSCHLUSS*  
• *LUER CONNECTOR ASSEMBLY*  
• *ENSEMBLE RACCORD LUER*
- (73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (72) BUSH, Charles, L., Jr., Fairfield, NJ 07004, US  
FLEISCHER, Gene, New City, NY 10956, US  
HWANG, Charles, G., Ridgewood, NJ 07450, US  
NEWBY, C., Mark, Tuxedo, NY 10987, US
- (74) Selting, Günther, et al, Patentanwälte von Kreisler, Selting, Werner Deichmannhaus Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
- 
- (51) **A61M 1/32** (11) **1 003 573 B1**  
**A61M 5/145**
- (25) En (26) En  
(21) 98940871.1 (22) 13.08.1998  
(84) BE DE ES FR GB IT NL  
(43) 31.05.2000  
(86) US 1998/016797 13.08.1998  
(87) WO 1999/008732 1999/08 25.02.1999  
(30) 15.08.1997 US 915531
- 
- (54) • *GERÄT ZUR ABGABE VON GASGESÄTTIGTEN FLÜSSIGKEITEN MIT HOHEM DRUCK*  
• *APPARATUS FOR HIGH PRESSURE DELIVERY OF GAS-SUPERSATURATED FLUIDS*  
• *DISPOSITIF D'APPORT A HAUTE PRESION DE FLUIDE SUR-SATURE EN GAZ*
- (73) TherOx, Inc., 17500 Cartwright Road, Suite 100, Irvine, CA 92614-5846, US
- (72) DAQUD, Abid, G., San Diego, CA 92116, US  
GESSERT, James, M., Colorado Springs, CO 80906, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- 
- (51) **A61M 3/02** (11) **1 703 923 B1**  
**A61B 10/00**
- (25) En (26) En  
(21) 04815131.0 (22) 17.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006  
(86) US 2004/043015 17.12.2004  
(87) WO 2005/063321 2005/28 14.07.2005  
(30) 23.12.2003 US 746128  
23.12.2003 US 746950  
23.12.2003 US 746940  
23.12.2003 US 746121  
23.12.2003 US 746117
- (54) • *MEDIZINISCHES INSTRUMENT ZUM ZUGRIFF AUF EINEN MILCHGANG ZUR DURCHFÜHRUNG EINES MEDIZINISCHEN VORGANGS*  
• *MEDICAL INSTRUMENT FOR ACCESSING A BREAST DUCT FOR PERFORMING A MEDICAL PROCEDURE*  
• *INSTRUMENT MEDICAL D'ACCES A UN CANAL GALACTOPHORE POUR LA REALISATION D'UNE INTERVENTION MEDICALE*
- (73) CYTYC CORPORATION, 250 Campus Drive, Marlborough, MA 01752, US
- (72) SAKAL, Robert, Bolton, MA 01740, US  
BRENNAN, Meghan, Newburyport, MA 01950, US  
FURNISH, Greg, R., Louisville, KY 40206, US  
WHATLEY, Charles, H., Louisville, KY 40207, US  
MORRIS, Ben, E., Louisville, KY 40205, US  
WOOD, Nathan, Winchendon, MA 01475, US  
MACARTHUR, Douglas, Acton, MA 01720, US  
HALL, Todd, A., Goshen, KY 40026, US  
FURNISH, Simon, New York, NY 10009, US  
SHEETS, Ellen, Concord, MA 01742, US  
GUNASEKARA, Indi, Louisville, KY 40220, US  
SMTH, Arthur, L., Tyngsborough, MA 01879, US
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- 
- (51) **A61M 5/14** (11) **1 349 586 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 01995871.9 (22) 20.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 08.10.2003  
(86) US 2001/043510 20.11.2001  
(87) WO 2002/041830 2002/22 30.05.2002  
(30) 20.11.2000 US 717796
- (54) • *IN-LINE ARZNEISTOFFABGABEANORDNUNG MIT KONTROLLIERBAREM VERDÜNNUNGSGRAD*  
• *IN-LINE IV DRUG DELIVERY PACK WITH CONTROLLABLE DILUTION*



- *SYSTEME D'ADMINISTRATION I.V. EN LIGNE DE MEDICAMENTS, A DILUTION REGULABLE*
- (73) Primsical Corporation, Suite 252, 1100 Trancas Street, Napa, CA 94558, US  
(72) TAYLOR, Michael, Napa, CA 94558, US  
(74) Eidelberg, Victor Albert, et al, Cabinet Flechner 22, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

**A61M 5/145** → (51) **A61M 1/32**

- (51) **A61M 5/24** (11) **1 455 867 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02783262.5 (22) 05.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 15.09.2004  
(86) GB 2002/005468 05.12.2002  
(87) WO 2003/047666 2003/24 12.06.2003  
(30) 06.12.2001 GB 0129184  
(54) • *ANORDNUNG BESTEHEND AUS EINEM MEDIKAMENTENBEHÄLTER UND EINEM ADAPTERAUFSATZ*  
• *MEDICAMENT CARTRIDGE AND ADAPTOR TOP ASSEMBLY*  
• *CARTOUCHE DE MEDICAMENT ET ASSEMBLAGE ADAPTATEUR DE SORTIE*
- (73) DCA Design International Limited, 19 Church Street, Warwick CV34 4AB, GB  
(72) LANGLEY, Christopher Nigel, Warwickshire CV32 7HH, GB  
WOOLSTON, Robert, Warwick CV35 9DG, GB  
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

**A61M 5/28** → (51) **B29C 45/17**

- (51) **A61M 5/315** (11) **1 566 194 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05001546.0 (22) 26.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.08.2005  
(30) 20.02.2004 DE 102004009919  
(54) • *Spritze, insbesondere für medizinische Anwendungen*  
• *Syringe, in particular for medical applications*  
• *Seringue, en particulier pour usages médicaux*
- (73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE  
(72) Wolbring, Peter, Dr., 66606 St. Wendel, DE  
Koeppel, Sascha, 9326 Horn, CH  
(74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **A61M 5/315** (11) **1 603 611 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04716584.0 (22) 03.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.12.2005  
(86) EP 2004/002115 03.03.2004  
(87) WO 2004/078239 2004/38 16.09.2004  
(30) 03.03.2003 GB 0304822  
(54) • *ANTRIEBSMECHANISMUS FÜR EINE MEDIKAMENTENABGABEVORRICHTUNG*  
• *DRIVE MECHANISM FOR DRUG DELIVERY DEVICE*  
• *MECANISME D'ENTRAÎNEMENT POUR DISPOSITIFS DE DISTRIBUTION DE MEDICAMENTS*

- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE  
(72) VEASEY, Robert, Frederick, Warwickshire, GB  
PERKINS, Robert, Warwickshire, GB  
PLUMPTRE, David, Aubey, Worcestershire, GB  
(74) Geppert, Susanne, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patentabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE  
(60) 08002101.7

**A61M 5/32** (11) **1 284 780 B1**  
**A61L 29/14**

- (25) En (26) En  
(21) 01937293.7 (22) 10.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 26.02.2003  
(86) US 2001/015177 10.05.2001  
(87) WO 2001/085249 2001/46 15.11.2001  
(30) 10.05.2000 US 203358 P  
(54) • *KATHETERSPERRLÖSUNG MIT PHOTO-OXIDANT*  
• *A CATHETER LOCK SOLUTION INCLUDING A PHOTO-OXIDANT*  
• *SOLUTION DE CONTROLE DE SONDE CONTENANT UN PHOTO-OXYDANT*
- (73) Ash Access Technology, Inc., 3601 Sagamore Parkway North, Suite B, Lafayette, Indiana 47904, US  
(72) ASH, Stephen, R., Lafayette, IN 47905, US  
(74) Atkinson, Peter Birch, et al, MARKS & CLERK Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

**A61M 5/32** (11) **1 781 359 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05793388.9 (22) 28.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.05.2007  
(86) FR 2005/001983 28.07.2005  
(87) WO 2006/027447 2006/11 16.03.2006  
(30) 27.08.2004 FR 0409163  
(54) • *SCHUTZVORRICHTUNG FÜR SPRITZENNADEL UND INJEKTIONSVORRICHTUNG DAMIT*  
• *SYRINGE NEEDLE PROTECTIVE DEVICE AND INJECTING DEVICE PROVIDED THEREWITH*  
• *DISPOSITIF DE PROTECTION D'AIGUILLE DESTINE A UNE SERINGUE, ET DISPOSITIF D'INJECTION LE COMPORTANT*
- (73) SEDAT, 135 route Neuve, 69540 Irigny (Rhône), FR  
(72) PESSIN, Olivier, F-69290 GREZIEU LA VAR-ENNE, FR  
(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**A61M 5/34** → (51) **A61M 1/00**

- (51) **A61M 15/00** (11) **1 485 154 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02807120.7 (22) 10.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 15.12.2004  
(86) US 2002/032264 10.10.2002  
(87) WO 2003/080163 2003/40 02.10.2003  
(30) 20.03.2002 PCT/US02/08298  
(54) • *INHALATIONSGERÄT FÜR PULVERFÖRMIGE SUBSTANZEN*  
• *POWDER INHALATION DEVICE*

- *DISPOSITIF D'INHALATION DE POUDRE*
- (73) Alkermes, Inc., 88 Sidney Street, Cambridge MA 02139, US  
(72) EDWARDS, David, Boston, MA 02116, US  
ELLWANGER, Colleen, Lexington, MA 02420, US  
FOSHEE, David, L., Apex, NC 27523, US  
DURKIN, Jason, R., Apex, NC 27523, US  
COKER, Timothy, B., Merrimack, NH 03054, US  
STAPLETON, Kevin, Seattle, Washington 98112, US  
DREESEN, Sarah, Medford, MA 02155, US  
DELONG, Mark, Newton, MA 02466, US  
JONES, Andrew, Roslindale, MA 02131, US  
MCMANUS, Ryan, Cambridge, MA 02139, US  
SAUNDERS, Margaret, Millar, Cambridge, MA 02142, US  
SPALLER, Robert, W., Amesbury, MA 01913, US  
ZIEGLER, Andrew, Arlington, MA 02476, US  
(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**A61M 15/00** → (51) **G01N 1/18****A61M 15/08** → (51) **G01N 1/18****A61M 16/00** → (51) **G01N 1/18**

- (51) **A61M 25/01** (11) **1 532 999 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04257156.2 (22) 18.11.2004  
(84) DE GB NL  
(43) 25.05.2005  
(30) 19.11.2003 US 716822  
(54) • *Zweirichtungssteuerbarer Katheter mit gleitender Einheit von Zugdrahten*  
• *Bidirectional steerable catheter with slidable mated puller wires*  
• *Cathéter orientable bidirectionnellement avec une paire de cables de tirage pouvant glisser*
- (73) Biosense Webster Inc., 14201 NW 60th Place, Miami Lakes, Florida 33014, US  
(72) McDaniel, Benjamin D., Corona Del Mar California 92625, US  
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61M 29/02** → (51) **A61F 2/06****A61M 35/00** → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61N 1/36** (11) **1 095 670 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 99121611.0 (22) 29.10.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 02.05.2001  
(54) • *Neuromuskuläres Stimulationsgerät mit Aufnahme der Muskelreaktion auf den elektrischen Stimulationsimpuls*  
• *Neuromuscular stimulator with measurement of the muscular response on the electrical stimulation impulse*  
• *Stimulateur électrique neuromusculaire avec mesure des réponses musculaires aux impulsions électriques de stimulation*
- (73) COMPEX MEDICAL S.A, Zone Industrielle "Larges Pièces A" Chemin du Dévent, 1024 Ecublens, CH  
(72) Rigaux, Pierre, 4020 Liège, BE  
Buhlmann, Félix, 1018 Lausanne, CH  
Müller, Pierre-Yves, 1248 Hermance, CH



(74) Besse, François, et al, ANDRE ROLAND S.A.  
Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001  
Lausanne, CH

(51) **A61N 1/362** (11) **1 430 927 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03020462.2 (22) 15.09.2003

(84) CH DE FR IE IT LI  
(43) 23.06.2004  
(30) 16.12.2002 SE 0203726  
(54) • *Vorrichtung zur Herzstimulation, ein System mit solch einer Vorrichtung*  
• *A heart stimulating device, a system including such a device*  
• *Dispositif de stimulation du coeur, système avec un tel dispositif*

(73) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE  
(72) Björling, Anders, 175 53 Järfälla, SE  
Hedberg, Sven-Erik, 196 32 Kungsängen, SE  
Järverud, Karin, 169 71 Solna, SE  
Budgifvars, Göran, 163 51 Spånga, SE  
Holmström, Nils, 175 57 Järfälla, SE  
Uhrenius, Åsa, 113 30 Stockholm, SE  
Strandberg, Hans, 172 65 Sundbyberg, SE

**A61N 1/362** → (51) **A61N 1/368**

(51) **A61N 1/368** (11) **1 078 651 B1**  
**A61N 1/362**

(25) En (26) En  
(21) 00307349.1 (22) 25.08.2000  
(84) CH DE FR IE IT LI  
(43) 28.02.2001  
(30) 27.08.1999 US 384319

(54) • *Implantierbarer Herzschrittmacher und Verfahren zur Detektion von durch einen Herzschrittmacher induzierten Tachykardien*  
• *Implantable pacemaker and method of detecting a pacemaker mediated tachycardia*  
• *Stimulateur cardiaque implantable et méthode pour détecter une tachycardie induite par un stimulateur*

(73) PACESETTER, INC., 15900 Valley View Court, Sylmar, CA 91392-9221, US  
(72) Sloman, Laurence S., West Hollywood, CA 90069, US  
Mann, Brian M., Beverly Hills, CA 90210, US  
(74) Rees, David Christopher, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**A61N 5/06** → (51) **A61N 5/067**

(51) **A61N 5/067** (11) **1 669 102 B1**  
**A61N 5/06**

(25) En (26) En  
(21) 05110980.9 (22) 18.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(43) 14.06.2006  
(30) 07.12.2004 IT GE20040110  
(54) • *Lasertherapieeinrichtung*  
• *Equipment for laser treatment*  
• *Equipement de traitement laser*

(73) R.G.M. S.p.A., Via Buccari 19-21, 16153 Genova, IT  
(72) BARATTO, Luigi, 16167, GENOVA, IT  
CAPRA, Roberto, 17100, SAVONA, IT  
GALLAMINI, Michele, 16167, GENOVA, IT  
CARTABIANCA, Luca, 16152, GENOVA, IT  
(74) Porsia, Attilio, et al, c/o Succ. Ing. Fischetti & Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

**A61P 1/16** → (51) **A61K 31/52**

**A61P 1/16** → (51) **A61K 38/19**

**A61P 3/04** → (51) **C07D 215/20**

**A61P 3/04** → (51) **C07D 401/12**

**A61P 3/06** → (51) **A61K 31/505**

**A61P 3/06** → (51) **A61K 38/55**

**A61P 3/06** → (51) **C07D 215/20**

**A61P 3/06** → (51) **C07K 14/47**

**A61P 3/08** → (51) **C07K 14/605**

**A61P 3/10** → (51) **A61K 38/55**

**A61P 3/10** → (51) **C07K 5/06**

**A61P 3/10** → (51) **C07K 14/47**

**A61P 5/32** → (51) **A61K 31/138**

**A61P 7/02** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 7/02** → (51) **C07K 5/06**

**A61P 9/00** → (51) **C07D 487/14**

**A61P 9/10** → (51) **C07K 14/47**

**A61P 11/06** → (51) **C07D 221/12**

**A61P 11/06** → (51) **C07D 471/04**

(51) **A61P 13/08** (11) **1 623 740 B1**  
**A61K 36/889** **A61K 131/00**

(25) Es (26) En  
(21) 04720576.0 (22) 15.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.02.2006  
(86) CU 2004/000004 15.03.2004  
(87) WO 2004/082696 2004/40 30.09.2004  
(30) 20.03.2003 CU 6203

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON PROSTATAHYPERPLASIE UND PROSTATITIS UNTER VERWENDUNG VON FRÜCHTEN VON ROYSTONEA REGIA (KÖNIGSPALME)*  
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION AND METHOD FOR THE TREATMENT AND PREVENTION OF PROSTATIC HYPERPLASIA AND PROSTATITIS USING ROYSTONEA REGIA (ROYAL PALM) FRUITS*  
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE ET METHODE DE TRAITEMENT ET DE PREVENTION DE L'HYERPLASIE PROSTATIQUE ET DE LA PROSTATITE UTILISANT LES FRUITS DE ROYSTONEA REGIA (PALMIER ROYAL)*

(73) Laboratorios Dalmer S.A., Avenida 25 No. 15819, entre 158 y 162, Reparto Cubanacan, Playa, 12 100 Habana, CU

(72) LAGUNA GRANJA, Abilio M., 2da No.11007, 13 400 Habana 13 400 Habana, CU  
RODRIGUEZ LEYES, Eduardo A., Dolores No. 274, 13 800 Habana, CU  
MAS FERREIRO, Rosa M., Calle 206 No. 2113, 12 100 Habana, CU  
CARBAJAL QUINTANA, Daisy, Calle 208 No. 1935, 12 100 Habana, CU

ARRUZAZABALA VALMANA, M.de Lourdes, Calle H No. 15010, 10 800 Habana, CU  
MOLINA CUEVAS, Vivián, Calle 170 Edif. C-2 Apto 25, 12 100 Habana, CU  
GONZALEZ CANAVACIOLO, Victor L., C. 174 Edif.DBE, 12 100 Habana, CU

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **A61P 15/00** (11) **1 513 588 B1**  
**A61K 31/569** **A61K 31/565**

(25) En (26) En  
(21) 03755980.4 (22) 22.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.03.2005  
(86) EP 2003/050188 22.05.2003  
(87) WO 2003/101374 2003/50 11.12.2003  
(30) 30.05.2002 EP 02077118  
(54) • *VERWENDUNG NEUER ETONOESTRE-LESTER*  
• *USE OF NEW ETONOESTREL ESTERS*  
• *UTILISATION DE NOUVEAUX ESTERS D'ETONOESTREL*

(73) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL  
(72) De Nijs, Henrik, 5340 BH Oss, NL  
Van Der Voort, Hendrikus Adrianus Antonius, 5340 BH Oss, NL  
Leysen, Dirk, 5340 BH Oss, NL  
Grootenhuis, Arij Jan, 5340 BH Oss, NL  
Van Der Louw, Jaap, 5340 BH Oss, NL  
(74) Kraak, Hajo, et al, N.V. Organon Global Patent Department P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

**A61P 15/06** → (51) **C07D 207/20**

**A61P 15/06** → (51) **C12N 15/12**

**A61P 17/14** → (51) **C07K 14/47**

**A61P 19/00** → (51) **A61K 31/65**

**A61P 19/00** → (51) **A61K 36/428**

**A61P 19/10** → (51) **A61K 31/138**

**A61P 25/00** → (51) **A61K 35/00**

**A61P 25/00** → (51) **C07D 211/58**

**A61P 25/00** → (51) **C07D 487/08**

**A61P 25/00** → (51) **C07D 519/00**

**A61P 25/00** → (51) **C07K 5/06**

**A61P 25/02** → (51) **A61K 39/395**

**A61P 25/06** → (51) **C07D 401/14**

**A61P 25/24** → (51) **A61K 9/70**

**A61P 25/28** → (51) **A61K 38/04**

**A61P 25/28** → (51) **A61K 39/395**

**A61P 25/28** → (51) **C07K 14/47**

**A61P 27/06** → (51) **A61K 31/45**

**A61P 27/06** → (51) **A61K 33/00**

(51) **A61P 29/00** (11) **1 462 149 B1**  
**A61K 31/4152** **A61K 9/20**

(25) De (26) De

- (21) 04006037.8 (22) 13.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.09.2004  
(30) 26.03.2003 DE 10313446  
(54) • *Verwendung von Phenazon zur Behandlung von Migräne*  
• *Use of phenazon for the treatment of migraine*  
• *Utilisation du phenazon pour le traitement du migraine*  
(73) Krewel Meuselbach GmbH, Krewelstrasse 2, 53783 Eitorf, DE  
(72) Schierstedt, Dieter, Dr., 53757 St. Augustin, DE  
(74) Jönsson, Hans-Peter, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

**A61P 29/00** → (51) **A61K 38/17****A61P 29/00** → (51) **C07D 295/12****A61P 29/00** → (51) **C07D 309/36****A61P 29/00** → (51) **C07K 14/47****A61P 31/04** → (51) **A61K 35/74****A61P 31/18** → (51) **A61K 38/17****A61P 35/00** → (51) **A61K 31/44****A61P 35/00** → (51) **A61K 31/575****A61P 35/00** → (51) **C07D 309/38****A61P 35/00** → (51) **C07D 311/94****A61P 35/00** → (51) **C07D 513/04****A61P 35/00** → (51) **C07K 14/47****A61P 35/00** → (51) **C07K 16/30****A61P 35/00** → (51) **C12N 15/12****A61P 35/02** → (51) **C07D 471/04****A61P 37/08** → (51) **C07D 309/38****A61P 37/08** → (51) **C07D 471/04****A61P 37/08** → (51) **C07K 14/47****A61Q 1/02** → (51) **A61K 8/896****A61Q 1/04** → (51) **A61K 8/896****A61Q 1/10** → (51) **A61K 8/896****A61Q 5/00** → (51) **A61K 8/896****A61Q 5/02** → (51) **A61K 8/896****A61Q 5/06** → (51) **A61K 8/896****A61Q 11/00** → (51) **A23L 1/221****A61Q 17/04** → (51) **A61K 8/81**

- (51) **A61Q 19/00** (11) **1 628 627 B1**  
**A61K 8/81** **A61K 8/06**  
(25) En (26) En  
(21) 04732985.9 (22) 14.05.2004  
(84) DE ES GB IT  
(43) 01.03.2006

- (86) EP 2004/005225 14.05.2004  
(87) WO 2004/100862 2004/48 25.11.2004  
(30) 16.05.2003 EP 03076483  
(54) • **KLARE ÖL-IN-WASSER-EMULSIONEN**  
• **CLEAR OIL-IN-WATER EMULSIONS**  
• **EMULSIONS TRANSLUCIDES HUILE-DANS-L'EAU**  
(73) JOHNSON & JOHNSON GmbH, Kaiserswerther Strasse 270, 40474 Düsseldorf, DE  
(72) STORK, Anja, 50733 Köln, DE  
(74) ARIF, Ambareen, CH-8002 Zürich, CH  
MUTTI, Bruna, 40545 Düsseldorf, DE  
(74) Metten, Karl-Heinz, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/44****A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/896****A61Q 19/00** → (51) **C11D 17/00****A61Q 19/10** → (51) **A61K 8/896****A62B 17/00** → (51) **A41D 13/00**

- (51) **A62C 2/10** (11) **1 559 449 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04100280.9 (22) 27.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.08.2005  
(54) • *Biegsame Wand mit feuerbeständigen Eigenschaften*  
• *Flexible wall having fire resistant properties*  
• *Paroi souple présentant des propriétés de résistance au feu*  
(73) Goldfire Sprl, Rue Colonel Bourg, 115, 1140 Bruxelles, BE  
(72) Goldberg, Simon, 1180, Bruxelles, BE  
(74) Van Straaten, Joop, et al, OFFICE KIRKPATRICK S.A., Avenue Wolfers, 32, 1310 La Hulpe, BE

**A62C 31/02** → (51) **A62C 35/02**

- (51) **A62C 35/02** (11) **1 465 707 B1**  
**A62C 35/68** **F16K 17/04**  
(25) En (26) En  
(21) 03700118.7 (22) 16.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT SE SI SK TR  
(43) 13.10.2004  
(86) FI 2003/000028 16.01.2003  
(87) WO 2003/059453 2003/30 24.07.2003  
(30) 17.01.2002 FI 20020089  
(54) • **VENTILELEMENT**  
• **VALVE ELEMENT**  
• **ELEMENT DE SOUPAPE**  
(73) Marioff Corporation Oy, Virmatie 3, 01300 Vantaa, FI  
(72) SUNDHOLM, Göran, FIN-04310 Tuusula, FI  
METZGER, Harry, FIN-04200 Kerava, FI  
(74) Laine, Terho Tapio, et al, Heinänen Oy Patent Agency Annankatu 31-33 C, 00100 Helsinki, FI

**A62C 35/02** (11) **1 465 708 B1**  
**A62C 35/08**

- (25) En (26) En  
(21) 03700119.5 (22) 16.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT SE SI SK TR  
(43) 13.10.2004  
(86) FI 2003/000029 16.01.2003  
(87) WO 2003/059454 2003/30 24.07.2003  
(30) 17.01.2002 FI 20020090

- (54) • **VENTILELEMENT**  
• **VALVE ELEMENT**  
• **ELEMENT SOUPAPE**  
(73) Marioff Corporation Oy, Virmatie 3, 01300 Vantaa, FI  
(72) SUNDHOLM, Göran, FIN-04310 Tuusula, FI  
METZGER, Harry, FIN-04200 Kerava, FI  
(74) Laine, Terho Tapio, et al, Heinänen Oy Patent Agency Annankatu 31-33 C, 00100 Helsinki, FI

**A62C 35/02** (11) **1 501 607 B1**  
**A62C 31/02**

- (25) En (26) En  
(21) 03724327.6 (22) 28.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.02.2005  
(86) US 2003/013331 28.04.2003  
(87) WO 2003/095032 2003/47 20.11.2003  
(30) 06.05.2002 US 378429 P  
03.01.2003 US 336100  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM VERTEILEN EINES KORNFÖRMIGEN MATERIALS**  
• **APARATUS FOR DISTRIBUTING GRANULAR MATERIAL**  
• **APPAREIL DE DISTRIBUTION DE MATÉRIAUX GRANULAIRES**  
(73) Kidde IP Holdings Limited, Mathisen Way Colnbrook, Slough, Berkshire SL3 0HB, GB  
(72) KARADIZIAN, Richard, Zaven, Westford, MA 01886, US  
BOUCHARD, Peter, Paul, Ayer, MA 01432, US  
(74) Foster, Mark Charles, et al, Mathisen & Macara The Coach House 6-8 Swakeley's Road, Ickenham, Uxbridge Middlesex UB10 8BZ, GB

**A62C 35/08** → (51) **A62C 35/02****A62C 35/68** → (51) **A62C 35/02****A62D 3/00** → (51) **B09C 1/10**

- (51) **A63B 19/04** (11) **1 631 360 B1**  
**A61H 1/02**  
(25) En (26) En  
(21) 04724107.0 (22) 29.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.03.2006  
(86) IT 2004/000155 29.03.2004  
(87) WO 2004/108222 2004/51 16.12.2004  
(30) 05.06.2003 IT MI20031132  
(54) • *Gymnastikgerät*  
• *Gym apparatus*  
• *Appareil de gymnastique*  
(73) Canali, Vincenzo, Via Carpaneto N. 78, 43028 Tizzano Val Parma, IT  
(72) Canali, Vincenzo, 43028 Tizzano Val Parma, IT  
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

**A63B 19/04** (11) **1 726 335 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 06010730.7 (22) 24.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.11.2006  
(30) 24.05.2005 AT 8812005  
(54) • *Vorrichtung zur Durchführung von Sport- und Freizeitaktivitäten*  
• *Device for the execution of sport and free time activities*

- Dispositif pour la réalisation de sport et des activités de temps libre
- (73) Nindl, Herbert, Mühlbach 106, 5732 Mühlbach, AT  
 (72) Nindl, Herbert, 5732 Mühlbach, AT  
 (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

**A63B 49/10** → (51) **A63B 59/00**

**A63B 53/10** → (51) **A63B 59/00**

- (51) **A63B 59/00** (11) **1 459 788 B1**  
**A63B 53/10** **A63B 67/20**  
**A63B 49/10** **A01K 87/00**  
**A63C 11/22**

- (25) En (26) En  
 (21) 04013395.1 (22) 22.07.1999  
 (84) FR GB IT  
 (43) 22.09.2004  
 (30) 24.07.1998 JP 22539598

- (54) • Festkörpersportsstäbe  
 • Sporting rod member using solid rod  
 • Tige de sport massive
- (73) DAIWA SEIKO INC., No. 14-16, Maesawa 3-chome, Higashikurume-shi, Tokyo, JP  
 (72) Ono, Hiroyuki, Kawasaki-shi Kanagawa, JP  
 Saito, Atsushi, Higashikurume-shi Tokyo, JP  
 Ohta, Isao, Higashikurume-shi Tokyo 203-0051, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE  
 (62) 99114429.6 / O 974 379

**A63B 67/20** → (51) **A63B 59/00**

- (51) **A63B 71/12** (11) **1 562 681 B1**  
 (25) De (26) De

- (21) 03788793.2 (22) 11.11.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 17.08.2005  
 (86) DE 2003/003778 11.11.2003  
 (87) WO 2004/043176 2004/22 27.05.2004  
 (30) 11.11.2002 DE 20217332 U

- (54) • Socke  
 • Sock  
 • Chaussette
- (73) X-Technology Swiss GmbH, Samstagernstrasse 45, 8832 Wollerau, CH  
 (72) LAMBERTZ, Bodo, W., 8808 Pfäffikon, CH  
 (74) Dörner, Lothar, Patentanwälte Dörner, Kötter & Kollegen Körnerstrasse 27, 58095 Hagen, DE

- (51) **A63C 9/00** (11) **1 383 583 B1**  
**A63C 9/08**

- (25) De (26) De  
 (21) 02709952.2 (22) 04.02.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 28.01.2004  
 (86) CH 2002/000064 04.02.2002  
 (87) WO 2002/062432 2002/33 15.08.2002  
 (30) 05.02.2001 CH 233012001

- (54) • SICHERHEITSBINDUNG  
 • SAFETY BINDING  
 • FIXATION DE SECURITE
- (73) Humbel, Roger Marcel, St. Nikolaus Stiege 2, 5400 Baden, CH  
 (72) Humbel, Roger Marcel, 5400 Baden, CH

**A63C 9/08** → (51) **A63C 9/00**

**A63C 11/22** → (51) **A63B 59/00**

**A63H 27/00** → (51) **G01P 3/68**

**A63H 30/04** → (51) **G01P 3/68**

- (51) **B01D 5/00** (11) **1 232 778 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 02290385.0 (22) 18.02.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 21.08.2002  
 (30) 20.02.2001 FR 0102257  
 (54) • Kondensator  
 • Condensator  
 • Condenseur

- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR  
 (72) Marillet, Christophe, 13001 Marseille, FR  
 (74) Ilgart, Jean-Christophe, C/o Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **B01D 11/02** (11) **1 281 421 B1**  
**A61K 8/00** **B01J 8/00**

- (25) It (26) En  
 (21) 02078021.9 (22) 24.07.2002  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 05.02.2003  
 (30) 02.08.2001 IT MI20011695

- (54) • Vorrichtung zur Herstellung von kosmetischen Produkten  
 • Apparatus for producing cosmetic products  
 • Dispositif pour la préparation des produits cosmétiques

- (73) Intercos S.p.A., Via S. Tecla, 3, 20122 Milano, IT  
 (72) Maio, Giuseppe, 20080 Zelo Surrigone MI, IT  
 Mandelli, Antonio, 20063 Cernusco Sul Naviglio MI, IT

- (74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. s.r.l., Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

**B01D 17/02** → (51) **C02F 1/40**

**B01D 24/12** → (51) **C02F 9/00**

**B01D 24/46** → (51) **E04H 4/12**

- (51) **B01D 29/21** (11) **1 796 809 B1**  
**B01D 35/30**

- (25) De (26) De  
 (21) 06743008.2 (22) 20.05.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 20.06.2007  
 (86) EP 2006/004806 20.05.2006  
 (87) WO 2007/022812 2007/09 01.03.2007  
 (30) 25.08.2005 DE 102005041040  
 02.09.2005 DE 102005042713

- (54) • ÖLFILTER  
 • OIL FILTER  
 • FILTRE A HUILE
- (73) Joma-Polytec Kunststofftechnik GmbH, Robert-Bosch-Strasse 4, 72411 Bodelshausen, DE

- (72) JUNGMANN, Peter, 72414 Rangendingen, DE  
 MAUTE, Alexander, 72379 Hechingen-Stetten, DE  
 PFITZER, Friedhelm, 72414 Rangendingen, DE  
 MAIER, Jan, 72116 Mössingen, DE
- (74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **B01D 29/76** (11) **1 426 089 B1**  
**B01D 37/03**

- (25) En (26) En  
 (21) 02080034.8 (22) 02.12.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

- (43) 09.06.2004  
 (54) • Methode und Apparat zur Filtration von biologischem Schlamm  
 • Method for filtering biological mud and apparatus for performing the same  
 • Méthode et appareil pour la filtration de boue biologique

- (73) Van Kaathoven, H., Keizersven 35, 5424 SJ Elsendorp, NL  
 (72) Van Kaathoven, H., 5424 SJ Elsendorp, NL

- (51) **B01D 33/04** (11) **1 763 390 B1**

- (25) De (26) De  
 (21) 05761229.3 (22) 06.07.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.03.2007  
 (86) EP 2005/007313 06.07.2005  
 (87) WO 2006/005499 2006/03 19.01.2006  
 (30) 09.07.2004 DE 102004033328

- (54) • FILTRATIONSVERFAHREN MIT FESTSTOFF-RESUSPENDIERUNG  
 • FILTERING PROCESS WITH RESUSPENSION OF SOLIDS  
 • PROCEDE DE FILTRATION AVEC REMISE EN SUSPENSION DE SOLIDES
- (73) BHS-Sonthofen GmbH, Hans-Böckler-Strasse 7, 87527 Sonthofen, DE

- (72) SCHMID, Hans-Peter, 87545 Burgberg, DE  
 (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**B01D 35/30** → (51) **B01D 29/21**

**B01D 37/03** → (51) **B01D 29/76**

- (51) **B01D 39/00** (11) **1 558 358 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 03809249.0 (22) 17.06.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 03.08.2005  
 (86) EP 2003/006359 17.06.2003  
 (87) WO 2004/037386 2004/19 06.05.2004  
 (30) 25.10.2002 US 280421

- (54) • FILTRATIONSMETHODE FÜR PFROPF-POLYMERPOLYOLE  
 • FILTRATION METHOD FOR GRAFT POLYMER POLYOLS  
 • PROCEDE DE FILTRAGE DE POLYOLS POLYMERES GREFFES

- (73) BASF CORPORATION, 3000 Continental Drive North, Mount Olive, New Jersey 07828-1234, US  
 (72) LISA, Rudolph, Ernest, Grosse Ile, MI 48138, US  
 ABRAHAM, George, Birmingham, MI 48009, US  
 (74) Karg, Jochen, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE

- (51) **B01D 46/04** (11) **1 720 629 B1**

- (25) De (26) De  
 (21) 05715634.1 (22) 01.03.2005  
 (84) DE

- (43) 15.11.2006  
 (86) EP 2005/002144 01.03.2005  
 (87) WO 2005/084781 2005/37 15.09.2005  
 (30) 05.03.2004 DE 102004010724



- (54) • *FILTERVORRICHTUNG ZUM ABSCHIEDEN VON PARTIKELN AUS GASEN*  
• *FILTER DEVICE WHICH IS USED TO SEPARATE PARTICLES FROM GASES*  
• *DISPOSITIF DE FILTRAGE DESTINE A SEPARER DES PARTICULES A PARTIR DE GAZ*
- (73) Dantherm Filtration GmbH, Industriestrasse 9, 77948 Friesenheim, DE
- (72) FASSBENDER, Erich, 77948 Friesenheim, DE
- (74) Lenz, Steffen, et al, Patentanwälte Lichti & Partner GbR Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

(51) **B01D 50/00** (11) **1 485 187 B1**  
**B01D 53/34** **C10G 19/08**  
**C02F 1/72**

- (25) En (26) En  
(21) 02706416.1 (22) 22.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.12.2004
- (86) US 2002/005630 22.02.2002
- (87) WO 2003/072224 2003/36 04.09.2003
- (54) • *REGENERIERUNG VON LAUGEN*  
• *REGENERATION OF CAUSTIC SOLUTIONS*  
• *REGENERATION DE SOLUTIONS CAUSTIQUES*
- (73) FLUOR CORPORATION, 3 Polaris Way, Aliso Viejo, CA 92698, US
- (72) MAITLAND, Charles, F., Sugarland, TX 77478-3899, US
- (74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property, Postfach 518, 8200 Schaffhausen, CH

**B01D 53/02** → (51) **E04H 4/12**

(51) **B01D 53/04** (11) **1 186 333 B1**  
**B01D 53/047**

- (25) De (26) De  
(21) 01118895.0 (22) 17.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.03.2002
- (30) 12.09.2000 DE 20015783 U
- (54) • *Einrichtung zur Gewinnung und Speicherung von Sauerstoff*  
• *Apparatus for production and storage of oxygen*  
• *Dispositif pour la production et stockage d'oxygène*
- (73) medicap home care GmbH, Hoherodskopfstr. 22, 35327 Ulrichstein, DE
- (72) Rahn, Günter, 35327 Ulrichstein Babenhau- sen, DE
- (74) Tappe, Hartmut, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Strasse 6, 35390 Giessen, DE

**B01D 53/047** → (51) **B01D 53/04**

(51) **B01D 53/14** (11) **1 846 141 B1**  
**B01D 53/64** **C07C 29/16**  
**C07C 29/141** **C07C 31/20**  
**C07C 45/50** **C07C 47/19**

- (25) En (26) En  
(21) 06720047.7 (22) 01.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.10.2007
- (86) US 2006/003510 01.02.2006
- (87) WO 2006/083942 2006/32 10.08.2006
- (30) 03.02.2005 US 649642 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG DER ABSCHIEDUNG VON FESTSTOFFEN AUS EINEM GASSTROM, DER AUS EINER HYDROFORMYLIERUNGSREAKTIONSMISCHUNG GEWONNEN WIRD*  
• *PROCESS FOR INHIBITING DEPOSITION OF SOLIDS FROM A GASEOUS STREAM OBTAINED FROM A HYDROFORMYLATION REACTION MIXTURE*  
• *PROCEDE POUR INHIBER LA FORMATION DE DEPOTS DE MATIERES SOLIDES D'UN FLUX GAZEUX OBTENU A PARTIR D'UN MELANGE REACTIONNEL D'HYDROFORMYLATION*

- (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) HAMMOND, Robert, Earl, Houston, Texas 77082, US
- POWELL, Joseph, Broun, Houston, Texas 77070, US
- (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **B01D 53/18** (11) **1 735 079 B1**  
**B01D 53/52**

- (25) De (26) De  
(21) 05730723.3 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006
- (86) EP 2005/003583 06.04.2005
- (87) WO 2005/102502 2005/44 03.11.2005
- (30) 13.04.2004 DE 102004018362
- (54) • *HOCHDRUCKGASWASCHER ZUR ENTSCHELFUNG VON KOKSOFENGAS*  
• *HIGH-PRESSURE GAS SCRUBBER FOR DESULPHURIZING COKE OVEN GAS*  
• *LAVEUR DE GAZ HAUTE PRESSION SERVANT A DESULFURER LE GAZ DE COKE-RIE*
- (73) DMT GmbH, Am Technologiepark 1, 45307 Essen, DE
- (72) WEITAUER, Rainer, 47441 Moers, DE
- BOHMFALK, Hans-Jörg, 45711 Datteln, DE
- HASSE, Hans-Jürgen, 45134 Essen, DE

**B01D 53/34** → (51) **B01D 50/00**

**B01D 53/52** → (51) **B01D 53/18**

(51) **B01D 53/56** (11) **1 576 999 B1**  
**B01D 53/86** **B01D 53/96**  
**F23J 15/02**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05356042.1 (22) 04.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (30) 05.03.2004 FR 0402355
- (54) • *Modulare und integrierte Vorrichtung zur Filtration und katalytischen Entstickung von Rauchgasen, Anlage enthaltend eine derartige Vorrichtung und Verfahren zu ihrer Verwendung*  
• *Modular and integrated device for the filtration and the catalytic denitrification of fumes, plant comprising such a device and methods for making use of them*  
• *Dispositif modulaire et intégré de filtration et de dénitrification catalytique de fumées, installation d'épuration comprenant un tel dispositif et leurs procédés de mise en oeuvre*
- (73) LAB SA, 25 Rue Bossuet, 69006 Lyon, FR
- (72) Tabaries, Franck, 83190 Ollioules, FR
- Siret, Bernard, 69008 Lyon, FR

- Costa, Stephano, 16154 Genova, IT
- Blanc, Dominique, 69007 Lyon, FR
- (74) Schouller, Jean-Philippe, et al, Cabinet Lavoix, 62 rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

**B01D 53/64** → (51) **B01D 53/14**

**B01D 53/86** → (51) **B01D 53/56**

**B01D 53/90** → (51) **F01N 3/20**

**B01D 53/96** → (51) **B01D 53/56**

(51) **B01D 61/10** (11) **1 499 425 B1**  
**B01D 63/12** **B01D 61/18**

- (25) En (26) En  
(21) 02805739.6 (22) 03.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

LT LV

- (43) 26.01.2005
- (86) DK 2002/000816 03.12.2002
- (87) WO 2003/055580 2003/28 10.07.2003
- (30) 04.01.2002 DK 200200008
- (54) • *ANTITELESKOPISCHES GERÄT FÜR SPIRALFÖRMIG AUFGEWICKELTE MEMBRANMODULE UND VERWENDUNGSVERFAHREN*  
• *ANTI-TELESCOPING DEVICE FOR SPIRAL WOUND MEMBRANE MODULES AND METHOD OF USE*  
• *DISPOSITIF ANTI-TELESCOPIQUE POUR MODULES A MEMBRANES SPIRALES ET PROCEDE D'UTILISATION*
- (73) Enviro Holding A/S, Store Kongensgade 68 th., 1264 Copenhagen K, DK
- (72) MØLLER, Jens, Kloppenborg, DK-4930 Maribo, DK
- (74) Bagger-Soerensen, Birgitte, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

**B01D 61/18** → (51) **B01D 61/10**

**B01D 63/12** → (51) **B01D 61/10**

**B01D 71/02** → (51) **C01B 3/50**

(51) **B01F 3/12** (11) **1 688 176 B1**  
**B01F 7/04** **B01F 15/02**  
**B01F 15/00** **B28C 5/08**  
**B28C 5/12**

- (25) De (26) De  
(21) 06090022.2 (22) 03.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006
- (30) 03.02.2005 DE 102005005394
- (54) • *Pump- und Mischvorrichtung für pulver- bzw. rieselförmige Medien sowie System zur Bereitstellung pastöser Medien für Bauzwecke*  
• *Pumping and mixing apparatus for powder and liquid materials and system for producing viscous materials for building purposes*  
• *Dispositif de pompage et de mélange pour des matériaux en poudre et liquides et système pour la production des matériaux pâteux destinés à la construction*
- (73) alsecco GmbH & Co KG, Kupferstrasse 50, 36208 Wildeck-Richelsdorf, DE

(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*  
*The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.*  
*Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.*  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

**B01F 7/04** → (51) **B01F 3/12**  
**B01F 13/00** → (51) **B01F 13/02**

(51) **B01F 13/02** (11) **1 666 134 B1**  
**B01F 13/00** **B01L 3/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05025460.6 (22) 22.11.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 07.06.2006  
(30) 06.12.2004 KR 2004101650

(54) • *Rührvorrichtung und Verfahren einer Hybridisierungskammer umfassend Pump und Ventile*  
• *Hybridization chamber agitation device and method using pump and valves*  
• *Dispositif d'agitation d'une chambre d'hybridation et procédé utilisant des pompes et des soupapes*  
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Jung, Sung-ouk, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Huh, Nam, Seoul, KR  
Lee, Soo-suk, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Yoo, Chang-eun, Seoul, KR  
Lee, Hun-joo, Jong-ro Seoul, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**B01F 15/00** → (51) **B01F 3/12**  
**B01F 15/02** → (51) **B01F 3/12**  
**B01F 17/00** → (51) **C11D 17/00**  
**B01J 8/00** → (51) **B01D 11/02**  
**B01J 12/00** → (51) **B01J 19/24**  
**B01J 13/02** → (51) **A61K 9/50**

(51) **B01J 19/00** (11) **1 363 737 B1**  
**B01L 3/02** **G01N 35/10**  
**B81C 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 01937586.4 (22) 18.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 26.11.2003  
(86) US 2001/016248 18.05.2001  
(87) WO 2002/060583 2002/32 08.08.2002  
(30) 01.02.2001 US 775249

(54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Mikro-matrizen wobei die Vorrichtung in inkrementellen Etappen mechanisch eingestellt wird*  
• *Micro-arrayer with mechanical incremental movements*  
• *Dispositif de production de micro réseaux, ledit dispositif étant mécaniquement réglable en étapes incrémentielles*  
(73) V & P Scientific, Inc., 9823, Pacific Heights Blvd., Suite T, San Diego, California 92121, US

(72) CLEVELAND, Patrick, H., San Diego, CA 92121, US  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B01J 19/24** (11) **1 350 562 B1**  
**B01J 12/00** **C01B 3/32**  
**C01B 3/38** **C01B 3/58**  
**H01M 8/06**

(25) De (26) De  
(21) 03005348.2 (22) 12.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.10.2003  
(30) 28.03.2002 DE 10214293

(54) • *Vorrichtung zur Kombination zweier heterogen katalysierter Reaktionen und Verfahren zur Herstellung der Vorrichtung*  
• *Apparatus for combining two heterogeneous catalyzed reactions and process of manufacture of the apparatus*  
• *Appareillage pour combiner deux réactions catalysées hétérogènes et procédé de fabrication de l'appareillage*  
(73) NuCellSys GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE  
(72) Portscher, Markus, Dipl.-Ing., 73235 Weilheim, DE  
Schüssler, Martin, Dr., 89073 Ulm, DE  
(74) Senft, Stefan Manfred, et al, Daimler AG Intellectual Property & Technology Management GR/VI - H512, 70546 Stuttgart, DE

(51) **B01J 20/00** (11) **1 311 343 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01966010.9 (22) 20.08.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 21.05.2003  
(86) US 2001/025948 20.08.2001  
(87) WO 2002/016025 2002/09 28.02.2002  
(30) 21.08.2000 US 642904  
(54) • *OBERFLÄCHLICH GEBUNDENE VERWIRBELTE FASERSTOFFBAHN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG*  
• *SURFACE BONDED ENTANGLED FIBROUS WEB AND METHOD OF MAKING AND USING*  
• *VOILE FIBREUX ENCHEVETRE EN SURFACE ET PROCEDE DE FABRICATION ET D'UTILISATION*

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US  
(72) QUELLETTE, William, Robert, Cincinnati, OH 45240, US  
JOHNSON, Robert, Allan, Turnersville, NJ 08012, US  
HALL, Bruce, Neil, Cincinnati, OH 45247, US  
(74) Hampton, Matthew John, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **B01J 21/16** (11) **1 027 151 B1**  
**C01B 13/36** **C01F 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 98948188.2 (22) 15.09.1998  
(84) AT BE DE DK ES FI FR GB GR IT NL PT SE  
(43) 16.08.2000  
(86) US 1998/019081 15.09.1998  
(87) WO 1999/020389 1999/17 29.04.1999  
(30) 20.10.1997 US 955017  
(54) • *PROZESS ZUR HERSTELLUNG UND ANWENDUNG VON ANIONISCHEN LEHM MATERIALIEN*  
• *PROCESS FOR MAKING AND USE OF ANIONIC CLAY MATERIALS*

• *PROCEDE DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE MATERIAU ARGILEUX ANIONIQUE*  
(73) Intercat-Savannah, Inc., P.O. Box 412, Sea Girt, NJ 08750, US  
(72) VIERHEILIG, Albert, A., Savannah, GA 31450, US  
(74) Knott, Stephen Gilbert, et al, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

**B01J 23/56** → (51) **H01M 4/92**

**B01J 31/00** → (51) **C07F 7/00**

**B01J 31/02** → (51) **C08G 63/82**

**B01J 31/18** → (51) **B01J 31/22**

**B01J 31/18** → (51) **B01J 37/00**

(51) **B01J 31/22** (11) **1 791 641 B1**  
**B01J 31/18** **C08F 4/02**  
**C08F 10/02** **C08F 210/16**

(25) En (26) En  
(21) 05789274.7 (22) 16.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.06.2007  
(86) US 2005/029046 16.08.2005  
(87) WO 2006/036340 2006/14 06.04.2006  
(30) 23.09.2004 US 948019

(54) • *OLEFINPOLYMERISATIONSVERFAHREN MIT EINEM AUF EINEM MAGNESIUM-CHLORID-ALKOHOL-TRÄGER GETRÄGERTEN ORGANOMETALLKOMPLEX MIT EINEM INDENOINDOLYL-LIGANDEN*  
• *OLEFIN POLYMERIZATION PROCESS WITH AN ORGANOMETALLIC COMPLEX COMPRISING AN INDENOINDOLYL LIGAND ON A MAGNESIUM CHLORIDE-ALCOHOL SUPPORT*  
• *PROCEDE DE POLYMERISATION D'OLEFINE AVEC UN COMPLEXE ORGANOMETALLIQUE COMPRENANT UN LIGAND INDENOINDOLYLE SUR UN SUPPORT ALCOOL-CHLORURE DE MAGNESIUM*

(73) Equistar Chemicals, LP, One Houston Center, 1221 McKinney Street, Houston, TX 77010, US  
(72) WANG, Shaotian, Mason, OH 45040, US  
KLENDWORTH, Douglas, D., West Chester, OH 45069, US  
REINKING, Mark, K., Mason, OH 45040, US  
(74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

**B01J 31/22** → (51) **B01J 37/00**

**B01J 31/22** → (51) **C07F 7/00**

**B01J 35/12** → (51) **C08G 63/82**

(51) **B01J 37/00** (11) **1 417 031 B1**  
**B01J 31/22** **B01J 31/18**  
**C07F 17/00** **C08F 10/00**  
**C08F 4/645** **C07D 209/70**

(25) En (26) En  
(21) 02752419.8 (22) 17.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 12.05.2004  
(86) US 2002/022777 17.07.2002  
(87) WO 2003/015917 2003/09 27.02.2003  
(30) 15.08.2001 US 930631

- (54) • AMINELIMINIERUNGSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SINGLE-SITE KATALYSATOREN
- AMINE ELIMINATION PROCESS FOR MAKING SINGLE-SITE CATALYSTS
- PROCEDE D'ELIMINATION D'AMINES POUR LA FABRICATION DE CATALYSEURS A SITE UNIQUE
- (73) Equistar Chemicals, LP, One Houston Center, 1221 McKinney Street, Houston, TX 77010, US
- (72) TSUIE, Barbara, M., Cincinnati, Ohio 45209, US
- (74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

**B01L 3/00** → (51) **B01F 13/02**

**B01L 3/00** → (51) **G01N 21/03**

**B01L 3/02** → (51) **B01J 19/00**

- (51) **B02C 17/16** (11) **1 333 929 B1**  
**B02C 17/20**
- (25) En (26) En
- (21) 01982610.6 (22) 13.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.08.2003
- (86) GB 2001/005006 13.11.2001
- (87) WO 2002/038274 2002/20 16.05.2002
- (30) 13.11.2000 GB 0027659
- (54) • MAHLEN VON KÖRNIGEM MATERIAL
- GRINDING OF PARTICULATE MATERIAL
- CONCASSAGE DE MATERIAU PARTICULAIRE
- (73) Imerys Minerals Limited, John Keay House, St. Austell Cornwall PL25 4DJ, GB
- (72) PEARCE, David Anthony, Bodmin, Cornwall PL31 2PD, GB
- (74) Giles, Ashley Simon, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**B02C 17/20** → (51) **B02C 17/16**

- (51) **B02C 17/24** (11) **0 976 455 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 99113460.2 (22) 13.07.1999
- (84) DE DK FR
- (43) 02.02.2000
- (30) 22.07.1998 DE 19832933
- (54) • Antriebszahnritzel für einen Zahnkranz/Ritzel-Antrieb
- Pinion for a toothed gear/pinion drive
- Pignon pour entraînement du type roue dentée/pignon
- (73) KHD Humboldt Wedag GmbH, Colonia-Allee 3, 51067 Köln, DE
- (72) Hagedorn, Alexander, 50259 Pulheim, DE Troeder, Christoph, Prof., 52072 Aachen, DE

**B02C 19/08** → (51) **G01N 1/28**

- (51) **B04B 5/00** (11) **1 729 886 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05737863.0 (22) 16.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (86) EP 2005/002783 16.03.2005
- (87) WO 2005/087383 2005/38 22.09.2005
- (30) 17.03.2004 DE 202004004215 U
- 02.06.2004 DE 202004008785 U
- (54) • FREISTRALHENZENTRIFUGE FÜR DIE REINIGUNG DES SCHMIERÖLS EINER BRENNKRAFTMASCHINE

- IMPULSE CENTRIFUGE FOR THE PURIFICATION OF THE LUBRICATING OIL FROM AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- CENTRIFUGEUSE A JET LIBRE POUR L'EPURATION DE L'HUILE DE GRAISSAGE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (73) Hengst GmbH & Co. KG, Nienkamp 55 - 85, 48147 Münster, DE
- (72) BAUMANN, Dieter, 48268 Greven, DE GROSSE WIESMANN, Karl, 48301 Nottuln, DE PRINZ, Norbert, 48268 Greven, DE
- (74) Linnemann, Winfried, et al, Schulze Horn & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Postfach 10 01 52, 48050 Münster, DE

(51) **B05B 1/00** (11) **1 855 808 B1**  
**B05B 1/34** **B65D 1/00**  
**B65D 83/14** **B65D 83/16**

- (25) En (26) En
- (21) 05824733.9 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (86) EP 2005/012483 22.11.2005
- (87) WO 2006/063665 2006/25 22.06.2006
- (30) 15.12.2004 DE 102004060236
- (54) • VERSCHLUSS FÜR EINEN AEROSOLBEHÄLTER ODER EINE SPRÜHDOSE
- CAP FOR AN AEROSOL CONTAINER OR A SPRAY CONTAINER
- BOUCHON DESTINE A UN CONTENANT D'AEROSOL OU UN CONTENANT DE PULVERISATEUR
- (73) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
- (72) EBERHARDT, Heiko, 61440 Oberursel, DE

(51) **B05B 1/30** (11) **1 621 254 B1**  
**B05B 9/01**

- (25) De (26) De
- (21) 05016042.3 (22) 23.07.2005
- (84) CH DE DK GB LI NL
- (43) 01.02.2006
- (30) 31.07.2004 DE 102004037316
- (54) • Handabschalt pistole mit druckentlastetem Handhebel
- Gun with manual shut off comprising a pressure-balanced hand lever
- Pistolet à commande manuelle avec levier à main équilibré en pression
- (73) ALTO Deutschland GmbH, Guido-Oberdorfer-Strasse 2-8, 89287 Bellenberg, DE
- (72) Winkler, Bernd, 89287 Bellenberg, DE
- (74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Postfach 31 60, 88113 Lindau/B., DE

**B05B 1/34** → (51) **B05B 1/00**

(51) **B05B 7/00** (11) **1 592 515 B1**  
**B05B 11/00**

- (25) NI (26) En
- (21) 04709784.5 (22) 10.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
- (86) NL 2004/000096 10.02.2004
- (87) WO 2004/069418 2004/34 19.08.2004
- (30) 10.02.2003 NL 1022633
- (54) • VERBESSERTE SCHAUMSTOFF BILDENDE EINHEIT
- IMPROVED FOAM FORMING UNIT
- UNITE DE FORMATION DE MOUSSE AMELIOREE
- (73) R + D Injector AG, Zugerstrasse 76b, 6340 Baar, CH

- (72) BROUWER, Markus, Franciscus, NL-5384 MS Heesch, NL
- KELDERS, Johannes, Hubertus, Jozef, Maria, NL-5151 RL Drunen, NL
- (74) Tabeing, Marcella M.J., et al, Arnold & Siedsma, Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL

**B05B 9/01** → (51) **B05B 1/30**

- (51) **B05B 11/00** (11) **0 738 542 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 95935573.6 (22) 26.10.1995
- (84) CH DE FR GB IT LI NL
- (43) 23.10.1996
- (86) JP 1995/002203 26.10.1995
- (87) WO 1996/013334 1996/21 09.05.1996
- (30) 26.10.1994 JP 28592394
- 28.12.1994 PCT/JP94/02279
- 26.10.1994 JP 28592394
- (54) • FLÜSSIGKEITSABGABEVORRICHTUNG DES AUSLÖSERTYPS
- TRIGGER TYPE LIQUID DISCHARGE DEVICE
- DISPOSITIF A GACHETTE SERVANT A PULVERISER UN LIQUIDE
- (73) Yoshino Kogyosho Co., Ltd., No. 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP
- (72) SAITO, Tadao Yoshino Kogyosho Co., Ltd., Tokyo 136, JP
- HAYAKAWA, Shigeru Yoshino Kogyosho Co., Ltd., Tokyo 136, JP
- (74) Crouch, David John, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB
- (60) 03000944.3 / 1 310 305 07024747.3

**B05B 11/00** → (51) **B05B 7/00**

- (51) **B05B 17/06** (11) **1 159 077 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00911739.1 (22) 09.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.12.2001
- (86) US 2000/003286 09.02.2000
- (87) WO 2000/053336 2000/37 14.09.2000
- (30) 08.03.1999 US 123206 P
- (54) • ABGABEVORRICHTUNG FÜR FLÜCHTIGE KOMPONENTEN
- DELIVERY SYSTEM FOR DISPENSING VOLATILES
- SYSTEME D'EMISSION DESTINE A LA DISTRIBUTION DE PRODUITS VOLATILES
- (73) S. C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
- (72) HELF, Thomas, A., New Berlin, WI 53151, US
- MARTENS, Edward, J., III, Racine, WI 53402, US
- TOMKINS, David, A., Racine, WI 53402, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
- (60) 07017899.1 / 1 870 167

**B05C 9/12** → (51) **B05D 3/04**

- (51) **B05C 17/005** (11) **1 430 959 B1**  
**A61C 9/00** **B65D 81/32**
- (25) De (26) De
- (21) 03025787.7 (22) 11.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.06.2004
- (30) 21.11.2002 DE 10254409



- (54) • *Vorrichtung zum Mischen und Ausbringen von Mehrkomponentenmassen*  
• *Device for mixing and dispensing multi-component products*  
• *Dispositif permettant de mélanger et de distribuer des produits à plusieurs composants*
- (73) Ernst Mühlbauer GmbH & Co.KG, Koogstraat 4, 25870 Norderfriedrichskoog, DE
- (72) Hörth, Hans, 21147 Hamburg, DE  
Reuss, Steffen, 20148 Hamburg, DE  
Höhnk, Hans-Dieter, Dr., 21465 Reinbek, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

**B05D 1/14** → (51) **C04B 41/81****B05D 1/30** → (51) **C23C 16/455**

- (51) **B05D 3/04** (11) **1 185 380 B1**  
**B05C 9/12**
- (25) En (26) En  
(21) 00930171.4 (22) 26.04.2000  
(84) CH DE FR GB IE LI NL  
(43) 13.03.2002  
(86) US 2000/011273 26.04.2000  
(87) WO 2000/066189 2000/45 09.11.2000  
(30) 03.05.1999 US 303860
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON MEDIZINISCHEN GERÄTEN*  
• *COATING METHOD FOR MEDICAL DEVICES*  
• *PROCEDES DE REVETEMENT D'UN DISPOSITIF MEDICAL*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
- (72) ZHONG, Sheng-ping, Northborough, MA 01532, US  
TSUKERNIK, Vladimir, B., West Roxbury, MA 02132, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**B05D 3/04** → (51) **C23C 16/455****B05D 7/24** → (51) **C23C 16/40****B05D 7/24** → (51) **C23C 16/455****B07C 5/12** → (51) **B65D 1/02****B08B 3/00** → (51) **A61L 2/28****B08B 3/04** → (51) **B60S 3/04**

- (51) **B09C 1/10** (11) **1 352 694 B1**  
**C12N 1/20** **C12N 1/26**  
**A62D 3/00**
- (25) En (26) En  
(21) 03008213.5 (22) 09.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2003  
(30) 09.04.2002 IT MI20020759
- (54) • *Kompositionen für die biologische Sanierung von durch Kohlenwasserstoffen und/oder Lösungsmittel und/oder organische Verbindungen kontaminierten Böden*  
• *Compositions for the bioremediation of soils contaminated with hydrocarbons and/or solvents and/or organic compounds*  
• *Compositions pour le bioremediation des sols souillés par des hydrocarbures et/ou dissolvants et/ou composés organiques*
- (73) Tirsi S.r.l., Cascina Gallona di Cascinazza, 27032 Ferrera Erbognone, IT
- (72) Scevola, Mario Ercole, 20146 Milan, IT

- Allevi, Giovanni, 27039 Sannazzaro de' Burgondi, IT  
Allevi, Michela, 27039 Sannazzaro de' Burgondi, IT
- (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

- (51) **B21B 31/08** (11) **1 478 474 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 02777290.4 (22) 04.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 24.11.2004  
(86) EP 2002/011180 04.10.2002  
(87) WO 2003/031088 2003/16 17.04.2003  
(30) 09.10.2001 IT MI20010208
- (54) • *BEFESTIGUNGS- UND LÖSEVORRICHTUNG FÜR WALZWERKLAGER*  
• *TIGHTENING AND UNTIGHTENING DEVICE FOR BEARINGS OF ROLLING MILLS*  
• *DISPOSITIF DE SERRAGE ET DE DES-SERRAGE POUR PALIERS DE LA LAMINOIR*
- (73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.A., Via Nazionale, 41, 35042 Buttrio (UD), IT
- (72) DI GIACOMO, Marco, I-34071 Cormons (Province of Udine), IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

**B21B 31/32** → (51) **F15B 11/032**

- (51) **B21B 37/00** (11) **1 457 274 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 04003584.2 (22) 18.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2004  
(30) 10.03.2003 AT 3642003
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Vermeidung von Schwingungen*  
• *Method and device for avoiding vibrations*  
• *Procédé et dispositif pour éviter des vibrations*
- (73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstraße 44, 4031 Linz, AT
- (72) Eisenköck, Norman Dipl.-Ing., 4710 Grieskirchen, AT  
Keintzel, Georg Dipl.-Ing., 4020 Linz, AT  
Mayrhofer, Karl Dr. Dipl.-Ing., 4312 Ried in der Riedmark, AT  
Schlachter, Kurt Prof. Dipl.-Ing. Dr., 8045 Graz, AT  
Holl, Johann-Martin Dipl.-Ing., 3350 Haag, AT
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**B21B 37/62** → (51) **F15B 11/032****B21B 37/74** → (51) **G05B 17/02****B21C 3/02** → (51) **C22C 29/08**

- (51) **B21C 23/00** (11) **1 827 725 B1**  
**B21C 23/30** **B21C 23/08**
- (25) En (26) En  
(21) 05796168.2 (22) 20.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007  
(86) GB 2005/004048 20.10.2005  
(87) WO 2006/043069 2006/17 27.04.2006  
(30) 20.10.2004 GB 0423222

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR KONTINUIERLICHEN EXTRUSION*  
• *CONTINUOUS EXTRUSION APPARATUS*  
• *APPAREIL D'EXTRUSION CONTINUE*
- (73) BWE Limited, Beaver Industrial Estate, Ashford, Kent TN23 7SH, GB
- (72) HAWKES, Daniel John, Ashford, Kent TN26 1LR, GB
- (74) Lewis, David Overington, BWE Limited, Beaver Industrial Estate, Ashford, Kent TN23 7SH, GB

**B21C 23/08** → (51) **B21C 23/00****B21C 23/30** → (51) **B21C 23/00**

- (51) **B21D 5/04** (11) **1 810 761 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 07001524.3 (22) 24.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007  
(30) 24.01.2006 DE 102006003500
- (54) • *Blechabkantvorrichtung*  
• *Sheet folding device*  
• *Dispositif de pliage de tôles*
- (73) Beger, Ralf, Hauptstrasse 7, 82054 Altkirchen/Sauerlach, DE
- (72) Beger, Ralf, 82054 Altkirchen/Sauerlach, DE
- (74) Prietsch, Reiner, Dipl.-Ing. Reiner Prietsch Patentanwalt Postfach 14 55, 82170 Puchheim, DE

**B21D 5/08** (11) **1 563 922 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05003058.4 (22) 14.02.2005  
(84) DE ES GB IT  
(43) 17.08.2005  
(30) 17.02.2004 US 780413
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung der Profildform in Rollformverfahren*  
• *Method and apparatus for controlling flare in roll-forming processes*  
• *Méthode et dispositif pour le contrôle de la forme finale d'un profil dans des méthodes de profilage progressif*
- (73) The Bradbury Company, Inc., 1200 East Cole, Moundridge, Kansas 67107, US
- (72) Green, Jason E., Halstead, Kansas 67056, US  
Smith, Gregory S., McPherson, Kansas 67460, US
- (74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al, SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
- (60) 07020337.7 / 1 889 672

**B21D 24/08** (11) **1 344 585 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 03005517.2 (22) 11.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2003  
(30) 11.03.2002 DE 10210573
- (54) • *Hydroelastische Tiefzieheinrichtung*  
• *Hydroelastic deep drawing device*  
• *Dispositif d'emboutissage profond hydroélastique*
- (73) Dieffenbacher GmbH + Co. KG, Heilbronner Strasse 20, 75031 Eppingen, DE
- (72) Pahl, Klaus-Jürgen, 75015 Bretten, DE  
Bielfeldt, Friedrich B., 82396 Pahl am Ammersee, DE
- (74) Hartdegen, Anton, Angerfeldstrasse 12, 82205 Gilching, DE

**B21D 26/02** → (51) **B62D 29/00**

- (51) **B21D 28/00** (11) **1 625 901 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04018859.1 (22) 09.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006
- (54) • *Presse mit einer Vorrichtung zur Erfassung einer gegenseitigen Referenzlage von Werkzeugteilen eines Pressenwerkzeuges*  
• *Press with device for sensing the mutual reference position of tool parts of a press tool*  
• *Presse avec dispositif de détection de la position de référence mutuelle des parties d'outils d'un outil de presse*
- (73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
- (72) Thomä, Martin, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- Bytow, Peter, 75397 Simmozheim, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

**B21D 28/20** → (51) **B21D 28/32**

- (51) **B21D 28/32** (11) **1 660 252 B1**  
**B21D 28/20** **B30B 1/40**
- (25) De (26) De
- (21) 04763758.2 (22) 04.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.05.2006
- (86) EP 2004/008701 04.08.2004
- (87) WO 2005/028137 2005/13 31.03.2005
- (30) 03.09.2003 DE 10340509
- (54) • *KEILTRIEBWERKZEUG MIT ZUEINANDER VERSTELLBAREN ELEMENTEN ZUM SCHNEIDLOSEN FORMEN EINES BLECHWERKSTÜCKES IN EINER PRESSE*  
• *V-BELT DRIVEN WORKPIECE PROVIDED WITH ELEMENTS WHICH CAN BE ADJUSTED IN RESPECT TO EACH OTHER FOR CUT-FREE FORMING OF A SHEET METAL WORKPIECE IN A PRESS*  
• *OUTIL DE COMMANDE A COINS COMPRENANT DES ELEMENTS MOBILES L'UN PAR RAPPORT A L'AUTRE POUR FORMER SANS DECOUPE UNE PIECE DE TOLE DANS UNE PRESSE*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) HEINL, Ernst, 85406 Zolling, DE

(51) **B21D 39/02** (11) **1 702 694 B1**  
**B23B 31/12**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06356023.9 (22) 09.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.09.2006
- (30) 16.03.2005 FR 0502587
- (54) • *Werkzeugspannfutter für drehende Maschine, mit Verriegelungsmittel*  
• *Tool chuck for rotating machine, provided with locking means*  
• *Mandrin porte-outil pour machine tournante, muni de moyens de verrouillage*
- (73) ETABLISSEMENTS AMYOT S.A., 1, rue Denis Papin, F-25300 Pontarlier, FR
- (72) Cachod, Yves, 25270 Levier, FR

- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, BP 6153, 69466 Lyon cedex 06, FR

(51) **B21D 43/05** (11) **1 748 855 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05739886.9 (22) 22.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.02.2007
- (86) EP 2005/004372 22.04.2005
- (87) WO 2005/110641 2005/47 24.11.2005
- (30) 13.05.2004 DE 102004023525
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHRITTWEISEN VERSCHIEBEN VON WERKSTÜCKEN*  
• *DEVICE FOR THE STEPPED DISPLACEMENT OF WORKPIECES*  
• *DISPOSITIF POUR LE DEPLACEMENT PAS A PAS DE PIECES A USINER*
- (73) Erdrich Beteiligungs GmbH, Reiersbacherstrasse 34, 77871 Renchen-Ulm, DE
- (72) NOCK, Klemens, 77704 Oberkirch-Zusenhofen, DE
- PFEIFER, Theo, 77876 Kappelrodeck, DE
- (74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i. Br., DE

(51) **B21D 45/02** (11) **1 406 738 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02727555.1 (22) 11.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.04.2004
- (86) EP 2002/004068 11.04.2002
- (87) WO 2002/087803 2002/45 07.11.2002
- (30) 01.05.2001 US 846619
- (54) • *VERFAHREN UND WALZGERÜST ZUM KALTWALZEN EINES METALLBANDES*  
• *PROCESS AND ROLL STAND FOR COLD ROLLING OF A METAL STRIP*  
• *PROCEDE ET CAGE DE LAMINAGE POUR LAMINAGE A FROID D'UNE BANDE METALLIQUE*
- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) PLICHT, Guido, 44287 Dortmund, DE
- SCHILLAK, Harald, 44797 Bochum, DE
- ZURECKI, Zbigniew, Macungie, PA 18062, US
- FREY, John, Herbert, Allentown, PA 18106, US
- (74) Marx, Lothar, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**B21D 53/14** → (51) **F16G 5/16**

**B21D 53/20** → (51) **F16J 15/12**

**B21D 53/28** → (51) **B23P 15/14**

**B21D 53/84** → (51) **F16H 53/02**

**B21H 5/00** → (51) **B23P 15/14**

**B21H 7/18** → (51) **B23P 15/14**

**B21J 15/02** → (51) **A47J 45/06**

**B21K 1/30** → (51) **B23P 15/14**

- (51) **B22C 1/26** (11) **1 752 235 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05017698.1 (22) 13.08.2005

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

- (43) 14.02.2007
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Giesskernen oder Formen*  
• *Process for manufacture of core or mould*  
• *Procédé de fabrication de noyau de coulée ou de moule*
- (73) Georg Fischer Automobilguss GmbH, Julius-Bührer-Strasse 12, 78224 Singen, DE
- (72) Seiterle, Wolfram, 78247 Hilzingen, DE
- Bissert, Artur, 78333 Stockach, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, c/o Georg Fischer AG, Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen, CH

(51) **B22C 9/02** (11) **1 779 943 B1**  
**B22C 9/10** **B22D 15/02**  
**B22D 15/04** **B22D 21/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06018816.6 (22) 08.09.2006
- (84) AT DE FR HU PL
- (43) 02.05.2007
- (30) 26.10.2005 DE 102005051561
- (54) • *Verfahren und Anlage zum Giessen von Leichtmetall-Zylinderkurbelgehäusen in Sandformen*  
• *Method and device for casting light metal crankcases in sand moulds*  
• *Procédé et dispositif de fabrication des carters de vilebequins cylindriques en métal léger dans les moules en sable*
- (73) Honsel GmbH & Co. KG, Fritz-Honsel-Str. 30, 59872 Meschede, DE
- (72) Hoffmann, Jutta, 59555 Lippstadt, DE
- (74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

**B22C 9/10** → (51) **B22C 9/02**

**B22D 15/02** → (51) **B22C 9/02**

**B22D 15/04** → (51) **B22C 9/02**

**B22D 21/00** → (51) **B22C 9/02**

(51) **B22D 27/04** (11) **1 200 217 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00937872.0 (22) 25.05.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 02.05.2002
- (86) US 2000/014673 25.05.2000
- (87) WO 2000/076695 2000/51 21.12.2000
- (30) 10.06.1999 US 329735
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GERICHTETEN ERSTARRUNG*  
• *DIRECTIONAL SOLIDIFICATION METHOD AND APPARATUS*  
• *PROCEDE DE SOLIDIFICATION DIRECTIONNELLE ET APPAREIL ASSOCIE*
- (73) Howmet Research Corporation, 1500 Warner Street, Whitehall, Michigan 49461, US
- (72) THOMPSON, Dennis, J., Whitehall, MI 49461, US
- BRINEGAR, John, R., Muskegon, MI 49445, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
- (60) 08005166.7

(51) **B22F 1/02** (11) **1 663 549 B1**  
**C22C 33/02** **H01F 1/147**

- (25) En (26) En
- (21) 04775401.5 (22) 08.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 07.06.2006
- (86) SE 2004/001296 08.09.2004
- (87) WO 2005/023464 2005/11 17.03.2005
- (30) 09.09.2003 SE 0302427
- (54) • *WEICHMAGNETISCHES PULVER AUF EISENBASIS*  
• *IRON BASED SOFT MAGNETIC POWDER*  
• *POUDRE MAGNETIQUE DOUCE A BASE DE FER*
- (73) HÖGANÄS AB, 263 83 Höganäs, SE
- (72) YE, Zhou, S-263 52 Höganäs, SE  
ANDERSSON, Ola, S-261 41 Nyhamnsläge, SE
- (74) Andersson, Mikael Per Robert, et al, Awa-patent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

**B22F 3/15** → (51) **C22C 33/02**

**B22F 9/02** → (51) **C23C 4/06**

**B23B 27/08** → (51) **C08J 7/04**

**B23B 31/12** → (51) **B21D 39/02**

**B23B 31/14** → (51) **B23B 31/32**

**B23B 31/16** → (51) **B23B 31/32**

- (51) **B23B 31/32** (11) **1 757 392 B1**  
**B23B 31/16** **B23B 31/14**
- (25) De (26) De
- (21) 05018464.7 (22) 25.08.2005
- (84) CH DE FR LI
- (43) 28.02.2007
- (54) • *Membranspannfutter*  
• *Diaphragm chuck*  
• *Mandrin à diaphragme*
- (73) SMW-AUTOBLOK Spannsysteme GmbH, Wiesentalstrasse 28, 88074 Meckenbeuren, DE
- (72) Rehm, Fritz, 88094 Oberteuringen, DE  
Mojicevic, Zoran, 88046 Friedrichshafen, DE
- (74) Engelhardt, Guido, Engelhardt & Engelhardt Patentanwälte Montafonstrasse 35, 88045 Friedrichshafen, DE

- (51) **B23C 3/35** (11) **1 694 459 B1**  
**B25B 5/10** **B25B 5/08**
- (25) En (26) En
- (21) 04790667.2 (22) 20.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (86) EP 2004/011859 20.10.2004
- (87) WO 2005/039810 2005/18 06.05.2005
- (30) 22.10.2003 IT VE20030045
- (54) • *KLAMPE FÜR EINE SCHLÜSSELKOPIER-MASCHINE*  
• *CLAMP FOR A KEY DUPLICATING MACHINE*  
• *PINCE POUR UNE MACHINE A TAILLER LES CLES*
- (73) SILCA S.p.A., Via Podgora, 20 Zona Industriale, I-31029 Vittorio Veneto (Treviso), IT
- (72) DA RODDA, Oreste, I-31020 Revine Lago, IT  
PERENCIN, Amedeo, I-31030 Colfosco-Susegana, IT
- (74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT

- (51) **B23C 5/22** (11) **1 715 975 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05706188.9 (22) 14.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006

- (86) AT 2005/000047 14.02.2005
- (87) WO 2005/077581 2005/34 25.08.2005
- (30) 16.02.2004 AT 11204 U
- (54) • *HOCHGESCHWINDIGKEITSFRÄSER*  
• *HIGH-SPEED MILLING CUTTER*  
• *FRAISE A VITESSE ELEVEE*
- (73) CERATIZIT Austria Gesellschaft m.b.H., 6600 Reutte /Tirol, AT
- (72) OBKIRCHER, Peter Ceratizit UK, Warrington WA4 3JX, GB  
MALE, Helmut, A-6600 Höfen, AT

- (51) **B23C 5/22** (11) **1 763 417 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05759308.9 (22) 30.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.03.2007
- (86) EP 2005/007029 30.06.2005
- (87) WO 2006/002906 2006/02 12.01.2006
- (30) 06.07.2004 DE 202004010630 U
- (54) • *FRÄSWERKZEUG*  
• *MILLING TOOL*  
• *OUTIL DE FRAISAGE*
- (73) KENNAMETAL INC., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
- (72) PRILLER, Franz, A-3291 Gaming, AT  
SLADEK, Alfred, 90768 Fürth, DE
- (74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögeldorfer Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

- (51) **B23F 23/10** (11) **1 319 457 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02025260.7 (22) 13.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 18.06.2003
- (30) 14.12.2001 DE 10162823
- (54) • *Verfahren zum spanenden Bearbeiten im wesentlichen zylindrischer, innen- oder aussenverzählter Zahnräder*  
• *Method of cutting substantially cylindrical internally or externally toothed gears*  
• *Procédé d'usinage de roues dentées essentiellement cylindriques à denture intérieure ou extérieure*
- (73) GLEASON-PFAUTER, Maschinenfabrik GmbH, Daimlerstrasse 14, 71636 Ludwigsburg, DE
- (72) Fahrer, Siegfried, 71726 Benningen a./N., DE  
Peiffer, Klaus, Dr., 71634 Ludwigsburg, DE  
Faulstich, Ingo, Dr., 71634 Ludwigsburg, DE
- (74) Kohl, Karl-Heinz, Patentanwälte Dipl.-Ing. A. K. Jackisch-Kohl Dipl.-Ing. K.H. Kohl Stuttgarter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **B23K 1/20** (11) **1 177 849 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01306322.7 (22) 23.07.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 06.02.2002
- (30) 03.08.2000 JP 2000235467
- (54) • *Lötvorrichtung und Lötverfahren wobei die zugeführte Wärmemenge aufgrund der Temperatur der zu lötenden Bauteile gesteuert wird*  
• *Brazing apparatus and brazing method in which the amount of heating is controlled on the basis of temperature of articles to be brazed*  
• *Dispositif de brasage, et méthode de brasage dans laquelle la quantité de chaleur à apporter est déterminée sur base de la température des objets à souder*
- (73) Daishin Industrial Co., Ltd., 1-7, Izuo 7-chome, Taisho-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
- (72) Takahashi, Mitsuo c/o Daishin Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka-fu, JP

- Ishida, Kazutaka, c/o Daishin Industrial Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
- (74) Smith, Norman Ian, et al, fJ CLEVELAND 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

- (51) **B23K 26/04** (11) **1 647 350 B1**  
**B23K 26/28** **B23K 26/10**
- (25) De (26) De
- (21) 05022416.1 (22) 14.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.04.2006
- (30) 18.10.2004 DE 102004050681
- (54) • *Anlage und Verfahren zum Laserschweissen sowie Laserschweissung*  
• *Installation and process for laser welding as well as laser weld*  
• *Installation et procédé de soudage laser ainsi que soudure laser*
- (73) Babcock Borsig Service GmbH, Duisburger Strasse 375, 46049 Gummiesbach, DE
- (72) Blume, Rolf, 37520 Osterode, DE  
Steinau, Thomas, 40885 Ratingen, DE  
Kuscher, Gerd, Dr.-Ing., 30539 Hannover, DE
- (74) Lüdtkke, Frank, Patentanwalt Schildhof 13, 30853 Langenhagen, DE

**B23K 26/06** → (51) **B23K 33/00**

**B23K 26/10** → (51) **B23K 26/04**

- (51) **B23K 26/12** (11) **0 896 851 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 98113364.8 (22) 17.07.1998
- (84) AT CH DE FR GB IT LI
- (43) 17.02.1999
- (30) 13.08.1997 DE 29714489 U
- (54) • *Laserbearbeitungsmaschine mit Gasausgleichsvolumen*  
• *Laser machining machine with gas compensating volume*  
• *Machine d'usinage au laser avec volume de compensation de gaz*
- (73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
- (72) Weick, Jürgen-Michael, 71679 Asperg, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

**B23K 26/24** → (51) **B23K 33/00**

**B23K 26/28** → (51) **B23K 26/04**

- (51) **B23K 33/00** (11) **1 473 108 B1**  
**B23K 26/06** **B23K 26/24**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03104107.2 (22) 06.11.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 03.11.2004
- (30) 07.11.2002 FR 0213914
- (54) • *Laserschweißverfahren von Metallteilen in T-förmiger Anordnung in einen Durchgang*  
• *One pass laser welding method for a T-shaped assembly of metallic workpieces*  
• *Procédé de soudage laser en une passe d'un assemblage en T de pièces métalliques*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) LAUNAI, Hervé, 91800 BRUNOY, FR  
FLESCH, Thierry, 77310, PRINGY, FR  
MIGNOT, Dominique, 91450, SOISY SUR SEINE, FR  
ALLOUARD, Michel, 91360, EPINAY SUR ORGE, FR



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

**B23K 37/053** → (51) **B25B 5/14**

(51) **B23P 15/14** (11) **1 272 310 B1**  
**B21D 53/28** **B21H 5/00**  
**B21H 7/18** **F16D 23/02**  
**F16H 55/17** **B21K 1/30**

(25) De (26) De  
(21) 01917086.9 (22) 13.03.2001  
(84) DE FR IT SE  
(43) 08.01.2003  
(86) EP 2001/002767 13.03.2001  
(87) WO 2001/078940 2001/43 25.10.2001  
(30) 12.04.2000 DE 10018093  
(54) • *VERZÄHNUNG FÜR EINE SYNCHRONISIEREINHEIT*  
• *TOOTHING FOR A SYNCHRONISING UNIT*  
• *DENTURE POUR UNITE DE SYNCHRONISATION*  
(73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE  
(72) BUER, Gerald, 96172 Mühlhausen, DE  
RÖCKELEIN, Ernst, 96138 Burgebrach, DE  
SOYKA, Wilfried, 91074 Herzogenaurach, DE  
MAY, Kristina, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE

**B23P 19/06** → (51) **B25B 29/02**

**B23Q 1/03** → (51) **B23Q 7/14**

**B23Q 1/28** → (51) **B23Q 7/14**

**B23Q 1/28** → (51) **D03D 49/02**

**B23Q 1/36** → (51) **B24B 41/04**

**B23Q 1/48** → (51) **B23Q 37/00**

**B23Q 1/52** → (51) **B23Q 37/00**

(51) **B23Q 1/54** (11) **1 524 068 B1**  
**B23Q 11/00** **B23Q 39/04**  
**B23Q 16/10**

(25) De (26) De  
(21) 03023017.1 (22) 13.10.2003  
(84) DE ES FR IT  
(43) 20.04.2005  
(54) • *Werkzeugmaschine mit schwenkbarem Werkstückträger, dessen Torsions-Moment kompensiert ist*  
• *Machine tool with pivotable and torsion compensated work holder*  
• *Machine-outil avec porte-pièce pivotable compensé en torsion*  
(73) Cross Hüller GmbH, Schwieberdinger Strasse 80, 71636 Ludwigsburg, DE  
(72) Stengele, Gerald, 71636 Ludwigsburg, DE  
Krauss, Peter, 74366 Kirchheim, DE  
(74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

**B23Q 1/58** → (51) **B23Q 11/00**

**B23Q 1/62** → (51) **B23Q 7/14**

**B23Q 3/155** → (51) **B23Q 37/00**

**B23Q 5/28** → (51) **B23Q 11/00**

**B23Q 5/34** → (51) **B23Q 7/14**

**B23Q 7/04** → (51) **B25B 5/14**

(51) **B23Q 7/14** (11) **1 349 699 B1**  
**B23Q 1/03** **B23Q 1/28**  
**B23Q 5/34** **B23Q 1/62**

(25) De (26) De  
(21) 02701252.5 (22) 11.01.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 08.10.2003  
(86) EP 2002/000222 11.01.2002  
(87) WO 2002/055258 2002/29 18.07.2002  
(30) 12.01.2001 DE 20100639 U  
(54) • *POSITIONIEREINRICHTUNG FÜR AUF SCHIENEN ANGEORDNETE WERKSTÜCK-TRÄGER*  
• *POSITIONING DEVICE FOR WORKPIECE CARRIERS ARRANGED ON RAILS*  
• *DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT POUR SUPPORTS DE PIÈCES A USINER DISPOSÉS SUR DES RAILS*  
(73) Zimmer, Günther Stephan, Im Salmenkopf 7, 77866 Rheinau, DE  
Zimmer, Martin Johannes, Mühlenstrasse 6, 77866 Rheinau, DE  
(72) Zimmer, Günther Stephan, 77866 Rheinau, DE  
Zimmer, Martin Johannes, 77866 Rheinau, DE  
(74) Thämer, Wolfgang, et al, Zürn & Thämer Patentanwälte Hermann-Köhl-Weg 8, 76571 Gaggenau, DE

(51) **B23Q 11/00** (11) **1 714 737 B1**  
**B23Q 1/58** **B23Q 5/28**

(25) En (26) En  
(21) 06115896.0 (22) 17.01.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 25.10.2006  
(30) 17.01.2000 JP 2000007871  
(54) • *Führungseinrichtung für ein mittels Linearmotor angetriebenes Gleitelement*  
• *Guiding apparatus for a slidable member driven by a linear motor*  
• *Dispositif de guidage pour un élément coulissant entraîné par moteur linéaire*  
(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP  
(72) Wakazono, Yoshio, Kariya-shi Aichi, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE  
(62) 01100989.1 / 1 116 549

**B23Q 11/00** → (51) **B23Q 1/54**

(51) **B23Q 11/08** (11) **1 754 567 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05018050.4 (22) 19.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.02.2007  
(54) • *Werkzeugmaschine mit Faltenbalgabdeckung*  
• *Machine tool with a bellow covering*  
• *Machine outil couverte avec un soufflet*  
(73) Mikron Agie Charmilles AG, Ipsachstrasse 16, 2560 Nidau, CH  
(72) Condrax, Alexandre, 2710 Tavannes, CH  
Weder, Lukas, 2563 Ipsach, CH  
(74) Weiss, Wolfgang, c/o Georg Fischer AG, Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen, CH

**B23Q 16/10** → (51) **B23Q 1/54**

(51) **B23Q 37/00** (11) **1 647 358 B1**  
**B23Q 39/02** **B23Q 1/52**  
**B23Q 1/48** **B23Q 3/155**

(25) De (26) De  
(21) 05018748.3 (22) 30.08.2005

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

(43) 19.04.2006  
(30) 12.10.2004 DE 102004049782  
(54) • *Mehrseitenbearbeitungsmaschine und Positioniervorrichtung für ein Werkstück*  
• *Processing machine for working several sides of a work piece and workpiece positioning device*  
• *Machine de traitement plusieurs faces de la pièce et dispositif pour le positionnement de la pièce*  
(73) Schuster, Markus, Finkenweg 4c, 86925 Fuchstal-Leeder, DE  
(72) Schuster, Markus, 86925 Fuchstal-Leeder, DE  
(74) Mollekopf, Gerd Willi, Kahler Käck Mollekopf, Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg a. Lech, DE

**B23Q 39/02** → (51) **B23Q 37/00**

**B23Q 39/04** → (51) **B23Q 1/54**

(51) **B24B 9/06** (11) **1 518 641 B1**

(25) It (26) En  
(21) 04022153.3 (22) 17.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR  
(43) 30.03.2005  
(30) 29.09.2003 IT VR20030113  
(54) • *Vorrichtung zum Polieren von Marmor- oder Stein-Platten mit um einen Drehpunkt rotierenden Kopf*  
• *Marble or stone slab polishing machine provided with a rotating head mounted on a fulcrum*  
• *Dispositif pour le polissage de plaques de marbre ou de pierre avec une tête montée à un centre de rotation*  
(73) MONTRESOR & C. S.r.l., Via Francia, 13, 37069 Villafranca (Verona), IT  
(72) Montresor, Nicola, 37066 Sommacampagna (Verona), IT  
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**B24B 9/06** → (51) **B24B 41/04**

(51) **B24B 41/04** (11) **1 000 706 B1**  
**B23Q 1/36** **B24B 9/06**  
**B24B 53/07**

(25) En (26) En  
(21) 00102823.2 (22) 11.06.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 17.05.2000  
(30) 15.06.1996 GB 9612594  
19.12.1996 GB 9626415  
19.12.1996 GB 9626397  
(54) • *Flexible Verbindung einer Schleifmaschinenspindel zu einer Plattform*  
• *Grinding machine spindle flexibly attached to platform*  
• *Rattachement flexible de broche de meuleuse à une plate-forme*  
(73) Cinetic Landis Grinding Limited, Eastburn Works Skipton Road Cross Hills, Keighley BD20 7SD, GB  
(72) Stocker, Mark Andrew, East Hunsbury, Northampton NN4 0PO, GB  
Falkner, Dermot Robert, Olney, Buckinghamshire MK46 5HE, GB  
Morantz, Paul Martin Howard, Buckinghamshire MK16 9ER, GB

Pierse, Michael George, Bedford MK40 3TY, GB  
(74) Nash, Keith Wilfrid, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB  
(62) 97925192.3 / O 907 461

**B24B 53/07** → (51) **B24B 41/04**

**B25B 5/08** → (51) **B23C 3/35**

**B25B 5/10** → (51) **B23C 3/35**

(51) **B25B 5/14** (11) **1 775 072 B1**  
**B23Q 7/04** **B23K 37/053**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06291598.8 (22) 13.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.04.2007  
(30) 14.10.2005 FR 0510498

(54) • *Einrichtung zum Greifen und Handhaben von zylindrischen Teilen, Montageanlage mit einer solchen Einrichtung und assoziiertes Montageverfahren*  
• *Gripping and handling device for cylindrical parts, assembly line using this device and associated method of assembly*  
• *Dispositif de préhension et de manipulation de pièces cylindriques, ligne d'assemblage avec un tel dispositif et procédé d'assemblage associé*

(73) Valmont France, Les Martoulets, 03110 Charmeil, FR

(72) Carrier, Pascal, 63720 Surat, FR  
Benoit, Patrick, Le Pré Lagoutte, 03300 Cusset, FR

(74) Arnaud, Daniel, 63540 Romagnat, FR  
(74) Bonnans, Arnaud, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **B25B 21/00** (11) **1 445 069 B1**  
**B25B 23/06**

(25) De (26) De  
(21) 04100426.8 (22) 05.02.2004

(84) CH DE FR GB LI  
(43) 11.08.2004

(30) 07.02.2003 DE 10305041

(54) • *Zwischenfestlegung*  
• *Device for intermediate holding*  
• *Dispositif de mise-en-place intermédiaire*

(73) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(72) Ludwig, Manfred, 86899, Landsberg, DE  
Looser, Markus, 82362, Weilheim, DE  
Liebert, Bernhard, 85235, Pfaffenhofen a. d. Glonn, DE

(74) Hofbrucker, Thomas, 82291, Mammendorf, DE

(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

**B25B 23/06** → (51) **B25B 21/00**

**B25B 27/10** → (51) **B25B 27/14**

(51) **B25B 27/14** (11) **1 525 952 B1**  
**B25B 27/10**

(25) En (26) En  
(21) 04025058.1 (22) 21.10.2004

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

(43) 27.04.2005  
(30) 21.10.2003 US 690409

(54) • *Verformungsvorrichtung ohne Schlagwirkung*

• *Non-impact swaging apparatus*  
• *Dispositif à rétreindre sans impact*

(73) Alcoa Global Fasteners, Inc., 3000 West Lomita Boulevard, Torrance, California 90505, US

(72) Cobzaru, Cristinel Ovidiu, Fullerton CA 92831, US

Bryant, Robert, Anaheim CA 92807, US

(74) Parry, Simon James, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B25B 29/02** (11) **1 427 571 B1**  
**B23P 19/06**

(25) De (26) De  
(21) 02774598.3 (22) 11.09.2002

(84) CH DE FR GB IT LI

(43) 16.06.2004

(86) EP 2002/010180 11.09.2002

(87) WO 2003/024670 2003/13 27.03.2003

(30) 17.09.2001 DE 10145847

(54) • *HYDRAULISCHE GEWINDEBOLZEN-SPANNVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ANZIEHEN VON GROSSEN SCHRAUBVERBINDUNGEN MITTELS DER HYDRAULISCHEN GEWINDEBOLZEN-SPANNVORRICHTUNG*

• *HYDRAULIC THREADED BOLT TIGHTENING DEVICE AND METHOD FOR TIGHTENING LARGE BOLT CONNECTIONS BY USING THE HYDRAULIC THREADED BOLT TIGHTENING DEVICE*

• *DISPOSITIF DE SERRAGE HYDRAULIQUE A BOULON FILETE ET PROCEDE POUR SERRER DE GROS RACCORDS A VIS A L'AIDE DE CE DISPOSITIF HYDRAULIQUE DE SERRAGE A BOULON FILETE*

(73) Hohmann, Jörg, Uhlandstrasse 6a, 59872 Meschede, DE

Hohmann, Frank, Beethovenstrasse 9, 59581 Warstein, DE

(72) Hohmann, Jörg, 59872 Meschede, DE

Hohmann, Frank, 59581 Warstein, DE

(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

(51) **B25B 29/02** (11) **1 755 831 B1**  
**B23P 19/06** **F16K 17/10**

(25) De (26) De  
(21) 05744704.7 (22) 29.04.2005

(84) DE DK ES FR

(43) 28.02.2007

(86) EP 2005/004628 29.04.2005

(87) WO 2005/118225 2005/50 15.12.2005

(30) 04.06.2004 DE 102004027413

(54) • *SCHALTEINRICHTUNG FÜR EIN HYDRAULISCHES HOCHDRUCKSYSTEM*

• *SWITCHING DEVICE FOR A HYDRAULIC HIGH-PRESSURE SYSTEM*

• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR UN SYSTEME HYDRAULIQUE HAUTE PRESION*

(73) Hohmann, Jörg, Uhlandstrasse 6a, 59872 Meschede, DE

(72) HOHMANN, Jörg, 59872 Meschede, DE

HOHMANN, Frank, 59851 Warstein, DE

(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

**B25C 1/00** → (51) **B25C 1/06**

(51) **B25C 1/06** (11) **1 584 418 B1**  
**B25C 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 05006843.6 (22) 30.03.2005

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

(43) 12.10.2005

(30) 02.04.2004 US 559349 P

(54) • *Befestigungswerkzeug mit Moduswahlschalter*

• *Fastening tool with mode selector switch*  
• *Outil de fixation avec interrupteur pour sélectionner le mode*

(73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US

(72) Baskar, Ashok S., Lutherville, Maryland 21073, US

Bradenbaugh Charles L., York, Pennsylvania 17402, US

Schell, Craig A., Baltimore, Maryland 21234, US

Cruise, Nathan J., Phoenix, Maryland 21131, US

Berry, Robert Alan, Fincastle, Virginia 24090, US

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker, 210 Bath Road, Slough, Berks SL1 3YD, GB

(51) **B25D 17/08** (11) **1 542 836 B1**

(25) De (26) De

(21) 03798040.6 (22) 04.06.2003

(84) CH DE GB LI

(43) 22.06.2005

(86) DE 2003/001851 04.06.2003

(87) WO 2004/028752 2004/15 08.04.2004

(30) 18.09.2002 DE 10243289

(54) • *WERKZEUGAUFNAHME*  
• *TOOL HOLDING FIXTURE*  
• *RACCORDEMENT D'OUTIL*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) FRAUHAMMER, Karl, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

SCHNERRING, Heinz, 72135 Dettenhausen, DE

FRIEDRICH, Joerg, MY-1190 Penang, MY  
STRASSER, Andreas, 73635 Rudersberg, DE

(51) **B25F 5/00** (11) **1 302 282 B1**  
**F16K 31/38** **A22B 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 02019070.8 (22) 28.08.2002

(84) DE ES FR GB IT

(43) 16.04.2003

(30) 16.10.2001 US 981692

(54) • *Pneumatisches Handwerkzeug mit Steuerventil*

• *Pneumatic hand tool with improved control valve*

• *Outil à main pneumatique avec soupape de commande*

(73) BETTCHER INDUSTRIES, INC., State Route 60 at Ohio Turnpike, Birmingham Ohio 44816, US

(72) Herrmann, Raymond J., Westlake, OH 44145, US

Rapp, Geoffrey D., Westlake, OH 44145, US

Mills, Shawn A., Elyria, OH 44025, US

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

(51) **B25F 5/00** (11) **1 652 633 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05023654.6 (22) 28.10.2005

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

(43) 03.05.2006

(30) 29.10.2004 JP 2004315029

(54) • *Kraftangetriebenes Werkzeug mit Griffvorrichtung mit elastischem Element*

• *Power tool with handle with elastic body*



- *Outil à moteur avec poignée avec un corps élastique*
- (73) HITACHI KOKI CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
- (72) Inagawa, Hiroto, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP  
Ohtsu, Shinki, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP  
Kobori, Kenji, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP  
Ebata, Tetsuo, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 07022683.2 / 1 889 692

**B25F 5/00** → (51) **B25F 5/02**

- (51) **B25F 5/02** (11) **1 360 042 B1**  
**H01M 2/10**
- (25) De (26) De  
(21) 02714163.9 (22) 14.02.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 12.11.2003  
(86) EP 2002/001552 14.02.2002  
(87) WO 2002/064322 2002/34 22.08.2002  
(30) 15.02.2001 DE 20102675 U  
(54) • **AKKUPACK FÜR EIN ELEKTRISCHES ARBEITSGERÄT**  
• **BATTERY PACK FOR AN ELECTRIC TOOL**  
• **BATTERIE D'UN APPAREIL LECTRIQUE**
- (73) AEG Electric Tools GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, 71364 Winnenden, DE
- (72) GEIS, Wilhelm, 71397 Leutenbach, DE  
HIRT, Dieter, 71364 Winnenden, DE
- (74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W. Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

- (51) **B25F 5/02** (11) **1 674 216 B1**  
**B25F 5/00**
- (25) De (26) De  
(21) 05111538.4 (22) 01.12.2005  
(84) CH DE FR GB IT LI  
(43) 28.06.2006  
(30) 21.12.2004 DE 102004061522  
(54) • **Seitenhandgriff**  
• **Lateral handgrip**  
• **Poignée latérale**
- (73) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
- (72) Sattler, Christian, 87640, Biessenhofen, DE
- (74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

- (51) **B25H 3/02** (11) **1 658 160 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 03818413.1 (22) 29.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.05.2006  
(86) IT 2003/000527 29.08.2003  
(87) WO 2005/021221 2005/10 10.03.2005  
(54) • **MODULARER WERKZEUGKASTEN MIT ENTFERNBAREN SCHUBLADEN MIT SCHNELLEBFESTIGUNG UND -FREIGABE**  
• **MODULAR TOOL BOX COMPRISING REMOVABLE DRAWERS WITH A RAPID ATTACHMENT AND RELEASE**  
• **CAISSE A OUTILS MODULAIRE AVEC TIROIRS AMOVIBLES A ACCROCHAGE/DECROCHAGE RAPIDE**
- (73) Sogenex Srl, Via Ai Pini, 11, 36034 Malo, IT
- (72) CARBONE, Nicola, I-36035 Marano Vice-ntino, IT

- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

**B25J 1/08** → (51) **B25J 3/04**

- (51) **B25J 3/04** (11) **1 722 934 B1**  
**B25J 1/08**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05728081.0 (22) 25.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.11.2006  
(86) FR 2005/050128 25.02.2005  
(87) WO 2005/084894 2005/37 15.09.2005  
(30) 26.02.2004 FR 0450358  
(54) • **ZWEITEILIGER FERNMANIPULATIONS-ARM**  
• **TWO-PART TELEMANIPULATION ARM**  
• **BRAS DE TELEMANIPULATION EN DEUX PARTIES**
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) Areva NC, 33 rue La Fayette, 75009 Paris, FR
- (74) GARREC, Philippe, F-91190 Gif sur Yvette, FR  
PIOLAIN, Gérard, F-50130 Octeville, FR  
Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**B25J 9/00** → (51) **B25J 9/16**

- (51) **B25J 9/16** (11) **1 266 436 B1**  
**H02J 1/00** **B31B 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 01918865.5 (22) 21.03.2001  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 18.12.2002  
(86) US 2001/008921 21.03.2001  
(87) WO 2001/071878 2001/39 27.09.2001  
(30) 22.03.2000 US 532393  
(54) • **GEMEINSAM GENUZTZE BETRIEBSEINHEIT FÜR EIN NETZWERK PROGRAMMIERBARER GERÄTE**  
• **SHARED OPERATING UNIT FOR A NETWORK OF PROGRAMMABLE EQUIPMENT**  
• **UNITE D'EXECUTION PARTAGEE POUR RESEAU D'EQUIPEMENT PROGRAMMABLE**
- (73) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE
- (72) STODDARD, Kenneth, A., Rochester, MI 48306, US  
KNEIFEL, R., William, III, Rochester Hills, MI 48306, US  
SATTTLER, Jason, A., Rochester Hills, MI 48306, US
- (74) Lempert, Jost, Patentanwälte, Dipl.-Ing. Heiner Lichti, Dipl.-Phys. Dr. rer. nat. Jost Lempert, Dipl.-Ing. Hartmut Lasch, Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

(51) **B25J 9/16** (11) **1 716 982 B1**  
**B25J 9/00**

- (25) It (26) En  
(21) 05425246.5 (22) 19.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006  
(54) • **Verfahren zur Steuerung von industriellen Robotern und entsprechend gesteuerte Roboter, Robotersysteme und Computerprogramme**  
• **Process for controlling industrial robots, and related robots, robot systems and computer programs**

- *Procédé de commande de robots industriels et robots, systèmes de robots et programmes d'ordinateur associés*
- (73) COMAU S.p.A., Via Rivalta 30, 10095 Grugliasco (Torino), IT
- (72) Calcagno, Renzo, c/o Comau S.p.A., 10095 Grugliasco (Torino), IT
- (74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

- (51) **B25J 9/16** (11) **1 832 398 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 06110929.4 (22) 10.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.09.2007  
(54) • **Robotersteuerung, Rechnerinheit und Basismodul für eine Robotersteuerung**  
• **A robot controller, a computer unit and a base module for a robot controller**  
• **Unité de commande de robot, unité d'ordinateur et module de base pour une unité de commande de robot**

- (73) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) Gu, Chun-Yuan, 722 46, Västerås, SE  
Carlsson, Per V, 722 31, Västerås, SE  
Mellander, Roger, 722 33, Västerås, SE  
Zahrai, Said, 724 82, Västerås, SE
- (74) Reyier, Ann-Mari, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 128, 721 05 Västerås, SE

(51) **B25J 13/06** (11) **1 782 928 B1**  
**B25J 19/06**

- (25) En (26) En  
(21) 05110485.9 (22) 08.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007  
(54) • **Industriellrobotisches System mit mehr als einem Handbediengerät**  
• **An industrial robot system with more than one TPU**  
• **Système robotique industriel comprenant plus d'un pendant d'apprentissage portable**
- (73) ABB AB, Koppbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
- (72) Sjöberg, Ralph, 723 55 Västerås, SE
- (74) Reyier, Ann-Mari, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 128, 721 05 Västerås, SE

(51) **B25J 19/02** (11) **1 322 451 B1**  
**G01D 5/24** **G01D 5/20**

- (25) Sv (26) En  
(21) 01961506.1 (22) 20.08.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.07.2003  
(86) SE 2001/001774 20.08.2001  
(87) WO 2002/020227 2002/11 14.03.2002  
(30) 04.09.2000 SE 0003111  
(54) • **WINKELPOSITIONSMESSGERÄT IN DER ROBOTERTECHNIK ZUR BESTIMMUNG DES WINKELS DER GELENKE**  
• **AN ANGULAR POSITION MEASURING EQUIPMENT IN ROBOTICS, WHERE IT DETERMINES THE ANGLE OF THE JOINTS**  
• **BRAS DE ROBOT**
- (73) Hexagon Metrology AB, Box 1112, 131 26 Nacka Strand, SE
- (72) PETERSSON, Bo, S-644 36 Torshälla, SE  
GUSTAFSSON, Carl-Erik, S-633 44 Eskilstuna, SE
- (74) Karlström, Lennart, et al, Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE



<b>B25J 19/06</b> → (51) <b>B25J 13/06</b>	
<b>B26D 5/08</b> → (51) <b>B26F 1/40</b>	
(51) <b>B26F 1/40</b> (11) <b>1 442 850 B1</b> <b>B26D 5/08</b>	
(25) It (26) En (21) 03425051.4 (22) 31.01.2003 (84) DE	
RO	
(43) 04.08.2004	
(54) • <i>Elektromechanisch angetriebene Stanzmaschine</i> • <i>Electromechanically operated die cutting machine</i> • <i>Presse de découpage à entraînement électromécanique</i>	
(73) Officina Meccanica Chiesa Artorige S.r.l., Via F.lli Cagnoni 19, 27029 Vigevano, Biella, IT	
(72) Vaona, Gianfranco, 27029 Vigevano Pavia, IT	
(74) Faggioni, Marco, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti, Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 Munich, DE	
<b>B27B 9/00</b> (11) <b>1 612 015 B1</b>	
(25) En (26) En (21) 05254047.3 (22) 29.06.2005 (84) DE FR GB (43) 04.01.2006 (30) 29.06.2004 IT VI20040157 (54) • <i>Kraftwerkzeug</i> • <i>Power tool</i> • <i>Outil motorisé</i>	
(73) Positec Group Limited, 28F, Bank of East Asia Harbour View Centre 56 Gloucester Rd., Wanchai, Hong Kong, HK	
(72) Borinato, Gianni, 36015 Schio (VI), IT Andriolo, Paolo Positec Power Tools (Suzhou)Co.Ltd, Suzhou 215006, CN	
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB	
<b>B27C 3/04</b> → (51) <b>B27K 3/00</b>	
(51) <b>B27K 3/00</b> (11) <b>1 693 171 B1</b> <b>B27C 3/04</b>	
(25) De (26) De (21) 05027994.2 (22) 21.12.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 23.08.2006 (30) 18.02.2005 DE 202005002735 U (54) • <i>Vorrichtung zur Perforation von Holzmasten</i> • <i>Device for the perforation of wooden poles</i> • <i>Dispositif pour la perforation des poteaux en bois</i>	
(73) Holzindustrie Fürst zu Fürstenberg KG, Hochstraße 2, 78183 Hüfingen, DE	
(72) Heidel, Andreas, D-78187 Geisingen, DE Marx, Dipl.-Ing. Hans-Norbert, D-77815 Bühl-Vimbuch, DE	
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE	
<b>B28B 3/22</b> (11) <b>1 332 850 B1</b> <b>B28B 13/02</b>	
(25) En (26) En (21) 03396005.5 (22) 10.01.2003 (84) DE IT (43) 06.08.2003 (30) 30.01.2002 FI 20020175 (54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zum Giessen von Betonprodukten</i>	

• <i>Method and apparatus for casting of concrete products</i> • <i>Procédé et appareil de coulage de produits en béton</i>	
(73) Elematic Oy Ab, Aiolantie 2, 37800 Toijala, FI	
(72) Sandqvist, Leo, 30100 Forssa, FI	
(74) Langenskiöld, Tord Karl Walter, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab, Iso-Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI	
<b>B28B 7/02</b> (11) <b>1 319 485 B1</b> <b>B28B 17/00</b>	
(25) En (26) En (21) 02027042.7 (22) 03.12.2002 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR (43) 18.06.2003 (30) 11.12.2001 IT MI20012604 (54) • <i>Form mit Unterstempel und Formeinsätzen zum Herstellen von keramischen Fliesen</i> • <i>Mold with bottom die and inserts for forming ceramic tiles</i> • <i>Moule avec une matrice inférieure et inserts pour la fabrication de carreaux en céramique</i>	
(73) Martinelli Ettore s.r.l., Viale G.F. Ferrari Moreni 4/2, 41049 Sassuolo (MO), IT	
(72) Montorsi, Geminiano, 41042 Fiorano Modenese (MO), IT	
(74) Faraggiana, Vittorio, Ingg. Guzzi & Ravizza S.r.l. Via Vincenzo Monti 8, 20123 Milano, IT	

**B28B 13/02** → (51) **B28B 3/22****B28B 17/00** → (51) **B28B 7/02**

<b>B28C 5/42</b> (11) <b>1 582 325 B1</b>	
(25) Fr (26) Fr (21) 05290656.7 (22) 25.03.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 05.10.2005 (30) 29.03.2004 FR 0403209 (54) • <i>Förderer geeignet für einen Transportbetonmischer und Betonmischer mit solchen Förderer</i> • <i>Conveyor adaptable on a concrete-mixer truck and truck mixer with such a conveyor</i> • <i>Convoyeur adaptable sur un véhicule du type bétonnière, et véhicule équipé d'un tel convoyeur</i>	
(73) Theam, Lieu-dit La Bastille, 44340 Bougue-nais, FR	
(72) Levesque, Henri-Bruno, 44000 Nantes, FR	
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR	

**B29C 35/02** → (51) **B29D 31/00****B29C 35/06** → (51) **B29C 55/06****B29C 45/14** → (51) **B29C 70/48**

<b>B29C 45/17</b> (11) <b>0 862 979 B1</b> <b>B29C 67/00</b> <b>A61M 5/28</b>	
(25) En (26) En (21) 98108141.7 (22) 20.10.1994 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE (43) 09.09.1998 (30) 03.11.1993 US 147353 (54) • <i>Vorgefüllte Kunststoffspritzen</i> • <i>Prefilled plastic syringes</i> • <i>Seringues en plastique préalablement remplies</i>	
(73) BRACCO International B.V., Strawinskylaan 3051, 1077 ZX Amsterdam, NL	

(72) Heffernan, Gayle, Middlesex, NJ 08846, US Welsher, Allen, East Brunswick, NJ 08816, US	
(74) Poletti, Marco, et al, Bracco Imaging S.p.A. IP Department Via XXV Aprile, 4, 20097 San Donato Milanese (MI), IT	
(62) 94928996.1 / 0 680 401	

**B29C 47/00** → (51) **B60S 1/38**

<b>B29C 49/00</b> (11) <b>1 409 226 B1</b> <b>B60R 5/00</b>	
(25) De (26) De (21) 02730278.5 (22) 24.05.2002 (84) DE ES GB (43) 21.04.2004 (86) EP 2002/005741 24.05.2002 (87) WO 2003/009992 2003/06 06.02.2003 (30) 21.07.2001 DE 10135613 (54) • <i>HOHLKÖRPER MIT SEE/INSEL-STRUKTUR DER VERSCHWEISSUNG</i> • <i>HOLLOW BODY WELDED IN THE FORM OF AN INSULAR STRUCTURE</i> • <i>CORPS CREUX SOUDE SOUS LA FORME D'UNE STRUCTURE INSULAIRE</i>	
(73) Polytec Automotive GmbH & Co. KG, Meyerfelder Weg 45, 49393 Lohne, DE	
(72) KLEINT, Oliver, 82538 Geretsried, DE	
(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE	

**B29C 53/04** → (51) **B29D 31/00**

<b>B29C 55/06</b> (11) <b>1 851 033 B1</b> <b>B29C 35/06</b>	
(25) En (26) En (21) 05819026.5 (22) 12.12.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 07.11.2007 (86) EP 2005/056704 12.12.2005 (87) WO 2006/067066 2006/26 29.06.2006 (30) 23.12.2004 IT B020040791 (54) • <i>VORRICHTUNG ZUM STRECKEN VON EXTRUDIERTEN KUNSTSTOFFBÄNDERN, ZUM BEISPIEL AUS POLYPROPYLEN ODER POLYETHYLEN, ZUR HERSTELLUNG VON GURTEN, RAFFIA ODER ANDEREN BANDARTEN</i> • <i>APPARATUS FOR STRETCHING EXTRUDED PLASTIC STRIPS, FOR EXAMPLE OF POLYPROPYLENE OR OF POLYETHYLENE, FOR THE PRODUCTION OF STRAPS, RAFFIA OR OTHER TYPES OF STRIPS</i> • <i>APPAREIL A ETIRER DES BANDES DE PLASTIQUE EXTRUDE, NOTAMMENT DE POLYPROPYLENE OU DE POLYETHYLENE, POUR LA PRODUCTION DE BRIDES, DE RAPHA OU D'AUTRES TYPES DE BANDES</i>	
(73) S.I.M.A.Società Industrie Meccaniche Affini a r.l, Via Chiesaccia 2, 40056-Crespellano, IT	
(72) BOCCAFOLGI, Sergio, I-40128 BOLOGNA, IT	
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT	
<b>B29C 59/04</b> (11) <b>1 799 433 B1</b> <b>B31F 1/00</b>	
(25) En (26) En (21) 05794561.0 (22) 27.09.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 27.06.2007 (86) IT 2005/000557 27.09.2005 (87) WO 2006/035470 2006/14 06.04.2006	

- (30) 30.09.2004 IT F120040202
- (54) • *AUSTAUSCHBARE HÜLSE ZUM PRÄGEN VON ROLLEN UND ÄHNLICHEM, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ROLLE MIT BESAGTER HÜLSE*
- *INTERCHANGEABLE SLEEVE FOR EMBOSSING ROLLERS OR THE LIKE, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND ROLLER COMPRISING SAID SLEEVE*
- *MANCHON INTERCHANGEABLE POUR ROULEAUX A GAUFREUR OU ANALOGUES, SON PROCEDE DE PRODUCTION, ET ROULEAU COMPRENANT LEDIT MANCHON*
- (73) FABIO PERINI S.p.A., Via per Mugnano, 55100 Lucca, IT
- (72) DI NARDO, Valter, 55018 Capannori, Lucca, IT
- LORENZI, Fabrizio, 55010 Spianate, Altopascio, Lucca, IT
- GELLI, Mauro, 55066 Capannori, Lucca, IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala, 4, 50123 Firenze, IT

**B29C 59/04** → (51) **B65D 65/14**

**B29C 65/08** → (51) **B29C 65/74**

- (51) **B29C 65/74** (11) **1 232 850 B1**
- B29C 65/08** **B65B 51/22**
- (25) De (26) De
- (21) 02003546.5 (22) 15.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.08.2002
- (30) 15.02.2001 DE 20102801 U
- 11.05.2001 DE 20107938 U
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ausbilden und/oder Verschliessen einer Verpackungseinheit*
- *Process and apparatus for shaping and/or sealing of a packaging unit*
- *Procédé et appareil pour le formage et/ou la fermeture d'un unité d'emballage*
- (73) GREIF-VELOX Maschinenfabrik GmbH, Kronsforder Landstrasse 177, 23560 Lübeck, DE
- (72) Tillack, Bernd, 23936 Grevesmühlen, DE
- Dietrich, Norbert, 35773 Hennef, DE
- Dreier, Hans Bernd, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B29C 67/00** (11) **1 744 871 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05739579.0 (22) 09.05.2005
- (84) DE GB
- (43) 24.01.2007
- (86) EP 2005/005003 09.05.2005
- (87) WO 2005/110722 2005/47 24.11.2005
- (30) 10.05.2004 DE 102004022961
- 10.05.2004 US 569893 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DREIDIMENSIONALEN OBJEKTS MIT AUFLÖSUNGSVERBESSERUNG MITTELS PIXEL-SHIFT*
- *METHOD FOR PRODUCING A THREE-DIMENSIONAL OBJECT WITH RESOLUTION ENHANCEMENT BY MEANS OF PIXEL SHIFT*
- *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN OBJET EN TROIS DIMENSIONS A RESOLUTION AMELIOREE PAR DECALAGE DE PIXELS*
- (73) Envisiontec GmbH, Brüsseler Strasse 51, 45968 Gladbeck, DE

- (72) SHKOLNIK, Alexandr, Los Angeles, CA 90046, US
- JOHN, Hendrik, 46569 Hünxe, DE
- EL-SIBLANI, Ali, Dearborn Heights, MI 48127, US
- (74) Oser, Andreas, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
- (60) 07024525.3 / 1 894 705

**B29C 67/00** → (51) **B29C 45/17**

- (51) **B29C 70/20** (11) **1 724 097 B1**
- B29C 70/34** **F41H 5/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06018379.5 (22) 31.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.11.2006
- (30) 01.11.2002 NL 1021805
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines geformten schussfesten Gegenstandes*
- *Process for the manufacture of a ballistic-resistant moulded article*
- *Procédé de fabrication d'un article moulé résistant aux balles*
- (73) DSM IP Assets B.V., P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL
- (72) Jacobs, Martinus Johannes Nicolaas, 6416 EH Heerlen, NL
- Beugels, Jean Hubert Marie, 6372 DS Landgraaf, NL
- Blaauw, Marc, 2285 JW Rijswijk(Z-H), NL
- (74) Steffanie, Leonardus Gerardus, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL
- (62) 03772940.7 / 1 575 758

**B29C 70/34** → (51) **B29C 70/20**

- (51) **B29C 70/48** (11) **1 715 993 B1**
- B29C 45/14** **C04B 35/83**
- F16D 69/02
- (25) En (26) En
- (21) 05723331.4 (22) 18.02.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 02.11.2006
- (86) US 2005/005305 18.02.2005
- (87) WO 2005/082607 2005/36 09.09.2005
- (30) 20.02.2004 US 783548
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM TRANSFERSPRITZEN VON HARZ- ODER PECH UND VERFAHREN DAMIT*
- *RESIN OR PITCH TRANSFER MOULDING APPARATUS AND METHOD USING THE SAME*
- *DISPOSITIF DE MOULAGE PAR TRANSFERT DE RÉSINE OU BRAI ET PROCÉDÉ UTILISANT CE DISPOSITIF*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
- (72) LA FOREST, Mark, L., Granger, IN 46530, US
- HOLLOWAY, Roger, W., North Liberty, IN 46554, US
- WAHLERS, Christopher, S., South Bend, IN 46628, US
- (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**B29D 11/00** → (51) **G02B 3/00**

- (51) **B29D 31/00** (11) **1 691 971 B1**
- B29C 35/02** **B29C 53/04**
- (25) En (26) En
- (21) 03815803.6 (22) 11.12.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
- (86) RU 2003/000549 11.12.2003
- (87) WO 2005/056278 2005/25 23.06.2005
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KERNMATERIALS AUS VERBUNDWERKSTOFF FÜR SANDWICHPLATTEN*
- *METHOD FOR PRODUCTION OF SANDWICH PANEL CORE FROM COMPOSITES*
- *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE AME DE PANNEAU SANDWICH A PARTIR DE COMPOSITES*
- (73) OTKRYTOE AKTSIONERNOE OBSHESTVO "KAZANSKY NAUCHNO -ISLEDOVATELSKY INSTITUT AVIATIONNOI TEKHNOLOGII", Ul. Dementieva, 2v, 420036 Kazan, RU
- Airbus, 1, Rond-Point Maurice Bellonte, 31707 Blagnac, FR
- (72) AKISHEV, Niaz Irekovich, Kazan, 420033, RU
- ZAKIROV, Il'dus Muhametgaleevich, Kazan, 420043, RU
- NIKITIN, Alexandr Vladimirovich, Kazan, 420032, RU
- (74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée Boîte Postale 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

**B30B 1/40** → (51) **B21D 28/32**

**B30B 15/18** → (51) **F15B 13/04**

**B31B 1/00** → (51) **B25J 9/16**

- (51) **B31B 19/84** (11) **1 508 434 B1**
- B65G 47/84**
- (25) En (26) En
- (21) 04019279.1 (22) 13.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.02.2005
- (30) 19.08.2003 JP 2003295472
- (54) • *Versorgungsvorrichtung für Ausgiesstülle und von Ausgiesstüllen versehene Säcke*
- *A supply apparatus for spouts and bags with spouts*
- *Dispositif de distribution de becs verseurs et sacs munis de becs verseurs*
- (73) Toyo Jidoki Co., Ltd., 18-6, Takanawa 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Hiramoto, Shinichi, Iwakuni-shi Yamaguchi, JP
- (74) Schubert, Siegmар, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt, DE

**B31F 1/00** → (51) **B29C 59/04**

**B31F 1/07** → (51) **D21H 27/02**

**B32B 1/08** → (51) **B32B 27/08**

**B32B 1/08** → (51) **F16L 11/04**

- (51) **B32B 3/08** (11) **1 758 732 B1**
- B32B 5/04** **A41D 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05754361.3 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.03.2007
- (86) IB 2005/001681 15.06.2005
- (87) WO 2005/123376 2005/52 29.12.2005
- (30) 18.06.2004 US 581048 P
- (54) • *PERFORMIERE FUNKTIONALE TEXTIL-STRUKTUREN*



- PERFORATED FUNCTIONAL TEXTILE STRUCTURES
  - STRUCTURES TEXTILES FONCTIONNELLES PERFOREES
- (73) Textronics, Inc., 3825 Lancaster Pike, Suite 201, Wilmington, DE 19805, US
- (72) BURR, Stacey, B., West Lafayette, IN 47906, US
- HASSONJEE, Kaizar N., Chadds Ford, PA 19317, US
- ARMITAGE, Roger, Gloucestershire, GL7 1FA, GB
- (74) Israelsson, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **B32B 3/12** (11) **1 543 945 B1**  
**E04C 2/36**

- (25) En (26) En  
(21) 04078398.7 (22) 15.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005  
(30) 19.12.2003 IT MI20032533
- (54) • *Extrudierte Platte in Wabenbauweise mit hoher mechanischer Festigkeit*  
• *Extruded honeycombed panel with high mechanical strength*  
• *Panneau extrudé en nid d'abeilles à haute résistance mécanique*
- (73) Politec Polimeri Tecnici S.A., Via Lische No. 5 Z.I. 3, 6855 Stabio, CH
- (72) Conterno, Cosimo, 6850 Mendrisio, CH
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

**B32B 5/04** → (51) **B32B 3/08**

**B32B 7/12** → (51) **C09J 163/00**

(51) **B32B 15/08** (11) **1 559 541 B1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 03810660.5 (22) 07.11.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 03.08.2005  
(86) JP 2003/014213 07.11.2003  
(87) WO 2004/041532 2004/21 21.05.2004  
(30) 08.11.2002 JP 2002325244
- (54) • *VERBUNDARTIKEL AUS ALUMINIUMLEGIERUNG MIT HARZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *COMPOSITE ARTICLE OF ALUMINUM ALLOY WITH RESIN AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*  
• *ARTICLE COMPOSITE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM COMPRENANT UNE RESINE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CELUI-CI*
- (73) TAISEI PLAS CO., LTD., 11-8, Nihonbashi-Hamacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0007, JP
- (72) NARITOMI, Masanori TAISEI PLAS CO., LTD., Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP
- ANDO, Naoki TAISEI PLAS CO., LTD., Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP
- TAKAHASHI, Masao TAISEI PLAS CO., LTD., Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP
- (74) Steinmeister, Helmut, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **B32B 15/18** (11) **0 896 554 B1**  
**C21D 1/06** **C21D 9/36**  
**C21D 9/40** **C23C 8/32**  
**F16C 33/30** **F16C 33/62**

- (25) En (26) En  
(21) 97921300.6 (22) 21.04.1997

- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.02.1999  
(86) US 1997/006628 21.04.1997  
(87) WO 1997/039889 1997/46 30.10.1997  
(30) 22.04.1996 US 635474
- (54) • *FERRITISCHES NITROKARBURISATIONSVERFAHREN FÜR STAHLKUGELN*  
• *FERRITIC NITROCARBURIZATION PROCESS FOR STEEL BALLS*  
• *PROCEDE DE NITROCARBURATION FERRITIQUE POUR BILLES D'ACIER*
- (73) Frantz Manufacturing Company, 3201 West Lefevre Road, Sterling, IL 61081, US
- (72) LENTZ, Paul, Oregon, IL 61061, US
- (74) Lorenz, Werner, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2-4, 89522 Heidenheim, DE

(51) **B32B 27/08** (11) **0 968 084 B1**  
**C08K 7/00**

- (25) En (26) En  
(21) 98912604.0 (22) 20.03.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.01.2000  
(86) GB 1998/000855 20.03.1998  
(87) WO 1998/042506 1998/39 01.10.1998  
(30) 21.03.1997 GB 9705921
- (54) • *MEHRSCICHTMATERIALIEN UND DARAUSS HERGESTELLTE BEHÄLTER*  
• *LAMINATED MATERIALS AND CONTAINERS THEREFROM*  
• *MATERIAUX STRATIFIES ET CONTENANTS FABRIQUES AVEC LESDITS MATERIAUX*
- (73) Betts UK Limited, 505 Ipswich Road, Colchester, Essex CO4 4HE, GB
- (72) ASHMAN, Philip, Colin, Woodbridge Suffolk IP1L 1QY, GB
- BENNETT, Julian, Colchester Essex CO5 7BP, GB
- BRANCH, Mark, Graham, Leicester LE65 2FS, GB
- (74) Alexander, Thomas Bruce, et al, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B32B 27/08** (11) **1 669 192 B1**  
**B32B 1/08** **F16L 11/04**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05292497.4 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006  
(30) 13.12.2004 FR 0413211
- (54) • *Fluoropolymer/EVOH/modifiziertes PA-Schlauch*  
• *Tube fluoropolymer/EVOH/modified PA*  
• *Tube fluoropolymère/Evoh/PA modifié*
- (73) NOBEL PLASTIQUES, Le Technoparc 1 rue Gustave Eiffel, 78300 Poissy, FR
- (72) Cheng, Cyrielle, 85160 Saint-Jean de Monts, FR
- (74) Lavialle, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 22 rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) **B32B 27/32** (11) **1 448 389 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 02800610.4 (22) 03.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 25.08.2004  
(86) EP 2002/011264 03.10.2002  
(87) WO 2003/031509 2003/16 17.04.2003  
(30) 03.10.2001 EP 01203743  
15.10.2001 EP 01203875

- (54) • *HAFTUNG VON POLYETHYLEN AUF POLYPROPYLEN*  
• *ADHESION OF POLYETHYLENE ON POLYPROPYLENE*  
• *ADHESION DU POLYETHYLENE SUR DU POLYPROPYLENE*
- (73) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- (72) MARECHAL, Philippe, B-1400 Nivelles, BE
- LE COZ, Philippe, Doha, Qatar, QA
- DAFFE, Christian, B-7100 La Louvière, BE

**B32B 27/32** → (51) **B42D 15/10**

**B32B 27/32** → (51) **C08J 7/04**

**B32B 27/32** → (51) **F16L 11/04**

(51) **B41C 1/10** (11) **1 462 247 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 03100810.5 (22) 28.03.2003
- (84) BE DE FR GB NL
- (43) 29.09.2004
- (54) • *Positiv-arbeitender, wärmeempfindlicher Flachdruckplattenvorläufer*  
• *Positive working heat-sensitive lithographic printing plate precursor*  
• *Précurseur thermosensible de type positif pour plaque d'impression lithographique*
- (73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Verschueren, Veerle, 2640 Mortsel, BE
- Vermeersch, Joan, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- Van Aert, Huub, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- Verschueren, Eric, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **B41C 1/10** (11) **1 577 086 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05005858.5 (22) 17.03.2005
- (84) DE GB
- (43) 21.09.2005  
(30) 19.03.2004 JP 2004081226
- (54) • *Lithographisches Druckverfahren*  
• *Lithographic printing process*  
• *Procédé d'impression lithographique*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Makino, Naonori c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Shizuoka 421-0396, JP
- Inno, Toshifumi c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Shizuoka 421-0396, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41C 1/10** (11) **1 621 338 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05016174.4 (22) 26.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.02.2006  
(30) 27.07.2004 JP 2004218454  
30.08.2004 JP 2004249823
- (54) • *Flachdruckplattenvorläufer und Flachdruckverfahren*  
• *Lithographic printing plate precursor and lithographic printing method*  
• *Précurseur de plaque d'impression lithographique et méthode d'impression lithographique*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP



- (72) Oshima, Yasuhiro, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP
- Oohashi, Hidekazu, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP
- Endo, Akihiro, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41C 1/10** (11) **1 661 697 B1**  
**B41N 3/08**

- (25) En (26) En
- (21) 05111055.9 (22) 22.11.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 31.05.2006
- (30) 25.11.2004 JP 2004340249
- (54) • *Druckverfahren, das eine entwicklungsfreie Druckplatte verwendet.*
- *Printing method employing a processless printing plate.*
- *Procédé d'impression utilisant une plaque d'impression sans développement*
- (73) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1 Sakura-machi, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
- (72) Sampei, Takeshi Konica Minolta Med. & Graph, Inc, 192-8505, Tokyo, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **B41F 1/02** (11) **1 708 883 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05756954.3 (22) 01.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
- (86) GB 2005/002593 01.07.2005
- (87) WO 2006/003415 2006/02 12.01.2006
- (30) 02.07.2004 GB 0414854
- (54) • **KLAMMER**
- **CLIP**
- **PINCE A PAPIERS**
- (73) Peck, Julian Claude, 46 Kingswood Avenue, Jesmond Newcastle upon Tyne NE2 3NS, GB
- INNOVERCE ENGINEERING LTD, Ouseburn Building, Albion Row Newcastle upon Tyne NE6 1LL, GB
- (72) PECK, Julian, Claude, Jesmond, Newcastle upon Tyne NE2 3NS, GB
- HARVIE-CLARK, Jack, Newcastle upon Tyne NE2 1P3, GB
- YOUNG, Kathryn, Wells, Somerset BA5 3LU, GB

(51) **B41F 5/18** (11) **1 604 820 B1**  
**B41F 5/24** **B41F 13/02**  
**B41F 33/00**

- (25) Es (26) En
- (21) 03714976.2 (22) 20.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (86) ES 2003/000133 20.03.2003
- (87) WO 2004/082939 2004/40 30.09.2004
- (54) • **VERFAHREN ZUM REGISTRIEREN UNTERSCHIEDLICHER FARBEN IN DER FLEXOGRAPHIE UND FLEXOGRAPHISCHER DRUCKER UMFASSEND EINE VORRICHTUNG ZUR UMSETZUNG DES VERFAHRENS**
- **METHOD OF REGISTERING DIFFERENT COLOURS IN FLEXOGRAPHY, AND FLEXOGRAPHIC PRINTER COMPRISING A DEVICE FOR IMPLEMENTING SAID METHOD**

- **PROCEDE D'ENREGISTREMENT DE DIFFERENTES COULEURS EN FLEXOGRAPHIE ET IMPRIMANTE FLEXOGRAPHIQUE A DISPOSITIF PERMETTANT LA MISE EN OEUVRE DUDIT PROCEDE**
- (73) Comexi, SA, Pol. Industrial de Girona, Avenida Mas Pins, 17457 Riudellots de la Selva, ES
- (72) FERRER CADILLACH, Felip, E-17457 Riudellots de la Selva (Girona), ES
- (74) Gislou, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. Bruc 21, 1, 3a, 08010 Barcelona, ES

**B41F 5/24** → (51) **B41F 5/18**

**B41F 13/02** → (51) **B41F 5/18**

**B41F 13/08** → (51) **F16F 15/32**

(51) **B41F 19/06** (11) **1 579 990 B1**  
**B44B 5/00** **B41F 21/10**

- (25) De (26) De
- (21) 05001175.8 (22) 21.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.09.2005
- (30) 23.01.2004 DE 102004004515
- (54) • *Präge-oder Druckvorrichtung zur Übertragung von Flächenabschnitten auf ein Flachmaterial*
- *Printing or embossing press for transferring a surface area onto a flat material*
- *Machine à imprimer ou dispositif de gaufrage pour transférer des parties de surface sur un matériau plan*
- (73) Steuer GmbH Printing Technology, Ernst-Mey-Strasse 7, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- (72) Steuer, Armin, 71111 Waldenbuch, DE
- Schöllhorn, Patrick, 73730 Esslingen, DE
- (74) Poirier, Jean-Michel Serge, Bobst SA Industrial Property Department Case Postale, 1001 Lausanne, CH

**B41F 21/00** → (51) **B41F 19/06**

**B41F 21/10** → (51) **B41F 19/06**

(51) **B41F 23/04** (11) **1 466 732 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04005820.8 (22) 11.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.10.2004
- (30) 09.04.2003 DE 10316471
- (54) • *Verfahren zum Trocknen einer Druckfarbe auf einem Bedruckstoff und Druckwerk, geeignet zur Durchführung des Verfahrens*
- *Process for drying printing colour on a printing substrate, and printing unit adapted for carrying out the process*
- *Procédé pour sécher de l'encre d'imprimerie sur un substrat d'impression et unité d'impression pour la mise en oeuvre du procédé*
- (73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (72) Pitz, Heiner, Dr., 69115 Heidelberg, DE

(51) **B41F 27/00** (11) **1 155 838 B1**  
**B41F 27/02**

- (25) De (26) De
- (21) 01110084.9 (22) 30.04.2001
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 21.11.2001

- (30) 17.05.2000 US 572175
- (54) • *Plattenzylinder und externe Plattenausrichtungsvorrichtung*
- *Plate cylinder and external plate positioning means*
- *Cylindre porte-plaque et positionneur extérieur de plaque*
- (73) Goss International Americas, Inc., 121 Broadway Street, Dover, NH 03820, US
- (72) Charette, William Albert, Rollinsford, NH 03869, US
- Sposato, John James, Somersworth, NH 03878, US
- Zlatin, Lev, Portsmouth, NH 03801, US
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**B41F 27/02** → (51) **B41F 27/00**

**B41F 33/00** → (51) **B41F 5/18**

**B41J 2/01** → (51) **B41M 5/00**

(51) **B41J 2/05** (11) **1 080 900 B1**  
**B41J 25/34** **B41J 29/38**

- (25) En (26) En
- (21) 00307717.9 (22) 06.09.2000
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 07.03.2001
- (30) 06.09.1999 JP 25228599
- (54) • **Abtastgerät**
- **Scanning apparatus**
- **Appareil de balayage**
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Shimura, Norio, Tokyo, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **B41J 2/14** (11) **1 819 517 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05811216.0 (22) 24.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.08.2007
- (86) EP 2005/011392 24.10.2005
- (87) WO 2006/045572 2006/18 04.05.2006
- (30) 25.10.2004 DE 102004051973
- 26.01.2005 DE 102005003541
- 05.04.2005 DE 102005015694
- 28.04.2005 DE 102005020248
- 02.07.2005 DE 102005031034
- (54) • **TINTENSTRAHL-SCHREIBKOPF**
- **INK JET WRITING HEAD**
- **TETE D'ECRITURE A JET D'ENCRE**
- (73) REA Elektronik GmbH, Teichwiesenstrasse 1, 64367 Waschenbach, DE
- (72) PAULY, Manfred, 64367 Mühltal, DE
- (74) Katscher Habermann Patentanwälte, Doli-vostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE

(51) **B41J 2/16** (11) **1 186 418 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01121585.2 (22) 10.09.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 13.03.2002
- (30) 12.09.2000 JP 2000276552
- (54) • **Druckkopferstellungsverfahren**
- **Manufacturing method for print head**
- **Méthode de fabrication d'une tête d'impression**
- (73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Nakamura, Atsushi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- Kayaba, Shinji, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

Ando, Makoto, Shinagawa-ku, Tokyo, JP  
Tokunaga, Hiroshi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP  
Horii, Shinichi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte,  
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,  
DE

**B41J 2/16** → (51) **C23C 16/40**

(51) **B41J 2/175** (11) **1 520 706 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04022954.4 (22) 27.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 06.04.2005  
(30) 30.09.2003 JP 2003340284  
16.03.2004 JP 2004074508  
17.03.2004 JP 2004076627  
17.03.2004 JP 2004076628  
(54) • *Tintenpatrone und Tintenstrahldrucker*  
• *Ink cartridge and ink-jet printer*  
• *Cartouche d'encre et imprimante à jet*  
*d'encre*  
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-  
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken  
467-8561, JP  
(72) Katayama, Naoki, c/o Tech. Planning & IP  
Dept., Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP  
Sasaki, Toyonori, c/o Tech. Planning & IP  
Dept., Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP  
Kanbe, Tomohiro, c/o Tech. Planning & IP  
Dept., Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP  
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR  
Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479  
München, DE  
(60) 07003794.0 / 1 792 736

(51) **B41J 2/175** (11) **1 679 196 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06001220.0 (22) 15.06.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 12.07.2006  
(30) 15.06.2000 JP 2000179906  
28.07.2000 JP 2000229434  
(54) • *Verfahren zur Flüssigkeitszufuhr, Flüssig-*  
*keitsbehälter und Verfahren zu seiner Her-*  
*stellung*  
• *Liquid charging method, liquid container,*  
*and method for manufacturing the same*  
• *Procédé de chargement de liquide, conte-*  
*neur de liquide, et procédé de fabrication*  
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shin-  
juku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-  
0811, JP  
(72) Tsukada, Kenji, Suwa-shi Nagano-ken 392-  
8502, JP  
Kanaya, Munehide, Suwa-shi Nagano-ken  
392-8502, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 01113612.4 / 1 164 021

(51) **B41J 2/175** (11) **1 685 965 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06001966.8 (22) 05.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 02.08.2006  
(30) 05.03.2003 JP 2003059020  
06.02.2004 JP 2004031293  
(54) • *Flüssigkeitsbehälter*  
• *Liquid container*  
• *Conteneur de liquide*  
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shin-  
juku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-  
0811, JP

(72) Ishizawa, Taku, Suwa-shi Nagano 392-8502,  
JP  
Seino, Takeo, Suwa-shi Nagano 392-8502,  
JP  
Kimura, Hitotoshi, Suwa-shi Nagano 392-  
8502, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 04005300.1 / 1 454 753

(51) **B41J 2/175** (11) **1 831 025 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05826425.0 (22) 15.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 12.09.2007  
(86) EP 2005/056809 15.12.2005  
(87) WO 2006/064036 2006/25 22.06.2006  
(30) 17.12.2004 EP 04106662  
04.03.2005 US 648020 P  
(54) • *TINTENZIRKULATIONSSYSTEM FÜR DAS*  
*TINTENSTRAHLDRUCKEN*  
• *INK CIRCULATION SYSTEM FOR INKJET*  
*PRINTING*  
• *SYSTEME DE CIRCULATION D'ENCRE*  
*POUR IMPRESSION A JET D'ENCRE*  
(73) AGFA GRAPHICS NV, Septestraat 27, 2640  
Mortsel, BE  
(72) WOUTERS, Paul, AGFA-GEVAERT, B-2640  
Mortsel, BE  
VERHOEST, Bart, AGFA-GEVAERT, B-2640  
Mortsel, BE  
VAN DE WYNCKEL, Werner, AGFA-  
GEVAERT, B-2640 Mortsel, BE  
JANSSENS, Robert, AGFA-GEVAERT, B-2640  
Mortsel, BE  
KEMPENEERS, Erwin, AGFA-GEVAERT, B-  
2640 Mortsel, BE  
(74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics N.V. IP  
Department 3622 Septestraat 27, 2640  
Mortsel, BE

(51) **B41J 2/19** (11) **1 302 323 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02006218.8 (22) 20.03.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 16.04.2003  
(30) 09.10.2001 US 973346  
(54) • *Tintenstrahlkopf, Tintenstrahlkopf mit Bla-*  
*senextraktionsvorrichtung und Tinten-*  
*strahldrucker*  
• *Ink-jet head, ink-jet head with bubble*  
*extracting device, and ink-jet type printing*  
*apparatus*  
• *Tête à jet d'encre, tête à jet d'encre*  
*comportant un dispositif d'extraction des*  
*bulles et imprimante à jet d'encre*  
(73) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 1-1, Kanda  
Nishiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8442,  
JP  
(72) Shimosato, Masashi, Chiyoda, Tokyo, 101-  
8442, JP  
(74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036  
Wiesbaden, DE

(51) **B41J 2/20** (11) **1 432 588 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02759876.2 (22) 21.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE SK TR  
(43) 30.06.2004  
(86) AU 2002/001120 21.08.2002  
(87) WO 2003/020524 2003/11 13.03.2003  
(30) 04.09.2001 US 944400  
(54) • *TINTENSTRAHLKOLLIMATOR*  
• *INKJET COLLIMATOR*  
• *COLLIMATEUR POUR JET D'ENCRE*

(73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393  
Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU  
(72) SILVERBROOK, Kia, Balmain, New South  
Wales 2041, AU  
(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan &  
Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) **B41J 2/21** (11) **1 500 514 B1**  
**B41J 11/42** **B41J 19/14**  
(25) En (26) En  
(21) 04014693.8 (22) 23.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 26.01.2005  
(30) 23.06.2003 JP 2003178173  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Druck-*  
*steuerung*  
• *Print control device and print control*  
*method*  
• *Dispositif et méthode de commande d'im-*  
*pression*  
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku  
2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP  
(72) Kawase, Yuji, Suwa-shi Nagano-ken 392-  
8502, JP  
Toshima, Kazuya, Suwa-shi Nagano-ken  
392-8502, JP  
(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhof-  
strasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **B41J 2/32** (11) **1 547 790 B1**  
**B41J 25/316**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04292731.9 (22) 18.11.2004  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 29.06.2005  
(30) 23.12.2003 FR 0315233  
(54) • *Thermodrucker*  
• *Thermal printer*  
• *Imprimante thermique*  
(73) AXIOHM, 1 à 9 rue d'Arcueil, F-92120  
Montrouge, FR  
(72) Untersteller, Jean-Marc, 77750 Saint-Cyr sur  
Morin, FR  
Pallier, Eric, 91170 Viry-Chatillon, FR  
(74) Robert, Jean-Pierre, et al, CABINET  
BOETTCHER, 22, rue du Général Foy, 75008  
Paris, FR

**B41J 2/47** → (51) **G02B 27/00****B41J 11/00** → (51) **B41J 15/00****B41J 11/42** → (51) **B41J 2/21****B41J 13/00** → (51) **B41J 29/12****B41J 13/10** → (51) **B41J 29/12**

(51) **B41J 15/00** (11) **1 498 275 B1**  
**B41J 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 03026673.8 (22) 20.11.2003  
(84) DE FR GB IT NL SE  
(43) 19.01.2005  
(30) 17.07.2003 JP 2003275985  
(54) • *Tintenstrahldrucker*  
• *Ink jet recording apparatus*  
• *Imprimante à jet d'encre*  
(73) Miyakoshi Printing Machinery Co., Ltd., 1-  
13-5, Tsudanuma, Narashino-shi, Chiba, JP  
(72) Izawa, Hideo, Sakura-shi Chiba, JP  
Ishikawa, Akira, Kamagaya-shi, Chiba, JP  
Yamazaki, Yuuichi, Higashi-Katsushika-gun  
Chiba, JP  
(74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036  
Wiesbaden, DE

(51) **B41J 15/04** (11) **1 534 529 B1**  
**B65H 23/04** **B41J 29/13**  
**B65H 29/52**

(25) De (26) De  
(21) 03794791.8 (22) 18.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 01.06.2005  
(86) DE 2003/002750 18.08.2003  
(87) WO 2004/024457 2004/13 25.03.2004  
(30) 06.09.2002 DE 10241362

(54) • **PAPIERAUSGABE VON DRUCKERPAPIER**  
• **DISTRIBUTION OF PRINTER PAPER**  
• **DISTRIBUTION DE PAPIER POUR IMPRIMANTE**

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) BILGER, Markus, 78647 Trossingen, DE  
GÖTZ, Jürgen, 78048 Villingen-Schwenningen, DE  
RIESTER, Thomas, 78052 Villingen-Schwenningen, DE  
STEIERT, Michael, 78050 Villingen-Schwenningen, DE

**B41J 19/14** → (51) **B41J 2/21**

**B41J 23/02** → (51) **B41J 29/12**

**B41J 25/316** → (51) **B41J 2/32**

**B41J 25/34** → (51) **B41J 2/05**

(51) **B41J 29/12** (11) **1 539 499 B1**  
**B41J 13/10** **B41J 13/00**  
**B41J 23/02**

(25) De (26) De  
(21) 03797170.2 (22) 18.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 15.06.2005  
(86) DE 2003/002751 18.08.2003  
(87) WO 2004/026587 2004/14 01.04.2004  
(30) 11.09.2002 DE 10242474  
11.02.2003 DE 10305634

(54) • **DRUCKER**  
• **PRINTER**  
• **IMPRIMANTE**

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) HAUTVAST, Heinz-Josef, 78086 Brigachtal, DE  
RIESTER, Thomas, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

**B41J 29/13** → (51) **B41J 15/04**

**B41J 29/38** → (51) **B41J 2/05**

(51) **B41J 29/393** (11) **1 523 412 B1**  
**H04N 1/32** **G03G 15/00**  
**G06F 11/00** **G06F 11/32**

(25) De (26) De  
(21) 03765034.8 (22) 17.07.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 20.04.2005  
(86) EP 2003/007803 17.07.2003  
(87) WO 2004/009363 2004/05 29.01.2004  
(30) 18.07.2002 DE 10232631

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FEHLERBEHANDLUNG IN EINEM DRUCKER ODER KOPIERER**  
• **METHOD AND DEVICE FOR HANDLING ERRORS IN A PRINTER OR COPIER**

• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'ERREURS D'UNE IMPRIMANTE OU D'UNE PHOTOCOPIEUSE**

(73) Océ Printing Systems GmbH, Siemensallee 2, 85586 Poing, DE  
(72) NEMMAIER, Christoph, 81547 München, DE  
BREMNER, Peter, 85244 Röhrmoos, DE  
DREXLER, Hubert, 84416 Taufkirchen, DE  
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

**B41M 3/14** → (51) **B42D 15/10**

(51) **B41M 5/00** (11) **1 452 328 B1**  
**B41J 2/01**

(25) Ja (26) En  
(21) 02778077.4 (22) 08.11.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 01.09.2004  
(86) JP 2002/011680 08.11.2002  
(87) WO 2003/039881 2003/20 15.05.2003  
(30) 08.11.2001 JP 2001342671

(54) • **TINTENSTRAHLAUFEICHNUNGSPAPIER**  
• **INK JET RECORDING PAPER**  
• **PAPIER POUR IMPRIMANTE A JET D'ENCRE**

(73) OJI PAPER CO., LTD., 7-5, Ginza 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0061, JP  
(72) ASANO, Shinichi, c/o Oji Paper Co., Ltd., Tokyo 135-8558, JP  
HIRAKI, Motoko, c/o Oji Paper Co., Ltd., Tokyo 135-8558, JP  
TAKAHASHI, Tomomi, c/o Oji Paper Co., Ltd., Tokyo 135-8558, JP  
KONDO, Hiromasa, c/o Oji Paper Co., Ltd., Tokyo 135-8558, JP  
IIDA, Takeshi, c/o Oji Paper Co., Ltd., Tokyo 135-8558, JP  
KITAMURA, Ryu, c/o Oji Paper Co., Ltd., Tokyo 135-8558, JP  
(74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **B41M 5/00** (11) **1 502 761 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04105411.5 (22) 13.03.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 02.02.2005  
(30) 17.03.2000 JP 2000076845  
19.09.2000 JP 2000283246

(54) • **Tintenstrahlzeichnungsmittel und Verfahren zu dessen Herstellung**  
• **Ink jet-recording medium and method for producing the same**  
• **Moyen d'enregistrement par jet d'encre et procédé pour sa fabrication**

(73) HITACHI MAXELL, LTD., 1-88, Ushitora 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8567, JP  
(72) Kohno, Kenji Hitachi Maxell, Ltd., Tsukubagun, Ibaraki 300-2496, JP  
Ohtani, Noriaki Hitachi Maxell, Ltd., Tsukubagun, Ibaraki 300-2496, JP  
(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE  
(62) 01912286.0 / 1 187 723

**B41M 5/26** → (51) **B41M 5/28**

**B41M 5/26** → (51) **G11B 7/24**

(51) **B41M 5/28** (11) **1 761 396 B1**  
**B41M 5/26**

(25) En (26) En  
(21) 05742519.1 (22) 24.05.2005  
(84) DE GB  
(43) 14.03.2007

(86) SG 2005/000161 24.05.2005  
(87) WO 2005/123410 2005/52 29.12.2005  
(30) 15.06.2004 US 869639  
(54) • **DRUCKEN VON ORGANOMETALLISCHEN VERBINDUNGEN ZUR HERSTELLUNG VON LEITERBAHNEN**  
• **PRINTING OF ORGANOMETALLIC COMPOUNDS TO FORM CONDUCTIVE TRACES**  
• **IMPRESSION DE COMPOSÉS ORGANOMETALLIQUES POUR CONSTITUER DES RUBANS CONDUCTEURS**

(73) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US  
(72) CHEN, Qiong, Singapore 119968, SG  
NEO, Jamie, Singapore 1 19968, SG  
CHEN, Peng Bik 1200, Depot Road, 07-01/19, Singapore 109674, SG  
TAN, John Hui Ming, Sinagapore 119968, SG  
BALASUBRAMANIAM, Venkataraman Blk 1200 Depot, Singapore 109674, SG  
(74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

**B41M 5/36** → (51) **G02F 1/09**

(51) **B41M 5/42** (11) **1 663 662 B1**  
**B41M 5/44** **C09D 4/00**

(25) De (26) De  
(21) 04764765.6 (22) 02.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 07.06.2006  
(86) EP 2004/009807 02.09.2004  
(87) WO 2005/023554 2005/11 17.03.2005  
(30) 06.09.2003 DE 10341168

(54) • **NICHT WÄSSERIGE ZUSAMMENSETZUNG UND WÄRMEEMPFINDLICHES AUFEICHNUNGSMATERIAL**  
• **NON-AQUEOUS COMPOSITION AND HEAT-SENSITIVE RECORDING MATERIAL**  
• **COMPOSITION NON AQUEUSE ET MATÉRIAU D'ENREGISTREMENT THERMOSENSIBLE**

(73) Mitsubishi HiTec Paper Flensburg GmbH, Husumer Strasse 12, 24941 Flensburg, DE  
(72) WAGNER, Wolfgang, 24943 Flensburg, DE  
CURCIC, Nebojsa, 42107 Wuppertal, DE  
(74) Hiller, Volker, Mitsubishi HiTec Paper Flensburg GmbH Husumer Strasse 12, 24941 Flensburg, DE

**B41M 5/44** → (51) **B41M 5/42**

(51) **B41M 7/00** (11) **0 985 543 B1**  
**G03G 7/00** **C09D 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 99117810.4 (22) 09.09.1999  
(84) AT DE FR GB  
(43) 15.03.2000  
(30) 11.09.1998 JP 25820298  
12.01.1999 JP 526599

(54) • **Wiederverwendbares Aufzeichnungsmaterial, das Mikropartikel enthält**  
• **Recyclable recording material containing microparticles**  
• **Matériau d'enregistrement réutilisable contenant des microparticules**

(73) MINOLTA CO., LTD., Osaka Kokusai Building, 3-13, 2-Chome, Azuchi-Machi, Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP  
(72) Naoki, Yoshie, c/o Minolta Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, JP  
Toshimitsu, Fujiwara c/o Minolta Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, JP  
Chiaki, Yamaoka, c/o Minolta Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, JP



(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach  
26 01 62, 80058 München, DE

(51) **B41N 1/08** (11) **1 752 308 B1**  
**B41N 3/03**

(25) En (26) En  
(21) 06014589.3 (22) 13.07.2006

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

(43) 14.02.2007  
(30) 14.07.2005 JP 2005205564  
12.08.2005 JP 2005234163

(54) • *Träger für eine lithographische Druckplatte und Verfahren zu dessen Herstellung sowie eine vorsensibilisierte Druckplatte*  
• *Lithographic printing plate support, method of manufacturing the same, and presensitized plate*  
• *Support pour plaque lithographique, son procédé de fabrication, ainsi qu'une plaque présensibilisée*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Sawada, Hirokazu, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP  
Uesugi, Akio, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP

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

**B41N 3/03** → (51) **B41N 1/08**

**B41N 3/08** → (51) **B41C 1/10**

(51) **B42D 1/00** (11) **1 581 395 B1**

(25) De (26) De  
(21) 03771067.0 (22) 22.07.2003

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

(43) 05.10.2005  
(86) EP 2003/007984 22.07.2003  
(87) WO 2004/011272 2004/06 05.02.2004  
(30) 24.07.2002 DE 10233452

(54) • *INDIVIDUALISIERTES SICHERHEITSDOKUMENT*  
• *INDIVIDUALISED SECURITY DOCUMENT*  
• *DOCUMENT DE SECURITE INDIVIDUALIS*

(73) OVD Kinegram AG, Zählerweg 12, 6301 Zug, CH

(72) STAUB, René, CH-6332 Hagendorn, CH  
GRIEBEL, Thomas, Herbert, CH-6331 Hünenberg, CH  
KROLZIG, Olaf, CH-5712 Beinwill am See, CH  
BUCHER, Josef, CH-6340 Baar, CH

(74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrenz, P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **B42D 15/00** (11) **1 673 231 B1**

(25) De (26) De  
(21) 04765834.9 (22) 05.10.2004

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

(43) 28.06.2006  
(86) EP 2004/011129 05.10.2004  
(87) WO 2005/035261 2005/16 21.04.2005  
(30) 08.10.2003 DE 10346632

(54) • *WERTDOKUMENT MIT VERSCHIEDENEN MERKMALSTOFFEN*  
• *SECURITY DOCUMENT PROVIDED WITH DIFFERENT MARKING CHARACTERISTICS*  
• *DOCUMENT DE VALEUR COMPRENANT DIFFERENTES SUBSTANCES CARACTERISTIQUES*

(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

(72) SCHWENK, Gerhard, 82178 Puchheim, DE  
GIERING, Thomas, 85614 Kirchseeon, DE  
STENZEL, Gerhard, 80686 München, DE  
KAULE, Wittich, 82275 Emmering, DE

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **B42D 15/10** (11) **1 599 346 B1**  
**B32B 27/32** **B41M 3/14**

(25) De (26) De  
(21) 03767369.6 (22) 30.12.2003

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

(43) 30.11.2005  
(86) CH 2003/000850 30.12.2003  
(87) WO 2004/076198 2004/37 10.09.2004  
(30) 27.02.2003 CH 301032003  
28.05.2003 CH 963032003

(54) • *MEHRSCICHTLAMINAT*  
• *MULTIPLE LAYER LAMINATE*  
• *STRATIFIE MULTICOUCHE*

(73) Landqart, P.O.Box, 7302 Landquart, CH

(72) SMITH, Paul, CH-8006 Zürich, CH  
GROB, Jakob, CH-7303 Mastrils, CH  
FELDMAN, Kirill, Ch-8050 Zürich, CH

(74) Bremi, Tobias Hans, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

**B43K 5/00** → (51) **B43K 23/00**

**B43K 5/02** → (51) **B43K 5/14**

(51) **B43K 5/14** (11) **1 843 902 B1**  
**B43K 5/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05850577.7 (22) 21.12.2005

(84) BE DE ES GB IT  
(43) 17.10.2007  
(86) FR 2005/003235 21.12.2005

(87) WO 2006/075064 2006/29 20.07.2006  
(30) 07.01.2005 FR 0500182

(54) • *GELENKIG LADBARES SCHREIBGERÄT*  
• *ARTICULATION-LOADABLE WRITING INSTRUMENT*  
• *INSTRUMENT D'ECRITURE A CHARGE-MENT PAR ARTICULATION*

(73) Société BIC, 14, rue Jeanne d'Asnières, 92110 Clichy, FR

(72) VINCENT, André, F-89000 Auxerre, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **B43K 8/00** (11) **1 697 147 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 04816398.4 (22) 16.12.2004

(84) DE ES FR GB  
(43) 06.09.2006  
(86) FR 2004/003258 16.12.2004  
(87) WO 2005/061244 2005/27 07.07.2005  
(30) 19.12.2003 FR 0315081

(54) • *FLÜSSIGKEITSTRAHLSCHREIBGERÄT*  
• *LIQUID JET WRITING INSTRUMENT*  
• *INSTRUMENT D'ECRITURE A JET DE LIQUIDE*

(73) Société BIC, 14, rue Jeanne d'Asnières, 92611 Clichy Cedex, FR

(72) BICH, Xavier, F-92000 Neuilly-sur-Seine, FR  
ROSENZWEIG, Alain, F-94107 Saint Maur Des Fosses, FR

(74) RATH, Kurt, F-92000 Neuilly sur Seine, FR  
Garel, Régis, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**B43K 17/04** → (51) **B43K 23/00**

**B43K 19/16** → (51) **B43K 23/00**

**B43K 21/24** → (51) **B43K 23/00**

(51) **B43K 23/00** (11) **1 796 917 B1**  
**B43K 23/004** **B43K 24/08**

**B43K 5/00** **B43K 17/04**

**B43K 19/16** **B43K 21/24**  
**B43K 23/012** **B43K 23/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05805579.9 (22) 05.09.2005

(84) BE DE ES GB  
(43) 20.06.2007  
(86) FR 2005/002203 05.09.2005  
(87) WO 2006/030095 2006/12 23.03.2006  
(30) 08.09.2004 FR 0409518

(54) • *SCHREIBINSTRUMENT*  
• *WRITING INSTRUMENT*  
• *INSTRUMENT D'ECRITURE*

(73) Société BIC, 14, rue Jeanne d'Asnières, 92110 Clichy, FR

(72) ROLION, Franck, F-95270 Belloy en France, FR  
BEZ, Arnaud, F-92140 Ville d'Avray, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**B43K 23/004** → (51) **B43K 23/00**

**B43K 23/012** → (51) **B43K 23/00**

**B43K 23/06** → (51) **B43K 23/00**

**B43K 24/08** → (51) **B43K 23/00**

(51) **B43K 29/007** (11) **1 675 733 B1**

(25) De (26) De  
(21) 04789983.6 (22) 14.10.2004

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

(43) 05.07.2006  
(86) DE 2004/002281 14.10.2004  
(87) WO 2005/041149 2005/18 06.05.2005  
(30) 14.10.2003 DE 10347688

(54) • *SCHREIBGERÄT, INSBESONDERE TINTENROLLER, MIT EINEM INFORMATIONSTRAEGER*  
• *WRITING INSTRUMENT, IN PARTICULAR A ROLLER BALL PEN COMPRISING AN INFORMATION SUPPORT*

• *INSTRUMENT D'ECRITURE, EN PARTICULIER STYLO A BILLE, POURVU D'UN SUPPORT D'INFORMATIONS*

(73) Fortune Products Holding AG, Baarerstrasse 63, 6301 Zug, CH

(72) RAEDER, Niels, 80636 München, DE

(74) von Puttkamer, Nikolaus, Patentanwälte Haft, von Puttkamer Berngruber, Karakatsanis Franziskanerstrasse 38, 81669 München, DE

(51) **B43L 7/00** (11) **1 564 026 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05002735.8 (22) 10.02.2005

(84) DE FR GB IT  
(43) 17.08.2005  
(30) 17.02.2004 DE 202004002336 U

(54) • *Zeichengerät*  
• *Drawing instrument*  
• *Appareil de dessin*

(73) KUM Limited, Athboy Road, Trim, Co. Meath, IE

(72) Lüttgens, Fritz Dr., 91054 Erlangen, DE

(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögelderfer Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

(51) **B43M 3/00** (11) **1 522 419 B1**  
**B43M 3/04**

- (25) En (26) En
- (21) 04077540.5 (22) 14.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.04.2005
- (30) 19.09.2003 IT MI20031794
- (54) • *Automatische Produkt-Kuvertiervorrichtung*  
• *Device for the automatic inserting of products into envelopes*  
• *Dispositif d'insertion de produits dans des enveloppes*
- (73) SITMA S.p.A., Via Vignolese, 1927, I-41057 Spilamberto, Modena, IT
- (72) Ballestrazzi, Aris, 41056 Savignano Sul Panaro (Modena), IT
- Tassi, Lamberto, 41056 Savignano Sul Panaro (Modena), IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

**B43M 3/04** → (51) **B43M 3/00**

**B44B 5/00** → (51) **B41F 19/06**

**B44B 5/00** → (51) **G01D 5/347**

- (51) **B44C 1/14** (11) **1 587 694 B1**  
**G09F 3/02** **B60R 13/04**  
**B60R 13/02** **B60R 13/00**
- (25) De (26) De
- (21) 04701588.8 (22) 13.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
- (86) EP 2004/000169 13.01.2004
- (87) WO 2004/062831 2004/31 29.07.2004
- (30) 13.01.2003 DE 10300919  
13.01.2003 DE 20300435 U
- (54) • *MEHRLAGIGES DEKORBAND MIT EINER RELIEFSTRUKTUR UND EINER ALUMINIUMSCHICHT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*  
• *LAMINATED DECORATIVE STRIP HAVING A RELIEF STRUCTURE AND A COMPRISING AN ALUMINIUM LAYER AND METHOD FOR MANUFACTURING THEREOF*  
• *RUBAN DE DECORATION MULTICOUCHE EN RELIEF COMPRENANT UNE COUCHE D'ALUMINIUM ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE*
- (73) Kunststoff-Technik Scherer & Trier GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 8, 96247 Michelau, DE
- (72) REISSENWEBER, Dirk, 96237 Ebersdorf, DE
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (60) 07018211.8 / 1 880 869

**B44C 7/02** → (51) **E04B 9/30**

- (51) **B60B 17/00** (11) **1 470 006 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03734645.9 (22) 28.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT SE SI SK TR
- (43) 27.10.2004
- (86) CZ 2003/000006 28.01.2003
- (87) WO 2003/064182 2003/32 07.08.2003
- (30) 28.01.2002 CZ 20020325
- (54) • *SCHEIBE FÜR EISENBAHNRAD*  
• *A DISC FOR RAILWAY WHEEL*  
• *DISQUE POUR ROUE DE VEHICULE FERROVIAIRE*
- (73) Bonatrans Group a.s., Vinohradská 1511/230, 100 Praha 10, CZ

- (72) ZIMA, Radim, 735 11 Orlová-Mecaron;sto, CZ
- VAMPOLA, Vladimir, 735 43 Albrechtice, CZ
- PAVCO, Petr, 735 31 Bohumin-Skre, CZ
- (74) Pelikanova, Ivana, Patentservis Praha a.s., Jivenska 1/1273, 140 21 Praha 4, CZ

- (51) **B60B 33/02** (11) **1 478 522 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03720647.1 (22) 26.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 24.11.2004
- (86) FR 2003/000625 26.02.2003
- (87) WO 2003/072373 2003/36 04.09.2003
- (30) 28.02.2002 FR 0202510
- (54) • *ROLLBARES PATIENTENTRAGEGESTELL FÜR MEDIZINISCHE ANWENDUNG, MIT LEICHT LÖSBAREN ROLLEN UND DAMIT AUSGERÜSTETE VORRICHTUNG*  
• *FRAME FOR A DEVICE FOR MEDICAL OR PARAMEDICAL USE AS A ROLLING SUPPORT FOR A PERSON COMPRISING EASILY REMOVABLE ROLLERS AND DEVICE PROVIDED THEREWITH*  
• *CADRE DE DISPOSITIF A USAGE MEDICAL OU PARAMEDICAL DE SUPPORT ROULANT D UNE PERSONNE, A ROULETTES FACILEMENT DEMONTABLES, ET DISPOSITIF AINSI EQUIPE*
- (73) Hill-Rom S.A.S., Zone Industrielle de Talhouet, 56330 Pluvigner, FR
- (72) GIPPERT, Christian, F-56700 HENNEBONT, FR
- GUGUIN, Pascal, F-56330 BRECH, FR
- (74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **B60B 33/02** (11) **1 498 286 B1**
- (25) SI (26) De
- (21) 03468005.8 (22) 16.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2005
- (54) • *Transportrad mit Bremse für Wagen*  
• *Castor with brake for vehicle*  
• *Roulette pivotante avec frein pour véhicule*
- (73) LIV Kolesa predelava kovin in plastike, d.o.o. Postojna, Industrijska cesta 2, 6230 Postojna, SI
- (72) Rován, Jože, 6232 Planina, SI
- (74) Primožic, Alenka, Patentna pisarna d.o.o. Copova 14 P.O. Box 1725, 1001 Ljubljana, SI

**B60C 5/14** → (51) **B60C 7/12**

- (51) **B60C 7/12** (11) **1 375 197 B1**  
**B60C 5/14** **B60C 19/00**  
**B60C 23/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02705417.0 (22) 20.03.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 02.01.2004
- (86) JP 2002/002721 20.03.2002
- (87) WO 2002/074558 2002/39 26.09.2002
- (30) 21.03.2001 JP 2001080855  
21.03.2001 JP 2001080856  
21.03.2001 JP 2001080905  
09.05.2001 JP 2001138764  
09.05.2001 JP 2001138765  
09.05.2001 JP 2001138776  
09.05.2001 JP 2001138882  
06.08.2001 JP 2001237621  
06.08.2001 JP 2001237622  
06.08.2001 JP 2001237623  
06.08.2001 JP 2001237627

- 06.08.2001 JP 2001237628
- 06.08.2001 JP 2001237649
- 06.08.2001 JP 2001237938
- 06.08.2001 JP 2001238115
- 06.08.2001 JP 2001238327
- 07.08.2001 JP 2001238730
- 07.08.2001 JP 2001238731
- (54) • *REIFEN UND FELGE*  
• *ASSEMBLY OF TIRE AND RIM*  
• *ENSEMBLE PNEUMATIQUE ET JANTE*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) TERATANI, H. c/o Bridgestone Corporation Tech. Center, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
- OTANI, K. c/o Bridgestone Corporation Tech. Center, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
- ISHIKURO, T. c/o Bridgestone Corporation Tech. Center, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (60) 07024579.0 / 1 914 091  
07024580.8 / 1 914 268

**B60C 11/11** → (51) **B60C 11/13**

**B60C 11/12** → (51) **B60C 11/13**

- (51) **B60C 11/13** (11) **1 619 050 B1**  
**B60C 11/11** **B60C 11/12**
- (25) En (26) En
- (21) 05106458.2 (22) 14.07.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.01.2006
- (30) 21.07.2004 US 896580
- (54) • *Luftreifen*  
• *Pneumatic tire*  
• *Pneumatique*
- (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Maxwell, Paul Bryan, Kent, OH 44240, US
- Fontaine, Sebastien Willy, L-9142, Burden, LU
- Allen, Walter Dale, Akron, OH 44333, US
- Beha, Daniel Ray, Akron, OH 44313, US
- Digman, Brian David, Cuyahoga Falls, OH 44223, US
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **B60C 17/00** (11) **1 701 855 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04803675.0 (22) 09.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.09.2006
- (86) EP 2004/014018 09.12.2004
- (87) WO 2005/072992 2005/32 11.08.2005
- (30) 30.12.2003 FR 0315552
- (54) • *REIFEN MIT ASYMMETRISCHEN SELBSTSTÜTZENDEN SEITENWÄNDEN*  
• *TYRE WITH ASYMMETRIC SELF-SUPPORTING SIDEWALLS*  
• *PNEUMATIQUE A FLANCS AUTOPORTEURS ASYMETRIQUES*
- (73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
- Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) WILLARD, Walter, Lee, Jr., Greenville, SC 29609, US

(74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **B60C 17/06** (11) **1 680 288 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 04790541.9 (22) 18.10.2004

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

(43) 19.07.2006  
(86) EP 2004/011706 18.10.2004

(87) WO 2005/039897 2005/18 06.05.2005

(30) 24.10.2003 FR 0312499

- (54) • SICHERHEITSTÜTZE MIT VERBESSERTE FESTIGKEIT
- SAFETY SUPPORT WITH IMPROVED STRENGTH
- APPUI DE SECURITE A ENDURANCE AMELIOREE

(73) Société de Technologie Michelin, 23 rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

Michelin Recherche et Technique S.A., 10-12, route Louis-Braille, 1763 Granges-Paccot, CH

(72) CHARDIN, Hervé, F-63000 Clermont-Ferrand, FR  
COGNE, Michael, F-63000 Clermont-Ferrand, FR

MOREL, Noël, F-63530 Enval, FR

(74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, Manufacture Française des Pneumatiques, Michelin, 23, place des Carmes-Déchaux, SGD/LG/PI - F35- Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

**B60C 19/00** → (51) **B60C 7/12**

**B60C 23/00** → (51) **B60C 7/12**

(51) **B60G 3/20** (11) **1 727 689 B1**  
**B62D 7/18**

(25) De (26) De  
(21) 05716091.3 (22) 16.03.2005

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

(43) 06.12.2006  
(86) EP 2005/002763 16.03.2005

(87) WO 2005/092644 2005/40 06.10.2005

(30) 25.03.2004 DE 102004014555

- (54) • RADAUFHÄNGUNG FÜR EIN LENKBARES FAHRZEUGRAD
- WHEEL SUSPENSION FOR A STEERABLE VEHICLE WHEEL
- SUSPENSION POUR UNE ROUE ORIENTABLE DE VEHICULE

(73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) GELL, Klaus, 94130 Obernzell, DE

**B60G 11/26** → (51) **B60G 17/04**

**B60G 15/12** → (51) **B60G 17/04**

**B60G 17/005** → (51) **B60G 17/052**

(51) **B60G 17/04** (11) **1 504 930 B1**

**B60G 17/056** **B60G 15/12**

**B60G 11/26** **F16F 9/06**

**F16F 9/34** **F16F 9/342**

(25) De (26) De  
(21) 04016397.4 (22) 13.07.2004

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

(43) 09.02.2005

(30) 08.08.2003 DE 10336754  
26.11.2003 DE 10355184

- (54) • Hydrop-Element
- Hydropneumatic-element
- Element hydropneumatique

(73) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE

(72) Kühl, Manfred, 24229 Schwedeneck, DE

Bruhn, Peter, 24536 Neumünster, DE

(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **B60G 17/052** (11) **1 528 989 B1**  
**B60G 17/005**

(25) De (26) De

(21) 03784138.4 (22) 01.08.2003

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

(43) 11.05.2005

(86) EP 2003/008525 01.08.2003

(87) WO 2004/014675 2004/08 19.02.2004

(30) 02.08.2002 DE 10235473

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUFRECHTERHALTEN DES NIVEAUS EINER NUTZEBENE EINES FAHRZEUGS
- SYSTEM AND METHOD FOR MAINTAINING THE LEVEL OF A USABLE PLANE OF A VEHICLE
- SYSTÈME ET PROCÈDE POUR MAINTENIR LE NIVEAU D'UN PLAN UTILE D'UN VEHICULE

(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(72) SZELL, Péter, H-6342 Dragszél, HU  
ALBRECHT, Péter, H-6000 Kecskemét, HU

GASPAR, Mihaly, H-4804 Vasarosnamény, HU

(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

**B60G 17/052** → (51) **B62D 61/12**

**B60G 17/056** → (51) **B60G 17/04**

(51) **B60H 1/00** (11) **1 291 206 B1**

**H01M 8/04**

(25) Fr (26) Fr

(21) 02292192.8 (22) 06.09.2002

(84) BE DE ES FR GB

(43) 12.03.2003

(30) 07.09.2001 FR 0111603

- (54) • Vorrichtung zur Temperaturregelung, insbesondere für ein Kraftfahrzeug
- Device for thermal management, especially for a motor vehicle
- Dispositif de gestion thermique, notamment pour véhicule automobile

(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92109 Boulogne Billancourt, FR

(72) Samuel, Sébastien, 78000 Versailles, FR  
Olivier, Gérard, 78380 Bougival, FR

Oulefki, Abdelhakim, 93300 Aubervilliers, FR

(51) **B60H 1/00** (11) **1 516 759 B1**

(25) De (26) De

(21) 04021694.7 (22) 13.09.2004

(84) CZ DE FR

(43) 23.03.2005

(30) 18.09.2003 DE 10343695

- (54) • Fahrzeug-Klimatisierungsvorrichtung
- Motor vehicle air conditioning device
- Dispositif de climatisation de véhicule automobile

(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Klingler, Dietrich, Dipl.-Ing., 73540 Heubach, DE

Otto, Jürgen, Dipl.-Ing. (FH), 75428 Illingen, DE

Schmadl, Dieter, Dipl.-Ing., 71672 Marbach, DE

(74) Grauel, Andreas, BEHR GmbH & Co. KG Intellectual Property G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 561 615 B1**

(25) De (26) De

(21) 04290327.8 (22) 09.02.2004

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

(43) 10.08.2005

- (54) • Vorrichtung zum Austausch von Wärme
- Heat exchanging device
- Echangeur de chaleur

(73) Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR

(72) Mehul, Xavier, 67560 Rosheim, FR

Sehmann, Daniel, 67860 Rhinau, FR

(74) Grauel, Andreas, BEHR GmbH & Co. KG Intellectual Property G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/32** (11) **1 754 616 B1**

(25) En (26) En

(21) 06017067.7 (22) 16.08.2006

(84) DE FR GB

(43) 21.02.2007

(30) 19.08.2005 JP 2005239084

- (54) • Kraftfahrzeugklimaanlage
- Vehicular air conditioner
- Climatiseur pour véhicule

(73) Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15, Minamidai, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP

(72) Suzuki, Kenji, Nakano-ku Tokyo 164-8602, JP

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

**B60J 5/06** → (51) **B60P 7/04**

(51) **B60J 7/20** (11) **1 084 886 B1**

(25) De (26) De

(21) 00119620.3 (22) 08.09.2000

(84) DE FR GB IT

(43) 21.03.2001

(30) 13.09.1999 DE 19943863

- (54) • Cabriolet-Fahrzeug
- Convertible vehicle
- Véhicule cabriolet

(73) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE

(72) Exner, Markus, 49191 Belm, DE

Russke, Klaus, 49143 Bissendorf, DE

(74) Busse & Busse Patentanwälte, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **B60J 7/20** (11) **1 358 085 B1**

(25) En (26) En

(21) 01989564.8 (22) 04.12.2001

(84) DE ES FR GB

(43) 05.11.2003

(86) EP 2001/014113 04.12.2001

(87) WO 2002/062605 2002/33 15.08.2002

(30) 05.02.2001 FR 0101507

- (54) • FAHRZEUG MIT ABSENKBAREM DACH MIT EINER VORRICHTUNG UM DIE KOFFERANORDNUNG IM KOFFERRAUM ZU VERBESSERN
- VEHICLE WITH A RETRACTABLE ROOF HAVING A DEVICE FOR OPTIMISING THE PLACING OF LUGGAGE IN THE BOOT



- *VEHICULE AVEC TOIT ESCAMOTABLE COMPRENANT UN DISPOSITIF QUI PERMET D'OPTIMISER LA MISE EN PLACE DES BAGAGES DANS LE COFFRE*
- (73) Société Européenne de Brevets Automobiles - SEBA, 127, rue Amelot, 75011 Paris, FR  
 (72) QUEVEAU, Gérard, F-79140 Le Pin, FR  
 (74) GUILLEZ, Jean-Marc, F-79140 Cirières, FR  
 (74) Geismar, Thierry, BREDEMA 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **B60J 7/22** (11) **1 245 420 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 02005429.2 (22) 08.03.2002  
 (84) DE FR GB NL  
 (43) 02.10.2002  
 (30) 19.03.2001 DE 10113464  
 19.09.2001 DE 10146285

- *Windabweiser mit einstellbarer Stellung*
  - *Wind deflector with adjustable position*
  - *Défecteur de vent avec position réglable*
- (73) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE  
 (72) Wingen, Bernhard, 83620 Feldkirchen, DE  
 Schleicher, Bernd, 80689 München, DE  
 Hase, Bernd, 85774 Unterföhring, DE  
 (74) Wiese, Gerhard, Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft Schertlinstrasse 18, 81379 München, DE

**B60J 10/00** → (51) **B60J 10/02**

**B60J 10/00** → (51) **B60J 10/06**

(51) **B60J 10/02** (11) **1 199 203 B1**  
**B60J 10/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01124325.0 (22) 19.10.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 24.04.2002  
 (30) 19.10.2000 JP 2000319539  
 (54) • *An einem Rahmen befestigte Fensterscheibe*  
 • *Frame-attached window panel*  
 • *Panneau de fenêtre monté sur un cadre*

- (73) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP  
 Toyota Shatai Kabushiki Kaisha, 100, Kanayama, Ichiriyama-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP  
 (72) Kondo, Takanobu c/o ASAHI GLASS COMPANY, LIMITED, Tokyo 100-8405, JP  
 Tanaka, Nobuyuki c/o ASAHI GLASS COMPANY, LIMITED, Tokyo 100-8405, JP  
 Kato, Kenji c/o Toyota Shatai Kabushiki Kaisha, Ichiriyama-cho, Kariya-shi, Aichi, JP  
 Yamamoto, Yoshinobu c/o Toyota Shatai Kabushiki Kaisha, Ichiriyama-cho, Kariya-shi, Aichi, JP  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B60J 10/06** (11) **1 781 483 B1**  
**B60J 10/00**

(25) De (26) De  
 (21) 05777333.5 (22) 23.08.2005  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 09.05.2007  
 (86) EP 2005/009080 23.08.2005  
 (87) WO 2006/024427 2006/10 09.03.2006  
 (30) 28.08.2004 DE 102004041741  
 (54) • *DICHTLEISTE FÜR RAHMENLOSE SEITENFENSTER VON KRAFTWAGEN*  
 • *SEALING STRIP FOR FRAMELESS SIDE WINDOWS ON MOTOR VEHICLES*

- *BOURRELET D'ETANCHEITE POUR FENETRES LATERALES SANS CADRE DE VEHICULES AUTOMOBILES*
- (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE  
 (72) FÜTTERER, Michael, 71157 Hildrizhausen, DE

(51) **B60K 1/02** (11) **1 809 505 B1**  
**B60K 6/387** **B60K 6/405**  
**B60K 6/48**

- (25) De (26) De  
 (21) 05791102.6 (22) 27.09.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 25.07.2007  
 (86) AT 2005/000388 27.09.2005  
 (87) WO 2006/034520 2006/14 06.04.2006  
 (30) 27.09.2004 AT 6982004 U  
 (54) • *ANTRIEBSEINHEIT FÜR KRAFTFAHRZEUG MIT HYBRIDANTRIEB IN LÄNGSANORDNUNG*  
 • *DRIVE UNIT FOR MOTOR VEHICLES WITH HYBRID DRIVE IN A LONGITUDINAL ARRANGEMENT*  
 • *UNITE D'ENTRAÎNEMENT POUR UN VEHICULE AUTOMOBILE A PROPULSION HYDRIDE EN AGENCEMENT LONGITUDINAL*
- (73) Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co KG, Liebenauer Hauptstrasse 317, 8041 Graz, AT  
 (72) ZÖHRER, Franz, A-9376 Knappenberg, AT  
 ERJAWETZ, Konstantin, A-8010 Graz, AT  
 PICHLER, Peter, A-8051 Graz, AT  
 (74) Harringer, Thomas, Magna International Europe AG Dr. Aunerstraße 22, 3.OG/Ost, 8074 Raaba, AT

(51) **B60K 6/00** (11) **1 574 379 B1**  
**B60K 7/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 05005068.1 (22) 08.03.2005  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 14.09.2005  
 (30) 08.03.2004 JP 2004063899  
 (54) • *Zweiradfahrzeug*  
 • *Straddle-type vehicle*  
 • *Véhicule à deux roues*
- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP  
 (72) Sasamoto, Shinji, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**B60K 6/36** → (51) **B60W 10/06**

**B60K 6/387** → (51) **B60K 1/02**

**B60K 6/405** → (51) **B60K 1/02**

**B60K 6/48** → (51) **B60K 1/02**

**B60K 7/00** → (51) **B62D 5/04**

(51) **B60K 11/04** (11) **1 354 745 B1**  
**F28F 9/00** **F16B 2/20**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 03290976.4 (22) 18.04.2003  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 22.10.2003  
 (30) 18.04.2002 FR 0204888  
 (54) • *Befestigungsvorrichtung eines funktionellen Organes auf einem Autoteile der Fahrzeugstruktur und Strukturteil, die zum Teil eine solche Vorrichtung integrieren*

- *Fastening of a functional body on a part of a structure of a motor vehicle and part of structure integrating partially such a device*
  - *Dispositif de fixation d'un organe fonctionnel sur une pièce de structure de véhicule automobile et pièce de structure intégrant partiellement un tel dispositif*
- (73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR  
 (72) Carrier, Pascal, 69003 Lyon, FR  
 Cheron, Hugues, 01800 Meximieux, FR  
 Andre, Gérard, 01500 Amberieu en Bugey, FR  
 (74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) **B60K 15/00** (11) **1 735 173 B1**  
**B67D 5/33**

- (25) En (26) En  
 (21) 05717976.4 (22) 10.03.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 27.12.2006  
 (86) GB 2005/000911 10.03.2005  
 (87) WO 2005/087529 2005/38 22.09.2005  
 (30) 12.03.2004 GB 0405587  
 22.04.2004 GB 0408940  
 (54) • *SYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG ZUR VERHINDERUNG EINES FALSCHEN BEFÜLLENS MIT KRAFTSTOFF*  
 • *A MISFUELLING PROTECTION SYSTEM FOR A VEHICLE*  
 • *SYSTEME DE PROTECTION CONTRE UNE ERREUR DE RAVITAILLEMENT EN CARBURANT POUR UN VEHICULE*
- (73) OK FUEL LTD., Cromwell House, Hillesden Buckinghamshire MK18 4DB, GB  
 (72) BANKS, Gary John, Buckinghamshire MK18 4DB, GB  
 (74) Stanley, Michael Gordon, Michael Stanley & Co., P.O. Box 270, Banbury, Oxfordshire OX15 6YL, GB

(51) **B60K 15/03** (11) **1 747 112 B1**  
 (25) En (26) En

- (21) 05749483.3 (22) 13.05.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 31.01.2007  
 (86) EP 2005/052221 13.05.2005  
 (87) WO 2005/113279 2005/48 01.12.2005  
 (30) 13.05.2004 FR 0405233  
 (54) • *ZUSATZSTOFFTANK FÜR EIN FAHRZEUG MIT BRENNKRAFTMOTOR*  
 • *ADDITIVE TANK FOR A VEHICLE HAVING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
 • *RESERVOIR D'ADDITIF POUR VEHICULE A MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme), Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE  
 (72) KUNSTMANN, Olivier, F-53210 Argentré, FR  
 RIVIERE, Eric, F-49330 Etriche, FR  
 (74) Jacques, Philippe, Solvay (Société Anonyme) Intellectual Property Department Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

**B60K 15/063** → (51) **F01N 3/20**

**B60K 15/067** → (51) **F01N 3/20**

(51) **B60K 17/28** (11) **0 952 027 B1**  
**A01B 71/06** **F16D 67/04**

- (25) En (26) En  
 (21) 99107732.2 (22) 19.04.1999  
 (84) AT DE FI FR GB IT

- (43) 27.10.1999  
(30) 21.04.1998 GB 9808289  
(54) • *Aggregateantrieb, insbesondere Zapfwel-  
lenantrieb für Zugmaschinen und entspre-  
chendes Betriebsverfahren.*  
• *Auxiliary drive for utility vehicle and  
method of operation thereof*  
• *Prise de force pour véhicule agricole et  
procédé de mise en oeuvre associé*
- (73) AGCO GmbH, Johann-Georg-Fendt Strasse  
4, 87616 Marktobendorf, DE  
(72) Bosl, Theodor, 87616 Marktobendorf, DE  
Wittman, Johann, 87616 Marktobendorf, DE  
Reisch, Johann, 87616 Marktobendorf, DE  
(74) Morrall, Roger, et al, AGGO Limited Abbey  
Park Stoneleigh, Kenilworth CV8 2TQ, GB

- (51) **B60K 17/344** (11) **1 231 093 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02394021.6 (22) 11.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 14.08.2002  
(30) 09.02.2001 IE 20010127  
(54) • *Antriebsstrang eines Kraftfahrzeuges*  
• *A vehicle driveline*  
• *Ligne de transmission d'un véhicule*
- (73) TECHNOLOGY INVESTMENTS LIMITED,  
Gibbstown, Navan, County Meath, IE  
(72) Timoney, Eanna Pronias, Navan, County  
Meath, IE  
Ryalls, Anthony, Heanor, Derbyshire DE7  
7HJ, GB  
(74) Schütte, Gearoid, Cruickshank & Company  
8A Sandyford Business Centre Sandyford,  
Dublin 18, IE

**B60K 17/356** → (51) **B62D 5/06**

- (51) **B60K 31/00** (11) **1 288 056 B1**  
**B60T 7/12**  
(25) De (26) De  
(21) 02018887.6 (22) 24.08.2002  
(84) DE SE  
(43) 05.03.2003  
(30) 29.08.2001 DE 10142274  
(54) • *Verfahren zur Steuerung und/oder Rege-  
lung der Fahrzeuggeschwindigkeit*  
• *Method for controlling vehicle speed*  
• *Procédé de régulation de la vitesse d'un  
véhicule*
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichs-  
shafen, DE  
(72) Grupp, Bernhard, 88250 Weingarten, DE  
Sauter, Frank, 88074 Meckenbeuren, DE  
Reisch, Bernhard, 88316 Isny, DE  
Schmidtnr, Peter, 88131 Lindau, DE

**B60K 31/00** → (51) **B62D 5/06****B60K 31/00** → (51) **F02D 41/02**

- (51) **B60L 5/38** (11) **0 990 549 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 99118328.6 (22) 15.09.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 05.04.2000  
(30) 02.10.1998 DE 19845416  
(54) • *Stromabnehmer*  
• *Current collector*  
• *Dispositif de prise de courant*
- (73) Ferraz Shawmut, 1, rue Jean Novel, 69100  
Villeurbanne, FR  
(72) van Riesen, Klaus, 22869 Schenefeld, DE  
Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet  
Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon  
Cedex 03, FR

- (51) **B60L 11/12** (11) **1 603 768 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04717602.9 (22) 05.03.2004  
(84) DE FR IT SE  
(43) 14.12.2005  
(86) EP 2004/002293 05.03.2004  
(87) WO 2004/080747 2004/39 23.09.2004  
(30) 11.03.2003 DE 10310574  
(54) • *HYBRIDANTRIEBSSYSTEM UND VERFAH-  
REN ZUR REGELUNG EINES HYBRIDANT-  
RIEBSSYSTEMS*  
• *HYBRID DRIVING SYSTEM AND A  
METHOD FOR ADJUSTING SAID HYBRID  
DRIVING SYSTEM*  
• *SYSTEME D'ENTRAINEMENT HYBRIDE ET  
PROCEDE POUR REGLER UN SYSTEME  
D'ENTRAINEMENT HYBRIDE*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) HOLL, Eugen, 90579 Langenzenn, DE  
RUPPERT, Swen, 91096 Möhrendorf, DE

- (51) **B60N 2/00** (11) **1 251 027 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02077710.8 (22) 23.07.1998  
(84) DE FR GB  
(43) 23.10.2002  
(30) 24.07.1997 JP 19841397  
(54) • *Sitz und Gerät zum Überprüfen der  
Anwesenheit*  
• *Seat with seat sensor*  
• *Siège et détecteur de présence*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-  
chome, Chuo-ku, Tokyo, JP  
(72) Hirata, Yutaka, c/o Yokohama Plant Bridge-  
stone Corporation, Yokohama-shi, Kana-  
gawa, JP  
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White &  
Farrer Bedford House John Street, London,  
WC1N 2BF, GB  
(62) 98305880.1 / O 893 300

- (51) **B60N 2/015** (11) **1 701 859 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04816574.0 (22) 17.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 20.09.2006  
(86) FR 2004/050721 17.12.2004  
(87) WO 2005/073015 2005/32 11.08.2005  
(30) 30.12.2003 FR 0315559  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES  
KRAFTFAHRZEUGSITZES*  
• *DEVICE FOR FIXING A MOTOR VEHICLE  
SEAT*  
• *DISPOSITIF DE FIXATION D UN SIEGE D  
UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) RENAULT S.A.S., Renault Technocentre, SCE  
0267 - TCR GRA 1 55, 1 Avenue du Golf,  
78288 Guyancourt, FR  
(72) HLUBINA, Thierry, F-92370 Chaville, FR

- (51) **B60N 2/12** (11) **1 390 226 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02740376.5 (22) 22.05.2002  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 25.02.2004  
(86) DE 2002/001909 22.05.2002  
(87) WO 2002/094605 2002/48 28.11.2002  
(30) 25.05.2001 DE 10127153  
(54) • *EASY-ENTRY KRAFTFAHRZEUGSITZ MIT  
SITZLEHNENENTRIEGELUNG BEI RÜCK-  
KEHR IN MEMORY POSITION*  
• *EASY-ENTRY VEHICLE SEAT WHOSE  
SEAT BACK RELEASES WHEN RETURN-  
ING TO A MEMORY POSITION*

- *SIEGE DE VEHICULE AUTOMOBILE D'AC-  
CES AISE, AVEC DEVERROUILLAGE DU  
DOSSIER LORS DU RETOUR EN POSITION  
MEMOIRE*
- (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG,  
Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50,  
96450 Coburg, DE  
(72) RAUSCH, Peter, 96489 Niederfüllbach, DE  
TAUBMANN, Werner, 96486 Lautertal, DE  
KOPPENSTEIN, Jürgen, 96271 Grub am  
Forst, DE  
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte  
Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20,  
10671 Berlin, DE

- (51) **B60N 2/20** (11) **1 545 927 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 03750368.7 (22) 16.09.2003  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 29.06.2005  
(86) DE 2003/003142 16.09.2003  
(87) WO 2004/030978 2004/16 15.04.2004  
(30) 27.09.2002 DE 20215321 U  
27.09.2002 DE 10246473  
(54) • *SITZANORDNUNG FÜR EINEN KRAFT-  
FAHRZEUGSITZ*  
• *SEAT ARRANGEMENT FOR A MOTOR  
VEHICLE SEAT*  
• *AGENCEMENT DE SIEGE POUR UN SIEGE  
DE VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG,  
Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50,  
96450 Coburg, DE  
(72) HOFMANN, Jochen, 96257 Marktgraitz, DE  
ANGERMÜLLER, Jürgen, 96268 Mitwitz, DE  
HAAGEN, Thomas, 96253 Obersiemau, DE  
FISCHER, Matthias, 96317 Kronach, DE  
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte  
Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20,  
10671 Berlin, DE

- (51) **B60N 2/22** (11) **1 145 897 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 01105625.6 (22) 07.03.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 17.10.2001  
(30) 12.04.2000 DE 10018108  
(54) • *Getriebebeschlag für einen Fahrzeugsitz*  
• *Fitting for an actuating mechanism of a  
vehicle seat*  
• *Ferrure pour le mécanisme de commande  
d'un siège de véhicule*
- (73) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring  
2, 67657 Kaiserslautern, DE  
(72) Teufel, Ingo, 67806 Rockenhausen, DE  
(74) Patentanwälte Hosenthiel-Held und Dr. Held,  
Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE

- (51) **B60N 2/235** (11) **1 687 176 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04820588.4 (22) 12.11.2004  
(84) DE FR GB PL  
(43) 09.08.2006  
(86) EP 2004/012821 12.11.2004  
(87) WO 2005/061270 2005/27 07.07.2005  
(30) 28.11.2003 DE 10355820  
(54) • *RASTBESCHLAG FÜR EINEN FAHRZEUG-  
SITZ*  
• *DETENT FITTING FOR A VEHICLE SEAT*  
• *MECANISME D'ENCLenchement POUR  
UN SIEGE DE VEHICULE*
- (73) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring  
2, 67657 Kaiserslautern, DE  
(72) THIEL, Peter, 42899 Remscheid, DE  
(74) Patentanwälte Hosenthiel-Held und Dr. Held,  
Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE

**B60N 2/44** → (51) **F16D 41/20**

(51) **B60N 2/62** (11) **1 597 110 B1**  
**B64D 11/06**

(25) De (26) De  
(21) 04706660.0 (22) 30.01.2004

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

(43) 23.11.2005  
(86) EP 2004/000821 30.01.2004  
(87) WO 2004/074039 2004/36 02.09.2004  
(30) 24.02.2003 DE 10308454

(54) • *SITZ, INSBESONDERE FLUGZEUG- ODER FAHRZEUGSITZ*  
• *SEAT, ESPECIALLY AN AIRPLANE OR VEHICLE SEAT*  
• *SIÈGE, NOTAMMENT SIÈGE D'AVION OU DE VÉHICULE MOTEUR*

(73) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse 21, 74523 Schwäbisch Hall, DE

(72) FORGATSCH, Oliver, 71364 Winnenden, DE  
SCHÜRG, Hartmut, 74523 Schwäbisch Hall, DE  
ACHILLES, Sven, Trophy Club, TX 76262, US

(74) Daub, Thomas, et al, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Seepromenade 17, 88662 Überlingen, DE

(51) **B60P 1/38** (11) **1 600 327 B1**  
**B65G 1/10** **B62B 3/00**

(25) NI (26) En  
(21) 05104401.4 (22) 24.05.2005

(84) BE DE FR NL

(43) 30.11.2005  
(30) 24.05.2004 NL 1026253

(54) • *Transportwagen und/oder Regalwagen, und Verfahren zu dessen Betrieb*  
• *Trolley and/or stacker/unstacker and method for the operation thereof*  
• *Chariot et/ou véhicule d'emménagement, et méthode pour l'opération de ce chariot*

(73) Jarini Beheer B.V., Vreeburchlaan 8, 2678 SR De Lier, NL

(72) Scheffers, Hendricus, 2678 SR De Lier, NL

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **B60P 3/32** (11) **1 510 399 B1**  
**B60P 3/40** **B62D 21/12**  
**B62D 21/14** **B62D 29/04**

(25) De (26) De  
(21) 04019534.9 (22) 18.08.2004

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

(43) 02.03.2005  
(30) 28.08.2003 DE 10340018

(54) • *Wohnmobil mit heckseitig verlängertem Fahrgestell*  
• *Mobile home with rear chassis extension*  
• *Maison mobile avec une prolongement arrière du châssis*

(73) Goldschmitt technobil AG, Dornberger Strasse 6-10, 74746 Höpfigen, DE

(72) Mairon, Markus, 74731 Walldürn, DE  
Goldschmitt, Dieter, 74746 Höpfigen, DE

(74) Pöhner, Wilfried Anton, Dr., Patentanwalt Postfach 6323, 97070 Würzburg, DE

**B60P 3/40** → (51) **B60P 3/32**

(51) **B60P 7/04** (11) **1 775 160 B1**  
**B60J 5/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06291564.0 (22) 06.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(43) 18.04.2007  
(30) 12.10.2005 FR 0510407

(54) • *Verdeckaufbau für eine Fläche, insbesondere eine Ladefläche*  
• *Covering structure for a surface, in particular a loading platform*  
• *Structure d'abri d'une surface, en particulier d'un plateau de charge*

(73) S.A. Libner, Zone Industrielle, 79400 Saint-Maixent l'Ecole, FR

(72) Libner, Hervé, 79400 Saint Maixent l'Ecole, FR

(74) Laget, Jean-Loup, Cabinet BREMA 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **B60P 7/08** (11) **1 311 408 B1**

(25) De (26) De  
(21) 01957676.8 (22) 15.08.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 21.05.2003  
(86) CH 2001/000500 15.08.2001  
(87) WO 2002/014105 2002/08 21.02.2002  
(30) 18.08.2000 CH 160900

(54) • *SPANN- UND ENTSPANNELEMENT*  
• *TENSIONING AND RELAXING ELEMENT*  
• *ELEMENT TENDEUR ET DE RELACHEMENT*

(73) SUXHESS Hess Board & Process Consulting, Sumpfstrasse 6, 6300 Zug, CH

(72) HESS, Ruedi, CH-5306 Tegerfelden, CH  
ROTT, Erwin, CH-8603 Rütli, CH

(74) Becker, Konrad, et al, Diltec AG, Technopark Zürich Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH

(51) **B60Q 1/00** (11) **1 728 680 B1**  
**F21S 8/10**

(25) De (26) De  
(21) 06010358.7 (22) 19.05.2006

(84) DE FR GB IT

(43) 06.12.2006  
(30) 03.06.2005 DE 102005025481

(54) • *Beleuchtungseinrichtung für ein Kraftfahrzeug*  
• *Lighting device for vehicle*  
• *Dispositif d'éclairage pour véhicule*

(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) Huhn, Wolfgang, 85084 Reichertshofen, DE  
Hofbauer, Manfred, 85092 Kösching, DE

(74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung I/EX, 85045 Ingolstadt, DE

**B60Q 1/02** → (51) **G02B 3/00**

(51) **B60Q 1/04** (11) **1 103 417 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 00402679.5 (22) 28.09.2000

(84) DE ES GB IT

(43) 30.05.2001  
(30) 29.11.1999 FR 9914986

(54) • *Bewegliche Fahrzeugebeleuchtungs- oder Signaleinrichtung*  
• *Mobile lighting or signaling device for vehicle*  
• *Véhicule à dispositif d'éclairage et/ou de signalisation monté mobile*

(73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédex, FR

(72) Arlon, Philippe, c/o Valeo Vision, 93012 Bobigny Cédex, FR

(74) Hervouet, Sylvie, Valeo Vision 34, rue Saint André, 93012 Bobigny Cedex, FR

**B60Q 1/04** → (51) **F21S 8/10**

**B60Q 1/04** → (51) **G02B 3/00**

(51) **B60Q 1/14** (11) **1 612 101 B1**  
**H01H 25/04**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05104058.2 (22) 16.05.2005

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

(43) 04.01.2006  
(30) 30.06.2004 FR 0407206

(54) • *Elektrischer Schalter insbesondere für ein Kraftfahrzeug*  
• *Electrical switch especially for an automotive vehicle*  
• *Commutateur électrique notamment pour véhicule automobile*

(73) SC2N, 2, rue André Boulle, 94017 Créteil, FR

(72) Rollet, Gérard, 14840 Demouville, FR

(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, Cabinet Innovincia 7, Place des Arts, 74200 Thonon-les-Bains, FR

**B60Q 1/14** → (51) **B60Q 11/00**

**B60Q 1/14** → (51) **E05B 49/00**

**B60Q 1/14** → (51) **H01H 25/06**

(51) **B60Q 3/02** (11) **1 701 866 B1**  
**F24F 13/078**

(25) En (26) En  
(21) 05700752.8 (22) 07.01.2005

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

(43) 20.09.2006  
(86) EP 2005/000101 07.01.2005  
(87) WO 2005/068256 2005/30 28.07.2005  
(30) 09.01.2004 GB 0400426

(54) • *LAGERUNGSSYSTEM FÜR ELEKTRISCHE GERÄTE IN FAHRZEUGEN*  
• *STORAGE SYSTEM FOR ELECTRICAL EQUIPMENT IN VEHICLES*  
• *SYSTEME DE RANGEMENT POUR EQUIPEMENT ELECTRIQUE DANS DES VEHICULES*

(73) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE

(72) VANBERTEN, Philippe, F-59990 Preseau, FR

(74) Broydé, Marc, BREDEMA 38, Avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

**B60Q 3/02** → (51) **B64D 11/00**

(51) **B60Q 11/00** (11) **1 500 556 B1**  
**B60Q 1/14** **H05B 39/10**  
**H05B 39/04**

(25) En (26) En  
(21) 04022951.0 (22) 14.12.1999

(84) DE FR GB

(43) 26.01.2005  
(30) 14.12.1998 US 112178 P

(54) • *Fahrzeug-Scheinwerfer-System*  
• *Vehicle headlight system*  
• *Système de projecteur pour véhicule*

(73) Siemens VDO Automotive Corporation, 2400 Executive Hills Drive, Auburn Hills, Michigan 48326-2980, US

(72) Poirier, James Anthony, 48314 Sterling Heights, MI, US  
Schaffer, Thomas Scott, 48038 Clinto Twp, MI, US

(74) French, Clive Harry, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(62) 99967285.0 / 1 140 559



- B60R 13/00** → (51) **B44C 1/14**
- 
- B60R 13/02** → (51) **B44C 1/14**
- 
- B60R 13/02** → (51) **B60R 13/04**
- 
- (51) **B60R 13/04** (11) **1 359 055 B1**  
**B60R 13/02**
- (25) De (26) De  
(21) 03008819.9 (22) 24.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.11.2003  
(30) 04.05.2002 DE 20207098 U  
(54) • *Kraftfahrzeug-Zierleiste*  
• *Finishing moulding for a vehicle*  
• *Baguette de décoration pour un véhicule*  
(73) Walter Klein GmbH & Co. KG, Hahnerberger Strasse 32, 42349 Wuppertal, DE  
(72) Mayer, Gert, 42119 Wuppertal, DE  
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Anwaltskanzlei Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE
- 
- (51) **B60R 13/04** (11) **1 749 700 B1**  
**B61D 17/18** **B61D 19/02**  
**B64C 1/12**
- (25) De (26) De  
(21) 06115436.5 (22) 14.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.02.2007  
(30) 01.08.2005 DE 102005036111  
(54) • *Großräumiges Fahrzeug für die Personenbeförderung, insbesondere Straßenbahn oder Omnibus*  
• *Large sized vehicle for passenger transportation, especially railway or omnibus*  
• *Véhicule de transport en commun de grande capacité, notamment ferroviaire ou omnibus*  
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Bernard, Paul, 40223 Düsseldorf, DE Schade, Burkhard, 44879 Bochum, DE Schillings, Dirk, 41472 Neuss, DE
- 
- B60R 13/04** → (51) **B44C 1/14**
- 
- B60R 16/02** → (51) **H04L 12/40**
- 
- B60R 19/00** → (51) **B62D 25/18**
- 
- (51) **B60R 21/015** (11) **1 713 663 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 05707224.1 (22) 04.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.10.2006  
(86) EP 2005/001181 04.02.2005  
(87) WO 2005/077717 2005/34 25.08.2005  
(30) 10.02.2004 DE 102004006518  
(54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG*  
• *SAFETY DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE SECURITE*  
(73) AUTOLIV DEVELOPMENT AKTIEBOLAG, 447 83 Vargarda, SE  
(72) CLUTE, Günter, Bloomfield Hills, MI 48304, US  
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
- 
- (51) **B60R 21/015** (11) **1 778 523 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 05771830.6 (22) 08.07.2005  
(84) DE FR  
(43) 02.05.2007  
(86) EP 2005/053282 08.07.2005  
(87) WO 2006/010702 2006/05 02.02.2006  
(30) 29.07.2004 EP 04103654  
04.08.2004 EP 04103758  
(54) • *SITZSENSORSYSTEM*  
• *SEAT SENSOR SYSTEM*  
• *SYSTEME DE CAPTEUR DE SIEGE*  
(73) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A., Zone Industrielle, 6468 Echternach, LU  
(72) FEDERSPIEL, Laurent, L-5413 Canach, LU DECOSTER, Yves, B-6760 ETHE, BE ORLEWSKI, Pierre, L-9021 ETTTELBRUCK, LU LAMESCH, Laurent, L-4881 LAMADELAINE, LU  
(74) Beissel, Jean, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A., B.P. 48, 8001 Strassen, LU
- 
- (51) **B60R 21/015** (11) **1 838 607 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05850483.8 (22) 22.12.2005  
(84) DE FR  
(43) 03.10.2007  
(86) EP 2005/057085 22.12.2005  
(87) WO 2006/077002 2006/30 27.07.2006  
(30) 21.01.2005 EP 05100398  
(54) • *ÜBERPRÜFBARER SITZBELEGUNGSSENSOR*  
• *CHECKABLE SEAT OCCUPANCY SENSOR*  
• *DETECTEUR VERIFIABLE D'OCCUPATION D'UN SIEGE*  
(73) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A., Zone Industrielle, 6468 Echternach, LU  
(72) LORENZ, Holger, 54470 Bernkastel, DE  
(74) Beissel, Jean, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A., 234, route d'Arion, B.P. 48, 8001 Strassen, LU
- 
- B60R 21/13** → (51) **B62D 33/06**
- 
- B60R 21/16** → (51) **B62J 27/00**
- 
- (51) **B60R 21/20** (11) **1 757 491 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 06017342.4 (22) 21.08.2006  
(84) DE FR  
(43) 28.02.2007  
(30) 24.08.2005 DE 202005013383 U  
(54) • *Fahrzeuglenkerad mit Gassackmodul*  
• *Vehicle steering wheel with airbag module*  
• *Volant pour véhicule avec module de coussin gonflable*  
(73) TRW Automotive Safety Systems GmbH, Hefner-Altenneck-Strasse 11, 63743 Aschaffenburg, DE  
(72) Frisch, Ralph, 63776 Mömbris, DE  
(74) Strass, Jürgen, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
- 
- (51) **B60R 21/26** (11) **1 322 505 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 01959857.2 (22) 31.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 02.07.2003  
(86) US 2001/041502 31.07.2001  
(87) WO 2002/012020 2002/07 14.02.2002  
(30) 03.08.2000 US 632339  
(54) • *AUFBLAS EINRICHTUNG FÜR EINE FAHRZEUGSCHUTZVORRICHTUNG*  
• *INFLATOR FOR VEHICLE PROTECTION APPARATUS*  
• *GONFLEUR POUR APPAREIL DE PROTECTION DE VEHICULE*

- (73) Nxgen Technologies, LLC, 3060 N. Ridgcrest 176, Mesa, AZ 85207, US  
(72) FINK, Michael, F., Mesa, AZ 85207, US  
(74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR
- 
- (51) **B60R 21/26** (11) **1 339 573 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 01995287.8 (22) 15.11.2001  
(84) DE FR  
(43) 03.09.2003  
(86) US 2001/045047 15.11.2001  
(87) WO 2002/040324 2002/21 23.05.2002  
(30) 17.11.2000 US 716831  
(54) • *TABLETTENFORM VON GASERZEUGUNGSMATERIAL*  
• *TABLET FORM OF GAS GENERANT*  
• *GENERATEUR DE GAZ EN FORME DE PASTILLE*  
(73) AUTOLIV ASP, INC., 3350 Airport Road, Ogden, Utah 84405, US  
(72) BARNES, Michael, W., Brigham City, UT 84302, US SMITH, Gary, L., Layton, UT 84040, US  
(74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB
- 
- B60R 21/34** → (51) **E05B 65/19**
- 
- (51) **B60R 22/02** (11) **1 747 953 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06300825.4 (22) 21.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.01.2007  
(30) 25.07.2005 FR 0552295  
(54) • *Sicherheitsgurtanordnung mit Straffvorrichtung, insbesondere für Motorfahrzeug mit drei Türen*  
• *Safety belt pretensioner device, especially for three-door motor vehicle*  
• *Dispositif de prétension de la sangle d'une ceinture de sécurité, notamment pour véhicule automobile à trois portes*  
(73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gizy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR  
(72) Sauvage, Sébastien, 25200 Montbéliard, FR
- 
- B60R 22/02** → (51) **B60R 22/24**
- 
- B60R 22/195** → (51) **B60R 22/24**
- 
- (51) **B60R 22/24** (11) **1 394 002 B1**  
**B60R 22/195** **B60R 22/02**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 03292027.4 (22) 13.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.03.2004  
(30) 14.08.2002 FR 0210328  
(54) • *Sicherheitsgurtanordnung mit Straffvorrichtung, Autositz und Auto mit derartiger Anordnung*  
• *Safety belt pretensioner device, car seat and car comprising such a device*  
• *Dispositif de prétention d'une ceinture de sécurité, siège de véhicule automobile et véhicule automobile comprenant un tel dispositif*  
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR  
(72) Aoudia, Said, 92100 Boulogne Billancourt, FR

Montfort, Patrice, 78280 Guyancourt, FR

- (51) **B60R 22/44** (11) **1 651 478 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04755711.1 (22) 21.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
- (86) US 2004/019708 21.06.2004
- (87) WO 2005/016707 2005/08 24.02.2005
- (30) 06.08.2003 DE 10336122
- (54) • *STEUERUNG EINES DEM ELEKTRISCHEN MOTOR EINES SITZGURTAUFROLLERS ZUGEFÜHRTEN STROMS*
- *CONTROLLING CURRENT SUPPLIED TO ELECTRIC MOTOR OF A SEAT BELT RETRACTOR*
- *COURANT DE COMMANDE ALIMENTANT DES MOTEURS ELECTRIQUES D'UN RETRACTEUR DE CEINTURE DE SECURITE*
- (73) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US
- (72) SPECHT, Martin, 82340 Feldafing, DE
- HECKMAYR, Alexander, 86781 Rammingen, DE
- LIEDL, Christian, 80995 Munchen, DE
- (74) Gislon, Gabriele, et al, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

- (51) **B60R 25/00** (11) **1 757 499 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06126253.1 (22) 06.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 28.02.2007
- (30) 08.09.2004 JP 2004261237
- (54) • *Diebstahlsicherung in einem Fahrzeug und zentrale Identifizierungsvorrichtung*
- *In-vehicle anti-theft device and central authentication device*
- *Dispositif antivol dans un véhicule et dispositif centralisé d'identification*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) Okada, Hiroki Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 05019346.5 / 1 634 782

**B60R 25/00** → (51) **E05B 49/00**

- (51) **B60S 1/38** (11) **1 607 293 B1**
- B29C 47/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05020372.8 (22) 29.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.12.2005
- (30) 29.08.2001 SE 0102863
- (54) • *Gummiprofil und Verfahren zur dessen Herstellung*
- *Rubber profile and a method for the manufacturing thereof*
- *Profilé en caoutchouc et méthode pour sa fabrication*
- (73) National Gummi AB, Kronotorpsvägen 14, 30265 Halmstad, SE
- (72) Dahlbom, Bo, 302 65 Halmstad, SE
- (74) Asketorp, Göran, et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE
- (62) 02019363.7 / 1 288 089

- (51) **B60S 3/04** (11) **1 456 067 B1**
- B08B 3/04**
- (25) Sv (26) En
- (21) 00975135.5 (22) 11.11.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.09.2004
- (86) SE 2000/002221 11.11.2000
- (87) WO 2001/034443 2001/20 17.05.2001
- (30) 11.11.1999 SE 9904092
- (54) • *REINIGUNGSVERFAHREN UND REINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUGE*
- *METHOD FOR CLEANING AND A VEHICLE CLEANING SYSTEM*
- *PROCEDE DE NETTOYAGE ET SYSTEME DE NETTOYAGE DE VEHICULE*
- (73) ERIKSSON, Tord Georg, Box 167, S-175 23 Järfälla, SE
- (72) ERIKSSON, Tord Georg, S-175 23 Järfälla, SE

- (51) **B60S 9/08** (11) **1 159 171 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00907342.0 (22) 06.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.12.2001
- (86) AU 2000/000153 06.03.2000
- (87) WO 2000/051859 2000/36 08.09.2000
- (30) 04.03.1999 AU PP899399
- 02.07.1999 AU PQ136599
- (54) • *ELEKTRISCHE ANHÄNGERABSTÜTZUNG*
- *POWERED TRAILER JACKING SYSTEM*
- *SYSTEME DE BEQUILLE ELECTRIQUE DE LEVAGE*
- (73) Razor International Pty Limited, 125 Fairburn Road, Sunshine, Victoria 3020, AU
- (72) BAIRD, Darryl, W., Albert Park, Victoria 3206, AU
- WATSON, Geoffrey, R., Yarra Glen, Victoria 3775, AU
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **B60S 9/08** (11) **1 350 701 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03252095.9 (22) 02.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2003
- (30) 02.04.2002 US 369502 P
- (54) • *Stützbein und Verfahren zum Zusammenbau*
- *Landing gear and method of assembly*
- *Béquille de stationnement et méthode pour son assemblage*
- (73) SAF-Holland, Inc., P.O. Box 2099 467 Ottawa Ave., Holland, Michigan 49422-2099, US
- (72) Peveler, Michael W., Warrenton, Missouri 63383-0370, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (60) 08151090.1 / 1 914 133

- (51) **B60S 9/215** (11) **1 634 784 B1**
- B62D 49/02**
- (25) De (26) De
- (21) 05019498.4 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
- (30) 10.09.2004 DE 202004014082 U
- (54) • *Selbstfahrende Arbeitsmaschine mit Stützelement*
- *Self propelled working machine with support element*
- *Machine de travaille automobile avec élément de support*
- (73) Lösche, Andreas, Alte Dorfstrasse 1, 32351 Stemwede, DE

- (72) Lösche, Andreas, 32351 Stemwede, DE
- (74) Engelmann, Kristiana, et al, Postfach 1226, 49002 Osnabrück, DE

**B60T 7/10** → (51) **B60T 13/74**

**B60T 7/12** → (51) **B60K 31/00**

- (51) **B60T 8/00** (11) **1 163 135 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00912523.8 (22) 28.02.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 19.12.2001
- (86) EP 2000/001657 28.02.2000
- (87) WO 2000/051862 2000/36 08.09.2000
- (30) 04.03.1999 DE 19909454
- 09.11.1999 DE 19953773
- (54) • *VERFAHREN ZUR FAHRZEUGREGELUNG*
- *METHOD FOR CONTROLLING A VEHICLE*
- *PROCEDE DE REGULATION DE VEHICULE*
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) EHMER, Norbert, D-65760 Eschborn, DE
- ROLL, Georg, D-63150 Heusenstamm, DE
- KIENLE, Lothar, D-68623 Lambertheim, DE
- HARTMANN, Bernd-Uwe, D-63584 Gründau, DE
- RITZ, Steffen, D-74366 Kirchheim, DE
- HALLER, Frank, D-60385 Frankfurt, DE

- (51) **B60T 8/00** (11) **1 322 508 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01976220.2 (22) 13.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.07.2003
- (86) EP 2001/010565 13.09.2001
- (87) WO 2002/022416 2002/12 21.03.2002
- (30) 18.09.2000 DE 10046036
- (54) • *VERFAHREN ZUM ABSCHÄTZEN DER UMKIPPGEFAHR EINES FAHRZEUGS*
- *METHOD FOR ESTIMATING THE OVERTURN RISK OF A VEHICLE*
- *PROCEDE POUR L'ESTIMATION DU RISQUE DE BASCULEMENT D'UN VEHICULE*
- (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) SZABO, Gergely, H-1125 Budapest, HU
- DOHANY, Tamás, H-1221 Budapest, HU
- MERZA, Valér, H-2000 Szentendre, HU

- (51) **B60T 13/567** (11) **1 526 054 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04024460.0 (22) 14.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.04.2005
- (30) 20.10.2003 FR 0312367
- (54) • *Pneumatischer Bremskraftverstärker ausgelegt für eine vereinfachte Montage und Kraftfahrzeug mit einem derartigen Bremskraftverstärker*
- *Pneumatic brake booster having simplified mounting properties and vehicle with a brake booster of this kind*
- *Servomoteur d'assistance pneumatique au freinage à montage simplifié pour véhicule automobile et véhicule automobile comportant un tel servomoteur*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Richard, Philippe, 77500 Chelles, FR
- Maligne, Jean-Charles, 93300 Aubervilliers, FR



(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systemes de Freinage, Service Brevets, 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

**B60T 13/57** → (51) **B60T 13/575**

(51) **B60T 13/575** (11) **1 525 128 B1**  
**B60T 13/57**

(25) De (26) De  
(21) 03766329.1 (22) 28.07.2003  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 27.04.2005  
(86) EP 2003/008318 28.07.2003  
(87) WO 2004/012975 2004/07 12.02.2004  
(30) 30.07.2002 DE 10234693  
(54) • BREMSKRAFTVERSTÄRKER MIT NOT-BREMSASSISTENZFUNKTION  
• BRAKE SERVO UNIT COMPRISING AN EMERGENCY BRAKE AUXILIARY FUNCTION

• SYSTEME D'ASSISTANCE DE FREINAGE A FONCTION D'ASSISTANCE DE FREIN DE SECOURS

(73) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter Strasse 8, 56070 Koblenz, DE  
(72) BRAVO VILLAMAYOR, Ernesto, E-31012 Pamplona, Navarra, ES  
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B60T 13/58** (11) **1 353 831 B1**

(25) De (26) De  
(21) 02710018.9 (22) 19.01.2002  
(84) DE SE  
(43) 22.10.2003  
(86) EP 2002/000531 19.01.2002  
(87) WO 2002/058978 2002/31 01.08.2002  
(30) 24.01.2001 DE 10103011  
(54) • VERFAHREN ZUM EINHALTEN EINES SOLLBREMSMOMENTES  
• METHOD FOR MAINTAINING A DESIRED BRAKING TORQUE  
• PROCEDE PERMETTANT DE RESPECTER UN COUPLE DE FREINAGE THEORIQUE

(73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE  
(72) GRUPP, Bernhard, 88250 Weingarten, DE REISCH, Bernhard, 88316 Isny, DE SAUTER, Frank, 88074 Meckenbeuren, DE SCHMIDTNER, Peter, 88131 Lindau, DE

(51) **B60T 13/74** (11) **1 771 325 B1**  
**B60T 7/10**

(25) De (26) De  
(21) 05775872.4 (22) 18.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.04.2007  
(86) EP 2005/053455 18.07.2005  
(87) WO 2006/010722 2006/05 02.02.2006  
(30) 27.07.2004 EP 04017782  
(54) • STELLEINRICHTUNG FÜR EINE FESTSTELLBREMSE  
• ACTUATING DEVICE FOR A PARKING BRAKE  
• DISPOSITIF DE RÉGLAGE POUR UN FREIN DE STATIONNEMENT

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) DEUTLOFF, Norbert, 97291 Thüngersheim, DE KRAFT, Ekkehard, 97282 Retzstadt, DE ROOS, Stephan, 97877 Wertheim, DE SAUER, Armin, 97450 Arnstein, DE

(51) **B60W 10/02** (11) **1 369 286 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03101358.4 (22) 14.05.2003  
(84) DE GB SE  
(43) 10.12.2003  
(30) 29.05.2002 US 63953  
(54) • Fahrzeug-Regelsystem und Methode dafür  
• Vehicle control system and method therefor  
• Système de régulation d'un véhicule et méthode pour celui-ci

(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US  
(72) Coelingh, Erik, 42470, Olofstorp, SE Ekmark, Jonas, 42470, Olofstorp, SE Andersson, Mats, 42146, V. Frolunda, SE  
(74) Messulam, Alec Moses, et al, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Bushey Herts WD23 1EE, GB

**B60W 10/02** → (51) **B60W 10/06**

(51) **B60W 10/06** (11) **1 306 256 B1**  
**B60W 10/10** **B60W 20/00**  
**B60W 10/02** **B60K 6/36**

(25) En (26) En  
(21) 02020956.5 (22) 19.09.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 02.05.2003  
(30) 17.10.2001 JP 2001318945  
(54) • Kraftübersetzungsanordnung eines Hybridfahrzeuges  
• Hybrid vehicle power transmission  
• Transmission de puissance dans un véhicule hybride

(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Eguchi, Takahiro, Wako-shi, Saitama, JP Yamaguchi, Masaaki, Wako-shi, Saitama, JP Wakashiro, Teruo, Wako-shi, Saitama, JP  
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**B60W 10/10** → (51) **B60W 10/06**

**B60W 20/00** → (51) **B60W 10/06**

(51) **B60W 30/18** (11) **1 791 744 B1**  
**B60W 10/06** **B60W 10/10**  
**B60W 40/06** **F16H 59/48**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05798170.6 (22) 05.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.06.2007  
(86) FR 2005/050708 05.09.2005  
(87) WO 2006/030142 2006/12 23.03.2006  
(30) 10.09.2004 FR 0409646

(54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES AN EINE KURVENSITUATION, ANGEPASTTEN STEUERSOLLWERTES FÜR EINE FAHRZEUGMOTOR-GETRIEBEEINHEIT, GETRIEBEVORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG  
• METHOD FOR PRODUCING A SETPOINT ADAPTED TO A CORNERING SITUATION FOR A MOTOR VEHICLE ENGINE-TRANSMISSION UNIT TRANSMISSION DEVICE AND CORRESPONDING DEVICE  
• PROCEDE D'ELABORATION D'UNE CONSIGNE ADAPTEE A UNE SITUATION DE VIRAGE POUR UN DISPOSITIF DE TRANSMISSION D'UN GROUPE MOTOPROPULSEUR DE VEHICULE AUTOMOBILE ET DISPOSITIF CORRESPONDANT

(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) ROUDEAU, Frédéric, F-94400 VITRY SUR SEINE, FR  
BRETHERAU, Jean, F-92160 ANTONY, FR  
VERMUSE, Vincent, F-91180 ST GERMAIN LES ARPAJONS, FR

(51) **B61B 11/00** (11) **1 373 043 B1**

(25) Fi (26) En  
(21) 02706818.8 (22) 27.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.01.2004  
(86) FI 2002/000261 27.03.2002  
(87) WO 2002/079014 2002/41 10.10.2002  
(30) 28.03.2001 FI 20010637  
(54) • VERFAHREN ZUR TRENNUNG EINER SCHLEPPBAREN VORRICHTUNG VON EINEM SKILIFT UND TRENNGLIED  
• METHOD FOR DETACHING TOWABLE DEVICE FROM SKI LIFT AND DETACHING MEMBER  
• PROCEDE PERMETTANT DE DETACHER UN DISPOSITIF TRACTE PAR UN TELESKI ET ELEMENT DE TRACTION DETACHABLE

(73) Aaltonen, Esa, Tasalankatu 7 A 4, 21200 Raisio, FI  
Bergström, Esa, Kurjenkatu 1 A 27, 20760 Piispanristi, FI  
Juvonen, Kari, Savikatu 4, 20540 Turku, FI  
(72) Aaltonen, Esa, 21200 Raisio, FI Bergström, Esa, 20760 Piispanristi, FI Juvonen, Kari, 20540 Turku, FI  
(74) Maskula, Silla Marjatta, et al, Turun Patenttitoimisto Oy, P.O. Box 99, 20521 Turku, FI

(51) **B61D 17/08** (11) **1 640 236 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05016827.7 (22) 03.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.03.2006  
(30) 28.09.2004 DE 202004015077 U  
(54) • Schiebewand für Eisenbahngüterwagen  
• Sliding wall for railway wagons  
• Parois coulissantes pour wagons à marchandises  
(73) Greenbrier Germany GmbH, Welterstrasse 57a, 57072 Siegen, DE  
(72) Höhne, Wolfram, 22339 Hamburg, DE Wagener, Paul-Werner, 57250 Netphen, DE  
(74) Luderschmidt, Schüller & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

**B61D 17/18** → (51) **B60R 13/04**

**B61D 19/02** → (51) **B60R 13/04**

(51) **B61G 7/10** (11) **1 719 685 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05009843.3 (22) 04.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.11.2006  
(54) • Lösbarer Geräteträger für die Komponenten zur Betätigung einer E-Kupplung  
• Removable mount for the operating devices of an E-type coupler  
• Support amovible pour les appareillages d'actionnement d'un attelage de type E  
(73) Voith Turbo Scharfenberg GmbH & Co. KG, Gottfried-Linke-Strasse 205, 38239 Salzgitter-Watenstedt, DE  
(72) Kontetzki, Arthur, 38259 Salzgitter, DE



(74) Rupperecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **B62B 1/12** (11) **1 164 069 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 01114467.2 (22) 15.06.2001

(84) FR GB IT NL  
(43) 19.12.2001  
(30) 17.06.2000 DE 20010817 U  
(54) • *Transportroller mit zwei Trag- und Griffholmen*  
• *Transport cart with two carrying bars and and two handle bars*  
• *Chariot de transport avec deux barres de transport et de manoeuvre*

(73) LEIFHEIT Aktiengesellschaft, Leifheitstrasse, D-56377 Nassau, DE

(72) Ohm, Heinz Josef, 65550 Limburg, DE  
Fischer, Klaus Jürgen, 56379 Holzappel, DE

**B62B 3/00** → (51) **B60P 1/38**

(51) **B62D 1/16** (11) **1 415 888 B1**  
**B62D 7/22** **B62D 6/00**  
(25) En (26) En  
(21) 03024701.9 (22) 28.10.2003

(84) DE FR GB  
(43) 06.05.2004  
(30) 29.10.2002 JP 2002314760  
(54) • *Einrichtung zum Ändern des Übersetzungsverhältnisses in Fahrzeuglenkungen*  
• *Transmission ratio varying apparatus in vehicle steering systems*  
• *Variateur de rapport de transmission pour systèmes de direction de véhicules*

(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP

(72) Hasegawa, Isao, Chuo-ku, Osaka, JP  
Watanabe, Osamu, Chuo-ku, Osaka, JP  
Yamamori, Motoyasu, Chuo-ku, Osaka, JP  
Matsuda, Morihiro, Toyota-shi, Aichi-ken, JP  
Shono, Shoichi, Toyota-shi, Aichi-ken, JP  
Nakatsu, Masatoshi, Toyota-shi, Aichi-ken, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B62D 1/19** (11) **1 439 993 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02780500.1 (22) 18.10.2002

(84) DE FR GB IT  
(43) 28.07.2004  
(86) US 2002/033590 18.10.2002  
(87) WO 2003/039907 2003/20 15.05.2003  
(30) 19.10.2001 US 343035 P  
(54) • *AUF EINEN AUFPRALL ANSPRECHENDE ENERGIEAUFNAHMEVORRICHTUNG FÜR EINE LENKSÄULE*  
• *CRASH RESPONSIVE ENERGY ABSORBING DEVICE FOR A STEERING COLUMN*  
• *DISPOSITIF D'ABSORPTION D'ENERGIE EN CAS D'ACCIDENT POUR COLONNE DE DIRECTION*

(73) Delphi Technologies, Inc., Legal Staff, Mail Code: 480-414-420, P.O. Box 5052, Troy, MI 48007-5052, US

(72) Li, Xiaoyu, Saginaw, MI 48603, US  
ROULEAU, James, Edward, Burt, MI 48417, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64, avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 60059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex, FR

**B62D 5/00** → (51) **B62D 5/04**

(51) **B62D 5/04** (11) **1 700 773 B1**  
**B62D 5/00** **B62D 6/00**

(25) En (26) En  
(21) 05005301.6 (22) 10.03.2005

(84) DE GB SE  
(43) 13.09.2006

(54) • *Variable Lenkübersetzung und Lenkmethode*  
• *Variable steering ratio system and steering method*  
• *Système de direction à démultiplication variable et sa méthode de mise en oeuvre*

(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Hultén, Johan, 413 16 Göteborg, SE

(74) Hammond, Andrew David, et al, Valea AB Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 795 431 B1**  
**B62D 7/02** **B60K 7/00**

(25) De (26) De  
(21) 06024264.1 (22) 23.11.2006

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

(43) 13.06.2007  
(30) 09.12.2005 DE 102005058941

(54) • *Anordnung der Elektronikkomponenten bzw. Elektronikbaugruppen bei einem Handhubwagen, umfassend einen Lenkmotor, ein Lenkgetriebe und einen lenkbaren Antrieb*  
• *Arrangement of electronic components resp. modules of a hand operated pallet truck, with a steering motor, a steering gear and a steerable drive unit*  
• *Arrangement des composants ou modules électroniques d'un transpalette manuel, avec un moteur de direction, un mécanisme de direction et une unité de propulsion dirigeable*

(73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) Scharfenberg, Stephan, 99869 Tüttleben, DE  
Stübner, Frank, 99894 Ernstroda, DE

Heinrich, Kai, 88285 Bodnegg, DE

(51) **B62D 5/06** (11) **1 386 824 B1**  
**B60K 31/00** **B60K 17/356**

(25) En (26) En  
(21) 03077230.5 (22) 16.07.2003

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

(43) 04.02.2004  
(30) 29.07.2002 IT RE20020062

(54) • *Lenkungssystem für Fahrzeug mit vier angetriebenen Rädern*  
• *Steering system for vehicle with four drive wheels*  
• *Système de direction pour véhicule à quatre roues motrices*

(73) Gianni Ferrari S.r.l., 53, Via Vespucci, 42046 Reggio, Reggio Emilia, IT

(72) Ferrari, Vando Gianni, 42046 Reggio Emilia, IT

(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.R.L. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

**B62D 6/00** → (51) **B62D 1/16**

**B62D 6/00** → (51) **B62D 5/04**

**B62D 7/02** → (51) **B62D 5/04**

**B62D 7/18** → (51) **B60G 3/20**

**B62D 7/22** → (51) **B62D 1/16**

**B62D 21/12** → (51) **B60P 3/32**

**B62D 21/14** → (51) **B60P 3/32**

(51) **B62D 25/18** (11) **1 681 225 B1**  
**B62D 29/04** **B60R 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 06100222.6 (22) 11.01.2006

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

(43) 19.07.2006  
(30) 12.01.2005 FR 0500311

(54) • *Radverkleidung für Schwerlastfahrzeug, und Schwerlastfahrzeug mit Radverkleidung*  
• *Fairing for wheel of heavy goods vehicle, and the corresponding heavy goods vehicle*  
• *Carénage de roue de camion, et camion avec un tel carénage*

(73) Iveco France S.A., Rue des Combats du 24 Août 1944 Porte E, 69200 Vénissieux, FR

(72) Bonnaud, Bernard, 79440 Courlay, FR  
Cornuault, Bruno, 79300 Saint Sauveur, FR

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

(51) **B62D 25/20** (11) **1 151 909 B1**  
**B62D 35/02**

(25) De (26) De  
(21) 01109001.6 (22) 11.04.2001

(84) DE FR GB  
(43) 07.11.2001  
(30) 05.05.2000 DE 10021855

(54) • *Abdeckeinrichtung am Unterboden eines Kraftfahrzeuges*  
• *Cover for the underside of a motor car*  
• *Couverture pour la partie inférieure d'un véhicule automobile*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) Engelman, Jürgen, 81739 München, DE  
Klussmann, Sven, 82223 Eichenau, DE

(51) **B62D 25/20** (11) **1 713 682 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05700022.6 (22) 27.01.2005

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

(43) 25.10.2006  
(86) AT 2005/000023 27.01.2005  
(87) WO 2005/073056 2005/32 11.08.2005  
(30) 02.02.2004 EP 04450021

(54) • *FUSSBODEN VON PERSONENKRAFTWAGEN*  
• *FLOOR FOR AUTOMOBILES*  
• *PLANCHE D'AUTOMOBILE*

(73) Wiemer, Welf, Zieglergasse 61/10, 1070 Wien, AT

(72) Wiemer, Welf, 1070 Wien, AT  
(74) Patentanwälte BARGER, PISO & PARTNER, Mahlerstrasse 9, 1015 Wien, AT

**B62D 27/02** → (51) **B62D 29/00**

**B62D 27/04** → (51) **B62D 33/06**

(51) **B62D 29/00** (11) **1 682 402 B1**  
**B62D 27/02** **B21D 26/02**

(25) De (26) De  
(21) 04765129.4 (22) 13.09.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.07.2006  
(86) EP 2004/010207 13.09.2004  
(87) WO 2005/051746 2005/23 09.06.2005  
(30) 27.10.2003 DE 10350231  
(54) • *TR GERBAUTEIL SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*  
• *STRUCTURAL COMPONENT AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*  
• *COMPOSANT DE SUPPORT ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE*  
(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE  
(72) WOLF, Walter, 71570 Oppenweiler-Zell, DE

**B62D 29/04** → (51) **B60P 3/32****B62D 29/04** → (51) **B62D 25/18****B62D 33/02** → (51) **B65G 25/06**

- (51) **B62D 33/06** (11) **1 454 821 B1**  
**B62D 27/04** **B60R 21/13**  
(25) En (26) En  
(21) 03028594.4 (22) 11.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.09.2004  
(30) 11.12.2002 JP 2002358852  
(54) • *Fahrerkabinnen-Unterstützungsanordnung*  
• *Cab supporting structure*  
• *Dispositif de soutien de cabine de véhicule*  
(73) Komatsu Ltd, 3-6 Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP  
(72) Mori, Tadashi, Hirakata-shi Osaka 573-1011, JP  
Kondo, Ryo, Hirakata-shi Osaka 573-1011, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **B62D 33/06** (11) **1 557 343 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04106994.9 (22) 27.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.07.2005  
(30) 23.01.2004 IT MI20040090  
(54) • *Doppelte ausklappbare Liege für ein Fahrerhaus eines Lastkraftfahrzeuges, und Fahrerhaus eines Lastkraftfahrzeuges mit einer derartigen Liege*  
• *Split fold-away bed for a vehicle cabin, especially for the cabin of an industrial vehicle, and a vehicle cabin furnished with such bed*  
• *Lit composé repliable pour cabine de véhicule industriel, et cabine de véhicule industriel avec un lit pareil*  
(73) IVECO S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT  
(72) Ropolo, Bruno, 14010 San Paolo Solbrito, IT  
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

**B62D 35/02** → (51) **B62D 25/20****B62D 49/02** → (51) **B60S 9/215**

- (51) **B62D 53/08** (11) **1 660 365 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04741071.7 (22) 16.07.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.05.2006  
(86) EP 2004/007908 16.07.2004  
(87) WO 2005/028290 2005/13 31.03.2005  
(30) 03.09.2003 DE 10341019  
(54) • *SATTELKUPPLUNG MIT DIEBSTAHLSICHERUNG*  
• *FIFTH WHEEL WITH ANTI-THEFT PROTECTION DEVICE*  
• *SELLETTE D'ATELAGE EQUIPEE D'UN DISPOSITIF ANTIVOL*  
(73) Georg Fischer Verkehrstechnik GmbH, Julius-Bührer-Strasse 12, 78224 Singen, DE  
(72) BÜTTNER, Siegfried, 78224 Singen, DE  
(74) Weiss, Wolfgang, Georg Fischer AG Patentabteilung Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen, CH

(51) **B62D 61/12** (11) **1 647 473 B1**  
**B60G 17/052**

- (25) De (26) De  
(21) 05021876.7 (22) 07.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.04.2006  
(30) 15.10.2004 DE 102004050194  
(54) • *Anlage für Kraftfahrzeuge mit Luftfederung und Liftachse*  
• *System for vehicle with pneumatic suspension and liftaxle*  
• *Installation pour véhicule avec suspension pneumatique et essieu rétractable*  
(73) Haldex Brake Products GmbH, Mittelgewannweg 27, 69123 Heidelberg, DE  
(72) Sulzyc, Georg, 69168 Wiesloch, DE  
Becke, Stefan, 68809 Alteussheim, DE  
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

**B62J 6/00** → (51) **B62J 39/00**(51) **B62J 17/04** (11) **1 730 022 B1**  
**F16B 5/00**

- (25) De (26) De  
(21) 05715907.1 (22) 10.03.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 13.12.2006  
(86) EP 2005/002527 10.03.2005  
(87) WO 2005/097588 2005/42 20.10.2005  
(30) 31.03.2004 DE 102004016363  
(54) • *MOTORRADVERKLEIDUNG*  
• *MOTOR CYCLE FAIRING*  
• *HABILLAGE DE MOTO*  
(73) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE  
(72) MASSEPP, Siegfried, 80689 München, DE

(51) **B62J 27/00** (11) **1 362 778 B1**  
**B60R 21/16**

- (25) En (26) En  
(21) 03008855.3 (22) 28.04.2003  
(84) DE FR GB SE  
(43) 19.11.2003  
(30) 15.05.2002 JP 2002140428  
(54) • *Airbag-System für ein Motorrad, Verfahren und Motorrad mit solchem System*  
• *Air bag apparatus for motorcycle, method of manufacturing air bag apparatus for motorcycle, and motorcycle with air bag apparatus*  
• *Dispositif d'airbag pour motocyclette, méthode et motocyclette avec ledit dispositif*  
(73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP

- (72) Miyata, Yasuhito, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP  
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B62J 27/00** (11) **1 613 526 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 04724570.9 (22) 31.03.2004  
(84) DE FR GB IT  
(43) 11.01.2006  
(86) EP 2004/003379 31.03.2004  
(87) WO 2004/092000 2004/44 28.10.2004  
(30) 16.04.2003 DE 10317439  
(54) • *MOTORRAD MIT RÜCKHALTEINRICHTUNG*  
• *MOTORCYCLE COMPRISING A RESTRAINING DEVICE*  
• *MOTOCYCLE POURVU D'UN DISPOSITIF DE RETENUE*  
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE  
(72) PFEIFER, Reiner, 81371 München, DE

(51) **B62J 39/00** (11) **1 410 982 B1**  
**B62J 6/00**

- (25) En (26) En  
(21) 02023393.8 (22) 18.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 21.04.2004  
(54) • *Fahrradlichtanlage*  
• *Bicycle lighting equipment*  
• *Installation d'éclairage pour bicyclette*  
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP  
(72) Takeda, Kazuhiro, 599-8272 Osaka, JP  
(74) Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann, Patent- und Rechtsanwälte, Herzogspitalstrasse 10a, 80331 München, DE

(51) **B62K 5/04** (11) **1 346 907 B1**  
**B62K 25/02**

- (25) It (26) En  
(21) 03006312.7 (22) 20.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.09.2003  
(54) • *Doppelschwingarmradaufhängung eines Neigefahrzeugs*  
• *A suspension for twinned swing-axle wheels of a tilting vehicle*  
• *Suspension pour double-bras oscillant pour véhicule à bascule*  
(73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR  
(72) Marconi, Pierluigi, 47900 Rimini, IT  
(74) Guyon, Rodolphe C., Renault Technocentre Service 0267 TCR GRA 236 1, Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

(51) **B62K 11/10** (11) **1 243 500 B1**  
**B62K 19/46**

- (25) En (26) En  
(21) 02005451.6 (22) 08.03.2002  
(84) DE ES FR IT  
(43) 25.09.2002  
(30) 23.03.2001 JP 2001086442  
(54) • *Deckel mit Scharnierstruktur für ein Fahrzeug*  
• *Hinged lid structure for vehicles*  
• *Structure de couvercle articulé pour véhicule*  
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Yagisawa, Katsuichi, Wako-shi, Saitama, JP

Komaki, Akira, Wako-shi, Saitama, JP  
Yano, Kengo, Wako-shi, Saitama, JP  
Inaoka, Hiroshi, Wako-shi, Saitama, JP  
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann  
Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635  
München, DE

**B62K 19/46** → (51) **B62K 11/10**

**B62K 25/02** → (51) **B62K 5/04**

(51) **B63C 11/30** (11) **1 114 770 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00125100.8 (22) 17.11.2000  
(84) DE ES FR  
(43) 11.07.2001  
(30) 05.01.2000 IT GE000003  
(54) • *Ballasttasche für Tauchausrüstung*  
• *Ballasting envelope for diving equipment*  
• *Poche à lest pour plongeurs*  
(73) SCUBAPRO EUROPE S.r.l., Via Tangoni, 16,  
I-16030 Casarza Ligure (GE), IT  
(72) Semeia, Roberto, 16040 San Salvatore di  
Cogorno(GE), IT  
(74) Porsia, Attilio, c/o Succ. Ing. Fischetti &  
Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

**B63H 1/18** → (51) **B63H 5/16**

(51) **B63H 1/30** (11) **1 541 462 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04106132.6 (22) 29.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR  
(43) 15.06.2005  
(30) 12.12.2003 CH 212703  
(54) • *Inversionskinematischer Antrieb für Was-  
serfahrzeuge*  
• *Inverse kinematic propulsion for watercraft*  
• *Propulsion par génération d'un mouve-  
ment cinématique inverse pour bateau*  
(73) Fondovalle GmbH, Rütistrasse 103, 8636  
Wald ZH, CH  
(72) Salgo, Reinhold C., Dr., 8635 Dürnten, CH  
(74) Salgo, Reinhold Caspar, et al, Dr. R.C. Salgo  
+ Partner, Patentanwälte AG, Rütistrasse  
103, 8636 Wald ZH, CH

(51) **B63H 5/16** (11) **1 414 698 B1**  
**B63H 1/18**  
(25) En (26) En  
(21) 02751383.7 (22) 06.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 06.05.2004  
(86) GB 2002/003613 06.08.2002  
(87) WO 2003/013954 2003/08 20.02.2003  
(30) 08.08.2001 GB 0119332  
29.08.2001 US 315739 P  
21.12.2001 GB 0130665  
26.12.2001 US 344227 P  
(54) • *VORRICHTUNG FÜR SCHIFFE ZUM VER-  
MINDERN DER KAVITATION UND ZUM  
SCHNEIDEN VON LEINEN*  
• *CAVITATION ALLEVIATION AND LINE  
CUTTING DEVICE*  
• *ATTENUATION DE CAVITATION ET DIS-  
POSITIF DE COUPE DE LIGNES*  
(73) SHAW, Robin D., Anmery Lodge, 252  
Hursley Winchester, Hampshire SO21 2JJ,  
GB  
(72) SHAW, Robin D., Hampshire SO21 2JJ, GB  
(74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East  
Meon, Petersfield, Hampshire GU32 1QN, GB

**B64C 1/12** → (51) **B60R 13/04**

(51) **B64C 3/18** (11) **1 669 288 B1**  
**B64C 3/26** **B64F 5/00**  
(25) De (26) De  
(21) 05026590.9 (22) 06.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 14.06.2006  
(30) 07.12.2004 DE 102004058910  
07.12.2004 US 633958 P  
(54) • *Flugzeugflügel, Verfahren zum Herstellen  
eines Flugzeugflügels und Verwendung  
eines Schweissverfahrens zum Ver-  
schweissen eines Flügelholms*  
• *Aircraft wing, method of manufacturing an  
aircraft wing and use of a welding method  
for welding a wing spar*  
• *Aile d'aéronef, procédé de fabrication d'une  
aile d'aéronef et utilisation d'un procédé de  
soudage pour souder un longeron d'aile*  
(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10,  
21129 Hamburg, DE  
(72) Schmidt, Hans-Jürgen, 21614 Buxtehude,  
DE  
Telgkamp, Jens, 21614 Buxtehude, DE  
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof  
Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

**B64C 3/26** → (51) **B64C 3/18**

**B64C 13/16** → (51) **G05D 1/00**

(51) **B64C 21/02** (11) **1 577 212 B1**  
**B64C 21/04**  
(25) En (26) En  
(21) 04022521.1 (22) 22.09.2004  
(84) DE FR GB IT  
(43) 21.09.2005  
(30) 16.03.2004 GB 0405843  
(54) • *Tragflügel mit einer Vorrichtung zur  
Strömungsregulierung*  
• *Improvements in or relating to aerofoils*  
• *Profil aérodynamique avec un dispositif de  
régulation d'écoulement*  
(73) WESTLAND HELICOPTERS LIMITED, Box  
206, Westland Works, Yeovil, Somerset  
BA20 2YB, GB  
(72) Dunn, Shaun Stephen, Somerset TA13 5LL,  
GB  
(74) Lucking, David John, et al, FORRESTER &  
BOEHMERT Pettenkofenstrasse 20-22,  
80336 München, DE

**B64C 21/04** → (51) **B64C 21/02**

**B64C 25/42** → (51) **G05D 1/00**

**B64C 25/50** → (51) **G05D 1/00**

(51) **B64D 1/02** (11) **1 647 482 B1**  
**B64G 1/64** **F16B 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05109573.5 (22) 14.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 19.04.2006  
(30) 18.10.2004 US 965727  
(54) • *Nutzlastauswurfsystem*  
• *Payload ejection system*  
• *Système d'éjection d'une charge utile*  
(73) AAI CORPORATION, 124 Industry Lane, Hunt  
Valley MD 21030, US  
(72) Landsberg, Gary Bryan, 17363, Stewart-  
town, PA, US  
(74) Brunner, Michael John, et al, Gill Jennings &  
Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street,  
London EC2M 7LH, GB

(51) **B64D 11/00** (11) **1 493 662 B1**  
**B60Q 3/02**  
(25) En (26) En  
(21) 04015582.2 (22) 02.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 05.01.2005  
(30) 02.07.2003 DE 10329752  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Führen von  
Passagieren in einer Flugzeugkabine*  
• *System and method for guiding a passen-  
ger in an aircraft cabin*  
• *Dispositif et procédé pour guider des  
personnes dans des cabines d'avion*  
(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10,  
21129 Hamburg, DE  
(72) Blechschmidt, Karl-Heinz, 21641 Apensen,  
DE  
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts  
GmbH Postfach 33 05 23, 80065 München,  
DE

(51) **B64D 11/00** (11) **1 640 267 B1**  
**G06F 1/16** **F16M 11/10**  
**F16D 49/02**  
(25) En (26) En  
(21) 05020600.2 (22) 21.09.2005  
(84) DE FR  
(43) 29.03.2006  
(30) 22.09.2004 JP 2004274724  
(54) • *Rückziehmecanismus für ein rückziehb-  
ares Element, mit einer Bremse ausgestattet*  
• *Brake-equipped retracting mechanism for  
retractable member*  
• *Mécanisme de rétraction pour élément  
rétractable, équipé d'un frein*  
(73) Harmonic Ad, Inc., 4034, Toyoshina, Azu-  
mino-shi Nagano 399-8205, JP  
(72) Shirokoshi, Norio c/o Harmonic Ad, Inc.,  
Minamiazumi-gun Nagano-ken, 399-8205,  
JP  
Shirasawa, Naomi c/o Harmonic Ad, Inc.,  
Minamiazumi-gun Nagano-ken, 399-8205,  
JP  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-  
strasse 106, 80797 München, DE

**B64D 11/06** → (51) **B60N 2/62**

(51) **B64D 13/00** (11) **1 504 993 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04017056.5 (22) 20.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 09.02.2005  
(30) 02.08.2003 DE 10335482  
(54) • *Klimaanlage eines Verkehrsflugzeugs*  
• *Air conditioning system of a passenger  
aircraft*  
• *Système de conditionnement d'air d'un  
avion de transport de passagers*  
(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10,  
21129 Hamburg, DE  
(72) Kelnhofer, Jürgen, Dipl.-Ing., 21635 Jork, DE  
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

(51) **B64D 13/00** (11) **1 699 688 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04804430.9 (22) 30.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 13.09.2006  
(86) EP 2004/014845 30.12.2004  
(87) WO 2005/063569 2005/28 14.07.2005



- (30) 30.12.2003 DE 10361657  
(54) • KÜHLLUFTZUFUHR ZUM KÜHLEN VON KÜHLLUFT ERFORDERNDEN VERSCHIEDENEN SYSTEMEN IN EINEM FLUGZEUG  
• COOLING AIR SUPPLY FOR THE COOLING OF DIFFERENT SYSTEMS REQUIRING COOLING AIR IN AN AIRCRAFT  
• SYSTEME D'ALIMENTATION D'AIR DE REFROIDISSEMENT DESTINE A REFROIDIR DIFFERENTS SYSTEMES NECESSITANT DE L'AIR DE REFROIDISSEMENT DANS UN AERONEF
- (73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE  
(72) SOLNTSEV, Alexander, 22119 Hamburg, DE  
BAMMANN, Holger, 21614 Buxtehude, DE  
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**B64F 5/00** → (51) **B64C 3/18****B64G 1/36** → (51) **G01J 1/00****B64G 1/64** → (51) **B64D 1/02**

- (51) **B65B 9/02** (11) **1 502 854 B1**  
**B65B 25/14**
- (25) En (26) En  
(21) 04077085.1 (22) 19.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2005  
(30) 28.07.2003 IT MI20031545  
(54) • Verpackungsmaschine für Korrespondenzstapel  
• Packaging machine for stacks of correspondence  
• Machine d'emballage pour piles de correspondance
- (73) SITMA S.p.A., Via Vignolese, 1927, I-41057 Spilamberto, Modena, IT  
(72) Ballestrazzi, Aris, 41056 Savignano Sul Panaro (Modena), IT  
Tassi, Lamberto, 41056 Savignano Sul Panaro (Modena), IT  
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

**B65B 9/04** → (51) **B65B 25/14**

- (51) **B65B 11/00** (11) **1 706 325 B1**  
**B65D 83/14**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05717667.9 (22) 14.01.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 04.10.2006  
(86) FR 2005/050022 14.01.2005  
(87) WO 2005/073093 2005/32 11.08.2005  
(30) 16.01.2004 FR 0400397  
(54) • FLUIDPRODUKTABGABEVORRICHTUNG  
• FLUID PRODUCT DISPENSING DEVICE  
• DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE
- (73) Valois SAS, BP G, Le Prieuré, F - 27110 Le Neubourg, FR  
(72) MARGHERITIS, Antonio, I-21033 Cittiglio (VA), IT  
Monsieur MARIOTTI, Alessio, 6992 VERNATE (TI), CH  
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

- (51) **B65B 25/14** (11) **1 490 264 B1**  
**B65B 9/04**

- (25) De (26) De  
(21) 03722216.3 (22) 17.03.2003  
(84) BE DE FR GB IT NL

- (43) 29.12.2004  
(86) DE 2003/000851 17.03.2003  
(87) WO 2003/082676 2003/41 09.10.2003  
(30) 30.03.2002 DE 10214452  
(54) • VERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON MASSENSENDUNGEN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS  
• METHOD FOR PROCESSING MASS MAILINGS AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD  
• PROCEDE DE TRAITEMENT D'ENVOIS EN MASSE ET SYSTEME PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE CE PROCEDE
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) WILKE, Wolf-Stephan, 78467 Konstanz, DE

**B65B 25/14** → (51) **B65B 9/02****B65B 51/22** → (51) **B29C 65/74**

- (51) **B65C 3/14** (11) **1 533 237 B1**  
**B65C 9/02**
- (25) En (26) En  
(21) 04026455.8 (22) 08.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005  
(30) 11.11.2003 IT MN20030040  
(54) • Etikettiervorrichtung für prismaförmige Flaschen mit einem axial versetzten Halsbereich  
• Labeling machine for prism-shaped bottles having an axially-offset neck  
• Poste d'étiquetage pour bouteilles prismatiques avec un goulot décalé axialement
- (73) P.E. Labellers S.p.A., Viale Europa 25, 46047 Porto Mantovano (MN), IT  
(72) Ballarotti, Mario, 46045 Marmirolo (Prov. of Mantova), IT  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**B65C 9/02** → (51) **B65C 3/14**

- (51) **B65C 9/36** (11) **1 640 276 B1**
- (25) Es (26) En  
(21) 99908973.3 (22) 17.03.1999  
(84) DE ES IT  
(43) 29.03.2006  
(86) ES 1999/000065 17.03.1999  
(87) WO 2000/055049 2000/38 21.09.2000  
(54) • MECHANISCHE ETIKETTIEREINRICHTUNG  
• MECHANICAL LABEL APPLICATOR  
• APPLICATEUR MECANIQUE D'ETIQUETTES
- (73) Dibal, S.A., Astintze Kalea, 24, Pol. Ind. Neinver, 48160 Derio, Vizcaya, ES  
(72) LAISECA INCHAURRONGO, Pedro, Astintze Kalea, 24, E-48160 Derio, Vizcaya, ES  
(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & Asociados Patentes y Marcas Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

- (51) **B65D 1/00** (11) **1 575 833 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 03788803.9 (22) 21.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005  
(86) DE 2003/003861 21.11.2003  
(87) WO 2004/048207 2004/24 10.06.2004  
(30) 22.11.2002 DE 10254762

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND/ODER HANDHABUNG EINES HOCHREINEN GEGENSTANDES  
• METHOD FOR THE PRODUCTION AND/OR HANDLING OF A HIGHLY PURE OBJECT  
• PROCEDE DE FABRICATION ET / OU DE MANIPULATION D'UN OBJET A DEGRE DE PROPRETE TRES ELEVE
- (73) Transcoject GmbH & Co. KG, Rügenstrasse 8, 24539 Neumünster, DE  
(72) HEINZ, Jochen, 24220 Flintbek, DE  
(74) Hemmer, Arnd, Patentanwälte Wilcken & Vollmann Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

**B65D 1/00** → (51) **B05B 1/00**

- (51) **B65D 1/02** (11) **1 652 776 B1**  
**B07C 5/12**
- (25) De (26) De  
(21) 05017570.2 (22) 12.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006  
(30) 29.10.2004 DE 102004052942  
(54) • Verfahren zur Erkennung des Typs von Flaschen  
• Method of recognising types of bottles  
• Procédé pour la reconnaissance de types de bouteilles
- (73) Warsteiner Brauerei Haus Cramer KG, Domring, 59581 Warstein, DE  
(72) Nösner, Thomas, 33106 Paderborn, DE  
(74) Graefe, Jörg, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Postfach 15 80, 59705 Arnsberg, DE

**B65D 1/02** → (51) **C08G 63/185**

- (51) **B65D 1/34** (11) **1 473 237 B1**  
**B65G 17/00**
- (25) En (26) En  
(21) 04076746.9 (22) 27.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 03.11.2004  
(30) 27.09.2001 DK 200101412  
(54) • Tragbehälter für Förderer  
• Tote for conveyor  
• Bac de manutention pour transporteur
- (73) FKI Logistex A/S, P.O. Pedersens Vej 10, 8200 Aarhus N., DK  
(72) Sørensen, Brian Lyngbe, 8240 Risskov, DK  
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK  
(62) 02779238.1 / 1 434 717

**B65D 3/06** → (51) **B65D 8/00****B65D 3/30** → (51) **B65D 8/00**

- (51) **B65D 5/49** (11) **1 435 326 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 03293313.7 (22) 23.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.07.2004  
(30) 02.01.2003 FR 0300016  
(54) • Gefachteilung für Behälter  
• Partition assembly for container  
• Ensemble de croisillons pour conteneur
- (73) DS Smith Kayserberg, 11 route Industrielle, 68320 Kunheim, FR  
(72) Baumann, Daniel, 68920 Wintzenheim, FR  
Heckly, Lucien, 68240 Kientzheim, FR  
Maillot, Guillaume, 68000 Colmar, FR  
Beigue, Gérard, 68040 Ingersheim, FR

(74) Bedez, Gilles, 68650 Lapoutroie, FR  
David, Daniel, et al, Cabinet Bloch &  
Associés 23bis, rue de Turin, 75008 Paris,  
FR

(51) **B65D 5/50** (11) **1 561 693 B1**  
**B65D 81/07**

(25) En (26) En  
(21) 05250606.0 (22) 03.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 10.08.2005  
(30) 05.02.2004 GB 0402582  
20.02.2004 GB 0403840

(54) • *Verpackungseinheit*  
• *Packaging unit*  
• *Unité d'emballage*  
(73) DS Smith (UK) Limited, Hurdon Road,  
Launceston, Cornwall PL15 9HN, GB  
(72) Wonnacott, Roger Joseph, Launceston,  
Cornwall PL15 9EQ, GB  
(74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead  
Johnson 19 Buckingham Street, London  
WC2N 6EF, GB

(51) **B65D 8/00** (11) **1 616 801 B1**  
**B65D 3/06** **B65D 3/30**

(25) En (26) En  
(21) 05291521.2 (22) 13.07.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 18.01.2006  
(30) 13.07.2004 JP 2004205342

(54) • *Becher*  
• *Cup shaped container*  
• *Gobelet*  
(73) Daiwa Gravure Co., Ltd., 7-23, Kinjo 1-  
chome, Kita-ku, Nagoya-shi, Aichi 462-0847,  
JP

(72) Shibata, Yukihiko, c/o Daiwa Gravure Co.,  
Ltd., Nagoya-shi Aichi 462-0847, JP  
(74) Chameroy, Claude, et al, Cabinet Malemont  
42, avenue du Président Wilson, 75116  
Paris, FR

(51) **B65D 17/50** (11) **1 645 517 B1**  
**B65D 77/20**

(25) En (26) En  
(21) 04077796.3 (22) 11.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

AL HR LT LV MK  
(43) 12.04.2006  
(54) • *Wiederverschliessbarer Foliendeckel*  
• *Reclosable foil lid*  
• *Couvercle en feuille refermable*  
(73) Impress Group B.V., Zutphenseweg 51051,  
7418 AH Deventer, NL  
(72) Jouillat, Jean-François René, 49150 Bauge,  
FR

Savrij Droste, Fred Willem, 7231 DG  
Warnsveld, NL  
(74) 't Jong, Bastiaan Jacob, et al, Arnold &  
Siedsma Advocaten en Octrooigemachtigden  
Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B65D 19/42** (11) **1 753 666 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05747663.2 (22) 24.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
AL BA HR LV MK YU  
(43) 21.02.2007  
(86) EP 2005/052380 24.05.2005  
(87) WO 2005/115853 2005/49 08.12.2005

(30) 25.05.2004 EP 04425376  
(54) • *WAGENBASIS UND WAGEN MIT DIESER  
BASIS*  
• *TROLLEY BASE AND TROLLEY WITH THIS  
BASE*  
• *SUPPORT POUR CHARIOT ET CHARIOT  
AVEC UN TEL SUPPORT*

(73) Italfil S.n.c. di Guerra Walter & C., Via  
Dell'Artigianato, 45, 25039 Travagliato  
(Brescia), IT  
(72) GUERRA, Mauro Roberto, c/o Italfil Snc di  
Guerra Walter&C., I-25039 Travagliato, IT  
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci &  
Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11,  
25122 Brescia, IT

**B65D 43/00** → (51) **C08J 7/04**

**B65D 53/00** → (51) **C08J 7/04**

(51) **B65D 65/14** (11) **1 444 143 B1**  
**C09J 7/02** **B29C 59/04**

(25) En (26) En  
(21) 02776300.2 (22) 25.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 11.08.2004  
(86) US 2002/034260 25.10.2002  
(87) WO 2003/035502 2003/18 01.05.2003  
(30) 25.10.2001 US 3900  
(54) • *UMHÜLLUNGSMATERIAL*  
• *STORAGE WRAP MATERIAL*  
• *MATERIAU D'EMBALLAGE POUR STOC-  
KAGE*

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One  
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, US  
(72) HAMILTON, Peter, Worthington, Cincinnati,  
OH 45233, US  
MCGUIRE, Kenneth, Stephen, Wyoming, OH  
45215, US  
TOUSSANT, John, William, West Chester,  
OH 45069, US  
VAUGHN, Jeffrey, Moss, Cincinnati, OH  
45252, US  
(74) Hampton, Matthew John, et al, Howrey LLP  
Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1,  
1096 HA Amsterdam, NL

(51) **B65D 65/14** (11) **1 556 285 B1**  
**B65D 65/38** **C09J 7/02**

(25) En (26) En  
(21) 03809948.7 (22) 17.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 27.07.2005  
(86) US 2003/032864 17.10.2003  
(87) WO 2004/039683 2004/20 13.05.2004  
(30) 25.10.2002 US 421345 P  
(54) • *MULTIFUNKTIONALE KLEBENDE LEBENS-  
MITTELVERPACKUNG*  
• *MULTIFUNCTIONAL ADHESIVE FOOD  
WRAPS*  
• *PAPIER D'EMBALLAGE ADHESIF MULTI-  
FONCTIONNEL POUR ALIMENTS*

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One  
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, US  
(72) HAMILTON, Peter, Worthington, Cincinnati,  
OH 45233, US  
MCGUIRE, Kenneth, Stephen, Cincinnati, OH  
45215, US  
WNUK, Andrew, Julian, Wyoming, OH  
45215, US  
ZIMMERMAN, Dean, Arthur, West Chester,  
OH 45069, US  
DINIUS, Cynthia, Sue, Cincinnati, OH 45241,  
US

TROKHAN, Paul, Dennis, Hamilton, OH  
45013, US  
MCNEIL, Kevin, Benson, Loveland, OH  
45140, US  
BARNHOLTZ, Steven, Lee, West Chester, OH  
45069, US  
BERNING, Carol, Kohn, Cincinnati, OH  
45247, US  
(74) Canonici, Jean-Jacques, et al, NV Procter &  
Gamble Services Company SA Temselaan  
100, 1853 Strombeek-Bever, BE

**B65D 65/38** → (51) **B65D 65/14**

**B65D 75/24** → (51) **H01M 2/10**

(51) **B65D 77/06** (11) **1 528 010 B1**

(25) De (26) De  
(21) 04025260.3 (22) 23.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 04.05.2005  
(30) 31.10.2003 DE 20316883 U  
(54) • *Palettenartiges Untergestell für Transport-  
und Lagerbehälter für Flüssigkeiten*  
• *pallet-like base for a container for trans-  
porting and storing liquids*  
• *Support en forme de palette pour récipient  
de transport et de stockage de liquides*  
(73) PROTECHNA S.A., 14 Avenue de la gare,  
1701 Fribourg, CH  
(72) Schütz, Udo, 56242 Selters/Westerwald, DE  
(74) Pürckhauer, Rolf, Am Rosenwald 25, 57234  
Wilnsdorf, DE

**B65D 77/20** → (51) **B65D 17/50**

**B65D 81/07** → (51) **B65D 5/50**

(51) **B65D 81/20** (11) **1 714 910 B1**

(25) It (26) En  
(21) 06006336.9 (22) 28.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 25.10.2006  
(30) 20.04.2005 IT PN20050024  
(54) • *Behälter zum Aufbewahren von Lebens-  
mitteln unter Unterdruck*  
• *Container for holding food under rarefied  
atmosphere*  
• *Conteneur pour le stockage de produits  
alimentaires sous pression diminuée*  
(73) ERREBI S.R.L., Via Padova 103, 31031  
Caerano Di San Marco TV, IT  
(72) Fornasari, Paolo, 33084 Cordenons PN, IT  
Visentin, Claudio, 31031 Caerano Di San  
Marco TV, IT  
(74) Dalla Rosa, Adriano, Via del Troi N. 2, 33170  
Pordenone, IT

**B65D 81/32** → (51) **B05C 17/005**

(51) **B65D 83/14** (11) **1 413 529 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03256553.3 (22) 17.10.2003  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 28.04.2004  
(30) 26.10.2002 US 421550 P  
(54) • *Einstellbares Dosierventil zur Abgabe von  
unter Druck stehenden Flüssigkeiten*  
• *Adjustable metering valve for dispensing  
pressurized liquids*  
• *Soupape de dosage ajustable permettant la  
distribution de liquides sous pression*  
(73) Martin, James H., 8322 County Line Road,  
Burr Ridge Illinois 60521, US  
(72) Martin, James H., Burr Ridge, IL 60521, US

Cannon, William M., West Harrison, IN 47060, US  
Gallegos-Cevallos, Yuri Mauricio, Plainfield, IL 60544, US  
Hirschmann, Aaron L., Genoa City, WI 53128, US  
(74) Hague, Alison Jane, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B65D 83/14** → (51) **B05B 1/00**

**B65D 83/14** → (51) **B65B 11/00**

**B65D 83/16** → (51) **B05B 1/00**

(51) **B65D 85/48** (11) **1 549 570 B1**  
**B65G 49/06**  
(25) Sv (26) En  
(21) 03795537.4 (22) 12.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.07.2005  
(86) SE 2003/001429 12.09.2003  
(87) WO 2004/024597 2004/13 25.03.2004  
(30) 13.09.2002 SE 0202757  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR VERPACKUNG VON PLATTENEINHEITEN**  
• **PACKAGING DEVICE FOR PACKING SHEET UNITS**  
• **DISPOSITIF D'EMBALLAGE POUR L'EMBALLAGE D'UNITES DE FEUILLES**  
(73) Eriksson, Lars, Sveagatan 50, 361 31 Emmaboda, SE  
(72) Eriksson, Lars, 361 31 Emmaboda, SE  
(74) Bjelkстам, Peter, Radjursvägen 11, 131 42 Nacka, SE

**B65D 85/67** → (51) **B65H 75/02**

(51) **B65D 88/70** (11) **1 277 999 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02079316.2 (22) 27.05.1998  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE  
(43) 22.01.2003  
(30) 30.05.1997 US 48104 P  
23.12.1997 US 996862  
(54) • **Belüftungsventilanordnung**  
• **Aerator valve assembly**  
• **Ensemble de vanne d'aération**  
(73) Martin Engineering Company, One Martin Place, Neponset, Illinois 61345-9766, US  
(72) Hurdіs, Jason R., Geneseo, Illinois 61234, US  
Burkhart, James R., Kewanee, Illinois 61443, US  
(74) Goodenough, Nigel, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB  
(62) 98304180.7 / 0 881 417

(51) **B65G 1/04** (11) **1 638 867 B1**  
**B65G 1/137**  
(25) NI (26) En  
(21) 04748696.4 (22) 30.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.03.2006  
(86) NL 2004/000466 30.06.2004  
(87) WO 2005/002999 2005/02 13.01.2005  
(30) 01.07.2003 NL 1023788  
(54) • **ANORDNUNG ZUM ZWISCHENSPEICHERN VON GÜTERN, INSBESONDERE GEPÄCKSTÜCKEN**

• **SYSTEM FOR THE TEMPORARY STORAGE OF GOODS, IN PARTICULAR PIECES OF LUGGAGE**  
• **SYSTEME DE STOCKAGE TEMPORAIRE DE BIENS, EN PARTICULIER DE BAGAGES**  
(73) VANDERLANDE INDUSTRIES NEDERLAND B.V., Vanderlandelaan 2, 5466 RB Veghel, NL  
(72) WEIJENBERG, Gaston, Joseph, Anne, Marie, NL-5627 ME Eindhoven, NL  
POTTERS, Marinus, Adrianus, Maria, NL-5652 EM Eindhoven, NL  
(74) Dorna, Peter, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

**B65G 1/04** → (51) **B65G 1/08**

**B65G 1/04** → (51) **B66F 9/14**

(51) **B65G 1/08** (11) **1 762 511 B1**  
**B65G 1/04**  
(25) De (26) De  
(21) 05019718.5 (22) 09.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.03.2007  
(54) • **Automatisiertes Stückgutlager mit einem Pufferschacht aufweisenden Bediengerät und Verfahren zum Betreiben desselben**  
• **Automatic warehouse comprising an operating device with a buffer shaft and method for operating the warehouse**  
• **Entrepôt automatique avec transstockeur avec gaine tampon et méthode d'opération d'un tel entrepôt**  
(73) Rowa Automatisierungssysteme GmbH & Co. KG, Rowastrasse 2-4, 53539 Kelberg, DE  
(72) Hellenbrand, Christoph, 56761 Kaifenheim, DE  
Groß, Dietmar, 53539 Kelberg, DE  
(74) Schmidt, Frank-Michael, et al, Patentanwälte Zenz, Helber, Hosbach & Partner GbR Huyssenallee 58-64, 45128 Essen, DE  
(60) 07101909.5 / 1 818 283  
07101911.1 / 1 818 282

**B65G 1/10** → (51) **B60P 1/38**

**B65G 1/137** → (51) **B65G 1/04**

**B65G 17/00** → (51) **B65D 1/34**

(51) **B65G 21/10** (11) **1 824 763 B1**  
**B65G 21/20**  
(25) De (26) De  
(21) 05823996.3 (22) 19.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.08.2007  
(86) EP 2005/012405 19.11.2005  
(87) WO 2006/056372 2006/22 01.06.2006  
(30) 25.11.2004 DE 102004056858  
(54) • **FÖRDEREINRICHTUNG**  
• **CONVEYOR DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE TRANSPORT**  
(73) KRONES AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE  
(72) GLÖTZL, Reiner, 93080 Pentling, DE

**B65G 21/20** → (51) **B65G 21/10**

(51) **B65G 23/06** (11) **1 688 374 B1**  
(25) Es (26) En  
(21) 06380012.2 (22) 13.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.08.2006  
(30) 02.02.2005 ES 200500191  
(54) • **Kettentriebrad für Gliederförderbänder**  
• **Driving crown for chain conveyors**  
• **Roue d'engrenage pour transporteurs à chaîne**  
(73) Ather Eurobelt, S.A., Calle Topacio, 41, 47012 Valladolid, ES  
(72) San Miguel Nunez, Javier, 47012 Valladolid, ES  
San Miguel Nunez, Marta, 47012 Valladolid, ES  
(74) Temino Ceniceros, Ignacio, Abril Abogados Calle Amador de los Rios, 1 - 1°, 28010 Madrid, ES

(51) **B65G 23/34** (11) **1 547 944 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 04106560.8 (22) 14.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.06.2005  
(30) 17.12.2003 IT MI20030599 U  
(54) • **Antriebssystem für Förderbänder**  
• **Conveying belts drive system**  
• **Système d'entraînement pour un convoyeur à bande**  
(73) Marchetti, Antonio, Via Jacopo Palma, 17, 20142 Milano, IT  
(72) Marchetti, Antonio, 20142 Milano, IT  
(74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. s.r.l., Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

(51) **B65G 25/06** (11) **1 698 574 B1**  
**B62D 33/02**  
(25) NI (26) En  
(21) 06075486.8 (22) 02.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.09.2006  
(30) 02.03.2005 NL 1028439  
(54) • **Boden für Laderaum**  
• **Floor for cargo space**  
• **Plancher d'un compartiment de charge**  
(73) Cargo Floor B.V., Byte 14, 7741 MK Coevorden, NL  
(72) de Baat, Marius Cornelis, 2661 LK Bergschenhoek, NL  
de Raad, Frans Arian Heino, 7742 PW Coevorden, NL  
Mater, Niek, 7740 AG Coevorden, NL  
(74) Ferguson, Alexander, Octrooibureau Vrieseindorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

**B65G 33/32** → (51) **B65G 65/46**

**B65G 43/00** → (51) **G03G 15/00**

(51) **B65G 47/52** (11) **1 706 339 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04805809.3 (22) 04.11.2004  
(84) BE DE ES FR GB NL  
(43) 04.10.2006  
(86) FR 2004/050566 04.11.2004  
(87) WO 2005/063599 2005/28 14.07.2005  
(30) 24.12.2003 FR 0351201  
(54) • **POSTSORTIERMASCHINE MIT EINEM GEBLÄSE ZWISCHEN EINEM SYSTEM ZUM ZUFÜHREN VON POSTARTIKELN UND EINEM ZUFÜHRKARUSSELL**



- MAIL SORTING MACHINE COMPRISING A BLOWER BETWEEN A SYSTEM FOR THE INJECTION OF MAIL ARTICLES AND AN INJECTION CARROUSEL
  - MACHINE DE TRI POSTAL COMPRENANT UNE SOUFFLANTE ENTRE UN SYSTEME D'INJECTION D'ARTICLES DE COURRIER ET UN CARROUSEL D'INJECTION
- (73) Solystic, 14, Avenue Raspail, 94257 Gentilly, FR
- (72) DELBE, Emmanuel, F-07500 GUILHERAND, FR
- CAMPAGNOLLE, Pierre, F-26760 BEAUMONT LES VALENCE, FR
- (74) Prugneau, Philippe, Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil, Le Grenat, EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

**B65G 47/84** → (51) **B31B 19/84**

- (51) **B65G 47/90** (11) **1 452 469 B1**  
**B65G 61/00**
- (25) De (26) De  
(21) 04003998.4 (22) 23.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.09.2004  
(30) 28.02.2003 DE 10309131
- (54) • Palettierroboter  
• Palettizer  
• Palettiseur
- (73) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE
- (72) Kienel, Andreas, 49090 Osnabrück, DE  
Hawighorst, Thomas, 49078 Osnabrück, DE  
Schrödter, Andreas, 49549 Ladbergen, DE

**B65G 49/06** → (51) **B65D 85/48**

- (51) **B65G 57/14** (11) **1 542 917 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 02791575.0 (22) 07.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 22.06.2005  
(86) AT 2002/000313 07.11.2002  
(87) WO 2004/028932 2004/15 08.04.2004  
(30) 26.09.2002 AT 14532002
- (54) • VORRICHTUNG ZUM STAPELN UND ENTSTAPELN VON GEGENSTÄNDEN  
• DEVICE FOR STACKING AND UNSTACKING OBJECTS  
• SYSTEME D'EMPILAGE ET DE DESEMPILAGE D'OBJETS
- (73) BM-Battery Machines GmbH, 8273 Ebersdorf, AT
- (72) SCHWETZ, Anton, A-8273 Ebersdorf, AT  
ROTBART, Thomas, A-8190 Birkfeld, AT  
KURZWEIL, Johann, A-8093 St. Peter am Ottersbach, AT  
GRABENHOFER, Helmut, A-8225 Pöllau, AT
- (74) Beer, Manfred, et al, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

**B65G 61/00** → (51) **B65G 47/90**

- (51) **B65G 65/46** (11) **1 544 138 B1**  
**B65G 33/32**
- (25) En (26) En  
(21) 04029967.9 (22) 17.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005  
(30) 19.12.2003 EP 03425814
- (54) • Differentialdosierwaage  
• Loss-in-weight feeder for powders and dry goods

- Dispositif d'alimentation par mesure de perte de poids
- (73) Thermo Ramsey Italia S.r.l., Strada Provinciale Rivoltana -Km. 6/7, 20090 Rodano (MI), IT
- (72) Palma, Guiseppe, 21052 Busto Arsizio, IT  
Riva, Gianluigi, 20129 Milano, IT
- (74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

**B65H 5/22** → (51) **B65H 5/24**

- (51) **B65H 5/24** (11) **1 582 490 B1**  
**B65H 5/22**
- (25) De (26) De  
(21) 05004412.2 (22) 01.03.2005
- (84) DE FR IT
- (43) 05.10.2005  
(30) 30.03.2004 DE 102004015335
- (54) • Vorrichtung zum Zuführen eines geschuppten Bogenstromes  
• Device for feeding a stream of overlapping sheets  
• Dispositif d'alimentation d'un courant de feuilles se chevauchant
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Jentzsch, Arndt, 01640 Coswig, DE

**B65H 23/04** → (51) **B41J 15/04**

- (51) **B65H 23/188** (11) **1 542 920 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 03797159.5 (22) 17.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005  
(86) DE 2003/002391 17.07.2003  
(87) WO 2004/026744 2004/14 01.04.2004  
(30) 16.09.2002 DE 10243084
- (54) • VORRICHTUNG ZUM POSITIONSGENAUEM ZUSAMMENFÜGEN VON ZWEI MATERIALSTRÄNGEN  
• DEVICE FOR THE PRECISE POSITIONAL COUPLING OF TWO MATERIAL WEBS  
• ENSEMBLE POUR ASSEMBLER PRÉCISÉMENT DEUX LIGNES DE MATÉRIAU
- (73) CSAT Gesellschaft für Computer-Systeme und Automations-Technik mit beschränkter Haftung, Daimlerstrasse 32, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
- (72) MATHEA, Hans, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
- (74) Dimmerling, Heinz, Guntherstrasse 3, 76185 Karlsruhe, DE

(51) **B65H 29/04** (11) **1 547 950 B1**  
**B65H 35/00**

- (25) De (26) De  
(21) 04022771.2 (22) 24.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005  
(30) 22.12.2003 CH 22082003
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Stabilisierung und Positionierung von flächigen Gegenständen  
• Method and device for stabilizing and positioning flat objects  
• Méthode et dispositif pour stabiliser et positionner des objets plats
- (73) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
- (72) Hänsch, Egon, 8620 Wetzikon, CH
- (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

**B65H 29/52** → (51) **B41J 15/04**

**B65H 29/60** → (51) **B65H 45/18**

**B65H 35/00** → (51) **B65H 29/04**

- (51) **B65H 45/18** (11) **1 730 063 B1**  
**B65H 29/60**
- (25) De (26) De  
(21) 05729850.7 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006  
(86) EP 2005/051458 31.03.2005  
(87) WO 2005/095245 2005/41 13.10.2005  
(30) 01.04.2004 DE 102004015963
- (54) • SYSTEM MIT ALTERNATIVEN BEARBEITUNGSSTRECKEN ZUR WEITERVERARBEITUNG VON PRODUKTEN, LÄNGSFALZAPPARAT SOWIE VERFAHREN ZUM SYNCHRONEN BETRIEB EINES FALZAPPARATES  
• SYSTEM COMPRISING ALTERNATIVE PROCESSING SECTIONS FOR THE FURTHER PROCESSING OF PRODUCTS, LONGITUDINAL FOLDING DEVICE AND METHOD FOR THE SYNCHRONOUS OPERATION OF A FOLDING DEVICE  
• SYSTEME A TRAJECTOIRES DE TRAITEMENT ALTERNATIVES POUR REALISER DES POST-TRAITEMENTS SUR DES PRODUITS, APPAREIL DE PLIAGE LONGITUDINAL, ET PROCEDE PERMETTANT LE FONCTIONNEMENT SYNCHRONE D'UN APPAREIL DE PLIAGE
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) RATZ, Holger, 67227 Frankenthal, DE

(51) **B65H 49/16** (11) **1 154 859 B1**  
**B65H 57/12** **D05C 15/18**

- (25) En (26) En  
(21) 99963859.6 (22) 04.11.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 21.11.2001  
(86) US 1999/025985 04.11.1999  
(87) WO 2000/027532 2000/20 18.05.2000  
(30) 06.11.1998 US 107494 P  
06.11.1998 US 107495 P  
17.05.1999 US 134589 P
- (54) • KOMPAKTES SPULENGATTER  
• COMPACT CREEL  
• CANTRE COMPACT
- (73) INTERFACE, INC., 2859 Paces Ferry Road, Suite 2000, Atlanta, Georgia 30339, US
- (72) INGRAM, William, O., III, Cusseta, AL 36852, US
- (74) Hammler, Martin Franz, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

**B65H 57/12** → (51) **B65H 49/16**

(51) **B65H 75/02** (11) **1 560 777 B1**  
**B65D 85/67** **G03B 21/00**

- (25) Sv (26) En  
(21) 03754339.4 (22) 20.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.08.2005  
(86) SE 2003/001625 20.10.2003  
(87) WO 2004/035447 2004/18 29.04.2004  
(30) 21.10.2002 SE 0203082
- (54) • FILMKASSETTE UND VERFAHREN ZUR HANDHABUNG DER FILMKASSETTE  
• FILM CASSETTE AND METHOD OF HANDLING THE FILM CASSETTE

- CASSETTE POUR FILMS ET PROCEDURE DE MANIPULATION DE LA CASSETTE POUR FILMS
- (73) Carlsson Equipment AB, Box 3, 452 21 Strömstad, SE  
 (72) CARLSSON, Reimer, S-452 97 STRÖMSTAD, SE  
 (74) Schlossman, Ulf, Albihns Göteborg AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **B66B 5/02** (11) **1 749 782 B1**  
 (25) Es (26) En  
 (21) 04742048.4 (22) 05.07.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.02.2007  
 (86) ES 2004/000319 05.07.2004  
 (87) WO 2005/108272 2005/46 17.11.2005  
 (30) 04.05.2004 ES 200401068

- NOTFALLVORRICHTUNG ZUM HEBEN ODER SENKEN VON ZWISCHEN STOCKWERKEN STECKENGEBLIEBENEN AUFGÜGEN
  - EMERGENCY DEVICE FOR RAISING OR LOWERING LIFTS TRAPPED BETWEEN FLOORS
  - DISPOSITIF D'URGENCE POUR ELEVATION OU DESCENTE D'ASCENSEURS COINCES ENTRE DEUX ETAGES
- (73) ORONA, S. COOP., Poligono Lastaola, s/n, 20120 Hernani (Guipuzcoa), ES  
 (72) MADOZ MICHAUS, Miguel, Angel ORONA EIC S.COOP., E-20120 HERNANI (Guipuzcoa), ES  
 LIZARAZU IZTUETA, Oier ORONA EIC S. COOP., E-20120 HERNANI (Guipuzcoa), ES  
 OZERINJAUREGI ETXEZARRAGA, Eusebio IKERLAN S.COOP., E-20500 Arrasate-Mondragon (Guipuzcoa), ES  
 (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

- (51) **B66B 5/04** (11) **1 350 753 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03006328.3 (22) 20.03.2003  
 (84) DE FR GB  
 (43) 08.10.2003  
 (30) 02.04.2002 EP 02405252

- Einrichtung zum Einrücken einer Fangvorrichtung für eine Aufzugskabine
  - Device for engaging the emergency braking device of an elevator car
  - Dispositif pour actionner le parachute d'une cabine d'ascenseur
- (73) INVENTIO AG, Seestrass 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH  
 (72) Maury, Julien Dipl.-Ing ETH, 68100 Mulhouse, FR  
 Hugel, Stefan Dipl.-Ing. BA, 6043 Adligenswil, CH

- (51) **B66B 5/22** (11) **1 557 390 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05000455.5 (22) 12.01.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005  
 (30) 22.01.2004 EP 04405042

- Sicherheitseinrichtung für einen Aufzug
  - Safety device for an elevator
  - Dispositif de sécurité pour ascenseur
- (73) INVENTIO AG, Seestrass 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH  
 (72) Simmonds, Oliver, Masch.-Ing. HTL, 6004 Luzern, CH  
 Maury, Julien, Masch.-Ing. ETH, 68100 Mulhouse, FR

Muff, Josef, Masch.-Ing. HTL, 6024 Hildisrieden, CH

- (51) **B66B 9/00** (11) **1 514 829 B1**  
**B66B 11/02** **G02F 1/00**

- (25) De (26) De  
 (21) 04020833.2 (22) 02.09.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2005  
 (30) 10.09.2003 EP 03405663
- Wandplatte mit Glasteil für eine Aufzugsanlage und Aufzugsanlage mit einer solchen Wandplatte
  - Wall panel comprising a glass part for an elevator and an elevator comprising such a wall panel
  - Panneau mural comprenant une partie en verre pour un ascenseur et un ascenseur comprenant un tel panneau mural
- (73) INVENTIO AG, Seestrass 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH  
 (72) Mehr, Dieter, 6303 Ebikon, CH

**B66B 11/02** → (51) **B66B 9/00**

- (51) **B66B 13/30** (11) **1 445 230 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04001883.0 (22) 29.01.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2004  
 (30) 06.02.2003 EP 03002498
- Aufzugsschachtabschluss und Verfahren zur Erfüllung von Brandschutzanforderungen eines Aufzugsschachtabschlusses und zur Montage desselben
  - Elevator shaft door and method for fulfilling fire protection requirements and installing said door
  - Porte palière d'ascenseur et méthode pour remplir les exigences de protection au feu et monter celle-ci
- (73) INVENTIO AG, Seestrass 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH  
 (72) Studhalter, Ernst, 6005 Luzern, CH

- (51) **B66B 29/06** (11) **1 809 562 B1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 05812421.5 (22) 21.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007  
 (86) FR 2005/002628 21.10.2005  
 (87) WO 2006/051176 2006/20 18.05.2006  
 (30) 05.11.2004 FR 0411826
- BEWEGLICHER SICHERHEITSANSCHLAG FÜR EINE FÖRDEREINRICHTUNG
  - MOVEABLE SAFETY STOP FOR A CONVEYOR
  - BUTEE MOBILE DE SECURITE POUR CONVOYEUR
- (73) Savime, Rue Ambroise Paré, 59930 La Chapelle D'Armentières, FR  
 (72) DEFLEANDRE, Hervé, F-62840 Fleurbaix, FR  
 (74) Hennion, Jean-Claude, et al, Cabinet Beau de Lomenie, 27bis rue du Vieux Faubourg, 59000 Lille, FR

- (51) **B66C 23/70** (11) **1 468 955 B1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 04356030.9 (22) 04.03.2004

- (84) CH DE ES IT LI  
 (43) 20.10.2004  
 (30) 17.04.2003 FR 0304832

- Lösbare Verbindungsvorrichtung für Auslegerelemente eines Turmkranes
  - Dismountable assembly device for jib elements of a tower crane
  - Dispositif d'assemblage démontable des éléments de flèche d'une grue à tour
- (73) MANITOWOC CRANE GROUP FRANCE, 18, rue de Charbonnières, 69130 Ecully, FR  
 (72) Lissandre, Michel, 03400 Yzeure, FR  
 (74) Bratel, Gérard, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **B66D 1/00** (11) **1 427 663 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02780313.9 (22) 16.09.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 16.06.2004  
 (86) US 2002/029446 16.09.2002  
 (87) WO 2003/025444 2003/13 27.03.2003  
 (30) 14.09.2001 US 952868
- LASTAUSGLEICHVORRICHTUNG FÜR ROHREINBAUWERKZEUG
  - LOAD COMPENSATOR FOR A PIPE RUNNING TOOL
  - COMPENSATEUR DE CHARGE DESTINE A UN OUTIL POUR TUYAUTERIE
- (73) Varco I/P, Inc., 10000 Richmond Avenue, Houston TX 77042-4200, US  
 (72) JUHASZ, Daniel, Westminster, CA 92683, US  
 BOYADJIEFF, George, Ville Park, CA 92861, US  
 EIDEM, Brian, L., Cerritos, CA 90703, US  
 VAN RIJZINGEN, Hans, NL-4879 AP Etten-Leur, NL  
 (74) Newstead, Michael John, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

**B66F 9/07** → (51) **B66F 9/14**

- (51) **B66F 9/14** (11) **1 446 353 B1**  
**B65G 1/04** **B66F 9/07**

- (25) De (26) De  
 (21) 02785371.2 (22) 07.11.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 18.08.2004  
 (86) EP 2002/012453 07.11.2002  
 (87) WO 2003/040021 2003/20 15.05.2003  
 (30) 08.11.2001 DE 10154787
- LASTAUFNAHMEMITTEL ZUR VERWENDUNG IN EINEM SYSTEM ZUM BEDIENEN VON LAGEREINHEITEN
  - LOAD SUSPENSION MEANS FOR USE IN A SYSTEM FOR HANDLING STORAGE UNITS
  - MOYEN DE SUSPENSION DE CHARGE POUR UTILISATION DANS UN SYSTEME DESTINE A MANIPULER DES UNITES DE STOCKAGE
- (73) KRUSCHE LAGERTECHNIK AG, Schrankenplatz 6, 85435 Erding, DE  
 (72) LUKAS, Gunther, 92711 Parkstein, DE  
 KRUSCHE, Arnold, 35584 Wetzlar, DE  
 HAFENEDER, Anton, 84079 Bruckberg, DE  
 (74) Jehle, Volker Armin, et al, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**B67D 5/33** → (51) **B60K 15/00**

- (51) **B81B 3/00** (11) **1 411 024 B1**  
**G02B 26/08**

- (25) En (26) En  
 (21) 03255439.6 (22) 01.09.2003



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.04.2004
- (30) 18.10.2002 KR 2002063853
- (54) • *2-D Stellelement und dazugehöriges Herstellungsverfahren*  
• *2-D actuator and manufacturing method thereof*  
• *Actionneur bidimensionnel et son procédé de fabrication*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Ko, Young-chul, Suwon-city, Kyungki-do, KR Lee, Jin-ho, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**B81B 3/00** → (51) **B81B 5/00**

- (51) **B81B 5/00** (11) **1 083 144 B1**  
**B81B 3/00** **G01P 15/135**  
**G01P 15/125** **G01P 15/08**  
**G01C 19/56**
- (25) It (26) En
- (21) 99830565.0 (22) 10.09.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 14.03.2001
- (54) • *Gegen mechanische Spannungen unempfindliche mikroelektromechanische Struktur*  
• *Micro-electromechanical structure insensitive to mechanical stresses.*  
• *Structure microélectromécanique insensible aux contraintes mécaniques*
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Zerbin, Sarah, 43012 Fontanellato, IT Sassolini, Simone, 52037 Sansepolcro, IT Vigna, Benedetto, 85010 Pietrapertosa, IT
- (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **B81B 5/00** (11) **1 564 182 B1**  
**H01H 45/00**
- (25) Es (26) En
- (21) 03772360.8 (22) 18.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005
- (86) ES 2003/000583 18.11.2003
- (87) WO 2004/046019 2004/23 03.06.2004
- (30) 19.11.2002 ES 200202792
- (54) • *MINIATURRELAIS UND ENTSPRECHENDE VERWENDUNGEN DAVON UND VERFAHREN ZUM SCHALTEN DES RELAIS*  
• *MINIATURE RELAY AND CORRESPONDING USES THEREOF AND PROCESS FOR ACTUATING THE RELAY*  
• *RELAIS MINIATURISE ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES ET PROCEDE POUR ACTIONNER LE RELAIS*
- (73) Baolab Microsystems S.L., Institut Politècnic Campus de Terrassa, Ctra. Nacional 150, km 14,5, 08220 Terrassa, ES
- (72) MONTANYA SILVESTRE, Josep, E-08191 Rubi, ES
- (74) Curell Aguilà, Marcelino, et al, Dr. Ing. M. Curell Sunol I.I. S.L. Agentes de la Propiedad Industrial Passeig de Gracia, 65 bis, 08008 Barcelona, ES

- (51) **B81C 1/00** (11) **1 707 531 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06354008.2 (22) 08.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (30) 29.03.2005 FR 0503029
- (54) • *Verfahren zum Fertigen von vergrabenen Mikrokanälen und Mikrovorrichtung mit solchen Mikrokanälen*  
• *Process for manufacturing of buried microchannels and micro-device with such microchannels*  
• *Procédé de fabrication de micro-canaux enterrés et micro-dispositif comprenant de tels micro-canaux*
- (73) Commissariat à l'énergie Atomique, 31-33, Rue de la Fédération, 75752 Paris 15ème, FR
- (72) Pliisonnier, Marc, 38320 Eybens, FR Fouillet, Yves, 38340 Voreppe, FR Poupinet, Ludovic, 38360 Sassenage, FR Laurent, Jean-Yves, 38420 Domene, FR
- (74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké World Trade Center - Europole 5, Place Robert Schuman BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

**B81C 3/00** → (51) **B01J 19/00**

**C01B 3/00** → (51) **H01M 8/06**

**C01B 3/02** → (51) **H01M 8/06**

- (51) **C01B 3/06** (11) **1 249 427 B1**  
**H01M 8/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02290675.4 (22) 18.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.10.2002
- (30) 10.04.2001 FR 0104839
- (54) • *Durch Verbrennung wasserstoffgenerierende feste Zusammensetzungen, die ein Alkalimetall-Borohydrid und ein Ammoniumsalz enthalten*  
• *Solid compositions comprising an alkali metal borohydride and an ammonium salt, which generate hydrogen gas upon combustion*  
• *Compositions solides génératrices d'hydrogène par combustion comprenant un borohydrure alcalin et un sel d'ammonium*
- (73) SNPE Matériaux Energétiques, 12, Quai Henri IV, 75004 Paris, FR
- (72) Gauthier, Corinne, 91710 Vert le Petit, FR Perut, Christian, 77310 St Fargeau Ponthierry, FR Roller, Denis, 91590 La Ferte Alais, FR
- (74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

**C01B 3/32** → (51) **B01J 19/24**

**C01B 3/38** → (51) **B01J 19/24**

- (51) **C01B 3/50** (11) **1 767 493 B1**  
**B01D 71/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06018702.8 (22) 06.09.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.03.2007
- (30) 26.09.2005 JP 2005277343
- (54) • *Wasserstoffdurchlässige Legierung und Methode zu deren Herstellung*  
• *Hydrogen permeation alloy and a method of manufacturing the same*  
• *Alliage pour perméation d'hydrogène et son procédé de fabrication*
- (73) THE JAPAN STEEL WORKS, LTD., 1-2, Yurakucho-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

- National University Corporation Kitami Institute of Technology, 165 Koen-cho, Kitami-Shi Hokkaido, JP
- (72) Sasaki, Tsuyoshi The Japan Steel Works, Ltd., Muroran-shi Hokkaido, JP Kabutomori, Toshiki The Japan Steel Works, Ltd., Muroran-shi Hokkaido, JP Aoki, Kiyoshi c/o National Univ. Corp. Kitami, Kitami-Shi Hokkaido, JP Ishikawa, Kazuhiro c/o National Univ. Corp. Kitami, Kitami-Shi Hokkaido, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**C01B 3/58** → (51) **B01J 19/24**

- (51) **C01B 13/11** (11) **1 809 573 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04805422.5 (22) 09.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (86) FR 2004/002879 09.11.2004
- (87) WO 2006/051173 2006/20 18.05.2006
- (54) • *OZONGENERATOR UND ELEKTRODE DAFÜR*  
• *OZONE GENERATOR AND AN ELECTRODE THEREFOR*  
• *GENERATEUR D'OZONE ET ELECTRODE POUR UN TEL GENERATEUR*
- (73) DEGREMONT, 183, Avenue du 18 Juin 1940, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) LANG, Helmut, V., CH-5430 Wettingen, CH SUTER, Marcel, CH-8003 Zürich, CH VEZZU, Guido, CH-8422 Pfungen, CH
- (74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

**C01B 13/36** → (51) **B01J 21/16**

**C01B 31/04** → (51) **H01M 4/02**

**C01B 33/113** → (51) **C23C 14/24**

**C01F 7/00** → (51) **B01J 21/16**

**C02F 1/32** → (51) **C02F 9/00**

- (51) **C02F 1/40** (11) **1 406 841 B1**  
**E03F 5/16** **B01D 17/02**
- (25) En (26) En
- (21) 02774006.7 (22) 30.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.04.2004
- (86) AU 2002/000689 30.05.2002
- (87) WO 2002/096812 2002/49 05.12.2002
- (30) 31.05.2001 AU PR536501
- (54) • *VERFAHREN ZUR ABTRENNUNG VON ÖL, FETT UND SCHMIERFETT AUS WASSER*  
• *METHOD FOR REMOVING OIL, FAT AND GREASE FROM WATER*  
• *PROCEDE D'EXTRACTION D'HUILE, DE CORPS GRAS ET DE GRAISSE DE L'EAU*
- (73) World Max Alliance Limited, Sea Meadow House Blackburne Highway Road Town, Tortola, VG
- (72) Woodley, Paul Suite A-4-8, 4th Floor, 30450 Ipoh, Perak Darul Ridzuan, MY Foong, Weng Chuen Desa Tambun Indah, 31400 Ipoh, Perak Darul Ridzuan, MY
- (74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE



**C02F 1/461** → (51) **C25B 11/04**

- (51) **C02F 1/467** (11) **1 461 291 B1**  
(25) NI (26) En  
(21) 02792114.7 (22) 31.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 29.09.2004  
(86) NL 2002/000873 31.12.2002  
(87) WO 2003/055806 2003/28 10.07.2003  
(30) 04.01.2002 NL 1019698  
(54) • **ELEKTROLYTISCHE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR WASSERENTKEIMUNG MITTELS AKTIVCHLOR**  
• **ELECTROLYTIC DEVICE AND METHOD FOR DISINFECTING WATER IN A WATER SUPPLY SYSTEM BY MEANS OF THE GENERATION OF ACTIVE CHLORINE**  
• **DISPOSITIF ELECTROLYTIQUE ET PROCEDE DE DESINFECTION DE L'EAU DANS UN SYSTEME D'APPROVISIONNEMENT EN EAU PAR LA GENERATION DE CHLORE ACTIF**
- (73) Tholen, Johannes, Petrus, Paulus, Graaf Wichmanlaan 19, 1405 GX Bussum, NL  
(72) Tholen, Johannes, Petrus, Paulus, 1405 GX Bussum, NL  
(74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

**C02F 1/72** → (51) **B01D 50/00****C02F 3/00** → (51) **C02F 3/12**

- (51) **C02F 3/12** (11) **1 627 854 B1**  
**C02F 3/00**  
(25) De (26) De  
(21) 05017461.4 (22) 16.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.02.2006  
(30) 20.08.2004 DE 102004040689  
(54) • **Verfahren zur direkten, selektiven Wahl eines gewünschten, niedrigen Schlammindex beim SBR-Verfahren**  
• **Method for direct selection of a predetermined low sludge index in a Sequencing Batch Reactor system**  
• **Méthode de sélection directe d'une indice de boue souhaitée dans une méthode SBR**
- (73) Holm, Niels Christian, Vorm Thoren 6, 32425 Minden, DE  
(72) Holm, Niels Christian, 32425 Minden, DE  
(74) Tönnies, Jan G., et al, Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Niemannsweg 133, 24105 Kiel, DE

**C02F 3/12** (11) **1 634 855 B1**  
**C02F 3/00**

- (25) De (26) De  
(21) 05017462.2 (22) 16.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.03.2006  
(30) 08.09.2004 DE 102004043815  
(54) • **Verfahren zur direkten, selektiven Wahl eines gewünschten, niedrigen Schlammindex beim kontinuierlichen Belebtschlammverfahren**  
• **Method for direct selection of a predetermined low sludge index within an activated sludge method**  
• **Méthode de sélection directe d'un indice de boue souhaitée dans une méthode de boues activées**

- (73) Holm, Niels Christian, Vorm Thoren 6, 32425 Minden, DE  
(72) Holm, Niels Christian, 32425 Minden, DE  
(74) Tönnies, Jan G., et al, Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Niemannsweg 133, 24105 Kiel, DE

**C02F 9/00** (11) **1 419 113 B1**  
**C02F 1/32** **B01D 24/12**

- (25) En (26) En  
(21) 02753145.8 (22) 21.08.2002  
(84) DE GB  
(43) 19.05.2004  
(86) GB 2002/003855 21.08.2002  
(87) WO 2003/018486 2003/10 06.03.2003  
(30) 23.08.2001 GB 1202525  
(54) • **FILTERVORRICHTUNGEN MIT KOMPRESSIBLEM FILTERMEDIUM**  
• **FILTER ASSEMBLIES WITH COMPRESSIBLE FILTERING MEDIUM**  
• **ENSEMBLES FILTRES POURVUS D'UN MATERIAU FILTRANT COMPRESSIBLE**
- (73) Hozelock Limited, Smeaton Close, Aylesbury, Buckinghamshire HP19 8SU, GB  
(72) CLARK, Paul, Haddenham, Buckinghamshire HP17 8JD, GB  
(74) Faulkner, Thomas John, et al, FJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

**C03B 11/08** → (51) **G02B 3/00**

- (51) **C03C 3/091** (11) **1 732 855 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05739436.3 (22) 14.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.12.2006  
(86) FR 2005/050161 14.03.2005  
(87) WO 2005/093227 2005/40 06.10.2005  
(30) 17.03.2004 FR 0402742  
(54) • **GLASGARN ZUR VERSTÄRKUNG VON ORGANISCHEN UND/ODER ANORGANISCHEN MATERIALIEN**  
• **GLASS YARN FOR REINFORCING ORGANIC AND/OR INORGANIC MATERIALS**  
• **FILS DE VERRE APTES A RENFORCER DES MATIERES ORGANIQUES ET/OU INORGANIQUES**
- (73) Saint-Gobain Technical Fabrics Europe, 130 Avenue des Follaz, 73000 Chambéry, FR  
(72) CREUX, Sophie, 2584 CA Den Haag, NL  
LECOMTE, Emmanuel, 93300 Bobigny, FR  
BERTHEREAU, Anne, 73190 Challes Les Eaux, FR  
(74) Teysse, Laurent, et al, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, 93303 Aubervilliers Cedex, FR

**C03C 13/04** → (51) **G02B 6/02****C03C 17/00** → (51) **C04B 41/81**

- (51) **C03C 17/34** (11) **1 537 057 B1**  
**H05B 3/74** **C04B 41/45**  
**C23C 16/00** **C23C 4/12**  
**C03C 17/36** **C23C 14/00**  
(25) De (26) De  
(21) 03757838.2 (22) 13.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.06.2005  
(86) EP 2003/010222 13.09.2003  
(87) WO 2004/026787 2004/14 01.04.2004  
(30) 14.09.2002 DE 10242848

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHICHTEN UND SCHICHTSYSTEMEN SOWIE BESCHICHTETES SUBSTRAT**  
• **METHOD FOR PRODUCING LAYERS AND LAYER SYSTEMS AND COATED SUBSTRATE**  
• **PROCEDE DE REALISATION DE COUCHES ET DE SYSTEMES DE COUCHES, ET SUBSTRAT RECOUVERT**
- (73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE  
(72) MÖLLE, Christoph, 55131 Mainz, DE  
BEWIG, Lars, 37581 Bad Gandersheim, DE  
KOPPE, Frank, 37581 Bad Gandersheim, DE  
KÜPPER, Thomas, 37581 Bad Gandersheim, DE  
GEISLER, Stefan, 37154 Northeim, DE  
BAUER, Stefan, 55232 Alzey, DE  
(74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

**C03C 17/36** → (51) **C03C 17/34**

- (51) **C04B 24/24** (11) **1 686 101 B1**  
**C09K 8/467**  
(25) En (26) En  
(21) 05290210.3 (22) 31.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.08.2006  
(54) • **Zementverzögerer**  
• **Cement retardant**  
• **Retardateur pour ciment**
- (73) RHODIA CHIMIE, 26 Quai Alphonse le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR  
(72) Deblock, Elise, 75004 PARIS, FR  
(74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
- (51) **C04B 28/14** (11) **1 524 250 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04292318.5 (22) 29.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.04.2005  
(30) 13.10.2003 FR 0312011  
(54) • **Verwendung einer wasser- oder lufttärtenden Bindemittelzusammensetzung zur Herstellung von Produkten mit der Erscheinungsform und den Eigenschaften von Naturstein**  
• **Use of a water or air hardening binder composition for fabrication of products having outward form and properties of natural stone**  
• **Utilisation d'une composition à base de liants durcissables à l'eau ou à l'air à l'obtention d'un produit ayant l'aspect et les propriétés d'une pierre naturelle**
- (73) Laboratoire d'Etudes et de Recherches sur les Matériaux L.E.R.M., 23 rue de la Madeleine, 13200 Arles, FR  
(72) Houdusse, Olivier, 13200 Arles, FR  
Zoubir, Ahmed, 13200 Arles, FR  
(74) Keib, Gérard, et al, Pontet Allano & Associés S.E.L.A.R.L. 6 avenue du Général de Gaulle, 78000 Versailles, FR
- (51) **C04B 35/195** (11) **1 261 564 B1**  
**C04B 38/00**  
(25) En (26) En  
(21) 00959583.6 (22) 30.08.2000  
(84) BE DE ES FR GB IT  
(43) 04.12.2002  
(86) US 2000/023752 30.08.2000

- (87) WO 2001/016049 2001/10 08.03.2001
- (30) 01.09.1999 US 151856 P
- (54) • *HERSTELLUNG VON CORDIERITSTRUKTUREN MIT ULTRADÜNNEN WÄNDEN*  
• *FABRICATION OF ULTRA-THINWALL CORDIERITE STRUCTURES*  
• *FABRICATION DES STRUCTURES DE CORDIERITE A PAROI ULTRA-MINCE*
- (73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
- (72) BEALL, Douglas, M., Painted Post, NY 14870, US  
MERKEL, Gregory, A., Big Flats, NY 14814, US
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Patentanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**C04B 35/195** → (51) **C04B 38/00**

- (51) **C04B 38/00** (11) **1 428 809 B1**  
**C04B 35/195**
- (25) En (26) En
- (21) 03257738.9 (22) 09.12.2003
- (84) BE DE
- (43) 16.06.2004
- (30) 12.12.2002 JP 2002360252
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Wabenkörpers*  
• *Process for production of formed honeycomb body*  
• *Procédé de fabrication d'un corps en nid d'abeilles*
- (73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- (72) Miyakawa, Takashi, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP  
Inoue, Satoru, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**C04B 38/00** → (51) **C04B 35/195**

**C04B 41/45** → (51) **C03C 17/34**

- (51) **C04B 41/81** (11) **1 566 371 B1**  
**C03C 17/00** **B05D 1/14**
- (25) De (26) De
- (21) 04030637.5 (22) 23.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.08.2005
- (30) 18.02.2004 DE 102004007918
- (54) • *Form-Produkt mit veränderter Oberfläche*  
• *Surface-modified shaped article*  
• *Pièce à surface modifiée*
- (73) KAHLA/Thüringen Porzellan GmbH, Christian-Eckardt-Strasse 38, 07768 Kahla, DE
- (72) Fleckenstein, Sybille, 63067 Offenbach, DE  
Schwer, Thilo, 63067 Offenbach, DE  
Pohlmann, Jens, 63067 Offenbach, DE
- (74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

**C04B 41/87** → (51) **C23C 16/40**

- (51) **C04B 41/88** (11) **1 500 638 B1**  
**H01C 7/108**
- (25) De (26) De
- (21) 03405554.1 (22) 21.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005
- (54) • *Laserbestrahlte metallisierte Elektrokeramik*

- *Laser irradiated metallised electroceramic*  
• *Electrocéramique métallisée traitée par irradiation laser*
- (73) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) Kessler, Reto, 8004 Zürich, CH  
Greuter, Felix, 5406 Rütihof, CH  
Hagemeister, Michael, 8006 Zürich, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**C07B 37/02** → (51) **C07B 37/12**

**C07B 37/04** → (51) **C07B 37/12**

- (51) **C07B 37/12** (11) **1 641 729 B1**  
**C07B 37/04** **C07D 211/16**  
**C07B 37/02** **C07C 219/10**  
**C07C 209/08** **C07C 213/02**  
**C07C 67/03** **C07C 213/08**  
**C07C 219/12** **C07C 211/63**  
**C07C 215/44**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04767564.0 (22) 02.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
- (86) FR 2004/001724 02.07.2004
- (87) WO 2005/005345 2005/03 20.01.2005
- (30) 09.07.2003 FR 0308413
- (54) • *VERWENDUNG FUNKTIONALISIERTER ONIUMSALZE ALS LÖSLICHE TRÄGER FÜR DIE ORGANISCHE SYNTHESE*  
• *USE OF FUNCTIONALIZED ONIUM SALTS AS A SOLUBLE SUPPORT FOR ORGANIC SYNTHESIS*  
• *UTILISATION DE SELS D ONIUM FONCTIONNALISÉS EN TANT QUE SUPP ORT SOLUBLE POUR LA SYNTHÈSE ORGANIQUE*
- (73) Centre National De La Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR  
UNIVERSITE DE RENNES I, 2, rue du Thabor, F-35065 Rennes, FR
- (72) VAULTIER, Michel, F-35410 Châteaugiron, FR  
GMOUH, Said, F-35200 RENNES, FR  
HASSINE, Fatima, Casablanca, MA
- (74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, et al, Grosset-Fournier & Demachy, 54,rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

**C07B 57/00** → (51) **C07C 233/00**

- (51) **C07C 2/30** (11) **1 780 189 B1**  
**C08F 110/02** **C07C 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05022779.2 (22) 19.10.2005
- (84) DE GB IT NL
- (43) 02.05.2007
- (54) • *Oligomerisierung von Ethylene*  
• *Oligomerization of ethylene*  
• *Oligomérisation d'ethylene*
- (73) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box 5101, Riyadh 11422, SA  
Linde AG, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE
- (72) Schneider, Richard, 82449 Uffing, DE  
Fritz, Peter M., 82008 Unterhaching, DE  
Muschelknauntz, Sebastian, 81479 München, DE  
Bölt, Heinz, 82515 Wolfratshausen, DE  
Ali, Talal, 11551 Riyadh, SA  
Mousa, Fuad, 11551 Riyadh, SA

- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

**C07C 11/00** → (51) **C07C 2/30**

**C07C 29/141** → (51) **B01D 53/14**

**C07C 29/16** → (51) **B01D 53/14**

**C07C 31/20** → (51) **B01D 53/14**

- (51) **C07C 45/38** (11) **1 674 440 B1**  
**C07C 45/39** **C07C 47/02**  
**C07C 47/228** **C07C 49/04**  
**C07C 49/78**
- (25) En (26) En
- (21) 05110134.3 (22) 28.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
- (30) 23.12.2004 US 19257
- (54) • *Verfahren zur aeroben, Übergangsmetallfreien, katalytischen Oxidation von Alkoholen unter milden Bedingungen und Verwendung von stabilen freien Nitroxylradikalen*  
• *Process for transition metal free catalytic aerobic oxidation of alcohols under mild conditions using stable free nitroxyl radicals*  
• *Procédé pour l'oxidation catalytique aerobie d'alcools sans métaux de transition et dans des conditions douces utilisant des radicaux nitroxyloxy stables*
- (73) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (72) Tanielyan, Setrak, 07040, Maplewood, US  
Augustine, Robert, 07034, Livingston, US  
Meyer, Oliver, 48151, Münster, DE  
Korell, Michael, 07834, Denville, US

**C07C 45/39** → (51) **C07C 45/38**

- (51) **C07C 45/50** (11) **1 539 667 B1**  
**C07C 47/02** **C07F 9/02**
- (25) En (26) En
- (21) 03809519.6 (22) 09.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
- (86) US 2003/028049 09.09.2003
- (87) WO 2004/037761 2004/19 06.05.2004
- (30) 16.09.2002 US 244264
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG VON VON DER VERWENDUNG VON FLUOROPHOSPHITKATALYSATOREN HERRUEHRENDEN FLUORIDVERUNREINIGUNGEN*  
• *PROCESS FOR REDUCING FLUORIDE IMPURITIES RESULTING FROM USE OF FLUOROPHOSPHITE CATALYSTS*  
• *PROCEDE DE REDUCTION DES IMPURETES FLUOREES RESULTANT DE L'EMPLOI DE CATALYSEURS AU FLUOROPHOSPHITE*
- (73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) TOLLESON, Ginette, Struck, Longview, TX 75605, US  
PUCKETTE, Thomas, Allen, Longview, TX 75605, US
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**C07C 45/50** → (51) **B01D 53/14**



<i>C07C 47/02</i>	→ (51)	<i>C07C 45/38</i>
<i>C07C 47/02</i>	→ (51)	<i>C07C 45/50</i>
<i>C07C 47/19</i>	→ (51)	<i>B01D 53/14</i>
<i>C07C 47/228</i>	→ (51)	<i>C07C 45/38</i>
<i>C07C 47/273</i>	→ (51)	<i>C07D 309/38</i>
<i>C07C 49/04</i>	→ (51)	<i>C07C 45/38</i>
<i>C07C 49/78</i>	→ (51)	<i>C07C 45/38</i>
<i>C07C 51/487</i>	→ (51)	<i>A61K 31/13</i>
<i>C07C 59/64</i>	→ (51)	<i>A61K 31/13</i>
<i>C07C 67/03</i>	→ (51)	<i>C07B 37/12</i>
<i>C07C 67/08</i>	→ (51)	<i>C10L 1/02</i>
<i>C07C 69/86</i>	→ (51)	<i>A61K 31/13</i>
<i>C07C 209/08</i>	→ (51)	<i>C07B 37/12</i>

(51)	<i>C07C 209/62</i>	(11)	<b>1 694 630 B1</b>
	<i>C07C 227/32</i>		<i>C07C 213/08</i>
	<i>C07C 229/02</i>		
(25)	De	(26)	De
(21)	04820806.0	(22)	25.11.2004
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	30.08.2006		
(86)	EP 2004/013354		25.11.2004
(87)	WO 2005/063682		2005/28 14.07.2005
(30)	19.12.2003 AT 20512003		28.05.2004 AT 9292004
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHIRALEN ODER ENANTIOMERENANGEREICHERTEN BETA-AMINOSÄUREN, -ALDEHYDEN, -KETONEN UND GAMMA-AMINOALKOHOLEN</li> <li>• METHOD FOR PRODUCING CHIRAL OR ENANTIOMER-ENRICHED BETA-AMINO ACIDS, -ALDEHYDES, -KETONES AND GAMMA-AMINO ALCOHOLS</li> <li>• PROCEDE DE PRODUCTION DE BETA AMINOACIDES, DE BETA ALDEHYDES, DE BETA CÉTONES ET DE GAMMA AMINOALCOOLS, CHIRAUX OU ENRICHIS EN ENANTIOMERES</li> </ul>		
(73)	DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG, St.-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT		
(72)	WALTHER, Jary, A-4853 Steinbach Am Attersee, AT		
	DE LANGE, Ben, NL-6151 GE Munstergeleen, NL		
	BROXTERMAN, Quirinus, Bernardus, NL-6151 JA Munstergeleen, NL		
	PÖCHLAUER, Peter, A-4040 Linz, AT		
	VAN DER SLUIS, Marcelles, NL-9712 CL Groningen, NL		
	UITERWEERD, Patrick, 9737 PS Groningen, NL		
	FALK, Heinz, A-4040 Linz, AT		
	ZUCKERSTÄTTER, Gerhard, A-5412 Puch bei Salzburg, AT		
(74)	Habets, Winand, et al, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL		

(51)	<i>C07C 209/72</i>	(11)	<b>1 828 097 B1</b>
(25)	De	(26)	De
(21)	05819382.2	(22)	14.12.2005
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		

(43)	05.09.2007		
(86)	EP 2005/013403 14.12.2005		
(87)	WO 2006/066762 2006/26 29.06.2006		
(30)	17.12.2004 DE 102004061608		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,2-DIAMINO-3-METHYLCYCLOHEXAN UND/ODER 1,2-DIAMINO-4-METHYLCYCLOHEXAN</li> <li>• METHOD FOR PRODUCING 1,2-DIAMINO-3-METHYLCYCLOHEXANE AND/OR 1,2-DIAMINO-4-METHYLCYCLOHEXANE</li> <li>• PROCEDE DE PRODUCTION DE 1,2-DIAMINO-3-METHYLCYCLOHEXANE ET / OU DE 1,2-DIAMINO-4-METHYLCYCLOHEXANE</li> </ul>		
(73)	BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE		
(72)	OSSWALD, Friederike, 68163 Mannheim, DE		
	BRAUCH, Karl Heinz, 68623 Lampertheim, DE		
	BÖTTCHER, Arnd, 25050 Kuantan, MY		
	HENKELMANN, Jochem, 68165 Mannheim, DE		
	VAN LAAR, Frederik, 67117 Limburgerhof, DE		
	GERLACH, Till, 67071 Ludwigshafen, DE		

(51)	<i>C07C 211/62</i>	(11)	<b>1 296 932 B1</b>
	<i>C12N 15/10</i>		
(25)	De	(26)	De
(21)	01953178.9	(22)	26.06.2001
(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43)	02.04.2003		
(86)	EP 2001/007281		26.06.2001
(87)	WO 2002/000600		2002/01 03.01.2002
(30)	27.06.2000 DE 10031236		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERWENDUNG VON KOMPOSITIONEN AUS KATIONISCHEN VERBINDUNGEN UND PROTONENDONOREN ZUR STABILISIERUNG UND/ODER ISOLIERUNG VON NUKLEINSÄUREN IN BZW. AUS MIKROORGANISMEN - WIE PROKARYONTEN, PILZEN, PROTOZOEN ODER ALGEN</li> <li>• USE OF COMPOSITIONS CONSISTING OF CATIONIC COMPOUNDS AND PROTON DONORS FOR STABILISING AND/OR ISOLATING NUCLEIC ACIDS IN OR FROM MICRO-ORGANISMS SUCH AS PROKARYOTES, FUNGI, PROTOZOA OR ALGAE</li> <li>• UTILISATION DE COMPOSITIONS DE COMPOSES CATIONIQUES ET DE DONNEURS DE PROTONS POUR STABILISER DES ACIDES NUCLEIQUES DANS DES MICRO-ORGANISMES - COMME DES PROCARYOTES, DES CHAMPIGNONS, DES PROTOZOAIRES OU DES ALGUES - OU LES ISOLER DE CES MICRO-ORGANISMES</li> </ul>		
(73)	QIAGEN GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724 Hilden, DE		
(72)	OELMÜLLER, Uwe, 40699 Erkrath, DE		
	WILLE, Tanja, 40723 Hilden, DE		

<i>C07C 211/63</i>	→ (51)	<i>C07B 37/12</i>
<i>C07C 213/02</i>	→ (51)	<i>C07B 37/12</i>
<i>C07C 213/08</i>	→ (51)	<i>C07B 37/12</i>
<i>C07C 213/08</i>	→ (51)	<i>C07C 209/62</i>
<i>C07C 215/44</i>	→ (51)	<i>C07B 37/12</i>
<i>C07C 219/10</i>	→ (51)	<i>C07B 37/12</i>
<i>C07C 219/12</i>	→ (51)	<i>C07B 37/12</i>
<i>C07C 227/24</i>	→ (51)	<i>C07D 235/02</i>

<i>C07C 227/32</i>	→ (51)	<i>C07C 209/62</i>	
<i>C07C 227/42</i>	→ (51)	<i>C07C 229/36</i>	
<i>C07C 229/02</i>	→ (51)	<i>C07C 209/62</i>	
(51)	<i>C07C 229/36</i>	(11)	<b>1 284 957 B1</b>
	<i>C07C 227/42</i>		
(25)	En	(26)	En
(21)	02705315.6	(22)	19.03.2002
(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
	SI		
(43)	26.02.2003		
(86)	JP 2002/002570 19.03.2002		
(87)	WO 2002/074728 2002/39 26.09.2002		
(30)	19.03.2001 JP 2001078695		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• REINIGUNGSVERFAHREN VON N-(1(S)-ETHOXYCARBONYL-3-PHENYLPROPYL)-L-ALANIN</li> <li>• PURIFICATION METHOD OF N-(1(S)-ETHOXYCARBONYL-3-PHENYLPROPYL)-L-ALANINE</li> <li>• PROCEDE DE PURIFICATION DE N-(1(S)-ETHOXYCARBONYL-3-PHENYLPROPYL)-L-ALANINE</li> </ul>		
(73)	KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP		
(72)	MATSUMOTO, Akira, Iruma-gun, Saitama 356-0051, JP		
	NOMURA, Michio, Kakogawa-shi, Hyogo 675-0031, JP		
	KOGAME, Yoshikazu, Himeji-shi, Hyogo 672-8037, JP		
	UEDA, Yasuyoshi, Himeji-shi, Hyogo 671-1227, JP		
(74)	Gille Hrbal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE		

<i>C07C 229/42</i>	→ (51)	<i>A61K 31/13</i>	
<i>C07C 229/48</i>	→ (51)	<i>C07D 235/02</i>	
<i>C07C 229/76</i>	→ (51)	<i>C07K 1/22</i>	
(51)	<i>C07C 231/02</i>	(11)	<b>1 644 318 B1</b>
	<i>C07C 235/02</i>		<i>C07C 235/12</i>
	C12P 13/02		
(25)	Fr	(26)	Fr
(21)	04767243.1	(22)	03.06.2004
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	12.04.2006		
(86)	FR 2004/001375 03.06.2004		
(87)	WO 2004/108659 2004/51 16.12.2004		
(30)	03.06.2003 FR 0306661		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON VERBINDUNGEN VOM CERAMIDTYP</li> <li>• METHOD FOR SYNTHESIZING CERAMIDE-TYPE COMPOUNDS</li> <li>• PROCEDE DE SYNTHESE DE COMPOSES DE TYPE CERAMIDE</li> </ul>		
(73)	Société La Biochimie Appliquée SA (Solabia), 29 rue Delizy, 93500 Pantin, FR		
(72)	LASSALLE, Laurent, F-27780 Garennes Sur Eure, FR		
	YVERGNAUX, Florent, F-28100 Dreux, FR		
(74)	Burtin, Jean-François, Cabinet GEFIB, 55 rue Aristide Briand, 92309 Levallois-Perret Cedex, FR		

(51)	<i>C07C 233/00</i>	(11)	<b>1 705 173 B1</b>
	<i>C07C 275/28</i>		<i>C07B 57/00</i>
(25)	En	(26)	En
(21)	06001926.2	(22)	31.01.2006



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

(43) 27.09.2006

(30) 01.02.2005 KR 2005009145

(54) • *Binaphtholderivate und deren Verwendung zur Enantiomerentrennung oder-umwandlung*

- *Binaphthol derivatives and their use in optical resolution or optical transformation*
- *Des dérivés binaphthole et leur application en tant que agent auxiliaire pour la séparation ou transformation des énantiomères*

(73) Green Formula Co., Ltd., 2 Floor, Hanseok Bldg., 302-79 Ichon-dong, Yongsan-gu Seoul 140-030, KR

(72) Kim, Kwan Mook, Seoul 137-040, KR Nam, Won Woo, Yangcheon-gu Seoul, 158-050, KR

Park, Hyun Jung, Eunpyeong-gu Seoul, 122-010, KR

(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radickstrasse 48, 12489 Berlin, DE

**C07C 235/02** → (51) **C07C 231/02**

**C07C 235/12** → (51) **C07C 231/02**

**C07C 257/00** → (51) **C07K 5/06**

(51) **C07C 273/04** (11) **1 289 942 B1**

(25) En (26) En

(21) 01902384.5 (22) 02.02.2001

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

RO

(43) 12.03.2003

(86) EP 2001/001098 02.02.2001

(87) WO 2001/096287 2001/51 20.12.2001

(30) 15.06.2000 EP 00112688

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON HARNSTOFF*

- *PROCESS AND PLANT FOR THE PRODUCTION OF UREA*
- *PROCEDE DE PRODUCTION D'UREE, ET INSTALLATION CORRESPONDANTE*

(73) UREA CASALE S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH

(72) PAGANI, Giorgio, CH-6900 Lugano, CH ZARDI, Federico, CH-6932 Breganzona, CH ROMITI, Domenico, CH-6900 Lugano, CH

(74) Zardi, Marco, et al, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

(51) **C07C 273/04** (11) **1 530 563 B1**  
**F01K 9/00** **F28B 3/02**

(25) En (26) En

(21) 03737989.8 (22) 04.06.2003

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

(43) 18.05.2005

(86) EP 2003/005839 04.06.2003

(87) WO 2004/002949 2004/02 08.01.2004

(30) 28.06.2002 EP 02014473

(54) • *VORRICHTUNG ZUR HARNSTOFFHERSTELLUNG*

- *PLANT FOR UREA PRODUCTION*
- *INSTALLATION DE PRODUCTION D'UREE*

(73) UREA CASALE S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH

(72) FILIPPI, Ermanno, CH-6976 Castagnola, CH RIZZI, Enrico, I-22070 Casnate con Bernate, IT

TAROZZO, Mirco, CH-6853 Ligornetto, CH ZARDI, Federico, CH-6932 Breganzona, CH

(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

**C07C 275/28** → (51) **C07C 233/00**

(51) **C07C 315/06** (11) **1 740 534 B1**  
**C07C 317/24**

(25) En (26) En

(21) 05707695.2 (22) 03.03.2005

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

(43) 10.01.2007

(86) EP 2005/002230 03.03.2005

(87) WO 2005/092846 2005/40 06.10.2005

(30) 26.03.2004 GB 0406894

(54) • *VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG VON MESOTRIION*

- *PROCESS FOR PURIFYING MESOTRIIONE*
- *PROCEDE DE PURIFICATION DE MESOTRIIONE*

(73) Syngenta Participations AG, Intellectual Property Department, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(72) BENKE, Alan, Henry, Bucks, AL, US WICHERT, Julie, Marie, Bucks, AL, US

(74) Swift, Jane Elizabeth Berrisford, Syngenta Limited Intellectual Property Department Jealott's Hill International Research Station P.O. Box 3538, Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB

**C07C 317/24** → (51) **C07C 315/06**

(51) **C07C 401/00** (11) **1 688 409 B1**

(25) Es (26) En

(21) 04798238.4 (22) 17.11.2004

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

(43) 09.08.2006

(86) ES 2004/000511 17.11.2004

(87) WO 2005/051903 2005/23 09.06.2005

(30) 28.11.2003 ES 200302806

(54) • *VON VITAMIN D ABGELEITETE MONOHALOGENVINYLVERBINDUNGEN*

- *VITAMIN D-DERIVED MONOHALOGENOVINYL COMPOUNDS*
- *DERIVE DE COMPOSES MONOHALOGENOVINYL DE VITAMINE D*

(73) LABORATORIOS VIÑAS S.A., Provenza 386, 08025 Barcelona, ES

(72) BUXADE VINAS, Antonio, E-08036-Barcelona, ES

CONCHILLO TERUEL, Antonio, E-08025-Barcelona, ES

MOLA SOLER, Carlos, E-08005-Barcelona, ES

(74) Curell Aguilà, Marcelino, et al, Dr. Ing. M. Curell Sunol I.I. S.L. Agentes de la Propiedad Industrial Passeig de Gracia, 65 bis, 08008 Barcelona, ES

(51) **C07D 207/20** (11) **1 390 347 B1**

**C07D 207/22** **A61K 31/401**

**A61P 15/06** **A61K 31/40**

(25) En (26) En

(21) 02726184.1 (22) 19.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 25.02.2004

(86) EP 2002/003005 19.03.2002

(87) WO 2002/074741 2002/39 26.09.2002

(30) 20.03.2001 EP 01106888

(54) • *PYRROLIDINESTERDERIVATE MIT OXYTOCINMODULIERENDER WIRKUNG*

• *PYRROLIDINE ESTER DERIVATIVES WITH OXYTOCIN MODULATING ACTIVITY*

• *DERIVES D'ESTERS DE PYRROLIDINE MODULANT L'OXYTOCINE*

(73) Laboratoires Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH

(72) SCHWARZ, Matthias, CH-1204 Geneva, CH QUATTROPANI, Anna, CH-1227 Carouge, CH

SCHEER, Alexander, CH-1290 Versoix, CH

DORBAIS, Jérôme, F-74270 Sallenoves, FR

POMEL, Vincent, F-74160 St-Julien en Genevois, FR

(74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(60) 07012082.9 / 1 829 861

(51) **C07D 207/20** (11) **1 603 874 B1**

**C07D 409/06** **C07D 405/06**

**C07D 401/06** **A61K 31/4015**

**A61K 31/4025**

(25) En (26) En

(21) 04737283.4 (22) 02.03.2004

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

AL LT LV MK

(43) 14.12.2005

(86) EP 2004/050239 02.03.2004

(87) WO 2004/078103 2004/38 16.09.2004

(30) 03.03.2003 US 451829 P

(54) • *G-LACTAMDERIVATE ALS PROSTAGLANDINAGONISTEN*

- *G-LACTAM DERIVATIVES AS PROSTAGLANDIN AGONISTS*
- *DERIVES DE LA G-LACTAME UTILISES COMME AGONISTES DE LA PROSTAGLANDINE*

(73) Laboratoires Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH

(72) ARALDI, Gian Luca, Smithtown, NY 11787, US

KARRA, Srinivasa, Pembroke, Massachusetts 02359, US

ZHAO, Zhong, Wayland, Massachusetts 01778, US

BRUGGER, Nadia, Cambridge, MA 02140, US

(74) Merck Serono International S.A. Intellectual Property, Intellectual Property Department 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

**C07D 207/22** → (51) **C07D 207/20**

**C07D 209/12** → (51) **C07D 209/20**

(51) **C07D 209/20** (11) **1 480 951 B1**

**C07D 417/02** **C07D 209/12**

(25) En (26) En

(21) 03707863.1 (22) 11.02.2003

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

(43) 01.12.2004

(86) US 2003/004205 11.02.2003

(87) WO 2003/068742 2003/34 21.08.2003

(30) 12.02.2002 US 356585 P

12.02.2002 US 74102

(54) • *SYNTHESE VON INDOLTHIAZOLVERBINDUNGEN ALS LIGANDEN DES AH-REZEPTORS*

- *SYNTHESIS OF INDOLE THIAZOLE COMPOUNDS AS LIGANDS FOR THE AH RECEPTOR*
- *SYNTHESE DE COMPOSES D'INDOLE THIAZOLE EN TANT QUE LIGANDS POUR LE RECEPTEUR AH*

- (73) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, 614 North Walnut Street, Madison, WI 53705, US
- (72) DELUCA, Hector, F., Deerfield, WI 53531, US  
GRZYWACZ, Pawel, K., Madison, WI 53703, US  
SICINSKI, Rafal, R., PL-04-030 Warsaw, PL
- (74) McCluskie, Gail Wilson, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**C07D 209/28** → (51) **A61K 31/13**

- (51) **C07D 209/42** (11) **1 097 135 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 99938233.6 (22) 13.07.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.05.2001  
(86) EP 1999/004943 13.07.1999  
(87) WO 2000/003983 2000/04 27.01.2000  
(30) 16.07.1998 GB 9815483
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES INDOLDERIVATES*  
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF AN INDOLE DERIVATIVE*  
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN DERIVE D'INDOLE*
- (73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (72) FEDOULOFF, Michael, GlaxoSmithKline, Stavenage Hertfordshire, SG1 2NY, GB  
STRACHAN, John Bryce, GlaxoSmithKline, Stavenage Hertfordshire, SG1 2NY, GB
- (74) Breen, Anthony Paul, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**C07D 209/42** → (51) **C07D 401/12****C07D 209/48** → (51) **C11D 3/395****C07D 209/70** → (51) **B01J 37/00****C07D 211/16** → (51) **C07B 37/12**

- (51) **C07D 211/58** (11) **1 666 465 B1**  
**A61K 31/445** **A61P 25/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05077500.6 (22) 10.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006  
(30) 08.02.2002 GB 0203020
- (54) • *Zusammensetzung enthaltend einen Tachykininrezeptor Antagonisten und einen Serotonin-Wiederaufnahmehemmer*  
• *Composition comprising a tachykinin receptor antagonist and a selective serotonin reuptake inhibitor*  
• *Composition comprenant un antagoniste du récepteur de tachykinine et un inhibiteur sélectif de la recapture de la sérotonine*
- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) Alvaro, Giuseppe, 37135 Verona, IT  
di Fabio, Romano, 37135 Verona, IT  
Tranquillini, Maria Elvira, 37135 Verona, IT  
Spada, Simone, 37135 Verona, IT
- (74) Giddings, Peter John, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (62) 03702621.8 / 1 472 256

**C07D 213/34** → (51) **C07K 5/06**

- (51) **C07D 215/20** (11) **1 405 848 B1**  
**C07D 401/12** **C07D 409/12**  
**C07D 413/12** **C07D 413/14**  
**C07D 417/12** **C07D 417/14**  
**A61K 31/4709** **A61K 31/47**  
**A61P 3/04** **A61P 3/06**  
**C07D 215/36**
- (25) Ja (26) En  
(21) 02738734.9 (22) 17.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.04.2004  
(86) JP 2002/006005 17.06.2002  
(87) WO 2002/102780 2002/52 27.12.2002  
(30) 18.06.2001 JP 2001184068
- (54) • *TETRAHYDROCHINOLINDERIVATVERBINDUNG UND DIE VERBINDUNG ALS WIRKSTOFF ENTHALTENDES ARZNEIMITTEL*  
• *TETRAHYDROQUINOLINE DERIVATIVE COMPOUND AND DRUG CONTAINING THE COMPOUND AS ACTIVE INGREDIENT*  
• *COMPOSE DERIVE DE TETRAHYDROQUINOLINE ET MEDICAMENT CONTENANT LEDIT COMPOSE COMME PRINCIPE ACTIF*
- (73) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
- (72) TAJIMA, Hisao, Osaka 618-8585, JP  
NAKAYAMA, Yoshisuke, Osaka 618-858, JP  
TATSUMI, Tadashi, Osaka 618-8585, JP  
FUKUSHIMA, Daikichi, Osaka 618-8585, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**C07D 215/22** (11) **1 603 880 B1**  
**C07D 405/06** **C07D 265/36**  
**C07D 223/16** **A61K 31/4704**

- (25) En (26) En  
(21) 04718298.5 (22) 08.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005  
(86) EP 2004/002340 08.03.2004  
(87) WO 2004/080969 2004/39 23.09.2004  
(30) 11.03.2003 US 453574 P
- (54) • *QUINOLINON- UND BENZOXAZINONDERIVATE UND IHREN ANWENDUNGEN*  
• *QUINOLINONE/BENZOXAZINONE DERIVATIVES AND USES THEREOF*  
• *DERIVES DE QUINOLINONE/BENZOXAZINONE ET UTILISATIONS DE CES DERIVATIERS*
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) HARRIS, Ralph, New III, Redwood City, CA 94062, US  
REPKE, David, Bruce, Milpitas, CA 95035, US  
STABLER, Russell, Stephen, Boulder Creek, CA, US
- (74) Wasner, Marita, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

**C07D 215/36** → (51) **C07D 215/20**

- (51) **C07D 221/12** (11) **1 250 325 B1**  
**A61K 31/473** **A61P 11/06**  
(25) En (26) En  
(21) 01909597.5 (22) 10.01.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 23.10.2002  
(86) EP 2001/000223 10.01.2001  
(87) WO 2001/051470 2001/29 19.07.2001  
(30) 11.01.2000 EP 00100482
- (54) • *PHENANTHRIDIN-N-OXIDE*  
• *PHENANTHRIDINE-N-OXIDES*  
• *PHENANTHRIDINE-N-OXYDES*
- (73) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
- (72) FLOCKERZI, Dieter, 78476 Allensbach, DE  
GRUNDLER, Gerhard, 78464 Konstanz, DE  
HATZELMANN, Armin, 78467 Konstanz, DE  
BUNDSCHUH, Daniela, 8272 Ermatingen, CH  
KLEY, Hans-Peter, 78476 Allensbach, DE  
SCHMIDT, Beate, 78476 Allensbach, DE

**C07D 223/16** → (51) **C07D 215/22****C07D 231/34** → (51) **A61K 31/13****C07D 233/02** → (51) **C07D 471/10****C07D 233/24** → (51) **H01L 51/00****C07D 233/64** → (51) **C07D 295/12**

- (51) **C07D 235/02** (11) **1 309 562 B1**  
**C07C 227/24** **C07C 229/48**  
(25) De (26) De  
(21) 01951627.7 (22) 22.06.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.05.2003  
(86) EP 2001/007115 22.06.2001  
(87) WO 2002/002532 2002/02 10.01.2002  
(30) 05.07.2000 DE 10032587
- (54) • *4-ALKOXY-CYCLOHEXAN-1-AMINO-CARBONSAUREESTER UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
• *4-ALKOXY CYCLOHEXANE-1 AMINO CARBOXYLIC ACID ESTERS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*  
• *ESTERS D'ACIDE 4-ALCOXYCYCLOHEXAN-1-AMINOCARBOXYLIQUE, ET LEUR PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) HIMMLER, Thomas, 51519 Odenthal, DE  
FISCHER, Reiner, 40789 Monheim, DE  
GALLENKAMP, Bernd, 42113 Wuppertal, DE  
KNOPS, Hans-Joachim, 40789 Monheim, DE  
MULDER, Lubbertus, 58135 Hagen, DE

**C07D 235/02** → (51) **H01L 51/00****C07D 235/20** → (51) **H01L 51/00****C07D 239/26** → (51) **C07D 405/12**

- (51) **C07D 239/52** (11) **1 440 064 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02801320.9 (22) 09.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- LT LV RO SI
- (43) 28.07.2004  
(86) EP 2002/011279 09.10.2002  
(87) WO 2003/033474 2003/17 24.04.2003  
(30) 17.10.2001 EP 01124728
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (PYRIMIDIN-2-YL)METHYLKETONEN*  
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF (PYRIMIDIN-2-YL)METHYL KETONES*  
• *PROCEDE DE PREPARATION DE (PYRIMIDIN-2-YL)METHYL CETONES*
- (73) Lonza Ltd., Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH



IHARA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 4-26, Ikenohata 1-chome, Taitoh-ku, Tokyo 110-0008, JP

- (72) GRIFFITHS, Gareth, J., CH-3930 Visp, CH  
HIYOSHI, Hidetaka IHARA CHEM.IND.LTD  
KENKYUSHO, Ihara-gun, Shizuoka 421-3306, JP
- (74) Riegler, Norbert Hermann, Lonza AG Patentabteilung Postfach, 4002 Basel, CH

(51) **C07D 241/46** (11) **1 720 842 B1**  
**C25D 3/38**

- (25) En (26) En  
(21) 04797858.0 (22) 09.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006  
(86) EP 2004/012851 09.11.2004  
(87) WO 2005/049584 2005/22 02.06.2005  
(30) 19.11.2003 DE 10354860  
(54) • SAURES BAD ZUR ELEKTROLYTISCHEN ABSCHIEDUNG EINES KUPFERNIEDER-SCHLAGS, ENTHALTEND HALOGENIERTE ODER PSEUDOHALOGENIERTE MONOMERE PHENAZINIUMVERBINDUNGEN  
• ACIDIC BATH FOR ELECTROLYTICALLY DEPOSITING A COPPER DEPOSIT CONTAINING HALOGENATED OR PSEUDOHALOGENATED MONOMERIC PHENAZINIUM COMPOUNDS  
• BAIN ACIDE DE DEPOT ELECTROLYTIQUE D'UNE COUCHE DE CUIVRE CONTENANT DES COMPOSES DE PHENAZINIUM HALOGENES OU PSEUDOHALOGENES MONOMERIQUES
- (73) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmustrasse 20, 10553 Berlin, DE  
(72) BRUNNER, Heiko, 10243 Berlin, DE  
DAHMS, Wolfgang, 13437 Berlin, DE  
GRIESER, Udo, , DE  
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radickstrasse 48, 12489 Berlin, DE

**C07D 253/00** → (51) **A61K 31/53**

**C07D 261/18** → (51) **C07D 295/12**

**C07D 265/36** → (51) **C07D 215/22**

**C07D 277/66** → (51) **H01L 51/00**

- (51) **C07D 295/00** (11) **1 752 454 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 06117876.0 (22) 26.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007  
(30) 13.08.2005 DE 102005038376  
(54) • Verfahren zur destillativen Abtrennung von Piperazin aus einem Ethylendiamin-Piperazin-Gemisch  
• Method for separating piperazine from a mixture of ethylenediamine-piperazine through distillation  
• Procédé de séparation de piperazine d'un mélange de ethylenediamine-piperazine par distillation
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) Jödecke, Michael, 67240, Bobenheim-Roxheim, DE  
Lang, Ortmund, 66909, Quirnbach, DE  
Cauwenberge, Gunther, 9140, Temse, BE  
Frauenkron, Matthias, 2920, Kalmhout, NL

(51) **C07D 295/12** (11) **1 436 272 B1**  
**C07D 233/64** **C07D 295/18**  
**C07D 307/68** **C07D 333/38**

**C07D 261/18**

**A61K 31/44**

**A61P 29/00**

- (25) En (26) En  
(21) 02782928.2 (22) 16.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- LT LV RO SI  
(43) 14.07.2004  
(86) EP 2002/011572 16.10.2002  
(87) WO 2003/033483 2003/17 24.04.2003  
(30) 17.10.2001 GB 0124933  
(54) • BIPHENYLKARBONSÄUREAMIDDERIVATE ALS P38 KINASE-INHIBITOREN  
• BIPHENYL CARBOXYLIC AMIDE DERIVATIVES AS P38 KINASE INHIBITORS  
• DERIVES D'AMIDE BIPHENYL CARBOXYLIQUE UTILISES COMME INHIBITEURS DE LA KINASE P38
- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB  
(72) ANGELL, Richard Martyn, c/o GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
ASTON, Nicola, Mary, c/o GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
BAMBOROUGH, Paul, c/o GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
BAMFORD, Mark, James, c/o GlaxoSmithKline, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
COCKERILL, George Stuart, c/o GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
FLACK, Stephen Sean, c/o GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
LAINE, Dramane Ibrahim, c/o GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
WALKER, Ann Louise, c/o GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
(74) Gladwin, Amanda Rachel, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**C07D 295/18** → (51) **C07D 295/12**

- (51) **C07D 307/32** (11) **1 558 597 B1**
- (25) Ko (26) En  
(21) 02765680.0 (22) 18.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 03.08.2005  
(86) KR 2002/001775 18.09.2002  
(87) WO 2004/026223 2004/14 01.04.2004  
(54) • KONTINUIERLICHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPTISCH REINEM (S)-BETA HYDROXY- GAMMA-BUTYROLACTON  
• CONTINUOUS PROCESS FOR THE PRODUCTION OF OPTICALLY PURE (S)-BETA HYDROXY-GAMMA-BUTYROLACTONE  
• PROCEDE CONTINU POUR LA PRODUCTION DE (S)-BETA HYDROXY-GAMMA-BUTYROLACTONE DE PURETE OPTIQUE
- (73) SK Holdings Co., Ltd., 99 Seorin-dong Jongro-ku, Seoul 110-110, KR  
(72) KWAK, Byong-Sung, 305-761 Daejeon, KR  
CHUNG, Ki-Nam, 305-761 Daejeon, KR  
KIM, Tae-Yun, 305-728 Daejeon, KR  
KOH, Ki-Ho, 305-728 Daejeon, KR  
KIM, Jin-Woong, 305-761 Daejeon, KR  
LEE, Sang-Il, 305-728 Daejeon, KR  
(74) Knowles, James Atherton, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

**C07D 307/68** → (51) **C07D 295/12**

- (51) **C07D 309/36** (11) **1 735 295 B1**  
**A61K 31/366** **A61P 29/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05740303.2 (22) 31.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006  
(86) EP 2005/003384 31.03.2005  
(87) WO 2005/097771 2005/42 20.10.2005  
(30) 01.04.2004 GB 0407466  
01.04.2004 GB 0407467  
(54) • ENTZÜNDUNGSHEMMENDE LACTONE  
• ANTIINFLAMMATORY LACTONES  
• LACTONES ANTI-INFLAMMATOIRES
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT  
(84) AT  
(72) MEINGASSNER, Josef, Gottfried, A-2380 Perchtoldsdorf, AT  
THIRRING, Klaus, A-1230 Wien, AT  
(74) Schaller, Hans, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

(51) **C07D 309/38** (11) **1 592 680 B1**  
**C07D 405/12** **C07D 405/04**  
**C07D 409/12** **A61K 31/35**  
**A61P 37/08**

- (25) En (26) En  
(21) 04710358.5 (22) 12.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK  
(43) 09.11.2005  
(86) EP 2004/001295 12.02.2004  
(87) WO 2004/072058 2004/35 26.08.2004  
(30) 13.02.2003 ES 200300355  
(54) • 2-PHENYLPYRAN-4-ON-DERIVATE ALS SELEKTIVE COX-2 INHIBITOREN  
• 2-PHENYLPYRAN-4-ONE DERIVATIVES AS SELECTIVE COX-2 INHIBITORS  
• DERIVES DE 2-PHENYLPYRAN-4-ONE EN TANT QU'INHIBITEURS DE COX-2 SELECTIFS
- (73) Laboratorios Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES  
(72) CATURLA JAVALOYES, Juan, Francisco, E-08024 Barcelona, ES  
WARRELOW, Graham, E-08017 Barcelona, ES  
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07D 309/38** (11) **1 720 849 B1**  
**A61K 31/366** **A61P 35/00**  
**C07C 47/273**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05717419.5 (22) 14.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006  
(86) FR 2005/000084 14.01.2005  
(87) WO 2005/073211 2005/32 11.08.2005  
(30) 14.01.2004 FR 0400298  
(54) • ZUR BEHANDLUNG VON KREBS GEEIGNETE PYRANONDERIVATE  
• PYRANONE DERIVATIVES USEFUL FOR TREATING CANCER  
• DERIVES DE PYRANONE UTILES POUR LE TRAITEMENT DU CANCER



- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) BAKALA, Joanna, F-75012 Paris, FR  
HERLEM, Denyse, F-78000 Versailles, FR  
BENECHIE, Emile, F-91190 Gif S/Yvette, FR  
BIGNON, Jérôme, F-91530 Le Val Saint Germain, FR  
KHUONG-HUU, Françoise, F-75015 Paris, FR  
POTIER, Pierre, DÉCÉDÉ, FR
- (74) Ahner, Francis, et al. Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
- 
- (51) **C07D 311/94** (11) **1 686 124 B1**  
**A61P 35/00** **A61K 31/352**
- (25) En (26) En  
(21) 06010324.9 (22) 16.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 02.08.2006  
(30) 14.09.2001 US 322139 P
- (54) • *Wortmannin-Analoga und Verfahren zu deren Verwendung*  
• *Wortmannin analogs and methods of using same*  
• *Analogues de Wortmannine et leurs méthodes d'utilisation*
- (73) The Arizona Board of Regents on behalf of the University of Arizona, 888 N. Euclid Avenue, Room 204, P.O. Box 210158, Tucson, AZ 85721-0158, US  
UNIVERSITY OF PITTSBURGH, 200 Gardner Steel Conference Center, Thackeray & O'Hara Streets, Pittsburgh, PA 15260-4002, US
- (72) Wipf, Peter, Pittsburgh, PA 15213, US  
Powis, Garth, Tucson, Arizona 85750, US
- (74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- (60) 08151239.4 / 1 914 230  
(62) 02766286.5 / 1 435 941
- 
- (51) **C07D 317/36** (11) **1 569 923 B1**  
**C10L 1/02**
- (25) En (26) En  
(21) 03782220.2 (22) 20.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005  
(86) EP 2003/013027 20.11.2003  
(87) WO 2004/052874 2004/26 24.06.2004  
(30) 12.12.2002 IT MI20022627
- (54) • *VERWENDUNG EINER MISCHUNG AUS FETTSÄUREESTERN ALS BRENNSTOFF ODER LÖSUNGSMITTEL*  
• *USE OF A MIXTURE OF ESTERS OF FATTY ACIDS AS FUEL OR SOLVENT*  
• *UTILISATION D'UN MELANGE D'ESTERS D'ACIDES GRAS EN TANT QUE CARBURANT OU SOLVANT*
- (73) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
- (72) NOTARI, Marcello, I-43100 Parma, IT  
RIVETTI, Franco, I-20139 Milan, IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al. Ing. Barzani & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT
- 
- (51) **C07D 319/20** (11) **1 020 458 B1**  
**C12P 17/06** **C12P 41/00**  
**A61K 31/357**
- (25) Ja (26) En  
(21) 99931516.1 (22) 23.07.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.07.2000  
(86) JP 1999/003963 23.07.1999
- (87) WO 2000/006562 2000/06 10.02.2000  
(30) 31.07.1998 JP 21782998
- (54) • *OPTISCH AKTIVE 1,4-BENZODIOXIN-2-CARBONSÄURE-DERIVATE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
• *OPTICALLY ACTIVE 1,4-BENZODIOXINE-2-CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*  
• *DERIVES D'ACIDE 1,4-BENZODIOXINE-2-CARBOXYLIQUE OPTIQUEMENT ACTIFS ET PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) Nisshin Pharma Inc., 25, Kanda-Nishiki-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) KAWAMURA, Koji, Nisshin Flour Milling Co., Ltd., Ohimachi, Iruma-gun, Saitama 356-8511, JP  
UENO, Masahiro, Nisshin Flour Milling Co., Ltd., Ohimachi, Iruma-gun, Saitama 356-8511, JP  
SUZUKI, Masashi, Nisshin Flour Milling Co., Ltd., Ohimachi, Iruma-gun, Saitama 356-8511, JP  
YANAI, Makoto, Nisshin Flour Milling Co., Ltd., Ohimachi, Iruma-gun, Saitama 356-8511, JP  
TAKAHASHI, Toshihiro, Nisshin Flour Mill. Co.Ltd., Ohimachi, Iruma-gun, Saitama 356-8511, JP  
Itoh, Koichi, Nisshin Flour Milling Co., Ltd., Ohimachi, Iruma-gun, Saitama 356-8511, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
- 
- C07D 333/38** → (51) **C07D 295/12**
- 
- C07D 401/04** → (51) **C07D 401/14**
- 
- C07D 401/06** → (51) **C07D 207/20**
- 
- C07D 401/06** → (51) **C07D 513/04**
- 
- (51) **C07D 401/12** (11) **1 761 519 B1**  
**C07D 401/14** **C07D 403/12**  
**C07D 403/14** **C07D 405/14**  
**C07D 209/42** **A61K 31/4439**  
**A61P 3/04**
- (25) En (26) En  
(21) 05756581.4 (22) 13.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LV  
(43) 14.03.2007  
(86) EP 2005/006303 13.06.2005  
(87) WO 2005/123716 2005/52 29.12.2005  
(30) 21.06.2004 EP 04102839
- (54) • *INDOLDERIVATE ALS HISTAMINREZEP-TORANTAGONISTEN*  
• *INDOLE DERIVATIVES AS HISTAMINE RECEPTOR ANTAGONISTS*  
• *DERIVES D'INDOLE UTILISES COMME ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE L'HISTAMINE*
- (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) GATTI MCARTHUR, Silvia, CH-4052 Basel, CH  
HERTEL, Cornelia, CH-4142 Muenchenstein, CH  
NETTEKOVEN, Matthias, Heinrich, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE  
RAAB, Susanne, CH-4147 Aesch BL, CH  
ROCHE, Olivier, F-68220 Folgensbourg, FR  
RODRIGUEZ-SARMIENTO, Rosa, Maria, CH-4056 Basel, CH  
SCHULER, Franz, CH-4125 Riehen, CH  
PLANCHER, Jean-Marc, F-68220 Hagenthal le bas, FR
- (74) Klostermeyer, Dörte, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
- 
- C07D 401/12** → (51) **C07D 215/20**
- 
- (51) **C07D 401/14** (11) **1 558 600 B1**  
**C07D 471/10** **C07D 513/04**  
**C07D 453/04** **C07D 401/04**  
**C07D 451/04** **C07D 471/04**  
**C07D 495/04** **C07D 487/08**  
**A61K 31/4545** **A61P 25/06**
- (25) De (26) De  
(21) 03809317.5 (22) 23.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV  
(43) 03.08.2005  
(86) EP 2003/011762 23.10.2003  
(87) WO 2004/037810 2004/19 06.05.2004  
(30) 25.10.2002 DE 10250080
- (54) • *AUSGEWÄHLTE CGRP-ANTAGONISTEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG SOWIE DEREN VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL*  
• *SELECTED CGRP ANTAGONISTS, METHOD FOR PRODUCTION AND USE THEREOF AS MEDICAMENT*  
• *ANTAGONISTES DU CGRP SELECTIONNES, PROCEDES DE PRODUCTION ET D'UTILISATION COMME MEDICAMENTS DESDITS ANTAGONISTES*
- (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) RUDOLF, Klaus, 88447 Warthausen, DE  
MÜLLER, Stephan, Georg, 88447 Warthausen, DE  
STENKAMP, Dirk, 88400 Biberach, DE  
LUSTENBERGER, Philipp, 88447 Warthausen, DE  
DREYER, Alexander, 88484 Gutenzell-Hürbel, DE  
BAUER, Eckhart, 88400 Biberach, DE  
SCHINDLER, Marcus, 88400 Biberach, DE  
KIRSTEN, Arndt, 88400 Biberach, DE  
DOODS, Henri, 88447 Warthausen, DE
- 
- C07D 401/14** → (51) **C07D 401/12**
- 
- C07D 403/06** → (51) **C07D 513/04**
- 
- C07D 403/12** → (51) **A61K 31/505**
- 
- C07D 403/12** → (51) **C07D 401/12**
- 
- C07D 403/14** → (51) **C07D 401/12**
- 
- C07D 405/04** → (51) **C07D 309/38**
- 
- (51) **C07D 405/06** (11) **1 430 049 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 02758667.6 (22) 13.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- RO  
(43) 23.06.2004  
(86) HU 2002/000088 13.09.2002  
(87) WO 2003/024959 2003/13 27.03.2003  
(30) 14.09.2001 HU 0103702
- (54) • *NEUE POLYMORPHE FORMEN EINES 1-PYRROL-DERIVATES, ZWISCHENPRODUKT ZUR HERSTELLUNG VON ATORVASTATIN*  
• *POLYMORPHS OF A 1-PYRROLE DERIVATIVE, INTERMEDIATE FOR THE PREPARATION OF ATORVASTATIN*

- *POLYMORPHES DE DERIVE DE 1-PYRROL, UTILES COMME INTERMEDIAIRES DANS L'ELABORATION DE L'ATORVASTATINE*
- (73) EGIS Gyógyszergyár Nyrt, Keresztúri út 30-38, 1106 Budapest, HU
- (72) BARKOCZY, József, H-1016 Budapest, HU  
SIMIG, Gyula, H-1126 Budapest, HU  
GREFF, Zoltán, H-1028 Budapest, HU  
KOTAY NAGY, Péter, H-2600 Vác, HU  
SZENT KIRALLYI, Zsuzsa, H-1223 Budapest, HU  
BARTHA, Ferenc, H-4440 Tiszavasvári, HU  
VERECZKEYNE DONATH, Györgyi, H-1034 Budapest, HU  
NAGY, Kálmán, H-1025 Budapest, HU
- (74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR
- 
- C07D 405/06** → (51) **C07D 207/20**
- 
- C07D 405/06** → (51) **C07D 215/22**
- 
- (51) **C07D 405/12** (11) **1 601 670 B1**  
**C07D 239/26** **A61K 31/44**  
**A61K 31/505** **A61K 31/506**
- (25) En (26) En  
(21) 04717398.4 (22) 04.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 07.12.2005  
(86) US 2004/006530 04.03.2004  
(87) WO 2004/078752 2004/38 16.09.2004  
(30) 05.03.2003 US 379868
- (54) • *ARYLVINYLAZACYCLOALKANE VERBINDUNGEN UND METHODEN ZU IHRER HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG*  
• *ARYLVINYLAZACYCLOALKANE COMPOUNDS AND METHODS OF PREPARATION AND USE THEREOF*  
• *COMPOSES D'ARYLVINYLAZACYCLOALKANE ET PROCEDES DE PREPARATION ET D'UTILISATION CORRESPONDANTS*
- (73) Targacept Inc., 200 East First Street, Suite 300, Winston-Salem, NC 27101, US
- (72) SCHMITT, Jeffrey Daniel, Winston-Salem, North Carolina 27105, US  
DULL, Gary Maurice, Winston-Salem, North Carolina 27023, US  
GENEVOIS-BORELLA, Arielle, F-94320 Thiais, FR  
CAPET, Marc, F-35520 Melesse, FR  
CHEVE, Michel, F-91450 Soisy Sur Seine, FR
- (74) Crowhurst, Charlotte Waveney, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (60) 08075106.8
- 
- (51) **C07D 405/12** (11) **1 789 412 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04770711.2 (22) 16.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.05.2007  
(86) IN 2004/000292 16.09.2004  
(87) WO 2006/030449 2006/12 23.03.2006
- (54) • *KRISTALLINE ALFUZOSINBASE*  
• *CRYSTALLINE ALFUZOSIN BASE*  
• *BASE D'ALFUZOSINE CRISTALLINE*
- (73) Hetero Drugs Limited, Hetero House, 8-3-166/7/1, Erragadda, Hyderabad 500 018, Andhrapradesh, IN
- (72) PARTHASARADHI REDDY, Bandi, Hetero House, Hyderabad 500 018, Andhrapradesh, IN  
RATHNAKAR REDDY, Kura, Hetero Drugs Limited R & D, Balanagar, Hyderabad 500 018, IN  
RAJI REDDY, Rapolu, Hetero Drugs Limited R & D, Balanagar, Hyderabad 500 018, IN  
MURALIDHARA REDDY, Dasari, Hetero Drugs Ltd R & D, Balanagar, Hyderabad 500 018, IN  
RAMAKRISHNA REDDY, Matta, Hetero Drugs Ltd R & D, Balanagar, Hyderabad 500 018, IN
- (74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB
- 
- C07D 405/12** → (51) **C07D 309/38**
- 
- C07D 405/14** → (51) **C07D 401/12**
- 
- C07D 409/06** → (51) **C07D 207/20**
- 
- C07D 409/12** → (51) **A61K 31/505**
- 
- C07D 409/12** → (51) **C07D 215/20**
- 
- C07D 409/12** → (51) **C07D 309/38**
- 
- C07D 413/12** → (51) **C07D 215/20**
- 
- (51) **C07D 413/14** (11) **1 628 971 B1**  
**A61K 31/4196** **A61P 7/02**
- (25) En (26) En  
(21) 04731152.7 (22) 05.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.03.2006  
(86) EP 2004/004752 05.05.2004  
(87) WO 2004/101555 2004/48 25.11.2004  
(30) 19.05.2003 EP 03011309
- (54) • *TRIAZOLDERIVATE ALS FAKTOR-Xa-INHIBITOREN*  
• *TRIAZOLE-DERIVATIVES AS FACTOR Xa INHIBITORS*  
• *DERIVES DE TRIAZOLES EN TANT QU'INHIBITEURS DU FACTEUR Xa*
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) NAZARE, Marc, 65510 Idstein, DE  
LAUX, Volker, 55128 Mainz, DE  
BAUER, Armin, 65843 Sulzbach (Taunus), DE  
WAGNER, Michael, 64665 Alsbach, DE
- 
- C07D 413/14** → (51) **C07D 215/20**
- 
- C07D 417/02** → (51) **C07D 209/20**
- 
- C07D 417/12** → (51) **A61K 31/13**
- 
- C07D 417/12** → (51) **A61K 31/505**
- 
- C07D 417/12** → (51) **C07D 215/20**
- 
- C07D 417/14** → (51) **A61K 31/505**
- 
- C07D 417/14** → (51) **C07D 215/20**
- 
- C07D 451/04** → (51) **C07D 401/14**
- 
- C07D 453/04** → (51) **C07D 401/14**
- 
- (51) **C07D 457/06** (11) **1 591 445 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05252709.0 (22) 29.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 02.11.2005  
(30) 30.04.2004 GB 0409785
- (54) • *Verfahren zur Herstellung der Kristallform I von Cabergolin und Solvate davon*  
• *Preparation of cabergoline form I und solvate thereof*  
• *Procédé de préparation de la forme cristalline I de cabergoline et de sa forme solvatée*
- (73) Resolution Chemicals Limited, Wedgwood Way, Stevenage, Hertfordshire SG1 4QT, GB
- (72) Greenwood, Alan, Herts SG1 4QT, GB  
McHattie, Derek, Herts SG1 4QT, GB  
Bhatarah, Parveen, Herts SG1 4QT, GB  
Gamble, Mark, Herts SG1 4QT, GB
- (74) Schlich, George William, 34 New Road, Littlehampton West Sussex BN17 5AT, GB
- 
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 539 751 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03764677.5 (22) 14.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005  
(86) US 2003/022082 14.07.2003  
(87) WO 2004/007496 2004/04 22.01.2004  
(30) 15.07.2002 US 396278 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IMIDAZO(1,2-A)PYRIDIN-3-ACETAMIDEN*  
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF IMIDAZO(1,2-A)PYRIDINE-3-ACETAMIDES*  
• *PROCEDE DE PREPARATION D'IMIDAZO(1,2-A)PYRIDINE-3-ACETAMIDES*
- (73) Scinopharm Taiwan, Ltd., 1, Nan-Ke 8th Road, Tainan Science-Based Industrial Park, Tainan Country 741, China R.O.C., TW
- (72) SCHLOEMER, George, C., Sarasota, FL 34242, US
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
- 
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 725 553 B1**  
**A61K 31/437** **A61P 11/06**  
**A61P 35/02** **A61P 37/08**
- (25) En (26) En  
(21) 05715779.4 (22) 07.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (43) 29.11.2006  
(86) EP 2005/002362 07.03.2005  
(87) WO 2005/095397 2005/41 13.10.2005  
(30) 11.03.2004 PCT/EP2004/002493
- (54) • *TETRAHYDROPYRIDOINDOLDERIVATE*  
• *TETRAHYDROPYRIDOINDOLE DERIVATIVES*  
• *DERIVES DE TETRAHYDROPYRIDOINDOLE*
- (73) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH
- (72) FRETZ, Heinz, CH-4125 Riehen, CH  
FECHER, Anja, CH-4059 Basel, CH  
HILPERT, Kurt, CH-4114 Hofstetten, CH  
RIEDERER, Markus, CH-4410 Liestal, CH
- (74) Gschwend, Thomas Peter, Actelion Pharmaceuticals Ltd Gewerbestrasse 16, CH-4123 Allschwil, CH
- 
- C07D 471/04** → (51) **C07D 401/14**



**C07D 471/04** → (51) **C07D 513/04****C07D 471/08** → (51) **C07D 487/08**(51) **C07D 471/10** (11) **1 608 627 B1**  
**C07D 233/02** **A61K 31/415**(25) En (26) En  
(21) 04719222.4 (22) 10.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

LT LV

(43) 28.12.2005

(86) US 2004/007289 10.03.2004

(87) WO 2004/082605 2004/40 30.09.2004

(30) 14.03.2003 US 455609 P

11.07.2003 US 486642 P

(54) • *BICYCLISCHE ANILIDSPIROHYDANTOINE  
ALS CGRP-REZEPTORANTAGONISTEN*  
• *BICYCLIC ANILIDE SPIROHYDANTOIN  
CGRP RECEPTOR ANTAGONISTS*  
• *ANTAGONISTES DES RECEPTEURS DU  
CGRP SPIROHYDANTOINE ANILIDES  
BICYCLIQUES*(73) Merck & Co. Inc., 126, East Lincoln Avenue,  
Rahway, New Jersey 07065-0907, US(72) BELL, Ian, M., Rahway, NJ 07065-0907, US  
GALLICCHIO, Steven, N., Rahway, NJ  
07065-0907, USTHEBERGE, Cory, R., Rahway, NJ 07065-  
0907, USZHANG, Xu-Fang, Rahway, NJ 07065-0907,  
USSTUMP, Craig, Rahway, NJ 07065-0907, US  
ZARTMAN, C. Blair, Rahway, NJ 07065-  
0907, US(74) Man, Jocelyn, et al, Merck & Co., Inc.  
European Patent Department Merck Sharp &  
Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon,  
Hertfordshire, EN11 9BU, GB**C07D 471/10** → (51) **C07D 401/14**(51) **C07D 487/08** (11) **1 359 152 B1**  
**A61K 31/395** **A61P 25/00**  
**C07D 471/08** **C07D 519/00**

(25) En (26) En

(21) 03017562.4 (22) 25.01.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

RO SI

(43) 05.11.2003

(30) 29.01.1999 US 239838

(54) • *Diazabicycloderivate als Nikotin-Acetylcho-  
lin-Rezeptorliganden*• *Diazabicyclic derivatives as nicotinic acet-  
ylcholine receptor ligands*• *Dérivés diazabicyclo en tant que ligands  
des récepteurs d'acétylcholine nicotinique*(73) ABBOTT LABORATORIES, CHAD 0377/  
AP6D-2, 100 Abbott Park Road, Abbott Park,  
IL 60064-6050, US(72) Bunnelle, William H., Mundelein, IL 60060,  
USBarlocco, Cristina Daniela, 20146 Milano, IT  
Daanen, Jerome F., Racine, WI 53405, US  
Dart, Michael J., Highland Park, IL 60035,  
USMeyer, Michael D., Lake Villa, IL 60046, US  
Ryther, Keith B., Round Lake Park, IL 60073,  
USSchrimpf, Michael R., Grayslake, IL 60030,  
US

Sippy, Kevin B., Antioch, IL 60613, US

Toupençe, Richard B., West Milford, NJ  
07480, US(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif  
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,  
80538 München, DE

(62) 00906998.0 / 1 147 112

**C07D 487/08** → (51) **C07D 401/14**(51) **C07D 487/14** (11) **1 347 981 B1**  
**A61K 31/505** **A61P 9/00**

(25) En (26) En

(21) 01998550.6 (22) 30.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 01.10.2003

(86) US 2001/044991 30.11.2001

(87) WO 2002/044182 2002/23 06.06.2002

(30) 01.12.2000 US 250658 P

(54) • *KONDENSIERTE PURINDERIVATE ALS A1-  
ADENOSINREZEPTORANTAGONISTEN*  
• *CONDENSED PURINE DERIVATIVES AS A  
1 ADENOSINE RECEPTOR ANTAGONISTS*  
• *DERIVES DE PURINE CONDENSES UTILI-  
SES COMME ANTAGONISTES DES  
RECEPTEURS D'ADENOSINE A 1*(73) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center,  
Cambridge, Massachusetts 02142, US(72) LIN, Ko-Chung, Lexington, MA 02421, US  
VU, Chi, Arlington, MA 02474, US(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys  
& Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ,  
GB

(60) 07019774.4

**C07D 495/04** → (51) **C07D 401/14**(51) **C07D 498/04** (11) **1 280 807 B1**  
**C07F 7/18** **C08K 5/357**  
**G03C 1/73**

(25) En (26) En

(21) 01927917.3 (22) 19.04.2001

(84) DE FR GB

(43) 05.02.2003

(86) EP 2001/004451 19.04.2001

(87) WO 2001/081352 2001/44 01.11.2001

(30) 20.04.2000 IT M1000885

(54) • *PHOTOCHROME PYRANO-1,3-OXAZINO-  
NAPHTHALINDERIVATE*  
• *PHOTOCHROMATIC PYRANO-1,3-OXAZI-  
NONAPHTHALENE DERIVATIVES*  
• *DERIVES PHOTOCHROMATIQUES DE  
PYRANO-1,3-OXAZINONAPHTHALENE*(73) ACOMON AG, Weinbergstrasse 5, 6300 Zug,  
CH(72) GIROLDINI, William, I-20097 San Donato  
Milanese, ITCRISCI, Luciana, I-26813 Graffignana-Lodi,  
ITMALATESTA, Vincenzo, I-20090 San Maur-  
izio al Lambro, IT(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' &  
Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10,  
20121 Milano, IT(51) **C07D 513/04** (11) **1 575 963 B1**  
**C07D 471/04** **C07D 403/06**  
**C07D 401/06** **A61K 31/519**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En

(21) 03786136.6 (22) 19.12.2003

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

LT LV

(43) 21.09.2005

(86) GB 2003/005568 19.12.2003

(87) WO 2004/058776 2004/29 15.07.2004

(30) 24.12.2002 GB 0230089

(54) • *ANTI-ANGIOGENETISCHE ARZNEIMITTEL*  
• *ANTI-ANGIOGENETIC THERAPEUTIC  
AGENTS*  
• *AGENTS THERAPEUTIQUES ANTI-ANGIO-  
GENIQUES*

(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) LUKE, Richard W. A., AstraZeneca R & D  
Alderley, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG,  
GB**C07D 513/04** → (51) **C07D 401/14**(51) **C07D 519/00** (11) **1 383 774 B1**  
**A61K 31/4985** **A61K 31/4188**  
**A61P 25/00**

(25) En (26) En

(21) 02735200.4 (22) 30.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 28.01.2004

(86) EP 2002/003582 30.03.2002

(87) WO 2002/088143 2002/45 07.11.2002

(30) 30.04.2001 DE 10121215

(54) • *DIHYDROIMIDAZO-4,5-E INDOL- UND 7H-  
PYRROLO-3,2-F CHINOXALINDERIVATE  
ALS NIKOTIN-ACETYLCHOLIN-REZEPT-  
ORLIGANDEN UND/ODER SEROTONERGI-  
SCHE LIGANDEN*• *DIHYDROIMIDAZO-4,5-E INDOLE AND  
7H-PYRROLO-3,2-F QUINOXALINE DERI-  
VATIVES AS NICOTINIC ACETYLCHOLINE  
RECEPTOR LIGANDS AND/OR SEROTO-  
NERGIC LIGANDS*• *DERIVES DE DIHYDROIMIDAZO 4,5-E  
INDOLE ET DE 7H-PYRROLO 3,2-F QUI-  
NOXALINE UTILISES COMME LIGANDS DE  
RECEPTEUR DE L'ACETYLCHOLINE NICO-  
TINIQUE ET/OU LIGANDS SEROTONINER-  
GIQUES*(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse  
250, 64293 Darmstadt, DE(72) SCHIEMANN, Kai, 64342 Seeheim-Jugen-  
heim, DEBÖTTCHER, Henning, 64287 Darmstadt, DE  
LEIBROCK, Joachim, 64313 Pfungstadt, DE**C07D 519/00** → (51) **C07D 487/08**(51) **C07F 7/00** (11) **1 453 839 B1**  
**C07F 17/00** **B01J 31/00**  
**C08F 4/64** **B01J 31/22**

(25) En (26) En

(21) 02789497.1 (22) 07.11.2002

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

(43) 08.09.2004

(86) US 2002/035773 07.11.2002

(87) WO 2003/042220 2003/21 22.05.2003

(30) 09.11.2001 US 45209

(54) • *UMWANDLUNG VON CYCLOPENTADIE-  
NYLSILYLAMINEN IN METALLORGANI-  
SCHE KOMPLEXE, DIE EINE  
TITANBISALKOXYEINHEIT ODER TITAN-  
DICHLORIDEINHEIT ENTHALTEN*• *CONVERSION OF CYCLOPENTADIENYL  
SILYL AMINES TO ORGANOMETALLIC  
COMPLEXES COMPRISING TITANIUM  
BISALKOXY MOIETY OR TITANIUM  
DICHLORIDE MOIETY*• *CONVERSION DE CYCLOPENTADIENYL-  
SILYLAMINES EN COMPLEXES ORGANO-  
METALLIQUES COMPRENANT UN FRAG-  
MENT BISALKOXY DE TITANE OU UN  
FRAGMENT DICHLORURE DE TITANE*(73) BOULDER SCIENTIFIC COMPANY, 598 Third  
Street Post Office Box 548, Mead, CO 80542,  
US

(72) GATELY, Daniel, A., Berthoud, CO 80513, US



SULLIVAN, Jeffrey, M., Goshen Ohio, CO 45122, US  
VOLL BARCLAY, Karin, A., Boulder, CO 80503, US  
ARKIN, Dawn, A., Longmont, CO 80501, US  
(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **C07F 7/08** (11) **1 638 982 B1**  
**C07F 7/18**

(25) En (26) En  
(21) 04777271.0 (22) 29.06.2004  
(84) DE FR GB IE IT  
(43) 29.03.2006  
(86) US 2004/020937 29.06.2004  
(87) WO 2005/005444 2005/03 20.01.2005  
(30) 30.06.2003 US 610271

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIS (TRIMETHYLSILYLOXY)SILYLALKYLGLYCEROLMETHACRYLATEN**  
• **PROCESS FOR THE PRODUCTION OF BIS (TRIMETHYLSILYLOXY)SILYLALKYLGLYCEROL METHACRYLATES**  
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE METHACRYLATES DE BIS (TRIMETHYLSILYLOXY)SILYLALKYLGLYCEROL**

(73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US  
(72) ZANINI, Diana, Jacksonville, FL 32277, US  
MOLOCK, Frank F., Orange Park, FL 32203, US  
(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C07F 7/14** (11) **1 633 761 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 04767350.4 (22) 16.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.03.2006  
(86) FR 2004/001487 16.06.2004  
(87) WO 2004/113354 2004/53 29.12.2004  
(30) 17.06.2003 FR 0350222

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HALOGENALKYLDIALKYLCHLORSILAN**  
• **METHOD OF PREPARING HALOGEN-OALKYLDIALKYLCHLOROSILANE**  
• **PROCEDE DE PREPARATION D' HALOGENOALKYLDIALKYL-CHLOROSILANE**

(73) RHODIA CHIMIE, 26, quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) GUENNOUNI, Nathalie, F-69540 Irigny, FR  
GALLAND, Jean-Christophe, 08540 PRINCETON, NJ, US  
(74) Delenne, Marc, et al, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

**C07F 7/18** → (51) **C07D 498/04**

**C07F 7/18** → (51) **C07F 7/08**

**C07F 9/02** → (51) **C07C 45/50**

**C07F 15/04** → (51) **C08F 10/00**

(51) **C07F 17/00** (11) **1 381 618 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02745208.5 (22) 03.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 21.01.2004  
(86) EP 2002/003697 03.04.2002  
(87) WO 2002/083699 2002/43 24.10.2002

(30) 10.04.2001 EP 01201327

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MONO ODER BIS HALOGENSUBSTITUIERTEN METALLOZENVERBINDUNGEN**  
• **PROCESS FOR THE PRODUCTION OF MONOHALIDE OR DIHALIDE METALLOGENE COMPOUNDS**  
• **PROCEDE DE PREPARATION DE METALLOGENES MONO- OU DIHALOGENES**

(73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE  
(72) RESCONI, Luigi, I-44100 Ferrara, IT  
BALBONI, Davide, I-44100 Ferrara, IT  
(74) Colucci, Giuseppe, et al, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Privato G. Donegani, 12 Casella Postale 19, 44100 Ferrara, IT

**C07F 17/00** → (51) **B01J 37/00**

**C07F 17/00** → (51) **C07F 7/00**

(51) **C07H 15/04** (11) **1 049 707 B1**  
**C12P 19/02** **A61K 31/7004**

(25) De (26) De  
(21) 99903645.2 (22) 19.01.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE  
(43) 08.11.2000  
(86) EP 1999/000288 19.01.1999  
(87) WO 1999/037658 1999/30 29.07.1999  
(30) 23.01.1998 DE 19802450

(54) • **USTILIPIDE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG SOWIE DEREN VERWENDUNG**  
• **USTILIPIDES, METHOD FOR THE PRODUCTION AND THE USE THEREOF**  
• **USTILIPIDES, LEUR PROCEDE DE FABRICATION ET LEUR APPLICATION**  
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE  
(72) VÉRTESY, Laszlo, D-65817 Eppstein, DE  
KURZ, Michael, D-65719 Hofheim, DE  
NOELKEN, Gerhard, D-65843 Sulzbach, DE  
WINK, Joachim, D-63322 Rödermark, DE

(51) **C07H 19/00** (11) **1 412 369 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02768391.1 (22) 01.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 28.04.2004  
(86) US 2002/024392 01.08.2002  
(87) WO 2003/011877 2003/07 13.02.2003  
(30) 02.08.2001 US 309590 P

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PURINNUKLEOSIDEN**  
• **PROCESS FOR PREPARING PURINE NUCLEOSIDES**  
• **PROCEDE DE PREPARATION DE NUCLEOSIDES PURINIQUES**  
(73) Ilex Oncology, Inc., 4545 Horizon Hill Boulevard, San Antonio, Texas 78229, US  
(72) BAUTA, William, E., San Antonio, TX 78259, US  
SCHULMEIER, Brian, E., San Antonio, TX 78239, US  
CANTRELL, William, R., Jr., San Antonio, TX 78253, US  
LOVETT, Dennis, San Antonio, TX 78258, US  
PUENTE, Jose, San Antonio, TX 78228, US

(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte, Herzogsplatzstrasse 11, 80331 München, DE

**C07H 19/00** → (51) **C12Q 1/68**

**C07H 21/00** → (51) **C12Q 1/68**

**C07H 21/02** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07H 21/04** (11) **1 185 546 B1**  
**C12P 19/34** **G01N 33/53**  
**C12Q 1/68**

(25) En (26) En  
(21) 00928752.5 (22) 03.05.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 13.03.2002  
(86) US 2000/011979 03.05.2000  
(87) WO 2000/071562 2000/48 30.11.2000  
(30) 24.05.1999 US 317350

(54) • **HOCHSPEZIFISCHE PRIMER, AMPLIFIZIERUNGSVERFAHREN UND KITS**  
• **HIGH SPECIFICITY PRIMERS, AMPLIFICATION METHODS AND KITS**  
• **AMORCES HAUTEMENT SPECIFIQUES, TECHNIQUES D'AMPLIFICATION ET KITS**  
(73) The University of Medicine and Dentistry of New Jersey, 65 Bergen Street, Newark NJ 07107-3001, US

(72) TYAGI, Sanjay, New York, NY 10010, US  
KRAMER, Fred, R., New York, NY 10463, US  
VARTKIAN, Robert, Yerevan, 375005, AM  
(74) Bizley, Richard Edward, et al, HLBBSlaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

**C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**

**C07J 63/00** → (51) **A61K 31/57**

(51) **C07K 1/00** (11) **1 534 734 B1**

(25) De (26) De  
(21) 03794978.1 (22) 01.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.06.2005  
(86) EP 2003/009694 01.09.2003  
(87) WO 2004/024751 2004/13 25.03.2004  
(30) 30.08.2002 DE 10240098

(54) • **VERFAHREN ZUR SYNTHESE UND SELEKTIVEN BIOKATALYTISCHEN MODIFIZIERUNG VON PEPTIDEN, PEPTIDMIMETIKA UND PROTEINEN**  
• **METHOD FOR THE SYNTHESIS AND SELECTIVE BIOCATALYTIC MODIFICATION OF PEPTIDES, PEPTIDE MIMETICS AND PROTEINS**  
• **PROCEDE DE SYNTHESE ET DE MODIFICATION BIOCATALYTIQUE SELECTIVE DE PEPTIDES, DE SUBSTANCES MIMETIQUES DE PEPTIDES ET DE PROTEINES**

(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE  
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(72) BORDUSA, Frank, 06242 Roszbach, DE  
WEHOFISKY, Nicole, 03417 Leipzig, DE  
RUDOLPH, Rainer, 06120 Halle/Saale, DE

(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

**C07K 1/107** → (51) **C12P 21/00**

(51) **C07K 1/22** (11) **1 397 372 B1**  
**C07C 229/76** **C08B 37/00**

(25) En (26) En  
(21) 02742266.6 (22) 20.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 17.03.2004
- (86) US 2002/019879 20.06.2002
- (87) WO 2003/000708 2003/01 03.01.2003
- (30) 21.06.2001 US 300336 P
- (54) • WASSERLÖSLICHE POLYMERE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT AFFINITÄT FÜR METALLIONEN UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG
- WATER-SOLUBLE POLYMERIC METAL ION AFFINITY COMPOSITIONS AND METHODS FOR USING THE SAME
- COMPOSITIONS A AFFINITE D'IONS METALLIQUES POLYMERES HYDROSOLUBLES ET PROCEDES D'UTILISATION AFFERENTS
- (73) Clontech Laboratories, Inc., 1290 Terra Bella Avenue, Mountain View, CA 94303-1837, US
- (72) TCHAGA, Grigoriy, S., Newark, CA 94560-1941, US
- (74) Wilkinson, Stephen John, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

**C07K 5/00** → (51) **A61K 38/00**

- (51) **C07K 5/06** (11) **1 434 792 B1**
- C07K 5/08** **A61K 38/05**
- A61K 38/06** **A61P 25/00**
- A61P 3/10**
- (25) En (26) En
- (21) 02767356.5 (22) 09.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.07.2004
- (86) EP 2002/008929 09.08.2002
- (87) WO 2003/033524 2003/17 24.04.2003
- (30) 12.10.2001 DE 10150203
- (54) • PEPTIDYLKETONE ALS INHIBITOREN DER DPV
- PEPTIDYL KETONES AS INHIBITORS OF DPV
- PEPTIDYL-CETONES COMME INHIBITEURS DE MOLECULES DIPEPTIDYL PEPTIDASE DE TYPE IV
- (73) Prosidion Limited, Windrush Court Watlington Road, Oxford, OX4 6LT, GB
- (72) HEISER, Ulrich, 06108 Halle/Saale, DE  
NIESTROJ, André, 06193 Sennowitz, DE  
HOFFMANN, Torsten, 06114 Halle/Saale, DE  
DEMUTH, Hans-Ulrich, 06114 Halle/Saale, DE
- (74) Blakey, Alison Jane, Prosidion Limited Windrush Court Watlington Road, Oxford OX4 6LT, GB

- (51) **C07K 5/06** (11) **1 483 285 B1**
- A61K 31/435** **A61K 38/04**
- A61P 7/02** **C07C 257/00**
- C07D 213/34**
- (25) De (26) De
- (21) 03743869.4 (22) 11.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2004
- (86) EP 2003/002487 11.03.2003
- (87) WO 2003/076457 2003/38 18.09.2003
- (30) 11.03.2002 DE 10210590
- (54) • HEMMSTOFFE DES GERINNUNGSFAKTORS Xa, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
- INHIBITORS OF THE BLOOD-CLOTTING FACTOR Xa, PRODUCTION THEREOF AND USE OF THE SAME
- INHIBITEURS DU FACTEUR DE COAGULATION Xa, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION
- (73) Curacyste AG, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (72) STÜRZEBECKER, Jörg, 99094 Erfurt, DE
- STEINMETZGER, Torsten, 07743 Jena, DE
- SCHWEINITZ, Andrea, 07745 Jena, DE
- (74) Bösl, Raphael Konrad, Patentanwälte Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

**C07K 5/08** → (51) **C07K 5/06**

**C07K 5/12** → (51) **C12P 21/00**

- (51) **C07K 7/06** (11) **1 590 366 B1**
- A61K 38/08**
- (25) De (26) De
- (21) 04701939.3 (22) 14.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (86) EP 2004/000211 14.01.2004
- (87) WO 2004/069861 2004/34 19.08.2004
- (30) 06.02.2003 EP 03002556
- (54) • PEPTIDISCHE SULFONAMIDE
- PEPTIDIC SULFONAMIDES
- SULFONAMIDES PEPTIDIQUES
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) JONCZYK, Alfred, 64295 Darmstadt, DE  
GROTH, Ulrich, 78464 Konstanz, DE  
ZISCHINSKY, Gunther, 10783 Berlin, DE

**C07K 7/06** → (51) **C12P 21/00**

**C07K 7/50** → (51) **C12P 21/00**

- (51) **C07K 7/56** (11) **1 828 228 B1**
- C12P 21/06**
- (25) De (26) De
- (21) 05819403.6 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 05.09.2007
- (86) EP 2005/013336 13.12.2005
- (87) WO 2006/063783 2006/25 22.06.2006
- (30) 15.12.2004 DE 102004060750
- (54) • VERFAHREN ZUR DEACYLIERUNG VON LIPOPEPTIDEN
- METHOD FOR THE DEACYLATION OF LIPOPEPTIDES
- PROCEDE DE DESACYLATION DE LIPOPEPTIDES
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) EHLERS, Eberhard, 65719 Hofheim, DE  
DECKER, Heinrich, 65817 Eppstein, DE  
RISSOM, Sebastian, 92340 Bourg la Reine, FR  
SEIDEL, Guido, 60487 Frankfurt am Main, DE  
OLLIGER, Reiner, 63486 Bruchköbel, DE

**C07K 7/64** → (51) **C07K 14/665**

**C07K 7/64** → (51) **C12P 21/00**

- (51) **C07K 14/00** (11) **1 831 246 B1**
- G01N 33/68**
- (25) De (26) De
- (21) 05818326.0 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.09.2007
- (86) EP 2005/013338 13.12.2005

- (87) WO 2006/072368 2006/28 13.07.2006
- (30) 23.12.2004 DE 102004063339
- (54) • SONDE ZUM NACHWEIS VON NUKLEIN-SÄUREN
- PROBE FOR DETECTING NUCLEIC ACIDS
- SONDE POUR DETECTER LA PRESENCE D'ACIDES NUCLEIQUES
- (73) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
- (72) BURMEISTER, Jens, 51061 Köln, DE  
SEITZ, Oliver, 10405 Berlin, DE  
KÖHLER, Olaf, 79168 Rheinfelden, DE  
RÖGLIN, Lars, 10245 Berlin, DE

**C07K 14/00** → (51) **C12N 15/12**

**C07K 14/015** → (51) **C12N 15/86**

**C07K 14/16** → (51) **A61K 38/17**

**C07K 14/16** → (51) **C12N 15/86**

**C07K 14/195** → (51) **C12Q 1/48**

**C07K 14/245** → (51) **C12Q 1/48**

**C07K 14/315** → (51) **C12N 15/31**

**C07K 14/37** → (51) **C12N 15/80**

**C07K 14/415** → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C07K 14/435** (11) **1 440 088 B1**
- D01D 5/253** **D01B 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 02783023.1 (22) 28.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.07.2004
- (86) EP 2002/012033 28.10.2002
- (87) WO 2003/037925 2003/19 08.05.2003
- (30) 31.10.2001 GB 0126118
- (54) • SEIDEEINSATZVORLÄUFER ZUR HERSTELLUNG VON FÄDEN
- PRECURSOR SILK FEEDSTOCK FOR FORMING FILAMENTS
- SOURCE PRECURSEUR DE FORMATION DE FILAMENTS
- (73) Spin'tec Engineering GmbH, Dennewartstrasse 25-27, 52068 Aachen, DE
- (72) Vollrath, Fritz, Oxford OX3 9TF, GB
- (74) Harrison, Robert John, Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

- (51) **C07K 14/47** (11) **0 956 299 B1**
- C12N 15/81** **A61K 38/17**
- A61F 2/06**

- (25) En (26) En
- (21) 97950295.2 (22) 22.12.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.11.1999
- (86) GB 1997/003506 22.12.1997
- (87) WO 1998/028334 1998/26 02.07.1998
- (30) 20.12.1996 GB 9626589
- (54) • PEPTIDANTAGONISTEN VON DP TRANSCRIPTIONSFAKTOREN
- PEPTIDE ANTAGONISTS OF DP TRANSCRIPTION FACTORS
- ANTAGONISTES PEPTIDIQUES DE FACTEURS DE TRANSCRIPTION DP
- (73) TopoTarget UK Limited, 87A Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
- (72) LA THANGUE, Nicholas Barrie, University of Glasgow, Glasgow G12 8QQ, GB  
BANDARA, Lasantha, Ranasinghe, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB



(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C07K 14/47** (11) **1 380 593 B1**  
**C12N 15/12** **C12N 1/21**  
**C12N 5/10** **C12N 1/19**  
**A61K 39/395** **A61K 45/00**  
**A61P 3/06** **A61P 3/10**  
**A61P 9/10** **A61P 25/28**  
**A61P 29/00** **A61P 35/00**  
**A61P 37/08** **G01N 33/15**  
**G01N 33/50** **G01N 33/53**  
**G01N 33/577**

(25) Ja (26) En  
(21) 02705360.2 (22) 19.03.2002

(84) DE FR GB  
(43) 14.01.2004  
(86) JP 2002/002623 19.03.2002  
(87) WO 2002/074805 2002/39 26.09.2002  
(30) 19.03.2001 JP 2001078409  
10.08.2001 JP 2001243114  
25.02.2002 JP 2002048182

(54) • LÖSLICHES RAGE-PROTEIN  
• SOLUBLE RAGE PROTEIN  
• PROTEINE RAGE SOLUBLE  
(73) Japan as represented by President of Kanazawa University, Kakumamachi, Kanazawa, Ishikawa 920-1192, JP  
(72) YAMAMOTO, Hiroshi, Kanazawa-shi, Ishikawa 921-8105, JP  
YONEKURA, Hideto, Kanazawa-shi, Ishikawa 921-8105, JP  
YAMAMOTO, Yasuhiko, Takaoka-shi, Toyama 933-0325, JP  
SAKURAI, Shigeru, Kanazawa-shi, Ishikawa 921-8112, JP  
WATANABE, Takuo, Kanazawa-shi, Ishikawa 920-0953, JP  
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **C07K 14/47** (11) **1 566 386 B1**  
**C12N 15/12** **A61K 38/17**  
**A61P 17/14**

(25) Zh (26) En  
(21) 03770866.6 (22) 13.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.08.2005  
(86) CN 2003/000956 13.11.2003  
(87) WO 2004/052927 2004/26 24.06.2004  
(30) 13.11.2002 CN 02145253

(54) • GEN IN ZUSAMMENHANG MIT HAAR-AUSFALL, DAS DAVON KODIERTE POLYPEPTID UND ANWENDUNGEN DAFÜR  
• A BALDNESS RELATED GENE AND THE POLYPEPTIDE ENCODED THEREBY, AND USES THEREOF  
• GENE ASSOCIE A LA CALVITIE ET POLYPEPTIDE CODE PAR CE GENE, ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES  
(73) Shanghai Institutes for Biological sciences, Chinese Academy of Sciences, 320 Yueyang Road, Shanghai 200031, CN  
(72) KONG, Xiangyin, Shanghai 200031, CN  
LI, Shanru, Shanghai 200031, CN  
HU, Landian, Shanghai 200031, CN  
SHI, Yaozhou, Shanghai 200031, CN  
TENG, Xiaokun, Shanghai 200031, CN  
(74) von Fünér, Nicolai, v. Fünér Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Marienhilfplatz 2&3, 81541 München, DE

(51) **C07K 14/47** (11) **1 812 467 B1**  
**A61K 38/04**

(25) En (26) En  
(21) 05818849.1 (22) 14.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.08.2007  
(86) IB 2005/003395 14.11.2005  
(87) WO 2006/054138 2006/21 26.05.2006  
(30) 19.11.2004 IT MI20042227

(54) • PEPTIDE MIT DER FÄHIGKEIT, DIE IN TUMORZELLEN GEBILDETEN ISOFORM-PROTEINKOMPLEXE M-P53/P63, M-P53/P73 UND M-P53 ABZUBRECHEN UND DEREN VERWENDUNGEN IN DER PHARMAKOLOGIE

• PEPTIDES ABLE TO DISRUPT THE m-p53/p63, m-p53/p73 AND m-p53/RESPECTIVE ISOFORM PROTEIN COMPLEXES FORMED IN TUMOR CELLS AND USES THEREOF IN PHARMACOLOGY  
• PEPTIDES CAPABLES DE DISLOQUER UN COMPLEXE PROTÉIQUE FORMÉ PAR LES PROTÉINES M-P53/P63, M-P53/P73 ET M-P53/ ET LEURS ISOFORMES DANS LES CELLULES TUMORALES, ET UTILISATION DE CES PEPTIDES DANS LE DOMAINE PHARMACOLOGIQUE

(73) Istituti Fisioterapici Ospitalieri, Via Elio Chianesi 53, 00128 Roma, IT

(72) BLANDINO, Giovanni, I-00162 Roma, IT  
CITRO, Gennaro, I-00182 Roma, IT  
VERDINA, Alessandra, I-00155 Roma, IT  
GALATI, Rossella, Maria, I-00155 Roma, IT  
(74) Bottero, Carlo, Bugnion SpA Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

**C07K 14/47** → (51) **C12N 15/00**

**C07K 14/47** → (51) **C12N 15/12**

**C07K 14/47** → (51) **C12Q 1/68**

**C07K 14/475** → (51) **C12N 1/21**

(51) **C07K 14/54** (11) **1 569 960 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03796231.3 (22) 08.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.09.2005  
(86) IB 2003/006404 08.12.2003  
(87) WO 2004/052929 2004/26 24.06.2004  
(30) 06.12.2002 GB 0228465

(54) • EXPRESSIONSVEKTOR FÜR INTERLEUKINDIMERE  
• EXPRESSION VECTOR FOR DIMERIC INTERLEUKINES  
• VECTEUR D'EXPRESSION POUR INTERLEUKINES DIMERIQUES

(73) The Queen's University of Belfast, University Road, Belfast BT7 1NN, GB

(72) VANDENBROECK, Koen, Bangor BT30 5EX, GB  
ALLOZA, Iraide, Bangor BT30 5EX, GB  
(74) Main, Malcolm Charles, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow, G5 8PL, GB

(51) **C07K 14/605** (11) **1 137 666 B1**  
**A61K 38/26** **A61P 3/08**

(25) En (26) En  
(21) 99960657.7 (22) 07.12.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 04.10.2001  
(86) US 1999/028929 07.12.1999  
(87) WO 2000/034332 2000/24 15.06.2000

(30) 07.12.1998 US 206833  
07.12.1998 US 111186 P

(54) • ANALOGE DES GLUCAGON ÄHNLICHEN PEPTIDES-1 (GLP-1)  
• GLP-1 ANALOGUES  
• ANALOGUES GLP-1

(73) SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES S.A.S., 51-53 rue du Docteur Blanche, 75016 Paris, FR

The Administrators of The Tulane Educational Fund, 1430 Tulane Avenue, New Orleans Louisiana 70112, US

(72) DONG, Zheng, Xin, Holliston, MA 01746, US  
COY, David, H., New Orleans, LA 70130, US

(74) Taylor, Kate Laura, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

(51) **C07K 14/665** (11) **1 654 280 B1**  
**C07K 7/64**

(25) En (26) En  
(21) 04763881.2 (22) 06.08.2004

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

HR LT LV

(43) 10.05.2006  
(86) EP 2004/008850 06.08.2004  
(87) WO 2005/014624 2005/07 17.02.2005  
(30) 08.08.2003 GB 0318682

(54) • HERSTELLUNG VON SOMATOSTATIN-PEPTIDEN  
• PREPARATION OF SOMATOSTATIN PEPTIDES  
• PREPARATION DE PEPTIDES SOMATOSTATINE

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

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

(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT

(84) AT  
(72) HELLSTERN, Heribert, 79423 Heitersheim, DE

PACHINGER, Werner, CH-4057 Basel, CH  
PRIKOSZOVICH, Walter, CH-4124 Schönenbuch, CH  
WIETFLD, Bernhard, 79588 Efringen-Kirchen, DE

(74) Leon, Susanna Iris, Novartis AG Corporate Intellectual Property P.O. Box, CH-4002 Basel, CH

**C07K 14/705** → (51) **A61K 38/17**

**C07K 14/705** → (51) **C12N 15/12**

**C07K 14/705** → (51) **G01N 33/50**

**C07K 14/705** → (51) **G01N 33/68**

**C07K 14/82** → (51) **C12N 15/12**

**C07K 16/00** → (51) **A61K 39/395**

**C07K 16/10** → (51) **A61K 38/17**

**C07K 16/12** → (51) **C12Q 1/48**

**C07K 16/18** → (51) **A61K 39/395**

**C07K 16/18** → (51) **C12N 15/12**

**C07K 16/28** → (51) **A61K 38/17**

**C07K 16/28** → (51) **A61K 39/395**

**C07K 16/28** → (51) **C12N 15/12**



- (51) **C07K 16/30** (11) **1 360 208 B1**  
**A61K 39/395** **A61P 35/00**  
**A61K 47/48** **A61K 51/10**
- (25) En (26) En  
(21) 00990113.3 (22) 08.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.11.2003  
(86) IB 2000/002050 08.11.2000  
(87) WO 2003/074568 2003/37 12.09.2003
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ZYTO-  
TOXISCHEN ANTIKÖRPER GEGEN KREBS  
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF  
CYTOTOXIC ANTI-CANCER ANTIBODIES  
• PROCEDE DE PRODUCTION D'ANTICORPES  
CYTOTOXIQUES ANTICANCEREUX
- (73) Arius Research, Inc., 55 York Street, 16th  
floor, Toronto, Ontario M5J 1R7, CA
- (72) YOUNG, David, S., F., Toronto, Ontario M5J  
2S7, CA  
TAKAHASHI, Miyoko, Toronto, Ontario M2N  
1G8, CA
- (74) Taylor, Kate Laura, et al, Harrison Goddard  
Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB  
(60) 07016339.9  
07018533.5 / 1 878 749

**C07K 16/30** → (51) **A61K 39/395****C07K 19/00** → (51) **C12N 15/62****C08B 37/00** → (51) **C07K 1/22****C08B 37/00** → (51) **C12N 15/52****C08C 19/00** → (51) **C08C 19/44**

- (51) **C08C 19/44** (11) **1 274 737 B1**  
**C08C 19/00** **C08F 236/10**
- (25) En (26) En  
(21) 01940587.7 (22) 05.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.01.2003  
(86) EP 2001/007030 05.04.2001  
(87) WO 2001/081430 2001/44 01.11.2001  
(30) 20.04.2000 IT MI000887
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
SBR-KAUTSCHUKEN MIT VERBESSERTER  
VERARBEITBARKEIT UND NIEDRIGEM  
ROLLWIDERSTAND  
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF  
SBR RUBBERS WITH AN IMPROVED  
PROCESSABILITY AND A LOWER ROLL-  
ING RESISTANCE  
• PROCEDE DE PREPARATION DE CAOUT-  
CHOUCS BUTADIENE-STYRENE PRESEN-  
TANT UNE APTITUDE AU TRAITEMENT  
AMELIOREE ET UNE FAIBLE RESISTANCE  
AU ROULEMENT
- (73) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini 1,  
20097 San Donato Milanese (MI), IT
- (72) VIOLA, Gian, Tommaso, I-48015 Cervia-  
Ravenna, IT  
SODDU, Luca, I-40040 Castel San Pietro  
Terme-Bologna, IT  
ISIDORI, Sabrina, I-48100 Ravenna, IT  
TACCIOLI, Attilio, I-20097 San Donato  
Milanese, IT  
MASI, Francesco, I-26866 Sant'Angelo  
Lodigiano, IT
- (74) De Gregori, Antonella, Ing. Barzano' &  
Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10,  
20121 Milano, IT

- (51) **C08F 2/32** (11) **1 694 716 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04816565.8 (22) 16.12.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR
- (43) 30.08.2006  
(86) FR 2004/050712 16.12.2004  
(87) WO 2005/061553 2005/27 07.07.2005  
(30) 19.12.2003 FR 0351136
- (54) • OFFENZELIGE POLYMERSCHAUMSTOFFE  
MIT SEHR KLEINEM DURCHMESSER UND  
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• OPEN CELL POLYMER FOAMS HAVING A  
VERY SMALL DIAMETER, AND THE PRO-  
DUCTION METHOD THEREOF  
• MOUSSES POLYMERES A CELLULES  
OUVERTES DE TRES FAIBLE DIAMETRE  
ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE,  
25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D",  
75015 Paris, FR
- (72) COLLIER, Rémy, F-21000 DIJON, FR  
VEDRENNE, Patrick, F-21000 DIJON, FR  
PEREZ, Marc, F-21120 IS SUR TILLE, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Brevetome 3, rue du  
Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**C08F 4/02** → (51) **B01J 31/22**

- (51) **C08F 4/60** (11) **1 334 134 B1**  
**C08F 4/70** **C08F 10/00**
- (25) En (26) En  
(21) 01983941.4 (22) 11.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.08.2003  
(86) US 2001/031646 11.10.2001  
(87) WO 2002/040552 2002/21 23.05.2002  
(30) 16.11.2000 US 713975
- (54) • BIMETALLISCHE OLEFINPOLYMERISA-  
TIONSKATALYSATOREN  
• BIMETALLIC OLEFIN POLYMERIZATION  
CATALYSTS  
• CATALYSEURS BIMETALLIQUES DE  
POLYMERISATION D'OLEFINE
- (73) Equistar Chemicals L.P., 1221 McKinney  
Street, P.O. Box 2583, Houston, Texas  
77252-2583, US
- (72) NAGY, Sandor, Naperville, Illinois 60565, US
- (74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp &  
Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den  
Haag, NL

**C08F 4/64** → (51) **C07F 7/00****C08F 4/645** → (51) **B01J 37/00****C08F 4/70** → (51) **C08F 4/60**

- (51) **C08F 8/44** (11) **1 599 509 B1**  
**C08F 255/02** **C08F 220/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 04715314.3 (22) 27.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 30.11.2005  
(86) EP 2004/002082 27.02.2004  
(87) WO 2004/076501 2004/37 10.09.2004  
(30) 28.02.2003 FR 0302509  
29.09.2003 FR 0311394
- (54) • VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG VON  
PFROPFPOLYOLEFINEN, ZUSAMMENSET-  
ZUNGEN UND GEGENSTÄNDE, DIE SO  
MODIFIZIERTE POLYOLEFINE ENTHALTEN  
• METHOD FOR MODIFYING GRAFT POLY-  
OLEFINS, COMPOSITIONS AND ARTICLES  
COMPRISING POLYOLEFINS MODIFIED  
THUS

- PROC D POUR LA MODIFICATION DE  
POLYOL FINES GREFF ES, COMPOSI-  
TIONS ET ARTICLES COMPRENANT LES  
POLYOL & Eacute;FINES AINSI MODIFI ES
- (73) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince  
Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
- (72) WAUTIER, Henri, B-7090 Braine-le-Comte,  
BE  
MANFREDI, Dino, B-3530 Houthalen-Helch-  
teren, BE  
GAUTHY, Fernand, B-1780 Wemmel, BE
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay (Société  
Anonyme), Rue de Ransbeek, 310, 1120  
Bruxelles, BE

- (51) **C08F 8/44** (11) **1 743 909 B1**  
**C08F 283/00**
- (25) De (26) De  
(21) 06014098.5 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 17.01.2007  
(30) 13.07.2005 DE 102005032618
- (54) • Extrudat mit Beschichtung  
• Extrudate containing a coating  
• Extrudate contenant un revêtement
- (73) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111  
Rehau, DE
- (72) Steffl, Udo, 95466 Weidenberg, DE  
Griebel, Dragan, 95111 Rehau, DE

- (51) **C08F 10/00** (11) **1 664 132 B1**  
**C07F 15/04**
- (25) En (26) En  
(21) 04765278.9 (22) 16.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 07.06.2006  
(86) EP 2004/010377 16.09.2004  
(87) WO 2005/030813 2005/14 07.04.2005  
(30) 25.09.2003 DE 10344659  
29.10.2003 US 515922 P
- (54) • POLYMERISATIONSKATALYSATOREN,  
HERSTELLUNG VON POLYOLEFINEN,  
ORGANOÜBERGANGSMETALLVERBIN-  
DUNGEN UND LIGANDEN  
• POLYMERIZATION CATALYSTS, PREPAR-  
ATION OF POLYOLEFINS, ORGANOTRAN-  
SITION METAL COMPOUNDS AND  
LIGANDS  
• CATALYSEURS DE POLYMERISATION,  
PREPARATION DE POLYOLEFINES, COM-  
POSES ORGANOMETALLIQUES DE  
METAUX DE TRANSITION ET LIGANDS
- (73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60,  
50389 Wesseling, DE
- (72) BILDSTEIN, Benno, A-6020 Innsbruck, AT  
KRAJETE, Alexander, A-5020 Salzburg, AT

**C08F 10/00** → (51) **B01J 37/00****C08F 10/00** → (51) **C08F 4/60****C08F 10/02** → (51) **B01J 31/22**

- (51) **C08F 20/04** (11) **1 448 626 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02769077.5 (22) 15.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 25.08.2004  
(86) US 2002/032902 15.10.2002  
(87) WO 2003/033552 2003/17 24.04.2003  
(30) 18.10.2001 US 330351 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYCARBONSÄUREN UNTER VERWENDUNG VON PHOSPHORHALTIGEN REDUKTIONSMITTELN*
- *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF POLYCARBOXYLIC ACIDS USING PHOSPHOROUS CONTAINING REDUCING AGENTS*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'ACIDES POLYCARBOXYLIQUES A L'AIDE D'AGENTS REDUCTEURS CONTENANT DU PHOSPHORE*
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) SIVIK, Mark, Robert, Mason, OH 45040, US  
GARDNER, Robb, Richard, Cincinnati, OH 45002, US  
SCHEPER, William, Michael, Lawrenceburg, IN 47025, US
- (74) Peet, Jillian Wendy, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited, Whitley Road, Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

**C08F 110/02** → (51) **C07C 2/30**

- (51) **C08F 126/06** (11) **1 466 156 B1**  
**G01N 27/40** **C12Q 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 02806821.1 (22) 15.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.10.2004
- (86) US 2002/015707 15.05.2002
- (87) WO 2003/085372 2003/42 16.10.2003
- (30) 15.05.2001 US 291215 P  
14.05.2002 US 146518
- (54) • *AUS HETEROCYCLISCHE STICKSTOFF-ATOME ENTHALTENDEN POLYMEREN ZUSAMMENGESETZTE BIOSENSORMEMBRANEN*
- *BIOSENSOR MEMBRANES COMPOSED OF POLYMERS CONTAINING HETEROCYCLIC NITROGENS*
- *MEMBRANES DE BIOCAPTEURS COMPOSEES DE POLYMERES CONTENANT DES GROUPEMENTS D'AZOTE HETEROCYCLIQUE*
- (73) Abbott Diabetes Care, Inc., 1360 South Loop Road, Alameda, CA 94502, US
- (72) MAO, Fei, Fremont, CA 94555, US  
CHO, Hyun, Berkeley, CA 94704, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (60) 08004540.4

**C08F 210/16** → (51) **B01J 31/22**

**C08F 220/00** → (51) **C08F 8/44**

**C08F 236/10** → (51) **C08C 19/44**

**C08F 246/00** → (51) **G02B 1/04**

**C08F 255/02** → (51) **C08F 8/44**

**C08F 263/04** → (51) **C09J 151/00**

- (51) **C08F 265/06** (11) **1 337 568 B1**  
**C08F 285/00**
- (25) Ko (26) En
- (21) 01274352.2 (22) 27.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.08.2003
- (86) KR 2001/002274 27.12.2001
- (87) WO 2003/004542 2003/03 16.01.2003
- (30) 04.07.2001 KR 2001039820

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WETTERBESTÄNDIGEM THERMOPLASTISCHEN HARZ*
- *METHODS FOR PREPARING OF WEATHERABILITY THERMOPLASTIC RESIN*
- *RESINE THERMOPLASTIQUE RESISTANT AUX INTEMPERIES*
- (73) LG Chem, Ltd., LG Twin Tower 20, Yoido-dong Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (72) SHIN, Yang-Hyun, LG Chem, Ltd., Yeocheon-city, Cheollanam-do 555-050, KR  
YOO, Keun-Hoon, Yeosu-city Jeollanam-do 555-050, KR  
AHN, Tae-Bin, Uijeongbu-city 480-101, KR  
LEE, Chan-Hong, Youseong-ku, Daejeon-city 305-721, KR
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

**C08F 283/00** → (51) **C08F 8/44**

- (51) **C08F 283/04** (11) **1 828 273 B1**  
**C09D 151/08** **C09D 11/10**
- (25) En (26) En
- (21) 05850819.3 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) IB 2005/004143 02.12.2005
- (87) WO 2006/067639 2006/26 29.06.2006
- (30) 10.12.2004 GB 0427129
- (54) • *ACRYLIERTE POLYAMIDE, HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON*
- *ACRYLATED POLYAMIDES, THEIR PREPARATION AND USES*
- *POLYAMIDES OBTENUS PAR ACRYLATION, LEUR PREPARATION ET LEURS UTILISATIONS*
- (73) Sun Chemical Limited, Cow Lane, Watford Herts W25 9PJ, GB
- (72) ILLSLEY, Derek Ronald, Sevenoaks, Kent TN14 5RB, GB  
THOMPSON, Martin, John, Sevenoaks, Kent TN14 7AF, GB  
MAYERS, Sean, Philip, Francis, Maidstone, Kent ME16 0UJ, GB  
PAVEY, Douglas, Frederick, Bilting Ashford, Kent TN25 4HE, GB
- (74) Fletcher, Matthew James Edwin, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London, WC1R 4PQ, GB

**C08F 285/00** → (51) **C08F 265/06**

**C08F 290/04** → (51) **C08G 81/02**

- (51) **C08F 297/08** (11) **1 108 733 B1**  
**C08L 53/00** **C08K 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 00125626.2 (22) 23.11.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 20.06.2001
- (30) 17.12.1999 JP 35943099
- (54) • *Propylen-Ethylenblockcopolymer, Harzzusammensetzung, und Formmassen davon*
- *Propylene-ethylene block copolymer, resin composition, and blow-molded article*
- *Propylène-éthylène copolymère à blocs, sa composition de résine, et ses articles de moulage*
- (73) Prime Polymer Co., Ltd., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Tanaka, Kenji, Ichihara-shi, Chiba 299-0107, JP  
Sugita, Yasuhisa, Ichihara-shi, Chiba 299-0107, JP  
Nakagawa, Masaru, Ichihara-shi, Chiba 299-0107, JP

- Nakamura, Tetsuya, Ichihara-shi, Chiba 299-0107, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

**C08G 18/08** → (51) **C08G 18/18**

**C08G 18/10** → (51) **C08G 18/18**

- (51) **C08G 18/18** (11) **1 345 975 B1**  
**C08G 18/42** **C08G 18/38**  
**C08G 18/50** **C08G 18/08**  
**C08G 18/20** **C08G 18/76**  
**C08G 18/10**
- (25) De (26) De
- (21) 01271406.9 (22) 07.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.09.2003
- (86) EP 2001/014420 07.12.2001
- (87) WO 2002/050150 2002/26 27.06.2002
- (30) 20.12.2000 DE 10063496
- (54) • *POLYURETHANELASTOMERE MIT VERBESSERTER HYDROLYSESTABILITÄT*
- *POLYURETHANE ELASTOMERS WITH AN IMPROVED HYDROLYTIC STABILITY*
- *ELASTOMERES DE POLYURETHANNE A STABILITE A L'HYDROLYSE AMELIOREE*
- (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) LORENZ, Klaus, 41539 Dormagen, DE  
SCHÜTZE, Marc, 40597 Düsseldorf, DE  
MICHELS, Erhard, 51061 Köln, DE  
ECKHARDT, Alexander, 51065 Köln, DE

**C08G 18/20** → (51) **C08G 18/18**

- (51) **C08G 18/28** (11) **1 151 024 B1**  
**C09D 201/10** **C09J 201/10**
- (25) De (26) De
- (21) 99962205.3 (22) 03.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.11.2001
- (86) EP 1999/009442 03.12.1999
- (87) WO 2000/035981 2000/25 22.06.2000
- (30) 11.12.1998 DE 19858908
- (54) • *VERWENDUNG VON DISPERSIONEN SILYLTERMINIERTER POLYMERER ALS DICHTMASSEN*
- *USE OF DISPERSIONS OF SILYL-TERMINATED POLYMERS AS SEALANTS*
- *UTILISATION DE DISPERSIONS DE POLYMERES A TERMINAISON SILYLE COMME MASTICS*
- (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) MAJOLO, Martin, D-41812 Erkelenz, DE  
KLAUCK, Wolfgang, D-40670 Meerbusch, DE  
KLEIN, Johann, D-40593 Düsseldorf, DE  
SCHILLING, Gaby, D-40219 Düsseldorf, DE  
LOTH, Helmut, D-45136 Essen, DE  
ERNST, Wolfgang, D-40589 Düsseldorf, DE

(51) **C08G 18/38** (11) **1 581 575 B1**  
**C09D 175/02**

- (25) En (26) En
- (21) 04700066.6 (22) 02.01.2004
- (84) DE FR
- (43) 05.10.2005
- (86) US 2004/000097 02.01.2004
- (87) WO 2004/063242 2004/31 29.07.2004
- (30) 03.01.2003 US 437957 P
- (54) • *ASPARAGINVERBINDUNGEN ENTHALTENDE DAUERHAFTBESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN*



- DURABLE COATING COMPOSITIONS CONTAINING ASPARTIC COMPOUNDS
  - PREPARATIONS DE REVETEMENT DURA-BLES CONTENANT DES COMPOSES ASPARTIQUES
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) CORCORAN, Patric, Henry, Cherry Hill, NJ 08003, US  
WEBER, Joseph, Norbert, Newark, DE 19711, US
- (74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

**C08G 18/38** → (51) **C08G 18/18**

**C08G 18/38** → (51) **C08G 18/40**

- (51) **C08G 18/40** (11) **1 555 275 B1**  
**C08G 18/38** **C08J 9/00**
- (25) De (26) De  
(21) 05000040.5 (22) 04.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005  
(30) 13.01.2004 DE 102004001746
- (54) • Polyetherester als Flammenschutzadditive für Polyurethanweichschaumstoffe  
• Polyetherester as flame retardant additive for polyurethane flexible foams  
• Polyetherester comme additif ignifuge pour les mousses flexibles de polyuréthane

- (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Dreier, Thorsten, Dr., 40545 Düsseldorf, DE  
Roers, Rolf, Dr., 46399 Bocholt, DE  
Gossner, Matthäus, 51061 Köln, DE  
Meyer-Ahrens, Sven, Dr., 51375 Leverkusen, DE

**C08G 18/42** → (51) **C08G 18/18**

**C08G 18/50** → (51) **C08G 18/18**

**C08G 18/76** → (51) **C08G 18/18**

**C08G 59/24** → (51) **C09J 163/00**

- (51) **C08G 61/00** (11) **1 458 783 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 02792850.6 (22) 02.12.2002
- (84) DE FR GB IE NL  
(43) 22.09.2004  
(86) EP 2002/013584 02.12.2002  
(87) WO 2003/048225 2003/24 12.06.2003  
(30) 06.12.2001 DE 10159946

- (54) • PROZESS ZUR HERSTELLUNG VON ARYL-ARYL GEKOPPELTEN VERBINDUNGEN  
• PROCESS FOR PRODUCING ARYL-ARYL COUPLED COMPOUNDS  
• PROCESSUS DE PRODUCTION DE COMPOSES COUPLES ARYLE-ARYLE
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) TREACHER, Kevin, Northwich, Cheshire CW8 4TG, GB  
STÖSSEL, Philipp, 65929 Frankfurt, DE  
SPREITZER, Hubert, 68519 Viernheim, DE  
BECKER, Heinrich, 61479 Glashütten, DE  
FALCOU, Aurélie, 55128 Mainz, DE

(51) **C08G 61/06** (11) **1 275 676 B1**  
**C08G 61/08** **G03F 7/039**

- (25) Ja (26) En  
(21) 01919897.7 (22) 12.04.2001  
(84) BE DE FR GB IT

- (43) 15.01.2003  
(86) JP 2001/003139 12.04.2001  
(87) WO 2001/079324 2001/43 25.10.2001  
(30) 13.04.2000 JP 2000111646  
(54) • HYDROGENIERTES, DURCH RINGÖFFNUNG ERHLATENES METATHESEPOLYMER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG  
• HYDROGENATED RING-OPENING METATHESIS COPOLYMER AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME  
• COPOLYMERES DE METATHESE A OUVERTURE DE CYCLE HYDROGENE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CE DERNIER
- (73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) YAMAMOTO, Yoshihiro, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP  
SUNAGA, Tadahiro, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP  
HAMADA, Tetsuya, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP  
IKEDA, Keiichi, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP  
SHIBAHARA, Ritsuko, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP  
IO, Hirofumi, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP  
OCHIAI, Takashi, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**C08G 61/08** → (51) **C08G 61/06**

(51) **C08G 63/08** (11) **1 551 899 B1**  
**A61K 9/16**

- (25) En (26) En  
(21) 03764248.5 (22) 16.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005  
(86) NL 2003/000519 16.07.2003  
(87) WO 2004/007588 2004/04 22.01.2004  
(30) 16.07.2002 EP 02077878

- (54) • BIOLOGISCH ABBAUBARE PHASENGETRENNTE SEGMENTIERTE MEHRBLOCK-COPOLYMERE  
• BIODEGRADABLE PHASE SEPARATED SEGMENTED MULTI BLOCK CO-POLYMERS  
• COPOLYMERES BIODEGRADABLES SEGMENTES EN BLOCS MULTIPLES ET POSSEDANT DES PHASES SEPREES
- (73) Innocore Technologies B.V., Kadijk 7d, 9747 AT Groningen, NL
- (72) HISSINK, Catharina, Everdina, NL-9713 EC Groningen, NL  
MEYBOOM, Ronald, NL-9751 VT Haren, NL  
FLIPSEN, Theodorus, Adrianus, Cornelius, NL-9723 DR Groningen, NL

- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**C08G 63/183** → (51) **C08G 63/185**

(51) **C08G 63/185** (11) **1 574 538 B1**  
**C08G 63/183** **B65D 1/02**

- (25) En (26) En  
(21) 05004711.7 (22) 03.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005  
(30) 08.03.2004 US 795783

- (54) • Einen geringen von der Oberfläche zum Kern Viskositätsgradient aufweisende Partikel aus Polyesterharz  
• Polyester polymer particles having a small surface to center viscosity gradient  
• Particle à base de polyester ayant un faible gradient de viscosité de la surface au centre
- (73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) Colhoun, Frederick Leslie, Kingsport, Tennessee 37660, US  
Ekart, Michael Paul, Kingsport, Tennessee 37660, US  
Jernigan, Mary Therese, Kingsport, Tennessee 37663, US  
Weinhold, Stephen, Kingsport, Tennessee 37664, US
- (74) Ricker, Mathias, et al, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
- (60) 08005050.3

(51) **C08G 63/82** (11) **1 602 679 B1**  
**C08G 63/84** **C08G 63/85**  
**B01J 35/12** **B01J 31/02**

- (25) Ja (26) En  
(21) 04717242.4 (22) 04.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 07.12.2005  
(86) JP 2004/002704 04.03.2004  
(87) WO 2004/078825 2004/38 16.09.2004  
(30) 07.03.2003 JP 2003061248
- (54) • POLYESTERPOLYMERISATIONSKATALYSATOR, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYESTER DAMIT  
• POLYESTER POLYMERIZATION CATALYST, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND PROCESS FOR PRODUCING POLYESTER THEREWITH  
• CATALYSEUR DE POLYMERISATION DE POLYESTER, SON PROCEDE DE PRODUCTION ET PROCEDE POUR LA PRODUCTION DE POLYESTER AU MOYEN D'UN TEL CATALYSEUR

- (73) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) FUJIMORI, Yoshihiro, Yokkaichi-shi, Mie 510-0848, JP  
YATSUGI, Yutaka, Yokkaichi-shi, Mie 510-0848, JP
- (74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
- (60) 08001252.9

**C08G 63/84** → (51) **C08G 63/82**

**C08G 63/85** → (51) **C08G 63/82**

(51) **C08G 65/00** (11) **1 201 698 B1**  
**C09D 171/02** **C08G 65/32**  
**C11D 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 00870248.2 (22) 27.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.05.2002
- (54) • Zusammensetzungen und Verfahren zur Behandlung von Oberflächen  
• Compositions and methods for treating surfaces  
• Compositions et procédés de traitement des surfaces



- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Giacobbi, Emmanuele, 43100 Parma, IT Scialla, Stefano, 00128 Roma, IT Stiros, Paul, Cincinnati, Ohio 45241, US
- (74) Peet, Jillian Wendy, et al, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle Upon Tyne, NE12 9TS, GB

**C08G 65/32** → (51) **C08G 65/00**

- (51) **C08G 67/02** (11) **1 303 556 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01950483.6 (22) 26.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.04.2003
- (86) US 2001/020286 26.06.2001
- (87) WO 2002/006378 2002/04 24.01.2002
- (30) 18.07.2000 US 618184
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENMONOXID ENTHALTENDEN POLYMEREN AUS SYNTHESGAS*
- *METHOD FOR PRODUCING CARBON MONOXIDE CONTAINING POLYMERS FROM SYNTHESIS GAS*
- *PROCEDE DE FABRICATION DE POLYMERES CONTENANT DU MONOXYDE DE CARBONE QUI SONT DERIVES D'UN GAZ DE SYNTHESE*
- (73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
- (72) PATIL, Abhimanyu, Onkar, Westfield, NJ 07090, US
- VARMA-NAIR, Manika, Warren, NJ 07059, US
- (74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

**C08G 69/46** → (51) **C08G 69/48**

- (51) **C08G 69/48** (11) **1 776 409 B1**
- C08G 69/46**
- (25) De (26) De
- (21) 05777287.3 (22) 30.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007
- (86) EP 2005/008275 30.07.2005
- (87) WO 2006/015743 2006/07 16.02.2006
- (30) 04.08.2004 DE 102004038014
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG HOCH-MOLEKULARER POLYAMIDE*
- *METHOD FOR THE PRODUCTION OF HIGH-MOLECULAR POLYAMIDES*
- *PROCEDE DE PRODUCTION DE POLYAMIDES HAUTEMENT MOLECULAIRES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) EIBECK, Peter, 67061 Ludwigshafen, DE
- WARZELHAN, Volker, 67273 Weisenheim, DE
- BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE

**C08G 77/04** → (51) **C23C 16/40****C08G 77/24** → (51) **C23C 16/40**

- (51) **C08G 77/50** (11) **1 640 404 B1**
- C08J 3/24**
- (25) En (26) En
- (21) 05020613.5 (22) 21.09.2005
- (84) BE DE FR GB IT NL
- (43) 29.03.2006
- (30) 22.09.2004 JP 2004275389

- (54) • *Polycarbosilan und Verfahren zu dessen Herstellung*
- *Polycarbosilane and method of producing the same*
- *Polycarbosilane et son procédé de production*
- (73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
- (72) Nakagawa, Hisashi, Tokyo 104-8410, JP
- Akiyama, Masahiro, Tokyo 104-8410, JP
- Kurosawa, Takahiko, Tokyo 104-8410, JP
- Shiota, Atsushi, Tokyo 104-8410, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**C08G 81/02** (11) **1 457 512 B1****C08F 290/04**

- (25) En (26) En
- (21) 04005962.8 (22) 12.03.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 15.09.2004
- (30) 14.03.2003 JP 2003069467
- 14.03.2003 JP 2003069468
- 14.03.2003 JP 2003069466
- 14.03.2003 JP 2003069465
- 14.03.2003 JP 2003069464
- 14.03.2003 JP 2003069463
- (54) • *Verzweigtes Polymer, Verfahren zu seiner Herstellung und seine Anwendungen*
- *Multi-branched polymer, process for producing the same, and applications thereof*
- *Polymère à branchements multiples, son procédé de fabrication et ses applications*
- (73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Kaneko, Hideyuki, Sodegaura-City Chiba 299-0265, JP
- Matsugi, Tomoaki, Sodegaura-City Chiba 299-0265, JP
- Kojoh, Shin-ichi, Sodegaura-City Chiba 299-0265, JP
- Matsuo, Shingo, Sodegaura-City Chiba 299-0265, JP
- Kawahara, Nobuo, Sodegaura-City Chiba 299-0265, JP
- Kashiwa, Norio, Sodegaura-City Chiba 299-0265, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C08J 3/12** (11) **1 582 551 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05251865.1 (22) 24.03.2005
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 05.10.2005
- (30) 26.03.2004 JP 2004090799
- (54) • *Nasspulverisierung von Polysacchariden*
- *Wet pulverizing of polysaccharides*
- *Pulvérisation par voie humide de polysaccharides*
- (73) Kondo, Tetsuo, 10-1, Hakozaeki 6-chome, Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka-ken, JP
- Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Kondo, Tetsuo, Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka-ken, JP
- Morita, Mitsuhiko, Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka-ken, JP
- Hayakawa, Kazuhisa, c/o Shin-Etsu Chemical Co. Ltd, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
- Onda, Yoshiro, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**C08J 3/20** (11) **1 440 998 B1****C08K 3/34**

- (25) En (26) En
- (21) 04000734.6 (22) 15.01.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.07.2004
- (30) 27.01.2003 US 351661
- (54) • *Smektitton enthaltende Naturgummikomposite, Verfahren zu ihrer Herstellung und ihre Verwendung*
- *Natural rubber composites containing smectite clay, methods of manufacture and uses thereof*
- *Composites à base de caoutchouc naturel contenant de l'argile smectite, procédés de leur production et leurs utilisations*
- (73) Elementis Specialties, Inc., Wyckoffs Mill Road, Hightstown, New Jersey 08520, US
- (72) Yaakub, Anuar, 68000 Ampang Selangor Darul Ehsan, MY
- Kuen, Chan Pak, 600000 Kuala Lumpur, MY
- Keane, Norman, 68100 Batu Caves Selangor Darul Ehsan, MY
- Ross, Mark, Newtown PA 18940, US
- (74) Metten, Karl-Heinz, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**C08J 3/20** → (51) **C08J 9/00**

- (51) **C08J 3/22** (11) **1 612 235 B1**
- C08L 71/02** **C08L 77/00**
- C08K 3/04** **C08L 77/06**
- C08L 71/12** **C08L 77/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05014627.3 (22) 17.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.01.2006
- (30) 26.12.2002 JP 2002377006
- 29.05.2003 JP 2003153159
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines leitenden Konzentrats*
- *Method of producing a conductive masterbatch*
- *Procédé de fabrication de mélange maître conducteur*
- (73) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
- (72) Terada, Kazunori, Sodegaura-shi Chiba 299-0261, JP
- Noda, Kazuya, Sodegaura-shi Chiba 299-0261, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (62) 03746150.6 / 1 473 317

**C08J 3/24** (11) **1 634 909 B1****C08J 3/28**  
**C09J 7/02**

- (25) De (26) De
- (21) 05107704.8 (22) 23.08.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 15.03.2006
- (30) 09.09.2004 DE 102004044085
- (54) • *Haftklebmasse mit dualem Vernetzungsmechanismus*
- *Dual cure type pressure sensitive adhesive*
- *Réticulation de matières auto-adhésives par durcissement double*
- (73) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) Husemann, Marc Dr., 22605, Hamburg, DE
- Zöllner, Stephan Dr., 21244 Buchholz/Nordheide, DE
- Hansen, Sven, 22765 Hamburg, DE
- Brandes, Kay, 21259 Otter, DE

(74) Stubbe, Andreas, tesa AG Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE

**C08J 3/24** → (51) **C08G 77/50**

**C08J 3/28** → (51) **C08J 3/24**

**C08J 5/00** → (51) **C08J 7/04**

**C08J 5/04** → (51) **C08K 5/00**

**C08J 5/06** → (51) **C08K 5/00**

**C08J 5/18** → (51) **C08J 7/04**

**C08J 5/18** → (51) **C08J 9/00**

**C08J 5/18** → (51) **C08K 5/00**

**C08J 5/18** → (51) **H01M 2/16**

**C08J 5/22** → (51) **H01M 10/40**

(51) **C08J 7/04** (11) **1 401 928 B1**  
**C09D 167/06** **C09D 4/06**  
**C08J 5/00** **C08J 5/18**

(25) En (26) En  
(21) 02735355.6 (22) 14.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 31.03.2004

(86) EP 2002/005269 14.05.2002

(87) WO 2002/094915 2002/48 28.11.2002

(30) 18.05.2001 IT VE20010026

(54) • **STRUKTURELL VERÄNDERBARER BIEGSAMER FILM**  
• **STRUCTURALLY MODIFIABLE FLEXIBLE FILM**  
• **FEUILLE FLEXIBLE A STRUCTURE MODIFIABLE PERMETTANT LA FORMATION D'ARTICLES STABLES EN DIMENSION ET EN STRUCTURE, EN PARTICULIER DE RECEPTACLES JETABLES**

(73) Trani, Giorgio, Giudecca 671, 30100 Venezia, IT

(72) TRANI, Giorgio, I-30100 Venezia, IT  
STERNER, Marion, I-30123 Venezia, IT  
MENEGAZZO, Elena, I-35100 Padova, IT

(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT

(51) **C08J 7/04** (11) **1 776 411 B1**  
**C08L 23/02** **B23B 27/08**  
**B65D 43/00** **B65D 53/00**  
**B32B 27/32**

(25) En (26) En  
(21) 05771689.6 (22) 13.07.2005

(84) DE FR GB

(43) 25.04.2007

(86) US 2005/025005 13.07.2005

(87) WO 2006/019921 2006/08 23.02.2006

(30) 15.07.2004 US 588297 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG, ENTHALTEND ETHYLENCOPOLYMERE UND POLYOLEFINE**  
• **COMPOSITION COMPRISING ETHYLENE COPOLYMERS AND POLYOLEFINS**  
• **COMPOSITION COMPRENANT DES COPOLYMERES D'ETHYLENE ET DES POLYOLÉFINES**

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

(72) KENDIG, Terrance, D., Newark, Delaware 19711, US

TANNY, Stephen, R., Newark, Delaware 19711, US

(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **C08J 9/00** (11) **1 754 744 B1**  
**C08J 9/04** **C08J 9/06**  
**C08J 9/12** **C08J 3/20**  
**C08L 23/02** **C08L 23/04**  
**C08L 23/10** **C08J 5/18**

(25) En (26) En  
(21) 05018069.4 (22) 19.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.02.2007

(54) • **Polyolefin-Schaum**  
• **A polyolefin foam**  
• **Mousse à polyoléfine**

(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI

(72) Manfred Stadlbauer, 4040 Linz, AT  
Manfred Kirchberger, 4731 Prambachkirchen, AT

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

**C08J 9/00** → (51) **C08G 18/40**

**C08J 9/00** → (51) **H01M 2/16**

**C08J 9/04** → (51) **C08J 9/00**

**C08J 9/06** → (51) **C08J 9/00**

**C08J 9/12** → (51) **C08J 9/00**

**C08K 3/04** → (51) **C08J 3/22**

**C08K 3/08** → (51) **C09J 9/02**

**C08K 3/08** → (51) **H01L 23/373**

**C08K 3/22** → (51) **H01L 23/373**

**C08K 3/34** → (51) **C08J 3/20**

(51) **C08K 5/00** (11) **1 541 625 B1**  
**C08L 101/00** **C09K 3/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 03741349.9 (22) 11.07.2003  
(84) DE

(43) 15.06.2005

(86) JP 2003/008837 11.07.2003

(87) WO 2004/007605 2004/04 22.01.2004

(30) 11.07.2002 JP 2002202431

09.05.2003 JP 2003131633

(54) • **VISKOSITAETSMODIFIKATOR FÜR EINE PLASTISOLZUSAMMENSETZUNG, PLASTISOLZUSAMMENSETZUNG UND PRODUKT UND FORMKOERPER DARAUS**  
• **VISCOSITY MODIFIER FOR PLASTISOL COMPOSITION, PLASTISOL COMPOSITION, AND PRODUCT AND MOLDED ARTICLE EACH OBTAINED THEREFROM**  
• **MODIFICATEUR DE VISCOSITE POUR UNE COMPOSITION DE PLASTISOL, COMPOSITION DE PLASTISOL, ET PRODUIT ET ARTICLE OBTENUS A PARTIR DE LADITE COMPOSITION**

(73) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP

(72) MAE, Satoshi, c/o corporate Research Laboratories, Otake-shi, Hiroshima 739-0693, JP

YONEKURA, Katsumi, c/o Toyohashi Plants, 4-chome, Toyohashi-shi, Aichi 461-8601, JP

KASAI, Toshihiro, c/o corporate Research Lab., Otake-shi, Hiroshima 739-0693, JP

SINJI, Saiki, c/o Toyohashi Plants, 4-chome, Toyohashi-shi, Aichi 440-8601, JP

(74) ter Meer, Nicolaus, TER MEER STEINMEIS-TER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(60) 07015406.7 / 1 845 127

(51) **C08K 5/00** (11) **1 630 195 B1**  
**C08L 67/04** **C08K 7/02**  
**C08K 9/00** **C08K 13/00**  
**C08J 5/18** **C08J 5/04**  
**C08J 5/06**

(25) En (26) En  
(21) 05017789.8 (22) 16.08.2005

(84) DE FR GB

(43) 01.03.2006

(30) 26.08.2004 JP 2004247010

(54) • **Kompositzusammensetzung und daraus hergestelltes Formteil**

• **Composite composition and molding using the same**

• **Composition composite et object moulé utilisant celle-ci**

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Yamada, Shinichiro, Shinagawa-ku Tokyo, JP

Horie, Takeshi, Shinagawa-ku Tokyo, JP

Aoki, Yuya, Shinagawa-ku Tokyo, JP

Fujihira, Yuko, Shinagawa-ku Tokyo, JP

Mori, Hiroyuki, Shinagawa-ku Tokyo, JP

Noguchi, Tsutomu, Shinagawa-ku Tokyo, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**C08K 5/00** → (51) **C08F 297/08**

**C08K 5/00** → (51) **C08K 5/1535**

**C08K 5/00** → (51) **C08K 5/523**

**C08K 5/098** → (51) **C09J 9/02**

(51) **C08K 5/1535** (11) **1 633 811 B1**  
**C08K 5/00** **D01F 1/10**  
**D01F 6/06**

(25) En (26) En  
(21) 04740001.5 (22) 16.06.2004

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

(43) 15.03.2006

(86) EP 2004/006542 16.06.2004

(87) WO 2004/111120 2004/52 23.12.2004

(30) 19.06.2003 EP 03013881

27.06.2003 US 482965 P

(54) • **OLEFINPOLYMERE MIT STABILISATOREN UND DARAUS HERGESTELLTE POLYOLEFINFASERN**

• **OLEFIN POLYMERS WITH STABILISERS AND POLYOLEFIN FIBRES PRODUCED THEREFROM**

• **POLYMERES D'OLEFINE COMPRENANT DES STABILISANTS, ET FIBRES DE POLYOLEFINE PRODUITES A PARTIR DESDITS POLYMERES**

(73) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT

(72) SARTORI, Franco, I-44100 Ferrara, IT

SARTORI, Gabriella, I-44100 Ferrara, IT

(74) Giberti, Stefano, et al, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Privato Donegani 12, 44100 Ferrara, IT

**C08K 5/357** → (51) **C07D 498/04**

(51) **C08K 5/523** (11) **1 363 973 B1**  
**C08K 5/00** **C08L 69/00**

(25) De (26) De  
(21) 01999605.7 (22) 26.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 26.11.2003  
(86) EP 2001/013712 26.11.2001  
(87) WO 2002/046289 2002/24 13.06.2002  
(30) 08.12.2000 DE 10061078  
(54) • **FLAMMWIDRIGE WÄRMEFORMBESTÄNDIGE POLYCARBONAT-ZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **FLAMEPROOF POLYCARBONATE COMPOSITIONS RESISTANT TO THERMAL DEFORMATION**  
• **COMPOSITIONS POLYCARBONATE IGNIFUGES RESISTANT A LA DEFORMATION THERMIQUE**

(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) ECKEL, Thomas, 41540 Dormagen, DE  
SEIDEL, Andreas, 41542 Dormagen, DE  
WITTMANN, Dieter, 51375 Leverkusen, DE  
PEUCKER, Uwe, Bridgeville, PA 15017, US

**C08K 7/00** → (51) **B32B 27/08**

**C08K 7/02** → (51) **C08K 5/00**

**C08K 9/00** → (51) **C08K 5/00**

**C08K 13/00** → (51) **C08K 5/00**

**C08L 1/02** → (51) **C12P 19/04**

**C08L 7/00** → (51) **C08J 3/20**

**C08L 23/00** → (51) **H01M 2/16**

**C08L 23/02** → (51) **C08J 7/04**

**C08L 23/02** → (51) **C08J 9/00**

**C08L 23/04** → (51) **C08J 9/00**

**C08L 23/06** → (51) **D06N 7/00**

**C08L 23/10** → (51) **C08J 9/00**

**C08L 27/18** → (51) **H01B 1/24**

(51) **C08L 33/14** (11) **1 715 001 B1**  
**C09D 133/14** **C23C 22/03**

(25) De (26) De  
(21) 06113446.6 (22) 19.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 25.10.2006  
(30) 24.02.2003 DE 10307973  
18.11.2003 DE 10353845  
(54) • **Polymere enthaltend Phosphor- und/oder Phosphonsäure Gruppen zur Metalloberflächenbehandlung**  
• **Polymers containing phosphonic acid / phosphoric acid groups for the treatment of metallic surfaces**  
• **Polymères comprenant des groupes acide phosphorique / phosphonique pour le traitement de surfaces métalliques**

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) Dietsche, Frank, 69198, Schriesheim, DE  
Witteler, Helmut, 67157, Wachenheim, DE  
Klüglein, Matthias, 67071, Ludwigshafen, DE  
Klippel, Frank, 67067, Ludwigshafen, DE  
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(62) 04712509.1 / 1 517 955

**C08L 53/00** → (51) **C08F 297/08**

(51) **C08L 67/02** (11) **1 360 235 B1**  
**C08L 67/04**

(25) En (26) En  
(21) 02703575.7 (22) 25.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 12.11.2003  
(86) EP 2002/000739 25.01.2002  
(87) WO 2002/059199 2002/31 01.08.2002  
(30) 25.01.2001 IT T020010057  
(54) • **TERNÄRE MISCHUNGEN VON BIOABBAUBAREN POLYESTERN UND DARAUSS HERGESTELLTE PRODUKTE**  
• **TERNARY MIXTURES OF BIODEGRADABLE POLYESTERS AND PRODUCTS MANUFACTURED FROM THEM**  
• **MELANGES TERNAIRES DE POLYESTERS BIODEGRADABLES ET PRODUITS FABRIQUES A PARTIR DE CES MELANGES**

(73) NOVAMONT S.p.A., Via Fauser 8, 28100 Novara, IT  
(72) BASTIOLI, Catia, I-28100 Novara, IT  
DEL TREDICI, Gianfranco, I-21018 Sesto Calende, IT  
GUANELLA, Italo, I-28068 Romentino, IT  
MILIZIA, Tiziana, I-28100 Novara, IT  
PONTI, Roberto, I-28047 Oleggio, IT  
(74) Zanoli, Enrico, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

**C08L 67/04** → (51) **C08K 5/00**

**C08L 67/04** → (51) **C08L 67/02**

**C08L 69/00** → (51) **C08K 5/523**

**C08L 71/02** → (51) **C08J 3/22**

**C08L 71/12** → (51) **C08J 3/22**

**C08L 77/00** → (51) **C08J 3/22**

**C08L 77/00** → (51) **D01F 6/90**

**C08L 77/02** → (51) **C08J 3/22**

**C08L 77/06** → (51) **C08J 3/22**

**C08L 83/04** → (51) **H01L 23/373**

**C08L 101/00** → (51) **C08K 5/00**

(51) **C09D 4/00** (11) **1 421 144 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02750959.5 (22) 21.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI  
(43) 26.05.2004  
(86) EP 2002/005558 21.05.2002  
(87) WO 2003/008506 2003/05 30.01.2003  
(30) 04.07.2001 IT MI20011411  
(54) • **VERFAHREN ZUM SCHUTZ EINES BODENBELAG- ODER AUSKLEIDUNGSMATERIALS VOR BEFLECKENDEN SUBSTANZEN**  
• **METHOD FOR PROTECTING A FLOORING OR LINING MATERIAL FROM STAINING SUBSTANCES**  
• **PROCEDE POUR PROTEGER UN SOL OU MATERIAU DE REVETEMENT CONTRE DES PRODUITS TACHANTS**  
(73) Lafabrica S.R.L., Via Calzavecchio 20/2, 40033 Casalecchio di Reno - Bologna, IT

(72) MAZZANTI, Raffaello, I-40067 Rastignano, IT  
(74) De Gregori, Antonella, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

**C09D 4/00** → (51) **B41M 5/42**

**C09D 4/00** → (51) **C23C 16/40**

(51) **C09D 4/06** (11) **1 789 501 B1**  
**C09D 133/14**

(25) En (26) En  
(21) 05778050.4 (22) 28.07.2005  
(84) DE  
(43) 30.05.2007  
(86) US 2005/026950 28.07.2005  
(87) WO 2006/015199 2006/06 09.02.2006  
(30) 30.07.2004 US 903087  
(54) • **BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT HOHEM FESTSTOFFGEGEHALT AUF BASIS VON THERMISCH INITIIERTER, RADIKALISCHER POLYMERISATION**  
• **HIGH SOLIDS COATING COMPOSITION BASED ON THERMAL INITIATED FREE-RADICAL POLYMERIZATION**  
• **COMPOSITION DE REVÊTEMENT TRÈS GARNISSANT FONDÉE SUR UNE POLYMERISATION THERMIQUE À RADICAUX LIBRES**

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

(72) JOHNSON, Jeffery, W., Rochester, Michigan 48306, US

PAQUET, Donald, A., Jr., Troy, MI 48085, US  
UHLIANUK, Peter, William, Romeo, MI 48065, US

YUAN, San, C., Commerce Township, MI 48382, US

(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

**C09D 4/06** → (51) **C08J 7/04**

(51) **C09D 5/00** (11) **1 483 341 B1**  
**C09D 7/12** **C09J 153/00**  
**C09D 153/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 03727584.9 (22) 12.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 08.12.2004  
(86) FR 2003/000788 12.03.2003  
(87) WO 2003/076529 2003/38 18.09.2003  
(30) 13.03.2002 FR 0203111  
(54) • **VERWENDUNG VON BLOCKCOPOLYMEREN MIT PHOSPHONATENGRUPPEN ALS HAFTVERMITTLER ODER ALS KORROSIONSSCHUTZMITTEL FÜR METALL-OBERFLÄCHE**  
• **USE OF BLOCK COPOLYMERS BEARING PHOSPHONATE FUNCTIONS AS ADHESION PROMOTERS OR AS PROTECTING AGENTS AGAINST THE CORROSION OF A METALLIC SURFACE**  
• **UTILISATION DE COPOLYMERES A BLOCS PORTANT DES FONCTIONS PHOSPHONATES COMME PROMOTEURS D'ADHESION OU COMME AGENTS DE PROTECTION CONTRE LA CORROSION D'UNE SURFACE METALLIQUE**

(73) RHODIA CHIMIE, 26, Quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne Billancourt Cedex, FR

(72) DESTARAC, Mathias, F-75005 PARIS, FR  
BONNET-GONNET, Cécile, F-75004 PARIS, FR  
CADIX, Arnaud, F-75017 PARIS, FR



(74) Delenne, Marc, et al, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

**C09D 5/00** → (51) **B41M 7/00**

**C09D 7/12** → (51) **C09D 5/00**

**C09D 11/10** → (51) **C08F 283/04**

**C09D 133/14** → (51) **C08L 33/14**

**C09D 133/14** → (51) **C09D 4/06**

**C09D 151/08** → (51) **C08F 283/04**

**C09D 153/00** → (51) **C09D 5/00**

**C09D 167/06** → (51) **C08J 7/04**

**C09D 171/02** → (51) **C08G 65/00**

**C09D 175/02** → (51) **C08G 18/38**

**C09D 201/10** → (51) **C08G 18/28**

(51) **C09J 7/00** (11) **1 679 355 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05113092.0 (22) 30.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.07.2006  
(30) 11.01.2005 JP 2005004535  
(54) • *Klebeband und Substrat für ein Klebeband*  
• *Adhesive tape and substrate for adhesive tape*  
• *Ruban adhésif et support pour ruban adhésif*

(73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Ishiguro, Shigeki, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
Shirai, Masato, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
Nakagawa, Yoshio, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

(74) Weber, Thomas, et al, von Kreisler Seltling Werner, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

**C09J 7/02** → (51) **B65D 65/14**

**C09J 7/02** → (51) **C08J 3/24**

**C09J 7/02** → (51) **D06N 3/06**

(51) **C09J 9/02** (11) **1 736 518 B1**  
**C08K 5/098** **C08K 3/08**  
**C09J 11/06**  
(25) En (26) En  
(21) 06012686.9 (22) 20.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.12.2006  
(30) 23.06.2005 US 166860  
(54) • *Verwendung von Metallsalzen organischer Säuren als Leitfähigkeitsförderer*  
• *Use of metal salts of organic acids as conductivity promoters*  
• *Utilisation des sels métalliques d'acides organiques comme promoteurs de la conductivité*

(73) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US

(72) Emmerson, Gordon T., Seal Beach California 90740, US  
Kuder, Harry Richard, Fullerton California 92833-2339, US  
Musa, Osama M., Hillsborough New Jersey 08844, US

(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

**C09J 11/06** → (51) **C09J 9/02**

**C09J 133/00** → (51) **C08J 3/24**

(51) **C09J 151/00** (11) **1 519 997 B1**  
**C08F 263/04**  
(25) En (26) En  
(21) 03763150.4 (22) 01.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.04.2005  
(86) US 2003/020930 01.07.2003  
(87) WO 2004/005417 2004/03 15.01.2004  
(30) 08.07.2002 US 191768  
26.09.2002 US 259114

(54) • *EINKOMPONENTIGES KLEBMITTEL ZUR ANWENDUNG BEI DER HOLZVERARBEITUNG*  
• *ONE-PART WOODWORKING ADHESIVE COMPOSITION*  
• *COMPOSITION ADHESIVE MONOCOMPOSANT POUR TRAVAIL DU BOIS*

(73) H.B. FULLER LICENSING & FINANCING, INC., 1200 Willow Lake Boulevard, Box 64683, Saint Paul, Minnesota 55164-0683, US

(72) LEHMAN, Nicholas, C., Maple Grove, MN 55369, US  
RHEIN, Scott, W., Forest Lake, MN 55025, US  
ANDERSON, John, T., Mahtomedi, MN 55115, US

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

**C09J 163/04** → (51) **C09J 163/02**

**C09J 201/10** → (51) **C08G 18/28**

**C09K 3/00** → (51) **C08K 5/00**

**C09K 8/467** → (51) **C04B 24/24**

**C09K 19/20** → (51) **C09K 19/60**

**C09K 19/38** → (51) **C09K 19/60**

**C09J 153/00** → (51) **C09D 5/00**

(51) **C09J 163/00** (11) **1 280 868 B1**  
**C08G 59/24** **B32B 7/12**  
(25) En (26) En  
(21) 00965169.6 (22) 20.09.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 05.02.2003  
(86) US 2000/025699 20.09.2000  
(87) WO 2001/088053 2001/47 22.11.2001  
(30) 12.05.2000 US 570221

(54) • *LAMINIERKLEBSTOFF FÜR STARRE SUBSTRATE*  
• *RIGID SUBSTRATE LAMINATION ADHESIVE*  
• *ADHESIF DESTINE A LA STRATIFICATION DE SUBSTRATS RIGIDES*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) OLOFSON, Peter, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
MORRIS, Kent, W., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
PALAZZOTTO, Michael, C., Saint Paul, MN 55133-3427, US

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

(51) **C09J 163/02** (11) **1 597 332 B1**  
**C09J 163/04** **H01L 21/60**  
(25) En (26) En  
(21) 02720842.0 (22) 25.01.2002  
(84) BE DE FR GB IT NL

(72) En (26) En  
(21) 04712396.3 (22) 18.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.11.2005  
(86) US 2004/004844 18.02.2004  
(87) WO 2004/078870 2004/38 16.09.2004  
(30) 28.02.2003 US 377988

(54) • *LEITFÄHIGE KLEBERZUSAMMENSETZUNGEN MIT ELEKTRISCHER STABILITÄT UND GUTER SCHLAGZÄHIGKEIT UND DEREN VERWENDUNG IN ELEKTRONISCHEN GERÄTEN*  
• *CONDUCTIVE ADHESIVE COMPOSITIONS WITH ELECTRICAL STABILITY AND GOOD IMPACT RESISTANCE FOR USE IN ELECTRONIC DEVICES*  
• *COMPOSITIONS ADHESIVES CONDUCTRICES STABLES ELECTRIQUEMENT ET PRESENTANT UNE BONNE RESISTANCE AU CHOC, A UTILISER DANS DES DISPOSITIFS ELECTRONIQUES*

(73) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, P.O. Box 7663, Wilmington, Delaware 19803-7663, US  
(72) XIAO, Yue, Belle Mead, NJ 08502, US  
LEHMANN, Sun Hee, Hillsborough, NJ 08844, US  
CHENG, Chih-Min, Westford, MA 01886, US  
DREEZEN, Gunther, B-2491 Olmen, BE  
(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(25) En (26) En  
(21) 04712396.3 (22) 18.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.11.2005  
(86) US 2004/004844 18.02.2004  
(87) WO 2004/078870 2004/38 16.09.2004  
(30) 28.02.2003 US 377988

(54) • *LEITFÄHIGE KLEBERZUSAMMENSETZUNGEN MIT ELEKTRISCHER STABILITÄT UND GUTER SCHLAGZÄHIGKEIT UND DEREN VERWENDUNG IN ELEKTRONISCHEN GERÄTEN*  
• *CONDUCTIVE ADHESIVE COMPOSITIONS WITH ELECTRICAL STABILITY AND GOOD IMPACT RESISTANCE FOR USE IN ELECTRONIC DEVICES*  
• *COMPOSITIONS ADHESIVES CONDUCTRICES STABLES ELECTRIQUEMENT ET PRESENTANT UNE BONNE RESISTANCE AU CHOC, A UTILISER DANS DES DISPOSITIFS ELECTRONIQUES*

(73) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, P.O. Box 7663, Wilmington, Delaware 19803-7663, US  
(72) XIAO, Yue, Belle Mead, NJ 08502, US  
LEHMANN, Sun Hee, Hillsborough, NJ 08844, US  
CHENG, Chih-Min, Westford, MA 01886, US  
DREEZEN, Gunther, B-2491 Olmen, BE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

- (43) 07.01.2004
- (86) US 2002/002022 25.01.2002
- (87) WO 2002/072736 2002/38 19.09.2002
- (30) 09.03.2001 US 803575
- (54) • WASSER-IN-ÖL-EMULSIONSSPALTUNGS-VERFAHREN  
• DEMULSIFICATION OF WATER-IN-OIL EMULSIONS  
• DEMULSIFICATION D'EMULSIONS D'EAU DANS L'HUILE
- (73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801, US
- (72) VARADARAJ, Ramesh, Flemington, NJ 08822, US
- (74) Dew, Melvyn John, ExxonMobil Chemical Patents Inc., P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

**C10G 33/04** → (51) **C10G 33/00**

- (51) **C10L 1/02** (11) **1 331 260 B1**  
**C11C 3/00** **C10L 1/18**  
**C07C 67/08**

- (25) Es (26) En
- (21) 02380270.5 (22) 20.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

- (43) 30.07.2003
- (30) 18.01.2002 ES 200200103
- (54) • Verwendung von Glycerintriacetat als Biodieselmotortreibstoffzusatz  
• Use of glycerine triacetate as additive of biodiesel fuel compositions  
• Utilisation de triacétate de glycérine comme additif pour des compositions de carburant biodiesel
- (73) Industrial Management S.A., Sangenjo 14-3 D, 28034 Madrid, ES
- (72) Delgado Puche, Juan, 28034 Madrid, ES
- (74) Illescas, Manuel, et al, GONZÁLEZ-BUENO & ILLESCAS Calle de Recoletos, 13 - 5º Izq., 28001 Madrid, ES
- (60) 08102466.3

**C10L 1/02** → (51) **C07D 317/36**

**C10L 1/18** → (51) **C10L 1/02**

**C10M 137/10** → (51) **C10M 159/12**

- (51) **C10M 159/12** (11) **1 114 858 B1**  
**C10M 137/10**

- (25) En (26) En
- (21) 00311470.9 (22) 20.12.2000
- (84) BE DE FR GB
- (43) 11.07.2001
- (30) 22.12.1999 US 469381

- (54) • Herstellung von Schmierzusatzstoffen mit geringem unangenehmen Gestank  
• Preparation of lubricant additives with reduced unpleasant odor  
• Préparation d'additifs lubrifiant avec une odeur désagréable réduite
- (73) Afton Chemical Intangibles LLC, 330 South Fourth Street, Richmond, Virginia 23219, US
- (72) Milner, Jeffrey Lynn, Midlothian, Virginia 23112, US
- Phillips, Ronald Lee, Richmond, Virginia 23235, US
- Ozbalik, Nubar, Midlothian, Virginia 23113, US
- Rollin, Anthony J., Midlothian, Virginia 23113, US

- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte P.O. Box 86 02 45, 81629 München, DE

- (51) **C10M 169/04** (11) **1 046 699 B1**  
**C10M 171/00**  
C10M 105/38  
C10M 129/10  
C10M 129/76  
C10M 135/06  
C10M 135/18  
C10M 155/02  
C10N 40/04  
C10N 40/25

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00401044.3 (22) 14.04.2000
- (84) BE DE
- (43) 25.10.2000
- (30) 19.04.1999 FR 9904900

- (54) • Verwendung von nichttoxischen, biologisch abbaubaren funktionellen Flüssigkeiten für Kraftfahrzeuge  
• Use of non-toxic, biodegradable functional fluids for motor vehicles  
• L'utilisation des fluides fonctionnels non toxiques et biodégradables pour véhicules automobiles

- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Criqui, Bernard, 92150 Suresnes, FR  
Linnemann, Tom, 78230 le Pecq, FR  
Desplanches, Gérard, 91120 Palaiseau, FR  
Woydt, Mathias, 13465 Berlin, DE
- (74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

**C10M 171/00** → (51) **C10M 169/04**

**C11C 3/00** → (51) **C10L 1/02**

**C11D 1/00** → (51) **C08G 65/00**

**C11D 1/14** → (51) **C11D 17/00**

**C11D 1/62** → (51) **D06M 15/643**

- (51) **C11D 3/00** (11) **1 673 426 B1**  
**C11D 3/02**

- (25) En (26) En
- (21) 04768937.7 (22) 18.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
- (86) GB 2004/004410 18.10.2004
- (87) WO 2005/037975 2005/17 28.04.2005
- (30) 17.10.2003 GB 0324295  
28.02.2004 GB 0404469

- (54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUM SCHUTZ VON GLÄSERNEM SPÜLGUT IN GESCHIRRSPÜLMASCHINEN  
• COMPOSITION FOR PROTECTION OF GLASSWARE IN DISHWASHERS  
• COMPOSITION PERMETTANT DE PROTÉGER LES ARTICLES DE VERRE DANS UN LAVE-VAISSELLE
- (73) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
- (72) HAHN, K.U.G., c/o Reckitt Benckiser Prod. GmbH, 67059 Ludwigshafen, DE  
WERNER, K., c/o Reckitt Benckiser Produktions GmbH, 67059 Ludwigshafen, DE
- (74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt Benckiser plc Legal Department - Patents Group Dansom Lane, GB-Hull HU8 7DS, GB

**C11D 3/00** → (51) **C11D 17/00**

**C11D 3/00** → (51) **D06M 15/643**

- C11D 3/02** → (51) **C11D 3/00**
- (51) **C11D 3/12** (11) **1 430 106 B1**  
**C11D 3/37** **C11D 3/43**

- (25) En (26) En
- (21) 02799591.9 (22) 18.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 23.06.2004
- (86) US 2002/029556 18.09.2002
- (87) WO 2003/027218 2003/14 03.04.2003
- (30) 24.09.2001 US 324330 P

- (54) • REINIGUNGSMITTEL  
• CLEANING COMPOSITION  
• COMPOSITION DE NETTOYAGE
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) HUTTON, Howard, David, Oregon, OH 45054, US
- (74) Goodier, Claire-Louise, et al, N.V.Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

**C11D 3/12** → (51) **C11D 17/00**

**C11D 3/37** → (51) **C11D 3/12**

**C11D 3/37** → (51) **C11D 17/00**

**C11D 3/37** → (51) **D06M 15/643**

- (51) **C11D 3/39** (11) **1 496 104 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03077146.3 (22) 08.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2005
- (54) • Flüssige Bleichaktivatorzusammensetzung  
• Liquid activator composition  
• Composition liquide d'activateur de blanchiment

- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Bianchetti, Giulia, 00144 Rome, IT  
Caselli, Alberto, 05100 Terni, IT  
Resta, Stefano, 00045 Genzano (Rome), IT
- (74) Kellenberger, Jakob, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA, Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

- (51) **C11D 3/39** (11) **1 563 048 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03811799.0 (22) 18.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005
- (86) GB 2003/005021 18.11.2003
- (87) WO 2004/048507 2004/24 10.06.2004
- (30) 22.11.2002 GB 0227291

- (54) • VERFAHREN ZUM ENTFERNEN VON FLECKEN  
• PROCESS OF REMOVING STAINS  
• PROCÉDE POUR ELIMINER DES TACHES
- (73) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
- (72) GERET, Laurence, ReckittBenckiser Produktions GmbH, Ludwigshafen 67059, DE  
NOEDING, Gunnar, ReckittBenckiser Produktions GmbH, Ludwigshafen 67059, DE
- (74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser plc Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

(51) **C11D 3/39** (11) **1 694 806 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04798003.2 (22) 19.11.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
 SK TR  
 (43) 30.08.2006  
 (86) EP 2004/013143 19.11.2004  
 (87) WO 2005/061687 2005/27 07.07.2005  
 (30) 16.12.2003 DE 10358827  
 (54) • **BLEICHENDES WASCH- ODER REINI-  
 GUNGSMITTEL**  
 • **BLEACHING DETERGENT OR CLEANING  
 AGENT**  
 • **DETERGENT DE LAVAGE OU DE NET-  
 TOYAGE EFFET DE BLANCHIMENT**  
 (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien,  
 Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
 (72) STEHR, Regina, 41468 Neuss, DE  
 MAURER, Karl-Heinz, 40699 Erkrath, DE  
 KOTTWITZ, Beatrix, 40699 Erkrath, DE  
 PRÜSER, Inken, 40219 Düsseldorf, DE

**C11D 3/39** → (51) **C11D 3/395**

(51) **C11D 3/395** (11) **1 727 887 B1**  
**C11D 3/39** **C07D 209/48**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05717046.6 (22) 15.03.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
 SI SK TR  
 (43) 06.12.2006  
 (86) EP 2005/051172 15.03.2005  
 (87) WO 2005/090544 2005/39 29.09.2005  
 (30) 16.03.2004 IT MI20040497  
 (54) • **VERDÜNNUNGSVERFAHREN FÜR IMIDO-  
 PERCARBONSÄUREN**  
 • **DILUTION PROCESS FOR IMIDOPERCAR-  
 BOXYLIC ACIDS**  
 • **PROCESSUS DE DILUTION D'ACIDES  
 IMIDOPERCARBOXYLIQUES**  
 (73) Solvay Solexis S.p.A., Via Turati, 12, 20121  
 Milano, IT  
 (72) BIANCHI, Ugo, Piero, I-37126 VERONA, IT  
 GARAFFA, Roberto, I-20141 MILANO, IT  
 (74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay (Société  
 Anonyme) Intellectual Property Department  
 Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

**C11D 3/43** → (51) **C11D 3/12**

**C11D 3/50** → (51) **D06M 15/643**

(51) **C11D 17/00** (11) **1 572 857 B1**  
**A61K 8/03** **A61Q 19/00**  
**B01F 17/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03785760.4 (22) 06.12.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 14.09.2005  
 (86) EP 2003/013849 06.12.2003  
 (87) WO 2004/055151 2004/27 01.07.2004  
 (30) 17.12.2002 DE 10258827  
 (54) • **ZWEISCHICHTIGE TEMPORÄR EMUL-  
 GIERBARE ZUSAMMENSETZUNGEN**  
 • **TEMPORARILY EMULSIFYING DOUBLE-  
 LAYER COMPOUNDS**  
 • **COMPOSITIONS BICOUCHES TEMPORAI-  
 REMENT EMULSIFIABLES**  
 (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien,  
 Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
 (72) HLOUCHA, Matthias, 50677 Köln, DE  
 STRIEPLING, Gerd-Lothar, 40591 Düssel-  
 dorf, DE  
 HEIDE, Barbara, 47809 Krefeld, DE

FRISOLI, Christian, 41564 Kaarst, DE  
 SCHOLZ, Wolfhard, 47829 Krefeld, DE  
 CORTEKAR, Hans-Wolfgang, 42855  
 Remscheid, DE

(51) **C11D 17/00** (11) **1 746 153 B1**  
**C11D 1/14** **C11D 3/12**  
**C11D 3/37** **C11D 3/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06076329.9 (22) 30.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (43) 24.01.2007  
 (30) 22.07.2005 GB 0515057  
 (54) • **Verbesserungen an Textilwaschmittel**  
 • **Improvements relating to domestic laun-  
 dery**  
 • **Perfectionnements au lavage du linge**  
 (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars,  
 London EC4P 4BQ, GB  
 (84) CY GB IE  
 (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL  
 Rotterdam, NL  
 (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU  
 IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (72) Doneva, Teodora Atanassova, Bebington  
 Wirral Merseyside CH63 3JW, GB  
 (74) Elliott, Peter William, et al, Unilever Patent  
 Group, Colworth House Sharnbrook Bedford,  
 MK44 1LQ, GB

**C11D 17/00** → (51) **D06M 15/643**

(51) **C12M 1/113** (11) **1 717 306 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06008246.8 (22) 21.04.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 HR YU  
 (43) 02.11.2006  
 (30) 27.04.2005 DE 102005019486  
 09.08.2005 DE 102005037452  
 (54) • **Verfahren zur Biogaserzeugung durch  
 Trockenfermentation sowie Biogasanlage  
 dafür**  
 • **Process and device for generating biogas  
 using solid state fermentation**  
 • **Procédé et installation de production de  
 biogaz par fermentation en milieu solide**  
 (73) Wallin, Hartmut, Im Speckföhr 16, 27374  
 Visselhövede, DE  
 (72) Wallin, Hartmut, 27374 Visselhövede, DE  
 (74) Hansen, Jochen, Patentanwaltskanzlei Han-  
 sen Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE

(51) **C12M 1/34** (11) **1 209 224 B1**  
**C12Q 1/04** **G01N 33/68**  
**G01N 33/68**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01128139.1 (22) 27.11.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
 LU MC NL PT SE TR  
 (43) 29.05.2002  
 (30) 28.11.2000 US 728826  
 (54) • **Nachweis von Ein oder Mehr Zielanalyten in  
 einer Probe unter Verwendung von raum-  
 licher lokalisierter Analytproduktion**  
 • **Detection of one or more target analytes in  
 a sample using spatially localized analyte  
 reproduction**  
 • **Détection d'un ou plusieurs analytes cibles  
 dans un échantillon utilisant la reproduc-  
 tion d'analytes localisés en espace**  
 (73) Wardlaw, Stephen Clark, Highrock, Lyme, CT  
 06371, US

Wardlaw Partners LP, Highrock, Lyme, CT  
 06371, US  
 Levine, Robert Aaron, 31 Pilgrim Lane,  
 Guilford, Connecticut 06437, US  
 (72) **Die Erfinder haben auf ihre Nennung ver-  
 zichtet.**  
*The inventors have agreed to waive their  
 entitlement to designation.*  
*Les inventeurs ont renoncé à leur désigna-  
 tion.*  
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-  
 erstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **C12M 1/34** (11) **1 451 289 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 02792642.7 (22) 04.12.2002  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 01.09.2004  
 (86) DE 2002/004491 04.12.2002  
 (87) WO 2003/050315 2003/25 19.06.2003  
 (30) 05.12.2001 DE 10160987  
 (54) • **BAUEINHEIT ZUR OPTISCHEN BELEUCH-  
 TUNG EINER VIELZAHL VON PROBEN**  
 • **ASSEMBLY FOR THE OPTICAL ILLUMI-  
 NATION OF A PLURALITY OF SAMPLES**  
 • **BLOC DE COMPOSANTS POUR L'ECLAI-  
 RAGE OPTIQUE D'UNE PLURALITE  
 D'ECHANTILLONS**  
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
 bacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) KRETSCHMER, Hans-Richard, 10999 Berlin,  
 DE

**C12M 1/34** → (51) **G01N 33/50**

**C12M 3/08** → (51) **G01N 1/28**

(51) **C12N 1/04** (11) **1 265 983 B1**  
**C12N 11/04** **A23L 1/03**  
**A23L 1/30** **A61K 35/66**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 01917167.7 (22) 16.03.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
 LU MC NL PT SE TR  
 (43) 18.12.2002  
 (86) FR 2001/000797 16.03.2001  
 (87) WO 2001/068808 2001/38 20.09.2001  
 (30) 16.03.2000 FR 0003409  
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
 TEILCHEN, DIE LEBENDE, EINGEKAP-  
 SELTE MIKROORGANISMEN ENTHALTEN.**  
 • **METHODS FOR PRODUCING PARTICLES  
 CONTAINING COATED LIVING MICRO-  
 ORGANISMS.**  
 • **PROCEDE DE PRODUCTION DE PARTICU-  
 LES CONTENANT DES MICROORGANIS-  
 MES VIVANTS ENROBES.**  
 (73) Lallemand SAS, 19, rue des Briquetiers,  
 31700 Blagnac, FR  
 (72) DURAND, Henri, F-31520 Ramonville Saint-  
 Agnes, FR  
 PANES, Jérôme, F-31400 Toulouse, FR  
 (74) Peaucelle, Chantal, Cabinet Armengaud Aîné  
 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

**C12N 1/15** → (51) **C12N 15/80**

**C12N 1/19** → (51) **C07K 14/47**

**C12N 1/19** → (51) **C12N 15/12**

**C12N 1/19** → (51) **C12N 15/67**

**C12N 1/20** → (51) **B09C 1/10**

**C12N 1/20** → (51) **C12N 15/52**

**C12N 1/20** → (51) **C12P 23/00**



(51) **C12N 1/21** (11) **1 828 375 B1**  
**C07K 14/475**(25) En (26) En  
(21) 04821402.7 (22) 21.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(43) 05.09.2007

(86) IN 2004/000393 21.12.2004

(87) WO 2006/067793 2006/26 29.06.2006

(54) • FERMENTATIONSVERFAHREN MIT  
GERINGER ZELLDICHTE ZUR PRODUK-  
TION HETEROLOGER REKOMBINANTER  
PROTEINE IN MIKROORGANISMEN  
• LOW CELL DENSITY FERMENTATION  
PROCESS FOR THE PRODUCTION OF  
HETEROLOGOUS RECOMBINANT PRO-  
TEINS IN MICROORGANISMS  
• PROCEDE DE FERMENTATION A FAIBLE  
DENSITE CELLULAIRE POUR LA PRO-  
DUCTION DE PROTEINES RECOMBINAN-  
TES HETEROLOGUES DANS DES  
MICROORGANISMES(73) USV Limited, BSD Marg., Station Road,  
Govandi, Mumbai 400088, Maharashtra, IN  
(72) NIPHADKAR, Milind Prabhakar USV Limited  
B.S.D., Mumbai 400 088, Maharashtra, IN  
NAZARETH, Genevieve Suzie USV Limited B.  
S.D., Mumbai 400 088, Maharashtra, IN  
SURLIKAR, Neelesh Ramesh USV Limited B.  
S.D., Mumbai 400 088, Maharashtra, IN  
BORBHUIYA, Monsur Ahmed USV Limited B.  
S.D., Mumbai 400 088, Maharashtra, IN  
SANKARAMAN, Uma USV Limited B.S.D.,  
Mumbai 400 088, Maharashtra, IN  
MAITI, Dipanwita USV Limited B.S.D.,  
Mumbai 400 088, Maharashtra, IN  
RAO, Laxmi, Srinivas USV Limited B.S.D.,  
Mumbai 400 088, Maharashtra, IN  
PAUL, Saptarshi USV Limited B.S.D., Mum-  
bai 400 088, Maharashtra, IN  
MISHRA, Shrikant USV Limited B.S.D.,  
Mumbai 400 088, Maharashtra, IN(74) Eddowes, Simon, W. P. Thompson & Co.  
Eastcheap House Central Approach Letch-  
worth, Hertfordshire SG6 3DS, GB**C12N 1/21** → (51) **C07K 14/47****C12N 1/21** → (51) **C12N 15/12****C12N 1/26** → (51) **B09C 1/10****C12N 5/00** → (51) **A61K 35/14****C12N 5/06** → (51) **A61K 38/17****C12N 5/06** → (51) **A61K 48/00**(51) **C12N 5/08** (11) **0 986 636 B1**  
**A61K 39/00**(25) En (26) En  
(21) 98921011.7 (22) 07.05.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(43) 22.03.2000

(86) US 1998/009288 07.05.1998

(87) WO 1998/050527 1998/45 12.11.1998

(30) 08.05.1997 US 45949 P

(54) • VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON  
AKTIVIERTEN T-ZELLEN UND MIT ANTI-  
GEN INKUBIERTEN ANTIGENPRÄSEN-  
TIERENDEN ZELLEN  
• METHOD FOR GENERATING ACTIVATED  
T-CELLS AND ANTIGEN-PULSED ANTI-  
GEN-PRESENTING CELLS• PROCEDE DE GENERATION DE CELLULES  
T ACTIVEES ET DE CELLULES DE PRE-  
SENTATION D'ANTIGENE ET A IMPULSION  
ANTIGENIQUE(73) BIOMIRA, INC., Edmonton Research Park,  
2011 94th Street, Edmonton, Alberta T6N  
1H1, CA(72) AGRAWAL, Babita, Edmonton, Alberta T6H  
4M5, CAKRANTZ, Mark, J., Edmonton, Alberta T6W  
1C3, CAREDDISH, Mark, A., Edmonton, Alberta T6H  
3S7, CA(74) LONGENECKER, B., Michael, Edmonton,  
Alberta T6R 1C8, CA(74) Dempster, Robert Charles, et al, D Young &  
Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(60) 05076809.2 / 1 634 949

**C12N 5/10** → (51) **C07K 14/47****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/12****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/57****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/67****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/86****C12N 5/10** → (51) **C12Q 1/68****C12N 5/14** → (51) **C12N 15/12****C12N 5/16** → (51) **A01K 67/00****C12N 5/16** → (51) **C12N 15/12****C12N 5/22** → (51) **C12N 7/04****C12N 7/01** → (51) **C12N 15/86**(51) **C12N 7/04** (11) **1 586 634 B1**  
**C12N 5/22** **C12N 15/46**(25) En (26) En  
(21) 05009952.2 (22) 20.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 19.10.2005

(30) 10.08.2000 US 224026 P

(54) • Methode zur Herstellung von infektiösem  
Reovirus

• Method of producing infectious reovirus

• Procédé de production de réovirus infec-  
tieux(73) Oncolytics Biotech Inc., Suite 210 1167  
Kensington Crescent N. W., Calgary, AB T2N  
1X7, CA(72) Coffey, Matthew C., Calgary, Alberta T2N  
3L4, CA  
Thompson, Bradley G., Calgary, Alberta T2N  
0Z5, CA(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

(62) 01953084.9 / 1 309 672

**C12N 9/00** → (51) **C12N 15/52**(51) **C12N 9/10** (11) **1 479 775 B1**  
**C12P 13/08**(25) Ja (26) En  
(21) 03707063.8 (22) 25.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 24.11.2004

(86) JP 2003/002067 25.02.2003

(87) WO 2003/072786 2003/36 04.09.2003

(30) 27.02.2002 RU 2002104983

(54) • VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON L-  
THREONIN UNTER VERWENDUNG EINES  
ZUR GATTUNG ESCHERICHIA GEHÖREN-  
DEN BAKTERIUMS• PROCESS FOR PRODUCING L-THREONINE  
WITH THE USE OF BACTERIUM BELON-  
GING TO THE GENUS ESCHERICHIA• PROCEDE DE PRODUCTION DE L-THREO-  
NINE A L'AIDE D'UNE BACTERIE APPAR-  
TENANT AU GENRE ESCHERICHIA(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome,  
Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP(72) AKHVERDIAN, Valery, Zavenovich, 117593  
Moscow, RUSAVRASOVA, Ekaterina, Alekseevna, 107370  
Moscow, RUKAPLAN, Alla, Markovna, 107258 Moscow,  
RULOBANOV, Andrey, Olegovich, 117465  
Moscow, RUKOZLOV, Yuri, Ivanovich, 117574 Moscow,  
RU(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-  
strasse 54, 80538 München, DE(51) **C12N 9/10** (11) **1 543 115 B1**  
**C12N 15/81**(25) En (26) En  
(21) 03757888.7 (22) 23.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 22.06.2005

(86) EP 2003/010573 23.09.2003

(87) WO 2004/029255 2004/15 08.04.2004

(30) 27.09.2002 EP 02021619

(54) • SQUALENE SYNTHASE (SQS) GEN

• SQUALENE SYNTHASE (SQS) GENE

• GENE SQUALENE SYNTHASE (SQS)

(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411  
TE Heerlen, NL(72) HOSHINO, Tatsuo, Kanagawa-ken, Kanagawa  
248-0027, JPOJIMA, Kazuyuki, Kanagawa-ken, Kanagawa  
251-0877, JPSETOGUCHI, Yutaka, Kanagawa-ken, Kana-  
gawa 251-0033, JP(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller  
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16,  
80538 München, DE(51) **C12N 9/12** (11) **1 151 087 B1**  
**G01N 33/535** **C12Q 1/48**(25) En (26) En  
(21) 00901771.6 (22) 03.02.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(43) 07.11.2001

(86) GB 2000/000315 03.02.2000

(87) WO 2000/046357 2000/32 10.08.2000

(30) 05.02.1999 GB 9902659

(54) • TESTVERFAHREN MIT REDUZIERTEM  
HINTERGRUND

• ASSAY WITH REDUCED BACKGROUND

• DOSAGE A FOND REDUIT

(73) Health Protection Agency, Porton Down,  
Salisbury Wiltshire SP4 0JG, GB(72) RAVEN, Neil, David, Hammond, Salisbury,  
Wiltshire SP4 0JG, GBWICTOME, Matthew, Patrick, Salisbury,  
Wiltshire SP4 0JG, GB(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys &  
Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB**C12N 9/12** → (51) **A61K 38/04****C12N 9/12** → (51) **C12N 15/54**

(51) **C12N 9/14** (11) **1 527 168 B1**  
**C12N 15/82**(25) De (26) De  
(21) 03764996.9 (22) 16.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR(43) 04.05.2005  
(86) EP 2003/007686 16.07.2003  
(87) WO 2004/009808 2004/05 29.01.2004  
(30) 23.07.2002 DE 10233522  
(54) • **SACCHAROSE-6-PHOSPHAT PHOSPHA-  
TASE ALS TARGET FÜR HERBIZIDE**  
• **SACCHAROSE-6-PHOSPHATE PHOSPHA-  
TASE AS A TARGET FOR HERBICIDES**  
• **SACCHAROSE-6-PHOSPHATE PHOSPHA-  
TASE EN TANT QUE CIBLE D'HERBICIDES**(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) EHRHARDT, Thomas, 67346 Speyer, DE  
SONNEWALD, Uwe, 06484 Quedlinburg, DE  
BÖRNKE, Frederik, 06484 Quedlinburg, DE  
CHEN, Shuai, 06466 Gatersleben, DE(74) Fitzner, Uwe, et al, Dres. Fitzner & Münch  
Rechts- und Patentanwälte Hauser Ring 10,  
40878 Ratingen, DE**C12N 9/16** → (51) **C12N 15/80****C12N 9/38** → (51) **C12N 15/67****C12N 9/64** → (51) **C12N 15/57**(51) **C12N 9/90** (11) **1 573 000 B1**  
**C12N 15/61** **G01N 33/573**(25) En (26) En  
(21) 03810884.1 (22) 08.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR(43) 14.09.2005  
(86) US 2003/038977 08.12.2003  
(87) WO 2004/061097 2004/30 22.07.2004  
(30) 20.12.2002 US 435167 P  
20.12.2002 US 435272 P  
20.12.2002 US 435087 P  
20.12.2002 US 435527 P(54) • **KRISTALLSTRUKTUR DER GLUTAMAT-  
RACEMASE (MURI)**  
• **CRYSTAL STRUCTURE OF GLUTAMATE  
RACEMASE (MURI)**  
• **STRUCTURE CRISTALLINE DE GLUTA-  
MATE RACEMASE (MURI)**(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) ANDERSON, Marie, SE-437 93 Lindome, SE  
FISHER, Stewart, Lindsay, Framingham, MA  
01701, US  
FOLMER, Rutger, Henk, Adriaan, 437 42  
Lindome, SE  
KERN, Gunther, Waltham, MA 02453, US  
LUNDQVIST, Rolf, Tomas, SE-413 07  
Gothenburg, SE  
NEWTON, David, Trevor, Ottawa, Ontario  
K4A 2S4, CA  
XUE, Yafeng, SE-436 42 Askim, SE**C12N 11/04** → (51) **C12N 1/04**(51) **C12N 15/00** (11) **0 920 495 B1**  
**A01K 67/027** **C07K 14/47**  
**C12N 15/12** **A61K 49/00**(25) En (26) En  
(21) 97934526.1 (22) 23.07.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE(43) 09.06.1999  
(86) EP 1997/003991 23.07.1997  
(87) WO 1998/003644 1998/04 29.01.1998(30) 24.07.1996 GB 9615569  
02.06.1997 GB 9711262(54) • **TRANSGENTIER-MODELL FÜR DIE  
KRANKHEIT VON ALZHEIMER**  
• **TRANSGENIC ANIMAL MODEL FOR ALZ-  
HEIMER DISEASE**  
• **MODELE ANIMAL TRANSGENIQUE POUR  
LA MALADIE D'ALZHEIMER**(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC  
NL PT SE(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59,  
1230 Wien, AT(84) AT  
(72) SOMMER, Bernd, D-79591 Eimeldingen, DE  
STAUFENBIEL, Matthias, D-79541 Haagen,  
DE(74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis  
International AG Corporate Intellectual Prop-  
erty, 4002 Basel, CH(51) **C12N 15/00** (11) **1 356 036 B1**(25) En (26) En  
(21) 02724888.9 (22) 25.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR(43) 29.10.2003  
(86) US 2002/002344 25.01.2002  
(87) WO 2002/059293 2002/31 01.08.2002  
(30) 25.01.2001 US 264147 P(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-  
GEN FÜR PEPTID-, PROTEIN- UND PEP-  
TIDOMIMETISCHE SYNTHESE**  
• **PROCESS AND COMPOSITIONS FOR  
PEPTIDE, PROTEIN AND PEPTIDOMI-  
METIC SYNTHESIS**  
• **METHODE ET COMPOSITIONS DE SYN-  
THESE DE PEPTIDES, DE PROTEINES ET  
DE PEPTIDOMIMETIQUES**(73) Forster, Anthony C., 173 Marrett Road,  
Lexington, MA 02421, US  
Blacklow, Stephen C., 116 Tower Road,  
Lincoln, MA 01773, US(72) Forster, Anthony C., Lexington, MA 02421,  
US  
Blacklow, Stephen C., Lincoln, MA 01773,  
US(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE**C12N 15/01** → (51) **C12Q 1/48****C12N 15/06** → (51) **A01K 67/00**(51) **C12N 15/09** (11) **1 618 193 B1**  
**C12P 7/64**(25) En (26) En  
(21) 04726971.7 (22) 13.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

AL HR LT LV MK

(43) 25.01.2006  
(86) EP 2004/003845 13.04.2004  
(87) WO 2004/092367 2004/44 28.10.2004  
(30) 16.04.2003 EP 03008909(54) • **VERWENDUNG VON GENEN ZUR ERHÖ-  
HUNG DES ÖLGEHALTES IN PFLANZEN**  
• **USE OF GENES FOR INCREASING THE OIL  
CONTENT IN PLANTS**  
• **UTILISATION DE GENES POUR AUGMEN-  
TER LA TENEUR EN HUILE DANS LES  
PLANTES**(73) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwig-  
shafen, DE(72) CIRPUS, Petra, 68163 Mannheim, DE  
OSWALD, Oliver, 67063 Ludwigshafen, DE  
RONNE, Hans, S-75654 Uppsala, SE  
DAHLQVIST, Anders, S-24466 Furulund, SELENMAN, Marit, S-22359 Lund, SE  
NEAL, Andrea, Chapel Hill, NC 27514, US  
STAHL, Ulf, 75324 Uppsala, SE  
LIU, Tao, S-22241 Lund, SE  
BANAS, Antoni, PL-08-110 Siedlce, PL  
WIBERG, Eva, S-75652 Uppsala, SE  
(74) Pressler, Uwe, BASF SE Global Intellectual  
Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE**C12N 15/10** → (51) **C07C 211/62****C12N 15/10** → (51) **C12Q 1/68****C12N 15/11** → (51) **C12N 15/12****C12N 15/11** → (51) **C12N 15/67**(51) **C12N 15/12** (11) **0 669 396 B1**  
**C07K 14/00**(25) Ja (26) En  
(21) 94919823.8 (22) 29.06.1994  
(84) BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE  
(43) 30.08.1995  
(86) JP 1994/001057 29.06.1994  
(87) WO 1995/001432 1995/03 12.01.1995  
(30) 29.06.1993 JP 18440393(54) • **NEUARTIGE POLYPEPTIDE UND DAFÜR  
KODIERENDE DNA**  
• **NOVEL POLYPEPTIDE AND DNA CODING  
FOR THE SAME**  
• **NOUVEAU POLYPEPTIDE ET ADN CODANT  
POUR CELUI-CI**(73) SEIKAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 6-  
1 Marunouchi, 1-Chome, Chiyoda-Ku Tokyo  
100-0005, JP(72) IWANAGA, Sadaaki, Fukuoka-ken 813, JP  
MUTA, Tatsushi, Nomurakaizuka Garden City  
1309, Fukuoka-ken 812, JP  
SEKI, Noriaki, Ebisu-sou 13 15-8, Hakozaki 2-  
chome, Fukuoka-shi Fukuoka-ken 812, JP  
ODA, Toshio, Higashiyamato-shi Tokyo 207,  
JP(74) Davies, Jonathan Mark, Reddie & Grose 16  
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB(51) **C12N 15/12** (11) **0 991 758 B1**  
**C12N 15/11** **C12N 5/10**  
**C07K 14/47** **C07K 16/18**  
**G01N 33/50** **A01K 67/027**  
**A61K 31/70** **A61K 38/17**  
**A61K 48/00**(25) En (26) En  
(21) 98926540.0 (22) 12.06.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE(43) 12.04.2000  
(86) US 1998/012078 12.06.1998  
(87) WO 1998/056913 1998/50 17.12.1998  
(30) 13.06.1997 US 49990 P  
18.07.1997 US 53040 P  
18.11.1997 US 66173 P(54) • **SMAD 6 UND DESSEN ANWENDUNGEN**  
• **SMAD6 AND USES THEREOF**  
• **SMAD6 ET SES UTILISATIONS**(73) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER  
RESEARCH, 605 Third Avenue, New York,  
New York 10158, USJAPANESE FOUNDATION FOR CANCER  
RESEARCH, 1-37-1 Kami-Ikebukuro,  
Toshima-ku, Tokyo 170-0012, JP(72) MIYAZONO, Kohei, The Cancer Institute,  
Toshima-ku Tokyo 170, JP  
KAWABATA, Masahiro, The Cancer Institute,  
Toshima-ku Tokyo 170, JP(74) Gill, Siân Victoria, et al, Venner, Shipley & Co  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB



- (51) **C12N 15/12** (11) **1 126 028 B1**  
**C07K 14/705** **C07K 16/28**  
**C12P 21/08** **C12Q 1/68**  
**A61K 38/17** **A61P 35/00**  
**A61P 15/06**
- (25) Ja (26) En  
(21) 99949421.4 (22) 26.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 22.08.2001  
(86) JP 1999/005905 26.10.1999  
(87) WO 2000/024890 2000/18 04.05.2000  
(30) 27.10.1998 JP 30594998  
04.02.1999 JP 2771099  
04.03.1999 JP 5720799  
29.09.1999 JP 27622599
- (54) • **NEUE G PROTEIN-GEKOPPELTE REZEP-  
TOR PROTEINE, DNAS DAVON UND  
LIGANDEN FÜR DIESE**  
• **NOVEL G PROTEIN-COUPLED RECEPTOR  
PROTEINS, DNAS THEREOF AND LIGANDS  
TO THE SAME**  
• **NOUVELLES PROTEINES RECEPTRICES  
COUPLEES AUX PROTEINES G, LEURS  
ADN ET LEURS IIGANDS**
- (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-  
1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-  
shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) WATANABE, Takuya, Osaka-shi, OSAKA 532-  
0033, JP  
TERAO, Yasuko, Tsukuba-shi IBARAKI 305-  
0034, JP  
SHINTANI, Yasushi, IBARAKI 305-0821, JP  
OHTAKI, Tetsuya, Tsukuba-shi, IBARAKI  
305-0821, JP  
KANEHASHI, Kimiko, Toride-shi IBARAKI  
302-0027, JP  
KITADA, Chieko, OSAKA 590-0073, JP
- (74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller  
Patentanwältin Prinzregentenstrasse 16,  
80538 München, DE
- 
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 129 187 B1**  
**C07K 14/47** **C12N 1/19**  
**C12N 1/21** **C12N 5/14**  
**C12N 5/16** **C12P 21/02**  
**A61K 38/17** **C12Q 1/68**
- (25) En (26) En  
(21) 99956260.6 (22) 09.11.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (43) 05.09.2001  
(86) IB 1999/001886 09.11.1999  
(87) WO 2000/027871 2000/20 18.05.2000  
(30) 09.11.1998 US 107692 P  
08.11.1999 US 436265
- (54) • **NEUE FAMILIE VON SÄUGETIER-KALIUM-  
KANÄLEN, IHRE KLONIERUNG UND IHRE  
VERWENDUNG, BESONDERS FÜR DAS  
DROGENSCREENING**  
• **NEW FAMILY OF MAMMALIAN POTAS-  
SIUM CHANNELS, THEIR CLONING AND  
THEIR USE, ESPECIALLY FOR THE  
SCREENING OF DRUGS**  
• **NOUVELLE FAMILLE DE CANAUX POTAS-  
SIQUES DE MAMMIFERES, LEURS CLO-  
NAGE ET LEUR APPLICATION,  
SPECIALEMENT DANS LE CRIBLAGE DE  
MEDICAMENTS**
- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE  
SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange,  
75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) DUPRAT, Fabrice, Centre Nat.de la Rech.  
Scient., 75794 Paris Cedex, FR  
LESAGE, Florian, 06000 Nice, FR  
LAZDUNSKI, Michel, 06000 Nice, FR
- 
- (74) Breese, Pierre, BREDEMA 38, avenue de  
l'Opéra, 75002 Paris, FR
- 
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 364 026 B1**  
**C07K 14/705** **C12N 15/63**  
**C12Q 1/68** **G01N 33/50**  
**C12N 15/62** **G01N 33/53**  
**C07K 16/28** **C12N 15/11**  
**A61K 31/7088** **A61K 39/395**
- (25) En (26) En  
(21) 02719843.1 (22) 15.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.11.2003  
(86) EP 2002/001606 15.02.2002  
(87) WO 2002/072823 2002/38 19.09.2002  
(30) 20.02.2001 US 269410 P  
19.09.2001 US 323809 P
- (54) • **MENSCHLICHER G-PROTEIN GEKOPPEL-  
TER REZEPTOR**  
• **HUMAN G PROTEIN-COUPLED RECEPTOR**  
• **RECEPTEUR COMPLEXE A LA PROTEINE  
G HUMAIN**
- (73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) SMOLYAR, Alex, Brookline, MA 02467, US
- 
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 417 308 B1**  
**C07K 14/82**
- (25) En (26) En  
(21) 02755978.0 (22) 10.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 12.05.2004  
(86) KR 2002/001534 10.08.2002  
(87) WO 2003/016532 2003/09 27.02.2003  
(30) 13.08.2001 KR 2001048733
- (54) • **MENSCHLICHES PROTOONKOGEN KG-20  
UND DARIN CODIERTES PROTEIN**  
• **HUMAN PROTOONCOGENE KG-20 AND  
PROTEIN ENCODED THEREIN**  
• **PROTOONCOGENE KG-20 HUMAIN ET  
PROTEINE CODEE DANS CE DERNIER**
- (73) Kim, Jin Woo, Hyundai Apt., 118-804,  
Apkujung-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-  
110, KR
- (72) Kim, Jin Woo, Seoul 135-110, KR
- (74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER &  
BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22,  
80336 München, DE
- 
- C12N 15/12** → (51) **C07K 14/47**
- 
- C12N 15/12** → (51) **C12N 15/00**
- 
- C12N 15/12** → (51) **C12Q 1/68**
- 
- (51) **C12N 15/31** (11) **1 141 306 B1**  
**C12N 15/62** **C07K 14/315**  
**A61K 39/09**
- (25) En (26) En  
(21) 99960748.4 (22) 20.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (43) 10.10.2001  
(86) CA 1999/001218 20.12.1999  
(87) WO 2000/039299 2000/27 06.07.2000  
(30) 23.12.1998 US 113800 P
- (54) • **STREPTOCOCCUS ANTIGENE**  
• **STREPTOCOCCUS ANTIGENS**  
• **ANTIGENES DE STREPTOCOCCUS**
- (73) ID Biomedical Corporation, 525 Cartier  
Boulevard West, Laval, QC H7V 3S8, CA
- (72) HAMEL, Josée, Sillery, Québec G1T 1N6, CA  
BRODEUR, Bernard, R., Sillery, Québec G1T  
1N6, CA  
PINEAU, Isabelle, Sainte-Foy, Québec G1V  
3Y7, CA
- 
- MARTIN, Denis, St-Augustin-DesMoures,  
Québec G3A 1E9, CA  
RIOUX, Clément, Ile Bizard, Québec H9E 1J1,  
CA  
CHARLAND, Nathalie, Charny, Québec J6X  
3N6, CA
- (74) Johnston, Caroline Louise, GlaxoSmithKline  
980 Great West Road, Brentford, Middlesex  
TW8 9GS, GB
- 
- C12N 15/31** → (51) **C12N 15/80**
- 
- C12N 15/31** → (51) **C12P 13/14**
- 
- C12N 15/31** → (51) **C12Q 1/48**
- 
- C12N 15/35** → (51) **C12N 15/86**
- 
- C12N 15/44** → (51) **C12N 15/54**
- 
- C12N 15/46** → (51) **C12N 7/04**
- 
- C12N 15/49** → (51) **C12N 15/86**
- 
- (51) **C12N 15/52** (11) **1 261 717 B1**  
**C12N 9/00** **C12N 1/20**  
**C12P 7/62** **C08B 37/00**  
**A23L 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 01920204.3 (22) 02.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 04.12.2002  
(86) US 2001/007010 02.03.2001  
(87) WO 2001/064897 2001/36 07.09.2001  
(30) 02.03.2000 US 186433 P
- (54) • **MUTANTE BAKTERIESTÄMME VOM  
GENUS SPHINGOMAS DIE DEFIZIENT  
IN DER HERSTELLUNG VON POLYHYD-  
ROXYBUTYRATE SIND, UND VERFAHREN  
ZUR KLÄRUNG VON SPHINGANEN**  
• **MUTANT BACTERIAL STRAINS OF THE  
GENUS SPHINGOMAS DEFICIENT IN  
PRODUCTION OF POLYHYDROXYBUTY-  
RATE AND A PROCESS OF CLARIFICATION  
OF SPHINGANS**  
• **SOUCHES MUTANTES BACTERIENNES DU  
GENRE SPHINGOMONAS DEFICIENT  
DANS LA PRODUCTION DU POLYHYDRO-  
XYBUTYRATE, PROCEDE DE CLARIFICA-  
TION DE SPHINGANES ET COMPOSITIONS  
DES DITS SPHINGANES**
- (73) CP Kelco U.S., Inc., 1313 North Market  
Street, Wilmington, DE 19894-0001, US
- (72) BOWER, Stan, La Jolla, CA 92037, US  
BURKE, Ellen, San Diego, CA 92117, US  
HARDING, Nancy, San Diego, CA 92129, US  
PATEL, Yamini, N., San Diego, CA 92128-  
6303, US  
SCHNEIDER, J., Carrie, San Diego, CA  
92104, US  
MEISSNER, Dagmar, San Diego, CA 92109,  
US  
MORRISON, Neil, San Diego, CA 92128, US  
BEZANSON, Ralph, Alpine, CA 91903, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al,  
LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37,  
80335 München, DE
- 
- (51) **C12N 15/54** (11) **1 340 813 B1**  
**C12N 15/44** **C12N 15/866**  
**C12N 9/12**
- (25) Ja (26) En  
(21) 01970258.8 (22) 27.09.2001
- (84) DE ES FR GB IT  
(43) 03.09.2003  
(86) JP 2001/008476 27.09.2001



- (87) WO 2002/033098 2002/17 25.04.2002  
(30) 19.10.2000 JP 2000319156  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VIRALER RNA-POLYMERASE*  
• *PROCESS FOR PRODUCING VIRAL RNA POLYMERASE*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE POLYMERASE D'ARN VIRAL*
- (73) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8, Honcho, Kawaguchi-shi Saitama, JP  
(72) HONDA, Aya, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 411-0, JP  
ISHIHAMA, Akira, Mishima-shi, Shizuoka 411-0017, JP  
(74) Wilson Gunn, Chancery House, Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB

**C12N 15/55** → (51) **C12N 15/80****C12N 15/56** → (51) **C12N 15/67**

- (51) **C12N 15/57** (11) **1 294 903 B1**  
**C12N 9/64** **C12N 5/10**  
**C12Q 1/68** **A61K 38/48**  
**G01N 33/573**
- (25) En (26) En  
(21) 01953975.8 (22) 12.06.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.03.2003  
(86) EP 2001/006618 12.06.2001  
(87) WO 2001/096538 2001/51 20.12.2001  
(30) 13.06.2000 US 211224 P  
13.04.2001 US 283353 P  
16.04.2001 US 283648 P
- (54) • *REGULIERUNG EINER HUMANEN TRANSMEMBRAN-SERINPROTEASE*  
• *REGULATION OF HUMAN TRANSMEMBRANE SERINE PROTEASE*  
• *REGULATION DE LA SERINE PROTEASE TRANSMEMBRANAIRE HUMAINE*
- (73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) XIAO, Yonghong, Cambridge, MA 02138, US  
GEDRICH, Richard, West Haven, CT 06516, US

**C12N 15/61** → (51) **C12N 9/90**

- (51) **C12N 15/62** (11) **0 938 571 B1**  
**C07K 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 97948802.0 (22) 24.10.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 01.09.1999  
(86) EP 1997/005897 24.10.1997  
(87) WO 1998/018943 1998/18 07.05.1998  
(30) 28.10.1996 EP 96810719
- (54) • *VERFAHREN ZUR OLIGOMERISATION VON PEPTIDEN*  
• *METHOD FOR THE OLIGOMERISATION OF PEPTIDES*  
• *TECHNIQUE D'OLIGOMERISATION DE PEPTIDES*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (73) University of Lausanne, Institute of Biochemistry, Chemin des Boveresses 155, 1066 Epalinges, CH  
Swiss Institute for Allergy and Asthma Research, Obere Strasse 22, 7270 Davos, CH  
INSTITUT SUISSE DE RECHERCHES EXPERIMENTALES SUR LE CANCER ISREC, Chemin des Boveresses 155, 1066 Epalinges/Lausanne, CH  
Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT  
(84) AT

- (72) TERSKIKH, Alexey, CH-1018 Lausanne, CH  
CRAMERI, Reto, CH-7270 Davos Platz, CH  
MACH, Jean-Pierre, CH-1010 Lausanne, CH  
LE DOUSSAL, Jean-Marc, F-75008 Paris Cedex, FR  
KAJAVA, Andrey, CH-1007 Lausanne, CH  
(74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis International AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

(51) **C12N 15/62** (11) **1 392 715 B1**  
**G01N 33/566**

- (25) En (26) En  
(21) 01906531.7 (22) 07.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.03.2004  
(86) US 2001/000684 07.02.2001  
(87) WO 2001/058923 2001/33 16.08.2001  
(30) 07.02.2000 US 180669 P  
01.09.2000 US 654499  
16.01.2001 US 759152
- (54) • *VERBESSERTE SYSTEME FÜR DEN EMPFINDLICHEN NACHWEIS DER FUNKTION VON G-PROTEIN GEKOPPELTEN REZEPTOREN UND "ORPHAN"-REZEPTOREN MITTELS KOMPLEMENTIERUNG VON MUTANTEN DES REPORTER-ENZYMES*  
• *IMPROVED SYSTEMS FOR SENSITIVE DETECTION OF G-PROTEIN COUPLED RECEPTOR AND ORPHAN RECEPTOR FUNCTION USING REPORTER ENZYME MUTANT COMPLEMENTATION*  
• *SYSTEMES AMELIORES DE DETECTION SENSIBLE DE LA FONCTION D'UN RECEPTEUR COUPLE A UNE PROTEINE G ET D'UN RECEPTEUR ORPHELIN PAR COMPLEMENTATION DE MUTANTS D'ENZYMES REPORTER*
- (73) Applera Corporation, 35 Wiggins Avenue, Bedford, MA 01730, US  
(72) PALMER, Michelle, A., J., Arlington, MA 02174, US  
GEE, Melissa, Bedford, MA 01730, US  
TILLOTSON, Bonnie, Belmont, MA 02178, US  
CHANG, Xiao-jia, Lincoln, MA 01773, US  
(74) Ruffles, Graham Keith, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

**C12N 15/62** → (51) **A61K 38/17****C12N 15/62** → (51) **C12N 15/12****C12N 15/62** → (51) **C12N 15/31****C12N 15/63** → (51) **C12N 15/12****C12N 15/63** → (51) **C12Q 1/48**(51) **C12N 15/67** (11) **1 235 916 B1**  
**C12N 15/56** **C12N 15/11**  
**C12N 9/38** **C12N 5/10**  
**C12N 1/19** **C12Q 1/68**  
**A61K 31/713** **C12N 15/85**

- (25) En (26) En  
(21) 00991199.1 (22) 06.12.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.09.2002  
(86) EP 2000/012793 06.12.2000  
(87) WO 2001/040478 2001/23 07.06.2001  
(30) 06.12.1999 CA 2291367
- (54) • *ISOLIERTE POLYNUCLEOTIDE MIT EINEM VERMINDERTEN ANTEIL AN 5' CpG3' EPIGENETISCHEN KONTROLLMOTIVEN, UND VERWENDUNGEN DAVON*

- *ISOLATED POLYNUCLEOTIDES HAVING A REDUCED CONTENT OF 5' CpG3' EPIGENETIC CONTROL MOTIFS AND USES THEREOF*  
• *POLYNUCLEOTIDES ISOLES A TENEUR REDUITE EN MOTIFS DE REGULATION EPIGENETIQUES 5' CpG3' ET LEUR UTILISATION*
- (73) INSTITUT PASTEUR, 28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cédex 15, FR  
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR  
(72) NICOLAS, Jean-François, F-78590 Noisy Le Roi, FR  
HENRY, Isabelle, F-92240 Malakoff, FR  
CHOULIKA, André, F-75015 Paris, FR  
(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR  
(60) 08004452.2

(51) **C12N 15/77** (11) **1 097 998 B1**  
**C12P 13/04** **C12P 13/08**  
**C12P 13/02**

- (25) De (26) De  
(21) 00122056.5 (22) 11.10.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.05.2001  
(30) 05.11.1999 DE 19953206
- (54) • *Plasmide aus Corynebacterium glutamicum und deren Verwendung*  
• *Plasmids of Corynebacterium glutamicum and the use thereof*  
• *Plasmides de Corynebacterium glutamicum et leur utilisation*
- (73) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE  
(72) Tauch, Andreas, 33647 Bielefeld, DE  
Kalinowski, Jörn, Dr., 33615 Bielefeld, DE  
Pühler, Alfred, Prof. Dr., 33739 Bielefeld, DE  
Thierbach, Georg, Dr., 33613 Bielefeld, DE

(51) **C12N 15/80** (11) **1 266 018 B1**  
**C12N 15/31** **C12N 15/55**  
**C07K 14/37** **C12N 9/16**  
**C12N 1/15**

- (25) En (26) En  
(21) 01924287.4 (22) 23.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.12.2002  
(86) US 2001/009401 23.03.2001  
(87) WO 2001/072783 2001/40 04.10.2001  
(30) 24.03.2000 US 534692
- (54) • *HERSTELLUNG VON SEKRETIERTEN PROTEINEN DURCH REKOMBINANTE EUKARYOTISCHE ZELLEN*  
• *PRODUCTION OF SECRETED PROTEINS BY RECOMBINANT EUKARYOTIC CELLS*  
• *PRODUCTION ACCRUE DE PROTEINES SECRETEES PAR DES CELLULES EUKARYOTES RECOMBINANTES*
- (73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US  
(72) PENTTILA, Merja, E., FIN-00210 Helsinki, FI  
WARD, Michael, San Francisco, CA 94114, US  
WANG, Huaming, Fremont, CA 94555, US  
VALKONEN, Mari, J., FIN-00500 Helsinki, FI  
SALOHEIMO, Markku, L., A., FIN-00390 Helsinki, FI  
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**C12N 15/81** → (51) **C07K 14/47**

---

**C12N 15/81** → (51) **C12N 9/10**

---

**C12N 15/81** → (51) **C12Q 1/68**

---

(51) **C12N 15/82** (11) **1 483 390 B1**  
**C07K 14/415** **A01H 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 02745368.7 (22) 07.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI  
(43) 08.12.2004  
(86) EP 2002/006265 07.06.2002  
(87) WO 2002/101059 2002/51 19.12.2002  
(30) 12.06.2001 DE 10128363  
(54) • **TRANSGENE PFLANZEN DIE STÄRKE MIT HOHEM AMYLOSEGEGHALT HERSTELLEN**  
• **TRANSGENIC PLANTS SYNTHESISING HIGH AMYLOSE STARCH**  
• **PLANTES TRANSGENIQUES SYNTHETISANT DE L'AMIDON RICHE EN AMYLOSE**

(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE  
(72) UWER, Ursula, 14129 Berlin, DE  
FROHBERG, Claus, 14532 Kleinmachnow, DE  
PILLING, Jens, 44287 Dortmund, DE  
LANDSCHÜTZE, Volker, 12203 Berlin, DE  
(74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

---

**C12N 15/82** → (51) **C12N 9/14**

---

**C12N 15/83** → (51) **C12Q 1/68**

---

**C12N 15/85** → (51) **A61K 35/00**

---

**C12N 15/85** → (51) **C12N 15/67**

---

(51) **C12N 15/86** (11) **0 764 213 B1**  
**C07K 14/16** **C12N 15/49**  
**C12N 7/01** **C12N 5/10**  
**C12N 15/35** **C07K 14/015**  
**A61K 39/21** **A61K 39/23**  
**A61K 48/00**

(25) En (26) En  
(21) 95927113.1 (22) 06.06.1995  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 26.03.1997  
(86) US 1995/007178 06.06.1995  
(87) WO 1995/034670 1995/54 21.12.1995  
(30) 06.06.1994 US 254358  
(54) • **VEKTOREN FÜR REKOMBINANTE AAV-GENOME**  
• **VECTORS ENCODING RECOMBINANT AAV GENOMES**  
• **VECTEURS CODANT DES GENOMES RECOMBINÉS DU VIRUS ADENO-ASSOCIE**

(73) Nationwide Children's Hospital, Inc., 700 Children's Drive, Columbus, OH 43205, US  
(72) JOHNSON, Philip, R., Gahanna, OH 43230, US  
(74) Walker, Ross Thomson, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE  
(60) 07020926.7

---

**C12N 15/86** → (51) **A61K 35/00**

---

**C12N 15/866** → (51) **C12N 15/54**

---

(51) **C12N 15/87** (11) **1 472 358 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02723493.9 (22) 05.04.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 03.11.2004  
(86) US 2002/008239 05.04.2002  
(87) WO 2003/020915 2003/11 13.03.2003  
(30) 31.08.2001 US 315936 P  
(54) • **DIELEKTROPHORESEWELLENFORM MIT NICHTLINEARER AMPLITUDE ZUR ZELL-FUSION**  
• **NON-LINEAR AMPLITUDE DIELECTROPHORESIS WAVEFORM FOR CELL FUSION**  
• **FORME D'ONDE DE DIELECTROPHORESE D'AMPLITUDE NON LINEAIRE POUR FUSION CELLULAIRE**

(73) Cyto Pulse Sciences, Inc., P.O. Box 609, Columbia, MD 21045, US  
(72) WALTERS, Richard, E., Columbia, MD 21045, US  
WALTERS, Derin, C., Austin, TX 78758-3321, US  
KING, Alan, D., Takoma Park, MD 20912, US  
(74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

---

**C12N 15/88** → (51) **A61K 48/00**

---

**C12P 7/62** → (51) **C12N 15/52**

---

**C12P 7/64** → (51) **C12N 15/09**

---

**C12P 13/02** → (51) **C12N 15/77**

---

**C12P 13/04** → (51) **C12N 15/77**

---

**C12P 13/08** → (51) **C12N 9/10**

---

**C12P 13/08** → (51) **C12N 15/77**

---

(51) **C12P 13/14** (11) **1 059 358 B1**  
**C12N 15/31**

(25) Ja (26) En  
(21) 99907874.4 (22) 05.03.1999  
(84) CH DE ES FR GB IT LI NL  
(43) 13.12.2000  
(86) JP 1999/001084 05.03.1999  
(87) WO 1999/045131 1999/36 10.09.1999  
(30) 06.03.1998 JP 5560898  
(54) • **GEN FÜR PENICILLIN-BINDENDEN PROTEIN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON L-GLUTAMINSÄURE**  
• **PENICILLIN BINDING PROTEIN GENE AND PROCESS FOR PRODUCING L-GLUTAMIC ACID**  
• **GENE DE LA PROTEINE FIXATRICE DE PENICILLINE ET PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDE L-GLUTAMIQUE**

(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP  
(72) WACHI, Masaaki, Machida-shi, Tokyo 194-0002, JP  
NAGAI, Kazuo, Tokyo 171-0014, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

**C12P 17/06** → (51) **C07D 319/20**

---

**C12P 19/02** → (51) **C07H 15/04**

---

(51) **C12P 19/04** (11) **1 263 980 B1**  
**A61L 17/00** **A61L 27/20**  
**A61L 29/04** **C08L 1/02**

(25) De (26) De  
(21) 01903766.2 (22) 13.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 11.12.2002  
(86) EP 2001/001621 13.02.2001  
(87) WO 2001/061026 2001/34 23.08.2001

(30) 17.02.2000 DE 10007798

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON GEFORMTER MIKROBIELLER CELLULOSE ZUR VERWENDUNG ALS BIOMATERIAL, INSBESONDERE FÜR DIE MIKROCHIRURGIE**  
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING SHAPED MICROBIAL CELLULOSE FOR USE AS BIOMATERIAL, ESPECIALLY FOR MICROSURGERY**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE CELLULOSE MICROBIENNE MOULEE DESTINEE A SERVIR DE BIOMATERIAU, NOTAMMENT POUR LA MICROCHIRURGIE**

(73) Jenpolymers Ltd., Wildenbruchstrasse 15, 07745 Jena, DE  
(72) KLEMM, Dieter, 99425 Weimar, DE  
MARSCH, Silvia, 04626 Stolzenberg, DE  
SCHUMANN, Dieter, 07749 Jena, DE  
UDHARDT, Ulrike, 07751 Golmsdorf, DE  
(74) Bock, Gerhard, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bock, Bieber, Donath Partnerschaftsgesellschaft Hans-Knöll-Straße 1, 07745 Jena, DE

---

**C12P 19/34** → (51) **C07H 21/04**

---

**C12P 19/34** → (51) **C12Q 1/68**

---

(51) **C12P 21/00** (11) **1 649 036 B1**  
**C07K 1/107** **C07K 5/12**  
**C07K 7/06** **C07K 7/50**  
**C07K 7/64** **A61K 38/12**

(25) De (26) De  
(21) 04762549.6 (22) 30.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.04.2006  
(86) DE 2004/001704 30.07.2004  
(87) WO 2005/012541 2005/06 10.02.2005  
(30) 31.07.2003 DE 10335584  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ZYKLISCHER MOLEKÜLE**  
• **METHOD FOR PRODUCING CYCLIC MOLECULES**  
• **PROCEDE POUR PRODUIRE DES MOLECULES CYCLIQUES**

(73) ZYRUS Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. Patente I KG, Berliner Strasse 1, 12529 Schönefeld / OT Waltersdorf, DE  
(72) MARAHIEL, Mohamed, A., 35043 Marburg, DE  
SIEBER, Stephan, La Scala Luxury Villas, San Diego, CA 92122, US  
(74) Rohnke, Christian, et al, White & Case LLP Jungfernstieg 51 (Prien-Haus), 20354 Hamburg, DE

---

**C12P 21/02** → (51) **C12N 15/12**

---

**C12P 21/06** → (51) **C07K 7/56**

---

**C12P 21/08** → (51) **C12N 15/12**

---

(51) **C12P 23/00** (11) **1 005 565 B1**  
**C12N 1/20**

(25) En (26) En  
(21) 98936907.9 (22) 16.07.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 07.06.2000  
(86) US 1998/014905 16.07.1998  
(87) WO 1999/006586 1999/06 11.02.1999  
(30) 29.07.1997 US 902518



- (54) • CAROTINOID-HERSTELLENDEN, BAKTERIELLE SPEZIES UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CAROTINOIDEN UNTER VERWENDUNG DERSELBEN
- NOVEL CAROTENOID-PRODUCING BACTERIAL SPECIES AND PROCESS FOR PRODUCTION OF CAROTENOIDS USING SAME
- NOUVELLES ESPECES BACTERIENNES PRODUISANT DES CAROTENOIDES ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CAROTENOIDES AU MOYEN DE CES NOUVELLES ESPECES
- (73) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem, 46, Jabotinsky Street, Jerusalem 91042, IL
- (72) HIRSCHBERG, Joseph, 93714 Jerusalem, IL
- HARKER, Mark, Huntingdon, Cambridgeshire PE19 3QN, GB
- (74) Wittop Koning, Tom Hugo, et al, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

**C12P 41/00** → (51) **C07D 319/20**

**C12Q 1/00** → (51) **C08F 126/06**

**C12Q 1/00** → (51) **G01N 27/38**

**C12Q 1/02** → (51) **C12Q 1/48**

**C12Q 1/02** → (51) **G01N 33/50**

**C12Q 1/04** → (51) **C12M 1/34**

- (51) **C12Q 1/48** (11) **1 523 572 B1**
- C07K 14/245** **C12N 15/31**
- C12N 15/01** **C12N 15/63**
- C12Q 1/02** **C07K 14/195**
- C07K 16/12**

- (25) En (26) En
- (21) 03762684.3 (22) 09.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 20.04.2005
- (86) EP 2003/008209 09.07.2003
- (87) WO 2004/005535 2004/03 15.01.2004
- (30) 09.07.2002 FR 0208636

- (54) • PATHOGENE DETERMINANTEN ALS ZIEL-MOLEKÜLE ZUR ENTWICKLUNG VON MITTELN WELCHE BAKTERIELLE INFEKTIONEN UND/ODER SYSTEMISCHE VERBREITUNG VERHINDERN UND KONTROLLIEREN KÖNNEN
- PATHOGENICITY DETERMINANTS WHICH CAN BE USED AS TARGETS FOR DEVELOPING MEANS FOR PREVENTING AND CONTROLLING BACTERIAL INFECTIONS AND/OR SYSTEMIC DISSEMINATION
- DETERMINANTS A PATHOGENICITE POUVANT ETRE UTILISES COMME CIBLES EN VUE DU DEVELOPPEMENT DE MOYENS DE PREVENTION ET DE CONTROLE D'INFECTIONS BACTERIENNES ET/OU DE DISSEMINATION SYSTEMIQUE
- (73) Mutabilis, 156, Avenue Vaugirard, 75730 Paris Cedex 15, FR
- (72) ESCAICH, Sonia, F-75012 PARIS, FR
- (74) Peaucelle, Chantal, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

**C12Q 1/48** → (51) **C12N 9/12**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **0 751 226 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 96108791.3 (22) 31.05.1996
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 02.01.1997

- (30) 28.06.1995 JP 16170195
- (54) • Verfahren für die Amplifizierung von Nukleinsäure-Sequenzen
- Process for amplifying nucleic acid sequences
- Procédé pour l'amplification de séquences d'acides nucléiques
- (73) Shimadzu Corporation, 1, Nishinokyo-Kuwabaracho Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604, JP
- (72) Nishimura, Naoyuki, c/o Shimadzu Corporation, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604, JP
- Nakayama, Tomoko, c/o Shimadzu Corporation, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604, JP
- (74) Kilian, Helmut, et al, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **0 876 510 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 96945934.6 (22) 20.12.1996
- (84) DE GB IT
- (43) 11.11.1998
- (86) US 1996/019751 20.12.1996
- (87) WO 1997/023647 1997/29 03.07.1997
- (30) 22.12.1995 US 9090 P

- (54) • HOMOGENE VERVIELFÄLTIGUNG UND NACHWEIS VON NUKLEINSÄUREN
- HOMOGENEOUS AMPLIFICATION AND DETECTION OF NUCLEIC ACIDS
- AMPLIFICATION ET DETECTION HOMOGENES DES ACIDES NUCLEIQUES

- (73) Dade Behring Marburg GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
- (72) ULLMAN, Edwin, F., Atherton, CA 94025, US
- LIU, Yen, Ping, Cupertino, CA 95014, US
- PATEL, Rajesh, D., Fremont, CA 94555, US
- KURN, Nurith, Palo Alto, CA 94306, US
- LIN, Claire, Palo Alto, CA 94303, US
- ROSE, Samuel, J., Los Altos, CA 94024, US
- (74) Schweitzer, Klaus, et al, Zounek Plate Schweizer Patentanwaltskanzlei Rheingastrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 117 831 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 99948892.7 (22) 29.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 25.07.2001
- (86) EP 1999/007209 29.09.1999
- (87) WO 2000/018956 2000/14 06.04.2000
- (30) 30.09.1998 DE 19844931

- (54) • VERFAHREN ZUR DNS- ODER RNS-SEQUENZIERUNG
- METHOD FOR DNA- OR RNA-SEQUENCING
- PROCEDE POUR LA DETERMINATION DE SEQUENCES D'ADN ET D'ARN

- (73) Seeger, Stefan, Rotfluhstrasse 89, 8702 Zollikon, CH
- (72) SEEGER, Stefan, 9702 Zollikon, CH
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 137 810 B1**

- C07K 14/47** **C12N 15/12**
- C12N 15/10** **C12N 5/10**
- C12N 15/81** **C12N 15/83**
- G01N 33/68**

- (25) De (26) De
- (21) 99963338.1 (22) 27.11.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 04.10.2001
- (86) EP 1999/009234 27.11.1999
- (87) WO 2000/034511 2000/24 15.06.2000
- (30) 07.12.1998 DE 19856261

- (54) • PEPTID SCREENING TEST ZUM NACHWEIS VON GAMMA-SEKRETASE AKTIVITÄT
- PEPTIDE SCREENING ASSAY FOR THE DETERMINATION OF GAMMA-SECRETASE ACTIVITY
- ANALYSE SELECTIVE PEPTIDIQUES POUR DÉTECTER L'ACTIVITÉ DE GAMMA-SÉCRÉTASE
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) PERAUS, Gisela, D-80687 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 236 805 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02004483.0 (22) 27.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 04.09.2002
- (30) 02.03.2001 EP 01105172
- (54) • Verfahren zur Bestimmung von Nucleinsäuren mittels einer Kontrolle
- A method for the determination of a nucleic acid using a control
- Méthode pour la détermination d'un acide nucléique utilisant un contrôle

- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (72) Jaeger, Stephan, Dr., 82377 Penzberg, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 280 939 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01936355.5 (22) 11.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 05.02.2003
- (86) EP 2001/005410 11.05.2001
- (87) WO 2001/085991 2001/46 15.11.2001
- (30) 12.05.2000 DE 10023421

- (54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON POLYNUKLEOTIDEN
- METHOD FOR DETECTING POLYNUCLEOTIDES
- PROCEDE DE DETECTION DE POLYNUCLEOTIDES

- (73) Gnothis Holding SA, 1015 Ecublens, CH
- (72) RIGLER, Rudolf, CH-1025 St-Sulpice, CH
- FÖLDES-PAPP, Zeno, Clinical Immunology, 8036 Graz, AT
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Kopernikusstrasse 9, 81679 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 468 114 B1**

**C12P 19/34** **C07H 19/00**  
**C07H 21/02** **C07H 21/04**

- (25) En (26) En
- (21) 02795963.4 (22) 19.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

- RO
- (43) 20.10.2004
- (86) US 2002/040752 19.12.2002
- (87) WO 2003/054233 2003/27 03.07.2003
- (30) 19.12.2001 US 341886 P

- 17.12.2002 US 320893
- (54) • LATE-PCR
- LATE-PCR
- PCR TARDIF
- (73) BRANDEIS UNIVERSITY, 415 South Street, Waltham, MA 02254-9110, US



- (72) WANGH, Lawrence, J., Auburndale, MA 02466, US  
PIERCE, Kenneth, Natick, MA 01760, US  
HARTSHORN, Cristina, Needham, MA 02492, US  
RICE, John, Quincy, MA 02169, US  
SANCHEZ, J., Aquiles, Framingham, MA 01701, US
- (74) Bizley, Richard Edward, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
- (60) 07075653.1

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 538 221 B1**  
**C07H 21/00**

- (25) En (26) En  
(21) 04028280.8 (22) 30.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.06.2005  
(30) 02.12.2003 EP 03027753
- (54) • *Molekulare Stäbchen enthaltende Oligonucleotide*  
• *Oligonucleotides containing molecular rods*  
• *Oligonucleotides contenant des bâtons moléculaires*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Heindl, Dieter, Dr., 82396 Paehl, DE  
Reiser, Astrid, 82387 Amdorf, DE  
Tabiti, Karim, Dr., 82343 Poeking, DE  
Junius, Martina, Dr., 82327 Tutzing, DE  
Hauber, Alexander, 82407 Wielenbach, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 644 526 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 04767876.8 (22) 08.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.04.2006  
(86) FR 2004/050315 08.07.2004  
(87) WO 2005/007883 2005/04 27.01.2005  
(30) 10.07.2003 FR 0308446
- (54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS UND/ODER ZUR IDENTIFIZIERUNG VON BAKTERIEN DES GENUS STAPHYLOCOCCUS*  
• *METHOD FOR DETECTING AND/OR IDENTIFYING BACTERIA OF GENUS STAPHYLOCOCCUS*  
• *PROCEDE DE DETECTION ET/OU D IDENTIFICATION DE BACTERIES DE GENRE STAPHYLOCOCCUS*
- (73) BIOMERIEUX, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy-L'Etoile, FR
- (72) TROESCH, Alain, F-69740 Genas, FR  
LACROIX, Bruno, F-69230 Saint-Genis Laval, FR  
JAY, Corinne, F-69300 Caluire, FR
- (74) Denjean, Frédérique, bioMérieux Service Propriété Industrielle Chemin de l'Orme, F-69280 Marcy l'Etoile, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 674 584 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05026839.0 (22) 08.12.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 28.06.2006  
(30) 21.12.2004 JP 2004368831

- (54) • *Methode zur Aktivierung eines Proteins aus einem extrem thermophilen Bakterium in einer Nukleinsäure-Amplifikationsreaktion und dessen Verwendung*  
• *Activation method of protein derived from extremely thermophilic bacterium in nucleic acid amplification reaction and use thereof*  
• *Méthode d'activation d'une protéine dérivée de bactéries extrêmement thermophiles et son (ses) utilisation(s) dans une réaction d'amplification d'acides nucléiques*
- (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- (72) Shigemori, Yasushi, c/o Aisin Seiki K.K., Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**C12Q 1/68** → (51) **C07H 21/04**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/12**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/57**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/67**

**C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/552**

**C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/68**

**C12R 1/01** → (51) **A23L 1/03**

**C21D 1/06** → (51) **B32B 15/18**

(51) **C21D 1/42** (11) **1 359 230 B1**  
**C21D 9/46**

- (25) Ja (26) En  
(21) 01271125.5 (22) 18.12.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 05.11.2003  
(86) JP 2001/011086 18.12.2001  
(87) WO 2002/050317 2002/26 27.06.2002  
(30) 18.12.2000 JP 2000383031  
02.02.2001 JP 2001026387  
20.04.2001 JP 2001122955  
02.07.2001 JP 2001200936  
24.07.2001 JP 2001223527  
11.10.2001 JP 2001314160
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STAHLPLATTE UND EINRICHTUNGEN HIERFÜR*  
• *PRODUCTION METHOD FOR STEEL PLATE AND EQUIPMENT THEREFOR*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE TOLE D'ACIER ET MATERIEL NECESSAIRE*
- (73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
- (72) FUJIBAYASHI, Akio, c/o Intellectual Property Dpt, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP  
HINO, Yoshimichi, c/o Intellectual Property Dpt, Chiyoda -ku, Tokyo 100-011, JP  
TAGANE, Akira, c/o Intellectual Property Dpt, Chiyoda -ku Tokyo 100-011, JP  
SEKINE, Hiroshi, c/o Intellectual Property Dpt, Chiyoda -ku, Tokyo 100-011, JP  
SUZUKI, Noritsugu, c/o Intellectual Property Dept, Chiyoda-ku Tokyo 100-0011, JP  
WATANABE, Atsushi, c/o Intellectual Property Dpt, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP  
SUGIOKA, Masatoshi, c/o Intellectual Property Dept, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C21D 7/04** → (51) **C21D 7/06**

(51) **C21D 7/06** (11) **1 704 260 B1**  
**C21D 7/04**  
**F01D 5/28** **C21D 7/08**  
**C21D 10/00**

- (25) De (26) De  
(21) 04803917.6 (22) 15.12.2004
- (84) CH DE ES GB IT LI PL
- (43) 27.09.2006  
(86) EP 2004/014300 15.12.2004  
(87) WO 2005/068666 2005/30 28.07.2005  
(30) 15.01.2004 EP 04000775
- (54) • *BAUTEIL MIT DRUCKEIGENSPANNUNGEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON DRUCKEIGENSPANNUNGEN*  
• *COMPONENT WITH INTERNAL COMPRESSIVE STRESS, METHOD FOR PRODUCING SAID COMPONENT AND DEVICE FOR GENERATING INTERNAL COMPRESSIVE STRESS*  
• *ELEMENT A CONTRAINTES DE PRESSION INTERNES, PROCEDE ET DISPOSITIF POUR GENERER DES CONTRAINTES DE PRESSION INTERNES*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) DAVID, Walter, 45481 Mülheim, DE
- (60) 07024980.0  
07024981.8 / 1 914 323

**C21D 7/08** → (51) **C21D 7/06**

**C21D 8/02** → (51) **C22C 38/06**

**C21D 8/04** → (51) **C22C 38/06**

**C21D 9/36** → (51) **B32B 15/18**

**C21D 9/40** → (51) **B32B 15/18**

**C21D 9/46** → (51) **C21D 1/42**

(51) **C21D 9/56** (11) **1 325 163 B1**  
**C23C 2/02**

- (25) En (26) En  
(21) 01965631.3 (22) 13.09.2001
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 09.07.2003  
(86) JP 2001/007969 13.09.2001  
(87) WO 2002/022894 2002/12 21.03.2002  
(30) 13.09.2000 JP 2000278566
- (54) • *DOPPELFUNKTIONSANLAGE FÜR KONTINUIERLICHE GLÜHBEHANDLUNG UND SCHMELZTAUCHBESCHICHTUNG*  
• *DUAL-PURPOSE INSTALLATION FOR CONTINUOUS ANNEALING AND HOT DIP PLATING*  
• *INSTALLATION A DOUBLE USAGE POUR LE RECUIT CONTINU ET LA GALVANISATION A CHAUD*
- (73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) HOSHINO, Masanori NIPPON STEEL CORPORATION, Chiba 293-0011, JP  
TERAHARA, Kouichi NIPPON STEEL CORPORATION, Chiba 293-0011, JP  
TAKEMURA, Motofumi NIPPON STEEL CORPORATION, Chiba 293-0011, JP  
OKADA, Nobuyoshi, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8501, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C21D 10/00** → (51) **C21D 7/06**

(51) **C22B 1/00** (11) **1 831 411 B1**  
**C22B 3/00**  
**C22B 11/00** **C22B 3/04**  
**C22B 11/08**

- (25) En (26) En

(21) 05820532.9 (22) 15.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (43) 12.09.2007  
(86) IB 2005/003786 15.12.2005  
(87) WO 2006/064350 2006/25 22.06.2006  
(30) 15.12.2004 ZA 200410146  
(54) • *EXTRAKTIONSVERFAHREN FÜR METALLE WIE GOLD UND PLATIN DURCH OXYGENIEREN VON FEIN ZERMAHLENEN ERZ-SCHLÄMMEN*  
• *EXTRACTION PROCESS FOR METALS LIKE GOLD AND PLATINUM INCL. FINE GRINDING, PULPING AND OXYGENATING*  
• *PROCEDE D'EXTRACTION POUR DES METAUX TELS QUE L'OR ET LE PLATINE, COMPRENANT LE BROYAGE FIN, LE PULPAGE ET L'OXYGENISATION*
- (73) Maelgwyn Mineral Services Africa (Proprietary) Limited, 1332 Club House Street, 1709 Maraisburg, ZA
- (72) SINGH, Adrian, 1501 Benoni, ZA  
TINNISWOOD, Brian, 2156 Randburg, ZA  
BATTERSBY, Michael, Splott, Cardiff CF24 2DJ, GB  
IMHOF, Rainer, 46282 Dorsten, DE
- (74) Spencer, Michael David, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

**C22B 3/00** → (51) **C22B 1/00**

**C22B 3/04** → (51) **C22B 1/00**

(51) **C22B 9/00** (11) **1 641 947 B1**  
**F27B 14/06** **F27D 11/06**  
**H01F 1/057** **C22C 1/02**

- (25) De (26) De  
(21) 04741838.9 (22) 18.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 05.04.2006  
(86) EP 2004/051168 18.06.2004  
(87) WO 2005/003396 2005/02 13.01.2005  
(30) 07.07.2003 DE 10331152  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von leitfähigen Legierungen in einem rotierenden Schmelzriegel*  
• *Method for producing conductive alloys in a rotatable melt crucible*  
• *Procédé pour la production d'alliages conducteurs dans un four de fusion à creuset rotatif*
- (73) Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden e.V., Helmholtzstrasse 20, 01069 Dresden, DE  
Forschungszentrum Dresden - Rossendorf e. V., Bautzner Landstrasse 128, 01328 Dresden, DE
- (72) PRIEDE, Janis, LV-2128 Balozi, LV  
GERBETH, Gunter, 01328 Dresden, DE  
HERMANN, Regina, 01187 Dresden, DE  
FILIP, Octavian, 90478 Nürnberg, DE
- (74) Rauschenbach, Marion, Rauschenbach Patentanwälte, Bienertstrasse 15, 01187 Dresden, DE

**C22B 11/00** → (51) **C22B 1/00**

**C22B 11/08** → (51) **C22B 1/00**

**C22C 1/02** → (51) **C22B 9/00**

**C22C 1/10** → (51) **C22F 1/04**

**C22C 5/04** → (51) **H01M 4/92**

(51) **C22C 14/00** (11) **1 614 759 B1**  
**A61L 27/06** **C22F 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05109607.1 (22) 03.04.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 11.01.2006  
(30) 04.04.2002 JP 2002102531  
(54) • *Super-elastische Titanlegierung für medizinische Verwendung*  
• *Super-elastic titanium alloy for medical uses*  
• *Alliage superélastique à base de titane à usage médical*
- (73) Furukawa Techno Material Co., Ltd, 5-1-8 Higashi-yawata, Hiratsuka-city, Kanagawa 254-0016, JP  
Miyazaki, Shuichi, 5-5-26 Matsushiro, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0035, JP  
Hosoda, Hideki, 2-41-21-204 Fujigaoka, Aoba-ku, Yokohama-city, Kanagawa 227-0043, JP
- (72) Tanaka, Toyonobu Furukawa Techno Material Co.LTD, Hiratsuka-city, Kanagawa 254-0016, JP  
Horikawa, Hiroshi Furukawa Techno Material Co. LTD, Hiratsuka-city, Kanagawa 254-0016, JP  
Hosoda, Hideki, Yokohama-city, Kanagawa 227-0043, JP  
Miyazaki, Shuichi, Tsukuba-city, Ibaraki 305-0035, JP
- (74) Feray, Valérie, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony, FR  
(62) 03300005.0 / 1 352 979

**C22C 16/00** → (51) **C22C 45/10**

(51) **C22C 19/00** (11) **1 693 473 B1**  
**C23C 10/18** **C23C 10/00**

- (25) De (26) De  
(21) 05003583.1 (22) 18.02.2005  
(84) CH DE ES GB IT LI  
(43) 23.08.2006  
(54) • *MCrAlX-Legierung, Schutzschicht aus MCrAlX-Legierung und Verfahren zur Herstellung*  
• *MCrAlX-alloy, protective coating made thereof and method for its production*  
• *Alliage-MCrAlX, couche protectrice en cet alliage et son procédé de fabrication*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Schütze, Michael Prof., 63741 Aschaffenburg, DE  
Stamm, Werner Dr., 45481 Mülheim an der Ruhr, DE

(51) **C22C 21/02** (11) **1 516 072 B1**  
**F02F 1/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 03760770.2 (22) 23.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 23.03.2005  
(86) FR 2003/001916 23.06.2003  
(87) WO 2004/001079 2004/01 31.12.2003  
(30) 25.06.2002 FR 0207873  
(54) • *GUSSTEIL AUS ALUMINIUMLEGIERUNG MIT HOHER WÄRMEBESTÄNDIGKEIT*  
• *PART CAST FROM ALUMINIUM ALLOY WITH HIGH HOT STRENGTH*  
• *PIECE MOULEE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM A HAUTE RESISTANCE A CHAUD*
- (73) ALUMINIUM PECHINEY, 725, Rue Aristide Bergès, 38340 Voreppe, FR  
(72) LASLAZ, Gérard, F-38570 Le Cheylas, FR

GARAT, Michel, F-38430 Moirans, FR  
(74) Marsolais, Richard, et al, Péchiney, 217, cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR

**C22C 29/06** → (51) **C22C 29/08**

(51) **C22C 29/08** (11) **1 726 672 B1**  
**C22C 29/06** **B21C 3/02**

- (25) En (26) En  
(21) 06445030.7 (22) 19.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006  
(30) 27.05.2005 SE 0501201  
17.10.2005 SE 0502290  
(54) • *Ziehmatrize mit verbesserter Leistungsfähigkeit*  
• *Drawing die with improved performance*  
• *Filière d'étrirage avec performances améliorées*
- (73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Engström, Hakan, S-168 56 Bromma, SE  
Minarro i Bruguera, Louis, 08904 L'Hospitalet de Llobregat Barcelona, ES  
Vasco i Salas, Gerard, 08140 Caldes de Montbui Barcelona, ES  
(74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

(51) **C22C 33/02** (11) **1 249 510 B1**  
**B22F 3/15**

- (25) De (26) De  
(21) 01890158.7 (22) 25.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

SI

- (43) 16.10.2002  
(30) 11.04.2001 AT 5852001  
(54) • *Verfahren zur pulvermetallurgischen Herstellung von Gegenständen aus Werkzeugstahl*  
• *Process for preparing tool steel articles by powder metallurgy*  
• *Procédé de préparation d'articles en acier à outils par métallurgie des poudres*
- (73) BÖHLER Edelstahl GmbH, Mariazellerstrasse 25, A-8605 Kapfenberg, AT  
(72) Tornberg, Claes, Dipl.-Ing., 8605 Kapfenberg, AT  
(74) Wildhack, Helmut, Patentanwälte Wildhack-Jellinek, Landstrasser Hauptstrasse 50, 1030 Wien, AT

**C22C 33/02** → (51) **B22F 1/02**

(51) **C22C 38/06** (11) **1 607 490 B1**  
**C21D 8/02** **C21D 8/04**

- (25) En (26) En  
(21) 05013156.4 (22) 17.06.2005  
(84) DE FR GB NL  
(43) 21.12.2005  
(30) 18.06.2004 JP 2004181234  
14.06.2005 JP 2005174159  
(54) • *Stahlblech geeignet als Weissblech mit ausgezeichneter Umformbarkeit und Verfahren zur dessen Herstellung*  
• *Steel sheet suitable for tin-plating steel sheet having excellent formability and manufacturing method thereof*  
• *Tôle d'acier pour convevable pour tôle étamées à excellente formabilité et son procédé de fabrication*
- (73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) Takeuchi, Satoshi, Tokai-shi Aichi 476-8686, JP  
Okamoto, Riki, Tokai-shi Aichi 476-8686, JP  
Ito, Kazuhito, Tokai-shi Aichi 476-8686, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C22C 38/46** (11) **1 132 489 B1**  
**F01D 5/28**

(25) En (26) En  
(21) 01105049.9 (22) 01.03.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 12.09.2001  
(30) 07.03.2000 JP 2000067183  
(54) • *Dampfturbinenrotor*  
• *Steam turbine rotor shaft*  
• *Arbre de turbine à vapeur*

(73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP  
THE JAPAN STEEL WORKS, LTD., 1-2, Yurakucho-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP

(72) Fukui, Yutaka, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Doi, Hiroyuki, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Arai, Masahiko, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Hiraga, Ryo, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Nomura, Kenichiro, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Fujita, Toshio, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Tanaka, Yasuhiko Murooran Research Laboratory, Hokkaido 051-0006, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **C22C 45/10** (11) **1 416 061 B1**  
**C22C 16/00**

(25) En (26) En  
(21) 03021184.1 (22) 24.09.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 06.05.2004  
(30) 31.10.2002 US 286408  
(54) • *Tantal modifizierte amorphe Legierung*  
• *Tantalum modified amorphous alloy*  
• *Alliage amorphe modifié par du tantale*

(73) Howmet Research Corporation, 1500 S. Warner Street, Whitehall, Michigan 49461, US

(72) Wolter, George W., Whitehall Michigan 49461, US

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

**C22F 1/00** → (51) **C22C 14/00**

(51) **C22F 1/04** (11) **1 228 261 B1**  
**C22F 3/00** **C22C 1/10**

(25) De (26) De  
(21) 00979533.7 (22) 06.11.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 07.08.2002

(86) EP 2000/010930 06.11.2000  
(87) WO 2001/034865 2001/20 17.05.2001  
(30) 11.11.1999 DE 19954205

(54) • *METALL-KERAMISCHER VERBUNDWERKSTOFFKÖRPER SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *METAL-CERAMIC COMPOSITE MATERIAL BODY AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*  
• *CORPS COMPOSITE METAL-CERAMIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION*

(73) KS Aluminium-Technologie Aktiengesellschaft, Hafenstrasse 25, 74172 Neckarsulm, DE  
ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70469 Stuttgart, DE

(72) STENZEL, Otto, W., 71543 Wüstenrot-Neuhütten, DE

CZERWINSKI, Klaus, 73574 Iggingen, DE  
POSTLER, Iris, 71229 Leonberg, DE

(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**C22F 3/00** → (51) **C22F 1/04**

(51) **C23C 2/02** (11) **1 805 341 B1**  
**C23C 2/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05809221.4 (22) 10.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(43) 11.07.2007  
(86) FR 2005/002491 10.10.2005  
(87) WO 2006/042930 2006/17 27.04.2006  
(30) 20.10.2004 FR 0411190

(54) • *VERFAHREN ZUR FEUERVERZINKTEN BESCHICHTUNG IN EINEM ZINKBAD FÜR STREIFEN AUS EISEN-KARBON-MANGANSTAHL*

• *HOT-DIP COATING METHOD IN A ZINC BATH FOR STRIPS OF IRON/CARBON/MANGANESE STEEL*

• *PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT AU TREMPÉ À CHAUD DANS UN BAIN DE ZINC DES BANDES EN ACIER FER-CARBONE-MANGANESE*

(73) ArcelorMittal France, 1- 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR

(72) DRILLET, Pascal, F-57160 Rozerieulles, FR  
BOULEAU, Daniel, F-57000 Metz, FR

(74) Plaisant, Sophie Marie, ArcelorMittal France Intellectual Property 1-5 Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR

**C23C 2/02** → (51) **C21D 9/56**

**C23C 2/06** → (51) **C23C 2/02**

(51) **C23C 4/00** (11) **1 386 017 B1**

(25) De (26) De  
(21) 02737786.0 (22) 12.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 04.02.2004  
(86) DE 2002/001355 12.03.2002  
(87) WO 2002/081768 2002/42 17.10.2002  
(30) 03.04.2001 DE 10116597  
29.11.2001 DE 10158639

(54) • *WÄRMEDÄMMSCHICHT AUF BASIS VON La2 Zr2 O7 FÜR HOHE TEMPERATUREN*  
• *HEAT INSULATING LAYER BASED ON LA2 ZR2 O7 FOR HIGH TEMPERATURES*

• *COUCHE CALORIFUGE A BASE DE LA2 ZR2 O7 POUR HAUTES TEMPERATURES*

(73) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE

(72) VASSEN, Robert, 52134 Herzogenrath, DE  
LEHMANN, Henry, D-70435 Stuttgart, DE  
DIETRICH, Markus, d-63486 Bruchköbel, DE  
CAO, Xueqiang, Renmin Street 159 130022 Changchun Jilin, CN  
STÖVER, Dettlev, 52382 Niederzier, DE  
PRACHT, Gerhard, 52428 Jülich, DE

(51) **C23C 4/04** (11) **1 312 693 B1**  
**C23C 4/10** **C23C 30/00**  
**C23C 28/00**

(25) En (26) En  
(21) 02023380.5 (22) 18.10.2002  
(84) CH DE FR GB IT LI  
(43) 21.05.2003  
(30) 24.10.2001 JP 2001326462

(54) • *Wärmedämmschichtmaterial, Gasturbinenteile und Gasturbine*  
• *Thermal barrier coating material, gas turbine parts and gas turbine*  
• *Matériau du revêtement de barrière thermique, pièce de turbine à gaz et turbine à gaz*

(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Torigoe, Taiji, c/o Mitsubishi Heavy Industries Ltd., Takasago-shi, Hyogo-ken, JP  
Aoki, Sunao, c/o Mitsubishi Heavy Industries Ltd., Takasago-shi, Hyogo-ken, JP  
Mori, Kazutaka, c/o Mitsubishi Heavy Industries Ltd., Takasago-shi, Hyogo-ken, JP  
Okada, Ikuo, c/o Mitsubishi Heavy Industries Ltd., Takasago-shi, Hyogo-ken, JP  
Takahashi, Kouji, c/o Mitsubishi Heavy Ind. Ltd., Takasago-shi, Hyogo-ken, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**C23C 4/04** → (51) **C23C 4/12**

(51) **C23C 4/06** (11) **1 637 621 B1**  
**B22F 9/02** **F16C 33/12**

(25) De (26) De  
(21) 05405485.3 (22) 18.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.03.2006  
(30) 17.09.2004 EP 04405595  
(54) • *Spritzpulver und Lagerteil einer Lagervorrichtung beschichtet mit dem Spritzpulver*  
• *Spray powder and bearing element of a bearing device, coated with the spray powder*

• *Poudre de pulvérisation et élément de palier d'un dispositif de palier, revêtu avec la poudre de pulvérisation*

(73) Sulzer Metco AG, Rigackerstrasse 16, 5610 Wohlen, CH

(72) Barbezat, Gérard, 8152 Opfikon, CH

(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **C23C 4/10** (11) **1 243 666 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02252027.4 (22) 21.03.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 25.09.2002  
(30) 21.03.2001 JP 2001080154

(54) • *Partikel aus Oxiden der seltenen Erden für das thermische Spritzen, gespritzte Objekte und Korrosionsbeständige Objekte*  
• *Thermal spray rare earth oxide particles, sprayed components and corrosion resistant components*  
• *Particules d'oxydes de terres rares pour pulvérisation thermique, objets ainsi revêtus et objets résistants à la corrosion*

(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP

(72) Takai, Yasushi, c/o Magnetic Materials Research Ct, Takefu-shi, Fukui-ken, JP  
Maeda, Takao, c/o Takefu Plant, Takefu-shi, Fukui-ken, JP



Tsukatani, T. c/o Magnetic Materials Research Ctr, Takefu-shi, Fukui-ken, JP  
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**C23C 4/10** → (51) **C23C 4/04**

(51) **C23C 4/12** (11) **1 825 016 B1**  
**C23C 4/04** **C23C 4/18**  
(25) De (26) De  
(21) 05820936.2 (22) 30.11.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 29.08.2007  
(86) DE 2005/002160 30.11.2005  
(87) WO 2006/060991 2006/24 15.06.2006  
(30) 10.12.2004 DE 102004059549  
(54) • VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG EINES WERKSTÜCKS  
• METHOD FOR COATING A WORKPIECE  
• PROCEDE POUR REVETIR UNE PIECE

(73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE  
(72) HERTTER, Manuel, 81247 München, DE  
JAKIMOV, Andreas, 81671 München, DE  
WACHTER, Wolfgang, 80799 München, DE

**C23C 4/12** → (51) **C03C 17/34**

**C23C 4/18** → (51) **C23C 4/12**

**C23C 8/32** → (51) **B32B 15/18**

**C23C 10/00** → (51) **C22C 19/00**

**C23C 10/18** → (51) **C22C 19/00**

**C23C 14/00** → (51) **C03C 17/34**

**C23C 14/08** → (51) **C23C 14/46**

**C23C 14/08** → (51) **G11B 7/24**

(51) **C23C 14/24** (11) **1 443 126 B1**  
**C01B 33/113**  
(25) Ja (26) En  
(21) 02765557.0 (22) 13.09.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 04.08.2004  
(86) JP 2002/009472 13.09.2002  
(87) WO 2003/025246 2003/13 27.03.2003  
(30) 17.09.2001 JP 2001281524  
(54) • MATERIAL ZUR DAMPFABSCHIEDUNG VON SILICIUMMONOXID UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• SILICON MONOXIDE VAPOR DEPOSITION MATERIAL AND METHOD FOR PREPARATION THEREOF  
• MATERIAU DE MONOXYDE DE SILICIUM POUR DEPOT PAR EVAPORATION SOUS VIDE ET PROCEDE DE PREPARATION DE CELUI-CI

(73) OSAKA Titanium Technologies Co., Ltd., 1, Higashihama-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 660-8533, JP  
(72) NISHIOKA, Kazuo, Itami-shi, Hyogo 664-0027, JP  
(74) Butler, Lance, Barker Brettell 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **C23C 14/24** (11) **1 555 334 B1**  
**C23C 14/28**  
(25) De (26) De  
(21) 04004928.0 (22) 03.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.07.2005

(30) 14.01.2004 DE 102004001884  
(54) • Verdampfungseinrichtung für sublimierende Materialien  
• Vaporization equipment for material sublimation  
• Installation de vaporisation pour la sublimation de matériaux

(73) Applied Materials GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 100, 63755 Alzenau, DE  
(72) Klemm, Günter, 61667 Nidda, DE  
Herzog, Jens, 63500 Seligenstadt, DE  
Lotz, Hans-Georg, Dr., 63584 Gründau-Rothenbergen, DE  
(74) Schickedanz, Willi, Langener Strasse 68, 63073 Offenbach, DE

**C23C 14/28** → (51) **C23C 14/24**

(51) **C23C 14/46** (11) **1 184 484 B1**  
**C23C 14/08**  
(25) Ja (26) En  
(21) 01904365.2 (22) 09.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 06.03.2002  
(86) JP 2001/000911 09.02.2001  
(87) WO 2001/059173 2001/33 16.08.2001  
(30) 09.02.2000 JP 2000032467  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DÜNNER POLYKRISTALLINER MgO FILME  
• METHOD FOR FABRICATING MgO POLYCRYSTALLINE THIN FILM  
• PROCEDE D'OBTENTION DE COUCHES MINCES POLYCRISTALLINES DE MgO

(73) FUJIKURA LTD., 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku Tokyo 135-8512, JP  
(72) IJIMA, Yasuhiro., okyo 135-8512.; JP  
KIMURA, Mariko., okyo 135-8512.; JP  
SAITO, Takashi., okyo 135-8512.; JP  
(74) Boulinguez, Didier, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**C23C 16/00** → (51) **C03C 17/34**

(51) **C23C 16/40** (11) **1 416 064 B1**  
**B05D 7/24** **C09D 4/00**  
**C08G 77/04** **C08G 77/24**  
**B41J 2/16**  
(25) En (26) En  
(21) 03077499.6 (22) 11.08.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 06.05.2004  
(30) 22.08.2002 US 225846  
(54) • Verfahren zum Beschichten von mikroelektromechanischen Vorrichtungen  
• Method of coating micro-electromechanical devices  
• Méthode de revêtement de dispositifs micro-électromécaniques

(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US  
(72) Yang, Zhihao, c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US  
(74) Derks, Wilbert, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower Amstelplein 1, 31st Floor, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **C23C 16/40** (11) **1 655 387 B1**  
**C30B 29/20** **C04B 41/87**  
(25) En (26) En  
(21) 05023330.3 (22) 26.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.05.2006  
(30) 05.11.2004 SE 0402691  
(54) • Verbesserte Aluminiumoxidschicht mit Textur

(73) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE  
(72) Ruppi, Sakari, 737 44 Fagersta, SE  
(74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

• Enhanced alumina layer with texture  
• Couche d'alumine améliorée avec une texture

**C23C 16/453** → (51) **C23C 16/505**

(51) **C23C 16/455** (11) **1 247 587 B1**  
**H01L 21/205** **H01L 21/285**  
**H01L 21/365** **H01L 21/443**  
**B05D 3/04** **B05D 7/24**  
**B05D 1/30**  
(25) De (26) De  
(21) 02007724.4 (22) 05.04.2002  
(84) DE FR IT NL  
(43) 09.10.2002  
(30) 06.04.2001 DE 10117416  
05.09.2001 DE 10143587

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Behandeln und/oder Beschichten einer Fläche eines Gegenstandes  
• Process and apparatus for treating and/or coating a surface of an object  
• Procédé et appareil pour traiter et/ou revêtir la surface d'un objet

(73) SCHOTT Solar GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 4, 63755 Alzenau, DE  
(72) Kunz, Thomas, Dr., 63755 Alzenau, DE  
von Campe, Hilmar, Dr., 61352 Bad Homburg, DE  
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE

(51) **C23C 16/505** (11) **1 371 752 B1**  
**C23C 16/453** **H01J 37/32**  
(25) En (26) En  
(21) 03004977.9 (22) 11.03.2003  
(84) DE FR  
(43) 17.12.2003  
(30) 10.06.2002 JP 2002168392  
(54) • Schichtbildungsverfahren und Substrat mit einer dadurch erhaltenen Schicht  
• Layer formation method, and substrate with a layer formed by the method  
• Procédé de formation d'une couche et substrat avec une couche obtenue par le procédé

(73) KONICA CORPORATION, 26-2 Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP  
(72) Fukuda, Kazuhiro, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP  
Morohoshi, Yasuo, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP  
Nishiwaki, Akira, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP  
Kondo, Yoshikazu, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP  
Toda, Yoshiro, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP  
Oishi, Kiyoshi, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

**C23C 22/03** → (51) **C08L 33/14**

(51) **C23C 28/00** (11) **1 441 046 B1**  
**H05K 3/38**  
(25) Ja (26) En  
(21) 02751623.6 (22) 17.07.2002  
(84) DE ES FR GB LU  
(43) 28.07.2004  
(86) JP 2002/007257 17.07.2002  
(87) WO 2003/038149 2003/19 08.05.2003

- (30) 30.10.2001 JP 2001332233  
12.06.2002 JP 2002170827
- (54) • OBERFLÄCHENBEHANDELTE KUPFERFOLIE  
• SURFACE-TREATED COPPER FOIL  
• FEUILLE DE CUIVRE TRAITEE EN SURFACE
- (73) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-8407, JP
- (72) TSUCHIDA, Katsuyuki, c/o Isohara Plant, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP  
KUMAGAI, Masashi, c/o Isohara Plant, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP  
AKASE, Fumiaki, c/o GNF Plant, Hitachi-shi, Ibaraki 317-0056, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte P.O. Box 86 02 45, 81629 München, DE

**C23C 28/00** → (51) **C23C 4/04**

- (51) **C23C 30/00** (11) **1 132 498 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00104982.4 (22) 09.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.09.2001
- (54) • Hartschichten auf Komponenten  
• Hard layer coated parts  
• Pièces recouvertes de revêtements durs
- (73) Sulzer Metaplas GmbH, Am Böttcherberg 30-38, 51427 Bergisch-Gladbach, DE
- (72) Vetter, Dr. Jörg, 51429 Bergisch Gladbach, DE  
Hans, Rainer, 51427 Bergisch Gladbach, DE
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

**C23C 30/00** → (51) **C23C 4/04**

- (51) **C25B 1/02** (11) **1 599 618 B1**  
**C25B 1/10** **C25B 9/06**  
**C25B 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04717160.8 (22) 04.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005
- (86) GB 2004/000913 04.03.2004
- (87) WO 2004/079049 2004/38 16.09.2004
- (30) 05.03.2003 GB 0305007
- (54) • VERFAHREN ZUR ABTRENnung EINES GASES AUS EINEM GEMISCH DES GASES MIT EINER FLÜSSIGKEIT  
• APPARATUS FOR SEPARATING A GAS FROM A MIXTURE OF THE GAS WITH A LIQUID  
• APPAREIL DESTINE A SEPARER UN GAZ D'UN MELANGE DE GAZ ET DE LIQUIDE
- (73) Parker Hannifin Limited, Parker House 55 Maylands Avenue, Hemel Hempstead HP2 4SJ, GB
- (72) BLENKIRON, Craig, Stuart, Northumberland NE42 6BB, GB
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, GB-Leeds LS2 8PA, GB

**C25B 1/10** → (51) **C25B 1/02**

**C25B 9/04** → (51) **H01M 4/02**

**C25B 9/06** → (51) **C25B 1/02**

**C25B 11/02** → (51) **C25B 11/04**

- (51) **C25B 11/04** (11) **1 749 120 B1**  
**C25B 11/02** **C02F 1/461**
- (25) En (26) En
- (21) 05739672.3 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.02.2007
- (86) EP 2005/005252 13.05.2005
- (87) WO 2005/113860 2005/48 01.12.2005
- (30) 21.05.2004 DE 102004025669
- (54) • GROSSE ELEKTRODE  
• LARGE-DIMENSION ELECTRODE  
• ELECTRODE DE DIMENSIONS IMPORTANTES
- (73) DIACCON GmbH, Dr.-Mack-Strasse 81, 90762 Fürth, DE
- (72) RÜFFER, Martin, 92224 Amberg, DE  
FORETA, Michael, 91126 Schwabach, DE
- (74) Gassner, Wolfgang, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

**C25B 11/12** → (51) **H01M 4/02**

**C25B 15/00** → (51) **C25B 1/02**

**C25B 15/08** → (51) **H01M 4/02**

**C25D 3/38** → (51) **C07D 241/46**

- (51) **C25D 5/14** (11) **1 780 311 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05109770.7 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (54) • Herstellung seidenmatter Metalloberflächen  
• Manufacturing process for satin-matt surface  
• Procédé de fabrication d'une surface matte-satinée
- (73) Franz, Wolf-Dieter, Brahmsweg 15, 82538 Geretsried, DE
- (72) Franz, Wolf-Dieter, 82538 Geretsried, DE
- (74) Szyuka, Dirk, et al, König, Szyuka, Tilmann, von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

**C30B 25/02** → (51) **C30B 29/16**

**C30B 29/12** → (51) **C30B 33/00**

- (51) **C30B 29/16** (11) **1 335 044 B1**  
**C30B 25/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 00911393.7 (22) 27.03.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 13.08.2003
- (86) JP 2000/001875 27.03.2000
- (87) WO 2001/073170 2001/40 04.10.2001
- (54) • ZINKOXID-HALBLEITERMATERIAL  
• ZINC OXIDE SEMICONDUCTOR MATERIAL  
• MATERIAU A SEMI-CONDUCTEURS D'OXYDE DE ZINC
- (73) Tohoku Techno Arch Co., Ltd., 468, Aza Aoba, Aramaki, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-0845, JP  
Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) HAGA, Koichi, Shibata-gun, Miyagi 989-1744, JP
- (74) Weber, Roland, et al, Weber, Seiffert, Lieke Patentanwälte Postfach 6145, 65051 Wiesbaden, DE

- C30B 29/20** → (51) **C23C 16/40**
- (51) **C30B 33/00** (11) **1 216 316 B1**  
**C30B 29/12**
- (25) En (26) En
- (21) 00941240.4 (22) 06.06.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 26.06.2002
- (86) US 2000/015575 06.06.2000
- (87) WO 2001/000907 2001/01 04.01.2001
- (30) 25.06.1999 US 141140 P
- (54) • POLIERUNG VON OPTISCHEN LINSEN UND VORFORMEN AUS FLUORIDKRISTALLEN MITTELS CERIUOXID FÜR MIKROLITHOGRAPHIE  
• POLISHING OF FLUORIDE CRYSTAL OPTICAL LENSES AND PREFORMS USING CERIUUM OXIDE FOR MICROLITHOGRAPHY  
• POLISSAGE DE LENTILLES OPTIQUES ET DE PREFORMES EN CRISTAL DE FLUORURE AVEC DE L'OXYDE DE CERIUUM POUR MICROLITHOGRAPHIE
- (73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
- (72) DARGANGELO, Charles, M., Corning, NY 14830, US  
SABIA, Robert, Big Flats, NY 14814, US  
STEVENS, Harrie, J., Corning, NY 14830, US  
WILLIAMSON, Paul, J., Corning, NY 14830, US
- (74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**D01B 7/00** → (51) **C07K 14/435**

**D01D 4/02** → (51) **D04H 1/56**

- (51) **D01D 5/088** (11) **1 275 756 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02013575.2 (22) 20.06.2002
- (84) CH DE IT LI
- (43) 15.01.2003
- (30) 12.07.2001 DE 10134003
- (54) • Vorrichtung zum Schmelzspinnen und Kühlen einer Filamentschar  
• Apparatus for melt spinning and cooling of bundles of filaments  
• Dispositif pour le filage au fondu et refroidissement de faisceaux de filaments
- (73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) Brandt, Holger, 24647 Ehndorf, DE  
Cohrt, Andreas, 24882 Schaalby, DE  
Peters, Herbert, 24539 Neumünster, DE  
Blunck, Peter, 23701 Gothendorf, DE
- (74) Kahlhöfer, Hermann, et al, Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

**D01D 5/253** → (51) **C07K 14/435**

**D01D 5/30** → (51) **D04H 1/56**

**D01F 1/10** → (51) **C08K 5/1535**

**D01F 6/06** → (51) **C08K 5/1535**

- (51) **D01F 6/90** (11) **1 364 081 B1**  
**C08L 77/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02706884.0 (22) 21.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.11.2003
- (86) FR 2002/000646 21.02.2002
- (87) WO 2002/066716 2002/35 29.08.2002

- (30) 22.02.2001 FR 0102407  
23.10.2001 FR 0113656
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FÄDEN, FASERN UND FILAMENTEN*  
• *METHOD FOR MAKING YARNS, FIBRES AND FILAMENTS*  
• *PROCEDE DE FABRICATION DE FILS, FIBRES ET FILAMENTS*
- (73) RHODIA POLYAMIDE INTERMEDIATES, Avenue Ramboz, B.P. 33, 69192 Saint-Fons, FR
- (72) CLEMENT, Florence, F-69006 LYON, FR  
KOSCHER, Arnaud, F-69001 LYON, FR  
PAK, Pierre, 09820 540 São Bernardo do Campo SP, BR
- (74) Esson, Jean-Pierre, et al, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, Centre de Recherches de Lyon BP 62 85, avenue des Frères Perret, 69192 Saint-Fons Cédex, FR
- 
- (51) **D01G 19/20** (11) **1 774 072 B1**  
**D01G 19/28**
- (25) De (26) De  
(21) 05758466.6 (22) 15.07.2005  
(84) CH DE IT LI  
(43) 18.04.2007  
(86) CH 2005/000407 15.07.2005  
(87) WO 2006/012758 2006/06 09.02.2006  
(30) 05.08.2004 CH 130704  
(54) • *KÄMMMASCHINE.*  
• *COMBING MACHINE*  
• *PEIGNEUSE*
- (73) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Patente und Lizenzen Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
- (72) SLAVIK, Walter, CH-8320 Fehraltorf, CH  
STUTZ, Ueli, CH-8406 Winterthur, CH  
SOMMER, Daniel, CH-8253 Diessenhofen, CH
- 
- D01G 19/28** → (51) **D01G 19/20**
- 
- (51) **D03C 5/02** (11) **1 712 666 B1**  
**F16D 1/06** **F16H 53/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06356047.8 (22) 14.04.2006  
(84) BE CH DE FR IT LI TR  
(43) 18.10.2006  
(30) 15.04.2005 FR 0503787  
(54) • *Nocken-Fachbildevorrichtung, Verfahren zum Zusammenfügen einer solchen Fachbildevorrichtung und Webmaschine mit einer solchen Fachbildevorrichtung*  
• *Cam shedding mechanism, method of assembling such a mechanism and loom comprising such a shedding mechanism*  
• *Mécanique d'armure à cames, méthode d'assemblage d'une telle mécanique et métier à tisser comprenant une telle mécanique*
- (73) STÄUBLI FAVERGES, Place Robert Stäubli, 74210 Faverges, FR
- (72) Pages, Jean-Pierre, 74210 Faverges, FR  
Tardy, Bastien, 74370 Argonay, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR
- 
- (51) **D03D 15/00** (11) **1 336 675 B1**  
**A47G 27/02**
- (25) It (26) En  
(21) 03002751.0 (22) 06.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 20.08.2003  
(30) 13.02.2002 IT MI20020278  
(54) • *Stoffkonstruktion zur Herstellung von Belagteppichen für Boden und Treppe*  
• *Fabric construction for making floor and stairs covering carpets*  
• *Structure de tissu pour fabriquer des tapis de recouvrement pour sols et escaliers*
- (73) Paola Lenti S.r.l., Via XX Settembre, 7, 20036 Meda (MI), IT
- (72) Lenti, Paola, 20036 Meda, Milano, IT
- (74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT
- 
- (51) **D03D 27/06** (11) **1 347 086 B1**  
**D03D 27/10** **D03D 39/00**  
**D03D 39/16**
- (25) En (26) En  
(21) 03075127.5 (22) 10.01.2003  
(84) DE FR IT TR  
(43) 24.09.2003  
(30) 11.01.2002 BE 200200019  
(54) • *Webmaschinenausrüstung, Verfahren zur Änderung einer Webmaschinenausrüstung, und Webverfahren unter Verwendung einer Webmaschine mit einer solchen Ausrüstung*  
• *Equipment of a weaving machine, method for the modification of a weaving machine equipment, and weaving process making use of a weaving machine having such equipment*  
• *Équipement pour métier à tisser, méthode pour modifier un équipement pour métier à tisser, et méthode de tissage utilisant un métier à tisser muni d'un tel équipement*
- (73) NV Michel van de Wiele, Michel Vandewielestraat 7/17, 8510 Kortrijk/Marke, BE
- (72) DeBaes, Johnny, 8890 Moorslede, BE
- (74) Ostyn, Frans, et al, K.O.B. NV, Kennedypark 31 c, 8500 Kortrijk, BE
- 
- D03D 27/10** → (51) **D03D 27/06**
- 
- D03D 39/00** → (51) **D03D 27/06**
- 
- D03D 39/16** → (51) **D03D 27/06**
- 
- (51) **D03D 49/02** (11) **1 659 202 B1**  
**B23Q 1/28** **F16B 2/14**
- (25) En (26) En  
(21) 05110749.8 (22) 15.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.05.2006  
(30) 17.11.2004 IT MI20042211  
(54) • *Höhenverstellbare Halterung für den Brustbaum einer Webmaschine*  
• *Height-adjustable support of the warp yarn deflection cylinder in a weaving loom*  
• *Support ajustable en hauteur pour la poitrinière dans les métiers à tisser*
- (73) Promatech S.p.A., Via Case Sparse, 4, 24020 Colzate (Bergamo), IT
- (72) Gallizioli, Angelo, 24026 Leffe (Bergamo), IT  
Nani, Roberto, 24020 Ranica (Bergamo), IT
- (74) Faggioni, Marco, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkofnerstrasse 20-22, 80336 München, DE
- 
- (51) **D03D 49/62** (11) **1 394 306 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03015497.5 (22) 09.07.2003  
(84) BE CH DE IT LI  
(43) 03.03.2004  
(30) 01.08.2002 JP 2002224387  
(54) • *Webblatt*  
• *Reed for weaving*  
• *Peigne de tissage*
- (73) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, JP
- (72) Yamamoto, Akihiko, Matto-shi, Ishikawa-ken, JP
- (74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al, SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
- 
- (51) **D04H 1/56** (11) **1 223 238 B1**  
**D01D 4/02** **D01D 5/30**
- (25) En (26) En  
(21) 01124433.2 (22) 11.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 17.07.2002  
(30) 20.12.2000 IT MI002765  
(54) • *Schmelzblaspinnkopf und Verfahren zur Herstellung von polymerischen Fibrillen*  
• *Melt-blowing head and method for making polymeric material fibrils*  
• *Tête de filage pour le filage au fondu et procédé pour la production de fibrilles d'un matériel polymère*
- (73) Faré, Rosaldo, Via Pastrengo 31, 21054 Fagnano Olona (VA), IT
- (72) Faré, Rosaldo, 21054 Fagnano Olona (VA), IT  
Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT
- 
- (51) **D05B 3/02** (11) **1 520 923 B1**  
**D05C 3/02**
- (25) It (26) En  
(21) 04425721.0 (22) 28.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.04.2005  
(30) 30.09.2003 IT mc20030117  
(54) • *Vorrichtung zum Tragen und Bewegen eines in Nähmaschinen montierten Paares paralleler Nadeln in wechselbarer Position*  
• *Apparatus used to support and move a pair of parallel needles in exchangeable position installed in sewing machines*  
• *Dispositif pour supporter et déplacer une paire d'aiguilles parallèles en position échangeable installée dans des machines à coudre*
- (73) C.M.C.I. SRL, Via dell'Industria, 11, 63023 Fermo (AP), IT
- (72) Brutti, Mario, 63023 Fermo (AP), IT
- (74) Baldi, Claudio, Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (AN), IT
- 
- D05C 3/02** → (51) **D05B 3/02**
- 
- D05C 15/18** → (51) **B65H 49/16**
- 
- (51) **D06B 5/08** (11) **1 428 923 B1**  
**D06C 7/00**
- (25) It (26) En  
(21) 02425756.0 (22) 09.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 16.06.2004  
(54) • *Vorrichtung zum Befeuchten von kontinuerlichen Textilmaterialien und zugehöriges Verfahren*  
• *Apparatus for humidifying continuous textile materials and associated method*  
• *Dispositif pour humidifier des matières textiles continues et procédé de fabrication associé*
- (73) SPEROTTO RIMAR S.r.l., Via Marcora, 7, 20121 Milano, IT
- (72) Bertoldo, Franco, 36070 Brogliano (Vicenza), IT



(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, Marchi & Partners S.r.l., Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

**D06C 7/00** → (51) **D06B 5/08**

(51) **D06F 31/00** (11) **1 601 828 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 03788968.0 (22) 24.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.12.2005  
(86) EP 2003/011878 24.10.2003  
(87) WO 2004/079077 2004/38 16.09.2004  
(30) 08.03.2003 DE 10310103  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON GÜTERN**  
• **DEVICE FOR TREATING GOODS**  
• **DISPOSITIF POUR TRAITER DES ARTICLES**  
(73) Och, Jens, Rosa-Luxemburg-Strasse 12, 15711 Königs Wusterhausen, DE  
(72) Och, Jens, 15711 Königs Wusterhausen, DE  
(74) Schneider, Henry, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **D06F 37/30** (11) **1 602 767 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05076795.3 (22) 09.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.12.2005  
(30) 10.12.2002 KR 2002078337  
02.12.2003 KR 2003086841  
(54) • **Trommelwaschmaschine**  
• **Drum type washing machine**  
• **Machine à laver à tambour**  
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) Kim, Gon, Jinhae-si Gyeongsangnam-do 645-808, KR  
Hur, Chi Wan Daedong Digital APT., Gyeongsangnam-do, 641-100, KR  
Kang, Yu Beom, Gunpo-si Gyeonggi-do, 435-040, KR  
Je, Sang Man, Gyeongsangnam-do, KR  
Choi, Kang Mo, Masan-si Gyeongsangnam-do, 630-787, KR  
Kim, Jae Kyum, Gyeongsangnam-do, KR  
Kwon, Ho Cheol, Gyeongsangnam-do, KR  
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB  
(62) 03257739.7 / 1 428 924

(51) **D06F 37/30** (11) **1 707 662 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06008898.6 (22) 09.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.10.2006  
(30) 10.12.2002 KR 20020078337  
02.12.2003 KR 20030086841  
(54) • **Trommelwaschmaschine**  
• **Drum type washing machine**  
• **Machine à laver à tambour**  
(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) Kim, Gon, Gyeongsangnam-do 745-808, KR  
Hur, Chi Wan, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-913, KR  
Kang, Yu Beom, Changwon-si Gyeongsangnam-do, KR  
Je, Sang Man, Koje-si Gyeongsangnam-do, KR

(51) **D06F 37/30** (11) **1 707 662 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06008898.6 (22) 09.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.10.2006  
(30) 10.12.2002 KR 20020078337  
02.12.2003 KR 20030086841  
(54) • **Trommelwaschmaschine**  
• **Drum type washing machine**  
• **Machine à laver à tambour**  
(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) Kim, Gon, Gyeongsangnam-do 745-808, KR  
Hur, Chi Wan, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-913, KR  
Kang, Yu Beom, Changwon-si Gyeongsangnam-do, KR  
Je, Sang Man, Koje-si Gyeongsangnam-do, KR

Choi, Kang Mo, Masan-si Gyeongsangnam-do 630-787, KR  
Kim, Jae Kyum, Gimhae-si Gyeongsangnam-do, KR  
Kwon, Ho Cheol, Gyeongsangnam-do, KR  
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB  
(62) 03257739.7 / 1 428 924

(51) **D06F 39/04** (11) **1 458 920 B1**  
(25) Ko (26) En  
(21) 02793509.7 (22) 27.12.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 22.09.2004  
(86) KR 2002/002424 27.12.2002  
(87) WO 2003/056093 2003/28 10.07.2003  
(30) 27.12.2001 KR 2001086107  
(54) • **WASCHMASCHINE**  
• **WASHING MACHINE**  
• **LAVE-LINGE**  
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) LYU, Jae Chul, Changwon-shi, 641-751 Kyongsangnam-do, KR  
(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **D06F 39/04** (11) **1 458 921 B1**  
(25) Ko (26) En  
(21) 02793525.3 (22) 27.12.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 22.09.2004  
(86) KR 2002/002445 27.12.2002  
(87) WO 2003/056094 2003/28 10.07.2003  
(30) 27.12.2001 KR 2001086106  
27.12.2001 KR 2001086105  
(54) • **WASCHMASCHINE**  
• **WASHING MACHINE**  
• **MACHINE A LAVER**  
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR  
(72) Lyu, Jae Chul, Changwon-shi, Kyongsangnam-do 641-751, KR  
(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB  
(60) 06013818.7 / 1 719 831

**D06M 13/463** → (51) **D06M 15/643**

(51) **D06M 15/643** (11) **1 190 136 B1**  
**D06M 13/463** **C11D 3/37**  
**C11D 1/62** **C11D 17/00**  
**C11D 3/00** **C11D 3/50**  
(25) En (26) En  
(21) 00936732.7 (22) 08.05.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 27.03.2002  
(86) EP 2000/004224 08.05.2000  
(87) WO 2000/071807 2000/48 30.11.2000  
(30) 21.05.1999 GB 9911942  
18.06.1999 GB 9914266  
(54) • **TEXTILWEICHMACHERZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG VON TEXTILWEICHMACHERZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **FABRIC SOFTENING COMPOSITIONS AND A METHOD OF STABILISING FABRIC SOFTENING COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITIONS ADOUCISSANTES ET PROCÉDE DE STABILISATION DE COMPOSITIONS ADOUCISSANTES**  
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB  
(84) CY GB IE

(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE  
(72) CLARKE, David, Ellis, Wirral Merseyside CH63 ONP, GB  
SMALL, Samantha, Wirral Merseyside CH62 4ZD, GB  
(74) Chisem, Janet, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

**D06M 17/04** → (51) **D06N 7/00**

(51) **D06N 3/06** (11) **1 440 204 B1**  
**C09J 7/02** **G09F 7/00**  
**D06N 7/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 02783217.9 (22) 26.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 28.07.2004  
(86) FR 2002/003288 26.09.2002  
(87) WO 2003/035968 2003/18 01.05.2003  
(30) 27.09.2001 FR 0112433  
(54) • **WENIGSTENS TEILWEISE AUS EINEM BESCHICHTETEN TEXTILEN FLÄCHENGE-BILDE BESTEHENDER WERBETRÄGER**  
• **DISPLAY SUPPORT COMPRISING A COATED FABRIC**  
• **SUPPORT D’AFFICHAGE COMPRENANT UN TEXTILE ENDUIT**  
(73) Tissage et Enduction Serge Ferrari SA, Zone Industrielle de la Tour du Pin, 38110 Saint Jean de Soudain, FR  
(72) PERILLON, Jean-Luc, F-26130 Saint Paul Trois Chateaux, FR  
LANGNER, Michael, 79771 Erzingen, DE  
(74) Vuillermoz, Bruno, Cabinet Laurent & Charas B.P. 32 20, rue Louis Chirpaz, 69134 Ecully Cédex, FR

(51) **D06N 7/00** (11) **1 574 613 B1**  
**A41D 27/06** **D06M 17/04**  
**C08L 23/06**  
(25) De (26) De  
(21) 04027607.3 (22) 20.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.09.2005  
(30) 13.03.2004 DE 102004012269  
(54) • **Textile Flächengebilde mit rasterförmiger Beschichtung, deren Herstellung und Verwendung**  
• **Pattern coated textile fabric, process for making it and its use**  
• **Structure textile revêtue sous forme de trames, procédé de fabrication et utilisation**  
(73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE  
(72) Kalbe, Michael, 08190 Sant Cugat, ES  
Grynaeus, Peter, 69488 Birkenau, DE  
Schmitt, Martin, 69517 Gorchheimertal, DE  
Staudenmayer, Oliver, 69469 Weinheim, DE

**D06N 7/00** → (51) **D06N 3/06**

(51) **D21F 1/02** (11) **1 619 297 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05104970.8 (22) 08.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.01.2006  
(30) 23.07.2004 DE 102004035917  
(54) • **Stoffauflauf**  
• **Headbox**

- *Caisse de tête*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Juhas, Simon, 89564, NATTHEIM, DE
- (74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

**D21F 1/06** → (51) **D21G 7/00**

**D21F 1/32** → (51) **D21F 9/00**

(51) **D21F 5/02** (11) **1 838 922 B1**  
**D21F 5/06** **D21F 5/08**  
**D21F 5/10** **F26B 13/18**

- (25) En (26) En
- (21) 05813169.9 (22) 23.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
- (86) IT 2005/000684 23.11.2005
- (87) WO 2006/057023 2006/22 01.06.2006
- (30) 26.11.2004 IT F120040245

- (54) • *YANKEE-ZYLINDER ZUR PAPIERHERSTELLUNG MIT PERIPHERER UMWÄLZUNG DES WÄRMETRÄGERFLUIDS*
- *YANKEE CYLINDER FOR THE PAPER-MAKING INDUSTRY, WITH PERIPHERAL CIRCULATION OF THE HEAT TRANSFER FLUID*
- *CYLINDRE YANKEE DESTINE A L'INDUSTRIE DU PAPIER, AVEC CIRCULATION PERIPHERIQUE DU FLUIDE DE TRANSFERT DE CHALEUR*

- (73) A. Celli Paper S.P.A., Via del Rogio, 17, 55012 Tassignano, Capannori, IT
- (72) CELLI, Marco, I-55018 Segromigno in Monte, IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala, 4, 50123 Firenze, IT

**D21F 5/06** → (51) **D21F 5/02**

**D21F 5/08** → (51) **D21F 5/02**

**D21F 5/10** → (51) **D21F 5/02**

**D21F 7/00** → (51) **D21G 9/00**

(51) **D21F 9/00** (11) **1 536 062 B1**  
**D21F 1/32**

- (25) De (26) De
- (21) 03104438.1 (22) 28.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005
- (30) 28.11.2002 DE 10255471

- (54) • *Doppelsiebformer für eine Maschine zur Herstellung einer Faserstoffbahn und dazugehöriges Verfahren*
- *Twin wire former for a machine for producing a fibrous web and corresponding method*
- *Section de formage à deux toiles pour une machine de fabrication d'une bande de matériau fibreux et procédé correspondant*

- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Brunnauer, Erich, 3500 Krems, AT  
Stelzhammer, Franz, 3071 Böhheimkirchen, AT
- Gloser, Manfred, 3100 St. Pölten, AT
- (74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

**D21F 11/00** → (51) **D21F 11/14**

(51) **D21F 11/14** (11) **1 365 068 B1**  
**D21F 11/00**

- (25) En (26) En
- (21) 03009391.8 (22) 25.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.11.2003
- (30) 10.05.2002 EP 02010577

- (54) • *Geprägtes Tissue mit abstehenden Oberflächenfasern und Verfahren zu dessen Herstellung*

- *Embossed tissue having loosened surface fibers and method for its production*
- *Tissu gaufré avec des fibres détachées de sa surface et procédé de sa production*

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

- (72) Ehrnsperger, Bruno Johannes, 65812 Bad Soden, DE
- Hilbig, Klaus, 60318 Frankfurt, DE

- (74) Hirsch, Uwe Thomas M.H., et al, Procter & Gamble Service GmbH, Sulzbacher Strasse 40, 65823 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **D21G 1/00** (11) **1 392 918 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02743073.5 (22) 22.05.2002
- (84) AT DE FI IT SE
- (43) 03.03.2004
- (86) EP 2002/005622 22.05.2002
- (87) WO 2002/095126 2002/48 28.11.2002
- (30) 23.05.2001 DE 10125379
- 23.05.2001 DE 10125378

- (54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM ANDRÜCKEN ZWEIER ANEINANDER ANNÄHERBARER ACHSPARALLELER WALZEN IN EINER EINRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG ODER/UND BEHANDLUNG EINER MATERIALBAHN*
- *DEVICE, METHOD AND ARRANGEMENT FOR PRESSING TWO AXIS-PARALLEL ROLLERS APPROACHABLE TO ONE ANOTHER IN A DEVICE FOR PRODUCING AND/OR TREATING A WEB OF MATERIAL*
- *DISPOSITIF, PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A COMPRIMER DEUX CYLINDRES D'AXES PARALLELES POUVANT ETRE RAPPROCHES L'UN DE L'AUTRE DANS UNE INSTALLATION DE FABRICATION ET/OU DE TRAITEMENT D'UNE BANDE DE MATERIAU*

- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) UEBERSCHÄR, Manfred, 89547 Gerstetten, DE
- HENNINGER, Christoph, 89522 Heidenheim, DE
- WOZNY, Eckard, 89520 Heidenheim, DE
- KAIPF, Horst, 89415 Lauingen, DE

- (60) 04019300.5 / 1 493 867

- (51) **D21G 7/00** (11) **1 693 511 B1**  
**D21F 1/06**

- (25) De (26) De
- (21) 05111489.0 (22) 30.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
- (30) 22.02.2005 DE 102005008071

- (54) • *Maschine zur Herstellung/Bearbeitung einer Materialbahn und Dämpfvorrichtung*
- *Machine for producing a material web and damping device*

- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

- (72) Brunnauer, Erich, 3500 Krems, AT  
Stelzhammer, Franz, 3071 Böhheimkirchen, AT
- Gloser, Manfred, 3100 St. Pölten, AT

- (74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

- *Machine pour la fabrication d'une bande de matériau et dispositif amortisseur*

- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

- (72) Schmidtko, Werner-Marcus, 89174 Altheim, DE

- (74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(51) **D21G 9/00** (11) **1 596 002 B1**  
**D21F 7/00**

- (25) De (26) De
- (21) 05101128.6 (22) 15.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.11.2005
- (30) 14.04.2004 DE 102004018522

- (54) • *Papiermaschine*
- *Papermaking machine*
- *Machine à papier*

- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

- (72) Münch, Rudolf, 89551, KÖNIGSBRONN, DE  
Bild, Egon, 40667, MEERBUSCH, DE  
Daum, Siegfried, 40724, HILDEN, DE

- Maurer, Joerg, 89555, Steinheim, DE
- Wanke, Tobias, 89555, Steinheim, DE

- Reichert, Werner, 89561, Frickingen, DE
- Klotzbuecher, Wolfgang, 89547, Gerstetten, DE

- Wigand, Josef, 89542, Herbrechtingen, DE

(51) **D21H 21/14** (11) **1 353 010 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03252318.5 (22) 11.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2003
- (30) 12.04.2002 US 372255 P

- (54) • *Verbesserte Krepplhilfsmittel-Modifizierer und Verfahren zur Herstellung von Papierprodukten*

- *Improved creping adhesive modifier and process for producing paper products*
- *Adjuvant de crepage amélioré et procédé pour la fabrication de produits de papiers*

- (73) Georgia-Pacific Consumer Products LP, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta GA 30303, US

- (72) Boettcher, Jeffrey J, Appleton, WI 54949, US
- Kokko, Bruce J, Neenah, WI 54956, US
- Wendt, Greg A, Neenah, WI 54956-4825, US
- Clungeon, Nancy S., Manawa, WI 54949, US
- Post, Elroy W., Oshkosh, WI 54904, US
- Luu, Phuong V., Appleton, WI 54915, US
- Worry, Gary L., Appleton, WI 54914, US

- (74) Brown, Fraser Gregory James, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

- (60) 08001506.8 / 1 908 879

(51) **D21H 27/02** (11) **1 101 866 B1**  
**D21H 27/40** **B31F 1/07**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00403240.5 (22) 21.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.05.2001
- (30) 22.11.1999 EP 99402896

- (54) • *Gekrepptes, geprägtes saugfähiges Seidenpapier, Prägwalze und Verfahren zum Prägen*

- *Creped and embossed absorbant paper sheet, embossing roll and embossing process*

- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

- (72) Brunnauer, Erich, 3500 Krems, AT  
Stelzhammer, Franz, 3071 Böhheimkirchen, AT
- Gloser, Manfred, 3100 St. Pölten, AT

- (74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

- *Feuille de papier absorbant crépé et gaufré, cylindre de gaufrage et procédé de gaufrage*
- (73) Georgia-Pacific France, 11, route Industrielle, 68320 Kunheim, FR  
(72) Graff, Pierre, 68600 Wolfgantzen, FR  
(74) Kohn, Philippe, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

**D21H 27/40** → (51) **D21H 27/02**

- (51) **E01B 7/02** (11) **1 706 539 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03819229.0 (22) 30.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.10.2006  
(86) IT 2003/000863 30.12.2003  
(87) WO 2005/064080 2005/28 14.07.2005  
(54) • **WEICHENSCHALTER**  
• **A SLIDING DEVICE FOR RAILWAY SWITCHES**  
• **DISPOSITIF COULISSANT POUR AIGUILLAGE DE CHEMIN DE FER**
- (73) Mazzi Tecnology S.r.l., Via Salarino, 3/A, 37060 Castel d'Azzano (Verona), IT  
(72) MAZZI, Graziadio, I-37060 Castel D'Azzano, IT  
(74) Ponchiroli, Simone, Bugnion S.p.A. Via Garibaldi, 19, 37121 Verona, IT

- (51) **E01B 29/02** (11) **1 759 063 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05707788.5 (22) 17.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.03.2007  
(86) EP 2005/050166 17.01.2005  
(87) WO 2005/095715 2005/41 13.10.2005  
(30) 30.03.2004 AT 5622004  
(54) • **TRANSPORTFAHRZEUG ZUM TRANSPORT UND ABLADEN VON LANGSCHIENEN**  
• **TRANSPORT VEHICLE FOR TRANSPORTING AND UNLOADING LONG RAILS**  
• **VEHICULE DE TRANSPORT ET DE DECHARGEMENT DE RAILS DE GRANDE LONGUEUR**
- (73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H., Johannesgasse 3, 1010 Wien, AT  
(72) THEURER, Josef, A-1010 Wien, AT  
(74) BRUNNINGER, Manfred, A-4203 Altenberg, AT

**E02B 9/08** → (51) **F03B 13/26**

- (51) **E02D 3/074** (11) **1 449 965 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 03026486.5 (22) 20.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.08.2004  
(30) 18.02.2003 DE 10306791  
(54) • **Schwingungserregervorrichtung zur Bodenverdichtung**  
• **Actuator of vibrations for compacting soil**  
• **Vibreux pour compaction du sol**
- (73) BOMAG GmbH, Hellerwald, 56154 Boppard, DE  
(72) Laugwitz, Niels, 56075 Koblenz, DE  
(74) Lang, Friedrich, et al, Patentanwälte, Lang & Tomerius, Bavariaring 29, 80336 München, DE

- (51) **E02F 3/43** (11) **1 835 079 B1**  
**E02F 9/20**

- (25) En (26) En  
(21) 06122458.0 (22) 17.10.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 19.09.2007  
(30) 17.03.2006 CN 200610331374  
(54) • **Elektromechanisch gesteuerter Bagger und Verfahren zur Steuerung des elektromechanisch gesteuerten Baggers.**  
• **Electromechanically controlled excavator and method for controlling the electromechanically controlled excavator.**  
• **Excavatrice commandée électro-mécaniquement et procédé de commande de l'excavatrice commandée électro-mécaniquement.**
- (73) He, Qinghua, 1 Lushan Road, South, Changsha Hunan, CN  
(72) He, Qinghua, Changsha Hunan, CN  
(74) Hudy, Ludwik, Kancelaria Patentowa Patelha Czernichow 4, 32-070 Czernichow, Krakow, PL

- (51) **E02F 9/08** (11) **1 582 635 B1**  
**E02F 9/16**

- (25) En (26) En  
(21) 05004402.3 (22) 01.03.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 05.10.2005  
(30) 29.03.2004 JP 2004097036  
06.12.2004 JP 2004353232  
(54) • **Drehbare Baumaschine**  
• **Swiveling work machine**  
• **Machine de chantier tournante**
- (73) Kubota Corporation, 2-47, Shikisuhigashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka, JP  
(72) Ueda, Masaaki, Sakai-shi Osaka, JP  
Sugahara, Sakae, Sakai-shi Osaka, JP  
(74) Blumenröhr, Dietrich, et al, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

**E02F 9/16** → (51) **E02F 9/08****E02F 9/20** → (51) **E02F 3/43**

- (51) **E03D 9/00** (11) **1 466 056 B1**  
**E03D 9/03**
- (25) En (26) En  
(21) 02793821.6 (22) 24.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 13.10.2004  
(86) US 2002/034222 24.10.2002  
(87) WO 2003/058001 2003/29 17.07.2003  
(30) 27.12.2001 US 33611  
(54) • **TOILETTENREINIGUNGSABGABESYSTEM MIT HERAUSNEHMBARER PATRONE**  
• **A TOILET CLEANING DISPENSER SYSTEM WITH REMOVABLE CARTRIDGE**  
• **SYSTEME DISTRIBUTEUR DE NETTOYAGE POUR TOILETTES A CARTOUCHE AMOVIBLE**
- (73) FLUIDMASTER, Inc., 30800 Rancho Viejo Road, San Juan Capistrano, CA 92675, US  
(72) NGUYEN, Jack, T., Rancho Santa Margarita, CA 92688, US  
MAIWANDI, Farid, Granada Hills, CA 91344, US  
LOHDE, Dan, Aliso Viejo, CA 921656, US  
COPPOCK, Christopher, A., Laguna Niguel, CA 92677, US  
BELL, Troy, A., Irvine, CA 92614, US  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

**E03D 9/03** → (51) **E03D 9/00**

- (51) **E03F 5/04** (11) **1 222 339 B1**  
(25) En (26) En

- (21) 00967427.6 (22) 25.09.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 17.07.2002  
(86) AU 2000/001168 25.09.2000  
(87) WO 2001/023680 2001/14 05.04.2001  
(30) 24.09.1999 AU PQ308399  
10.11.1999 AU 5930899  
08.12.1999 AU PQ454799  
(54) • **Baukonstruktion mit Ablauf und Verfahren dafür**  
• **Building construction with outlet and method therefor**  
• **Structure de bâtiment avec un bouche d'égout et un procédé**
- (73) Elflblend Pty. Ltd., 28 Sunset Boulevard, Surfers Paradise, Queensland 4217, AU  
(72) HOWSON, Leslie, Lawrence, Surfers Paradise, Queensland 4217, AU  
(74) Williamson, Brian, OLSWANG 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

**E03F 5/16** → (51) **C02F 1/40**

- (51) **E04B 1/36** (11) **1 649 116 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04767562.4 (22) 02.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.04.2006  
(86) FR 2004/001722 02.07.2004  
(87) WO 2005/012665 2005/06 10.02.2005  
(30) 03.07.2003 FR 0308093  
(54) • **TRÄGERBEFESTIGUNGSSYSTEM**  
• **BEAM ATTACHMENT SYSTEM**  
• **SYSTEME D ACCROCHAGE DE POUTRE**
- (73) IRIGOYEN, Marc-Edouard, 41, rue Vanneau, 75007 Paris, FR  
(72) IRIGOYEN, Marc-Edouard, 75007 Paris, FR  
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **E04B 2/70** (11) **1 748 117 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05016358.3 (22) 28.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.01.2007  
(54) • **Maueraufbau für Holzbauwerke**  
• **Wall construction in a wooden construction**  
• **Construction de mur pour une construction en bois**
- (73) Gödl, Albin, Pergernstrasse 15, 4400 Steyr-Garsten, AT  
(72) Gödl, Albin, 4400 Steyr-Garsten, AT

- (51) **E04B 9/30** (11) **1 299 602 B1**  
**B44C 7/02**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 01955404.7 (22) 11.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 09.04.2003  
(86) FR 2001/002245 11.07.2001  
(87) WO 2002/006604 2002/04 24.01.2002  
(30) 13.07.2000 FR 0009186  
(54) • **PROFILLEISTE ZUM AUFHÄNGEN EINER GESPANNTEN FOLIE, SOWIE VORWÄNDUNG ODER UNTERDECKE, AUSGERÜSTET MIT EINEM SOLCHEN PROFIL**  
• **RAIL SECTION FOR FIXING A STRETCHED WEB, FALSE PARTITION SUCH AS A FALSE CEILING OR FALSE WALL COMPRISING SAME**



- *PROFILE DE LISSE D'ACCROCHAGE D'UNE NAPPE TENDUE, FAUSSE PAROI TELLE QUE FAUX PLAFOND OU FAUX MUR COMPRENANT UN TEL PROFILE*
- (73) NEWMAT, S.A, 22 rue du Général Dame, F-59320 Haubourdin, FR  
 (72) COUSIN, Etienne, F-59320 Haubourdin, FR  
 (74) Louiset, Raphael, Dejade & Biset 35, rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

**E04C 2/36** → (51) **B32B 3/12**

- (51) **E04D 13/076** (11) **1 460 199 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04006147.5 (22) 16.03.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 22.09.2004  
 (30) 20.03.2003 US 393213  
 (54) • *Abgerundete Dachrinne mit Rinnenschutzvorrichtung*  
 • *Rounded gutter with gutter guard*  
 • *Gouttière de toit arrondie avec dispositif de protection*
- (73) Brochu, Guy, 3031 rue des Chatelets, No. 214, St. Foy, Quebec G1V 2X6, CA  
 (72) Brochu, Guy, St. Foy, Quebec G1V 2X6, CA  
 (74) Wasmeier, Alfons, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

- (51) **E04D 15/02** (11) **1 699 988 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04799300.1 (22) 12.11.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 13.09.2006  
 (86) IE 2004/000159 12.11.2004  
 (87) WO 2005/047618 2005/21 26.05.2005  
 (30) 14.11.2003 IE 20030855  
 (54) • *ZIEGELPOSITIONIERVORRICHTUNG*  
 • *A TILE POSITIONING DEVICE*  
 • *DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT DE TUILES*
- (73) Martin, Paul, 9 New Houses, Moorland, Lisdoon, Dundalk, IE  
 Clelland, Derek, 4 Ashdale Park, Bayestate, Dundalk, IE  
 (72) Martin, Paul, Lisdoon, Dundalk, IE  
 Clelland, Derek, Bayestate, Dundalk, IE  
 (74) Lane, Cathal Michael, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **E04F 13/08** (11) **1 836 361 B1**  
**E04F 15/02**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05750074.6 (22) 31.05.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR LV MK YU  
 (43) 26.09.2007  
 (86) EP 2005/005817 31.05.2005  
 (87) WO 2006/074706 2006/29 20.07.2006  
 (30) 14.01.2005 DE 202005000679 U  
 04.03.2005 DE 202005003713 U  
 (54) • *Bauteil, insbesondere Paneel, und Verfahren zum Verlegen von Paneelen*  
 • *Building component, in particular panel, and method for laying panels*  
 • *Elément de construction, notamment panneau, et procédé de pose de panneaux*
- (73) Fritz Egger GmbH & Co., Tiroler Strasse 15, 3105 Unterradlberg, AT  
 (72) REITER, Bruno, A-6380 St. Johann in Tirol, AT

- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE
- (51) **E04F 15/02** (11) **1 512 807 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04021142.7 (22) 06.09.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 09.03.2005  
 (30) 05.09.2003 DE 20313942 U  
 22.10.2003 DE 10349525  
 (54) • *Element für einen Fussbodenbelag mit einer dünnen Mittelschicht*  
 • *Element with thin middle layer for floor covering*  
 • *Element avec couche centrale mince pour revêtement de sol*
- (73) tilo GmbH, Magetsham 19, 4923 Lohnsburg, AT  
 (72) Kiefel, Heinz, 94535 Eging, DE  
 Schrattecker, Franz, 4923 Lohnsburg, DE  
 (74) Wenzel & Kalkoff, Postfach 2448, 58414 Witten, DE

**E04F 15/02** → (51) **E04F 13/08**

- (51) **E04H 4/12** (11) **1 468 151 B1**  
**B01D 53/02** **B01D 24/46**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03701510.4 (22) 14.01.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 20.10.2004  
 (86) EP 2003/000298 14.01.2003  
 (87) WO 2003/058009 2003/29 17.07.2003  
 (30) 14.01.2002 DE 10201089  
 (54) • *VERFAHREN ZUM ENTKEIMEN UND REINIGEN VON WASSERFÜHRENDEN SYSTEMEN, INSBESONDERE IN SCHWIMM- UND BADEBECKENANLAGEN, UND VORRICHTUNG FÜR DESSEN DURCHFÜHRUNG*  
 • *METHOD FOR STERILISATION AND CLEANING OF WATER SUPPLY SYSTEMS, IN PARTICULAR IN SWIMMING AND BATHING POOL UNITS AND DEVICE FOR CARRYING OUT THE SAME*  
 • *PROCEDE DE DEGERMAGE ET DE NETTOYAGE DE SYSTEMES D'ALIMENTATION EN EAU, NOTAMMENT DANS LES INSTALLATIONS DE PISCINES ET BASSINS DE BAIN, ET DISPOSITIF CORRESPONDANT*
- (73) P & W Invest Vermögensverwaltungsgesellschaft MbH, Carola-Blome Strasse 7, 5020 Salzburg, AT  
 (72) POLAK, Walter, A-5020 Salzburg, AT  
 (74) Hagemann, Heinrich, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

- (51) **E04H 4/12** (11) **1 472 424 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02806743.7 (22) 02.12.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 03.11.2004  
 (86) IB 2002/005052 02.12.2002  
 (87) WO 2003/066999 2003/33 14.08.2003  
 (30) 04.02.2002 ZA 200200955  
 (54) • *VERWALTUNGSANORDNUNG*  
 • *MANAGEMENT ARRANGEMENT*  
 • *DISPOSITIF DE GESTION*
- (73) Uvionconcept GmbH & Co. KG, Beckersstrasse 11, 01920 Chemnitz, DE  
 (72) DE WET, Riccardo, Arthur, 7130 Gordon's Bay, ZA

- CORTE, Daniel, Alfonso, 7140 Strand, ZA  
 (74) Elbel, Michaela, Rothkopf Theobald Elbel Patentanwälte, Partnerschaft Isartorplatz 5, 80331 München, DE

- (51) **E04H 6/28** (11) **1 543 207 B1**  
 (25) NI (26) En  
 (21) 03748787.3 (22) 19.09.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 22.06.2005  
 (86) NL 2003/000649 19.09.2003  
 (87) WO 2004/027184 2004/14 01.04.2004  
 (30) 20.09.2002 NL 1021501  
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR LAGERUNG VON KRAFTFAHRZEUGEN*  
 • *DEVICE FOR STORING VEHICLES*  
 • *DISPOSITIF DE STATIONNEMENT DE VEHICULES*
- (73) Carstack Holding B.V., Veerhaven 7, 3016 CJ Rotterdam, NL  
 (72) Van Croonenborgh, Johan, 3063 DJ Rotterdam, NL  
 (74) Dorna, Peter, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

- (51) **E04H 9/10** (11) **1 469 144 B1**  
 (25) Fi (26) En  
 (21) 04396025.1 (22) 02.04.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 20.10.2004  
 (30) 15.04.2003 FI 20030575  
 (54) • *Ballistischer Unterstand*  
 • *Ballistic shelter*  
 • *Abri ballistique*
- (73) Fy-Composites OY, Nosturikatu 7, 37150 Nokia, FI  
 (72) Nygren, Kari, 37120 Nokia, FI  
 Siirilä, Pertti, 13210 Hämeenlinna, FI  
 Tihula, Raimo, 36220 Kangasala, FI  
 (74) Hovi, Simo Pekka Tapani, et al, Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

- (51) **E05B 5/00** (11) **1 694 932 B1**  
**E05B 17/00** **E05B 65/20**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04804824.3 (22) 14.12.2004  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 30.08.2006  
 (86) EP 2004/053467 14.12.2004  
 (87) WO 2005/056955 2005/25 23.06.2005  
 (30) 15.12.2003 DE 10359022  
 (54) • *TÜRAUSSENDRIFTS UND VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN SPERREN DER SCHWENKBEWEGUNG EINES TÜRAUSSENDRIFTS BEI EINEM SEITENAUFPRALL*  
 • *OUTSIDE DOOR HANDLE AND METHOD FOR AUTOMATICALLY BLOCKING THE PIVOTAL MOTION OF AN OUTSIDE DOOR HANDLE IN THE EVENT OF A SIDE IMPACT*  
 • *POIGNEE EXTERIEURE DE PORTIERE ET PROCEDE DE BLOCAGE AUTOMATIQUE DU MOUVEMENT PIVOTANT D'UNE POIGNEE EXTERIEURE DE PORTIERE EN CAS DE CHOC LATERAL*
- (73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE  
 (72) VELICANIN, Mensur, 42555 Velbert, DE  
 LÖW, Matthias, 40885 Ratingen, DE  
 MÜLLER, Dirk, 42555 Velbert, DE  
 (74) Dallmeyer, Georg, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

- (51) **E05B 9/08** (11) **1 528 193 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04300747.5 (22) 28.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (30) 31.10.2003 FR 0350766  
10.12.2003 FR 0351022  
07.04.2004 FR 0450707
- (54) • *Verriegelungsbeschlag für einen verschiebbaren Flügel*  
• *Lock fitting for sliding wing.*  
• *Ferrure de verrouillage pour ouvrant coulissant.*
- (73) Ferco International Ferrures et Serrures de Bâtiment Société par actions simplifiée, 2, rue du Vieux-Moulin, Reding, 57400 Sarrebourg, FR
- (72) BECKER, Philippe, 57400 Dolving, FR  
SCHMITT, Grégory, 67700 Monswiller, FR
- (74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

**E05B 17/00** → (51) **E05B 5/00**

- (51) **E05B 19/04** (11) **1 696 091 B1**  
**E05B 63/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06290240.8 (22) 10.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (30) 24.02.2005 FR 0501878
- (54) • *Schlüssel mit Ausstossmitteln*  
• *Key with ejecting means*  
• *Clé à moyens de rappel élastiques*
- (73) RONIS, Route de Neuilly - BP 8, 18600 Sancoins, FR
- (72) Huzard, Michel, 69890 La Tour de Salvagny, FR
- (74) Bertrand, Didier, et al, S.A. FEDIT-LORIOT et autres Conseils en Propriété Industrielle, 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

- (51) **E05B 27/00** (11) **1 055 788 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00101034.7 (22) 20.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- SI
- (43) 29.11.2000
- (30) 26.05.1999 AT 93899
- (54) • *Flachschlüssel und Zylinderschloss*  
• *Flat key and cylinder lock*  
• *Clé plate et serrure cylindrique*
- (73) EVVA-WERK Spezialerzeugung von Zylinder- und Sicherheitsschlössern Gesellschaft m.b.H. & Co. KG, Wienerbergstrasse 59-65, 1120 Wien, AT
- (72) Prunbauer, Kurt, 3130 Herzogenburg, AT
- (74) Puchberger, Peter, et al, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

- (51) **E05B 45/06** (11) **1 696 092 B1**  
**G08B 13/04**
- (25) De (26) De
- (21) 05101470.2 (22) 25.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (54) • *Fenster- oder Türrolive*  
• *Window or door fitting*  
• *Ferrure de fenêtre ou porte*

- (73) WERU AG, Zumhoferstr. 25, 73635 Rudersberg, DE
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*  
*The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'Inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (74) Schnekenbühl, Robert Matthias L., et al, DTS München Patent- und Rechtsanwälte St.-Anna-Strasse 15, 80538 München, DE

**E05B 47/00** → (51) **E05B 65/00**

- (51) **E05B 47/06** (11) **1 636 454 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04737108.3 (22) 22.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
- (86) EP 2004/006708 22.06.2004
- (87) WO 2005/001224 2005/01 06.01.2005
- (30) 23.06.2003 DE 10328297
- (54) • *ELEKTROMECHANISCHER SCHLIESSZYLINDER*  
• *ELECTROMECHANICAL LOCK CYLINDER*  
• *BARILLET ELECTROMAGNETIQUE*
- (73) HID GmbH, Schützenwall 12-14, 22844 Norderstedt, DE
- (72) KRISCH, Volker, 22453 Hamburg, DE  
BISMARCK, Hardy, 22850 Norderstedt, DE  
MÜLLER, Bernhard, 30173 Hannover, DE  
HOFMANN, Jürgen, 99096 Erfurt, DE  
ROLAND, Bertrand, 20537 Hamburg, DE
- (74) Jaeschke, Rainer, Grüner Weg 77, 22851 Norderstedt, DE

(51) **E05B 49/00** (11) **1 022 417 B1**  
**B60R 25/00** **B60Q 1/14**  
**H01Q 1/32**

- (25) Ja (26) En
- (21) 99924017.9 (22) 11.06.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 26.07.2000
- (86) JP 1999/003150 11.06.1999
- (87) WO 1999/066157 1999/51 23.12.1999
- (30) 16.06.1998 JP 16787498
- (54) • *MULTIFUNKTIONSSCHALTER FÜR KRAFTFAHRZEUGE*  
• *COMBINATION SWITCH FOR AUTOMOBILE*  
• *COMMODO POUR AUTOMOBILES*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) SASANOUCI, Kiyotaka, Kadoma-shi, Osaka 571-0066, JP  
NISHIMOTO, Susumu, Tenri-shi, Nara 632-0097, JP  
OIKE, Kouji, Nishinomiya-shi, Hyogo 663-8033, JP  
INOUE, Makoto, Hirakata-shi, Osaka 573-0163, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

- (51) **E05B 53/00** (11) **1 724 419 B1**
- (25) Es (26) En
- (21) 05380222.9 (22) 11.10.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 22.11.2006
- (30) 30.12.2004 ES 200402941 U
- (54) • *Kabelvorrichtung zwischen dem Griff und das Schloss einer Fahrzeugtür*  
• *Transmission device between the handle and the lock of a vehicle door*

- *Dispositif de transmission entre une poignée et une serrure d'une portière de véhicule*
- (73) Seat, S.A., Zona Franca, Calle 2, No. 1, 08040 Barcelona, ES
- (72) Coleti I Gali, Joan, 08760 Martorell Barcelona, ES  
Nonay Rapp, Esteban, 08760 Martorell Barcelona, ES  
Grisaleña Giménez, Juan, 08760 Martorell Barcelona, ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES

**E05B 63/00** → (51) **E05B 19/04**

- (51) **E05B 65/00** (11) **1 418 296 B1**  
**E05B 47/00**
- (25) De (26) De
- (21) 03023946.1 (22) 22.10.2003
- (84) AT DE FR GB IT NL
- (43) 12.05.2004
- (30) 05.11.2002 DE 10251471  
03.12.2002 DE 10256480
- (54) • *Gesicherte Notentriegelungsvorrichtung sowie Verwendung derselben*  
• *Secured emergency unlocking device and use thereof*  
• *Dispositif de déverrouillage de secours sécurisé et utilisation dudit dispositif*
- (73) Hörmann KG Antriebstechnik, Michaelisstr. 1, 33803 Steinhagen, DE
- (72) Sanke, Michael, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE  
Schütz, Viktor, 59755 Arnsberg, DE  
Euteneuer, Patrick, 49326 Melle, DE
- (74) Kastel, Stefan, Flügel Preissner Kastel Schober, Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

(51) **E05B 65/19** (11) **1 567 738 B1**  
**B60R 21/34**

- (25) De (26) De
- (21) 04711587.8 (22) 17.02.2004
- (84) FR GB IT
- (43) 31.08.2005
- (86) EP 2004/001470 17.02.2004
- (87) WO 2004/074610 2004/36 02.09.2004
- (30) 18.02.2003 DE 10306605
- (54) • *MOTORHAUBENSCHLOSS FÜR KRAFTFAHRZEUGE*  
• *ENGINE HOOD LOCK FOR MOTOR VEHICLES*  
• *SERRURE DE CAPOT DE MOTEUR POUR VEHICULES AUTOMOBILES*
- (73) ISE Innomotive Systems Europe GmbH, Othestrasse 19, 51702 Bergneustadt, DE
- (72) HARTEBRODT, Raphael, 57489 Drolshagen, DE  
PRACEJUS, Achim, 51588 Nümbrecht, DE  
RÖHNER, Stephan, 44287 Dortmund, DE
- (74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036 Wiesbaden, DE

**E05B 65/20** → (51) **E05B 5/00**

- (51) **E05B 65/46** (11) **1 574 645 B1**  
**A47B 88/04**
- (25) Es (26) En
- (21) 04381005.0 (22) 10.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (54) • *Selektive Sperrvorrichtung für Schubladen mit verbessertem Umkippschutz*  
• *Selective blocking device for drawers with improved anti-overturning system*

- *Dispositif de blocage sélectif de tiroirs avec protection améliorée contre le basculement*
- (73) Industrias Ragi, S.A., Octavio Lacante Pallison, 1 P.I. Can Magarola, 08100 Mollet del Valles, Barcelona, ES
- (72) Roca, Francesc C/o Industrias Ragi, S.A., 08100, MOLLET DEL VALLES (Barcelona), ES
- Carbo Bech, Albert C/o Industrias Ragi, S.A., 08100, MOLLET DEL VALLES (Barcelona), ES
- (74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, et al, UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

**E05C 1/04** (11) **1 479 860 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 04019887.1 (22) 17.01.2003  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 24.11.2004  
(30) 17.01.2002 FR 0200563  
11.03.2002 FR 0203038
- (54) • *Riegel für Flügel von Fenstern oder dergleichen*  
• *Latch for window wing or the like*  
• *Verrou pour vantail de fenêtre ou similaire*
- (73) Fercio International Ferrures et Serrures de Bâtiment Société par actions simplifiée, 2, rue du Vieux-Moulin, Reding, 57400 Sarrebourg, FR

- (72) Arnold, André, 57445 Reding, FR  
Bodlener, Eric, 67790 Steinbourg, FR  
Schmitt, Grégory, 67700 Monswiller, FR
- (74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR
- (62) 03360009.9 / 1 331 332

**E05C 9/00** (11) **1 057 956 B1**  
**E05C 17/16**

- (25) De (26) De  
(21) 99110549.5 (22) 01.06.1999  
(84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
AL LT LV MK RO SI
- (43) 06.12.2000
- (54) • *Treibstangenverschluss mit Haupt- und Zusatzschloss*  
• *Espagnolette locking device with a main lock and an auxiliary lock*  
• *Crémone-serrure avec une serrure principale et une serrure auxiliaire*
- (73) KfV Karl Fliether GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 10, 42551 Velbert, DE
- (72) Brand, Horst, 42553 Velbert, DE
- (74) Grundmann, Dirk, et al, Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

**E05C 17/16** → (51) **E05C 9/00****E05D 5/02** (11) **1 273 748 B1**  
**E05D 7/04**

- (25) De (26) De  
(21) 02012024.2 (22) 31.05.2002  
(84) BE DE FR IT TR  
(43) 08.01.2003  
(30) 06.07.2001 DE 20110930 U
- (54) • *Befestigungseinrichtung für das Rahmen- oder Flügelbandteil eines Bandes*  
• *Fixing device for the frame or the leaf part of a hinge*  
• *Dispositif de fixation pour un élément de charnière sur dormant ou battant*
- (73) Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Trompeterallee 162-170, D-41189 Mönchengladbach, DE
- (72) Niessen, Rainer, 47799 Krefeld, DE
- (74) Kluin, Jörg-Eden, et al, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

**E05D 7/04** → (51) **E05D 5/02****E05F 11/42** → (51) **E05F 15/16**

- (51) **E05F 11/48** (11) **1 733 114 B1**  
**E05F 15/16**
- (25) De (26) De  
(21) 05739995.8 (22) 24.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.12.2006  
(86) EP 2005/003194 24.03.2005  
(87) WO 2005/098188 2005/42 20.10.2005  
(30) 06.04.2004 DE 102004017322
- (54) • *TROMMELGEHÄUSE*  
• *DRUM HOUSING*  
• *BOITIER DE TAMBOUR*
- (73) Faurecia Innenraum Systeme GmbH, Faureciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE
- (72) BRAUER, Hans-Georg, 34260 Kaufungen, DE  
HUEGE, Carsten, 37287 Wehretal, DE  
SCHLIWA, Enrico, 99819 Lauchroeden, DE  
KOELLNER, Harald, 63674 Altenstadt, DE
- (74) Richardt, Markus Albert, Patentanwalt Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

**E05F 11/50** → (51) **F16D 41/20****E05F 15/16** (11) **1 856 361 B1**  
**E05F 11/42**

- (25) De (26) De  
(21) 06705981.6 (22) 14.02.2006  
(84) DE FR  
(43) 21.11.2007  
(86) DE 2006/000292 14.02.2006  
(87) WO 2006/089520 2006/35 31.08.2006  
(30) 24.02.2005 DE 102005008437
- (54) • *FENSTERHEBER FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*  
• *WINDOW LIFTER FOR A MOTOR VEHICLE*  
• *LEVE-GLACE ELECTRIQUE POUR UN VEHICULE*
- (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
- (72) RIETDIJK, Dalibor, 35584 Wetzlar, DE
- (74) Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

**E05F 15/16** → (51) **E05F 11/48****E06B 3/663** → (51) **E06B 3/667**

- (51) **E06B 3/667** (11) **1 844 209 B1**  
**E06B 3/663**
- (25) De (26) De  
(21) 06706282.8 (22) 18.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.10.2007  
(86) EP 2006/000411 18.01.2006  
(87) WO 2006/077095 2006/30 27.07.2006  
(30) 18.01.2005 DE 102005002488  
18.05.2005 DE 102005023506
- (54) • *ISOLIERGLASSCHEIBE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
• *INSULATING GLASS PANE AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*  
• *VITRAGE ISOLANT ET PROCEDE DE FABRICATION DUDIT VITRAGE*
- (73) Lenhardt, Karl, Im Weidenfeld 8, 75378 Bad Liebenzell, DE
- (72) Lenhardt, Karl, 75378 Bad Liebenzell, DE

**E06B 7/23** (11) **1 426 544 B1**  
**F25D 23/08**

- (25) De (26) De  
(21) 03023921.4 (22) 21.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2004  
(30) 29.11.2002 DE 10255828
- (54) • *Dichtung für einen Behälter, insbesondere Isolierbehälter*  
• *Sealing for container, in particular insulated container*  
• *Joint d'étanchéité pour récipient, notamment récipient isolant*
- (73) GEBHARDT Transport- und Lagersysteme GmbH, Frühlingstrasse 2-3, 93413 Cham, DE
- (72) Artinger, Manfred, 94530 Auerbach, DE
- (74) Eder, Christian, Eder & Schieschke Patentanwälte Elisabethstrasse 34/II, 80796 München, DE

**E06B 9/17** (11) **1 548 224 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 04292934.9 (22) 09.12.2004  
(84) AT BE DE ES IT  
(43) 29.06.2005  
(30) 24.12.2003 FR 0315412
- (54) • *Reservierender Kasten für Rollläden und Rahmenbauteil mit Rollläden*  
• *Reserving box for roller shutter and frame assembly with roller shutter*  
• *Coffre de réservation pour volet roulant, et ensemble bloc-baie avec volet roulant.*
- (73) Zurluh Feller, 25150 Autechoux Roide, FR
- (72) Allemand, Jean-Marie, 25190 Villars-Sous-Dampjoux, FR
- (74) Bérogin, Francis, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**E21B 17/10** → (51) **E21B 19/00****E21B 19/00** (11) **1 774 133 B1**  
**E21B 17/10** **E21B 19/24**

- (25) En (26) En  
(21) 05705763.0 (22) 18.01.2005  
(84) DE GB NL  
(43) 18.04.2007  
(86) US 2005/001326 18.01.2005  
(87) WO 2005/071215 2005/31 04.08.2005  
(30) 15.01.2004 US 536800 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KLEMMEN VON STEUERLEITUNGEN AN RÖHREN*  
• *METHOD AND DEVICE TO CLAMP CONTROL LINES TO TUBULARS*  
• *PROCEDE DE DISPOSITIF PERMETTANT DE SERRER DES LIGNES DE COMMANDE ET DES TRAINS DE TUBAGE TUBULAIRES*
- (73) WEATHERFORD/LAMB, INC., 515 Post Oak Blvd., Suite 600, Houston Texas 77027, US
- (72) HAYES, Michael, Houston, TX 77095, US  
HILL, Troy, F., Lafayette, LA 70508, US  
BEDORE, Timothy, Woodlands, TX 77385, US  
HOLLINGSWORTH, Jimmy, L., Lafayette, LA 70508, US  
HAUGEN, David, M., League City, TX 77573, US
- (74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Ouix Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

**E21B 19/24** → (51) **E21B 19/00****E21B 21/00** → (51) **E21B 37/02**

- (51) **E21B 21/06** (11) **1 654 437 B1**  
(25) En (26) En



(21) 04743209.1 (22) 02.07.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 10.05.2006  
 (86) GB 2004/002863 02.07.2004  
 (87) WO 2005/017307 2005/08 24.02.2005  
 (30) 12.08.2003 GB 0318840  
 (54) • ELEKTRISCHE BEHANDLUNG FÜR ÖLBA-SIERTE BOHR- ODER KOMPLETIONSF-LÜSSIGKEITEN  
 • ELECTRICAL TREATMENT FOR OIL BASED DRILLING OR COMPLETION FLUIDS  
 • TRAITEMENT ELECTRIQUE POUR LIQUIDES DE FORAGE ET DE COMPLETION A BASE D'HUILE  
 (73) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US  
 (72) CARRIER, Michelle, Bridget, Cambridge CB1 2PA, GB  
 MEETEN, Gerald Henry, Hertfordshire SG11 1NW, GB  
 (74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **E21B 23/00** (11) **1 693 548 B1**  
**E21B 27/02** **E21B 33/12**  
**E21B 33/124** **E21B 49/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06076192.1 (22) 15.08.1995  
 (84) GB NL  
 (43) 23.08.2006  
 (30) 15.08.1994 US 292131  
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Behandeln von Bohrlöchern  
 • Method and apparatus for treating a well  
 • Procédé et dispositif pour le traitement de puits  
 (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 2601 Beltline Road, P.O. Box 819052, Dallas, Texas 75381-9052, US  
 (72) Ringgenberg, Paul David, Spring, Texas 77379, US  
 Schultz, Roger Lynn, Aubrey, Texas 76227, US  
 Beck, Harold Kent, Copper Canyon, Texas 75067, US  
 (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB  
 (62) 02076555.8 / 1 239 113  
 95305666.0 / 0 699 819

(51) **E21B 23/08** (11) **1 794 408 B1**  
 (25) No (26) En  
 (21) 05753896.9 (22) 23.06.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 13.06.2007  
 (86) NO 2005/000222 23.06.2005  
 (87) WO 2006/001706 2006/01 05.01.2006  
 (30) 24.06.2004 NO 20042654  
 (54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON HYDRATPFROPFEN  
 • METHOD FOR HYDRATE PLUG REMOVAL  
 • PROCEDE POUR ELIMINER UN BOUCHON D'HYDRATE  
 (73) Statoil ASA, Forusbeen 50, Forus East, 4035 Stavanger, NO  
 Crawford Technical Services Inc., 108 Copperwood Crossing, Lafayette LA 70508, US  
 (72) KINNARI, Keijo, J., N-4050 Sola, NO  
 LABES-CARRIER, Catherine, N-4041 Hafsrjord, NO  
 CRAWFORD, Jim, Bob, Lafayette, LA 70508, US  
 KIRSPHEL, Larry, J., Covington, LA 70435, US

TORRANCE, Bill, Aberdeen AB10 6QL, GB  
 (74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

**E21B 27/02** → (51) **E21B 23/00**  
**E21B 33/12** → (51) **E21B 23/00**  
**E21B 33/124** → (51) **E21B 23/00**  
**E21B 33/16** → (51) **E21B 37/04**  
**E21B 37/00** → (51) **E21B 37/02**

(51) **E21B 37/02** (11) **1 208 285 B1**  
**E21B 37/10** **E21B 21/00**  
**E21B 37/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00938252.4 (22) 09.06.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 29.05.2002  
 (86) US 2000/015953 09.06.2000  
 (87) WO 2000/077339 2000/51 21.12.2000  
 (30) 10.06.1999 US 329544  
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERDRÄNGUNG VON BOHRSPÜLUNG MITTELS KOMPLETTIERUNGS- ODER AUFWÄLTIGUNGSFLÜSSIGKEITEN, SOWIE ZUM REINIGEN VON ROHREN  
 • METHOD AND APPARATUS FOR DISPLACING DRILLING FLUIDS WITH COMPLETION AND WORKOVER FLUIDS, AND FOR CLEANING TUBULAR MEMBERS  
 • PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DEPLACER DES FLUIDES DE FORAGE AU MOYEN DE FLUIDES DE COMPLETION ET DE FLUIDES DE RECONDITIONNEMENT, ET DE NETTOYER DES ELEMENTS TUBULAIRES  
 (73) Reynolds, J. Scott, 6904 Queensclub Drive, Houston, TX 77069, US  
 (72) Reynolds, J. Scott, Houston, TX 77069, US  
 (74) Brochard, Pascale, Osha Liang 121, avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR  
 (60) 07120932.4 / 1 911 927

(51) **E21B 37/04** (11) **1 272 734 B1**  
**E21B 33/16**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01920929.5 (22) 02.04.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

RO  
 (43) 08.01.2003  
 (86) US 2001/010724 02.04.2001  
 (87) WO 2001/075265 2001/41 11.10.2001  
 (30) 31.03.2000 US 193907 P  
 (54) • NEUES UND VERBESSERTES VERFAHREN ZUM REINIGENVON BOHRLOCHVERROHRUNGEN  
 • NEW AND IMPROVED METHOD AND APPARATUS FOR CLEANING WELLBORE CASING  
 • NOUVEAUX PROCEDE ET APPAREIL AMELIORES DE CURAGE DE TUBAGES DE PUIITS  
 (73) Reynolds, J. Scott, 6904 Queensclub Drive, Houston, TX 77069, US  
 (72) Reynolds, J. Scott, Houston, TX 77069, US  
 (74) Brochard, Pascale, Osha Liang 121, avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR

**E21B 37/10** → (51) **E21B 37/02**  
 (51) **E21B 47/022** (11) **1 815 105 B1**  
 (25) En (26) En

(21) 05813336.4 (22) 07.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 08.08.2007  
 (86) EP 2005/055775 07.11.2005  
 (87) WO 2006/048455 2006/19 11.05.2006  
 (30) 08.11.2004 IT UD20040207  
 (54) • MESSVORRICHTUNG FÜR EINE BOHRVORRICHTUNG  
 • MEASURING DEVICE FOR A DRILLING APPARATUS  
 • DISPOSITIF DE MESURE POUR UN APPAREIL DE FORAGE  
 (73) Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale, Borgo Grotta Gigante, 42c, 34010 Sgonico (Trieste), IT  
 (72) POLETTI, Flavio, I-34170 Gorizia, IT  
 SCHLEIFER, Andrea, I-34079 Staranzano (GO), IT  
 DORDOLO, Giuliano, I-34149 Trieste, IT  
 (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **E21B 49/08** (11) **1 296 020 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02255945.4 (22) 27.08.2002  
 (84) DE DK FR GB NL  
 (43) 26.03.2003  
 (30) 20.09.2001 US 960570  
 (54) • Vorrichtung zur Probenentnahme mit ver-ringerter Verunreinigung  
 • Apparatus for sampling with reduced contamination  
 • Appareil pour échantillonnage réduisant la contamination  
 (73) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR  
 (84) FR  
 (73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG  
 (84) GB NL  
 (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL  
 (84) DE DK  
 (72) Bolze, Victor M., Houston, Texas 77081, US  
 Brown, Jonathan Webster, Dunecht, Aberdeenshire AN32 7ES, GB  
 Kurkjian, Andrew Loris, Sugar Land, Texas 77479, US  
 (74) Stringer, David Hiram, Sensa, Gamma House, Chilworth Science Park, Southampton, Hampshire SO16 7NS, GB

**E21B 49/08** → (51) **E21B 23/00**  
 (51) **E21C 27/24** (11) **1 815 106 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05804659.0 (22) 24.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 08.08.2007  
 (86) AT 2005/000476 24.11.2005  
 (87) WO 2006/056000 2006/22 01.06.2006  
 (30) 26.11.2004 AT 20041996  
 (54) • SCHRÄMMASCHINE  
 • COAL-CUTTING MACHINE  
 • HAVEUSE  
 (73) Sandvik Mining and Construction G.m.b.H., Alpinestrasse 1, 8740 Zeltweg, AT  
 (72) BRANDL, Erich, A-8734 Grosslobming, AT  
 SCHAFFER, Kurt, A-8732 Seckau, AT  
 (74) Haffner, Thomas M., Haffner und Keschmann Patentanwälte OG Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT

(51) **F01C 1/107** (11) **1 458 954 B1**  
 (25) No (26) En  
 (21) 02778114.5 (22) 08.11.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
 (43) 22.09.2004  
 (86) NO 2002/000410 08.11.2002  
 (87) WO 2003/056137 2003/28 10.07.2003  
 (30) 08.11.2001 NO 20015468  
 (54) • **KOAXIALENERGIEWANDLER**  
 • **COAXIAL ENERGY CONVERTER**  
 • **CONVERTISSEUR ENERGETIQUE COAXIAL**  
 (73) Edvardsen, Odd J., Hobbelstadjordet 13,  
 3301 Hokksund, NO  
 (72) Edvardsen, Odd J., 3301 Hokksund, NO  
 (74) Holme, Edvard, Holme Patent A/S Vester-  
 brogade 20, 1620 Copenhagen V., DK

(51) **F01C 9/00** (11) **1 733 122 B1**  
**F01C 21/08** **F01C 21/10**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05714740.7 (22) 06.04.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
 SI SK TR  
 AL BA HR LV MK YU  
 (43) 20.12.2006  
 (86) CH 2005/000198 06.04.2005  
 (87) WO 2005/098202 2005/42 20.10.2005  
 (30) 06.04.2004 CH 5952004  
 (54) • **SCHWENKKOLBENMASCHINE UND FAHR-  
 ZEUG MIT EINER SOLCHEN SCHWENK-  
 KOLBENMASCHINE**  
 • **ROTARY-PISTON ENGINE AND VEHICLE  
 COMPRISING AN ENGINE OF THIS TYPE**  
 • **MOTEUR A PISTONS ROTATIFS ET VEHI-  
 CULE COMPRENANT LEDIT MOTEUR A  
 PISTONS ROTATIFS**  
 (73) PERAVES AKTIENGESSELLSCHAFT, Zürcher-  
 strasse 93A, CH-8406 Winterthur, CH  
 (72) WAGNER, Arnold, CH-8406 Winterthur, CH  
 (74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS,  
 Horneggstrasse 4 Postfach 473, 8034 Züri-  
 ch, CH

**F01C 21/08** → (51) **F01C 9/00**

**F01C 21/10** → (51) **F01C 9/00**

(51) **F01D 5/14** (11) **1 626 161 B1**  
**F01D 5/16**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05254608.2 (22) 25.07.2005  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 15.02.2006  
 (30) 09.08.2004 US 913407  
 (54) • **Verfahren zur Unterdrückung des aero-  
 elastischen Verhaltens einer Schaufelreihe  
 in einem Dampfturbinenrad**  
 • **Method of suppressing the aero-elastic  
 response of a row of blades on a steam  
 turbine wheel**  
 • **Procédé pour supprimer la réponse aéro-  
 élastique d'une rangée d'aubes dans un  
 rotor de turbine à vapeur**  
 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River  
 Road, Schenectady, NY 12345, US  
 (72) Burdgick, Steven Sebastian, Schenectady  
 New York 12303, US  
 Lin, Wendy W., Niskayuna New York 12309,  
 US  
 Deleonardo, Guy W., Glenville New York  
 12302, US  
 Barb, Kevin Joseph, Halfmoon New York  
 12065, US

(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London  
 Patent Operation, General Electric Interna-  
 tional, Inc., 15 John Adam Street, London  
 WC2N 6LU, GB

**F01D 5/16** → (51) **F01D 5/14**

(51) **F01D 5/18** (11) **1 367 223 B1**  
**F01D 5/28**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03010976.3 (22) 16.05.2003  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 03.12.2003  
 (30) 31.05.2002 US 158946  
 (54) • **Gasturbinenschaufel aus keramischem  
 Matrix-Verbundwerkstoff**  
 • **Ceramic matrix composite gas turbine vane**  
 • **Aube de turbine à gaz en matériau  
 composite à matrice céramique**  
 (73) Siemens Power Generation, Inc., 4400  
 Alafaya Trail, Orlando FL 32826-2399, US  
 (72) Albrecht, Harry A., Hobe Sound, FL 33455,  
 US  
 Campbell, Christian X., Orlando, FL 32828,  
 US  
 Lane, Jay Edgar, Murrysville, PA 16558, US  
 Merrill, Gary Brian, Orlando, FL 32828, US  
 Morrison, Jay A., Oviedo, FL 32765, US  
 Shteyman, Yevgeniy P., West Palm Beach,  
 FL 33407, US  
 Thompson, Daniel George, Pittsburgh, PA  
 15239-2534, US  
 (74) French, Clive Harry, et al, Siemens AG,  
 Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**F01D 5/28** → (51) **C21D 7/06**

**F01D 5/28** → (51) **C22C 38/46**

**F01D 5/28** → (51) **F01D 5/18**

**F01D 11/24** → (51) **F02C 6/08**

**F01K 9/00** → (51) **C07C 273/04**

(51) **F01K 23/10** (11) **0 978 636 B1**  
**F02C 7/18**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 98900997.2 (22) 23.01.1998  
 (84) CH DE FR GB IT LI  
 (43) 09.02.2000  
 (86) JP 1998/000259 23.01.1998  
 (87) WO 1999/037890 1999/30 29.07.1999  
 (54) • **KRAFTANLAGE MIT KOMBINIERTEM  
 KREISLAUF**  
 • **COMBINED CYCLE POWER PLANT**  
 • **CENTRALE A CYCLE COMBINE**  
 (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-  
 1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo  
 100-0005, JP  
 (72) YAMAMOTO, Hiroyuki c/o Mitsubishi Heavy  
 Industries Ltd, Takasago-shi Hyogo 676, JP  
 KIMURA, Hideo c/o Mitsubishi Heavy  
 Industries, Ltd., Takasago-shi Hyogo 676, JP  
 (74) Poulin, Gérard, et al, BREVEX 3, rue du  
 Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**F01L 1/047** → (51) **F16H 53/02**

**F01L 1/12** → (51) **F16H 53/02**

**F01L 1/18** → (51) **F01L 13/00**

(51) **F01L 1/26** (11) **1 439 285 B1**  
**F16K 31/06** **F15B 13/04**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03029868.1 (22) 27.12.2003  
 (84) CZ DE FR IT SE

(43) 21.07.2004  
 (30) 14.01.2003 DE 10300974  
 (54) • **Elektromagnetisches proportionalventil mit  
 Bypass einer Nockenwellenversteleinrich-  
 tung einer Brennkraftmaschine**  
 • **Electromagnetic proportional valve with  
 bypass for a cam shaft adjuster for an  
 internal combustion engine**  
 • **Vanne électromagnétique proportionnelle  
 avec bypass d'un dispositif de réglage  
 d'arbre à cames pour un moteur à  
 combustion interne**  
 (73) Hydraulik-Ring GmbH, Am Schlossfeld 5,  
 97828 Marktheidenfeld, DE  
 (72) Cornea, Marius, 97816 Lohr/Main, DE  
 (74) Bergemann, Holger Dirk, Hydraulik-Ring  
 GmbH Weberstrasse 17, 72622 Nürtingen,  
 DE

(51) **F01L 1/352** (11) **1 813 783 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06256132.9 (22) 30.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (43) 01.08.2007  
 (30) 26.01.2006 GB 0601590  
 (54) • **Vorrichtung für Nockenwellenversteller**  
 • **Cam phaser apparatus**  
 • **Appareil de mise en phase d'arbre à cames**  
 (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,  
 Troy, Michigan 48007, US  
 (72) Farah, Philippe-Said, 78600 Maisons-Laffitte,  
 FR  
 Baur, Peter, 54295 Trier, DE  
 (74) Waller, Stephen, Murgitroyd & Company  
 Scotland House 165-169 Scotland Street,  
 Glasgow G5 8PL, GB

**F01L 9/04** → (51) **F02B 5/02**

(51) **F01L 13/00** (11) **1 458 956 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 02799032.4 (22) 19.12.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
 (43) 22.09.2004  
 (86) DE 2002/004666 19.12.2002  
 (87) WO 2003/054362 2003/27 03.07.2003  
 (30) 20.12.2001 DE 10162797  
 (54) • **VORRICHTUNG ZUR VARIABLEN BETÄTI-  
 GUNG DER LADUNGSWECHSELVENTILE  
 IN HUBKOLBENMOTOREN**  
 • **DEVICE FOR VARIABLE ACTUATION OF  
 THE GAS EXCHANGE VALVES IN INTER-  
 NAL COMBUSTION PISTON ENGINES**  
 • **DISPOSITIF POUR ACTIONNER DE  
 MANIERE VARIABLE LES SOUPAPES DE  
 CHANGEMENT DE CHARGE DANS DES  
 MOTEURS A PISTON ALTERNATIF**  
 (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der  
 angewandten Forschung e.V., Hansastrasse  
 27c, 80686 München, DE  
 (72) SCHÖN, Helmut, A-6820 Frastanz, AT  
 KUHN, Peter, 69469 Weinheim, DE  
 (74) Pietruk, Claus Peter, Heinrich-Lilienfein-Weg  
 5, 76229 Karlsruhe, DE

(51) **F01L 13/00** (11) **1 722 076 B1**  
**F01L 1/18**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06005932.6 (22) 23.03.2006  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 15.11.2006  
 (30) 03.05.2005 DE 102005020586  
 (54) • **Ventiltrieb für eine Brennkraftmaschine**  
 • **Valve drive train for an internal combustion  
 engine**

- *Entraînement de soupapes pour moteur à combustion interne*
- (73) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Fischer, Gert, 82340 Feldafing, DE

**F01L 13/00** → (51) **F16H 53/02**

**F01M 11/03** → (51) **F16H 61/38**

**F01N 1/10** → (51) **F01N 3/20**

**F01N 3/08** → (51) **F02D 41/02**

- (51) **F01N 3/20** (11) **1 553 271 B1**  
**F01N 3/28** **F01N 7/02**  
**F01N 1/10** **B60K 15/067**  
**B60K 15/063** **B01D 53/90**
- (25) De (26) De  
(21) 05008020.9 (22) 10.07.2004  
(84) DE FR IT PL TR  
(43) 13.07.2005  
(30) 01.08.2003 DE 10335265  
(54) • *Kraftfahrzeug mit spezieller Anordnung eines Kraftstofftanks und Reduktionsmittel-tanks*  
• *Vehicle with a special arrangement of a fuel tank and a reduction agent tank*  
• *Véhicule avec un agencement particulier d'un réservoir de carburant et d'un réservoir pour agent réducteur*
- (73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE  
(72) Stiermann, Ervin, Dipl.-Ing. (FH), 86356 Neusäss, DE  
(62) 04016280.2 / 1 503 055

**F01N 3/28** → (51) **F01N 3/20**

**F01N 3/28** → (51) **F01N 7/00**

- (51) **F01N 7/00** (11) **1 604 100 B1**  
**F01N 3/28**
- (25) De (26) De  
(21) 04719378.4 (22) 11.03.2004  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 14.12.2005  
(86) EP 2004/002489 11.03.2004  
(87) WO 2004/081353 2004/39 23.09.2004  
(30) 14.03.2003 DE 10311235  
(54) • *MEHRSTRÄNGIGES ABGASSYSTEM MIT MINDESTENS EINEM MESSFÜHLER, WABENKÖRPER MIT EINER AUSNEHMUNG FÜR MINDESTENS EINEN MESSFÜHLER UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES MEHRSTRÄNGIGEN ABGASSYSTEMS*  
• *MULTI-TRACT EXHAUST-GAS SYSTEM COMPRISING AT LEAST ONE SENSOR AND HONEYCOMB BODIES HAVING A CAVITY FOR AT LEAST ONE SENSOR AND METHOD FOR OPERATING A MULTI-TRACT EXHAUST GAS SYSTEM*  
• *SYSTEME DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT A LIGNES MULTIPLES COMPRENANT AU MOINS UN DETECTEUR, UN CORPS A NID D'ABEILLES A LOGEMENT POUR AU MOINS UN DETECTEUR, ET PROCÉDE DE MISE EN ACTION D'UN TEL SYSTEME DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT A LIGNES MULTIPLES*
- (73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE  
AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE  
(72) BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE  
KRUSE, Carsten, 53842 Troisdorf, DE  
PFALZGRAF, Bernhard, 85051 Ingolstadt, DE

- (74) Kahlhöfer, Hermann, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

**F01N 7/02** → (51) **F01N 3/20**

- (51) **F01N 11/00** (11) **1 473 448 B1**  
**F02D 41/14**
- (25) En (26) En  
(21) 04018853.4 (22) 18.12.1995  
(84) DE FR GB  
(43) 03.11.2004  
(30) 26.12.1994 JP 32242894  
(54) • *Auspuffsteuervorrichtung für eine Brennkraftmaschine*  
• *Exhaust control device of internal combustion engine*  
• *Dispositif de contrôle d'échappement d'un moteur à combustion interne*
- (73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8010, JP  
(72) Takaku, Yutaka, Mito-shi 310 Ibaraki, JP  
(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE  
(62) 00126504.0 / 1 085 179  
95119991.8 / 0 719 931

(51) **F01P 5/12** (11) **1 830 045 B1**  
**F01P 7/16** **F04D 13/02**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07103413.6 (22) 02.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.09.2007  
(30) 02.03.2006 FR 0650733  
(54) • *Regulierte Wasserpumpe*  
• *Regulated water pump*  
• *Pompe à eau régulée*
- (73) Pierburg Sarl, Z.I. de Thionville Nord Est, 57970 Basse Ham, FR  
(72) Reininger, Pierre, 57970 Basse-Ham, FR  
(74) Vièl, Frédérique, et al, Cabinet Vièl 1, rue des Bleuets B.P. 51021 - Grosbiederstroff, 57214 Sarreguemines Cedex, FR

**F01P 7/16** → (51) **F01P 5/12**

(51) **F02B 5/02** (11) **1 234 960 B1**  
**F02B 7/04** **F02D 13/02**  
**F01L 9/04** **F02B 69/06**  
**F02B 75/22**

- (25) En (26) En  
(21) 02004027.5 (22) 22.02.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 28.08.2002  
(30) 23.02.2001 JP 2001048873  
(54) • *Verbrennungssteuervorrichtung für eine Brennkraftmaschine*  
• *Combustion control apparatus for engine*  
• *Dispositif de commande de combustion pour moteur à combustion interne*
- (73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP  
(72) Kaneko, Makoto, c/o Fuji Jukogyo K.K., Tokyo, JP  
(74) Sajda, Wolf E., et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

**F02B 7/04** → (51) **F02B 5/02**

**F02B 69/06** → (51) **F02B 5/02**

**F02B 75/22** → (51) **F02B 5/02**

**F02B 77/13** → (51) **F16B 21/20**

- (51) **F02C 6/08** (11) **1 696 113 B1**  
**F01D 11/24**
- (25) En (26) En  
(21) 06250955.9 (22) 23.02.2006  
(84) CH DE FR LI  
(43) 30.08.2006  
(30) 28.02.2005 US 66167  
(54) • *Aufgeschraubter Sammelkanal für radiale Zapfluff*  
• *Bolt-on radial bleed manifold*  
• *Collecteur vissé de soutirage radial d'air*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, One River Road, Schenectady, New York 12345, US  
(72) Martin, Nicholas Francis, Simpsonville, SC 29681, US  
Cencula, James Edward, Neenah, WI 54956, US  
(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F02C 7/18** → (51) **F01K 23/10**

**F02C 7/22** → (51) **F04C 2/18**

(51) **F02C 9/46** (11) **1 312 781 B1**  
**G05B 9/02**

- (25) En (26) En  
(21) 02025404.1 (22) 14.11.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 21.05.2003  
(30) 16.11.2001 US 333309 P  
(54) • *Verfahren zur Detektion der im Wertebereich bleibenden Sensorfehler eines Motors*  
• *Method of detecting in-range engine sensor faults*  
• *Procédé de détection des défauts dans la gamme normale de capteur de moteur*
- (73) Goodrich Pump & Engine Control Systems, Inc., Box 33 06 51 Charter Oak Boulevard, West Hartford, CT 06133-0651, US  
(72) McBrien, Gary M., Glastonbury, Connecticut 06033, US  
Mattice, Jeffrey S., Enfield, Connecticut 06082, US  
Zagranski, Raymond D., Somers, Connecticut 06071, US  
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F02D 9/02** (11) **1 371 830 B1**  
**F02D 11/10**

- (25) Ja (26) En  
(21) 01981023.3 (22) 08.11.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 17.12.2003  
(86) JP 2001/009772 08.11.2001  
(87) WO 2002/038929 2002/20 16.05.2002  
(30) 10.11.2000 JP 2000342782  
(54) • *DROSSELKÖRPER EINER ELEKTRONISCHEN STEUERUNG*  
• *ELECTRONIC CONTROL THROTTLE BODY*  
• *CORPS DE PAPILLON A COMMANDE ELECTRONIQUE*
- (73) MIKUNI CORPORATION, 13-11 Sotokanda 6-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP  
(72) MURAJI, Tetsuo, c/o MIKUNI CORPORATION, Odawara-shi, Kanagawa 250-0055, JP  
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**F02D 9/10** → (51) **F16K 1/226**



<b>F02D 11/10</b>	→ (51) <b>F02D 9/02</b>
<b>F02D 13/02</b>	→ (51) <b>F02B 5/02</b>
<b>F02D 13/02</b>	→ (51) <b>F02D 41/40</b>
<b>F02D 35/00</b>	→ (51) <b>F02M 25/08</b>
<b>F02D 35/02</b>	→ (51) <b>F02D 41/40</b>
(51) <b>F02D 41/00</b>	(11) <b>1 759 104 B1</b>
(25) De	(26) De
(21) 05728195.8	(22) 30.03.2005
(84) DE FR GB	
(43) 07.03.2007	
(86) EP 2005/051436	30.03.2005
(87) WO 2006/000472	2006/01 05.01.2006
(30) 24.06.2004	DE 102004030605
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER BRENNKRAFTMASCHINE MIT EINER AUFLADEVORRICHTUNG</li> <li>• METHOD FOR CONTROLLING A SUPERCHARGED INTERNAL COMBUSTION ENGINE</li> <li>• PROCEDE DE COMMANDE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE EQUIPE D'UN DISPOSITIF DE SURALIMENTATION</li> </ul>
(73)	VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
(72)	ESER, Gerhard, 93155 Hemau, DE ZHANG, Hong, 93105 Tegernheim, DE
(51) <b>F02D 41/00</b>	(11) <b>1 828 578 B1</b>
(25) Fr	(26) Fr
(21) 05824399.9	(22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 05.09.2007	
(86) FR 2005/051053	07.12.2005
(87) WO 2006/064149	2006/25 22.06.2006
(30) 15.12.2004	FR 0413326
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER AUFGELADENEN MASCHINE</li> <li>• METHOD FOR CONTROLLING A SUPERCHARGED ENGINE</li> <li>• PROCEDE DE COMMANDE POUR MOTEUR SURALIMENTE</li> </ul>
(73)	RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72)	FONTVIEILLE, Laurent, F-91190 Gif Sur Yvette, FR
<b>F02D 41/00</b>	→ (51) <b>F02D 41/40</b>
<b>F02D 41/00</b>	→ (51) <b>F02M 25/08</b>
(51) <b>F02D 41/02</b>	(11) <b>1 617 060 B1</b>
<b>F01N 3/08</b>	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 05291417.3	(22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 18.01.2006	
(30) 15.07.2004	FR 0407884
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• System zur Desulfatisierung eines NOx-Speichers in einer Abgasstrecke eines Kraftfahrzeug-Dieselmotors</li> <li>• System for desulfurization of a NOx trap disposed in an exhaust line of a vehicle diesel motor</li> <li>• SYSTEME DE DESULFATATION D'UN PIEGE A NOx DISPOSE DANS UNE LIGNE D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR DIESEL DE VEHICULE AUTOMOBILE</li> </ul>
(73)	Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72)	Audoin, Arnaud, 75018 Paris, FR

(74)	Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR
(51) <b>F02D 41/02</b>	(11) <b>1 734 240 B1</b>
<b>F01N 3/08</b>	
(25) En	(26) En
(21) 05105379.1	(22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 20.12.2006	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verfahren zum Betrieb eines Abgasreinigungssystem</li> <li>• Method for operating an exhaust gas purification system</li> <li>• Procédé de fonctionnement d'un système de purification de gaz d'échappement</li> </ul>
(73)	Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72)	ÖSTBERG, Claes, 463 34, Lilla Edet, SE
(74)	TENGBLAD, Roger, 413 05, Göteborg, SE
(74)	Ekström, Nils, Albihns Göteborg AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE
(51) <b>F02D 41/02</b>	(11) <b>1 746 274 B1</b>
<b>F02D 41/40</b>	<b>B60K 31/00</b>
(25) En	(26) En
(21) 06014508.3	(22) 12.07.2006
(84) DE	
(43) 24.01.2007	
(30) 13.07.2005	JP 2005204643
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verfahren und Vorrichtung zur Regelung der Kraftstoffzumessung</li> <li>• Fuel control system and method</li> <li>• Procédé et dispositif de contrôle de carburant</li> </ul>
(73)	Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchii, Fuchuo-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
(72)	Tanimura, Kenji c/o Mazda Motor Corp., Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
	Nakai, Eiji c/o Mazda Motor Corp., Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
	Sahara, Masanori c/o Mazda Motor Corp., Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
	Morinaga, Shinichi c/o Mazda Motor Corp., Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
	Sasaki, Kazunari c/o Mazda Motor Corp., Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
(74)	Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
<b>F02D 41/02</b>	→ (51) <b>F02D 41/40</b>
<b>F02D 41/02</b>	→ (51) <b>F02M 25/08</b>
(51) <b>F02D 41/06</b>	(11) <b>1 712 765 B1</b>
<b>F02D 41/34</b>	
(25) De	(26) De
(21) 06110715.7	(22) 06.03.2006
(84) DE FR GB	
(43) 18.10.2006	
(30) 07.04.2005	DE 102005016067
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verfahren zur Erhöhung der Start-Reproduzierbarkeit bei Start-Stopp-Betrieb einer Brennkraftmaschine</li> <li>• Method to increase the engine start repeatability of an internal combustion engine operated in start-stop mode</li> <li>• Procédé pour l'amélioration de la répétabilité du démarrage d'un moteur à combustion interne fonctionnant en mode start-stop</li> </ul>
(73)	VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
(72)	Beer, Johannes, 93051, Regensburg, DE

Herfurth, Roland, 93051, Regensburg, DE	
(51) <b>F02D 41/14</b>	(11) <b>1 544 444 B1</b>
<b>F02P 5/04</b>	
(25) De	(26) De
(21) 04105671.4	(22) 10.11.2004
(84) DE FR GB IT	
(43) 22.06.2005	
(30) 15.12.2003	DE 10358701
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verfahren zum Steuern des Zündzeitpunktes in einer Otto-Brennkraftmaschine</li> <li>• Method of controlling the ignition angle of an internal combustion engine</li> <li>• Procédé de commande de l'angle d'allumage d'un moteur à combustion interne</li> </ul>
(73)	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72)	Koch, Achim, 93105, Tegernheim, DE
<b>F02D 41/14</b>	→ (51) <b>F01N 11/00</b>
<b>F02D 41/14</b>	→ (51) <b>F02D 41/34</b>
(51) <b>F02D 41/20</b>	(11) <b>1 751 414 B1</b>
<b>F02M 59/46</b>	
(25) De	(26) De
(21) 05746333.3	(22) 27.05.2005
(84) DE FR	
(43) 14.02.2007	
(86) EP 2005/005699	27.05.2005
(87) WO 2005/119039	2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004	DE 102004027291
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STEuern EINES VENTILS</li> <li>• METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING A VALVE</li> <li>• PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'UNE SOUPAPE</li> </ul>
(73)	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72)	WIEHOFF, Hans-Jörg, 93051 Regensburg, DE
	LEDERLE, Reiner, 80689 München, DE
	PIRKL, Richard, 93055 Regensburg, DE
(51) <b>F02D 41/20</b>	(11) <b>1 828 581 B1</b>
<b>H01L 41/04</b>	
(25) De	(26) De
(21) 05817028.3	(22) 28.11.2005
(84) DE FR GB IT	
(43) 05.09.2007	
(86) EP 2005/056250	28.11.2005
(87) WO 2006/069869	2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004	DE 102004062385
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ANSTEUERN EINER KAPAZITIVEN LAST</li> <li>• METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING A CAPACITIVE LOAD</li> <li>• PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'UNE CHARGE CAPACITIVE</li> </ul>
(73)	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72)	AUGESKY, Christian Georg, 93055 Regensburg, DE
	GÖTZENBERGER, Martin, 85051 Ingolstadt, DE
<b>F02D 41/20</b>	→ (51) <b>F02D 41/34</b>
<b>F02D 41/26</b>	→ (51) <b>G05B 17/02</b>
<b>F02D 41/30</b>	→ (51) <b>F02D 41/34</b>
<b>F02D 41/30</b>	→ (51) <b>F02M 25/08</b>
(51) <b>F02D 41/34</b>	(11) <b>1 462 638 B1</b>
<b>G01P 3/489</b>	<b>G01P 15/16</b>
<b>G01M 15/00</b>	<b>G06F 17/17</b>

(25) En (26) En  
(21) 03075871.8 (22) 27.03.2003  
(84) DE GB SE  
(43) 29.09.2004  
(54) • Verfahren und Einrichtung zur Bestimmung des Verlaufs eines Motorparameters  
• Method and apparatus for determining the variation of an engine parameter  
• Procédé et dispositif pour déterminer l'évolution d'un paramètre moteur

(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Stotsky, Alexander, SE-422 52 Hisings Backa, SE  
Forgo, Attila, SE-425 30 Hisings Kärra, SE

(74) Ekström, Nils, Albihns Göteborg AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **F02D 41/34** (11) **1 749 149 B1**  
**F02D 41/14**

(25) De (26) De  
(21) 05717159.7 (22) 30.03.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 07.02.2007  
(86) EP 2005/051427 30.03.2005  
(87) WO 2005/116433 2005/49 08.12.2005  
(30) 28.05.2004 DE 102004026176  
(54) • VERFAHREN ZUM ERFASSEN EINES ZYLINDERINDIVIDUELLEN LUFT/KRAFTSTOFF-VERHÄLTNISSES BEI EINER BRENNKRAFTMASCHINE  
• METHOD FOR DETECTING A CYLINDER-INDIVIDUAL AIR/FUEL RATIO IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE  
• PROCEDE POUR DETECTER UN RAPPORT AIR/CARBURANT, SPECIFIQUE A CHAQUE CYLINDRE, DANS UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE

(73) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE

(72) ZHANG, Hong, 93105 Tegernheim, DE

(51) **F02D 41/34** (11) **1 844 228 B1**  
**F02D 41/40** **F02D 41/20**  
**F02M 61/16** **F02D 41/30**

(25) De (26) De  
(21) 05847515.3 (22) 29.12.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 17.10.2007  
(86) EP 2005/057207 29.12.2005  
(87) WO 2006/081905 2006/32 10.08.2006  
(30) 31.01.2005 DE 102005004442  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STEuern EINER BRENNKRAFTMASCHINE  
• METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE  
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE COMMANDER UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) ZHANG, Hong, 93105 Tegernheim, DE

**F02D 41/34** → (51) **F02D 41/06**

(51) **F02D 41/38** (11) **1 725 761 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05707948.5 (22) 04.02.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 29.11.2006  
(86) EP 2005/050493 04.02.2005  
(87) WO 2005/090769 2005/39 29.09.2005  
(30) 15.03.2004 DE 102004012489  
(54) • VERFAHREN ZUM STEuern EINER BRENNKRAFTMASCHINE  
• METHOD FOR CONTROLLING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE

• PROCEDE DE COMMANDE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE

(73) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE

(72) ACHLEITNER, Erwin, 93083 Obertraubling, DE  
CWIELONG, Martin, 93049 Regensburg, DE  
ESER, Gerhard, 93155 Hemau, DE

**F02D 41/38** → (51) **F02M 59/36**

(51) **F02D 41/40** (11) **1 302 650 B1**  
**F02D 41/02**

(25) En (26) En  
(21) 02022534.8 (22) 07.10.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 16.04.2003  
(30) 12.10.2001 JP 2001315289  
15.11.2001 JP 2001350138  
(54) • Brennkraftmaschine mit Verdichtungszündung  
• Compression-ignition internal combustion engine  
• Moteur à combustion interne à allumage par compression

(73) Isuzu Motors Limited, 26-1, Minami-ohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Ishikawa, Naoya, 8, Tsuchidana, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP  
Nakada, Teruo, 8, Tsuchidana, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP  
Uematsu, Yutaka, 8, Tsuchidana, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP  
Honda, Masato, 8, Tsuchidana, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP  
Honma, Tetsuya, 8, Tsuchidana, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP  
Yokoyama, Jin, 8, Tsuchidana, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP  
Hariyoshi, Ryu, 8, Tsuchidana, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(51) **F02D 41/40** (11) **1 774 161 B1**  
**F02D 13/02** **F02D 41/00**  
**F02D 35/02**

(25) De (26) De  
(21) 05769758.3 (22) 20.07.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 18.04.2007  
(86) EP 2005/053497 20.07.2005  
(87) WO 2006/015929 2006/07 16.02.2006  
(30) 05.08.2004 DE 102004038121  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STEuern EINER BRENNKRAFTMASCHINE  
• METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE  
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMANDER UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE

(73) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE

(72) ELLMER, Dietmar, 93059 Regensburg, DE  
HERWEG, Rüdiger, 73734 Esslingen, DE  
LAUER, Thorsten, 93183 Holzheim a. Forst, DE  
MLADEK, Michael, 76228 Karlsruhe, DE  
STELTER, Mayk, 70329 Stuttgart, DE

(51) **F02D 41/40** (11) **1 774 162 B1**  
**F02D 35/02**

(25) De (26) De  
(21) 05777714.6 (22) 20.07.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 18.04.2007  
(86) EP 2005/053496 20.07.2005

(87) WO 2006/015928 2006/07 16.02.2006  
(30) 05.08.2004 DE 102004038122  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STEuern EINER BRENNKRAFTMASCHINE  
• METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE  
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) ELLMER, Dietmar, 93059 Regensburg, DE  
HERWEG, Rüdiger, 73734 Esslingen, DE  
LAUER, Thorsten, 93183 Holzheim a. Forst, DE  
MLADEK, Michael, 76228 Karlsruhe, DE  
STELTER, Mayk, 70327 Stuttgart, DE

**F02D 41/40** → (51) **F02D 41/02**

**F02D 41/40** → (51) **F02D 41/34**

**F02F 1/00** → (51) **C22C 21/02**

(51) **F02F 3/10** (11) **1 692 384 B1**  
**F16J 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 04806565.0 (22) 21.10.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 23.08.2006  
(86) IB 2004/004411 21.10.2004  
(87) WO 2005/042953 2005/19 12.05.2005  
(30) 23.10.2003 US 691954  
(54) • KOLBEN MIT GEMUSTERTEM ÜBERZUG UND AUFTRAGSVERFAHREN DAFÜR  
• PISTON HAVING A PATTERNED COATING AND METHOD OF APPLYING SAME  
• PISTON AVEC UN REVETEMENT A MOTIF ET METHODE D'APPLICATION DU REVETEMENT

(73) Mahle Technology, Inc., 23030 Haggerty Road, Farmington, MI 48335, US  
MAHLE GMBH, Pragstrasse 26-46, D-70376 Stuttgart, DE

(72) REIN, Wolfgang, Milford, MI 48380, US  
ROTH, David, West Bloomfield, MI 48322, US  
DOUGLAS, Jonathan, Russelville, TN 37860, US

(74) Pohle, Reinhard, Mahle International GmbH Patentabteilung ZRIP Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

(51) **F02G 1/043** (11) **1 241 340 B1**  
**A61F 2/76**

(25) En (26) En  
(21) 02005048.0 (22) 06.03.2002  
(84) DE FR NL  
(43) 18.09.2002  
(30) 14.03.2001 JP 2001071796  
16.03.2001 JP 2001075568  
(54) • Stirlingmaschine  
• Stirling engine  
• Moteur Stirling

(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Asai, Masahiro, Wako-shi, Saitama, JP  
Ban, Masaki, Wako-shi, Saitama, JP

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

(51) **F02M 25/07** (11) **1 608 865 B1**  
**F28D 7/00** **F28F 9/02**

(25) De (26) De  
(21) 04721539.7 (22) 18.03.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 28.12.2005  
 (86) EP 2004/002803 18.03.2004  
 (87) WO 2004/083758 2004/40 30.09.2004  
 (30) 21.03.2003 DE 10312788  
 (54) • **ABGASW RMETAUSCHER UND DICHT- INRICHTUNG FÜR ABGASWÄRMETAUSCHER**  
 • **EXHAUST GAS HEAT EXCHANGER AND SEALING DEVICE FOR THE SAME**  
 • **ECHANGEUR DE LA CHALEUR DE GAZ DE COMBUSTION ET DISPOSITIF D'ETANCHÉITE DE CET ECHANGEUR**  
 (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE  
 (72) LORENZ, Götz, 71638 Ludwigsburg, DE  
 KOLLET, Tibor, H-1073 Budapest, HU  
 MERCZ, József, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE  
 STREBL, László, 2051 Biatorbágy, HU  
 TOTH, Gyula, H-1037 Budapest, HU  
 (74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F02M 25/08** (11) **1 074 726 B1**  
**F02D 41/00** **F02D 35/00**  
**F02D 41/30** **F02D 41/02**

(25) En (26) En  
 (21) 00306165.2 (22) 20.07.2000  
 (84) DE FR GB  
 (43) 07.02.2001  
 (30) 02.08.1999 US 365522  
 (54) • **Brennkraftmaschinensteuerung mit System zur Entlüftung von Kraftstoffdämpfen**  
 • **Engine control with a fuel vapour purge system**  
 • **Commande d'un moteur à combustion et système de dégazage des vapeurs de carburant**  
 (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US  
 (72) Kerns, James Michael, Trenton, Michigan 48183, US  
 (74) Messulam, Alec Moses, et al, A. Messulam & Co. Ltd, 43-45 High Road, Bushey Heath, Herts WD23 1EE, GB

(51) **F02M 25/08** (11) **1 503 072 B1**

(25) En (26) En  
 (21) 03102370.8 (22) 30.07.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 02.02.2005  
 (54) • **Vorrichtung zur Behandlung von verdampftem Brennstoff**  
 • **Evaporated fuel processing device**  
 • **Dispositif de traitement de carburant évaporé**  
 (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US  
 (72) Abidi, Mostafa, 2263 Luxembourg, LU  
 Loevenbruck, Rémi, 6791 Athus, BE  
 Pelletier, Karine, 54400 Longwy, FR  
 Leonard, Thomas, 4950 Bascharage, LU  
 De Biasio, Ennio, 4926 Bascharage, LU  
 (74) Beissel, Jean, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A., 234, route d'Arlon, B.P. 48, 8001 Strassen, LU

(51) **F02M 25/08** (11) **1 760 303 B1**

(25) De (26) De  
 (21) 06014440.9 (22) 12.07.2006  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 07.03.2007

(30) 31.08.2005 DE 102005041341  
 (54) • **Verfahren zur Überprüfung der Gasdichtheit einer Kraftfahrzeug- Tankentlüftungsanlage**  
 • **Method for performing a leakage test of a fuel tank purge system**  
 • **Procédé pour vérifier l'étanchéité d'un système de purge d'un réservoir de carburant**  
 (73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE  
 (72) Köhler, Armin, 85049 Ingolstadt, DE  
 (74) Lehle, Josef, Audi AG Patentabteilung I/EX, 85045 Ingolstadt, DE

**F02M 35/10** → (51) **F16B 21/07**

**F02M 59/10** → (51) **F02M 59/36**

**F02M 59/10** → (51) **F02M 63/02**

(51) **F02M 59/36** (11) **1 657 430 B1**  
**F02M 59/46** **F02M 63/02**  
**F02M 59/10** **F02D 41/38**

(25) It (26) En  
 (21) 04425839.0 (22) 12.11.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 17.05.2006  
 (54) • **Ein Kraftstoffeinspritzsystem mit Akkumulatorvolumen für eine Brennkraftmaschine**  
 • **An accumulation volume fuel injection system for an internal combustion engine**  
 • **Système d'injection de carburant avec volume accumulateur pour un moteur à combustion interne**  
 (73) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (TO), IT  
 (72) Ricco, Mario c/o C.R.F. Societa Consortile per, 70010 Valenzano, IT  
 De Matthaëis, Sisto Luigi c/o C.R.F. Societa, 70010 Valenzano, IT  
 Ricco, Raffaele c/o C.R.F. Societa Consortile, 70010 Valenzano, IT  
 Lepore, Domenico c/o C.R.F. Societa Consortile per, 70010 Valenzano, IT  
 (74) Cerbaro, Elena, et al, c/o Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**F02M 59/36** → (51) **F02M 63/02**

**F02M 59/46** → (51) **F02D 41/20**

**F02M 59/46** → (51) **F02M 59/36**

(51) **F02M 61/14** (11) **1 698 778 B1**

(25) De (26) De  
 (21) 05027774.8 (22) 19.12.2005  
 (84) AT DE FR GB IT SE  
 (43) 06.09.2006  
 (30) 01.03.2005 DE 102005009118  
 (54) • **Zylinderkopf für eine direkteinspritzende Brennkraftmaschine mit einem Niederhalter für zwei Einspritzventile**  
 • **Cylinder head for a direct injection internal combustion engine with one bracket for two injection valves**  
 • **Calasse pour un moteur à combustion interne à injection directe avec un griffe pour deux soupapes d'injection**  
 (73) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE  
 (72) Apel, Christian, 71287 Weissach, DE  
 Dieterle, Frank, 71254 Ditzingen, DE

**F02M 61/16** → (51) **F02D 41/34**

(51) **F02M 63/02** (11) **1 298 316 B1**  
**F02M 59/10** **F02M 59/36**

(25) De (26) De

(21) 02021072.0 (22) 21.09.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
 (43) 02.04.2003  
 (30) 26.09.2001 DE 10147534  
 (54) • **Kraftstoff-Einspritzsystem**  
 • **Fuel injection system**  
 • **Système d'injection de carburant**  
 (73) DEUTZ Aktiengesellschaft, Deutz-Mülheimer Strasse 147-149, 51063 Köln, DE  
 (72) Münch, Kai-Uwe, Dr., 53757 Sankt Augustin, DE

**F02M 63/02** → (51) **F02M 59/36**

**F02P 5/04** → (51) **F02D 41/14**

(51) **F03B 13/26** (11) **1 797 317 B1**  
**E02B 9/08**

(25) En (26) En  
 (21) 05784581.0 (22) 22.09.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 20.06.2007  
 (86) GB 2005/003653 22.09.2005  
 (87) WO 2006/032892 2006/13 30.03.2006  
 (30) 23.09.2004 GB 0421197  
 (54) • **ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON HYDRODYNAMISCHER ENERGIE**  
 • **HYDRODYNAMIC ENERGY GENERATING ASSEMBLY AND METHOD**  
 • **ENSEMBLE ET PROCEDE DE GENERATION D'ENERGIE HYDRODYNAMIQUE**  
 (73) Saunders, Douglas, Hillcrest, The Crescent, Baldrine, Isle of Man IM4 6DZ, GB  
 (72) Saunders, Douglas, Baldrine, Isle of Man IM4 6DZ, GB  
 (74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **F03H 1/00** (11) **1 520 104 B1**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 03763933.3 (22) 07.07.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 06.04.2005  
 (86) FR 2003/002100 07.07.2003  
 (87) WO 2004/007957 2004/04 22.01.2004  
 (30) 09.07.2002 FR 0208612  
 (54) • **HALLEFFEKTPLASMAANTRIEB**  
 • **HALL-EFFECT PLASMA THRUSTER**  
 • **PROPULSEUR PLASMIQUE A EFFET HALL**  
 (73) CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES, 2 Place Maurice Quentin, F-75001 Paris, FR  
 (72) CAGAN, Vladimir, F-93170 Bagnolet, FR  
 RENAUDIN, Patrice, F-28410 Boutigny sur Opton, FR  
 GUYOT, Marcel, F-28230 Droue sur Drouette, FR  
 (74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **F04B 13/00** (11) **1 106 826 B1**  
**F04B 43/02**

(25) En (26) En  
 (21) 00126636.0 (22) 04.12.2000  
 (84) DE FR GB  
 (43) 13.06.2001  
 (30) 02.12.1999 JP 343399 U  
 18.07.2000 JP 2000217926  
 (54) • **Durchflussregelung mittels einer Flüssigkeitsverdrängerpumpe**  
 • **Flow rate control with a positive displacement liquid pump**



- *Régulation du débit avec une pompe volumétrique*
- (73) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Horie, Kuniaki, Yamato-shi, Kanagawa-ken, JP
- Tsukamoto, Kiwamu, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
- Kamoda, Kenji, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- Yamagishi, Hirotake, Yamato-shi, Kanagawa-ken, JP
- Uemura, Shinya, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) Geyer, Ulrich F., et al, WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**F04B 27/10** → (51) **F04B 39/12**

**F04B 37/14** → (51) **F04D 19/04**

- (51) **F04B 39/02** (11) **1 382 850 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03011282.5 (22) 14.06.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 21.01.2004
- (30) 14.06.1999 JP 16641099
- (54) • *Hermetischer Verdichter*  
• *Hermetic motor-driven compressor*  
• *Compresseur hermétique*
- (73) MATSUSHITA REFRIGERATION COMPANY, 3-1-2, Nohjihigashi 2-chome, Kusatsu-shi, Shiga 525-8555, JP
- (72) Nakazato, Maiko, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-0071, JP
- Kubota, Akihiko, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-0034, JP
- Motegi, Manabu, Koshigaya-shi Saitama 343-0845, JP
- Osaka, Masahiko, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-0037, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 00939050.1 / 1 194 692

(51) **F04B 39/12** (11) **1 617 078 B1**  
**F04B 27/10**

- (25) En (26) En
- (21) 05023110.9 (22) 16.03.1999
- (84) DE FR IT
- (43) 18.01.2006
- (30) 30.03.1998 JP 8372198
- (54) • *Ansaugkanäle für Kühlmittel in Kompressoren*  
• *Refrigerant suction structures for compressors*  
• *Structures d'admission de réfrigérant dans les compresseurs*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Kato, Keiichi, Kariya-shi Aichi-ken, JP
- Kurita, Hajime, Kariya-shi Aichi-ken, JP
- Kurakake, Hirotake, Kariya-shi Aichi-ken, JP
- Ota, Masaki, Kariya-shi Aichi-ken, JP
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE
- (62) 99105330.7 / 0 947 697

**F04B 43/02** → (51) **F04B 13/00**

- (51) **F04B 43/12** (11) **1 743 100 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05731140.9 (22) 27.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.01.2007

- (86) IB 2005/051372 27.04.2005
- (87) WO 2005/106251 2005/45 10.11.2005
- (30) 30.04.2004 EP 04405275
- (54) • *SCHLAUCHPUMPENSYSTEM*  
• *PERISTALTIC PUMPING SYSTEM*  
• *SYSTEME DE POMPAGE PERISTALTIQUE*
- (73) DEBIOTECH S.A., 28, avenue de Sévelin, 1004 Lausanne, CH
- (72) NEFTEL, Frédéric, c/o DEBIOTECH S.A., CH-1004 Lausanne, CH
- JUNOD, Florent, c/o DEBIOTECH S.A., CH-1004 Lausanne, CH
- (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Intellectual Property Services Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

**F04B 51/00** → (51) **F04C 2/18**

- (51) **F04C 2/18** (11) **1 522 731 B1**  
**F04B 51/00** **F02C 7/22**
- (25) En (26) En
- (21) 04256161.3 (22) 05.10.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 13.04.2005
- (30) 11.10.2003 GB 0323887
- (54) • *Pumpenzustandsüberwachung*  
• *Pump health monitoring*  
• *Surveillance de l'état d'une pompe*
- (73) Goodrich Control Systems Ltd, Stratford Road, Shirley, Solihull, West Midlands B90 4LA, GB
- (72) Griffiths, Michael, Bromsgrove, Worcester-shire B60 1HF, GB
- (74) Bailey, Richard Alan, et al, Marks & Clerk 27 Imperial Square, Cheltenham, GL50 1RQ, GB

**F04D 13/02** → (51) **F01P 5/12**

- (51) **F04D 19/04** (11) **1 668 253 B1**  
**F04B 37/14**
- (25) En (26) En
- (21) 04768529.2 (22) 16.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
- (86) GB 2004/003983 16.09.2004
- (87) WO 2005/031169 2005/14 07.04.2005
- (30) 26.09.2003 GB 0322609  
26.04.2004 GB 0409275
- (54) • *ERFASSUNG VON VERUNREINIGUNGEN IN EINEM DURCH EINE VAKUUMPUMPE GEPUMPTEN FLUID*  
• *DETECTION OF CONTAMINANTS WITHIN FLUID PUMPED BY A VACUUM PUMP*  
• *DETECTION DE CONTAMINANTS DANS UN FLUIDE POMPE PAR UNE POMPE A VIDE*
- (73) Edwards Limited, Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9LW, GB
- (72) BREWSTER, Barrie, Dudley, West Sussex RH15 9TT, GB
- (74) Clark, Charles Robert, et al, Edwards Limited Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 2LW, GB

(51) **F15B 11/032** (11) **1 763 638 B1**  
**B21B 31/32** **B21B 37/62**

- (25) De (26) De
- (21) 05769977.9 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.03.2007
- (86) EP 2005/006476 16.06.2005
- (87) WO 2006/002772 2006/02 12.01.2006
- (30) 02.07.2004 AT 11232004
- (54) • *DRUCKMITTELYLINDER MIT DRUCK-ÜBERSETZUNG*

- *PRESSURE-MEDIUM CYLINDER WITH PRESSURE-TRANSLATION*
- *CYLINDRE A AGENT SOUS PRESSION AVEC CONVERSION DE PRESSION*
- (73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstraße 44, 4031 Linz, AT
- (72) LANGEDER, Rudolf, A-4310 Mauthausen, AT
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**F15B 11/16** → (51) **F15B 21/04**

- (51) **F15B 13/04** (11) **1 308 635 B1**  
**B30B 15/18**
- (25) En (26) En
- (21) 02024492.7 (22) 30.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.05.2003
- (30) 02.11.2001 IT MO20010211
- (54) • *Verbesserung eines Schieberventils in einem Hydraulikkreis zur Regelung der Hammerbewegung in einer Stanzmaschine*  
• *Improvement in a copying distributor spool in hydraulic circuits for controlling hammer motion in punching machines*  
• *Amélioration dans un distributeur à tiroir dans un circuit hydraulique pour contrôler le mouvement du marteau dans une machine à perforer*
- (73) Euromac S.p.A., Via per Sassuolo, 68/G, 41043 Formigine (Modena), IT
- (72) Lenzotti, Eugenio, 41049 Sassuolo (Modena), IT
- (74) Feltrinelli, Secondo Andrea, et al, APTA S.R.L. Via Giardini, 625, 41100 Modena, IT

**F15B 13/04** → (51) **F01L 1/26**

**F15B 15/02** → (51) **F16D 29/00**

- (51) **F15B 15/16** (11) **1 532 370 B1**  
**F15B 15/19**
- (25) En (26) En
- (21) 03764353.3 (22) 07.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (86) US 2003/021064 07.07.2003
- (87) WO 2004/007975 2004/04 22.01.2004
- (30) 11.07.2002 US 193414
- (54) • *LINEARANTRIEB*  
• *LINEAR ACTUATOR*  
• *ACTIONNEUR LINEAIRE*
- (73) AUTOLIV ASP, INC., 3350 Airport Road, Ogden, Utah 84405-1563, US
- (72) PARKS, Brent, Englewood, CO 80111, US
- (74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, BARON & WARREN 19 South End Kensington, London W8 5BU, GB

**F15B 15/19** → (51) **F15B 15/16**

**F15B 15/20** → (51) **F16D 29/00**

**F15B 15/28** → (51) **G01D 5/249**

- (51) **F15B 21/04** (11) **1 443 221 B1**  
**F15B 11/16** **F16K 17/04**
- (25) De (26) De
- (21) 04001514.1 (22) 24.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.08.2004
- (30) 29.01.2003 DE 10303418

- (54) • *Ventileinrichtung und hydraulisches System*  
• *Valve device and hydraulic system*  
• *Dispositif de soupape et système hydraulique*
- (73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexanderstrasse 2, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Busch, Jörg, Dr., 89551 Königsbrunn-Zang, DE
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**F16B 1/00** → (51) **B64D 1/02**

- (51) **F16B 2/08** (11) **1 568 895 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03811507.7 (22) 10.11.2003
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 31.08.2005
- (86) JP 2003/014283 10.11.2003
- (87) WO 2004/046566 2004/23 03.06.2004
- (30) 18.11.2002 JP 2002333713  
28.03.2003 JP 2003091250
- (54) • *SPANNBAND*  
• *TIGHTENING BAND*  
• *BANDE DE SERRAGE*
- (73) Kabushiki Kaisha Mihama, 11417, Chino-shi, Nagano 391-0013, JP
- (72) ITO, Naoki, c/o Kabushiki Kaisha Mihama, Chino-shi, Nagano 391-0013, JP  
FUSHIMI, Tomio, c/o Kabushiki Kaisha Mihama, Chino-shi, Nagano 391-0013, JP  
YAJIMA, Noriaki, c/o Kabushiki Kaisha Mihama, Chino-shi, Nagano 391-0013, JP  
FUJIMORI, Kazuhiro, c/o Kabushiki Kaisha Mihama, Chino-shi, Nagano 391-0013, JP
- (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **F16B 2/14** (11) **1 482 183 B1**  
**F16B 12/20** **F16B 12/26**  
**F16B 12/32** **F16B 12/38**
- (25) De (26) De
- (21) 04011473.8 (22) 14.05.2004
- (84) AT DE ES FR GB
- (43) 01.12.2004
- (30) 27.05.2003 DE 20308234 U
- (54) • *Anordnung zur Aufnahme eines verriegelbaren und lösbaren Einschub-Elementes*  
• *arrangement for retaining a locking and releasable insert element*  
• *dispositif pour recevoir un insert verrouillable et détachable*
- (73) SFS intec Holding AG, Nefenstrasse 30, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) Schwarz, Helmut, 71263 Weil der Stadt, DE  
Homner, Bernhard, 75365 Calw, DE

**F16B 2/14** → (51) **D03D 49/02**

**F16B 2/20** → (51) **B60K 11/04**

**F16B 2/24** → (51) **G11B 7/22**

**F16B 5/00** → (51) **B62J 17/04**

**F16B 5/06** → (51) **F16B 21/20**

**F16B 12/20** → (51) **F16B 2/14**

**F16B 12/26** → (51) **F16B 2/14**

**F16B 12/32** → (51) **F16B 2/14**

**F16B 12/38** → (51) **F16B 2/14**

**F16B 13/14** → (51) **F16B 25/00**

- (51) **F16B 21/07** (11) **1 469 207 B1**  
**F02M 35/10** **F16F 1/373**  
**F16F 15/08**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04368031.3 (22) 16.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.10.2004
- (30) 16.04.2003 FR 0304769
- (54) • *Kupplungsvorrichtung durch Einführen zwischen zwei Elementen*  
• *Device of coupling by fitment between two elements*  
• *Dispositif d'accouplement par emboîtement entre deux éléments*
- (73) MECAPLAST S.A.M., 4-6 Avenue du Prince Héréditaire Albert, 98014 Monaco Cédex, MC
- (72) Quevallier, Jean-Claude, 59810 Lesquin, FR  
Wiertel, Philippe, 62300 Lens, FR  
Dufour, Bertrand, 59551 Attiches, FR  
Bouteille, David, 62300 Lens, FR  
Vianparis, Daniel, 59470 Herseele, FR  
Coustenoble, Laurent, 62123 Bailleulval, FR
- (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **F16B 21/20** (11) **1 363 032 B1**  
**F02B 77/13** **F16B 5/06**

- (25) It (26) En
- (21) 03011260.1 (22) 16.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.11.2003
- (30) 17.05.2002 IT T020020425
- (54) • *Vorrichtung zur Verbindung zweier Verkleidungsplatten aufeinander mittels elastischer Befestiger und zugehöriger elastischer Befestiger*  
• *Device for connecting two panels one on top of the other by means of elastic fasteners, and relative elastic fastener*  
• *Dispositif pour relier deux panneaux un sur l'autre à l'aide des attaches élastiques, et attache élastique*
- (73) Manetti, Luciano Maria Sirio, Strada Del Mainero, 161/12, 10131 Torino, IT  
Manetti, Mauro Maria Rosolino, Strada Del Mainero, 161/12, 10131 Torino, IT
- (72) Manetti, Mauro Maria Rosolino, 10131 Torino, IT
- (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **F16B 25/00** (11) **1 710 453 B1**  
**F16B 25/10** **F16B 43/00**  
**F16B 13/14** **F16B 35/04**

- (25) De (26) De
- (21) 06007374.9 (22) 07.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
- (30) 08.04.2005 DE 102005016097
- (54) • *Befestigungs-Anker*  
• *Anchoring bar*  
• *Barre d'ancrage*
- (73) TOGE-Dübel A. Gerhard KG, Illesheimer Strasse 10, 90431 Nürnberg, DE
- (72) Gerhard, Toni, 90768 Fürth, DE
- (74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

**F16B 25/10** → (51) **F16B 25/00**

**F16B 35/04** → (51) **F16B 25/00**

- (51) **F16B 37/00** (11) **1 769 163 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05758057.3 (22) 14.06.2005
- (84) DE DK ES GB
- (43) 04.04.2007
- (86) EP 2005/006353 14.06.2005
- (87) WO 2006/002753 2006/02 12.01.2006
- (30) 30.06.2004 DE 102004031964
- (54) • *MUTTER FÜR HOCHBELASTETE SCHRAUBEN UND BOLZEN*  
• *NUT FOR HIGHLY STRESSED SCREWS AND BOLTS*  
• *ECROU DESTINE A DES VIS ET BOULONS SOUMIS A DE FORTES CONTRAINTES*
- (73) Hohmann, Jörg, Umlandstrasse 6a, 59872 Meschede, DE  
Hohmann, Frank, Josef-Menke-Strasse, 59581 Warstein, DE
- (72) Hohmann, Jörg, 59872 Meschede, DE  
Hohmann, Frank, 59581 Warstein, DE
- (74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

**F16B 43/00** → (51) **F16B 25/00**

**F16B 43/00** → (51) **F16J 15/06**

**F16C 17/04** → (51) **F16H 41/24**

**F16C 33/12** → (51) **C23C 4/06**

**F16C 33/30** → (51) **B32B 15/18**

**F16C 33/62** → (51) **B32B 15/18**

- (51) **F16C 39/06** (11) **1 312 822 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02257296.0 (22) 22.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 21.05.2003
- (30) 10.11.2001 GB 0127087
- (54) • *Wellenlager*  
• *Shaft bearings*  
• *Paliers d'arbre*
- (73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB
- (72) Razzell, Anthony Gordon, Aston on Trent, Derby DE72 2BA, GB  
Care, Ian Colin Deuchar, Littleover, Derby DE23 6EU, GB  
Cullen, John James Anthony, Chellaston, Derby DE73 1WP, GB
- (74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

**F16D 1/06** → (51) **D03C 5/02**

- (51) **F16D 3/227** (11) **1 806 513 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07075255.5 (22) 21.12.2004
- (84) DE FR
- (43) 11.07.2007
- (30) 20.01.2004 JP 2004012080  
20.01.2004 JP 2004012111
- (54) • *Teleskopisches homokinetisches Kreuzgeelenk*  
• *Sliding type constant velocity universal joint*  
• *Joint universel à vitesse constante de type coulissant*
- (73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- (72) Mochinaga, Shuji, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP  
Hoshino, Manabu, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP

Suzuki, Katsuhiko, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP  
Kaneko, Tomoaki, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP  
Kobayashi, Masazumi, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP  
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB  
(62) 04258002.7 / 1 557 579

(51) **F16D 3/76** (11) **1 330 613 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 01990386.3 (22) 02.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 30.07.2003  
(86) EP 2001/012738 02.11.2001  
(87) WO 2002/044577 2002/23 06.06.2002  
(30) 03.11.2000 DE 20018823 U  
(54) • **KUPPLUNG**  
• **COUPLING**  
• **ACCOUPLLEMENT**  
(73) Hackforth GmbH, Heerstrasse 66, 44653 Herne, DE  
(72) MEHLAN, Andreas, 59425 Unna, DE  
WALTER, Jürgen, 45721 Haltern, DE  
(74) Schneiders, Josef, Schneiders & Behrendt Rechtsanwälte - Patentanwälte, Huestrasse 23 (Westfalenbankgebäude), 44787 Bochum, DE

**F16D 23/02** → (51) **B23P 15/14**

**F16D 23/04** → (51) **F16H 3/54**

**F16D 23/12** → (51) **F16D 29/00**

(51) **F16D 25/10** (11) **1 614 920 B1**  
**F16D 48/02**

(25) En (26) En  
(21) 05254232.1 (22) 06.07.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 11.01.2006  
(30) 07.07.2004 US 886279  
13.06.2005 US 150991  
(54) • **Kühlkreislauf für eine Doppelkupplung**  
• **Dual clutch cooling circuit**  
• **Circuit de refroidissement pour double embrayage**

(73) BorgWarner Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US  
(72) Koenig, Melissa, Howell Michigan 48843, US  
Ebinger, Guenter, 76684 Oestlinger, DE  
Jung, Michael, 68782 Bruehl, DE  
(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

(51) **F16D 29/00** (11) **1 682 787 B1**  
**F15B 15/20** **F15B 15/02**  
**F16D 23/12**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 04805816.8 (22) 08.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.07.2006  
(86) FR 2004/050573 08.11.2004  
(87) WO 2005/047722 2005/21 26.05.2005  
(30) 12.11.2003 FR 0350826  
(54) • **HYDRAULISCHES KUPPLUNGSBETÄTIGUNGSSYSTEM MIT ZWISCHEN DEM HAUPTZYLINDER UND DEM NEHMERZYLINDER DES SYSTEMS ANGEORDNETEN SERVOMITTELN**

• **HYDRAULIC CLUTCH CONTROL SYSTEM, COMPRISING SERVO MEANS WHICH ARE DISPOSED BETWEEN THE MASTER CYLINDER AND THE SLAVE CYLINDER OF THE SYSTEM**  
• **SYSTEME DE COMMANDE HYDRAULIQUE D'UN EMBRAYAGE COMPORTANT DES MOYENS D'ASSISTANCE INTERPOSES ENTRE L' ÉMETTEUR ET LE RECEPTEUR DU SYSTÈME.** & x9;

(73) Valeo Embrayages, 5, Avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens, FR  
(72) VILLATA, Gino, I-14021 BUTTIGLIERA D'ASTI, IT  
THERY, Pascal, F-80000 AMIENS, FR

(51) **F16D 41/20** (11) **1 664 569 B1**  
**B60N 2/44** **E05F 11/50**

(25) De (26) De  
(21) 04786768.4 (22) 09.09.2004  
(84) DE ES FR  
(43) 07.06.2006  
(86) DE 2004/002048 09.09.2004  
(87) WO 2005/024264 2005/11 17.03.2005  
(30) 10.09.2003 DE 10342491  
16.12.2003 DE 10361148  
(54) • **VERSTELLVORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINER BEIDSEITIGEN DREHBEWEGUNG**  
• **ADJUSTMENT DEVICE FOR PRODUCING A TWO-SIDED ROTATIONAL MOVEMENT**  
• **DISPOSITIF DE REGLAGE PERMETTANT LA PRODUCTION D'UN MOUVEMENT DE ROTATION BILATERAL**

(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE  
(72) KLOPP, Marcus, 96450 Coburg, DE  
ANGERMÜLLER, Stephanie, 96279 Weidhausen, DE  
WEIß, Matthias, 96472 Rödental, DE  
SCHECK, Georg, 96479 Weitraamsdorf, DE  
KRÜGER, Frieder, 96271 Grub, DE  
(74) Ninnemann, Detlef, et al, Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

**F16D 48/02** → (51) **F16D 25/10**

**F16D 49/02** → (51) **B64D 11/00**

**F16D 67/04** → (51) **B60K 17/28**

**F16F 1/373** → (51) **F16B 21/07**

(51) **F16F 7/12** (11) **1 565 669 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03773846.5 (22) 10.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.08.2005  
(86) GB 2003/004870 10.11.2003  
(87) WO 2004/044450 2004/22 27.05.2004  
(30) 14.11.2002 GB 0226611  
(54) • **WIEDERVERWENDBARE ENERGIEABSORPTIONSVORRICHTUNG**  
• **REUSABLE ENERGY DISSIPATION DEVICE**  
• **DISSIPATEUR D'ENERGIE REUTILISABLE**  
(73) Osman, Fayek, Department of Mechanical Engineering University of Bath, Claverton Down Bath Avon BA2 7AY, GB  
(72) Osman, Fayek, Claverton Down Bath Avon BA2 7AY, GB

(51) **F16F 7/14** (11) **1 666 760 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06000698.8 (22) 20.12.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 07.06.2006  
(30) 29.03.2000 US 537918  
(54) • **Asymmetrischer Drahtseilisolator**  
• **Asymmetric wire rope isolator**  
• **Isolateur asymétrique à câble métallique**  
(73) Enidine Incorporated, 7 Centre Drive, Orchard Park New York 14127, US  
(72) Schneider, Stefan, 79588 Efringen-Kirchen, DE  
Dickerson, Kenneth A., Bolivar, NY 14715, US  
Latvis, Michael, Buffalo NY 14222, US  
(74) Leineweber, Jürgen, Patentanwalt Siebachstrasse 47, 50733 Köln, DE  
(62) 00127853.0 / 1 138 974

**F16F 9/06** → (51) **B60G 17/04**

**F16F 9/26** → (51) **F16F 15/12**

**F16F 9/34** → (51) **B60G 17/04**

**F16F 9/342** → (51) **B60G 17/04**

**F16F 15/023** → (51) **F16F 15/12**

**F16F 15/08** → (51) **F16B 21/07**

(51) **F16F 15/12** (11) **1 756 447 B1**  
**F16F 15/16** **F16F 15/023**  
**F16F 9/26**

(25) En (26) En  
(21) 05760916.6 (22) 09.06.2005  
(84) CH DE FR GB IT LI  
(43) 28.02.2007  
(86) EP 2005/052668 09.06.2005  
(87) WO 2005/121594 2005/51 22.12.2005  
(30) 12.06.2004 GB 0413153  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR DÄMPFUNG DER TORSIONSANREGUNG EINER ANTRIEBSWELLE**  
• **AN APPARATUS FOR DAMPING THE TORSIONAL EXCITATION OF A DRIVE SHAFT**  
• **DISPOSITIF PERMETTANT D'AMORTIR L'EXCITATION EN TORSION D'UN ARBRE D'ENTRAÎNEMENT**  
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) KNOWLES, James Grahame, Lincolnshire LN6 3LN, GB

**F16F 15/16** → (51) **F16F 15/12**

(51) **F16F 15/32** (11) **1 571 370 B1**  
**F16F 15/34** **B41F 13/08**

(25) De (26) De  
(21) 05101008.0 (22) 11.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.09.2005  
(30) 04.03.2004 DE 102004010470  
(54) • **Vorrichtung zur Verringerung der Unwucht einer Belichtertrummel**  
• **Device for limiting the unbalance of an impression cylinder**  
• **Dispositif pour limiter les balourds d'un tambour d'impression**  
(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE  
(72) Lassen, Bernd, 24248 Mönkeberg, DE

**F16F 15/34** → (51) **F16F 15/32**



(51) **F16G 5/16** (11) **1 455 114 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04001479.7 (22) 23.01.2004  
 (84) DE FR GB  
 (43) 08.09.2004  
 (30) 06.03.2003 JP 2003060516  
 04.06.2003 JP 2003159150  
 (54) • *Metallische Keilriemen*  
 • *Metal V-Belt*  
 • *Courroie en V métallique*  
 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho,  
 Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken,  
 JP  
 (72) Sakai, Hidenori, Yokohama-shi Kanagawa,  
 JP  
 (74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner  
 Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,  
 81543 München, DE

(51) **F16G 5/16** (11) **1 570 191 B1**  
**B21D 53/14**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03779059.9 (22) 05.12.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 07.09.2005  
 (86) NL 2003/000866 05.12.2003  
 (87) WO 2004/053355 2004/26 24.06.2004  
 (30) 06.12.2002 NL 1022094  
 (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES*  
*QUERELEMENTS FÜR EINEN SCHUB-*  
*TREIBRIEMEN FÜR EIN STUFENLOS*  
*REGELBARES GETRIEBE*  
 • *METHOD FOR PRODUCING A TRANS-*  
*VERSE ELEMENT FOR A PUSH BELT FOR*  
*A CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMIS-*  
*SION*  
 • *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN ELE-*  
*MENT TRANSVERSAL POUR POUSSE-*  
*COURROIE DE BOITE DE VITESSES A*  
*VARIATION CONTINUE*  
 (73) Van Doorne's Transmissie B.V., Patent  
 Department (AE-CT/EL-P), Postbus 500,  
 5000 AM Tilburg, NL  
 (72) VAN OIRSCHOT, Cornelis, Hendricus, Maria,  
 NL-5018 EN Tilburg, NL  
 VAN LITH, Johannes, Hendrikus, NL-5258  
 PL Berlicum, NL

(51) **F16H 3/54** (11) **1 676 051 B1**  
**F16D 23/04** **F16H 3/78**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04765683.0 (22) 29.09.2004  
 (84) DE ES IT  
 (43) 05.07.2006  
 (86) EP 2004/010883 29.09.2004  
 (87) WO 2005/050061 2005/22 02.06.2005  
 (30) 21.10.2003 DE 10348755  
 21.10.2003 DE 10348757  
 24.01.2004 DE 102004003684  
 24.01.2004 DE 102004003685  
 (54) • *PLANETENGETRIEBE*  
 • *PLANETARY GEAR*  
 • *ENGRENAGE PLANETAIRE*  
 (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft,  
 88038 Friedrichshafen, DE  
 (72) ECKERT, Harald, 88074 Meckenbeuren, DE  
 KUCHELMEISTER, Ulrich, Ludwig, 88046  
 Friedrichshafen, DE  
 FÖRSTER, Eckhard, 88697 Bermatingen, DE

**F16H 3/54** → (51) **F16H 57/04**

(51) **F16H 3/66** (11) **1 521 925 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03763718.8 (22) 05.07.2003  
 (84) DE FR GB  
 (43) 13.04.2005

(86) EP 2003/007221 05.07.2003  
 (87) WO 2004/007997 2004/04 22.01.2004  
 (30) 11.07.2002 DE 10231413  
 (54) • *MEHRSTUFENGETRIEBE*  
 • *MULTI-SPEED GEARBOX*  
 • *BOITE DE VITESSES MULTI-ETAGEE*  
 (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft,  
 88038 Friedrichshafen, DE  
 (72) GUMPOLTSBERGER, Gerhard, 88045 Frie-  
 drichshafen, DE

**F16H 3/78** → (51) **F16H 3/54**

**F16H 7/14** → (51) **A61B 8/00**

(51) **F16H 15/38** (11) **1 753 976 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05749819.8 (22) 07.06.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
 SI SK TR  
 (43) 21.02.2007  
 (86) GB 2005/002235 07.06.2005  
 (87) WO 2005/121602 2005/51 22.12.2005  
 (30) 07.06.2004 GB 0412615  
 (54) • *VARIATOR*  
 • *VARIATOR*  
 • *VARIATEUR*  
 (73) TOROTRAK (DEVELOPMENT) LIMITED, 1  
 Aston Way, Leyland Lancashire PR26 7UX,  
 GB  
 (72) Dutton, Brian Joseph, Tyldesley, Manchester  
 M29 7PT, GB  
 (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson &  
 Co. Coopers Building Church Street, Liver-  
 pool L1 3AB, GB

**F16H 19/00** → (51) **A61B 8/00**

(51) **F16H 41/24** (11) **1 114 947 B1**  
**F16C 17/04**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 00946390.2 (22) 18.07.2000  
 (84) DE FR  
 (43) 11.07.2001  
 (86) JP 2000/004826 18.07.2000  
 (87) WO 2001/006149 2001/04 25.01.2001  
 (30) 19.07.1999 JP 20446899  
 (54) • *BAUEINHEIT AUS EINER EINWEGKUPP-*  
*LUNG UND EINEM LAGER*  
 • *ASSEMBLY OF ONE-WAY CLUTCH AND*  
*BEARING*  
 • *ENSEMBLE EMBRAYAGE A ROUE LIBRE*  
*ET PALIER*  
 (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-  
 chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,  
 JP  
 NOK CORPORATION, 12-15 Shiba Daimon  
 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8585, JP  
 (72) MIURA, Yoshihisa, Koyo Seiko Co., Ltd.,  
 Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, 542-0081, JP  
 SEKINE, Katsumi, Nok Corporation 30,  
 Fukushima-ken, 964-0811, JP  
 (74) Grosse, Wolfgang, et al, Grosse - Schuma-  
 cher - Knauer - von Hirschhausen Patent-  
 und Rechtsanwältinnen Nymphenburger Strasse  
 14, 80335 München, DE

(51) **F16H 47/04** (11) **1 704 348 B1**

(25) De (26) De  
 (21) 04803831.9 (22) 14.12.2004  
 (84) AT DE FR IT  
 (43) 27.09.2006  
 (86) EP 2004/014203 14.12.2004  
 (87) WO 2005/068877 2005/30 28.07.2005  
 (30) 14.01.2004 DE 102004001929  
 (54) • *HYDROSTATISCH-MECHANISCHES LEIS-*  
*TUNGSVERZWEIGUNGSGETRIEBE*

• *HYDROSTATIC MECHANICAL POWER-*  
*SPLIT TRANSMISSION*  
 • *BOITE HYDROSTATIQUE MECANIQUE A*  
*DERIVATION DE PUISSANCE*  
 (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrich-  
 shafen, DE  
 (72) ULBRICH, Peter, A-4441 Behamberg, AT

**F16H 53/00** → (51) **D03C 5/02**

(51) **F16H 53/02** (11) **1 593 880 B1**  
**F01L 1/047** **B21D 53/84**  
**F01L 13/00** **F01L 1/12**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05007185.1 (22) 01.04.2005  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 09.11.2005  
 (30) 03.05.2004 DE 102004021646  
 (54) • *Verstellwelle eines hubvariablen Ventilt-*  
*riebs*  
 • *Control shaft of a lift-variable valve drive*  
 • *Arbre de commande pour une commande*  
*de soupapes à levée variable*  
 (73) Bayerische Motoren Werke Aktienge-  
 sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,  
 DE  
 Peugeot Citroën Automobiles Société Anon-  
 yme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacou-  
 blay, FR  
 (72) Schleusener, Michael, 81667 München, DE  
 Eder, Torsten, 80798 München, DE  
 Gallacher, Gerald, 80995 München, DE  
 Halmanseger, Leonhard, 83059 Kolbermoor,  
 DE

**F16H 55/17** → (51) **B23P 15/14**

(51) **F16H 57/02** (11) **1 741 960 B1**  
**F16H 57/04**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06300588.8 (22) 14.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (43) 10.01.2007  
 (30) 04.07.2005 FR 0552026  
 (54) • *Getriebegehäuse mit abgedichteten Räu-*  
*men*  
 • *Gearbox having sealed compartments*  
 • *Boîte de vitesses à compartiments étan-*  
*ches*  
 (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le  
 Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR  
 (72) Buannec, Michel, 78480 Verneuil Sur Seine,  
 FR  
 Francois, Ludovic, 75017 Paris, FR  
 (74) Rougemont, Bernard, Renault Technocentre  
 Sce 00267 - TCR GRA 2 36 1, Avenue du  
 Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

(51) **F16H 57/04** (11) **1 316 746 B1**

(25) De (26) De  
 (21) 02026280.4 (22) 27.11.2002  
 (84) DE FR GB IT SE  
 (43) 04.06.2003  
 (30) 30.11.2001 DE 10158894  
 (54) • *Automatgetriebe*  
 • *Automatic transmission*  
 • *Transmission automatique*  
 (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrich-  
 shafen, DE  
 (72) Fritschle, Ulrich, 88069 Tettngang, DE

(51) **F16H 57/04** (11) **1 676 059 B1**  
**F16H 3/54**

(25) De (26) De  
 (21) 04787049.8 (22) 29.09.2004  
 (84) DE ES IT

- (43) 05.07.2006
- (86) EP 2004/010885 29.09.2004
- (87) WO 2005/050066 2005/22 02.06.2005
- (30) 21.10.2003 DE 10348757
- 21.10.2003 DE 10348755
- 24.01.2004 DE 102004003684
- 24.01.2004 DE 102004003685
- (54) • PLANETENGETRIEBE
- PLANETARY GEAR
- ENGRENAGE PLANETAIRE
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) ECKERT, Harald, 88074 Meckenbeuren, DE

**F16H 57/04** → (51) **F16H 57/02**

**F16H 57/12** → (51) **A61B 8/00**

- (51) **F16H 61/04** (11) **1 836 417 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05814050.0 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.09.2007
- (86) EP 2005/012914 02.12.2005
- (87) WO 2006/074758 2006/29 20.07.2006
- (30) 13.01.2005 DE 102005001505
- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES SCHALTGETRIEBES BEI UNPLANMÄSSIGEM MOTORVERHALTEN
- METHOD FOR CONTROLLING A MANUAL TRANSMISSION IN THE EVENT OF A DISORDERLY ENGINE BEHAVIOR
- PROCEDE POUR COMMANDER UNE BOITE DE VITESSES DANS LE CAS D'UN COMPORTEMENT MOTEUR INATTENDU
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) MERTINKAT, Reinhard, 88441 Mittelbiberach, DE
- PETZOLD, Rainer, 88045 Friedrichshafen, DE
- WOLF, Andreas, 88213 Ravensburg, DE
- SAUERMAN, Gerd, 88677 Markdorf, DE
- HENSINGER, Klaus, 88046 Friedrichshafen, DE
- GRÖNER, Wolfgang, 88048 Friedrichshafen, DE
- REITH, Ulrich, 88281 Schlier, DE

- (51) **F16H 61/28** (11) **1 701 067 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06002785.1 (22) 11.02.2006
- (84) DE SE
- (43) 13.09.2006
- (30) 11.03.2005 DE 102005011273
- (54) • Verfahren zur Steuerung von Schaltabläufen in einem automatisierten Schaltgetriebe in Vorgelegebauweise
- Method of controlling the gear change operation in an automated transmission of countershaft type
- Procédé de contrôle du déroulement des changements de rapports sur une transmission automatique à arbre de renvoi
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Petzold, Rainer, 88045 Friedrichshafen, DE
- Veitinger, Stefan, 88085 Langenargen, DE
- Steinborn, Mario, 88046 Friedrichshafen, DE

- (51) **F16H 61/32** (11) **1 357 317 B1**
- F16H 63/30**
- (25) En (26) En
- (21) 03252600.6 (22) 24.04.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.10.2003
- (30) 25.04.2002 US 132771

- (54) • Elektrisch betätigbare Synchronisierrichtung für ein Fahrzeuggetriebe
- Electrically actuated synchronizer for a vehicle transmission
- Synchronisateur à actionnement électrique pour une transmission de véhicule
- (73) BorgWarner Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US
- (72) Vukovich, William, White Lake Township, Michigan 48383, US
- Koenig, Melissa, Howell, Michigan 48843, US
- Martin, R. Keith, Imlay City, Michigan 48444, US
- (74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

(51) **F16H 61/38** (11) **1 380 775 B1**  
**F01M 11/03**

- (25) En (26) En
- (21) 03014971.0 (22) 07.02.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 14.01.2004
- (30) 08.02.2000 JP 2000029914
- 08.02.2000 JP 2000029915
- 08.02.2000 JP 2000029916
- (54) • Arbeitende Ölfiltervorrichtung für ein stufenloses Getriebe
- Working oil filter device for continuously variable transmission
- Filtre à huile à action pour une transmission continue variable
- (73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2 Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Kashiwase, Hajime, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- (62) 01102940.2 / 1 124 080

**F16H 63/30** → (51) **F16H 61/32**

**F16J 1/02** → (51) **F02F 3/10**

- (51) **F16J 15/06** (11) **1 623 146 B1**
- F16B 43/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04714593.3 (22) 25.02.2004
- (84) DE FI FR GB
- (43) 08.02.2006
- (86) US 2004/005580 25.02.2004
- (87) WO 2004/102044 2004/48 25.11.2004
- (30) 09.05.2003 US 434709
- (54) • O-RING FORMENDE BEILAGSCHEIBE
- O-RING FORMING SEALING WASHER
- RONDELLE D'ETANCHEITE FORMANT UN JOINT TORIQUE
- (73) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC, 8100 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US
- (72) METSCHKE, Christopher, S., Nevada, IA 50201, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

**F16J 15/06** → (51) **F16J 15/12**

- (51) **F16J 15/12** (11) **1 619 428 B1**
- F16J 15/06** **B21D 53/20**
- (25) De (26) De
- (21) 05013876.7 (22) 28.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.01.2006
- (30) 21.07.2004 DE 102004035285

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Träger-elementen für Elastomerdichtungen
- Method for manufacturing support elements for elastomeric seals
- Procédé de fabrication des éléments de support pour des joints d'étanchéité en élastomère
- (73) Federal-Mogul Sealing Systems Bretten GmbH, Pforzheimer Strasse 105, 75015 Bretten, DE
- (72) Salameh, Ralf, 75053 Gondelsheim, DE

(51) **F16J 15/34** (11) **0 992 722 B1**  
**F16J 15/36**

- (25) De (26) De
- (21) 99109200.8 (22) 10.05.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 12.04.2000
- (30) 07.10.1998 DE 19846153
- (54) • Gleitringdichtung
- Mechanical seal
- Garniture mécanique d'étanchéité
- (73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (72) Nakano, Kenji, 69469 Weinheim, DE

**F16J 15/36** → (51) **F16J 15/34**

(51) **F16K 1/00** (11) **1 558 865 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03776795.1 (22) 13.10.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 03.08.2005
- (86) DE 2003/003386 13.10.2003
- (87) WO 2004/040176 2004/20 13.05.2004
- (30) 26.10.2002 DE 10249964
- (54) • GASVENTIL
- GAS VALVE
- VANNE A GAZ
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HAFNER, Udo, 71638 Ludwigsburg, DE
- HANS, Waldemar, 96050 Bamberg, DE
- BRENNER, Frank, 71686 Remseck, DE
- MILLER, Frank, 74360 Ilfeld, DE
- BANTLEON, Guenther, 71229 Leonberg, DE
- NGUYEN-SCHAEFER, Thanh-Hung, 71679 Asperg, DE
- VOGEL, Christof, 96120 Bischberg, DE
- MOELLER, Martin, 70839 Gerlingen, DE
- KRAPP, Norbert, 96146 Altendorf, DE

**F16K 1/20** → (51) **F16K 41/12**

(51) **F16K 1/226** (11) **1 847 738 B1**  
**F02D 9/10** **F02M 25/07**

- (25) En (26) En
- (21) 06252112.5 (22) 18.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.10.2007
- (54) • Abgasrückführventil für eine Brennkraftmaschine
- EGR valve for an internal combustion engine
- Vanne de recirculation de gaz d'échappement pour un moteur à combustion interne
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Uckun, Karim, 57300 Hagondange, FR
- Cantor, Christian, 54720 Lexy, FR
- (74) Waller, Stephen, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **F16K 3/02** (11) **1 658 456 B1**  
**F16K 3/314**

(25) De (26) De  
(21) 04738040.7 (22) 28.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.05.2006  
(86) CH 2004/000399 28.06.2004  
(87) WO 2005/022015 2005/10 10.03.2005  
(30) 29.08.2003 CH 147603  
(54) • SCHIEBER, INSBESONDERE SCHNELLSCHLUSSSCHIEBER FÜR EINE EXPLOSIONSSCHUTZ-ABSPERRVORRICHTUNG  
• SLIDING VALVE, IN PARTICULAR, QUICK-ACTING SLIDING VALVE FOR AN EXPLOSION PROTECTION SHUT-OFF DEVICE  
• COULISSEAU, EN PARTICULIER COULISSEAU A FERMETURE RAPIDE POUR UN DISPOSITIF D'ARRET ET DE PROTECTION CONTRE LES EXPLOSIONS  
(73) Rico-Sicherheitstechnik AG, St. Gallerstrasse 26, 9100 Herisau, CH  
(72) ZELLWEGER, Jürg, CH-9104 Waldstatt, CH  
(74) Wenger, René, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

**F16K 3/314** → (51) **F16K 3/02**

**F16K 7/17** → (51) **G05D 16/06**

**F16K 17/04** → (51) **A62C 35/02**

**F16K 17/04** → (51) **F15B 21/04**

**F16K 17/10** → (51) **B25B 29/02**

(51) **F16K 24/04** (11) **1 525 418 B1**  
**F16K 31/385**  
(25) En (26) En  
(21) 02755404.7 (22) 31.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 27.04.2005  
(86) IB 2002/002956 31.07.2002  
(87) WO 2004/015315 2004/08 19.02.2004  
(54) • ENTLÜFTUNGSVENTIL  
• VENT VALVE  
• SOUPAPE D'EVACUATION D'AIR  
(73) Dynamic Fluid Control (PTY) Ltd, 32 Lincoln Road, Industrial Sites, 1501 Benoni South, ZA  
(72) MULLER, Michael, Paul, Avoca Beach, New South Wales, 2251, AU  
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**F16K 31/06** → (51) **F01L 1/26**

(51) **F16K 31/08** (11) **1 606 542 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04742383.5 (22) 26.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.12.2005  
(86) FR 2004/000779 26.03.2004  
(87) WO 2004/090401 2004/43 21.10.2004  
(30) 27.03.2003 FR 0303784  
(54) • MAGNETISCH GEKOPPELTES VENTIL  
• MAGNETICALLY-COUPLED VALVE  
• SOUPAPE ACCOUPLEE MAGNETIQUE-MENT  
(73) SAMES Technologies, 13 Chemin de Malacher, ZIRST, 38240 Meylan, FR  
(72) MERABET, Djamel, F-38320 Eybens, FR  
PRUS, Eric, F-38000 Grenoble, FR  
BALLU, Patrick, F-51100 Reims, FR

(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

**F16K 31/38** → (51) **B25F 5/00**

**F16K 31/385** → (51) **F16K 24/04**

(51) **F16K 41/12** (11) **1 462 697 B1**  
**F16K 1/20**  
(25) De (26) De  
(21) 04005361.3 (22) 05.03.2004  
(84) CH DE IT LI  
(43) 29.09.2004  
(30) 06.03.2003 DE 10309876  
07.04.2003 DE 10315794  
(54) • Pneumatisch betätigtes Ventil  
• Pneumatic operated valve  
• Vanne actionnée pneumatiquement  
(73) AVS Ing. J.C. Römer GmbH, Grundstrasse 7, 82549 Königsdorf, DE  
(72) Römer, Joachim, 82049 Pullach, DE  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **F16L 3/23** (11) **1 728 015 B1**  
**F16L 3/26** **H02G 3/04**

(25) De (26) De  
(21) 05715489.0 (22) 24.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.12.2006  
(86) EP 2005/001910 24.02.2005  
(87) WO 2005/095837 2005/41 13.10.2005  
(30) 16.03.2004 DE 102004013010  
(54) • VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME VON LÄNGLICHEN GEGENSTÄNDEN  
• DEVICE FOR RECEIVING OBLONG OBJECTS  
• DISPOSITIF DESTINE A RECEVOIR DES OBJETS DE FORME ALLONGEE  
(73) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR  
(72) KURTH, Martin, 79576 Weil am Rhein-Öttingen, DE  
(74) Rüttgers, Joachim, et al, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

**F16L 3/26** → (51) **F16L 3/23**

(51) **F16L 11/04** (11) **1 759 139 B1**  
**B32B 1/08** **B32B 27/32**

(25) En (26) En  
(21) 05768094.4 (22) 16.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.03.2007  
(86) EP 2005/006519 16.06.2005  
(87) WO 2006/002778 2006/02 12.01.2006  
(30) 25.06.2004 EP 04015039  
27.07.2004 US 591573 P  
(54) • AUS STATISTISCHEN PROPYLEN-UND ALPHAOLEFIN-COPOLYMEREN HERGESTELLTE ROHRSYSTEME  
• PIPE SYSTEMS MADE FROM RANDOM COPOLYMERS OF PROPYLENE AND alpha-OLEFINS  
• SYSTEMES DE CANALISATION CONSTITUES DE POLYMERES ALEATOIRES DE PROPYLENE ET D'ALPHA-OLEFINES  
(73) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT  
(72) DE PALO, Roberto, I-44100 Ferrara, IT  
BECCARINI, Enrico, I-44100 Ferrara, IT  
MARZOLLA, Roberta, I-45030 Occhiobello, IT

(74) Giberti, Stefano, et al, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Privato Donegani 12, 44100 Ferrara, IT

**F16L 11/04** → (51) **B32B 27/08**

**F16L 21/06** → (51) **F16L 33/04**

(51) **F16L 23/08** (11) **1 540 229 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 03763953.1 (22) 10.07.2003  
(84) DE ES FR GB IT SE  
(43) 15.06.2005  
(86) FR 2003/002162 10.07.2003  
(87) WO 2004/008015 2004/04 22.01.2004  
(30) 15.07.2002 FR 0208884  
(54) • KLEMMRING  
• CLAMPING RING  
• COLLIER DE SERRAGE  
(73) Etablissements CAILLAU, 28, rue Ernest Renan, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR  
(72) CHENE, Richard, F-41320 Maray, FR  
GOUSSAULT, Didier, F-41200 Romorantin, FR  
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**F16L 25/00** → (51) **F16L 41/08**

(51) **F16L 27/103** (11) **1 559 941 B1**  
**F16L 27/11**

(25) En (26) En  
(21) 05250439.6 (22) 27.01.2005  
(84) FR GB NL  
(43) 03.08.2005  
(30) 29.01.2004 US 767587  
(54) • Biegsame Rohrverbindung für hohe Temperaturen  
• High temperature flexible pipe joint  
• Joint de tuyau flexible pour haute température  
(73) Oil States Industries, Inc., 7501 S. Cooper Street, Arlington, Texas 76001, US  
(72) Moses, Charles J., Arlington Texas 76063, US  
Hogan, Michael Eugene, Arlington Texas 76001, US  
Moses, Philip S., Bedford Texas 76021, US  
Pottorff, Todd M., Crowley Texas 76026, US  
Spicer, Carl C., Arlington Texas 76017, US  
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**F16L 27/11** → (51) **F16L 27/103**

(51) **F16L 33/04** (11) **1 340 015 B1**  
**F16L 21/06**

(25) De (26) De  
(21) 00979657.4 (22) 01.12.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR  
(43) 03.09.2003  
(86) EP 2000/012121 01.12.2000  
(87) WO 2002/046656 2002/24 13.06.2002  
(54) • SCHELLE  
• BAND CLAMP  
• COLLIER DE SERRAGE  
(73) Norma Sweden AB, Wallingatan 2, 111 60 Stockholm, SE  
(72) SCHMIDT, Bernhard, 59846 Sandern, DE  
DJAM, Amir, 57076 Siegen, DE  
KLEIN, Martin, 57223 Kreuztal, DE  
BLAZEK, Jan, 693 01 Hustopecze, CZ  
SEDLACEK, Jan, 664 53 Zatecany 185, CZ  
RICHTER, Jürgen, 34431 Marsberg, DE



- (74) Sperling, Rüdiger, et al, Staeger - Sperling  
Patentanwälte Müllerstrasse 3, 80469  
München, DE
- (51) **F16L 33/207** (11) **1 581 764 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03785848.7 (22) 17.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
AL LT LV MK  
(43) 05.10.2005  
(86) EP 2003/014367 17.12.2003  
(87) WO 2004/063615 2004/31 29.07.2004  
(30) 08.01.2003 IT MI20030010  
(54) • *VERPRESSBARE ROHRVERBINDUNG*  
• *COMPRESSION FITTING FOR PIPES*  
• *RACCORD A COMPRESSION DESTINE A*  
*DES TUYAUX*
- (73) Romanelli, Carmine, Via Adolfo Omodeo,  
120, 80128 Napoli, IT  
Romanelli, Mario, Via Adolfo Omodeo, 115,  
80128 Napoli, IT  
(72) Romanelli, Carmine, 80128 Napoli, IT  
Romanelli, Mario, 80128 Napoli, IT  
(74) Faraggiana, Vittorio, Ingg. Guzzi & Ravizza S.  
r.l. Via Vincenzo Monti 8, 20123 Milano, IT
- (51) **F16L 37/12** (11) **1 134 475 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 00961232.6 (22) 26.09.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 19.09.2001  
(86) JP 2000/006620 26.09.2000  
(87) WO 2001/023798 2001/14 05.04.2001  
(30) 28.09.1999 JP 27413499  
24.04.2000 JP 2000122305  
20.09.2000 JP 2000284833  
(54) • *SCHNELLKUPPLUNG*  
• *QUICK CONNECTOR*  
• *CONNECTEUR RAPIDE*
- (73) TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD., 1,  
Higashi 3-chome, Komaki-shi, Aichi-ken,  
485-8550, JP  
(72) MIYAJIMA, Atsuo, c/o Tokai Rubber Indus-  
tries, Ltd., Komaki-shi, Aichi 485-8550, JP  
SAKAZAKI, Kazushige, c/o Tokai Rubber Ind.  
Ltd., Komaki-shi, Aichi 485-8550, JP  
ITO, Tomohide, c/o Tokai Rubber Industries,  
Ltd., Komaki-shi, Aichi 485-8550, JP  
TAKAYANAGI, Akira, c/o Tokai Rubber Ind.  
Ltd., Komaki-shi, Aichi 485-8550, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE  
(60) 03024462.8 / 1 384 933
- F16L 41/02** → (51) **F16L 41/08**
- (51) **F16L 41/08** (11) **1 591 712 B1**  
**F16L 41/02** **F16L 25/00**  
(25) De (26) De  
(21) 05006194.4 (22) 22.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 02.11.2005  
(30) 28.04.2004 DE 102004020929  
(54) • *Bausatz für eine Rohr-Verbindung und*  
*dessen Verwendung*  
• *Pipe-connecting arrangement and its*  
*application*  
• *Tuyau de connection et sa application*
- (73) Hegler, Ralph-Peter, Dr.-Ing., Schillerstrasse  
7, 97688 Bad Kissingen, DE  
(72) Hegler, Ralph-Peter, Dr.-Ing., 97688 Bad  
Kissingen, DE
- (74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner  
Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürn-  
berg, DE
- (51) **F16L 55/16** (11) **1 390 658 B1**  
**H02G 9/06**  
(25) En (26) En  
(21) 01934770.7 (22) 21.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 25.02.2004  
(86) SE 2001/001129 21.05.2001  
(87) WO 2002/001107 2002/01 03.01.2002  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM*  
*ANLEGEN EINES GETRENNTEN KANALS*  
*INNERHALB EINER FLUIDBEFÖRDE-*  
*RUNGSLEITUNG*  
• *METHOD AND DEVICE FOR LAYING A*  
*SEPARATE CHANNEL INSIDE A FLUID*  
*CARRYING DUCT*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ETABLISSE-*  
*MENT D'UN CANAL SEPARÉ DANS UN*  
*CONDUIT DE LIQUIDE*
- (73) Top Cote AB, Box 342, 541 27 Skövde, SE  
(72) ANDERSSON, Carl-Johan, S-541 50 Skövde,  
SE  
ANSGARIUSSON, Rolf, S-541 33 Skövde, SE  
(74) Andersson, Per-Olof, AWAPATENT AB, Box  
5117, 200 71 Malmö, SE
- (51) **F16L 55/179** (11) **1 426 671 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04000814.6 (22) 24.06.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE  
(43) 09.06.2004  
(54) • *Verfahren zur Anwendung einer Zweig-*  
*rohrauskleidung und einer Hauptrohraus-*  
*kleidung zur Sanierung einer Leitung*  
• *Method for using a lateral liner and main*  
*liner to repair pipeline*  
• *Procédé d'utilisation d'un revêtement de*  
*branchement et d'un revêtement d'un*  
*tuyau principal pour la rénovation de*  
*canalisations*
- (73) LMK Enterprises, Inc., 1779 Chessie Lane,  
Ottawa, Illinois 61350, US  
(72) Kiest, Larry W. Jr., Ottawa, Illinois 61350, US  
Vanameyde, Gary, Ottawa, Illinois 61350, US  
(74) Thomson, Paul Anthony, Potts, Kerr & Co.  
15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside  
CH41 6BR, GB  
(62) 97304429.0 / 0 887 584
- (51) **F16L 59/02** (11) **1 232 361 B1**  
**F16L 59/06**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 00983381.5 (22) 17.11.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 21.08.2002  
(86) FR 2000/003200 17.11.2000  
(87) WO 2001/038779 2001/22 31.05.2001  
(30) 22.11.1999 FR 9914700  
(54) • *KOMPLEXE ROHRFÖRMIGE ISOLIERUNG*  
*FÜR LEITUNGEN*  
• *INSULATING TUBULAR COMPLEX FOR*  
*PIPES*  
• *COMPLEXE TUBULAIRE ISOLANT POUR*  
*CONDUITE*
- (73) SAIPEM S.A., 1/7, avenue San Fernando,  
78180 Montigny-le-Bretonneux, FR  
(72) CHENIN, Laurent, F-78320 Le Mesnil Saint  
Denis, FR  
PIONETTI, François-Régis, F-75017 Paris, FR  
ROCHER, Xavier, F-78400 Chatou, FR  
BERTRAND, Eric, B-1310 La Hulpe, BE  
RANDALL, David, B-3078 Everberg, BE
- (74) Domange, Maxime, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 232, Avenue du Prado, 13295  
Marseille Cedex 08, FR
- (51) **F16L 59/02** (11) **1 696 168 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06003520.1 (22) 21.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 30.08.2006  
(30) 25.02.2005 DE 102005008761  
(54) • *Als Fertigbauteil ausgebildetes Dämms-*  
*tofelement für die Aufnahme eines*  
*Schornsteinrohres oder dergleichen*  
• *Prefabricated insulated element for the*  
*reception of a chimney pipe or the like*  
• *Élément isolant préfabriqué pour la récep-*  
*tion d'un tuyau de cheminée ou similaire*
- (73) SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG, Bürger-  
meister-Grünzweig-Strasse 1, 67059 Lud-  
wigshafen, DE  
(72) Bissingner, Claus, Dr., 67271 Kleinkarlbach,  
DE  
Albrecht, Volker, 67360 Lingenfeld, DE  
(74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstraße  
49, 80687 München, DE
- F16L 59/02** → (51) **F24H 1/18**
- (51) **F16L 59/06** (11) **1 724 513 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06001651.6 (22) 26.01.2006  
(84) DE  
(43) 22.11.2006  
(30) 20.05.2005 JP 2005147503  
(54) • *Vakuuminisationspaneele und damit aus-*  
*gestatteter Kühlschrank*  
• *Vacuum insulating material, refrigerator*  
*using vacuum insulating material*  
• *Panneau isolant à vide et réfrigérateur*  
*équipé d'un tel panneau*
- (73) Hitachi Appliances, Inc., 16-1, Kaigan 1-  
chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Miseki, Takashi Hitachi Home & Life Solu-  
tions Inc., Shimotsuga-gun Tochigi, 329-  
4493, JP  
Araki, Kuninari Hitachi Home & Life Solu-  
tions Inc., Shimotsuga-gun Tochigi, 329-  
4493, JP  
Echigoya, Wataru Hitachi Home & Life  
Solutions Inc, Shimotsuga-gun Tochigi, 329-  
4493, JP  
Kubota, Tsuyoshi Hitachi Home & Life  
Solutions Inc, Shimotsuga-gun Tochigi, 329-  
4493, JP  
Arai, Yuuji Hitachi Home & Life Solutions  
Inc., Shimotsuga-gun Tochigi, 329-4493, JP  
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538  
München, DE
- F16L 59/06** → (51) **F16L 59/02**
- F16L 59/06** → (51) **F24H 1/18**
- F16M 11/10** → (51) **B64D 11/00**
- (51) **F16N 7/18** (11) **1 761 725 B1**  
**F16N 7/22**  
(25) De (26) De  
(21) 05756540.0 (22) 09.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 14.03.2007  
(86) EP 2005/006175 09.06.2005  
(87) WO 2006/002736 2006/02 12.01.2006  
(30) 30.06.2004 DE 102004031471  
(54) • *ÖLVERSORGUNGSEINRICHTUNG*

- OIL SUPPLY DEVICE
  - DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN HUILE
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) KLOSE, Harald, 14774 Brandenburg/Havel, DE

**F16N 7/22** → (51) **F16N 7/18**

**F16T 1/08** → (51) **G05B 19/042**

- (51) **F21L 4/02** (11) **1 331 436 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03001721.4 (22) 27.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 30.07.2003
- (30) 28.01.2002 DE 20201267 U
- (54) • Taschenlampe  
• Flashlight  
• Lampe de poche
- (73) Witte & Sutor GmbH, Steinberger Strasse 6, 71540 Murrhardt/Württ., DE
- (72) Witte, Waldemar, 55120 Mainz, DE
- (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Patentanwälte Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE

- (51) **F21S 8/10** (11) **1 559 951 B1**  
**F21V 17/18** **B60Q 1/04**
- (25) De (26) De
- (21) 05100287.1 (22) 19.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
- (30) 28.01.2004 DE 102004004129
- (54) • Fahrzeugleuchte und Verfahren zur Montage der Fahrzeugleuchte  
• Vehicle lamp and method of mounting the vehicle lamp  
• Feu de véhicule et procédé de montage pour feu de véhicule

- (73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) Branderm, Rolf, 33449 Langenberg, DE
- Umakanthan, Amarnath, 59557 Lippstadt, DE

**F21S 8/10** → (51) **B60Q 1/00**

**F21S 8/10** → (51) **G02B 3/00**

- (51) **F21V 5/04** (11) **1 489 351 B1**  
**F21V 14/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04291505.8 (22) 15.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.12.2004
- (30) 16.06.2003 FR 0307242
- (54) • Fahrzeugscheinwerfer mit mindestens zwei Funktionen  
• Vehicle headlight with at least two functions  
• Projecteur de véhicule automobile permettant d'assurer au moins deux fonctions
- (73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédex, FR
- (72) de Lamberterie, Antoine, 75019 Paris, FR
- (74) Renous Chan, Véronique, Valeo Vision, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

**F21V 14/00** → (51) **F21V 5/04**

**F21V 17/18** → (51) **F21S 8/10**

**F21V 19/00** → (51) **H01L 33/00**

**F23C 9/08** → (51) **F23D 14/08**

**F23C 13/06** → (51) **F23R 3/40**

- (51) **F23D 14/08** (11) **1 488 171 B1**  
**F23C 9/08**
- (25) En (26) En
- (21) 03728252.2 (22) 14.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.12.2004
- (86) US 2003/008056 14.03.2003
- (87) WO 2003/081135 2003/40 02.10.2003
- (30) 16.03.2002 US 365224 P  
16.03.2002 US 365139 P
- (54) • BRENNERAUSBILDUNG MIT HÖHEREN ABGASRÜCKFÜHRVERHÄLTNISSEN UND REDUZIERTER NOX-EMISSION  
• BURNER DESIGN WITH HIGHER RATES OF FLUE GAS RECIRCULATION AND REDUCED NOx EMISSIONS  
• CONCEPTION DE BRULEUR A TAUX PLUS ELEVE DE RECIRCULATION DES FUMÉES ET EMISSIONS NOX REDUITES
- (73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
- (72) STEPHENS, George, Humble, TX 77346, US
- SPICER, David, B., Houston, TX 77056, US
- (74) Dew, Melvyn John, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Intellectual Property Law Shared Services P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

**F23D 17/00** → (51) **F23R 3/36**

**F23J 15/02** → (51) **B01D 53/56**

**F23L 7/00** → (51) **F23R 3/36**

**F23N 5/02** → (51) **F23N 5/24**

- (51) **F23N 5/24** (11) **1 373 801 B1**  
**F23N 5/02**
- (25) De (26) De
- (21) 02702678.0 (22) 14.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
- (86) IB 2002/000788 14.03.2002
- (87) WO 2002/077529 2002/40 03.10.2002
- (30) 26.03.2001 DE 10114823
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG VON BRENNERN  
• METHOD AND DEVICE FOR MONITORING BURNERS  
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONTROLE DE BRULEURS
- (73) Siemens Schweiz AG, Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich, CH
- (72) PFANNSTIEL, Dieter, 36287 Breitenbach, DE
- FELDMETH, Rainer, 76287 Rheinstetten, DE
- KLUMPP, Volker, 76599 Weisenbach, DE
- (74) Weise, Wolfgang, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **F23R 3/34** (11) **1 673 576 B1**  
**F23R 3/36**
- (25) De (26) De
- (21) 04790361.2 (22) 13.10.2004
- (84) CH DE ES GB IT LI
- (43) 28.06.2006
- (86) EP 2004/011490 13.10.2004
- (87) WO 2005/038348 2005/17 28.04.2005
- (30) 13.10.2003 EP 03023210
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERBRENNEN VON BRENNSTOFF

- METHOD AND DEVICE FOR THE COMBUSTION OF FUEL
  - PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMBUSTION D'UN COMBUSTIBLE
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) LAUER, Gerald, 45478 Mülheim, DE

- (51) **F23R 3/36** (11) **1 649 219 B1**  
**F23D 17/00** **F23L 7/00**
- (25) It (26) En
- (21) 03817631.9 (22) 25.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006
- (86) IT 2003/000462 25.07.2003
- (87) WO 2005/010438 2005/05 03.02.2005
- (54) • GASTURBINENBRENNER  
• GAS TURBINE BURNER  
• BRULEUR DE TURBINE A GAZ
- (73) ANSALDO ENERGIA S.p.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT
- (72) BONZANI, Federico, I-16156 Genova, IT
- POLLAROLO, Giacomo, I-16126 Genova, IT
- (74) Vittorangeli, Lucia, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

**F23R 3/36** → (51) **F23R 3/34**

- (51) **F23R 3/40** (11) **1 320 705 B1**  
**F23C 13/06**
- (25) En (26) En
- (21) 01968174.1 (22) 28.08.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.06.2003
- (86) US 2001/026743 28.08.2001
- (87) WO 2002/027243 2002/12 04.04.2002
- (30) 26.09.2000 US 670035
- (54) • DURCH FETT-KATALYTISCHE-VERBRENNUNG UNTERSTÜTZTER MAGERGE-MISCH-HYBRIDBRENNER  
• PILOTED RICH-CATALYTIC LEAN-BURN HYBRID COMBUSTOR  
• BRULEUR HYBRIDE GUIDE A MELANGE PAUVRE ET A TRAITEMENT DU MELANGE RICHE PAR CATALYSE
- (73) Siemens Power Generation, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
- (72) MAURICE, Donald, Oviedo, FL 32765, US
- (74) McGowan, Nigel George, et al, Siemens Corporate Shared Services Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 München, DE

**F24F 13/078** → (51) **B60Q 3/02**

- (51) **F24H 1/18** (11) **1 474 639 B1**  
**F16L 59/02** **F16L 59/06**
- (25) En (26) En
- (21) 03710217.5 (22) 07.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 10.11.2004
- (86) IT 2003/000058 07.02.2003
- (87) WO 2003/069237 2003/34 21.08.2003
- (30) 11.02.2002 IT MI20020255
- (54) • VERFAHREN ZUM EINSETZEN EINES ISOLIERUNGSSYSTEMS IN EINEN ZWISCHENRAUM  
• PROCESS FOR INTRODUCING AN INSULATING SYSTEM IN AN INTERSPACE  
• PROCEDE D'INTRODUCTION D'UN SYSTEME ISOLANT DANS UN INTERSTICE
- (73) SAES GETTERS S.p.A., Viale Italia, 77, 20020 Lainate (Milano), IT
- (72) MANINI, Paolo, I-20010 Arluno, IT
- DI GREGORIO, Pierattilio, I-67039 Sulmona, IT

TIBERI, Ruggero, I-67051 Avezzano, IT  
(74) Adorno, Silvano, c/o SOCIETA' ITALIANA BREVETTI S.p.A. Via Carducci, 8, 20123 Milano, IT

(51) **F24H 1/20** (11) **1 460 353 B1**  
**A47J 31/54**

(25) En (26) En  
(21) 04005358.9 (22) 05.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 22.09.2004  
(30) 18.03.2003 IT mi20030517  
(54) • *Elektrische Kaffeemaschine*

• *An electric coffee maker*  
• *Machine à café électrique*  
(73) ILLYCAFFE S.p.A., Via Flavia, 110, I-34147 Trieste, IT  
(72) Della Pietra, Bruno, 34147 Trieste, IT  
Mastropasqua, Luca, 34147 Trieste, IT  
Suggi Liverani, Furio, 34147 Trieste, IT  
(74) Ferraiolo, Ruggero, et al, FERRAILOLO S.r.l., Via Napo Torriani, 10, 20124 Milano, IT

(51) **F24H 1/43** (11) **1 627 190 B1**  
**F28F 1/16** **F28D 7/02**

(25) En (26) En  
(21) 04721907.6 (22) 19.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.02.2006

(86) EP 2004/050332 19.03.2004  
(87) WO 2004/090434 2004/43 21.10.2004  
(30) 11.04.2003 IT MI20030769  
(54) • *WÄRMETAUSCHER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN WÄRMETAUSCHERS UND KESSEL MIT EINEM SOLCHEN WÄRMETAUSCHER*  
• *HEAT EXCHANGER, METHOD OF PRODUCING SUCH AN EXCHANGER, AND BOILER COMPRISING SUCH AN EXCHANGER*  
• *APPAREIL ECHANGEUR DE CHALEUR, PROCEDE DE PRODUCTION D'UN TEL APPAREIL ET CHAUFFE-EAU COMPRENANT UN TEL APPAREIL*

(73) Riello S.p.A., Via Ing. Pilade Riello, 7, 37045 Legnago, IT

(72) BOTTARLINI, Giuseppe, I-22050 Garlate, IT  
CANNAS, Christian, I-23826 Mandello del Lario, IT  
CIOFOLO, Noé, I-23816 Barzio, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**F25D 23/08** → (51) **E06B 7/23**

**F26B 13/18** → (51) **D21F 5/02**

(51) **F27B 7/02** (11) **1 515 925 B1**  
**F27B 7/36**

(25) En (26) En  
(21) 03760984.9 (22) 18.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.03.2005

(86) PL 2003/000056 18.06.2003  
(87) WO 2004/000751 2004/01 31.12.2003  
(30) 21.06.2002 PL 35467302  
(54) • *DREHROHROFEN ZUR HERSTELLUNG EINES LEICHTZUSCHLAGES*  
• *ROTARY FURNACE FOR MANUFACTURING LIGHT BUILDING AGGREGATE*

• *FOUR ROTATIF PERMETTANT DE FABRIQUER UN AGREGAT DE CONSTRUCTION LEGER*

(73) Sokolowski, Janusz, ul. Andersena 5 m.6, 01-911 Warszawa, PL

(72) Luczaj Krzysztof, 17 15-889 Bialystok, PL  
Sokolowski, Janusz, 01-911 Warszawa, PL

(74) Wroblewski, Zygmunt, Biuro Rachunkowo-Patentowe ARGUS ul. Domaniewska 22/U-6, 02-672 Warszawa, PL

**F27B 7/36** → (51) **F27B 7/02**

**F27B 14/06** → (51) **C22B 9/00**

**F27D 11/06** → (51) **C22B 9/00**

**F28B 3/02** → (51) **C07C 273/04**

(51) **F28D 1/03** (11) **1 468 235 B1**

(25) De (26) De  
(21) 03704407.0 (22) 16.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

(43) 20.10.2004

(86) EP 2003/000403 16.01.2003  
(87) WO 2003/060412 2003/30 24.07.2003

(30) 17.01.2002 DE 10201511

(54) • *GESCHWEISSTES MEHRKAMMERROHR*  
• *WELDED MULTI-CHAMBER TUBE*  
• *TUBE A PLUSIEURS CHAMBRES SOUDE*

(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) WERNER, Helms, 73730 Esslingen, DE  
VOLKER, Kurz, 70499 Stuttgart, DE

(74) Bendel, Christian, Haifastrasse 20, 40227 Düsseldorf, DE

**F28D 7/00** → (51) **F02M 25/07**

**F28D 7/02** → (51) **F24H 1/43**

**F28D 7/16** → (51) **F28G 1/12**

**F28F 1/16** → (51) **F24H 1/43**

**F28F 9/00** → (51) **B60K 11/04**

**F28F 9/02** → (51) **F02M 25/07**

(51) **F28G 1/12** (11) **1 782 014 B1**  
**F28D 7/16**

(25) En (26) En  
(21) 05776135.5 (22) 28.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.05.2007

(86) EP 2005/053695 28.07.2005  
(87) WO 2006/010771 2006/05 02.02.2006

(30) 29.07.2004 EP 04103652

(54) • *WÄRMETAUSCHERBEHÄLTER MIT MITTELN ZUR RÜCKFÜHRUNG VON REINIGUNGSPARTIKELN*

• *HEAT EXCHANGER VESSEL WITH MEANS FOR RECIRCULATING CLEANING PARTICLES*

• *CALANDRE D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR AVEC MOYENS DE RECIRCULATION DE PARTICULES DE NETTOYAGE*

(73) TWISTER B.V., Einsteinlaan 10, 2289 CC Rijswijk (ZH), NL

(72) KRAGT, Berend-Jan, NL-2289 CC Rijswijk, NL

TJEENK WILLINK, Cornelis Antonie, NL-2289 CC Rijswijk, NL

(74) Verschoor, Bas Christiaan, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **F41A 3/28** (11) **1 750 079 B1**  
**F41A 21/48** **F41A 3/36**

(25) De (26) De  
(21) 06014640.4 (22) 14.07.2006

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

(43) 07.02.2007

(30) 06.08.2005 DE 102005037131

(54) • *Vorrichtung zum Verbinden und Verriegeln eines Verschlusses und eines Laufes einer Waffe*

• *Device for connecting and locking a bolt and a barrel of a gun*  
• *Dispositif pour le montage et verrouillage d'une culasse et d'un canon d'une arme*

(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Pempelfurtstrasse 1, 40880 Ratingen, DE

(72) Matzagg, Erich, 78727 Beffendorf, DE

(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsgeellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

**F41A 21/48** → (51) **F41A 3/28**

(51) **F41B 9/00** (11) **1 684 881 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04794279.2 (22) 05.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.08.2006

(86) US 2004/032872 05.10.2004

(87) WO 2005/036088 2005/16 21.04.2005

(30) 06.10.2003 US 679809

(54) • *WASSERPISTOLE MIT EINSTELLBARER DRUCKKAMMER*  
• *WATER GUN WITH ADJUSTABLE PRESSURE CHAMBER*  
• *PISTOLET A EAU AVEC CHAMBRE A PRESSION REGLABLE*

(73) Buzz Bee Toys Inc., Suite 105, 309 Fellowship Road, Mt. Laurel, New Jersey 08054, US

(72) ZIMMERMAN, Jeffrey, C., King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US

(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

**F41H 5/04** → (51) **B29C 70/20**

(51) **F41J 5/052** (11) **1 614 988 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04024977.3 (22) 20.10.2004

(84) DE FR

(43) 11.01.2006

(30) 09.07.2004 JP 2004203083

(54) • *Bull's-Eye-Zieleinrichtung*

• *Bull's eye target device*

• *Cible du type bull's eye*

(73) Maruzen Company Limited, 48-7, Oshiage 1-chome, Sumida-ku, Tokyo 131-0045, JP

(72) Maeda, Tetsuo, Sumida-ku Tokyo, JP

Maeda, Yoshiyuki, Katsushita-ku, Tokyo, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **F42B 10/42** (11) **1 230 528 B1**

(25) En (26) En  
(21) 00975070.4 (22) 18.10.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 14.08.2002

(86) SE 2000/002009 18.10.2000



- (87) WO 2001/035046 2001/20 17.05.2001
- (30) 10.11.1999 SE 9904053
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERGRÖßERN DER REICHWEITE EINES PROJEKTILS UND KONSTRUKTION EINES SOLCHEN GESCHOSSES*
- *METHOD AND DESIGN FOR INCREASING THE FIRING RANGE OF ARTILLERY SHELLS*
- *PROCEDE PERMETTANT D'ACCROITRE LA PORTEE DE TIR D'OBUS D'ARTILLERIE ET CONCEPTION DESDITS OBUS*
- (73) BAE Systems Bofors AB, 691 80 Karlskoga, SE
- (72) OLSSON, Torbjörn, S-852 34 Sundsvall, SE
- (74) Falk, Bengt, Saab Bofors Support AB Patents and Trademarks, 691 80 Karlskoga, SE

(51) **G01B 5/20** (11) **1 382 934 B1**  
**G01B 7/28** **G01B 21/20**

- (25) En (26) En
- (21) 03015489.2 (22) 09.07.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 21.01.2004
- (30) 09.07.2002 JP 2002200150
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Messen von Oberflächenprofilen*
- *Surface profile measuring instrument and surface profile measuring method*
- *Appareil et procédé de mesure de profils de surfaces*

(73) MITUTOYO CORPORATION, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 213-0012, JP

(72) Matsuki, Kaoru, Mitutoyo Corporation, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0854, JP  
Hidaka, Kazuhiko, Mitutoyo Corporation, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0854, JP

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

**G01B 7/28** → (51) **G01B 5/20**

**G01B 7/34** → (51) **G11B 9/00**

**G01B 21/20** → (51) **G01B 5/20**

**G01C 19/56** → (51) **B81B 5/00**

(51) **G01C 21/26** (11) **1 493 992 B1**  
**G01C 21/34**

- (25) En (26) En
- (21) 04015201.9 (22) 29.06.2004
- (84) DE GB NL
- (43) 05.01.2005
- (30) 30.06.2003 KR 2003043954
- (54) • *Fahrzeugnavigationssystem und Kartenversionsverwaltungsverfahren*
- *Car navigation system and map version management method thereof*
- *Système de navigation véhiculaire et procédé de gestion de version de plans*

(73) LG ELECTRONICS INC., 20 Yoido-Dong, Yongdungpo-gu, Seoul 150-875, KR

(72) Hyoung, Jin Kim, Seoul, KR  
(74) Ekström, Nils, Albihns Göteborg AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

**G01C 21/34** → (51) **G01C 21/26**

(51) **G01D 5/04** (11) **1 364 186 B1**  
**G01D 5/347**

- (25) De (26) De
- (21) 01984687.2 (22) 22.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.11.2003
- (86) EP 2001/010966 22.09.2001

- (87) WO 2002/046702 2002/24 13.06.2002
- (30) 06.12.2000 DE 10060574
- (54) • *MULTITURN-CODEDREHGEBER*
- *MULTITURN ENCODER*
- *CODEUR ROTATIF*
- (73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE
- (72) STRASSER, Erich, 83308 Trostberg, DE

(51) **G01D 5/14** (11) **1 798 523 B1**  
**H05K 13/04**

- (25) De (26) De
- (21) 06123243.5 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.06.2007  
(30) 13.12.2005 DE 102005059551

- (54) • *Messvorrichtung zum gleichzeitigen Erfassen eines Drehwinkels und einer Verschiebeposition*
- *Measuring device for simultaneously determining a rotation angle and a displacement position*
- *Dispositif de mesure destiné à la saisie simultanée d'un angle de rotation et d'une position de décalage*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Burger, Stefan, 81379 München, DE

**G01D 5/20** → (51) **B25J 19/02**

**G01D 5/20** → (51) **G01D 21/02**

**G01D 5/20** → (51) **G06K 9/00**

(51) **G01D 5/22** (11) **1 607 721 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05253176.1 (22) 24.05.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 21.12.2005
- (30) 24.05.2004 JP 2004153115  
13.05.2005 JP 2005141294

- (54) • *Signalverarbeitungsverfahren und Vorrichtung für Differentialtransformer*
- *Signal processing apparatus and method of differential transformer*
- *Dispositif et méthode de traitement de signal pour transformateur différentiel*

(73) MITUTOYO CORPORATION, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 213-0012, JP

(72) Horikawa, Toshiro, c/o Mitutoyo Corporation, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**G01D 5/24** → (51) **B25J 19/02**

(51) **G01D 5/249** (11) **0 947 805 B1**  
**F15B 15/28**

- (25) En (26) En
- (21) 99106641.6 (22) 31.03.1999
- (84) AT DE ES FI FR GB IT NL SE
- (43) 06.10.1999
- (30) 02.04.1998 GB 9807020

- (54) • *Positionsmesseinrichtung für einen mechanischen Teil und Markierungsverfahren dafür*
- *An apparatus for determining the position of a movable mechanical element and method of marking a mechanical element*
- *Dispositif d'établissement de la position d'un élément mécanique, et méthode de marquage d'un tel élément*

(73) J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED, Rocester, Uttoxeter Staffordshire ST14 5JP, GB

(72) Shepherd, John, Little Haywood, Stafford ST18 ONW, GB  
Brassington, Roger William, Dilhorne, Stoke-on-Trent ST10 2PJ, GB  
Moore, Ian Arnold, Stoke-on-Trent, Staffordshire ST10 1TE, GB  
Whatley, Mark Lewis, Eckington, Worcestershire WR10 3BH, GB

(74) Lockey, Robert Alexander, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(60) 03028444.2 / 1 426 737

(51) **G01D 5/249** (11) **1 342 993 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03004854.0 (22) 05.03.2003
- (84) DE GB
- (43) 10.09.2003
- (30) 08.03.2002 JP 2002064566
- (54) • *Positionsgeber*
- *Position transducer*
- *Capteur de position*

(73) Sony Manufacturing Systems Corporation, 1-10, Kiyoku-Cho, Kuki-Shi, Saitama, JP

(72) Nekado, Yasuo, Sony Precision Technology Inc., Tokyo, JP

Okano, Michio, Sony Precision Technology Inc., Tokyo, JP

Ishimoto, Shigeru, Sony Precision Technology Inc., Tokyo, JP

Ohno, Mitsuru, Sony Precision Technology Inc., Tokyo, JP

Kusumi, Masaaki, Sony Precision Technology Inc., Tokyo, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G01D 5/347** (11) **1 147 377 B1**  
**B44B 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 00968083.6 (22) 13.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 24.10.2001
- (86) GB 2000/003928 13.10.2000
- (87) WO 2001/029516 2001/17 26.04.2001
- (30) 15.10.1999 GB 9924332
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OPTISCHEN GITTERS*
- *METHOD FOR PRODUCING AN OPTICAL SCALE*
- *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE ECHELLE OPTIQUE*

(73) Renishaw plc, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB

(72) HOMER, Michael, Dursley Gloucestershire GL11 5SA, GB

HENSHAW, James Reynolds, Stroud Gloucestershire GL5 4BB, GB

HOLDEN, Peter Geoffrey, Cirencester Gloucestershire GL7 1RL, GB

(74) Jackson, John Timothy, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB

**G01D 5/347** → (51) **G01D 5/04**

(51) **G01D 21/02** (11) **1 320 724 B1**  
**G01D 5/20**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01967431.6 (22) 06.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.06.2003
- (86) FR 2001/002762 06.09.2001

- (87) WO 2002/023135 2002/12 21.03.2002
- (30) 15.09.2000 FR 0011837
- (54) • *WEG- UND- KRAFTGEBER*  
• *DISPLACEMENT AND FORCE SENSOR*  
• *CAPTEUR DE DEPLACEMENT ET DE L'EF-FORT*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FOURCADE, Jean, F-77420 Champs sur Marne, FR  
GENDRIN, Stéphane, F-35170 Bruz, FR  
PASQUET, Thierry, F-93190 Livry Gargan, FR
- (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systèmes de Freinage, 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

(51) **G01F 1/06** (11) **1 271 110 B1**  
**G01F 15/14**

- (25) De (26) De
- (21) 02012581.1 (22) 06.06.2002
- (84) AT DE ES FR IT NL
- (43) 02.01.2003
- (30) 22.06.2001 DE 20110370 U
- (54) • *Wassermessgerät mit Kunststoffgehäuse*  
• *Water meter with plastic housing*  
• *Compteur d'eau pourvu d'un boîtier en plastique*
- (73) E. Wehrle GmbH, Obertalstrasse 8, D-78120 Furtwangen, DE
- (72) Pühler, Thomas, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Neymeyer, Franz, Haselweg 20, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **G01F 1/115** (11) **1 308 702 B1**  
**G01F 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 02015688.1 (22) 18.07.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.05.2003
- (30) 06.11.2001 US 992638
- (54) • *Turbinendurchflussmesser*  
• *Turbine mass flow meter*  
• *Débitmètre à turbine*
- (73) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US
- (72) Edwards, Paul K., Norwich, Norfolk NR6 6DR, GB
- (74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **G01F 1/684** (11) **1 236 975 B1**  
**G01F 15/12**

- (25) En (26) En
- (21) 01121771.8 (22) 19.09.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 04.09.2002
- (30) 28.02.2001 JP 2001054106
- (54) • *Thermische Durchflussmesseinrichtung*  
• *Thermal flow rate measuring device*  
• *Dispositif thermique de mesure du débit*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP  
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
- (72) Watanabe, Izumi, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0018, JP  
Horie, Junichi, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0063, JP  
Nakada, Keiichi, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP  
Ueyama, Kei, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0063, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
- (60) 08004284.9

(51) **G01F 1/684** (11) **1 604 177 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04711977.1 (22) 18.02.2004
- (84) DE FR IT
- (43) 14.12.2005
- (86) DE 2004/000295 18.02.2004
- (87) WO 2004/080885 2004/39 23.09.2004
- (30) 11.03.2003 DE 10310859  
13.06.2003 DE 10326786  
11.12.2003 DE 10357869
- (54) • *MEMBRANSENSOR*  
• *MEMBRANE SENSOR*  
• *CAPTEUR A MEMBRANE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MUELLER-FIEDLER, Roland, 71229 Leonberg, DE  
HECHT, Hans, 70825 Korntal-Muenchingen, DE  
MUCHOW, Joerg, 72764 Reutlingen, DE  
FUERTSCH, Matthias, 72810 Gomaringen, DE  
STRATMANN, Andreas, 72810 Gomaringen, DE  
WEBER, Heribert, 72622 Nuertingen, DE  
BERNHARD, Winfried, 70839 Gerlingen, DE  
GRUEN, Detlef, 72760 Reutlingen, DE  
DUELL, Andreas, 70567 Stuttgart, DE  
SCHINK, Rainer, 71229 Leonberg, DE  
WAGNER, Ulrich, 70176 Stuttgart, DE  
SCHELLING, Christoph, 72762 Reutlingen, DE

(51) **G01F 1/84** (11) **1 668 323 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03817705.1 (22) 26.08.2003
- (84) DE GB
- (43) 14.06.2006
- (86) DK 2003/000559 26.08.2003
- (87) WO 2005/019780 2005/09 03.03.2005
- (54) • *EINE KUPPLUNG ZWISCHEN SCHLEIFEN EINES CORIOLISMASSSENDURCHFLUSSMESSERS*  
• *A COUPLING BETWEEN LOOPS OF A CORIOLIS MASS FLOW METER*  
• *RACCORD ENTRE LES BOUCLES D'UN DEBITMETRE MASSIQUE DE CORIOLIS*
- (73) Siemens Flow Instruments A/S, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK
- (72) ZANGENBERG, Jan, DK-6430 Nordborg, DK
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**G01F 15/00** → (51) **G01F 1/115**

**G01F 15/12** → (51) **G01F 1/684**

**G01F 15/14** → (51) **G01F 1/06**

(51) **G01J 1/00** (11) **1 544 587 B1**  
**B64G 1/36**

- (25) De (26) De
- (21) 04029650.1 (22) 15.12.2004
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 22.06.2005
- (30) 17.12.2003 DE 10359184
- (54) • *Sonnensensor*  
• *Sun sensor*  
• *Senseur solaire*
- (73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) Kühnau, Uwe, 59227 Ahlen, DE  
Vogt, Markus, 59557 Lippstadt, DE

(51) **G01J 1/42** (11) **1 470 399 B1**  
**H01S 3/00**

- (25) En (26) En

- (21) 03734752.3 (22) 28.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 27.10.2004
- (86) GB 2003/000330 28.01.2003
- (87) WO 2003/064983 2003/32 07.08.2003
- (30) 29.01.2002 GB 0201916
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG VON LICHTBÜNDELN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING LIGHT BEAMS*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE CONTROLE DE FAISCEAUX LUMINEUX*
- (73) Advanced Laser Solutions Limited, Quatro House Frimley Road, Camberley, Surrey GU16 7ER, GB
- (72) SPARKES, Martin, Roy, Cambridgeshire CB5 0EG, GB  
O'NEILL, William, Cambridge CB4 9 XL, GB
- (74) Lyons, Andrew John, et al, Marks & Clerk Tower Building Water Street, Liverpool L3 1BA, GB

(51) **G01J 3/18** (11) **1 754 032 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05766803.0 (22) 02.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.02.2007
- (86) EP 2005/052517 02.06.2005
- (87) WO 2005/121723 2005/51 22.12.2005
- (30) 09.06.2004 DE 102004028001
- (54) • *EHELLE-SPEKTROMETER MIT VERBESSERTER DETEKTORANWENDUNG DURCH DIE VERWENDUNG ZWEIER SPEKTROMETERANORDNUNGEN*  
• *EHELLE SPECTROMETER WITH IMPROVED USE OF THE DETECTOR BY MEANS OF TWO SPECTROMETER ARRANGEMENTS*  
• *SPECTROMETRE-EHELLE A MISE EN VALEUR AMELIOREE DU DETECTEUR PAR L'UTILISATION DE DEUX ENSEMBLES SPECTROMETRES*
- (73) Gesellschaft zur Förderung angewandter Optik, Optoelektronik, Quantenelektronik und Spektroskopie e.V., Rudower Chaussee 29 (IGZ), 12489 Berlin, DE  
Gesellschaft zur Förderung der Analytischen Wissenschaft e.V., Bunsen-Kirchoff-Strasse 11, 44139 Dortmund, DE
- (72) BECKER-ROSS, Helmut, 12557 Berlin, DE  
FLOREK, Stefan, 12526 Berlin, DE  
WESEMANN, Günter, 12487 Berlin, DE  
OKRUSS, Michael, 14482 Potsdam, DE
- (74) Weisse, Renate, Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(51) **G01J 3/46** (11) **1 775 565 B1**  
**G01N 21/25**

- (25) De (26) De
- (21) 05022584.6 (22) 17.10.2005
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 18.04.2007
- (54) • *Verfahren zur Farbmessung von gedruckten Proben mit Aufhellern*  
• *Method for the colour measurement of printed samples comprising optical brighteners*  
• *Procédé de mesure de couleur d'échantillons imprimés comprenant des azurants optiques*
- (73) X-Rite Europe AG, Althardstrasse 70, 8105 Regensdorf, CH
- (72) Ehbets, Peter, 8046 Zürich, CH  
Frick, Beat, 8107 Buchs, CH  
Wegmüller, Mark, 8046 Zürich, CH  
von Orelli, Adrian, 8008 Zürich, CH

(74) Muschke, Markus Artur Heinz, Patentanwältin Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G01J 5/04** (11) **1 664 693 B1**  
**G01J 5/06** **G01K 1/08**

(25) De (26) De  
(21) 04764311.9 (22) 20.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.06.2006  
(86) EP 2004/009327 20.08.2004  
(87) WO 2005/029021 2005/13 31.03.2005  
(30) 09.09.2003 DE 10341433

(54) • *BEHEIZBARER INFRAROT-SENSOR UND INFRAROT-THERMOMETER MIT EINEM DERARTIGEN INFRAROT-SENSOR*  
• *HEATABLE INFRARED SENSOR AND INFRARED THERMOMETER COMPRISING SUCH AN INFRARED SENSOR*  
• *CAPTEUR A INFRAROUGE CHAUFFABLE, ET THERMOMETRE A INFRAROUGE POURVU DE CE CAPTEUR A INFRAROUGE*

(73) KAZ Europe SA, Place Chauderon 18, 1003 Lausanne, CH

(72) SCHARF, Stefan, 13581 Berlin, DE  
NETH, Stefan, 61118 Bad Vilbel, DE  
KRAUS, Bernhard, 35619 Braunfels, DE

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

**G01J 5/06** → (51) **G01J 5/04**

**G01K 1/08** → (51) **G01J 5/04**

(51) **G01K 11/12** (11) **1 121 576 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 99970463.8 (22) 07.10.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 08.08.2001  
(86) FR 1999/002407 07.10.1999  
(87) WO 2000/022395 2000/16 20.04.2000  
(30) 13.10.1998 FR 9812823

(54) • *HEIZENDER GEGENSTAND MIT EINER MIT EINEM FARBVERÄNDERLICHEN DEKR BEDECKTEN OBERFLÄCHE*  
• *HEATING ARTICLE COMPRISING A SURFACE COATED WITH A DECORATIVE ELEMENT CAPABLE OF COLOUR CHANGE*  
• *ARTICLE CHAUFFANT COMPORTANT UNE SURFACE RECOUVERTE PAR UN DECOR SUSCEPTIBLE DE CHANGER DE COULEUR*

(73) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR

(72) BUFFARD, Jean-Pierre, 73100 Tresserve, FR  
VOISIN, Laurent, F-74150 Sales, FR  
GARDAZ, Claudine, 74150 Bloye, FR

(74) Somnier, Jean-Louis, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois Perret Cedex, FR

**G01L 1/00** → (51) **G01N 33/50**

**G01L 1/22** → (51) **G01P 15/08**

(51) **G01L 9/00** (11) **1 780 525 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06022314.6 (22) 25.10.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 02.05.2007  
(30) 31.10.2005 JP 2005315586

(54) • *Kapazitiver Drucksensor*  
• *Capacitive pressure sensor*  
• *Capteur de pression capacitif*

(73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya-Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP

(72) Kikuri, Katsuya, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP  
Sato, Kiyoshi, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP  
Fukuda, Tetsuya, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP  
Nakamura, Yoshinobu, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP

Kobayashi, Hiroyuki, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

**G01L 9/00** → (51) **G01L 19/06**

(51) **G01L 19/06** (11) **1 601 942 B1**  
**G01L 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 04718620.0 (22) 09.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.12.2005  
(86) DK 2004/000150 09.03.2004  
(87) WO 2004/081510 2004/39 23.09.2004  
(30) 10.03.2003 DK 200300358

(54) • *SILIZIUM-DRUCKSENSOR MIT NIEDRIGEM DRUCKAUSGLEICH ZWISCHEN DEM GEMESSENEN DRUCK UND DEM REFERENZRAUM*  
• *SILICON PRESSURE SENSOR WITH DECREASED PRESSURE EQUALIZATION BETWEEN MEASURED PRESSURE AND REFERENCE CHAMBER*  
• *CAPTEUR DE PRESSION SUR SILICIUM À ÉGALISATION DE PRESSION RÉDUITE ENTRE UNE PRESSION MESURÉE ET UNE CHAMBRE DE PRESSION DE RÉFÉRENCE*

(73) Danfoss A/S, 6400 Nordborg, DK  
(72) BIRKELUND, Karen, DK-2100 Kobenhavn, DK  
GREISEN, Christoffer, DK-2500 Valby, DK  
ROMBACH, Pirmin, DK-2800 Kgs. Lyngby, DK

**G01L 21/34** → (51) **H01J 41/06**

**G01M 11/00** → (51) **G02B 6/44**

(51) **G01M 11/02** (11) **1 828 742 B1**  
**G02C 7/02** **G02B 3/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05822973.3 (22) 24.11.2005  
(84) DE ES  
(43) 05.09.2007  
(86) FR 2005/002916 24.11.2005  
(87) WO 2006/070084 2006/27 06.07.2006  
(30) 23.12.2004 FR 0413877

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LOKALEN MESSUNG DER BRECHUNGSEIGENSCHAFTEN EINER LINSE AN EINEM ODER MEHREREN BESTIMMTEN PUNKTEN DIESER LINSE*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR LOCALLY MEASURING REFRACTIVE CHARACTERISTICS OF A LENS IN ONE OR SEVERAL SPECIFIC POINTS OF SAID LENS*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE MESURE LOCALE DES CARACTERISTIQUES DE REFRACTION D'UNE LENTILLE EN UN OU PLUSIEURS POINTS SPECIFIQUES DE CETTE LENTILLE*

(73) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Générale d'Optique, 147 Rue de Paris, 94227 Charenton, FR

(72) DIVO, Fabien, Essilor International, F-94227 Charenton, FR  
THEPOT, James, Essilor International, F-94227 Charenton, FR

(74) Chauvin, Vincent, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

**G01M 15/00** → (51) **F02D 41/34**

(51) **G01N 1/18** (11) **1 099 102 B1**  
**G01N 1/22** **G01N 7/00**  
**G01N 17/00** **G01N 21/01**  
**G01N 21/27** **G01N 21/29**  
**G01N 21/64** **G01N 21/75**  
**G01N 21/76** **G01N 27/00**  
**G01N 27/02** **G01N 27/04**  
**G01N 30/96** **A61M 15/00**  
**A61M 15/08** **A61M 16/00**

(25) En (26) En  
(21) 99930395.1 (22) 17.06.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI  
(43) 16.05.2001  
(86) US 1999/013786 17.06.1999  
(87) WO 1999/066304 1999/51 23.12.1999  
(30) 19.06.1998 US 90012 P  
30.06.1998 US 91179 P

(54) • *SPURENDETEKTION VON ANALYTEN MIT HILFE ARTIFIZIELLER OLFAKTOMETRIE*  
• *TRACE LEVEL DETECTION OF ANALYTES USING ARTIFICIAL OLFACTOMETRY*  
• *UTILISATION D'UNE OLFACTOMETRIE ARTIFICIELLE POUR DETECTER LE NIVEAU DE PRESENCE DE SUBSTANCES A ANALYSER*

(73) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 1200 East California Boulevard, Pasadena, California 91125, US  
Cyrano Sciences Inc., 73 N. Vinedo Avenue, Pasadena, CA 91107, US

(72) LEWIS, Nathan, S., La Canada, CA 91011, US  
SEVERIN, Erik, J., San Marino, CA 91108, US  
WONG, Bernard, Los Angeles, CA 90042, US  
KELSO, David, M., Wilmette, IL 60091, US  
MUNOZ, Beth, C., Pasadena, CA 91101, US  
(74) Hepworth, John Malcolm, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

**G01N 1/22** → (51) **G01N 1/18**

(51) **G01N 1/28** (11) **1 682 867 B1**  
**C12M 3/08** **B02C 19/08**

(25) En (26) En  
(21) 04799294.6 (22) 08.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.07.2006  
(86) IE 2004/000152 08.11.2004  
(87) WO 2005/047866 2005/21 26.05.2005  
(30) 14.11.2003 IE 20030856

(54) • *PROBENHOMOGENISATOR*  
• *SAMPLE HOMOGENISER*  
• *HOMOGENEISATEUR D'ECHANTILLONS*

(73) ENFER TECHNOLOGY LIMITED, Block A, Earlsfort Centre, Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE  
(72) CLARKE, John, Ballinasloe, CountyGalway, IE  
LE FEUVRE, Peter, Castel, Guernsey GY5 7XA, GB  
INDER, David, Vale, Guernsey GY3 5QX, GB

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

**G01N 7/00** → (51) **G01N 1/18**

**G01N 13/00** → (51) **G01N 33/50**

(51) **G01N 15/05** (11) **1 529 206 B1**  
**G01N 33/574**



- (25) De (26) De  
(21) 03793705.9 (22) 07.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 11.05.2005  
(86) EP 2003/008796 07.08.2003  
(87) WO 2004/023110 2004/12 18.03.2004  
(30) 14.08.2002 DE 10237296  
(54) • VERFAHREN ZUM IMMUNZYTOLGI-  
SCHEN ODER MOLEKULAREN NACHWEIS  
VON DISSEMINIERTEN TUMORZELLEN  
AUS EINER KÖRPERFLÜSSIGKEIT UND  
DAZU GEEIGNETER KIT  
• METHOD FOR THE IMMUNOCYTOLOGI-  
CAL OR MOLECULAR DETECTION OF  
DISSEMINATED TUMOR CELLS IN A BODY  
FLUID AND KIT THAT IS SUITABLE  
THEREFOR  
• PROCEDE DE DETECTION IMMUNOCYTO-  
LOGIQUE OU MOLECULAIRE DE CELLU-  
LES TUMORALES DISSEMINÉES DANS UN  
LIQUIDE CORPOREL ET KIT ASSOCIE
- (73) HEXAL Gentech ForschungsGmbH, Indus-  
triestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE  
(72) DAHM, Michael, W., 81677 München, DE  
(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller  
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16,  
80538 München, DE

- (51) **G01N 15/14** (11) **1 391 717 B1**  
**G01N 21/53**  
(25) En (26) En  
(21) 03016772.0 (22) 23.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 25.02.2004  
(30) 08.08.2002 US 215971  
(54) • *Sortierblock und Flüssigkeitssammler für*  
*Durchfluss-Zytometer mit Sortierfunktion*  
• *Sort block and liquid collection device for*  
*sorting flow cytometer*  
• *Bloc de triage et dispositif collecteur de*  
*liquide pour cytomètre de flux apte au*  
*triage*
- (73) Becton Dickinson and Company, 1 Becton  
Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417, US  
(72) Norton, Pierce O., Morgan Hill, California  
95037, US  
(74) von Kreisler, Alek, et al, Patentanwälte von  
Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41,  
50462 Köln, DE

**G01N 17/00** → (51) **G01N 1/18****G01N 21/01** → (51) **G01N 1/18**

- (51) **G01N 21/03** (11) **1 640 704 B1**  
**B01L 3/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05019661.7 (22) 09.09.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 29.03.2006  
(30) 22.09.2004 JP 2004274788  
(54) • *Einheit zur Messung der Absorption*  
• *Unit for measuring absorbance*  
• *Unité de mesure d'absorption*
- (73) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA, 19th  
Floor, Asahitokai Building, 6-1, Otemachi 2-  
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP  
(72) Matsumoto, Shigeki, Himeji-shi Hyogo-ken,  
JP  
Nozawa, Shigenori, Himeji-shi Hyogo-ken,  
JP  
(74) Tomerius, Isabel, et al, Patentanwälte Lang &  
Tomerius Postfach 15 13 24, 80048  
München, DE

- (51) **G01N 21/25** (11) **1 544 602 B1**  
**G01N 21/75**  
**G01N 21/64**  
(25) En (26) En  
(21) 03258086.2 (22) 19.12.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 22.06.2005  
(54) • *Bio-optische Sensoren*  
• *Bio-optical sensors*  
• *Capteurs bio-optiques*
- (73) STMicroelectronics Limited, Planar House,  
Parkway, Globe Park, Marlow, Buckingham-  
shire SL7 1YL, GB  
(72) Raynor, Jeffrey, Edinburgh EH12 5HZ, GB  
(74) Cooper, John, et al, Murgitroyd & Company  
165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL,  
GB
- G01N 21/25** → (51) **G01J 3/46**
- G01N 21/27** → (51) **G01N 1/18**
- G01N 21/27** → (51) **G01N 21/25**
- G01N 21/29** → (51) **G01N 1/18**

- (51) **G01N 21/55** (11) **1 108 207 B1**  
**G01N 33/543**  
**G01N 21/64**  
**A61B 5/00**  
**G01N 21/77**  
(25) En (26) En  
(21) 99945215.4 (22) 26.08.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 20.06.2001  
(86) US 1999/019501 26.08.1999  
(87) WO 2000/013003 2000/10 09.03.2000  
(30) 26.08.1998 US 140747  
05.05.1999 US 304831  
(54) • *OPTISCH BASIERTE SENSOR-VORRICHTUN-  
GEN*  
• *OPTICAL-BASED SENSING DEVICES*  
• *DISPOSITIFS DE DETECTION OPTIQUE*
- (73) Sensors for Medicine and Science, Inc., Suite  
210, 12321 Middlebrook Road, German-  
town, MD 20874, US  
(72) COLVIN, Arthur, E., Mt. Airy, MD 21771, US  
DALE, Gregory, A., Gaithersburg, MD 20878,  
US  
ZERWEKH, Paul, Samuel, Monrovia, MD  
21170, US  
LESHO, Jeffrey, C., Brookeville, MD 20833,  
US  
LYNN, Robert, W., Silver Spring, MD 20906,  
US  
(74) Marchant, James Ian, et al, Elkington and Fife  
LLP Prospect House 8 Pembroke Road,  
Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **G01N 21/64** (11) **1 771 722 B1**  
**G01N 21/77**  
(25) En (26) En  
(21) 05771978.3 (22) 27.07.2005  
(84) DE FR  
(43) 11.04.2007  
(86) EP 2005/053669 27.07.2005  
(87) WO 2006/010768 2006/05 02.02.2006  
(30) 28.07.2004 LU 91092  
(54) • *NACHWEIS UND ANALYSE OPTISCHER*  
*SENSORSONDEN*  
• *DETECTION AND ANALYSIS OF OPTICAL*  
*SENSING PROBES*  
• *DÉTECTION ET ANALYSE DE SONDÉS DE*  
*DÉTECTION OPTIQUES*
- (73) IEE International Electronics & Engineering  
S.A.R.L., Zone Industrielle, 6468 Echternach,  
LU  
(72) ORLEWSKI, Pierre, L-9021 ETTTELBRUCK,  
LU

- FEDERSPIEL, Laurent, L-5413 Canach, LU  
(74) Beissel, Jean, et al, Office Ernest T. Freylinger  
S.A., 234, route d'Arlon, B.P. 48, 8001  
Strassen, LU

**G01N 21/64** → (51) **G01N 1/18****G01N 21/64** → (51) **G01N 21/25****G01N 21/64** → (51) **G01N 21/55**

- (51) **G01N 21/69** (11) **1 204 858 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00953206.0 (22) 16.08.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 15.05.2002  
(86) FI 2000/000693 16.08.2000  
(87) WO 2001/013095 2001/08 22.02.2001  
(30) 17.08.1999 US 376139  
(54) • *VERFAHREN FÜR ELEKTROLUMINES-  
ZENZMESSUNGEN*  
• *METHOD FOR ELECTROLUMINESCENCE*  
*MEASUREMENTS*  
• *PROCEDE DE MESURES DE L' ELECTRO-  
LUMINESCENCE*
- (73) Orion Diagnostica Oy, Koivu-Mankkaan tie 6  
B, 02200 Espoo, FI  
(72) ALA-KLEME, Timo, 32300 Mellilä, FI  
HAAPAKKA, Keijo, 21290 Rusko, FI  
JUHALA, Pentti, 21620 Kuusisto, FI  
KANKARE, Jouko, 20610 Turku, FI  
KULMALA, Sakari, 02400 Kirkkonummi, FI  
KÄPPI, Rainer, 37500 Lempäälä, FI  
LOIKAS, Kari, 21260 Raisio, FI  
NAUMA, Mauri, 21250 Masku, FI  
PIHLAJA, Jyrki, 21530 Paimio, FI  
SUTELA, Timo, 20100 Turku, FI  
VALLI, Raili, 20900 Turku, FI  
(74) Matilainen, Mirja Helena, Oy Jalo Ant-Wuor-  
inen AB, Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120  
Helsinki, FI

**G01N 21/75** → (51) **G01N 1/18****G01N 21/75** → (51) **G01N 21/25****G01N 21/76** → (51) **G01N 1/18****G01N 21/77** → (51) **G01N 21/55****G01N 21/77** → (51) **G01N 21/64****G01N 27/00** → (51) **G01N 1/18****G01N 27/02** → (51) **G01N 1/18****G01N 27/04** → (51) **G01N 1/18****G01N 27/327** → (51) **G01N 27/38**

- (51) **G01N 27/38** (11) **1 739 415 B1**  
**G01N 27/327**  
**C12Q 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06017511.4 (22) 30.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 03.01.2007  
(30) 31.05.2001 US 871885  
(54) • *Verfahren zur Wiederherstellung der funk-  
tionellen Eigenschaften eines elektroche-  
mischen Sensors*  
• *Method for restoring the functional prop-  
erties of an electrochemical sensor*  
• *Procédé de restauration des propriétés*  
*fonctionnelles d'un capteur électrochimique*
- (73) Instrumentation Laboratory Company, 101  
Hartwell Avenue, Lexington, MA 02173, US  
(72) Xu, Clarke, Maynard, MA 01754, US

Mansouri, Sohrab, Sudbury, MA 01776, US  
Cosofret, Vasile, Acton, MA 01720, US  
(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath &  
Spence LLP The Gables Massetts Road,  
Horley, Surrey RH6 7DQ, GB  
(62) 02747870.0 / 1 395 812

**G01N 27/40** → (51) **C08F 126/06**

(51) **G01N 27/416** (11) **1 707 954 B1**  
**G01N 27/49**  
(25) De (26) De  
(21) 05102599.7 (22) 01.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 04.10.2006  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Funktions-  
kontrolle eines Sensors*  
• *Method of controlling the functionality of a  
sensor and corresponding apparatus*  
• *Méthode et dispositif de contrôle de la  
fonctionnalité d'un capteur*  
(73) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606  
Greifensee, CH  
(72) Oberlin, René, 5436, Würrrenlos, CH

**G01N 27/49** → (51) **G01N 27/416**

(51) **G01N 29/22** (11) **1 777 514 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05109851.5 (22) 21.10.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 25.04.2007  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum zerstö-  
rungsfreien Testen von Gasturbinenmotor-  
komponenten aus Einkristallmaterialien*  
• *Method and apparatus for non-destructive  
testing of components of gas turbine  
engines made of monocrystalline materials*  
• *Procédé et dispositif de test non-destructif  
des composants de moteur à turbine à gaz  
réalisé en matériaux monocristallins*  
(73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG,  
Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow,  
DE  
ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate,  
London, SW1E 6AT, GB  
(72) Lützenberg, Holger, 15834 Rangsdorf, DE  
Flöge, Heike, 15806, Zossen, DE  
Scholz, Jochen, 15738, Zeuthen, DE  
Dunhill, Anthony Keith, BS32 4HE, Bristol,  
GB  
(74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Potsdamer  
Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

(51) **G01N 30/06** (11) **1 490 676 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02776920.7 (22) 05.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 29.12.2004  
(86) EP 2002/008698 05.08.2002  
(87) WO 2003/083468 2003/41 09.10.2003  
(30) 29.03.2002 IT BG20020011  
(54) • *ANALYSATOR ZUR AUTOMATISIERTEN  
SCHNELLEN ANALYSE DES ACETALDE-  
HYDGEHALTES VON PET-PRODUKTEN,  
INSBESONDERE VORFORMEN, UND DER  
ZUGEHÖRIGE OPERATIVE PROZESS*  
• *ANALYZER FOR AUTOMATIC RAPID ANA-  
LYSIS OF THE ACETADEHYDE CONTENT  
OF PET PRODUCTS, PARTICULARLY  
PREFORMS, AND ITS OPERATIVE PRO-  
CESS*

• *ANALYSEUR SERVANT A L'ANALYSE  
AUTOMATIQUE ET RAPIDE DE LA TENEUR  
EN ACETALDEHYDES D'ARTICLES EN  
PET, EN PARTICULIER DE PREFORMES,  
ET SON PROCEDE DE FONCTIONNEMENT*  
(73) Marabini, Silvia, Via Magellano, 69, 24050  
Grassobbio, IT  
(72) MARABINI, Silvia, I-24050 Grassobbio, IT  
SONZOGNI, Sergio, I-24050 Grassobbio, IT  
AMICABILE, Maurizio, I-20020 Arese, IT  
AMICABILE, Silvio, I-20057 Vedano al Lam-  
bro, IT  
(74) Gatti, Enrico, Gianbrocono & C. s.p.a. Via E.  
Zambianchi, 3, 24121 Bergamo, IT

(51) **G01N 30/42** (11) **1 166 100 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 00915278.6 (22) 31.03.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 02.01.2002  
(86) FR 2000/000830 31.03.2000  
(87) WO 2000/058722 2000/40 05.10.2000  
(30) 31.03.1999 FR 9904050  
(54) • *VERBESSERTE ZELLULARE ZENTRIFU-  
GALPARTITIONSCHROMATOGRAPHIE-  
VORRICHTUNG*  
• *IMPROVED CELL CENTRIFUGE PARTITION  
CHROMATOGRAPHY DEVICE*  
• *DISPOSITIF AMELIORE DE CHROMATO-  
GRAPHIE DE PARTAGE CENTRIFUGE A  
CELLULES*  
(73) Etudes et Application Industrielle de Brevets -  
S.E.A.B., 64, rue Pasteur, 94800 Villejuif, FR  
IFREMER INSTITUT FRANCAIS DE  
RECHERCHE POUR L'EXPLOITATION DE LA  
MER, 155, Rue Jean Jacques Rousseau,  
92138 Issy-les-Moulineaux Cédex, FR  
(72) DE LA POYPE, François, F-92100 Boulogne  
Billancourt, FR  
DE LA POYPE, Roland, F-75016 Paris, FR  
DURAND, Patrick, F-44400 Reze les Nantes,  
FR  
FOUCAULT, Alain, F-44300 Nantes, FR  
LEGRAND, Jack, F-44600 Saint Nazaire, FR  
PATISSIER, Gérard, F-44240 La Chapelle sur  
Erdre, FR  
ROSANT, Jean-Michel, F-44300 Nantes, FR  
(74) Wagret, Frédéric, Cabinet Wagret, 19, rue de  
Milan, 75009 Paris, FR

**G01N 30/96** → (51) **G01N 1/18**

**G01N 31/22** → (51) **A61L 2/28**

**G01N 33/00** → (51) **A61L 2/28**

**G01N 33/15** → (51) **C07K 14/47**

(51) **G01N 33/34** (11) **1 267 163 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02012966.4 (22) 12.06.2002  
(84) AT DE GB NL SE  
(43) 18.12.2002  
(30) 15.06.2001 DE 10128643  
(54) • *Prüfgerät zur fotoelektrischen Prüfung des  
Leimungsgrades und der Saugfähigkeit*  
• *Test device for photoelectrically measuring  
the sizing degree and the absorbency*  
• *Appareil d'essai pour mesurer photoélec-  
triquement le degré de collage et la  
capacité d'absorption*  
(73) IGT emus GmbH, Demmeringstasse 49,  
04177 Leipzig, DE  
(72) Portner, Wolfgang, Dipl.-Ing., 04275 Leipzig,  
DE  
Gross, Thomas, Dipl.-Ing., 04416 Markklee-  
berg, DE

(74) Borchard, Wolfgang, Hartzstrasse 4, 04129  
Leipzig, DE

(51) **G01N 33/487** (11) **1 460 516 B1**  
**A61B 5/00** **G06F 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 04014203.6 (22) 30.07.1999  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 22.09.2004  
(30) 31.07.1998 US 94895 P  
(54) • *Ankoppelstation für ein tragbares Analyse-  
gerät*  
• *Docking station for receiving a hand-held  
analyte test instrument*  
• *Base pour instrument d'analyse portable*  
(73) ABBOTT LABORATORIES, D-377 AP6A-1  
100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL  
60064-6008, US  
(72) Krishnaswamy, Sarath, Chelmsford, MA  
01824, US  
Guiney, Patrick, Concord, MA 01742, US  
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif  
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,  
80538 München, DE  
(62) 99938895.2 / 1 101 111

(51) **G01N 33/487** (11) **1 745 284 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05707236.5 (22) 05.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 24.01.2007  
(86) EP 2005/001196 05.02.2005  
(87) WO 2005/085840 2005/37 15.09.2005  
(30) 04.03.2004 DE 102004010529  
(54) • *ANALYSEHANDGERÄT MIT FÖRDERWEG  
FÜR ANALYTISCHE VERBRAUCHSMITTEL*  
• *HANDHELD APPARATUS FOR ANALYSIS  
WITH A CONVEYANCE PATH FOR TEST  
ELEMENTS*  
• *APPAREIL D'ANALYSE A MAIN COMPOR-  
TANT UNE SECTION DE TRANSPORT  
POUR DES ELEMENTS D'ANALYSE*  
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer  
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE  
(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacher-  
strasse 124, 4070 Basel, CH  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR  
HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR  
(72) SCHABBACH, Michael, 69469 Weinheim, DE  
(74) Jany, Peter, et al, Patentanwalt Karlstrasse  
87, 76137 Karlsruhe, DE  
(60) 08005435.6

(51) **G01N 33/50** (11) **1 311 850 B1**  
**C12M 1/34** **C12Q 1/02**  
**G01N 13/00** **G01L 1/00**  
(25) De (26) De  
(21) 01954015.2 (22) 06.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 21.05.2003  
(86) EP 2001/007762 06.07.2001  
(87) WO 2002/018937 2002/10 07.03.2002  
(30) 26.08.2000 DE 10041988  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
MESSUNG VON KRÄFTEN VON BELEBTEM  
MATERIAL*  
• *DEVICE AND METHOD FOR THE MEA-  
SUREMENT OF FORCES FROM LIVING  
MATERIALS*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE MESURE DE  
FORCES PRODUITES PAR DES MATIERES  
VIVANTES*  
(73) Fachhochschule Aachen, Kalverbenden 6,  
52066 Aachen, DE

(72) Artmann, Gerhard, Prof. Dr., 6291 HX Vaals, NL  
(74) Fitzner, Uwe, et al, Dres. Fitzner & Münch Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **1 387 167 B1**  
**C07K 14/705**

(25) En (26) En  
(21) 02291879.1 (22) 24.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 04.02.2004

- (54) • Verfahren um biologische aktive Verbindungen zu identifizieren, die anti-asthmatische und/oder anti-allergische Eigenschaften haben
- Method for identifying biologically active compounds with anti-asthmatic and/or anti-allergic properties
- Méthode pour isoler des composés biologiques actifs ayant des propriétés anti-asthmatiques et/ou anti-allergiques

(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

(72) Ryffel, Bernhard, 45560 Saint Denis en Val, FR

Couillin, Isabelle, 41500 Avaray, FR

(74) Breese, Pierre, BREDEMA 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **G01N 33/50** (11) **1 563 296 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03776713.4 (22) 20.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.08.2005  
(86) CA 2003/001815 20.11.2003  
(87) WO 2004/046717 2004/23 03.06.2004  
(30) 20.11.2002 CA 2412206

- (54) • BIOSENSOREN SOWIE VERFAHREN UND KITS ZU DEREN ANWENDUNG
- BIOSENSORS, AND METHOD AND KITS FOR USING SAME
- BIOCAPTEURS, PROCEDES ET NECES-SAIRES DESTINES A LEUR UTILISATION

(73) Labbell Inc., 1600 Calixa-Lavallée, Trois-Rivières, Québec G8Y 3G2, CA

(72) BELLEMARE, François, Trois-Rivières, Québec G8Y 3G2, CA

BOUCHER, Nathalie, Trois-Rivières, Québec G8Y 2R2, CA

LORRAIN, Lucie, Champlain, Québec G0X 1C0, CA

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

**G01N 33/50** → (51) **A61K 38/04**

**G01N 33/50** → (51) **C07K 14/47**

**G01N 33/50** → (51) **C12N 15/12**

(51) **G01N 33/53** (11) **1 456 651 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02781023.3 (22) 29.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 15.09.2004  
(86) CA 2002/001829 29.11.2002  
(87) WO 2003/046560 2003/23 05.06.2003  
(30) 30.11.2001 US 334098 P

- (54) • SELBSTANORDNENDE MOLEKÜLE
- SELF-ASSEMBLY MOLECULES
- NOUVELLES MOLECULES D'AUTO-ASSEMBLAGE

(73) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, Intellectual Property Services, EG-12, Bldg. M-58, Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA

(72) MACKENZIE, C., Roger, Ottawa, Ontario K1J 6K9, CA  
ZHANG, Jianbing, Ottawa, Ontario K1W 1G7, CA

(74) Murphy, Colm Damien, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

**G01N 33/53** → (51) **C07H 21/04**

**G01N 33/53** → (51) **C07K 14/47**

**G01N 33/53** → (51) **C12N 15/12**

**G01N 33/535** → (51) **C12N 9/12**

**G01N 33/542** → (51) **G01N 33/58**

**G01N 33/543** → (51) **G01N 21/55**

**G01N 33/543** → (51) **G01N 33/552**

**G01N 33/543** → (51) **G01N 35/02**

(51) **G01N 33/552** (11) **1 499 895 B1**

**G01N 33/543** **G01N 33/58**  
**C12Q 1/68**

(25) En (26) En  
(21) 03728505.3 (22) 22.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.01.2005  
(86) US 2003/012638 22.04.2003  
(87) WO 2003/089906 2003/44 30.10.2003  
(30) 22.04.2002 US 375122 P  
22.04.2002 US 374405 P

- (54) • FUNKTIONALISIERTE NANOPARTIKEL UND VERWENDUNGSVERFAHREN
- FUNCTIONALIZED NANOPARTICLES AND METHODS OF USE
- NANOPARTICULES FONCTIONNALISEES ET PROCEDE D'UTILISATION

(73) University of Florida, P.O. Box 115500, Gainesville, Florida 32611-5500, US

(72) TAN, Weihong, Gainesville, FL 32607, US  
SHOUGUANG, Jin, Gainesville, FL 32653, US  
ZHAO, Xiaojun, Grand Forks, ND 58202, US  
DYTIOCO, Rovelyn, Tapeç, Seattle, WA 98178, US

DRAKE, Timothy, James, Gainesville, FL 32609-3017, US

HILLIARD, Lisa, Renee, Gainsville, FL 32607, US

(74) Kupecz, Arpad, et al, Octrooibureau Los en Stigter B.V. Postbox 20052, 1000 HB Amsterdam, NL

**G01N 33/566** → (51) **C12N 15/62**

**G01N 33/569** → (51) **C12M 1/34**

**G01N 33/573** → (51) **C12N 9/90**

**G01N 33/573** → (51) **C12N 15/57**

(51) **G01N 33/574** (11) **1 554 584 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03769086.4 (22) 09.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.07.2005  
(86) CA 2003/001553 09.10.2003  
(87) WO 2004/034059 2004/17 22.04.2004

(30) 11.10.2002 US 417918 P

- (54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON BRUSTKREBS
- METHODS FOR DETECTION OF BREAST CANCER
- METHODES DE DETECTION DU CANCER DU SEIN

(73) Sentina Biotechnology Incorporated, 275 Manor Road East, Toronto, Ontario M4S 1S3, CA

(72) KREPINSKY, Jiri, Jan, Willowdale, Ontario M2N 1S9, CA  
FURRER, Rudolf, Toronto, Ontario M4G 1W8, CA

YEUNG, Ka, Sing, Toronto, Ontario M2N 1S9, CA

(74) Holliday, Louise Caroline, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G01N 33/574** (11) **1 601 682 B1**  
**C07K 16/24**

(25) En (26) En  
(21) 04720550.5 (22) 14.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.12.2005  
(86) IL 2004/000240 14.03.2004  
(87) WO 2004/080273 2004/39 23.09.2004  
(30) 12.03.2003 US 453514 P  
12.03.2003 US 453515 P  
28.11.2003 US 525135 P  
05.01.2004 US 534111 P

- (54) • VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON PROSTATAKREBS
- COMPOSITIONS AND METHODS FOR DIAGNOSING PROSTATE CANCER
- COMPOSITIONS ET PROCEDES POUR LE DIAGNOSTIC DU CANCER DE LA PROSTATE

(73) Rappaport Family Institute for Research in the Medical Sciences, Efron Street, P.O.Box 9697, Haifa 31096, IL

(72) KARIN, Nathan, Haifa 34 677, IL

(74) Schmitz, Jean-Marie, Dennemeyer & Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

**G01N 33/574** → (51) **G01N 15/05**

**G01N 33/577** → (51) **C07K 14/47**

(51) **G01N 33/58** (11) **1 561 114 B1**  
**G01N 33/542**

(25) En (26) En  
(21) 03776064.2 (22) 06.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.08.2005  
(86) NL 2003/000777 06.11.2003  
(87) WO 2004/042404 2004/21 21.05.2004  
(30) 07.11.2002 EP 02079667

- (54) • FRET PROBEN UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG AUF EINANDER EINWIRKENDE MOLEKÜLE
- FRET PROBES AND METHODS FOR DETECTING INTERACTING MOLECULES
- SONDEN FRET ET PROCEDES DE DETECTION DE MOLECULES D'INTERACTION

(73) Erasmus Universiteit Rotterdam, Dr. Molewaterplein 50, 3015 GE Rotterdam, NL

(72) VAN DONGEN, Jacobus, Johannes, Maria, NL-2914 LE Nieuwerkerk aan de IJssel, NL  
STAAL, Frank, Jakob, Theodor, NL-2611 VD Delft, NL

(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL



**G01N 33/58** → (51) **G01N 33/552**

**G01N 33/66** → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 560 024 B1**  
(25) Es (26) En  
(21) 03738136.5 (22) 30.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

AL LT LV MK  
(43) 03.08.2005  
(86) ES 2003/000323 30.06.2003  
(87) WO 2004/003566 2004/02 08.01.2004  
(30) 01.07.2002 ES 200201609

(54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON ÄNDE-  
RUNGEN DER DARMABSORPTIONS-  
OBERFLÄCHE IN EINEM INDIVIDUUM*  
• *METHOD OF DIAGNOSING CHANGES IN  
THE INTESTINAL ABSORPTIVE SURFACE  
IN AN INDIVIDUAL*  
• *METHODE DE DIAGNOSTIC DE L'EVOLU-  
TION DE LA MASSE INTESTINALE  
ABSORBANTE CHEZ UN INDIVIDU*

(73) Universidad de Barcelona, Centro de  
Patentes de la UB, Baldiri Reixac, 4, 08028  
Barcelona, ES

(72) LOPEZ TEJERO, Maria Dolores, 08028  
Barcelona, ES  
TRAVES POLO, Maria Carmen, 08028 Bar-  
celona, ES

(74) ABG Patentes, S.L., C/Orense, 68 7th floor,  
28020 Madrid, ES

(51) **G01N 33/68** (11) **1 561 116 B1**  
**C07K 14/705**

(25) De (26) De  
(21) 03779880.8 (22) 10.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 10.08.2005  
(86) EP 2003/012531 10.11.2003  
(87) WO 2004/046722 2004/23 03.06.2004  
(30) 16.11.2002 DE 10253525  
08.04.2003 DE 10316059

(54) • *SCD40L, PAPP-A UND PLAZENTALER-  
WACHSTUMSFAKTOR (PIGF) ALS BIO-  
CHEMISCHE MARKERKOMBINATIONEN  
BEI KARDIOVASKULÄREN ERKRANKUN-  
GEN*

• *SCD40L AND PLACENTAL GROWTH FAC-  
TOR (PLGF) USED AS A BIOCHEMICAL  
MARKER COMBINATION IN CARDIOVAS-  
CULAR DISEASES*

• *SCD40L ET FACTEUR DE CROISSANCE  
PLACENTAIRE (PIGF) SERVANT DE COM-  
BINAISONS DE MARQUEURS BIOCHIMI-  
QUES POUR DES MALADIES  
CARDIOVASCULAIRES*

(73) Dade Behring Marburg GmbH, Emil-von-  
Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE

(72) ZEIHNER, Andreas, M., 60594 Frankfurt am  
Main, DE  
HEESCHEN, Christopher, 60431 Frankfurt  
am Main, DE  
DIMMELER, Stefanie, 60594 Frankfurt am  
Main, DE

(74) HAMM, Christian, 61350 Bad Homburg, DE  
(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Petten-  
koferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **1 685 407 B1**  
**C12Q 1/68** **G01N 33/66**

(25) En (26) En  
(21) 03819075.7 (22) 31.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 02.08.2006  
(86) US 2003/034526 31.10.2003  
(87) WO 2005/052591 2005/23 09.06.2005  
(30) 29.10.2003 US 697682

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
CHARAKTERISIERUNG VON ANALYTEN*  
• *METHODS AND DEVICE FOR ANALYTE  
CHARACTERIZATION*  
• *PROCEDES ET DISPOSITIFS SERVANT A  
CARACTERISER UNE SUBSTANCE A  
ANALYSER*

(73) Intel Corporation, 2200 Mission College  
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) SU, Xing, Cupertino, CA 95014, US  
BERLIN, Andrew, San Jose, CA 95124, US

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

**G01N 33/68** → (51) **C07K 14/00**

**G01N 33/68** → (51) **C12M 1/34**

**G01N 33/68** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 35/02** (11) **1 293 782 B1**  
**G01N 33/543**

(25) En (26) En  
(21) 02020464.0 (22) 12.09.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 19.03.2003

(30) 13.09.2001 JP 2001277740  
12.09.2001 JP 2001277235

(54) • *Automatische Analysevorrichtung*  
• *Automatic analyzing apparatus*  
• *Appareil d'analyse automatique*

(73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-  
chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP

(72) Tamura, Tomoaki, Mishima City, Shizuoka  
Pref., JP  
Onishi, Hiroyuki, Shimizu-cho, Sunto-gun,  
Shizuoka Pref., JP  
Mizutani, Takayuki, Mishima-city, Shizuoka  
Pref., JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

**G01N 35/10** → (51) **B01J 19/00**

**G01P 3/36** → (51) **G01P 3/68**

**G01P 3/489** → (51) **F02D 41/34**

(51) **G01P 3/68** (11) **1 563 312 B1**  
**G01P 3/80** **G01P 3/36**  
**G05D 1/08** **A63H 30/04**  
**A63H 27/00**

(25) De (26) De  
(21) 03797486.2 (22) 23.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 17.08.2005  
(86) IB 2003/004126 23.09.2003  
(87) WO 2004/027434 2004/14 01.04.2004  
(30) 23.09.2002 DE 10244313  
30.11.2002 DE 10256202  
14.12.2002 DE 10258545

(54) • *MESS- UND STABILISIERUNGSSYSTEM F R  
MASCHINELL STEUERBARE VEH IKEL*  
• *MEASURING AND STABILISING SYSTEM  
FOR MACHINE-CONTROLLABLE VEHICLES*  
• *SYSTEME DE MESURE ET DE STABILI-  
SATION POUR DES VEHICULES COM-  
MANDES PAR MACHINE*

(73) Captron Electronic GmbH, Bodenseestrasse  
129, 81243 München, DE

Reich, Stefan, Moosrain 47, 82418 Murnau,  
DE  
(72) Stefan Reich, 82418 Murnau, DE

**G01P 3/80** → (51) **G01P 3/68**

(51) **G01P 15/08** (11) **1 721 173 B1**  
**G01P 15/12** **G01L 1/22**

(25) En (26) En  
(21) 04804166.9 (22) 22.12.2004

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

(43) 15.11.2006  
(86) EP 2004/014570 22.12.2004

(87) WO 2005/095997 2005/41 13.10.2005  
(30) 02.03.2004 EP 04004883

(54) • *KRAFTSENSOR*  
• *FORCE SENSOR*  
• *CAPTEUR DE FORCE*

(73) ETH Zürich, ETH Transfer, Rämistrasse 101,  
8092 Zürich, CH

(72) HIEROLD, Christopher, CH-5400 Baden, CH  
JUNGEN, Alain, CH-8057 Zürich, CH  
STAMPFER, Christoph, I-39050 Völs Am  
Schlern, IT

(74) Kley, Hansjörg, Siemens AG Patentabteilung  
Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**G01P 15/08** → (51) **B81B 5/00**

**G01P 15/12** → (51) **G01P 15/08**

**G01P 15/125** → (51) **B81B 5/00**

**G01P 15/135** → (51) **B81B 5/00**

**G01P 15/16** → (51) **F02D 41/34**

(51) **G01R 1/067** (11) **1 676 139 B1**  
**H01R 11/18** **H01R 9/05**  
**H01R 12/04** **H01R 13/66**

(25) En (26) En  
(21) 04785406.2 (22) 08.10.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 05.07.2006

(86) US 2004/033373 08.10.2004  
(87) WO 2005/045448 2005/20 19.05.2005

(30) 14.10.2003 US 686147

(54) • *KABELABSCHLUSS MIT KONTAKTSTIFTEN  
MIT ELEKTRISCHER KOMPONENTE*  
• *CABLE TERMINAL WITH CONTACT PINS  
INCLUDING ELECTRICAL COMPONENT*  
• *TERMINAL DE CABLE A CHEVILLES DE  
CONTACT COMPRENANT UN COMPO-  
SANT ELECTRIQUE*

(73) Precision Interconnect, Inc., 10025 SW  
Freeman Court, Wilsonville, OR 97070, US

(72) DELESSERT, Daniel, Newberg, OR 97132,  
US

HOFFMAN, Jon, Vancouver, WA 98685, US

(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron &  
Warren, 19 South End, Kensington, London  
W8 5BU, GB

**G01R 19/00** → (51) **G05F 3/26**

**G01R 19/00** → (51) **H02P 23/14**

(51) **G01R 27/26** (11) **0 975 983 B1**

(25) En (26) En  
(21) 99905245.9 (22) 19.02.1999  
(84) BE CH DE DK FR GB IT LI NL SE  
(43) 02.02.2000  
(86) JP 1999/000736 19.02.1999  
(87) WO 1999/042848 1999/34 26.08.1999

- (30) 19.02.1998 JP 7824498  
27.04.1998 JP 11635798  
14.05.1998 JP 13173698
- (54) • **KAPAZITIVES DETEKTIONSSYSTEM UND VERFAHREN**  
• **CAPACITANCE DETECTION SYSTEM AND METHOD**  
• **PROCEDE ET SYSTEME DE DETECTION DE CAPACITANCE**
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-8481, JP
- (72) MATSUMOTO, Toshiyuki, Sanda-shi Hyogo 669-1347, JP  
HIROTA, Yoshihiro, Kyoto-shi Kyoto 606-8283, JP  
HARADA, Muneo, Nishinomiya-shi Hyogo 663-8232, JP  
MIYANO, Takaya, Hirosaki University Shokuin Shukusha 32-4-56, Hirosaki-shi, Amori 036-8152, JP
- (74) Spall, Christopher John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

**G01R 29/10 → (51) H01Q 23/00**

- (51) **G01R 31/00** (11) **1 574 864 B1**  
**G07C 5/08**
- (25) De (26) De  
(21) 05003555.9 (22) 18.02.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 14.09.2005  
(30) 12.03.2004 DE 102004012143
- (54) • *Verfahren zum Testen der Funktion von in einem Kraftfahrzeug eines bestimmten Typs verbauten, über einen Kommunikationsbus adressierbaren elektronischen und elektrischen Komponenten*  
• *Method for testing of the function of electronic and electric components mounted in a vehicle of a specific type and addressable via a communication bus*  
• *Procédé permettant de tester le fonctionnement des composants électroniques et électriques intégrés dans un véhicule d'un type donné et adressables par un bus de communication*
- (73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE  
(72) Hondyk, Marc, 85055 Ingolstadt, DE  
Erb, Matthias, 71672 Marbach, DE
- (74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung I/EX, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **G01R 31/08** (11) **1 018 027 B1**  
**H02H 7/26**

- (25) En (26) En  
(21) 98941445.3 (22) 26.08.1998  
(84) DE FR GB  
(43) 12.07.2000  
(86) FI 1998/000668 26.08.1998  
(87) WO 1999/010753 1999/09 04.03.1999  
(30) 27.08.1997 FI 973533
- (54) • **VERFAHREN ZUM LOKALISIEREN EINES ERDSCHLUSSES MIT HOHEM WIDERSTAND IN EINEM ENERGIEVERTEILERNETZ MITTELS STROMMESSUNG**  
• **METHOD FOR THE LOCATION OF A HIGH-RESISTANCE EARTH FAULT IN A POWER DISTRIBUTION SYSTEM ON THE BASIS OF CURRENT MEASUREMENTS**  
• **PROCEDE DE LOCALISATION D'UN DEF AUT A LA TERRE HAUTE RESISTANCE DANS UN RESEAU DE DISTRIBUTION D'ENERGIE SUR LA BASE DE MESURES DE COURANT**
- (73) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
- (72) LEHTONEN, Matti, FIN-02200 Espoo, FI

- (74) Lipsanen, Jari Seppo Einari, et al, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

**G01R 31/08 → (51) H02B 3/00**

- (51) **G01R 31/28** (11) **1 574 866 B1**  
**G01R 31/319**
- (25) Ja (26) En  
(21) 03777392.6 (22) 09.12.2003  
(84) DE IT  
(43) 14.09.2005  
(86) JP 2003/015722 09.12.2003  
(87) WO 2004/053508 2004/26 24.06.2004  
(30) 12.12.2002 JP 2002360148
- (54) • **UNTERSUCHUNGSVERFAHREN UND UNTERSUCHUNGSGERÄT**  
• **INSPECTION METHOD AND INSPECTION EQUIPMENT**  
• **PROCEDE ET EQUIPEMENT D'INSPECTION**
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-8481, JP
- (72) SHINOZAKI, Dai, c/o TOKYO ELECTRON AT LIMITED, Nirasaki-shi, Yamanashi 407-8511, JP  
KOMATSU, Shigekazu, c/o TOKYO ELECTRON AT LIMITED, Nirasaki-shi, Yamanashi 407-8511, JP
- (74) Liesegang, Eva, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**G01R 31/28 → (51) H01L 21/66**

- (51) **G01R 31/3185** (11) **1 706 752 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05702239.4 (22) 05.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.10.2006  
(86) IB 2005/000072 05.01.2005  
(87) WO 2005/069025 2005/30 28.07.2005  
(30) 13.01.2004 EP 04300016
- (54) • **JTAG-TESTARCHITEKTUR FÜR EIN MEHRCHIP-PACK**  
• **JTAG TEST ARCHITECTURE FOR MULTI-CHIP PACK**  
• **ARCHITECTURE DE TEST JTAG POUR BOITIER MULTIPUCE**
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) TALAYSSAT, Jacky, c/o Société Civile SPID, F-75008 PARIS, FR  
BUWALDA, Sake, c/o Société Civile SPID, F-75008 PARIS, FR
- (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **G01R 31/319** (11) **1 466 185 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 02718870.5 (22) 21.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 13.10.2004  
(86) US 2002/002149 21.11.2001  
(87) WO 2002/057801 2002/30 25.07.2002  
(30) 22.11.2000 US 718808
- (54) • **SPANNUNGSVERSORGUNG FÜR PRÜFLINGE, MIT HOHER GESCHWINDIGKEIT UND HOHER GENAUIGKEIT UND MIT AKTIVER BOOSTSCHALTUNG**  
• **HIGH SPEED AND HIGH ACCURACY DUT POWER SUPPLY WITH BOOST CIRCUITRY**

- **SOURCE D'ALIMENTATION A HAUTE VITESSE, GRANDE PRECISION ET AVEC CIRCUIT ELEVATEUR (BOOST) POUR DISPOSITIF A TESTER**
- (73) Teradyne, Inc., 321 Harrison Avenue, Boston, Massachusetts 02118, US
- (72) JOHNSON, Gerald, H., Andover, MN 55304, US  
TAYLOR, Michael, F., Minneapolis, MN 55412, US
- (74) Luckhurst, Anthony Henry William, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G01R 31/319 → (51) G01R 31/28**

- (51) **G01R 31/36** (11) **1 555 537 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05000525.5 (22) 12.01.2005  
(84) DE FR  
(43) 20.07.2005  
(30) 14.01.2004 JP 2004007376
- (54) • **Batterierestkapazitätssmessers**  
• **Battery remaining capacity measuring apparatus**  
• **Appareil de mesure de la capacité résiduelle d'une batterie**
- (73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishi-Shinjuku 1-Chome Shinjuku-Ku, Tokyo-To, JP
- (72) Ono, Mikio, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **G01R 31/36** (11) **1 671 142 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 04766662.3 (22) 01.09.2004  
(84) DE FR  
(43) 21.06.2006  
(86) EP 2004/051981 01.09.2004  
(87) WO 2005/036191 2005/16 21.04.2005  
(30) 10.10.2003 DE 10347110
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM MESSEN EINZELNER ZELLENSPANNUNGEN IN EINEM ZELLENSTAPEL EINES ENERGIESPEICHERS**  
• **DEVICE AND METHOD FOR MEASURING INDIVIDUAL CELL VOLTAGES IN A CELL STACK OF AN ENERGY ACCUMULATOR**  
• **DISPOSITIF ET PROCEDE POUR MESURER DES TENSIONS DE CELLULE INDIVIDUELLES DANS UN EMPILEMENT DE CELLULES D'UN ACCUMULATEUR D'ENERGIE**
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BOLZ, Stephan, 93102 Pfatter, DE

(51) **G01S 3/48** (11) **1 354 219 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 01993832.3 (22) 02.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 22.10.2003  
(86) EP 2001/012693 02.11.2001  
(87) WO 2002/039137 2002/20 16.05.2002  
(30) 10.11.2000 FR 0014752
- (54) • **SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG VON REIFEN EINES FAHRZEUGS MIT EINER EINRICHTUNG ZUM AUTOMATISCHEN FINDEN VON RADSENDERN**  
• **SYSTEM FOR MONITORING TYRES OF A VEHICLE COMPRISING A DEVICE AUTOMATICALLY LOCATING WHEEL TRANSMITTERS**  
• **SYSTEME DE SURVEILLANCE DES PNEUMATIQUES D'UN VEHICULE COMPORTANT UN DISPOSITIF DE LOCALISATION AUTOMATIQUE D'EMETTEURS DE ROUES**



- (73) Société de Technologie Michelin, 23 rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR  
Michelin Recherche et Technique S.A., 10-12, route Louis-Braille, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) BOULLOT, Jean-François, F-63430 Pont du Château, FR
- (74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **G01S 3/74** (11) **1 584 943 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05007361.8 (22) 05.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.10.2005
- (30) 10.04.2004 DE 102004017715
- (54) • *Hochauflösendes Peilverfahren mit FFT-Breitbandpeilsensorik*  
• *High resolution direction finding method with broad band FFT sensors*  
• *Méthode de goniométrie à haute résolution employant des capteurs FFT à large bande*
- (73) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
- (72) Benz, Peter Arnulf, Dr., 89275 Elchingen, DE Schopp, Manfred, 89134 Blaustein, DE
- (74) Meel, Thomas, et al, Patentassessor EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, DSLA IP1, 88039 Friedrichshafen, DE

(51) **G01S 13/00** (11) **1 214 608 B1**  
**H04L 27/26**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 99942995.4 (22) 17.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.06.2002
- (86) FR 1999/002216 17.09.1999
- (87) WO 2001/022117 2001/13 29.03.2001
- (54) • *ANORDNUNG ZUR ERKENNUNG VON MOBILEN DIE DIE SENDUNGEN EINES DIGITALEN RUNDFUNKS EINES NETZES IRDISCHEN SENDERS VERWENDET*  
• *SYSTEM FOR DETECTING MOBILE RECEIVERS, USING DIGITAL TELEBROADCASTS TRANSMISSION OF A GROUND TRANSMITTER NETWORK*  
• *SYSTEME DE DETECTION DE MOBILES, UTILISANT LES EMISSIONS DE TELEDIFFUSION NUMERIQUE D'UN RESEAU D'EMETTEURS TERRESTRES*
- (73) Thales, 173, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR  
OFFICE NATIONAL D'ETUDES ET DE RECHERCHES AEROSPATIALES (ONERA), 29, Av. de la Division Leclerc, 92320 Chatillon sous Bagneux, FR
- (72) THOUVENEL, Gérard Thomson-CSF DPI Brevets, 94117 Arcueil Cedex, FR  
LESTURGIE, Marc, Thomson-CSF DPI Brevets, 94117 Arcueil Cedex, FR  
POULLIN, Dominique, Thomson-CSF DPI Brevets, 94117 Arcueil Cedex, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerks France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**G01S 15/89** → (51) **A61B 8/00**

**G01V 1/28** → (51) **G01V 1/30**

- (51) **G01V 1/30** (11) **1 514 139 B1**  
**G01V 1/28**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03760723.1 (22) 11.06.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2005
- (86) FR 2003/001755 11.06.2003
- (87) WO 2004/001451 2004/01 31.12.2003
- (30) 19.06.2002 FR 0207597
- (54) • *VERFAHREN, EINRICHTUNG UND SOFTWAREPAKET ZUR GLÄTTUNG EINER UNTEROBERFLÄCHENEIGENSCHAFT*  
• *METHOD, DEVICE AND SOFTWARE PACKAGE FOR SMOOTHING A SUBSURFACE PROPERTY*  
• *PROCEDE, DISPOSITIF ET PRODUIT-PROGRAMME DE LISSAGE D'UNE PROPRIETE DE SUBSURFACE*
- (73) Earth Decisions Sciences, Parc d'Activités Technologiques Europarc de Nancy-Brabois, Bâtiment 11, 22, allée de la Forêt de la Reine, 54500 Vandoeuvre-les-Nancy, FR
- (72) DULAC, Jean-Claude, Sugarland, TX 77479, US  
BOSQUET, Fabien, F-54000 Nancy, FR  
LABRUNYE, Emmanuel, F-54000 Nancy, FR
- (74) Laget, Jean-Loup, Cabinet LOYER 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **G02B 1/04** (11) **1 033 590 B1**  
**C08F 246/00**

- (25) En (26) En
- (21) 00103138.4 (22) 16.02.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 06.09.2000
- (30) 02.03.1999 JP 5435999
- (54) • *Material für Okularlinse*  
• *Ocular lens material*  
• *Matériau pour lentilles oculaires*
- (73) Menicon Co., Ltd., 21-19, Aoi 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
- (72) Okumura, Akiko, c/o Menicon Co., Ltd., Kasugai-shi, Aichi-ken, JP  
Nakada, Kazuhiko, c/o Menicon Co., Ltd., Kasugai-shi, Aichi-ken, JP  
Okumura, Akinori, c/o Menicon Co., Ltd., Kasugai-shi, Aichi-ken, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G02B 3/00** (11) **1 495 347 B1**  
**C03B 11/08** **B60Q 1/02**  
**B60Q 1/04** **B29D 11/00**  
**F21S 8/10**

- (25) De (26) De
- (21) 03718740.8 (22) 08.04.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 12.01.2005
- (86) EP 2003/003622 08.04.2003
- (87) WO 2003/087893 2003/43 23.10.2003
- (30) 16.04.2002 DE 10216706
- (54) • *Blankgepresste Linse*  
• *POLISHED PRESSED LENS*  
• *LENTILLE PRESSEE BRILLANTE*
- (73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (72) BONITZ, Ralf, 55122 Mainz, DE  
ADEBAHR, Rainer, 31073 Grünenplan, DE  
PETERS, Frank, 31073 Delligsen, DE
- (74) Mehler, Klaus, Fuchs Patentanwälte Postfach 46 60, 65036 Wiesbaden, DE

**G02B 3/00** → (51) **G01M 11/02**

- (51) **G02B 3/14** (11) **1 817 614 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05817736.1 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 15.08.2007
- (86) IB 2005/053828 21.11.2005
- (87) WO 2006/056922 2006/22 01.06.2006
- (30) 25.11.2004 EP 04106089
- (54) • *SCHALTBARES OPTISCHES ELEMENT*  
• *SWITCHABLE OPTICAL ELEMENT*  
• *ELEMENT OPTIQUE COMMUTABLE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) TUKKER, Teunis, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
HENDRIKS, Bernardus, H., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
KUIPER, Stein, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
VREHEN, Joris, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
JUTTE, Petrus, T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G02B 5/00** → (51) **G02B 26/08**

- (51) **G02B 5/128** (11) **1 495 349 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03746531.7 (22) 11.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 12.01.2005
- (86) US 2003/003907 11.02.2003
- (87) WO 2003/087895 2003/43 23.10.2003
- (30) 11.04.2002 US 122527
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG RETROCHROMISCHER PERLEN UND KIT DAFÜR*  
• *METHOD OF MAKING RETROCHROMIC BEADS AND KIT THEREOF*  
• *PROCEDE PERMETTANT LA PRODUCTION DE PARTICULES RETROCHROMES ET TROUSSE COMPRENANT CES PARTICULES*
- (73) 3M Innovative Properties Company, P.O.Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (72) BUDD, Kenton, D., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
FREY, Matthew, H., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G02B 5/20** (11) **1 186 915 B1**  
**G02B 7/00**

- (25) En (26) En
- (21) 01306962.0 (22) 16.08.2001
- (84) GB
- (43) 13.03.2002
- (30) 22.08.2000 US 644144
- (54) • *Optischer Filter mit temperaturstabilisierter Transmissionswellenlänge*  
• *Optical filter with temperature stabilised transmission wavelengths*  
• *Filtre optique avec longueurs d'onde de transmission stabilisées en température*
- (73) JDS Uniphase Corporation, 210 Baypoint Parkway, San Jose, CA 95134, US
- (72) Fan, Weixing, San Jose, California 95131, US  
Yan, Zhibin, Milpitas, California 95035, US  
Hsia, Chung-Ho, Fremont, California 94539, US
- (74) McKechnie, Neil Henry, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**G02B 6/00** → (51) **G04G 1/00**

**G02B 6/00** → (51) **G04G 9/00**

- (51) **G02B 6/02** (11) **0 943 936 B1**  
**C03C 13/04** **G02B 6/10**



(25) En (26) En  
(21) 99105716.7 (22) 20.03.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 22.09.1999  
(30) 20.03.1998 US 44907  
(54) • *Faseroptische Verbindungssysteme für UV-Strahlen, die mittels Gammabestrahlung sterilisiert sind*  
• *Gamma radiation sterilized fiber optic UV delivery systems*  
• *Systèmes de fibre optique à transmission UV stérilisée par radiation gamma*  
(73) Polymicro Technologies, Inc., 18019 North 25th Avenue, Phoenix, Arizona 85023-1200, US  
(72) Nelson, Gary, Glendale, Arizona, US  
Klein, Karl-Friedrich, 61169 Friedberg, DE  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **G02B 6/02** (11) **1 054 275 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 99957406.4 (22) 02.12.1999  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 22.11.2000  
(86) JP 1999/006755 02.12.1999  
(87) WO 2000/033113 2000/23 08.06.2000  
(30) 03.12.1998 JP 34451298  
(54) • *DISPERSIONSENTZERRENDE OPTISCHE FASER UND DIESE ENTHALTENDE OPTISCHE ÜBERTRAGUNGSLEITUNG*  
• *DISPERSION EQUALIZATION OPTICAL FIBER AND OPTICAL TRANSMISSION LINE INCLUDING THE SAME*  
• *FIBRE OPTIQUE A CORRECTION DE DISPERSION ET LIGNE DE TRANSMISSION OPTIQUE COMPRENANT LADITE FIBRE OPTIQUE*

(73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP  
(72) TSUKITANI, M., Yokohama Works of Sumitomo El. Ind, Kanagawa 244-8588, JP  
SASAKI, E., Yokohama Works of Sumitomo El. Ind., Kanagawa 244-8588, JP  
TANAKA, S., Yokohama Works of Sumitomo El. Ind., Kanagawa 244-8588, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02B 6/06** (11) **1 290 477 B1**  
**G02B 6/43** **G02B 6/42**  
**H04B 10/12** **H04B 10/24**  
(25) En (26) En  
(21) 00972159.8 (22) 13.10.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 12.03.2003  
(86) US 2000/028442 13.10.2000  
(87) WO 2001/027669 2001/16 19.04.2001  
(30) 13.10.1999 US 159166 P  
(54) • *CLUSTER-INTEGRATIONSANSATZ FÜR OPTISCHE SENDE-EMPFÄNGERARRAYS UND FASERBÜNDEL*  
• *CLUSTER INTEGRATION APPROACH TO OPTICAL TRANSCIEVER ARRAYS AND FIBER BUNDLES*  
• *INTEGRATION EN GRAPPES DE RESEAUX D'EMETTEURS-RECEPTEURS OPTIQUES ET FAISCEAUX DE FIBRES*

(73) ALTERA CORPORATION, 101 Innovation Drive, Santa Clara California 95134, US  
(72) TREZZA, John, Nashua, NH 03063, US  
(74) Loven, Keith James, Loven Patents & Trademarks West Central Runcorn Road, Lincoln LN6 3QP, GB

**G02B 6/10** → (51) **G02B 6/02**  
**G02B 6/12** → (51) **G02B 6/42**  
**G02B 6/26** → (51) **G02B 6/42**  
**G02B 6/35** → (51) **G02B 6/36**

(51) **G02B 6/36** (11) **1 474 714 B1**  
**G02B 6/35**  
(25) En (26) En  
(21) 02806831.0 (22) 03.09.2002  
(84) DE GB  
(43) 10.11.2004  
(86) US 2002/027872 03.09.2002  
(87) WO 2003/087901 2003/43 23.10.2003  
(30) 14.02.2002 US 78332  
(54) • *FASEROPTIKKANAL- AUSWAHLVORRICHTUNG*  
• *FIBER-OPTIC CHANNEL SELECTING APPARATUS*  
• *DISPOSITIF DE SELECTION DE CANAUX DE FIBRES OPTIQUES*

(73) Varian, Inc., 3120 Hansen Way, D-102, Palo Alto, CA 94304, US  
(72) FERNANDO, Anthony, C., J., Durham, NC 27713, US  
SWON, James, E., Chapel Hill, NC 27514, US  
(74) Mollekopf, Gerd Willi, et al, Kahler Käck Mollekopf, Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg a. Lech, DE

(51) **G02B 6/36** (11) **1 672 400 B1**  
**H04B 10/22**  
(25) De (26) De  
(21) 05025109.9 (22) 17.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 21.06.2006  
(30) 15.12.2004 DE 102004060756  
07.03.2005 DE 102005010845  
(54) • *Optischer Drehübertrager*  
• *Optical rotary joint*  
• *Joint optique tournant*

(73) Schleifring und Apparatebau GmbH, Am Hardtanger 10, 82256 Fürstenfeldbruck, DE  
(72) Isert, Maren, 80689 München, DE  
Schilling, Harry, 85072 Eichstätt, DE  
Rank, Matthias, 93497 Willmering, DE  
(74) Lohr, Georg, Patentanwaltskanzlei Dr. Lohr Junkersstrasse 3, 82178 Puchheim / München, DE

**G02B 6/36** → (51) **G02B 6/44**  
**G02B 6/42** (11) **1 316 828 B1**  
**G02B 6/44**

(25) De (26) De  
(21) 02024730.0 (22) 06.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 04.06.2003  
(30) 01.12.2001 DE 10159093  
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer hermetisch dichten Durchführung für eine optische Faser*  
• *Method of production of a hermetic feed-through for an optical fibre*  
• *Procédé de production d'une traversée étanche pour une fibre optique*

(73) Schött AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE  
(72) Fritz, Oliver, Dr., 84032 Altdorf, DE  
Steinberg, Andreas, 84186 Vilsheim, DE  
(74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 6/42** (11) **1 447 694 B1**  
**H05K 1/02** **H04B 10/00**  
**G02B 6/43**

(25) En (26) En  
(21) 03021693.1 (22) 29.09.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 18.08.2004  
(30) 11.02.2003 US 365127  
(54) • *Optisches Durchgangsloch zur Übertragung von Signalen durch eine gedruckte Leiterplatte*  
• *Optical via for transmission of signals through a printed circuit board*  
• *Trou de liaison optique pour la transmission de signaux à travers une carte de circuit imprimé*

(73) Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG  
(72) Windover, Lisa A., San Francisco CA 94123, US  
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Nußbaumstrasse 6, 80336 München, DE

(51) **G02B 6/42** (11) **1 637 907 B1**  
**G02B 6/12** **G02B 6/26**

(25) En (26) En  
(21) 05006936.8 (22) 30.03.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 22.03.2006  
(30) 17.09.2004 US 944326  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung mit niedriger parasitärer Kapazität für eine Stossverbindung eines passiven Wellenleiters gekoppelt an eine active Struktur*  
• *Method and apparatus for a low parasitic capacitance butt-joined passive waveguide connected to an active structure*  
• *Procédé et dispositif à faible capacité parasitaire pour une connexion bout à bout d'un guide d'onde passif couplé à une structure active*

(73) Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG  
(72) Ranganath, Tirumala R., Palo Alto California 94306, US  
Zhu, Jintian, Palo Alto California 94303, US  
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Nußbaumstrasse 6, 80336 München, DE

**G02B 6/42** → (51) **G02B 6/06**  
**G02B 6/43** → (51) **G02B 6/06**  
**G02B 6/43** → (51) **G02B 6/42**

(51) **G02B 6/44** (11) **1 597 620 B1**  
**G02B 6/36** **G01M 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 04703593.6 (22) 20.01.2004  
(84) DE GB  
(43) 23.11.2005  
(86) US 2004/001263 20.01.2004  
(87) WO 2004/079423 2004/38 16.09.2004  
(30) 28.02.2003 US 376929  
(54) • *ZURÜCKFÜHRBARE OPTISCHE FASER-BAUGRUPPE*  
• *RETRACTABLE OPTICAL FIBRE ASSEMBLY*  
• *ENSEMBLE FIBRE OPTIQUE RETRACTABLE*

(73) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street N.W., PO Box 489, Hickory, NC 28603, US  
(72) PONS, Sean M., Valdese, NC 28690, US

(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm  
GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, D-  
65195 Wiesbaden, DE

**G02B 6/44** → (51) **G02B 6/42**

**G02B 6/44** → (51) **H04Q 1/14**

(51) **G02B 6/52** (11) **1 759 233 B1**  
**H02G 1/08**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05778899.4 (22) 22.06.2005

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

(43) 07.03.2007  
(86) FR 2005/001565 22.06.2005

(87) WO 2006/010813 2006/05 02.02.2006  
(30) 24.06.2004 FR 0406900

(54) • **KLEINE MIKROKABELVERLEGUNGSVOR-  
RICHTUNG**  
• **SMALL-SIZED MICRO-CABLE-LAYING  
DEVICE**  
• **ENTRAINEUR DE MICRO-CABLE OPTIQUE  
D'ENCOMBREMENT REDUIT**

(73) France Telecom S.A., 6 Place d'Alleray,  
75505 Paris Cedex, FR

(72) LECOQ, Daniel, F-22140 BERTHET, FR  
VILLALON, Céline, F-44600 SAINT NAZAIRE,  
FR  
REAU-THOMAS, Anne-Cécile, F-22560  
PLEUMEUR-BODOU, FR

(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau  
de Loménie 158, rue de l'Université, 75007  
Paris, FR

**G02B 7/00** → (51) **G02B 5/20**

(51) **G02B 7/06** (11) **1 818 705 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06127023.7 (22) 22.12.2006

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

(43) 15.08.2007  
(30) 08.02.2006 JP 2006031399

(54) • **Fokussierungseinheit und optische Vor-  
richtung**  
• **Focusing unit and optical device**  
• **Unité de focalisation et dispositif optique**

(73) Kamakura Koki Co., Ltd, 6-12, Tsukagoshi 3-  
chome, Warabi-shi, Saitama 335-0002, JP

(72) Miyaji, Kazuya c/o Kamakura Koki Co., Ltd.,  
Warabi-shi, Saitama 335-0002, JP

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,  
Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634  
München, DE

**G02B 7/18** → (51) **G11B 7/22**

**G02B 9/12** → (51) **G02B 13/00**

(51) **G02B 13/00** (11) **1 582 899 B1**  
**G02B 9/12**

(25) En (26) En  
(21) 05006834.5 (22) 30.03.2005

(84) DE  
(43) 05.10.2005  
(30) 30.03.2004 JP 2004100760

(54) • **Abbildungslinse**  
• **Imaging lens**  
• **Objectif d'imagerie**

(73) Nidec Copal Corporation, 18-10, Shimura 2-  
chome Itabashi-ku, Tokyo, JP

(72) Murakami, Kazuya, Saitama pref. 333-0865,  
JP  
Abe, Yasuhiko, Saitama pref. 335-0014, JP

(74) Wenzel & Kalkoff, Flasskuhle 6, 58452  
Witten, DE

(51) **G02B 17/08** (11) **1 631 850 B1**  
**G03B 21/28** **G02B 27/18**

(25) En (26) En  
(21) 04762988.6 (22) 04.06.2004

(84) DE FR GB  
(43) 08.03.2006  
(86) EP 2004/006079 04.06.2004

(87) WO 2004/111699 2004/52 23.12.2004  
(30) 11.06.2003 FR 0307031  
15.03.2004 FR 0402629

(54) • **OBJEKTIV FÜR EINE PROJEKTIONS- ODER  
RÜCKPROJEKTIONSVORRICHTUNG**  
• **OBJECTIVE FOR A PROJECTION OR  
BACKPROJECTION APPARATUS**  
• **OBJECTIF POUR UN APPAREIL DE PRO-  
JECTION OU DE RETROPROJECTION ET  
APPAREIL DE PROJECTION FRONTALE OU  
DE RETROPROJECTION CORRESPON-  
DANT**

(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le  
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) SARAYEDDINE, Khaled, F-35410 Nouvoitou,  
FR

SACRE, Jean-Jacques, F-35410 Chateau-  
giron, FR

BENOIT, Pascal, F-35340 Liffre, FR

(74) Le Dantec, Claude, Thomson, 46, Quai  
Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Bill-  
ancourt, FR

(51) **G02B 21/00** (11) **1 330 671 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 01969915.6 (22) 18.09.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 30.07.2003  
(86) FR 2001/002890 18.09.2001

(87) WO 2002/023247 2002/12 21.03.2002  
(30) 18.09.2000 FR 0011879  
23.01.2001 FR 0101138  
13.02.2001 FR 0101906  
20.02.2001 FR 0102254  
22.03.2001 FR 0103860  
10.04.2001 FR 0104841  
28.06.2001 FR 0108516

(54) • **OPTISCHE KONFOKALE ABTASTVOR-  
RICHTUNG**  
• **CONFOCAL OPTICAL SCANNING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE BALAYAGE OPTIQUE  
CONFOCAL**

(73) Lauer, Vincent, 1, Villa de Beauté, 94130  
Nogent sur Marne, FR

(72) Lauer, Vincent, 94130 Nogent sur Marne, FR

(51) **G02B 23/08** (11) **1 467 237 B1**

(25) De (26) De  
(21) 04008574.8 (22) 08.04.2004

(84) DE FR GB  
(43) 13.10.2004  
(30) 11.04.2003 DE 10317005  
23.05.2003 DE 10323331

(54) • **Periskop für ein gepanzertes Fahrzeug und  
gepanzertes Fahrzeug**  
• **Periscope for an armoured vehicle and  
armoured vehicle**  
• **Périscopes pour un véhicule blindé**

(73) Carl Zeiss Optronics GmbH, Carl-Zeiss-  
Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE

(72) Kürbitz, Gunther, 89551 Königsbrunn, DE  
Schlemmer, Harry, 73447 Oberkochen, DE  
Ziegner, Hans, 74564 Crailsheim, DE

(74) Gnatzig, Klaus, et al, Carl Zeiss Patentabtei-  
lung, 73446 Oberkochen, DE

(51) **G02B 26/02** (11) **1 259 847 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 04008574.8 (22) 08.04.2004

(84) DE FR GB  
(43) 13.10.2004  
(30) 11.04.2003 DE 10317005  
23.05.2003 DE 10323331

(54) • **Periskop für ein gepanzertes Fahrzeug und  
gepanzertes Fahrzeug**  
• **Periscope for an armoured vehicle and  
armoured vehicle**  
• **Périscopes pour un véhicule blindé**

(73) Carl Zeiss Optronics GmbH, Carl-Zeiss-  
Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE

(72) Kürbitz, Gunther, 89551 Königsbrunn, DE  
Schlemmer, Harry, 73447 Oberkochen, DE  
Ziegner, Hans, 74564 Crailsheim, DE

(74) Gnatzig, Klaus, et al, Carl Zeiss Patentabtei-  
lung, 73446 Oberkochen, DE

(51) **G02B 26/02** (11) **1 259 847 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 04008574.8 (22) 08.04.2004

(84) DE FR GB  
(43) 13.10.2004  
(30) 11.04.2003 DE 10317005  
23.05.2003 DE 10323331

(21) 01909897.9 (22) 23.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 27.11.2002  
(86) FR 2001/000547 23.02.2001

(87) WO 2001/065301 2001/36 07.09.2001  
(30) 03.03.2000 FR 0002787

(54) • **OPTOELEKTRONISCHE HALBLEITERVOR-  
RICHTUNG MIT ELEKTRISCH MODULIER-  
BARER ÜBERTRAGUNGSFUNKTION**  
• **SEMICONDUCTOR OPTOELECTRONIC  
DEVICE WITH ELECTRICALLY ADJUSTA-  
BLE TRANSFER FUNCTION**  
• **DISPOSITIF OPTOELECTRONIQUE SEMI-  
CONDUCTEUR A FONCTION DE TRANS-  
FERT MODULABLE ELECTRIQUEMENT**

(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE  
SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange,  
75794 Paris Cedex 16, FR

ECOLE CENTRALE DE LYON, 36, avenue Guy  
de Collongue, B.P. 163, 69131 Ecully Cédex,  
FR

(72) VIKTOROVITCH, Pierre, F-69160 Tassin-La-  
Demi-Lune, FR

LECLERCQ, Jean-Louis, F-69480 Morance,  
FR

SEASSAL, Christian, F-69004 Lyon, FR

SPISSER, Alain, F-69005 Lyon, FR

GARRIGUES, Michel, F-69890 La Tour de  
Salvagny, FR

(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves  
Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris,  
FR

**G02B 26/02** → (51) **G02B 26/08**

**G02B 26/04** → (51) **G02B 26/08**

(51) **G02B 26/08** (11) **1 202 096 B1**  
**G02B 26/02** **G02B 5/00**  
**G02B 26/04**

(25) En (26) En  
(21) 01124608.9 (22) 15.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 02.05.2002  
(30) 31.10.2000 US 702585

(54) • **Mikroelektro-mechanische Struktur  
(MEMS) eines optischen Modulators und  
ein optisches Anzeigesystem**  
• **Microelectrical mechanical structure  
(MEMS) optical modulator and optical  
display system**  
• **Structure micro-électro mécanique  
(MEMS) d'un modulateur optique et un  
dispositif d'affichage optique**

(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft  
Way, Redmond, WA 98052, US

(72) Sinclair, Michael J., Kirkland, WA 98033, US  
Starkweather, Gary K., Bellevue, Washington  
98006, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse  
58, 80538 München, DE

**G02B 26/08** → (51) **B81B 3/00**

**G02B 26/08** → (51) **G02B 27/00**

(51) **G02B 27/00** (11) **1 312 963 B1**  
**B41J 2/47** **G02B 26/08**

(25) En (26) En  
(21) 02102574.7 (22) 14.11.2002

(84) DE FR GB  
(43) 21.05.2003  
(30) 14.11.2001 US 993734 P

(54) • **Vorrichtung zum Aufrechterhalten der  
Ausrichtung eines Laserfokus mit einer  
Spaltblende**



- *Device for maintaining alignment between a focal point of a laser beam and a slit aperture*
  - *Dispositif pour maintenir l'alignement du point focal d'un faisceau laser et d'une fente*
- (73) AGFA CORPORATION, 100 Challenger Road, Ridgefield Park, NJ 07660-2199, US  
 (72) Nolan, John, MA 01835, Bradford, US  
 (74) De Niel, Marc Alfons Jozef, Agfa-Gevaert N.V. Corporate Intellectual Property Department 3800 Patent Administration Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

**G02B 27/18** → (51) **G02B 17/08**

- (51) **G02B 27/26** (11) **0 860 730 B1**  
**H04N 13/00**
- (25) En (26) En  
 (21) 98101631.4 (22) 30.01.1998  
 (84) DE FR GB IT NL  
 (43) 26.08.1998  
 (30) 31.01.1997 JP 3281197  
 (54) • *Stereoskopische Bildarstellungsvorrichtung*  
 • *Stereoscopic image display apparatus*  
 • *Dispositif d'affichage d'images stéréoscopiques*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP  
 (72) Nose, Hiroyasu, Ohta-ku, Tokyo, JP  
 Morishima, Hideki, Ohta-ku, Tokyo, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G02C 1/02** (11) **1 782 119 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 05726953.2 (22) 22.02.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 09.05.2007  
 (86) FR 2005/000406 22.02.2005  
 (87) WO 2006/027428 2006/11 16.03.2006  
 (30) 19.08.2004 FR 0408983  
 (54) • *BRILLE DES RAHMENLOSEN TYPS MIT GELENKFREIEN BIEGBAREN DRAHT-SEITENBÜGELN*  
 • *FRAMELESS-TYPE SPECTACLES COMPRISING HINGE-FREE, BENDABLE WIRE SIDEARMS*  
 • *LUNETTES DE TYPE SANS ENTOURAGE, A BRANCHES FILAIRES DEFORMABLES EN FLEXION SANS ARTICULATION*
- (73) Minima, 4 avenue Louis Delage, 91310 Linas, FR  
 (72) PERIE, Jean-Claude, F-82003 MONTAUBAN, FR  
 (74) Jaunez, Xavier, et al, Cabinet Boettcher, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

**G02C 7/02** → (51) **G01M 11/02**

**G02F 1/00** → (51) **B66B 9/00**

- (51) **G02F 1/01** (11) **1 158 342 B1**
- (25) En (26) En  
 (21) 01304383.1 (22) 17.05.2001  
 (84) DE FR GB  
 (43) 28.11.2001  
 (30) 17.05.2000 US 573988  
 (54) • *Durchstimmbare geätzte Gitter für optische WDM-Kommunikationssysteme*  
 • *Tunable etched grating for WDM optical communication systems*  
 • *Réseau gravé accordable pour système de communication optique WDM*

- (73) Agere Systems Optoelectronics Guardian Corporation, 9333 South John Young Parkway, Orlando, Florida 32819-8698, US  
 (72) Jordan, Rebecca, Millington, New Jersey 07946, US  
 Madsen, Christi Kay, South Plainfield, New Jersey 07080, US  
 (74) Perkins, Sarah, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

- (51) **G02F 1/01** (11) **1 417 532 B1**
- (25) En (26) En  
 (21) 02795483.3 (22) 16.07.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
 (43) 12.05.2004  
 (86) US 2002/022798 16.07.2002  
 (87) WO 2003/036369 2003/18 01.05.2003  
 (30) 16.07.2001 US 907183  
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES THERMOOPTISCHEN-WELLENLEITER-SCHALTERS, ROUTERS UND ABSCHWÄCHERS*  
 • *METHODS FOR FORMING THERMO-OPTIC SWITCHES, ROUTERS AND ATTENUATORS*  
 • *PROCEDE DE FORMATION DE COMMUNIQUEURS, DE ROUTEURS ET D'ATTENUATEURS THERMO-OPTIQUES*
- (73) APPLIED MATERIALS, INC., P.O. Box 450A, Santa Clara, California 95052, US  
 (72) KHAN, Anisul, Sunnyvale, CA 94087, US  
 KUMAR, Ajay, Sunnyvale, CA 94087, US  
 (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

- (51) **G02F 1/017** (11) **1 299 766 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 01954065.7 (22) 10.07.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 09.04.2003  
 (86) FR 2001/002219 10.07.2001  
 (87) WO 2002/005016 2002/03 17.01.2002  
 (30) 11.07.2000 FR 0009030  
 (54) • *SÄTTIGBARE ABSORBERSTRUKTUR EINES OPTISCHEN BAUTEILES ZUR REGENERIERUNG EINES OPTISCHEN SIGNALS*  
 • *SATURABLE ABSORBENT STRUCTURE, IN PARTICULAR FOR REGENERATING OPTICAL COMPONENT AND METHOD FOR MAKING SAME*  
 • *STRUCTURE D'ABSORBANT SATURABLE POUR COMPOSANT OPTIQUE DE REGENERATION DE SIGNAL OPTIQUE*
- (73) Fahrenheit Thermoscope LLC, 2215- B Renaissance Drive, Suite 5, Las Vegas, NV 89119, US  
 (72) MARCEAUX, Alexandre, F-78370 Plaisir, FR  
 LOUALICHE, Slimane, F-35510 Cesson Sevigne, FR  
 LE CORRE, Alain, F-35510 Cesson Sevigne, FR  
 DEHAESE, Olivier, F-35200 Rennes, FR  
 (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **G02F 1/09** (11) **1 480 073 B1**  
**B41M 5/36** **G09F 9/37**
- (25) Ja (26) En  
 (21) 03703133.3 (22) 31.01.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
 (43) 24.11.2004  
 (86) JP 2003/001026 31.01.2003

- (87) WO 2003/065116 2003/32 07.08.2003  
 (30) 31.01.2002 JP 2002061170  
 31.01.2003 JP 2003060635  
 (54) • *UMSCHREIBBARES, DÜNNES BILDANZEIGEBLATT, BILDANZEIGE UND VERFAHREN ZUR BILDANZEIGE*  
 • *REWITABLE THIN IMAGE DISPLAY SHEET, IMAGE DISPLAY, AND METHOD FOR IMAGE DISPLAYING*  
 • *FEUILLE D'AFFICHAGE D'IMAGE MINCE REINSCRIPTIBLE, AFFICHAGE D'IMAGE ET PROCEDE D'AFFICHAGE D'IMAGE*
- (73) Majima Laboratory Inc., 2-18-11, Kohinata, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0006, JP  
 (72) MAJIMA, Osamu, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0006, JP  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **G02F 1/13** (11) **1 220 013 B1**  
**G02F 1/137** **G02F 1/1337**
- (25) En (26) En  
 (21) 01129455.0 (22) 10.12.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 03.07.2002  
 (30) 28.12.2000 JP 2000402045  
 06.12.2001 JP 2001372802  
 (54) • *Optisches Flüssigkristall-Element und Verfahren zum Testen seiner Oberflächenhärte*  
 • *Liquid crystal optic element and test method for its surface hardness*  
 • *Élément optique à cristaux liquide et procédé de test de sa dureté de surface*
- (73) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP  
 (72) Niiyama, Satoshi, c/o Asahi Glass Company Ltd., Kanagawa 221-8755, JP  
 Suehiro, Noriko, c/o Asahi Glass Company Ltd., Kanagawa 221-8755, JP  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **G02F 1/13** (11) **1 548 493 B1**  
**H04M 1/02** **G09F 9/35**
- (25) En (26) En  
 (21) 04106439.5 (22) 09.12.2004  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 29.06.2005  
 (30) 25.12.2003 JP 2003430574  
 (54) • *Flüssigkristallanzeige mit staubdichter Struktur für ein elektronisches Gerät und elektronisches Gerät mit dieser Struktur*  
 • *LCD dustproof structure of electronic equipment and electronic apparatus having the structure*  
 • *Ecran à cristaux liquides à structure anti-poussière pour un équipement électronique et équipement électronique ayant cette structure*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
 (72) Shimizu, Masahito, Tokyo, JP  
 (74) Esslinger, Alexander, et al, Betten & Resch Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

**G02F 1/133** → (51) **G02F 1/1335**

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 024 393 B1**  
**G02F 1/133**
- (25) Ja (26) En  
 (21) 98947919.1 (22) 16.10.1998  
 (84) DE FR GB NL  
 (43) 02.08.2000  
 (86) JP 1998/004699 16.10.1998  
 (87) WO 1999/021051 1999/17 29.04.1999  
 (30) 16.10.1997 JP 28322597



- (54) • *Transflective Flüssigkristallanzeige*  
• *Transflective Liquid Crystal Display*  
• *Affichage transflective à cristaux liquides*
- (73) CITIZEN HOLDINGS CO., LTD., 1-12, Tanashi-cho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo, JP
- (72) SEKIGUCHI, Kanetaka, Citizen Watch Co., Ltd., Tokorozawa-shi, Saitama 359-8511, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

**G02F 1/1337** → (51) **G02F 1/13**

**G02F 1/137** → (51) **G02F 1/13**

- (51) **G02F 1/139** (11) **1 599 758 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04715065.1 (22) 26.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005
- (86) US 2004/005797 26.02.2004
- (87) WO 2004/077392 2004/37 10.09.2004
- (30) 26.02.2003 US 450370 P 15.05.2003 US 438511
- (54) • *VERTIKAL AUSGERICHTETE FLÜSSIG-KRISTALLANZEIGE IM NEMATISCHEN MODUS MIT GROSSEN NEIGUNGSWINKELN UND HOHEM KONTRAST*  
• *VERTICALLY ALIGNED NEMATIC MODE LIQUID CRYSTAL DISPLAY HAVING LARGE TILT ANGLES AND HIGH CONTRAST*  
• *AFFICHEUR A CRISTAUX LIQUIDES EN MODE NEMATIQUE, ALIGNES VERTICALEMENT A GRAND ANGLE DE BASCULEMENT ET FORT CONTRASTE*
- (73) Brillian Corporation, 1600 N. Desert Drive, Tempe, AZ 85281-1230, US
- (72) VITHANA, Hemasiri, Chandler, AZ 85226-4557, US
- (74) Grubert, Andreas, Baker Botts 41 Lothbury Street, London EC2R 7HF, GB

- (51) **G02F 1/37** (11) **1 180 717 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01118607.9 (22) 02.08.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 20.02.2002
- (30) 09.08.2000 JP 2000241787

- (54) • *Vorrichtung zur Erzeugung optischer Oberwellen*  
• *Optical harmonic generator*  
• *Générateur d'harmoniques optiques*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Kaneda, Yushi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G03B 17/24** (11) **1 051 662 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99903253.5 (22) 21.01.1999
- (84) DE FR GB SE
- (43) 15.11.2000
- (86) US 1999/001264 21.01.1999
- (87) WO 1999/039243 1999/31 05.08.1999
- (30) 02.02.1998 US 17261

- (54) • *VIDEOKAMERA-HALTEVORRICHTUNG MIT GLEITLAGER*  
• *VIDEO CAMERA MOUNTING ASSEMBLY WITH FRICTION BEARINGS*  
• *ENSEMBLE DE FIXATION D'UNE CAMERA VIDEO A COUSSINETS DE FROTTEMENT*
- (73) Sensormatic Electronics Corporation, 6600 Congress Avenue, Boca Raton, Florida 33487, US

- (72) CHITSAZ, Bijan, Dallas, TX 75238, US
- TODD, Melvin, Pompano Beach, FL33064, US
- (74) Hafner, Dieter, et al, Patentanwaltskanzlei Dr. D. Hafner Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

**G03B 21/00** → (51) **B65H 75/02**

- (51) **G03B 21/16** (11) **1 640 797 B1**  
**H04N 5/74**
- (25) En (26) En
- (21) 05020843.8 (22) 23.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 29.03.2006
- (30) 27.09.2004 JP 2004278743
- (54) • *Projektionsvideoanzeige*  
• *Projection type video display*  
• *Affichage de vidéo par projection*
- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP
- (72) Horiguchi, Hirotake, Daito-city Osaka, 574-0027, JP
- Higashino, Takeshi, Souraku-gun Kyoto, 619-0242, JP
- Sato, Ryosuke, Neyagawa-city Osaka, 572-0824, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**G03B 21/28** → (51) **G02B 17/08**

- (51) **G03B 27/58** (11) **1 496 392 B1**  
**G03D 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04016276.0 (22) 09.07.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 12.01.2005
- (30) 10.07.2003 JP 2003194804
- (54) • *Bilddrucksystem*  
• *Image printing system*  
• *Système d'impression d'images*
- (73) NORITSU KOKI CO., LTD., Umehara 579-1, Wakayama-shi, Wakayama-ken, JP
- (72) Heya, Shinichi, Wakayama-shi Wakayama-ken, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

**G03C 1/73** → (51) **C07D 498/04**

**G03D 15/00** → (51) **G03B 27/58**

- (51) **G03F 1/00** (11) **1 447 711 B1**  
**G03F 1/14**
- (25) En (26) En
- (21) 04002339.2 (22) 03.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.08.2004
- (30) 17.02.2003 JP 2003037845
- (54) • *Fotomaske*  
• *Photomask*  
• *Masque photolithographique*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Misaka, Akio, Suita-shi Osaka 564-0004, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (60) 08005220.2

**G03F 1/14** → (51) **G03F 1/00**

- (51) **G03F 7/004** (11) **1 344 109 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 01989514.3 (22) 26.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.09.2003
- (86) EP 2001/013725 26.11.2001
- (87) WO 2002/046507 2002/24 13.06.2002
- (30) 04.12.2000 EP 00811147 08.06.2001 EP 01810551
- (54) • *ONIUMSALZE UND IHRE VERWENDUNG ALS LATENTE SÄUREN*  
• *ONIUM SALTS AND THE USE THEREOF AS LATENT ACIDS*  
• *SELS ONIUM ET UTILISATIONS EN TANT QU'ACIDES LATENTS*
- (73) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (72) YAMATO, Hitoshi, Hyogo 665-0871, JP
- ASAKURA, Toshikage, Osaka 562-0001, JP
- MATSUMOTO, Akira, Hyogo 661-0032, JP
- OHWA, Masaki, Hyogo 657-0025, JP

**G03F 7/039** → (51) **C08G 61/06**

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 800 188 B1**  
**H05G 2/00** **G21K 1/06**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05777195.8 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
- (86) FR 2005/001465 14.06.2005
- (87) WO 2006/000718 2006/01 05.01.2006
- (30) 14.06.2004 FR 0406429
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON EXTREMEM UV-LICHT UND ANWENDUNG AUF EINE LITHOGRAFIEQUELLE MIT EXTREMEM UV-STRAHLUNG*  
• *DEVICE FOR GENERATING EXTREME ULTRAVIOLET LIGHT AND APPLICATION TO AN EXTREME ULTRAVIOLET RADIATION LITHOGRAPHY SOURCE*  
• *DISPOSITIF DE GENERATION DE LUMIERE DANS L'EXTREME ULTRAVIOLET ET APPLICATION A UNE SOURCE DE LITHOGRAPHIE PAR RAYONNEMENT DANS L'EXTREME ULTRAVIOLET*
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- Alcatel Vacuum Technology France, 12 Rue de la Baume, 75008 Paris, FR
- (72) CHEYMOL, Guy, F-91440 BURES SUR YVETTE, FR
- CORMONT, Philippe, F-33110 Le Bouscat, FR
- THRO, Pierre-Yves, F-91190 GIF SUR YVETTE, FR
- SUBLEMONTIER, Olivier, F-92260 FONTENAY AUX ROSES, FR
- SCHMIDT, Martin, F-22200 Pommerit le Vicomte, FR
- BARTHOD, Benoît, F-74370 NAVES PARMELAN, FR
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

**G03G 7/00** → (51) **B41M 7/00**

- (51) **G03G 15/00** (11) **1 243 977 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02006570.2 (22) 21.03.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 25.09.2002
- (30) 22.03.2001 JP 2001082945
- (54) • *Druckmaschine und Drucksystem*  
• *Printing machine and printing system*

- *Machine d'impression et système d'impression*
- (73) Riso Kagaku Corporation, 2-20-15, Shinbashi, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Akiyama, Hideki, Riso Kagaku Corporation, Amimachi, Inashiki-gun, Ibaraki-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **1 668 425 B1**  
**B65G 43/00**

- (25) De (26) De
- (21) 04764556.9 (22) 27.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
- (86) EP 2004/009582 27.08.2004
- (87) WO 2005/040936 2005/18 06.05.2005
- (30) 29.09.2003 DE 10345149
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STEUERN DER UMLAUFGESCHWINDIGKEIT EINES ENDLOSEN BANDES SOWIE ANORDNUNG ZUM ERZEUGEN EINER BREMSKRAFT AUF EIN ENDLOSES BAND**
- **METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING THE CIRCULATION SPEED OF AN ENDLESS BELT AND ARRANGEMENT FOR GENERATION OF A BRAKING FORCE ON AN ENDLESS BELT**
- **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMANDER LA VITESSE DE DEPLACEMENT CIRCULAIRE D'UNE BANDE SANS FIN ET DISPOSITIF POUR GENERER UNE FORCE DE FREINAGE APPLIQUEE A UNE BANDE SANS FIN**
- (73) Océ Printing Systems GmbH, Siemensallee 2, 85586 Poing, DE
- (72) LÖBEL, Markus, 85356 Freising, DE
- (74) Schaumburg, Karl-Heinz, Patentanwälte Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

**G03G 15/00** → (51) **B41J 29/393**

**G03G 15/00** → (51) **G03G 15/01**

(51) **G03G 15/01** (11) **1 156 382 B1**  
**G03G 15/00**

- (25) De (26) De
- (21) 01109091.7 (22) 12.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.11.2001
- (30) 17.05.2000 US 204681 P
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Einstellung des Registers bei einer Mehrfarbendruckmaschine**
- **Method and apparatus for adjusting registration in a colour printer**
- **Méthode et appareil pour l'ajustement de registre dans une imprimante couleur**
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
- (72) Dreher, Ingo, 24103 Kiel, DE
- Hunold, Heiko, 24582 Wattenbeck, DE
- Metzler, Patrick, Dr., 24214 Gettorf, DE
- Pater, Karlheinz, Dr., 24113 Molfsee, DE
- Liston, Christopher, Rochester, NY 146 18, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **G03G 15/08** (11) **1 211 570 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01308232.6 (22) 27.09.2001
- (84) CH DE GB LI
- (43) 05.06.2002

- (30) 30.11.2000 JP 2000366185
- (54) • **Tonernachfüllvorrichtung und zugehöriger Tonerbehälter**
- **Toner replenishing device and toner cartridge thereof**
- **Dispositif d'alimentation en toner et récipient de toner associé**
- (73) KYOCERA MITA CORPORATION, 2-28, Tamatsukuri 1-chome, Chuo-ku, Osaka 540-8585, JP
- (72) Ashikari, Tsutomu, Osaka 540-8585, JP
- (74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) **G03G 15/08** (11) **1 503 252 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04077857.3 (22) 06.07.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 02.02.2005
- (30) 23.07.1999 JP 20872699
- 10.08.1999 JP 22587599
- 10.08.1999 JP 22587699
- (54) • **Tonerzuführsystem und Tonerbehälter**
- **Toner supply system and toner cartridge**
- **Système d'alimentation en toner et récipient de toner**
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Kunihiro, Hishashi, Yamabe-gun Nara, JP
- Nakakuma, Akira, Kitakatsuragi-gun Nara, JP
- Mizoguchi, Fumito, Nara-shi Nara 630-0000, JP
- Nagata, Kenichi, Shiki-gun Nara, JP
- Ichikawa, Yoshiki, Kashihara-shi Nara, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 00305705.6 / 1 070 993

(51) **G03G 15/16** (11) **0 871 082 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 97302343.5 (22) 07.04.1997
- (84) DE FR GB NL
- (43) 14.10.1998
- (54) • **Elektrostatographisches Druckgerät und Verfahren**
- **Electrostatic printer and method**
- **Imprimante et méthode électrostatographique**
- (73) Punch Graphix International N.V., Duwijckstraat 17, 2500 Lier, BE
- (72) De Cock, Etienne Marie, B-2650 Edegem, BE
- Eelen, Peter, B-2980 Zoersel, BE
- Michielsens, Wim Jacques Josephine, B-2610 Wommelgem, BE
- (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **G03G 21/18** (11) **1 703 340 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06004411.2 (22) 03.03.2006
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 20.09.2006
- (30) 17.03.2005 JP 2005077128
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Bilderzeugung mit effektiver Positionierung eines Stützelements**
- **Method and apparatus for image forming capable of effectively positioning a supporting member**
- **Procédé et appareil de formation d'images capables de positionner de manière efficace un élément de support**
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Murano, Junichi, Ohta-ku, 143-8555 Tokyo, JP
- Matsumoto, Kazuyoshi, Ohta-ku, 143-8555 Tokyo, JP

- (74) Engelhard, Maximilian, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**G04B 19/00** → (51) **G04F 8/02**

**G04B 19/10** → (51) **G04B 19/12**

(51) **G04B 19/12** (11) **1 538 493 B1**  
**G04B 19/10** **G04B 19/14**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03027696.8 (22) 03.12.2003
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 08.06.2005
- (54) • **Emailliertes Zifferblatt mit eingeschlagenen Füßen und Herstellungsverfahren dafür**
- **Enamelled watch face with driven-in feet and its process of fabrication**
- **Cadran émaillé avec pieds chassés et son procédé de fabrication**
- (73) ASULAB S.A., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
- (72) Bourban, Steve, 1503 Ecublens, CH
- Dinger, Rudolf, 2024 Saint-Aubin, CH
- (74) Théron, Gérard Raymond, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

**G04B 19/14** → (51) **G04B 19/12**

(51) **G04B 19/24** (11) **1 609 027 B1**  
**G04B 37/00** **G04C 21/34**  
**G04B 37/04**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04722871.3 (22) 24.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.12.2005
- (86) EP 2004/050361 24.03.2004
- (87) WO 2004/088436 2004/42 14.10.2004
- (30) 31.03.2003 CH 556032003
- (54) • **UMKEHRBARE UHR**
- **REVERSIBLE WATCH**
- **MONTRE RENVERSIBLE**
- (73) TAG Heuer SA, Rue Louis-Joseph-Chevrolet 6 a, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (72) GIRARDIN, Philippe, CH-2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- CHATELAIN, Yannick, F-25130 Villers-Le-Lac, FR
- TURUANI, Pascal, F-25500 Les Fins, FR
- TETU, Guillaume, CH-2000 Neuchâtel, CH
- (74) P&T Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7, Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 21/12** (11) **1 798 611 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05112171.3 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007
- (54) • **Uhr, die einen Schlagwerkmechanismus mit sofortiger Auslösung umfasst**
- **Timepiece including a striking mechanism with instant triggering**
- **Pièce d'horlogerie comportant un mécanisme de sonnerie à déclenchement instantané**
- (73) MONTRES BREGUET S.A., 1344 L'Abbaye, CH
- (72) Goeller, Eric, 25370, Hôpitaux-Vieux, FR
- (74) Robert, Vincent, et al, ICB S.A. Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

**G04B 37/00** → (51) **G04B 19/24**



<b>G04B 37/04</b> → (51) <b>G04B 19/24</b>		(84) CH DE FR GB LI	(25) Fr	(26) Fr
<b>G04B 37/10</b> → (51) <b>G04C 3/00</b>		(43) 08.09.2004	(21) 05803063.6	(22) 11.11.2005
(51) <b>G04C 3/00</b>	(11) <b>1 345 095 B1</b>	(30) 04.03.2003 JP 2003057158	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB	GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
(25) En	(26) En	08.05.2003 JP 2003130353	SE SI SK TR	
(21) 02256295.3	(22) 11.09.2002	26.12.2003 JP 2003432620	(43) 22.08.2007	(86) EP 2005/055928 11.11.2005
(84) DE FR GB		(54) • <i>Elektronische Funkuhr</i>	(87) WO 2006/058834 2006/23 08.06.2006	(30) 02.12.2004 EP 04028559
(43) 17.09.2003		• <i>Radio-controlled electronic timepiece</i>	(54) • <i>ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT EINEM LICHTWELLENLEITER, DER MIT MINDESTENS ZWEI GRUPPEN VON FOLGERICHTIG BELEUCHTETEN OPTISCHEN AUSZIEHERN AUSGERÜSTET IST</i>	
(30) 14.03.2002 JP 2002070872		• <i>Montre électronique radio-contrôlée</i>	• <i>ELECTRONIC DEVICE COMPRISING A LIGHT GUIDE PROVIDED WITH AT LEAST TWO INTERLEAVED SEQUENTIALLY ILLUMINATED LIGHT EXTRACTOR GROUPS</i>	
(54) • <i>Struktur eines Druckknopfs</i>		(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP	• <i>DISPOSITIF ELECTRONIQUE COMPOR-TANT UN GUIDE OPTIQUE MUNI D'EX-TRACTEUR OPTIQUES ILLUMINES SEQUENTIELLEMENT</i>	
• <i>Push button structure</i>		(72) Oguchi, Isao c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP	(73) ASULAB S.A., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH	
• <i>Structure d'un bouton poussoir</i>		(74) Fujisawa, Teruhiko c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP	(72) WINKLER, Pascal, CH-2072 Saint-Blaise, CH	
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP		(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB	(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B, Ingénieurs Conseils en Brevets SA, 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH	
(72) Arikawa, Yasuo, Suwa-shi, Nagano-ken, JP				
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB				
<b>G04C 3/14</b> → (51) <b>G04F 8/02</b>		(51) <b>G04G 1/00</b>	(11) <b>1 820 070 B1</b>	
(51) <b>G04C 10/04</b>	(11) <b>1 182 523 B1</b>	(25) Fr	(26) Fr	
(25) En	(26) En	(21) 05811148.5	(22) 11.11.2005	
(21) 01123965.4	(22) 26.09.1996	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB		
(84) DE FR GB IT		GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO		
(43) 27.02.2002		SE SI SK TR		
(30) 26.09.1995 JP 24720995		(43) 22.08.2007		
26.09.1995 JP 24721095		(86) EP 2005/055930 11.11.2005		
(54) • <i>Elektronische Uhr</i>		(87) WO 2006/058836 2006/23 08.06.2006		
• <i>Electronic watch</i>		02.12.2004 EP 04028559		
• <i>Montre électronique</i>		(54) • <i>ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT EINEM LICHTWELLENLEITER, DER MIT MINDESTENS ZWEI GRUPPEN VON EINANDER KREUZENDEN OPTISCHEN AUSZIEHERN AUSGERÜSTET IST</i>		
(73) Citizen Holdings Co., Ltd., 6-1-12, Tanashi-cho, Nishi-Tokyo-shi Tokyo, JP		• <i>ELECTRONIC DEVICE COMPRISING A LIGHT GUIDE PROVIDED WITH AT LEAST TWO INTERLEAVED LIGHT EXTRACTOR GROUPS</i>		
(72) Fujita, Kenji, c/o Citizen Watch Co., Ltd., Nishitokyo-shi, Tokyo, JP		• <i>DISPOSITIF ELECTRONIQUE COMPOR-TANT UN GUIDE OPTIQUE MUNI D'AU MOINS DEUX GROUPES D'EXTRACTEURS OPTIQUES ENTRELACES</i>		
Igarashi, Kiyotaka, c/o Citizen Watch Co., Ltd., Nishitokyo-shi, Tokyo, JP		(73) ASULAB S.A., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH		
Kobayashi, Isamu, c/o Citizen Watch Co., Ltd., Nishitokyo-shi, Tokyo, JP		(72) WINKLER, Pascal, CH-2072 Saint-Blaise, CH		
Murakami, Akiyoshi, c/o Citizen Watch Co., Ltd., Nishitokyo-shi, Tokyo, JP		(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B, Ingénieurs Conseils en Brevets SA, 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH		
(74) Powell, Stephen David, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB				
(62) 96306999.2 / 0 766 150				
<b>G04C 21/34</b> → (51) <b>G04B 19/24</b>		<b>G04G 1/00</b> → (51) <b>G04C 10/04</b>		
(51) <b>G04F 8/02</b>	(11) <b>1 528 444 B1</b>	<b>G04G 1/06</b> → (51) <b>G04G 5/00</b>		
(25) Ja	(26) En	(51) <b>G04G 5/00</b>	(11) <b>1 349 021 B1</b>	
(21) 04734908.9	(22) 26.05.2004	(25) En	(26) En	
(84) CH DE FR GB LI		(21) 03251381.4	(22) 07.03.2003	
(43) 04.05.2005		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB		
(86) JP 2004/007589 26.05.2004		GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK		
(87) WO 2004/107060 2004/50 09.12.2004		TR		
(30) 29.05.2003 JP 2003152810		(43) 01.10.2003		
26.04.2004 JP 2004129772		(30) 29.03.2002 JP 2002097282		
(54) • <i>VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ZEITMESSUNG</i>		27.09.2002 JP 2002283073		
• <i>DEVICE AND METHOD OF TIMING</i>		(54) • <i>Elektronisches Gerät und Empfangsteuerverfahren für elektronisches Gerät</i>		
• <i>DISPOSITIF ET PROCEDE DE MESURE DE TEMPS</i>		• <i>Electronic equipment, and reception control method of electronic equipment</i>		
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP		• <i>Équipement électronique et méthode de contrôle de réception pour équipement électronique</i>		
(72) KOIKE, Nobuhiro, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-Shi, Nagano 3928502, JP		(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP		
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB		(72) Oguchi, Isao, c/o Seiko Epson Corporation, Nagano-ken 392-8502, JP		
		(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB		
(51) <b>G04G 1/00</b>	(11) <b>1 455 249 B1</b>	(51) <b>G04G 9/00</b>	(11) <b>1 820 071 B1</b>	
(25) En	(26) En	<b>G02B 6/00</b>		
(21) 04251221.0	(22) 03.03.2004			



(51) **G05B 19/042** (11) **1 280 025 B1**  
**F16T 1/08**

(25) En (26) En  
(21) 02079211.5 (22) 09.07.1998  
(84) CH DE DK ES FI FR GB IT LI NL PT SE  
(43) 29.01.2003  
(30) 15.07.1997 JP 20732197  
15.07.1997 JP 20732297  
15.07.1997 JP 20732397  
22.07.1997 JP 21258197  
22.07.1997 JP 21258297

- (54) • *System zur Inspektion, Bewertung und Verwaltung von Ausrüstungen*
  - *Equipment inspection, evaluation and management system*
  - *Système d'inspection, évaluation et gestion des équipements*
- (73) TLV Company, Limited, 881, Nagasuna, Noguchi-cho, Kakogawa-shi, Hyogo-ken 675-8511, JP
- (72) Nguyen, John H., Houston, Texas 77082, US
- Emoto, Hiroshi, Kakogawa-shi, Hyogo-ken 675-0057, JP
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (62) 98305455.2 / 0 892 326

(51) **G05B 19/042** (11) **1 342 135 B1**  
**H04L 29/12**

(25) NL (26) En  
(21) 01981162.9 (22) 25.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 10.09.2003  
(86) NL 2001/000707 25.09.2001  
(87) WO 2002/029502 2002/15 11.04.2002  
(30) 05.10.2000 NL 1016338

- (54) • *VERTEILTER BETRIEB VON STEUERUNGSNETZWERKEN*
  - *A METHOD FOR ALLOCATING AN IDENTIFICATION CODE TO NODES IN A NETWORK, FOR COMMUNICATION IN A NETWORK AS WELL AS FOR CONTROLLING A NETWORK*
  - *PROCEDE SERVANT A AFFECTER UN CODE D'IDENTIFICATION AUX NOEUDS D'UN RESEAU, A COMMUNIQUER DANS UN RESEAU ET A CONTROLER UN RESEAU*
- (73) Reinders, Roelof, Keulschevaart 17, 3621 MX Breukelen, NL
- (72) Reinders, Roelof, 3621 MX Breukelen, NL
- (74) Vernout, Robert, Arnold & Siedsma, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G05B 19/042** (11) **1 631 865 B1**

(25) De (26) De  
(21) 04739728.6 (22) 09.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.03.2006  
(86) EP 2004/006216 09.06.2004  
(87) WO 2004/109411 2004/51 16.12.2004  
(30) 11.06.2003 DE 10326665

- (54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERWACHEN EINES FELDERÄTES*
  - *METHOD FOR MONITORING A FIELD DEVICE*
  - *PROCEDE POUR SURVEILLER UN DISPOSITIF A EFFET DE CHAMP*
- (73) Endress + Hauser Process Solutions AG, Kägenstrasse 2, 4153 Reinach BL, CH
- (72) DE GROOT, Vincent, 68300 St. Louis, FR
- ZUMBERHAUS, Philipp, CH-4106 Therwil, CH

(74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

**G05B 19/042** → (51) **G05B 19/05**

**G05B 19/042** → (51) **G05B 19/418**

(51) **G05B 19/05** (11) **0 883 043 B1**  
**G05B 19/042**

- (25) En (26) En  
(21) 98110254.4 (22) 05.06.1998  
(84) DE FR GB IT  
(43) 09.12.1998  
(30) 06.06.1997 US 48866 P
- (54) • *Isolator für serielle Daten in industriellem Steuerungssystem mit eigensicherem Betrieb*
  - *Serial data isolator for industrial control system providing intrinsically safe operation*
  - *Isolateur pour données sérielles dans un système de commande industrielle à fonctionnement intrinsèque sûr*
- (73) Allen-Bradley Company, LLC, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204, US
- (72) Behrens, Ulrich, D-68549 Iivesheim, DE
- Slater, Robin-David, D-69221 Dossenheim, DE
- Kessler, Michael Wolfgang, D-69514 Laudendbach, DE
- Lounsbury, Robert E., Chardon, Ohio 44024, US
- Kretschmann, Robert J., Bay Village, Ohio 44140, US
- (74) Englaender, Klaus, et al, HML Patentanwälte Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

(51) **G05B 19/05** (11) **0 883 044 B1**  
**G05B 19/042**

- (25) En (26) En  
(21) 98110255.1 (22) 05.06.1998  
(84) DE FR GB IT  
(43) 09.12.1998  
(30) 06.06.1997 US 48866 P
- (54) • *Busisolator für industrielles Steuerungssystem mit eigensicherem Betrieb*
  - *Bus isolator for industrial control system providing intrinsically safe operation*
  - *Isolateur de bus pour un système de commande industrielle à fonctionnement intrinsèque sûr*
- (73) Allen-Bradley Company, LLC, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204, US
- (72) Kessler, Michael Wolfgang, D-69514 Laudendbach, DE
- Slater, Robin-David, D-69221 Dossenheim, DE
- Wieth, Hermann, Chagrin Falls, Ohio 44022, US
- Kurkovskiy, Igor, Mayfield Heights, Ohio 44124, US
- Ales, Richard A., Mentor, Ohio 44060, US
- Kretschmann, Robert J., Bay Village, Ohio 44140, US
- (74) Englaender, Klaus, et al, HML Patentanwälte Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

(51) **G05B 19/05** (11) **1 428 085 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 02757326.0 (22) 22.08.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 16.06.2004  
(86) US 2002/026814 22.08.2002  
(87) WO 2003/019306 2003/10 06.03.2003  
(30) 24.08.2001 US 938955

- (54) • *VISUELLE ANZEIGE- UND SICHERHEITSVORRICHTUNGEN FÜR EIN STEUERUNGSEINGABE/AUSGABEMODUL*
- *CONTROLLER INPUT/OUTPUT MODULE VISUAL INDICATOR AND SAFETY MEANS*
- *INDICATEUR VISUEL DE MODULE ENTREE/SORTIE D'UNITE DE COMMANDE ET DISPOSITIF DE SECURITE*

- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
- (72) STRIANO, Mark, V., Horsham, PA 19044, US
- ELIAS, Jack, Lansdale, PA 19446, US
- OVERHOLT, Thomas, P., Chalfont, PA 18914, US
- CARNEY, Michael, D., Havertown, PA 19083, US
- (74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**G05B 19/05** → (51) **G05B 19/418**

(51) **G05B 19/4061** (11) **1 355 765 B1**  
B25J 9/16 A61B 19/00

- (25) En (26) En  
(21) 02716180.1 (22) 29.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 29.10.2003  
(86) GB 2002/000365 29.01.2002  
(87) WO 2002/060653 2002/32 08.08.2002  
(30) 29.01.2001 GB 0102248  
29.01.2001 GB 0102253  
29.01.2001 GB 0102251
- (54) • *ROBOTER MIT AKTIVEN BESCHRÄNKUNGEN*
  - *ACTIVE-CONSTRAINT ROBOTS*
  - *ROBOTS A ACTION LIMITEE*
- (73) The Acrobot Company Limited, New Loom House, 101 Back Church Lane London E1 1LU, GB
- (72) HARRIS, Simon James, The Acrobot Company Limited, London SW7 2QA, GB
- DAVIES, Brian Lawrence, The Acrobot Company Ltd., London SW7 2QA, GB
- JAKOPEC, Matjaz, The Acrobot Company Limited, London SW7 2QA, GB
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G05B 19/4093** (11) **1 195 665 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 01122445.8 (22) 20.09.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 10.04.2002  
(30) 29.09.2000 JP 2000301296  
12.10.2000 JP 2000311514
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung von Steuerungsparametern einer maschinellen Vorrichtung*
  - *Apparatus and method for setting control parameters of machining apparatus*
  - *Appareil et méthode pour définir les paramètres de commande d'un appareil d'usinage*
- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (72) Shibukawa, Tetsuro, c/o JTEKT CORPORATION, Chuo-ku, 542-8502 Osaka, JP
- Kamiya, Akimitsu, c/o JTEKT CORPORATION, Chuo-ku, Osaka, JP
- Ogura, Kazunari, c/o JTEKT CORPORATION, Chuo-ku, Osaka, JP
- Asada, Atsuhisa, c/o JTEKT CORPORATION, Chuo-ku, Osaka, JP
- Otani, Tadashi, c/o JTEKT CORPORATION, Chuo-ku, Osaka, JP

Murakami, Shinji, c/o JTEKT CORROPATION, Chuo-ku, Osaka, JP  
Maseki, Katsuhiko, c/o JTEKT CORPORATION, Chuo-ku, Osaka, JP  
Yamada, Yoshihiko, c/o JTEKT CORPORATION, Chuo-ku, Osaka, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G05B 19/416** (11) **1 465 034 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04005278.9 (22) 05.03.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 06.10.2004  
(30) 04.04.2003 DE 10315525

- (54) • *Steuerverfahren zur rückbegrenzten Geschwindigkeitsführung eines bewegbaren Maschinenelementes einer numerisch gesteuerten industriellen Bearbeitungsmaschine*
  - *Control method for jerk-limited velocity control of a movable machine member of a numerically controlled industrial machine*
  - *Procédé de contrôle de la commande de vitesse pour limiter les à-coups d'un élément mobile d'une machine-outil à commande numérique*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Ladra, Uwe, 91056 Erlangen, DE  
Schäfers, Elmar Dr., 90419 Nürnberg, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **1 120 695 B1**  
**G05B 19/042** **G05B 19/05**

(25) De (26) De  
(21) 01101523.7 (22) 24.01.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 01.08.2001  
(30) 25.01.2000 AT 1002000

- (54) • *Verfahren zur Erfassung, Übertragung und Speicherung von Zuständen elektrischer Schaltgeräte*
  - *Method for collating, transmitting and storing states of electrical devices*
  - *Méthode de collecte, de transmission et de stockage d'états de dispositifs électriques*
- (73) Wieland, Martin, Steinerbach 76, 6372 Oberndorf, AT  
(72) Wieland, Martin, 6372 Oberndorf, AT

(51) **G05B 19/418** (11) **1 120 696 B1**

(25) De (26) De  
(21) 01101524.5 (22) 24.01.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 01.08.2001  
(30) 25.01.2000 AT 992000

- (54) • *Verfahren zur Datenübertragung von und zu CNC gesteuerten Maschinensteuerungen*
  - *Method for data transmission from and to CNC-controlled-machines controls*
  - *Méthode de transmission de données de et vers des commandes de machines à commande CNC*
- (73) Wieland, Martin, Steinerbach 76, 6372 Oberndorf, AT  
(72) Wieland, Martin, 6372 Oberndorf, AT

(51) **G05B 19/418** (11) **1 433 034 B1**  
**G05B 19/042**

(25) De (26) De  
(21) 02777061.9 (22) 11.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 30.06.2004  
(86) EP 2002/010186 11.09.2002  
(87) WO 2003/023541 2003/12 20.03.2003

(30) 12.09.2001 DE 10144971  
(54) • *VERFAHREN ZUR SICHERUNG DES DATENAUSTAUSCHS ZWISCHEN EINER EXTERNEN ZUGRIFFSEINHEIT UND EINEM FELDGERÄT*- *METHOD FOR SECURING THE EXCHANGE OF DATA BETWEEN AN EXTERNAL ACCESS UNIT AND A FIELD DEVICE*
- *PROCEDE POUR SECURISER UN ECHANGE DE DONNEES ENTRE UNE UNITE D'ACCES EXTERNE ET UN APPAREIL DE TERRAIN*

(73) Endress + Hauser Process Solutions AG, Kägenstrasse 2, 4153 Reinach BL, CH  
(72) GRITTKKE, Udo, 79585 Steinen, DE  
SEILER, Christian, 79424 Auggen, DE  
(74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **1 620 768 B1**  
**H04L 9/18** **H04L 12/403**

(25) De (26) De  
(21) 04726855.2 (22) 10.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.02.2006  
(86) EP 2004/003852 10.04.2004  
(87) WO 2004/097539 2004/46 11.11.2004  
(30) 02.05.2003 DE 10320522

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STEUERN EINES SICHERHEITSKRITISCHEN PROZESSES*
  - *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING A SAFETY-CRITICAL PROCESS*
  - *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE COMMANDER UN PROCESSUS CRITIQUE EN TERMES DE SECURITE*
- (73) Pilz GmbH & Co. KG, Felix-Wankel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE  
(72) SEIZINGER, Dietmar, 73760 Ostfildern, DE  
(74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **1 763 710 B1**  
**G05B 19/042** **G05B 17/02**

(25) De (26) De  
(21) 05773937.7 (22) 04.07.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 21.03.2007  
(86) EP 2005/053176 04.07.2005  
(87) WO 2006/003198 2006/02 12.01.2006  
(30) 07.07.2004 DE 102004033593

- (54) • *VERFAHREN ZUR SIMULATION EINER TECHNISCHEN ANLAGE*
  - *METHOD FOR SIMULATING A TECHNICAL INSTALLATION*
  - *PROCEDE DE SIMULATION D'UNE INSTALLATION TECHNIQUE*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) BAUEREISS, Jürgen, 91413 Neustadt a. d. Aisch, DE

(51) **G05B 19/42** (11) **1 367 471 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 03009726.5 (22) 02.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.12.2003  
(30) 13.05.2002 FR 0205860  
(54) • *Verfahren um einen Rolladenaktuator Limitänderungen zu lehren*- *Method of teaching limit switches for an roller blind actuator*

- *Procédé d'apprentissage des fins de course d'un actionneur de volet roulant*
- (73) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR  
(72) Maistre, Valérie, 74300 Thyez, FR  
Cathala, Jean-Pierre, 74420 Burdignin, FR  
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

(51) **G05D 1/00** (11) **1 574 923 B1**  
**B64C 13/16** **B64C 25/42**  
**B64C 25/50**

(25) En (26) En  
(21) 05251504.6 (22) 11.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.09.2005  
(30) 12.03.2004 GB 0405613  
23.09.2004 GB 0421231  
(54) • *Modenunterdrückung in einem Flugzeug*- *Aircraft mode suppression*
- *Suppression de modes dans un aéronef*

(73) Airbus UK Limited, New Filton House, Filton, Bristol, BS99 7AR, GB  
(72) Giazotto, Alessandro Riccardo Britannico, Clifton, Bristol BS8 4BG, GB  
(74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, ABEL & IMRAY, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

**G05D 1/08** → (51) **G01P 3/68**

(51) **G05D 16/06** (11) **1 723 480 B1**  
**F16K 7/17**

(25) De (26) De  
(21) 05715957.6 (22) 11.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.11.2006  
(86) EP 2005/002587 11.03.2005  
(87) WO 2005/088417 2005/38 22.09.2005  
(30) 12.03.2004 DE 202004003860 U  
20.08.2004 DE 202004013123 U

- (54) • *PNEUMATISCHES DRUCKREGELVENTIL*
  - *PNEUMATIC PRESSURE REGULATION VALVE*
  - *SOUPAPE PNEUMATIQUE DE REGULATION DE PRESSION*
- (73) Hengst GmbH & Co. KG, Nienkamp 55 - 85, 48147 Münster, DE  
(72) MEINIG, Uwe, 48161 Münster, DE  
MAY, Thomas, 48565 Steinfurt, DE  
(74) Linnemann, Winfried, et al, Schulze Horn & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Postfach 10 01 52, 48050 Münster, DE

**G05F 1/575** → (51) **H02P 23/14**

(51) **G05F 1/67** (11) **1 708 070 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06005204.0 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.10.2006  
(30) 30.03.2005 JP 2005097643  
(54) • *Vorrichtung zur Solarenergieerzeugung*- *Solar power generating device*
- *Dispositif de génération d'énergie solaire*

(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP  
(72) Madenokoji, Masaki, Honjyo-shi Saitama 367-0045, JP  
Funagoshi, Tomohide, Ora-gun Gunma 370-0533, JP



Makino, Yasuhiro, Kumagaya-shi Saitama 360-0202, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **G05F 3/26** (11) **1 544 703 B1**  
**G01R 19/00** **H02M 3/156**

(25) En (26) En  
(21) 03392013.3 (22) 15.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.06.2005  
(54) • *Strommessschaltung für Gleichstrom-Gleichstrom-Abwärtswandler*  
• *Current sensing circuit for DC/DC buck converters*  
• *Circuit de détection de courant pour convertisseurs abaisseurs de tension CC-CC*

(73) Dialog Semiconductor GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE

(72) Marschalkowski, Eric, 82266 Inning, DE  
Malcolm, John, Headley Hants, GU358L2, GB

(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

**G05G 5/03** → (51) **G05G 9/047**

(51) **G05G 9/047** (11) **1 273 990 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02014098.4 (22) 02.07.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 08.01.2003  
(30) 03.07.2001 JP 2001202723  
01.07.2002 JP 2002191783

(54) • *Betätigungshebelvorrichtung*  
• *Operation lever apparatus*  
• *Dispositif de poignée de commande*

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) Hirata, Minoru, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP  
Matsuoka, Kazuko, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP

(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **G05G 9/047** (11) **1 605 329 B1**  
**G05G 5/03**

(25) En (26) En  
(21) 05011955.1 (22) 02.06.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 14.12.2005  
(30) 07.06.2004 JP 2004168771

(54) • *Eingabegerät mit haptischer Rückkopplung*  
• *Haptic feedback input device*  
• *Dispositif d'entrée informatique à retour de force haptique*

(73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP

(72) Onodera, Kazunobu, 1-7 Yukigaya-Otsuka-cho Toyko 145-8501, JP  
Maeda, Takuya, 1-7 Yukigaya-Otsuka-cho Toyko 145-8501, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nielsen . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **G05G 9/047** (11) **1 741 018 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05740749.6 (22) 22.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.01.2007

(86) EP 2005/004358 22.04.2005

(87) WO 2005/103856 2005/44 03.11.2005

(30) 22.04.2004 DE 102004020199  
28.04.2004 DE 102004020949

(54) • *DREH- UND/ODER DRUCKSTELLER MIT JOYSTICK*  
• *ROTARY AND/OR PRESSURE ACTUATOR COMPRISING A JOYSTICK*  
• *ACTIONNEUR PAR ROTATION ET/OU PAR PRESSION MUNI D'UN MANCHE A BALAI*

(73) Preh GmbH, An der Stadthalle, 97616 Bad Neustadt a.d. Saale, DE

(72) ECKERT, Gerold, 97616 Bad Neustadt a.d. Saale, DE

(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsge-  
sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476  
Düsseldorf, DE

**G06F 1/00** → (51) **G06F 9/445**

**G06F 1/16** → (51) **B64D 11/00**

**G06F 3/023** → (51) **G06F 3/033**

(51) **G06F 3/033** (11) **1 307 810 B1**

**G10L 15/26** **G06F 3/16**  
**G06F 3/023**

(25) En (26) En  
(21) 01959327.6 (22) 30.07.2001

(84) DE FR GB IT

(43) 07.05.2003

(86) US 2001/023900 30.07.2001

(87) WO 2002/010900 2002/06 07.02.2002

(30) 28.07.2000 US 221431 P

(54) • *BENUTZERSCHNITTSTELLE FÜR TELEMATIK-SYSTEME*  
• *USER INTERFACE FOR TELEMATICS SYSTEMS*  
• *INTERFACE UTILISATEUR POUR SYSTEMES DE TELEMATIQUE*

(73) Siemens VDO Automotive Corporation, 2400 Executive Hills Drive, Auburn Hills, Michigan 48326-2980, US

(72) RODE, Melvin, Independence Township, MI 48346, US

(74) KNOCKEART, Ronald, P., Clarkston, MI 48348, US

DELGIUDICE, Gregory, Almont, MI 48003, US

(74) Morgan, Marc, Siemens Corporate Shared Services Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 Munich, DE

**G06F 3/06** → (51) **G11B 20/10**

**G06F 3/16** → (51) **G06F 3/033**

(51) **G06F 7/52** (11) **1 315 081 B1**

**G06F 7/552** **G06F 7/535**

(25) En (26) En

(21) 01309854.6 (22) 22.11.2001

(84) DE FR GB IT

(43) 28.05.2003

(54) • *Schaltung zur Durchführung von zumindest einer von einer Quadratwurzel und Divisionsoperation*

• *Circuitry for carrying out at least one of a square root operation and a division operation*

• *Circuit pour la réalisation d'au moins une des opérations de racine carrée et de division*

(73) STMicroelectronics Limited, 1000 Aztec West, Almondsbury, Bristol, BS32 4SQ, GB

(72) Kurd, Tariq, Horfield, Bristol BS7 9QR, GB

(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

**G06F 7/552** → (51) **G06F 7/52**

(51) **G06F 9/00** (11) **1 062 569 B1**

**G06F 17/30** **G06F 9/46**

(25) En (26) En  
(21) 99911337.6 (22) 11.03.1999

(84) AT BE CH DE FR GB LI NL

(43) 27.12.2000

(86) US 1999/005382 11.03.1999

(87) WO 1999/046674 1999/37 16.09.1999

(30) 12.03.1998 US 39281

(54) • *ISOLATIONSEBENEN UND KOMPENSIERENDE TRANSAKTIONEN IN EINEM INFORMATIONSSYSTEM*

• *ISOLATION LEVELS AND COMPENSATING TRANSACTIONS IN AN INFORMATION SYSTEM*

• *NIVEAUX D'ISOLATION ET TRANSACTIONS DE COMPENSATION DANS UN SYSTEME D'INFORMATION*

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) GUPTA, Prashant, Monterey, CA 93940, US

RUBIN, David, S., San Francisco, CA 94114, US

(74) Ling, Christopher John, et al, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 9/00** (11) **1 222 529 B1**

**G06F 9/40**

(25) En (26) En

(21) 00932737.0 (22) 24.05.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 17.07.2002

(86) US 2000/014219 24.05.2000

(87) WO 2000/073895 2000/49 07.12.2000

(30) 27.05.1999 US 321006

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DER KREIERUNG UND ZERSTÖRUNG VON KIND-PROZESSEN INNERHALB EINER ANWENDUNGS-AUSFÜHRUNG IN EINEM COMPUTERSYSTEM*

• *METHOD AND DEVICE FOR MONITORING THE CREATION AND DESTRUCTION OF CHILD PROCESSES WITHIN AN APPLICATION EXECUTING IN A COMPUTER SYSTEM*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE LA CREATION ET DE LA DESTRUCTION DES PROCESS FILS A L'INTERIEUR D'UNE APPLICATION S'EXECUTANT SUR UN SYSTEME D'ORDINATEURS*

(73) Computer Associates Think, Inc., One Computer Associates Plaza, Islandia, New York 11749, US

(72) DECKER, F., J., Enumclaw, WA 98022, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**G06F 9/318** → (51) **G06F 9/38**

(51) **G06F 9/38** (11) **1 065 586 B1**  
**G06F 9/318**

(25) En (26) En

(21) 00113153.1 (22) 29.06.2000

(84) DE FR GB

(43) 03.01.2001

(30) 29.06.1999 JP 18424799

26.06.2000 JP 2000191604



- (54) • *Rechnersystem mit mehreren parallel angeordneten Prozessoren*
  - *Computer system comprising a plurality of parallel processors*
  - *Système d'ordinateur comprenant plusieurs processeurs en parallèle*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72, Hori-kawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-8572, JP
- (72) Miyamori, Takashi, Intellectual Property Division, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G06F 9/40** → (51) **G06F 9/00**

**G06F 9/40** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 390 843 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00986461.2 (22) 15.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.02.2004
- (86) US 2000/034153 15.12.2000
- (87) WO 2001/044926 2001/25 21.06.2001
- (30) 15.12.1999 US 464021
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VERWALTEN EINER SKALTERBAREN LISTE VON PRODUKTANZEIGEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING A SCALABLE LIST OF ITEMS FOR DISPLAY*
- *SYSTEME ET PROCEDE D'ORGANISATION D'UNE LISTE ECHELONNABLE D'ARTICLES POUR L'AFFICHAGE*
- (73) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, US
- (72) KRAUKLIS, Ralf, Uwe, Ottawa, Ontario K1N 6E7, CA
- (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 691 278 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05101005.6 (22) 11.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
- (54) • *Verfahren und Computer zur Aufbereitung von Dokumenten*
- *Method and computer system for editing documents*
- *Méthode et ordinateur pour l'édition de documents*
- (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) Schattka, Karin, 69231, Rauenberg, DE
- Spriestersbach, Axel, 76131, Karlsruhe, DE
- Ziegert, Thomas, 64295, Darmstadt, DE
- (74) Schiuma, Daniele Wolfgang, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **G06F 9/445** (11) **1 256 056 B1**
- G06F 11/22** **G06F 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01903332.3 (22) 26.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.11.2002
- (86) US 2001/002534 26.01.2001
- (87) WO 2001/057657 2001/32 09.08.2001
- (30) 01.02.2000 US 495813
- 30.06.2000 US 609597
- (54) • *VERFAHREN UND SCHALTSTRECKEN UM EIN SYSTEM IN EINEM SICHEREN UMFELD SELEKTIV ZU BETREIBEN*

- *METHODS AND CIRCUITS FOR SELECTIVELY OPERATING A SYSTEM IN A SECURE ENVIRONMENT*
  - *PROCEDES ET CIRCUITS D'EXPLOITATION SELECTIVE D'UN SYSTEME DANS UN ENVIRONNEMENT SECURISE*
- (73) Cirrus Logic, Inc., 2901 Via Fortuna, Austin, TX 78746, US
- (72) NORTH, Gregory, Allen, Austin, TX 78733, US
- PERRY, Matthew, Richard, Austin, TX 78703, US
- KIRCHER, Brian, Christopher, Round Rock, TX 78681, US
- (74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **G06F 9/445** (11) **1 327 190 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01972274.3 (22) 03.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.07.2003
- (86) GB 2001/004383 03.10.2001
- (87) WO 2002/033539 2002/17 25.04.2002
- (30) 19.10.2000 US 691968
- (54) • *KONFIGURATIONSAKTUALISIERUNGEN UND SOFTWAREVERTEILUNG IN ECHTZEIT ZU AKTIVEN KUNDENPOSITIONEN*
- *REALTIME CONFIGURATION UPDATES AND SOFTWARE DISTRIBUTION TO ACTIVE CLIENT POSITIONS*
- *MISES A JOUR DE CONFIGURATIONS EN TEMPS REEL ET DISTRIBUTION DE LOGICIELS A DES EMPLACEMENTS CLIENTS ACTIFS*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) PINERA, Carlos, Boca Raton, FL 33433, US
- RINGHOF, Paul, Boca Raton, FL 33486, US
- SLUTZKY, Jeff, Lake Worth, FL 33324, US
- (74) Moss, Robert Douglas, IBM United Kingdom Ltd, MP 110, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G06F 9/445** (11) **1 437 653 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04000234.7 (22) 08.01.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 14.07.2004
- (30) 08.01.2003 JP 2003002119
- (54) • *Datenverarbeitungsgerät, - verfahren und - programm*
- *Information processing apparatus, method and program*
- *Dispositif, méthode, et programme de traitement de données*
- (73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Machida, Hiroyuki, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- Shinohara, Takako, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- Owada, Kiyoshi, Osaka, JP
- Yamamoto, Tetsuji, Osaka, JP
- Amano, Katsushige, Kyoto-shi Kyoto, JP
- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

- (51) **G06F 9/445** (11) **1 599 798 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04717632.6 (22) 05.03.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005
- (86) EP 2004/002305 05.03.2004
- (87) WO 2004/079476 2004/38 16.09.2004
- (30) 06.03.2003 DE 10310998
- 31.03.2003 PCT/EP03/03352
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES COMPUTERPROGRAMMS UND EINES COMPUTERPROGRAMMPRODUKTS*
- *A METHOD FOR GENERATING A COMPUTER PROGRAM AND A COMPUTER PROGRAM PRODUCT*
- *PROCEDE DE GENERATION D'UN PROGRAMME INFORMATIQUE ET PRODIGIEL*
- (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) WESTENDORF, Frank, 76698 Ubstadt-Weiher, DE
- GAUB, Martin, 69168 Wiesloch, DE
- (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

- (51) **G06F 9/45** (11) **1 440 370 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02775105.6 (22) 16.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.07.2004
- (86) IB 2002/004305 16.10.2002
- (87) WO 2003/034215 2003/17 24.04.2003
- (30) 19.10.2001 GB 0125176
- (54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERSETZEN VON BYTEKODE IN ARTEIGENEN KODES*
- *A METHOD OF COMPILING BYTECODE TO NATIVE CODE*
- *PROCEDE DE COMPILATION D'UN CODE OCTET EN LANGAGE NATIF*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) WILLIS, Ian, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 579 324 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03814794.8 (22) 12.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.09.2005
- (86) US 2003/039828 12.12.2003
- (87) WO 2004/061638 2004/30 22.07.2004
- (30) 30.12.2002 US 331687
- (54) • *GEMEINSAME BENUTZUNG EINES HOCHFREQUENZSCHNITTSTELLENBETRIEBSMITTELS*
- *SHARING A RADIO FREQUENCY INTERFACE RESOURCE*
- *PARTAGE DE RESSOURCE D'INTERFACE RADIOFREQUENCE*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) WELSH, Linda, Hillsboro, OR 97123, US
- (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**G06F 9/46** → (51) **G06F 9/00**

**G06F 11/00** → (51) **B41J 29/393**

**G06F 11/14** → (51) **H04L 29/08**

**G06F 11/22** → (51) **G06F 9/445**

**G06F 11/32** → (51) **B41J 29/393**

(51) **G06F 12/06** (11) **1 612 681 B1**  
**G06F 13/38**

- (25) De (26) De
  - (21) 04015410.6 (22) 30.06.2004
  - (84) DE FR GB IT
  - (43) 04.01.2006
  - (54) • *Steckplatzerkennung in einem Bussystem*
  - *Slot recognition for a bus system*
  - *Identification des emplacements dans un système de bus*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Grosser, Stefan, 92253 Schnaittenbach, DE  
Hirmer, Gerald, 92708 Mantel, DE  
Maier, Mario, 92266 Ens Dorf, DE

(51) **G06F 12/08** (11) **1 235 154 B1**

- (25) En (26) En
  - (21) 02003446.8 (22) 14.02.2002
  - (84) DE FR GB
  - (43) 28.08.2002
  - (30) 21.02.2001 JP 2001045072
  - (54) • *Pufferspeichersystem*
  - *Cache memory system*
  - *Système d'antémémoire*
- (73) Semiconductor Technology Academic, 3-17-2, Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
- (72) Sakai, Atsushi, Tokyo 107-0052, JP  
Amano, Hideharu, Yokohama-shi, Kanagawa 223-0061, JP
- (74) Böck, Bernhard, et al, advotec. Patent- und Rechtsanwältte Sollner Strasse 38, 81479 München, DE

(51) **G06F 12/08** (11) **1 258 806 B1**

- (25) En (26) En
  - (21) 02253385.5 (22) 15.05.2002
  - (84) DE FR GB
  - (43) 20.11.2002
  - (30) 18.05.2001 US 861186
  - (54) • *Quellengesteuerte Cachespeicherzuordnung*
  - *Source controlled cache allocation*
  - *Attribution d'antémémoire pilotée par la source*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Hayter, Mark D., Menlo Park, California 94025, US  
Rowlands, Joseph B., Santa Clara, California 95054, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**G06F 12/14** → (51) **G06F 21/00**

**G06F 13/38** → (51) **G06F 12/06**

(51) **G06F 13/40** (11) **1 347 388 B1**  
**H01R 9/00**

- (25) De (26) De
  - (21) 03003435.9 (22) 14.02.2003
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
  - (43) 24.09.2003
  - (30) 18.03.2002 DE 10211938
  - (54) • *Kopplungsvorrichtung zum Anschliessen von Geräten an ein Bussystem*
  - *Coupling device for connecting devices to a bus system*
  - *Dispositif de couplage pour connecter des appareils à un bus*
- (73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

- (72) Dold, Franz Josef, 78120 Furtwangen, DE  
Bruns, Sebastian, 77972 Mahlberg, DE  
Koeppke, Oliver, 79395 Neuenburg, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G06F 13/40** (11) **1 629 391 B1**

- (25) En (26) En
  - (21) 04785700.8 (22) 20.05.2004
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (43) 01.03.2006
  - (86) US 2004/015987 20.05.2004
  - (87) WO 2004/109922 2004/51 16.12.2004
  - (30) 30.05.2003 US 449215
  - (54) • *KOMPAKTER ELEKTROMAGNETISCHER KOPPLER ZUR VERWENDUNG MIT DIGITALEN ÜBERTRAGUNGSSYSTEMEN*
  - *COMPACT ELECTROMAGNETIC COUPLER FOR USE WITH DIGITAL TRANSMISSION SYSTEMS*
  - *COUPLEUR ELECTROMAGNETIQUE COMPACT UTILISE AVEC DES SYSTEMES DE TRANSMISSION NUMERIQUE*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) BENHAM, John, c/o Intel Corporation, CA 95052-8119 Santa Clara, US  
CRITCHLOW, John, Northborough, MA 01532, US  
LIANG, Tao, Westford, MA 01886, US
- (74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 13/42** (11) **1 533 709 B1**

- (25) En (26) En
  - (21) 04077763.3 (22) 01.10.1997
  - (84) DE FR GB IT NL
  - (43) 25.05.2005
  - (30) 03.10.1996 JP 28180896
  - (54) • *Datenübertragungsverfahren, elektronisches Gerät und integrierte Bitübertragungsschichtsteuerschaltung*
  - *Data communication method, electronic apparatus, and physical-layer-control integrated circuit*
  - *Procédé de communication de données, dispositif électronique et circuit intégré de commande de couche physique*
- (73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Fujimori, Takahiro, Shinagawa-Ku Tokyo, JP  
Tanaka, Tomoko, Shinagawa-Ku Tokyo, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
97307741.5 / 0 834 815

(51) **G06F 13/42** (11) **1 683 031 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04810427.7 (22) 05.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.07.2006
- (86) US 2004/036965 05.11.2004
- (87) WO 2005/050466 2005/22 02.06.2005
- (30) 13.11.2003 US 713563
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFRECHTERHALTUNG DER DATENDICHTE FÜR ABGELEITETE TAKTUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR MAINTAINING DATA DENSITY FOR DERIVED CLOCKING*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A MAINTENIR LA DENSITE DE DONNEES POUR UNE SYNCHRONISATION DERIVEE*

- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) ELLIS, Robert, Hillsboro, OR 97123, US
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**G06F 17/00** → (51) **A61B 5/00**

**G06F 17/00** → (51) **H04Q 7/22**

**G06F 17/17** → (51) **F02D 41/34**

(51) **G06F 17/21** (11) **1 004 968 B1**

- (25) En (26) En
  - (21) 99309415.0 (22) 25.11.1999
  - (84) DE FR GB
  - (43) 31.05.2000
  - (30) 26.11.1998 JP 33627898
  - (54) • *Methode und Apparat zur Generierung von Dokumenttyp-Definitionen*
  - *Document type definition generating method and apparatus*
  - *Méthode et appareil pour générer des définitions de types de document*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Mizuno, Takafumi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 348 175 B1**

- (25) En (26) En
  - (21) 00982550.6 (22) 08.12.2000
  - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
  - (43) 01.10.2003
  - (86) US 2000/033422 08.12.2000
  - (87) WO 2002/046965 2002/24 13.06.2002
  - (54) • *VERBESSERTES MEHRSTUFIGES INTELLIGENTES DATENBANKSUCHVERFAHREN*
  - *IMPROVED MULTISTAGE INTELLIGENT DATABASE SEARCH METHOD*
  - *METHODE PERFECTIONNEE DE RECHERCHE A ETAPES MULTIPLES DANS UNE BASE DE DONNEES INTELLIGENTE*
- (73) Netrics.Com Inc, 707 State Road, Suite 212, Princeton, NJ 08540, US
- (72) YIANILOS, Peter, N., Princeton, NJ 08540, US  
KANZELBERGER, Kirk, G., Piscataway, NJ 08854, US
- (74) Vierung, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 450 270 B1**

- (25) En (26) En
  - (21) 04001736.0 (22) 27.01.2004
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
  - (43) 25.08.2004
  - (30) 19.02.2003 US 370389
  - (54) • *System und Verfahren für die Verteilung von Replikationsbefehlen*
  - *System and method of distributing replication commands*
  - *Système et procédé pour distribuer des commandes de répliation*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) Guo, Qun, Redmond Washington 98052, US  
Habben, Michael E., Sammamish Washington 98075, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE



(51) **G06F 17/30** (11) **1 528 482 B1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 04024800.7 (22) 19.10.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 04.05.2005  
 (30) 28.10.2003 FR 0312696  
 (54) • *Verfahren zur Ordnung von elektronischen  
 Seiten*  
 • *Method for ranking electronic pages*  
 • *Procédé de classement de pages électro-  
 niques*  
 (73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015  
 Paris, FR  
 (72) Laugier, Alexandre, 06440 Peille, FR  
 (74) Jeune, Pascale, FRANCE TELECOM/T&I/PIV/  
 PI 38-40, rue du Général-Leclerc, 92794 Issy  
 Moulineaux Cédex 9, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **1 552 435 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03798096.8 (22) 04.06.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 13.07.2005  
 (86) EP 2003/005870 04.06.2003  
 (87) WO 2004/029830 2004/15 08.04.2004  
 (30) 30.09.2002 US 259787  
 (54) • *ANREICHERN VON INFORMATIONSTRÖ-  
 MEN MIT KONTEXTINHALT*  
 • *ENRICHING INFORMATION STREAMS  
 WITH CONTEXTUAL CONTENT*  
 • *ENRICHISSEMENT DE FLUX D'INFORMA-  
 TIONS A L'AIDE DE CONTENUS CONTEX-  
 TUELS*  
 (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190  
 Walldorf, DE  
 (72) DORNER, Elmar, 76133 Karlsruhe, DE  
 RUGGABER, Rainer, D-75181 Pforzheim, DE  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
 finger Strasse 2, 81671 München, DE

**G06F 17/30** → (51) **G06F 9/00**

**G06F 17/30** → (51) **H04L 29/08**

(51) **G06F 17/50** (11) **1 074 927 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00202796.9 (22) 07.08.2000  
 (84) DE FR GB  
 (43) 07.02.2001  
 (30) 05.08.1999 US 147272 P  
 (54) • *Intelligentes System für Verdrahtungs-  
 schemata*  
 • *Intelligent wiring diagram system*  
 • *Système intelligent pour schémas de  
 câblage*  
 (73) The Boeing Company, P.O. Box 3707 M.S.  
 13-08, Seattle, Washington 98124-2207, US  
 (72) Baum, Lawrence Sterne, Bellevue, Washing-  
 ton 98005, US  
 Boose, John H, Bellevue, Washington 98008,  
 US  
 Boose, Molly L., Bellevue, Washington  
 98008, US  
 Post, Michael Dee, Edmond, Oklahoma  
 73013, US  
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al,  
 Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70  
 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G06F 19/00** → (51) **G01N 33/487**

(51) **G06F 21/00** (11) **1 141 805 B1**  
**G06F 12/14**  
 (25) En (26) En

(21) 00901364.0 (22) 10.01.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
 LU MC NL PT SE  
 (43) 10.10.2001  
 (86) SE 2000/000027 10.01.2000  
 (87) WO 2000/042490 2000/29 20.07.2000  
 (30) 11.01.1999 SE 9900051  
 11.01.1999 US 115488 P  
 (54) • *SYSTEM ZUR VERARBEITUNG EINER  
 SICHERHEITSKRITISCHEN AKTIVITÄT*  
 • *SYSTEM FOR PROCESSING A SECURITY  
 CRITICAL ACTIVITY*  
 • *SYSTEME PERMETTANT DE TRAITER EN  
 MODE INFORMATIQUE UNE ACTIVITE  
 CRITIQUE EN MATIERE DE SECURITE*  
 (73) Myspace Ab, Sveavägen 33, 3 tr, 113 34  
 Stockholm, SE  
 (72) WETTERGREN, Christian, S-116 65 Stock-  
 holm, SE  
 (74) Örtenblad, Bertil Tore, et al, Noréns Patent-  
 byrå AB P.O. Box 10198, 100 55 Stockholm,  
 SE

(51) **G06F 21/00** (11) **1 345 105 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03004991.0 (22) 11.03.2003  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 17.09.2003  
 (30) 15.03.2002 JP 2002072125  
 15.03.2002 JP 2002072854  
 (54) • *Inhaltverbreitungssystem mittels in Lizen-  
 zen eingebetteter Endgerätsidentifikation*  
 • *Distribution system of contents using  
 terminal identification embedded in  
 licenses*  
 • *Système de distribution de contenus  
 utilisant des marques d'identification de  
 terminaux incluses dans des licences*  
 (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-  
 cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken,  
 JP  
 (72) Ogai, Yoichiro c/o Yamaha Corporation,  
 Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, 430-8650,  
 JP  
 (74) Kehl, Günther, Patentanwaltskanzlei Günther  
 Kehl Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679  
 München, DE  
 (60) 06118458.6 / 1 712 978

(51) **G06F 21/00** (11) **1 573 466 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03780435.8 (22) 17.12.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 14.09.2005  
 (86) IB 2003/006030 17.12.2003  
 (87) WO 2004/057447 2004/28 08.07.2004  
 (30) 20.12.2002 US 327626  
 (54) • *VERBESSERUNG VON DATENINTEGRITÄT  
 UND SICHERHEIT IN PROZESSORGE-  
 STÜTZTEN SYSTEMEN*  
 • *ENHANCING DATA INTEGRITY AND  
 SECURITY IN A PROCESSOR-BASED  
 SYSTEM*  
 • *PROCEDE POUR AMELIORER L'INTE-  
 GRITE ET LA SECURITE DE DONNEES  
 DANS UN SYSTEME BASE SUR UN  
 PROCESSEUR*  
 (73) Axalto S.A., 50, avenue Jean Jaurès, 92120  
 Montrouge, FR  
 Schlumberger Malco, Inc., 9800 Reistertown  
 Road, Owings Mills, MD 21117, US  
 (72) MONTGOMERY, Michael, A., Cedar Park, TX  
 78613, US  
 SINHA, Anshuman, Houston, TX 77081, US  
 KUMAMOTO, Danny, Cedar Park, TX 78613,  
 US

(74) Cour, Pierre, Axalto SA IP & Licensing  
 Department 6, rue de la Verrerie, 92197  
 Meudon Cedex, FR

(51) **G06F 21/00** (11) **1 634 133 B1**  
**H04Q 7/22**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03733773.0 (22) 18.06.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 15.03.2006  
 (86) SE 2003/001053 18.06.2003  
 (87) WO 2004/111809 2004/52 23.12.2004  
 (54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN IN BEZUG  
 AUF IP-NETZWERKZUGANG*  
 • *AN ARRANGEMENT AND A METHOD  
 RELATING TO IP NETWORK ACCESS*  
 • *SYSTEME ET PROCEDE ASSOCIES A UN  
 ACCES AU RESEAU IP*  
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON  
 (publ), 164 83 Stockholm, SE  
 (72) NOREFORS, Arne, S-112 21 Stockholm, SE  
 SCHUBERTH, Ulf, S-112 20 Stockholm, SE  
 (74) Bergentall, Annika Maria, et al, Cegumark AB,  
 P.O. Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

(51) **G06F 21/00** (11) **1 817 713 B1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 05818162.9 (22) 22.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (43) 15.08.2007  
 (86) FR 2005/002894 22.11.2005  
 (87) WO 2006/056683 2006/22 01.06.2006  
 (30) 29.11.2004 FR 0412618  
 (54) • *VERFAHREN ZUR BENUTZERIDENTIFIZIE-  
 RUNG MITTELS VERÄNDERTER BIOMET-  
 RISCHER EIGENSCHAFTEN UND  
 DATENBANK ZUR AUSFÜHRUNG DIESES  
 VERFAHRENS*  
 • *METHOD FOR IDENTIFYING A USER BY  
 MEANS OF MODIFIED BIOMETRIC CHAR-  
 ACTERISTICS AND A DATABASE FOR  
 CARRYING OUT SAID METHOD*  
 • *PROCEDE D'IDENTIFICATION D'UN UTILI-  
 SATEUR AU MOYEN DE CARACTERISTI-  
 QUES BIOMETRIQUES MODIFIEES ET  
 BASE DE DONNEES POUR LA MISE EN  
 OEUVRE DE CE PROCEDE*  
 (73) SAGEM Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue  
 Leblanc, 75015 Paris, FR  
 (72) CHABANNE, Hervé, F-78200 MANTES-LA-  
 JOLIE, FR  
 RIEUL, François, F-78100 SAINT-GERMAIN  
 EN LAYE, FR  
 DIDIER, Bernard, F-77870 VULAINES SUR  
 SEINE, FR  
 (74) Lavielle, Bruno François Stéphane, et al,  
 Cabinet Boettcher 22 rue du Général Foy,  
 75008 Paris, FR

**G06F 21/00** → (51) **G11B 20/00**

(51) **G06F 21/06** (11) **1 642 187 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04744421.1 (22) 29.06.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 05.04.2006  
 (86) IB 2004/051049 29.06.2004  
 (87) WO 2005/001673 2005/01 06.01.2005  
 (30) 30.06.2003 US 483778 P  
 (54) • *DIGITALE EIGEN-LÖSCHUNG EINES  
 DURCH EINEN SCHLÜSSEL KOPIER-  
 GESCHÜTZTEN SPEICHERS.*



- DIGITAL SELF-ERASURE OF KEY COPY-PROTECTED STORAGE
  - AUTO-EFFACEMENT NUMERIQUE D'UN ENREGISTREMENT PAR CLE PROTEGE CONTRE LA COPIE
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) NG, Sheau-Bao, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
- SHEN, Richard Chi -Te, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
- (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **G06K 7/00** (11) **1 251 451 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02290863.6 (22) 05.04.2002  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 23.10.2002  
 (30) 17.04.2001 EP 01400986

- System mit Deaktivierung der IC Karte vor einem Reset der Hardware
  - System with IC card deactivation before a hardware reset
  - Système avec désactivation de la carte à puce avant une remise à zéro des ressources matérielles
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Fouque, Claude, 22640 La Malhoure, FR
- Rambault, Claude, 35250 Saint Sulpice la Forêt, FR
- Matei, Gabriel, 35200 Rennes, FR
- Bertin, Jean-Pierre, 44290 Guemene-Penfao, FR
- (74) Arnold, Klaus-Peter, et al, Deutsche Thomson-Brandt GmbH European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **1 736 909 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05013525.0 (22) 23.06.2005  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 27.12.2006

- Kartenleser mit doppel-U-förmig angeordneten Kontaktfedern
  - Cardreader with dual U-shaped spring contacts
  - Lecteur de cartes avec des lames de contact à ressort en forme de double U
- (73) ddm hopt + schuler GmbH & Co. KG., Heerstrasse 44, 78628 Rottweil, DE
- (72) Hopt, Karl-Rudolf, 78628 Rottweil, DE
- Hopt, Jürgen, 78628 Rottweil, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

**G06K 7/00** → (51) **H04L 12/28**

(51) **G06K 9/00** (11) **1 388 802 B1**  
**G06T 3/00** **G08B 13/196**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03016612.8 (22) 29.07.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- Vorrichtung und Verfahren zur Gesichtsfotografie
  - Face identification device and face identification method
  - Dispositif et procédé d'identification de visage
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) RYHÄNEN, Tapani, FIN-00200 Helsinki, FI
- HJELT, Kari, FIN-02750 Espoo, FI
- (74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

- (73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudou-cho, Horikawahigashiiru, Shiokouji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) Takenaka, Hideki, Omron Corp. 801 Minamifudodo-cho, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 466 294 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03700341.5 (22) 08.01.2003  
 (84) DE FR GB  
 (43) 13.10.2004  
 (86) GB 2003/000042 08.01.2003  
 (87) WO 2003/063065 2003/31 31.07.2003  
 (30) 18.01.2002 GB 0201080

- OPTISCHER BIOMETRISCHER SENSOR MIT PLANAREM WELLENLEITER
  - OPTICAL BIOMETRIC SENSOR WITH PLANAR WAVEGUIDE
  - DETECTEUR BIOMETRIQUE OPTIQUE A GUIDE D'ONDES PLANAIRE
- (73) QinetiQ Limited, 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
- (72) SWATTON, Stewart Nathan R., c/o QINETIQ LIMITED, Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB
- (74) Yelland, Carl, et al, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 580 685 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05102078.2 (22) 16.03.2005  
 (84) DE FR GB NL  
 (43) 28.09.2005  
 (30) 22.03.2004 KR 2004019391

- Verfahren zur Extraktion der Fingerabdrucksymmetrie-achse und damit verbundene Verfahren zur Fingerabdruckererkennung
  - Fingerprint symmetry axis extraction method and fingerprint recognition method using fingerprint symmetry axis.
  - Méthode d'extraction de l'axe de symétrie d'une empreinte digitale et méthode de reconnaissance de l'empreinte associée
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20 Yoido-Dong, Yongdungpo-gu, Seoul 150-875, KR
- (72) Cho, Sang Hyun, Seoul, KR
- Kim, Taek Soo, Seoul, KR
- (74) Ekström, Nils, Albihs Göteborg AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 586 075 B1**  
**H02K 1/18** **H02K 7/02**  
**G01D 5/20** **A61B 5/117**

- VERBESSERTE MESSANORDNUNG
  - IMPROVED SENSING ARRANGEMENT
  - ENSEMBLE CAPTEUR AMELIORE
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) RYHÄNEN, Tapani, FIN-00200 Helsinki, FI
- HJELT, Kari, FIN-02750 Espoo, FI
- (74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

- (51) **G06K 9/38** (11) **1 450 295 B1**  
**G06K 9/68**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 04300070.2 (22) 09.02.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.08.2004  
 (30) 19.02.2003 FR 0301997

- Verfahren zur optischen Erkennung von Postsendungen mittels mehrfacher Binarisierung
  - Optical mail recognition method using several binarizations
  - Procédé pour la reconnaissance optique d'envois postaux utilisant plusieurs binarizations
- (73) Solystic, 14, avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR
- (72) Benyoub, Belkacem, 91120 Palaiseau, FR
- (74) Prugneau, Philippe, et al, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

**G06K 9/68** → (51) **G06K 9/38**

**G06K 15/00** → (51) **G09G 5/28**

(51) **G06K 17/00** (11) **1 145 189 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 99940931.1 (22) 05.08.1999  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- ANWENDUNGEN FÜR RF-IDENTIFIZIERUNGSSYSTEME
  - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION SYSTEMS APPLICATIONS
  - APPLICATIONS POUR DES SYSTEMES D'IDENTIFICATION DE FREQUENCE RADIO
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) GARBER, Sharon, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- GONZALEZ, Bernard, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- GRUNES, Mitchell, B., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- JACKSON, Richard, H., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- KAREL, Gerald, L., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- KRUSE, John, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- LINDAHL, Richard, W., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- NASH, James, E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- PIOTROWSKI, Chester, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- YORKOVICH, John, D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**G06K 17/00** → (51) **G06K 19/07**

(51) **G06K 19/07** (11) **1 170 694 B1**  
**G06K 17/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01105340.2 (22) 07.03.2001  
 (84) DE FR GB  
 (43) 09.01.2002  
 (30) 06.07.2000 JP 2000210689

- (54) • *System und Verfahren zur Verwaltung eines Identifizierungskodes*
- *Identification code management method and system*
- *Procédé et système de gestion pour code d'identification*
- (73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
- (72) Okamoto, Chikashi, Hitachi, Ltd Intell Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Takaragi, Kazuo, Hitachi, Ltd Intell Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Fukuzawa, Yasuko, Hitachi, Ltd Intell Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- 
- (51) **G06K 19/07** (11) **1 330 075 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02798828.6 (22) 12.09.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 23.07.2003
- (86) JP 2002/009325 12.09.2002
- (87) WO 2003/026213 2003/13 27.03.2003
- (30) 13.09.2001 JP 2001278495
- (54) • *INFORMATIONVERARBEITUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
- *INFORMATION PROCESSING APPARATUS AND METHOD*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE DONNEES*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) OBA, Haruo, SONY CORPORATION, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- SUGAWARA, Taku, SONY CORPORATION, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- INAGAKI, Takeo, SONY CORPORATION, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- REKIMOTO, Junichi, SONY COMPUTER SCIENCE LAB., Shinagawa-ku, Tokyo 141-0022, JP
- MATSUSHITA, N., SONY COMPUTER SCIENCE LAB., INC, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0022, JP
- AYATSUKA, Yuji, SONY COMPUTER SCIENCE LAB., INC., Shinagawa-ku, Tokyo 141-0022, JP
- (74) Mills, Julia, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**G06Q 10/00** → (51) **H04L 12/58**

- 
- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 561 181 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03811469.0 (22) 14.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.08.2005
- (86) IL 2003/000674 14.08.2003
- (87) WO 2004/046982 2004/23 03.06.2004
- (30) 15.11.2002 US 426351 P
- (54) • *SYSTEM FÜR ARCHIVBILDER-PEER-TO-PEER-DIENSTE ÜBER DAS WORLD WIDE WEB*
- *SYSTEM FOR STOCK IMAGES PEER-TO-PEER SERVICES OVER THE WORLD WIDE WEB*
- *SYSTEMES DE STOCKAGE D'IMAGES PROVENANT DE SERVICES POSTE-A-POSTE SUR LE WEB*
- (73) Kodak IL Ltd., 3 Hamada Street P.O. Box 330, 46103 Herzlia, IL
- (72) LIPOWITZ, Shay, 53327 Givatayim, IL
- BEERY, Ron, 52372 Ramat Gan, IL
- GELBENDORF, Hanan, New York NY 10029, US

- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- 
- (51) **G06Q 50/00** (11) **1 632 898 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05018956.2 (22) 31.08.2005
- (84) DE
- (43) 08.03.2006
- (30) 01.09.2004 JP 2004254583
- (54) • *Ein Gerät für Touristeninformationen und Führung*
- *An apparatus for tourist information and guidance*
- *Un appareil pour d'information touristique et guidage*
- (73) NORITSU KOKI CO., LTD., 579-1 Umehara, Wakayama-shi, Wakayama-ken 640-8550, JP
- (72) Miyawaki, Hisashi, Wakayama-shi Wakayama-ken 640-8550, JP
- Nakashima, Nobuo, Wakayama-shi Wakayama-ken 640-8550, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- 
- (51) **G06T 1/00** (11) **1 170 697 B1**
- G06T 15/20** **G06T 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01116108.0 (22) 03.07.2001
- (84) DE FR GB NL
- (43) 09.01.2002
- (30) 04.07.2000 JP 2000201948
- (54) • *Überwachungssystem*
- *Monitoring system*
- *Système de surveillance*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Ishii, Hirofumi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0041, JP
- Okamoto, Shusaku, Sagamihara-shi, Kanagawa 228-0801, JP
- Nakagawa, Masamichi, Hirakata-shi, Osaka 573-0151, JP
- Nobori, Kunio, Kadoma-shi, Osaka 571-0063, JP
- Morimura, Atsushi, Nara-shi, Nara 631-0006, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- 
- (51) **G06T 1/60** (11) **1 168 242 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01202306.5 (22) 15.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2002
- (30) 20.06.2000 FR 0007865
- (54) • *Datenverarbeitungsgerät*
- *Data processing device*
- *Dispositif de traitement de données*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Duboc, Jean-Francois, 75008 Paris, FR
- Barnas, Saïda, 75008 Paris, FR
- (74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

**G06T 3/00** → (51) **G06K 9/00**

**G06T 3/00** → (51) **G06T 1/00**

- 
- (51) **G06T 5/40** (11) **1 418 543 B1**
- H04N 5/20**

- (25) En (26) En
- (21) 03025452.8 (22) 05.11.2003
- (84) DE FR GB NL
- (43) 12.05.2004
- (30) 07.11.2002 KR 2002068898
- (54) • *Kontrastausgleich in einem Digitalbild mittels Histogrammentzerrung*
- *Contrast compensation in a digital image using histogram equalization*
- *Compensation de contraste dans une image numérique par égalisation d'histogramme*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Park, Yung-jun, Guseong-myeon Yongin-city Gyunggi-do, KR
- Oh, Jae-hwan, Suwon-city Gyunggi-do, KR
- Kang, Hyun, Paldal-gu Suwon-city Gyunggi-do, KR
- Yang, Seung-joon, 301-1204, Daewoo Apt., Paldal-gu Suwon-city Gyunggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- 
- (51) **G06T 7/00** (11) **1 405 266 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01962241.4 (22) 16.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.04.2004
- (86) US 2001/025813 16.08.2001
- (87) WO 2003/007245 2003/04 23.01.2003
- (30) 10.07.2001 US 903122
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER ZEIT, IN DER EIN BILDBEREICH IN EINEM BILDDATENSTROM ENTHALTEN IST*
- *METHOD AND SYSTEM FOR MEASUREMENT OF THE DURATION AN AREA IS INCLUDED IN AN IMAGE STREAM*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE MESURE DE LA DUREE D'UNE ZONE INCLUSE DANS UNE SUITE D'IMAGES*
- (73) Vistas Unlimited Inc., Two Lincoln Centre, 5420 LBJ Freeway, Suite 1450, Dallas, Texas 75240, US
- (72) OVERTON, Kenneth J., Plano, TX 75093, US
- MUENCH, Mark S., Carrollton, TX 75007, US
- HAYDEN JR., Charles H., Plano, TX 75074, US
- CARMICHAEL, Norman S., Flower Mound, TX 75022, US
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G06T 7/00** → (51) **G06T 1/00**

- 
- (51) **G06T 7/60** (11) **1 474 782 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02703031.1 (22) 18.01.2002
- (84) DE GB NL
- (43) 10.11.2004
- (86) SG 2002/000006 18.01.2002
- (87) WO 2003/060827 2003/30 24.07.2003
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG VON SYMMETRIE IN 2D- UND 3D-BILDERN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING SYMMETRY IN 2D AND 3D IMAGES*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DETECTER UNE SYMETRIE DANS DES IMAGES EN 2D ET EN 3D*
- (73) Agency for Science, Technology and Research (A\*STAR), 20 Biopolis Way, No. 07-01, Centros, Singapore 138668, SG
- (72) HU, Quingmao, Singapore 596718, SG



NOWINSKI, Wieslaw L., Singapore 129792, SG  
(74) Campbell, Arlene, et al, Murgitroyd & Company Scotland House, 165-169 Scotland Street Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G06T 11/00** (11) **1 128 329 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01301683.7 (22) 23.02.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 29.08.2001  
(30) 24.02.2000 JP 2000048150  
11.09.2000 JP 2000275484

(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und -verfahren*  
• *Image processing apparatus and method*  
• *Appareil et procédé de traitement d'image*  
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(72) Takagi, Yoshihiro, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06T 11/20** (11) **1 652 150 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04743681.1 (22) 06.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.05.2006  
(86) GB 2004/003421 06.08.2004  
(87) WO 2005/015502 2005/07 17.02.2005  
(30) 08.08.2003 GB 0318701  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BILDVERARBEITUNG*  
• *A METHOD AND APPARATUS FOR IMAGE PROCESSING*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGES*  
(73) THE INSTITUTE OF CANCER RESEARCH: ROYAL CANCER HOSPITAL, 123 Old Brompton Road, London SW7 3RP, GB  
THE ROYAL MARSDEN NHS FOUNDATION TRUST, Downs Road, Sutton, Surrey SM2 5PT, GB  
(72) KHAZEN, Michael, Sutton, Surrey SM2 6NL, GB  
LEACH, Martin Osmund, Wallington, Surrey SM6 9PP, GB  
(74) Fearnside, Andrew Simon, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, GB-London WC2B 6HP, GB

**G06T 15/20** → (51) **G06T 1/00**

(51) **G07B 15/02** (11) **1 362 330 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02712816.4 (22) 14.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 19.11.2003  
(86) EP 2002/000288 14.01.2002  
(87) WO 2002/086823 2002/44 31.10.2002  
(30) 21.02.2001 EP 01104119  
(54) • *VERFAHREN ZUR REGISTRIERUNG VON BILLETEN*  
• *METHOD FOR REGISTERING TICKETS*  
• *PROCEDE D'ENREGISTREMENT DE BILLETS*  
(73) Siemens VDO Automotive AG, Industriepark 3, 9212 Neuhausen, CH  
(72) LAUPER, Alfred, CH-8047 Zürich, CH  
BÄCHTIGER, Rolf, CH-8966 Oberwil-Lieli, CH  
(74) Kley, Hansjörg, c/o Siemens AG Patentabteilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G07B 17/02** (11) **0 892 369 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 98109735.5 (22) 28.05.1998  
(84) DE FR GB

(43) 20.01.1999  
(30) 29.05.1997 US 864928  
(54) • *Aktualisieren von Bereichen in einem System zum Nachweisen von Postgebühren*  
• *Updating domains in a postage evidencing system*  
• *Mise à jour de domaines dans un système de mise en évidence du courrier*  
(73) PITNEY BOWES INC., World Headquarters One Elmcraft Road, Stamford, CT 06926-0700, US  
(72) Cordery, Robert A., Danbury, CT 06811, US  
Davies, Brad L., Trumbull, CT 06611, US  
Loglisci, Louis J., Stamford, CT 06902, US  
Parkos, Maria P., Southbury, CT 06478, US  
Ryan, Frederick W., Jr., Oxford, CT 06478, US  
Scribe, Mark A., Southbury, CT 06478, US  
Steinmetz, John H., Bridgeport, CT 06606, US  
(74) Avery, Stephen John, et al, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G07C 5/08** (11) **1 374 186 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02712791.9 (22) 20.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.01.2004  
(86) DE 2002/000604 20.02.2002  
(87) WO 2002/073543 2002/38 19.09.2002  
(30) 14.03.2001 DE 10112061  
(54) • *AUFNAHMEVORRICHTUNG FÜR IN FAHRZEUGEN VERWENDETE, DER PERSONENBEZOGENEN ERFASSUNG VON FAHRDATEN DIENENDE CHIPKARTEN*  
• *HOLDING DEVICE FOR CHIP CARDS USED IN VEHICLES FOR RECORDING PERSON-SPECIFIC TRIP DATA*  
• *DISPOSITIF DE LOGEMENT POUR CARTES A PUCE UTILISEES DANS DES VEHICULES ET SERVANT A LA SAISIE RELATIVE A DES PERSONNES DE DONNEES DE PARCOURS*  
(73) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE  
(72) BENZING, Kurt, 78056 Villingen-Schwenningen, DE  
HUG, Klaus, 78727 Oberndorf, DE  
KLOSTERMEIER, Dieter, 78050 Villingen-Schwenningen, DE  
LINDINGER, Andreas, 78658 Flötzingen, DE  
SCHUBERT, Christoph, 78628 Rottweil, DE

**G07C 5/08** → (51) **G01R 31/00**

**G07D 1/00** → (51) **G07F 11/52**

(51) **G07D 7/00** (11) **1 700 277 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04820829.2 (22) 20.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.09.2006  
(86) EP 2004/014508 20.12.2004  
(87) WO 2005/064550 2005/28 14.07.2005  
(30) 23.12.2003 DE 10360861  
(54) • *SYSTEM AUS BANKNOTENBEARBEITUNGSMASCHINEN BANKNOTENBEARBEITUNGSMASCHINE UND VERFAHREN FÜR DEREN BETRIEB*

• *SYSTEM CONSISTING OF BANK NOTE PROCESSING MACHINES, BANK NOTE PROCESSING MACHINE AND ASSOCIATED OPERATING METHOD*  
• *SYSTEME COMPOSE DE MACHINES DE TRAITEMENT DES BILLETS DE BANQUE, MACHINE DE TRAITEMENT DES BILLETS DE BANQUE ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT ASSOCIE*  
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE  
(72) DIETZ, Jürgen, 81549 München, DE  
MÄTZIG, Christoph, 84539 Ampfing, DE  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

**G07D 9/00** → (51) **G07F 11/52**

(51) **G07D 11/00** (11) **1 035 520 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00400626.8 (22) 08.03.2000  
(84) DE FR GB

(43) 13.09.2000  
(30) 10.03.1999 JP 6411199  
(54) • *Banknotenordnungsvorrichtung*  
• *Bill arranger*  
• *Dispositif pour arranger des billets de banque*  
(73) LAUREL BANK MACHINES CO., LTD., 1-2, Toranomom 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Urata, Ken, Sanbu-gun, Chiba-ken, JP  
Egashira, Masaaki, Urawa-shi, Saitama-ken, JP  
Kato, Yoshiyuki, Itabashi-ku, Tokyo, JP  
(74) Brykman, Georges, et al, Brevalet 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G07D 11/00** (11) **1 345 187 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 03004986.0 (22) 11.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.09.2003  
(30) 12.03.2002 DE 10210688  
(54) • *Sicherheitskassette für Banknoten*  
• *Security cassette for banknotes*  
• *Cassette de sécurité pour billets de banque*  
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE  
(72) Ernesti, Christoph, 82008 Unterhaching, DE  
Hobmeier, Ralf, 80333 München, DE  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **G07F 11/52** (11) **1 031 117 B1**  
**G07D 9/00** **G07D 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 98938231.2 (22) 03.08.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 30.08.2000  
(86) US 1998/015994 03.08.1998  
(87) WO 1999/024946 1999/20 20.05.1999  
(30) 12.11.1997 US 967982  
(54) • *ROTIERENDE MÜNZAUSGABEVORRICHTUNG*  
• *ROTARY ROLLED COIN DISPENSER*  
• *DISTRIBUTEUR ROTATIF DE ROULEAUX DE PIECES DE MONNAIE*  
(73) Hamilton Safe Company Inc., 3143 Production Drive, Fairfield, OH 45104, US  
(72) SCOTT, Lowell, Burlington, KY 41005, US  
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

(51) **G07F 19/00** (11) **1 316 928 B1**  
(25) De (26) De



- (21) 01128701.8 (22) 01.12.2001
- (84) DE
- (43) 04.06.2003
- (54) • Verfahren zur bargeldlosen Abwicklung von Automaten-Nutzungsvorgängen
- Method for conducting cashless processes to use vending machines
- Méthode pour effectuer, sans numéraire, des procédures d'utilisation de machines de vente
- (73) Scheidt & Bachmann GmbH, Breite Strasse 132, D-41238 Mönchengladbach, DE
- (72) Miller, Norbert, Dr., 41063 Mönchengladbach, DE
- (74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

**G08B 13/04** → (51) **E05B 45/06**

- (51) **G08B 13/194** (11) **1 363 255 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03253006.5 (22) 14.05.2003
- (84) DE GB
- (43) 19.11.2003
- (30) 15.05.2002 JP 2002139662
- (54) • Überwachungssystem, -verfahren und Bilderzeugungsggerät
- Monitoring system, monitoring method and imaging apparatus
- Système et méthode de surveillance, appareil d'imagerie
- (73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Hama, Hideki, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP Yamashita, Noriyuki, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP Kurebayashi, Masaaki, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**G08B 13/196** → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G08B 13/24** (11) **0 986 037 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 99906541.0 (22) 01.03.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 15.03.2000
- (86) JP 1999/000978 01.03.1999
- (87) WO 1999/049437 1999/39 30.09.1999
- (30) 24.03.1998 JP 7521798
- 21.12.1998 JP 36318398
- (54) • DIEBSTAHLSICHERUNGSETIKETT UND VERFAHREN ZU SEINER BEFESTIGUNG
- THEFT PREVENTIVE TAG AND METHOD FOR ATTACHING THE SAME
- ETIQUETTE ANTIVOL ET SON PROCEDE DE FIXATION
- (73) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 1-5-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-004, JP
- (72) SOE, Takeshi Mitsubishi Materials Corporation, Omiya-shi Saitama 330-8508, JP MIYAKE, Masami Mitsubishi Materials Corporation, Omiya-shi Saitama 330-8508, JP NAKAZATO, Minoru Mitsubishi Materials Corporation, Omiya-shi Saitama 330-8508, JP ISHIYAMA, Kouichi Mitsubishi Materials Corporation, Omiya-shi Saitama 330-8508, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **G08B 17/103** (11) **1 762 995 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05108310.3 (22) 09.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.03.2007
- (54) • Detektion von Rauch mit einer Videokamera
- Detection of smoke with a video camera
- Détection de fumée avec une caméra vidéo
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
- (72) Marbach, Giuseppe, 8634, Hombrechtikon, CH

(51) **G08B 17/103** (11) **1 783 712 B1**  
**G08B 17/107**

- (25) De (26) De
- (21) 05110341.4 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (54) • Kombiniertes Streulicht- und Extinktionsbrandmelder
- Combined scattered light and extinction fire alarm
- Détecteur de feu optique fonctionnant par principe d'absorbance et diffusion combinée
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
- (72) Müller, Kurt, 8708 Männedorf, CH Steiner, Peter, 8645 Jona, CH

**G08B 17/107** → (51) **G08B 17/103**

- (51) **G08B 17/12** (11) **1 708 149 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06251733.9 (22) 29.03.2006
- (84) DE GB
- (43) 04.10.2006
- (30) 29.03.2005 JP 2005095429
- 29.03.2005 JP 2005095430
- (54) • Flammendetektor
- Flame detector
- Détecteur de flamme
- (73) NOHMI BOSAI LTD., 7-3, Kudan Minami 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (72) Yamagishi, Takatoshi;c/o Nohmi Bosai Ltd., Tokyo, JP Nakano, Kazuhisa; c/o Nohmi Bosai Ltd., Tokyo, JP Morita, Hidesato;c/o Nohmi Bosai Ltd., Tokyo, JP
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 60 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G08B 17/12** → (51) **G08B 29/26**

**G08B 21/00** → (51) **H04B 1/034**

**G08B 25/00** → (51) **G08B 25/10**

- (51) **G08B 25/10** (11) **1 719 087 B1**  
**G08B 25/00** **H04B 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05702878.9 (22) 02.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
- (86) IB 2005/050442 02.02.2005
- (87) WO 2005/083649 2005/36 09.09.2005
- (30) 19.02.2004 US 545821 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERMITTELN DES VORLIEGENS EINER NOTSITUATION, OHNE DIE QUELLE DER ÜBERMITTLUNG EINDEUTIG ZU IDENTIFIZIEREN

- METHOD AND APPARATUS FOR COMMUNICATING THE EXISTENCE OF AN EMERGENCY SITUATION WITHOUT UNIQUELY IDENTIFYING THE SOURCE OF THE COMMUNICATION
- PROCEDE ET APPAREIL POUR COMMUNIQUER L'EXISTENCE D'UNE SITUATION D'URGENCE SANS IDENTIFIER DE FACON UNIQUE LA SOURCE DE LA COMMUNICATION
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HANSEN, Kim, Johnnie, Cleveland, OH 44143, US MORGAN, Carlton, B., Cleveland, OH 44143, US LYSTER, Thomas, Dean, Cleveland, OH 44143, US
- (74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **G08B 27/00** (11) **1 829 008 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04805028.0 (22) 23.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) EP 2004/053701 23.12.2004
- (87) WO 2006/066629 2006/26 29.06.2006
- (54) • VERFAHREN ZUM INFORMIEREN MEHRERER MOBILER ENDGERÄTE ÜBER EIN NOTEREIGNIS
- METHOD FOR INFORMING MULTIPLE MOBILE TERMINALS OF AN EMERGENCY EVENT
- PROCEDE DESTINE A INFORMER PLUSIEURS TERMINAUX MOBILES D'UNE SITUATION D'URGENCE
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) KELLER, Ralf, 52146 Würselen, DE HUNDSCHIEDT, Frank, NL-6464 Kerkrade GC, NL LOHMAR, Thorsten, 52062 Aachen, DE
- (74) Pfeifer, Torsten, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **G08B 29/26** (11) **1 134 712 B1**  
**G08B 17/12**

- (25) De (26) De
- (21) 00105438.6 (22) 15.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.09.2001
- (54) • Verfahren zur Verarbeitung der Signale eines Gefahrenmelders und Gefahrenmelder mit Mitteln zur Durchführung des Verfahrens
- Method for the processing of the signal in a danger detector, and detector with means for the implementation of such method
- Méthode de traitement du signal dans un détecteur d'alarme, et détecteur avec des moyens d'implémentation de ladite méthode
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
- (72) Thuillard, Marc Pierre, Dr., 8707 Uetikon am See, CH

(51) **G08C 17/02** (11) **1 037 185 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 00104739.8 (22) 04.03.2000
- (84) AT CH DE FR LI
- (43) 20.09.2000
- (30) 16.03.1999 DE 19911657
- (54) • Verfahren zur Übertragung von Daten

- Method for data transmission
  - Méthode de transmission de données
- (73) Ziegler, Horst Prof. Dr., Steinhauser Weg 13, D-33100 Paderborn, DE
- (72) Ziegler, Horst Prof. Dr., D-33100 Paderborn, DE
- (74) Ostertag, Reinhard, Patentanwälte Ostertag & Partner Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

(51) **G08G 1/01** (11) **1 136 792 B1**  
G08G 1/123

(25) En (26) En

(21) 01105206.5 (22) 07.03.2001

(84) DE FR GB

(43) 26.09.2001

(30) 08.03.2000 JP 2000064018

- (54) • Alarmsystem für ein gefährliches Gebiet
- Dangerous area alarm system
  - Système d'alarme pour une zone dangereuse
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Tamura, Kazuya, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **G08G 1/0967** (11) **1 826 736 B1**

(25) De (26) De

(21) 07001706.6 (22) 26.01.2007

(84) DE FR GB IT

(43) 29.08.2007

(30) 24.02.2006 DE 102006008656

- (54) • Kraftfahrzeug mit einer Einrichtung zur Verkehrszeichenerkennung
- Motor vehicle with a device for road sign recognition
  - Véhicule automobile doté d'un dispositif de reconnaissance de signaux de trafic
- (73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Meurle, Jürgen, 85055 Ingolstadt, DE
- Popken, Markus, 85139 Wettstetten, DE
- (74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung I/EX, 85045 Ingolstadt, DE

**G09F 3/02** → (51) **B44C 1/14**

**G09F 7/00** → (51) **D06N 3/06**

**G09F 9/35** → (51) **G02F 1/13**

**G09F 9/37** → (51) **G02F 1/09**

**G09F 27/00** → (51) **H04M 1/725**

(51) **G09G 3/32** (11) **1 193 677 B1**

(25) En (26) En

(21) 01308339.9 (22) 28.09.2001

(84) DE FR GB

(43) 03.04.2002

(30) 29.09.2000 JP 2000300856

- 26.09.2001 JP 2001294717
- (54) • Verfahren zur Ansteuerung einer elektrooptischen Vorrichtung, elektrooptische Vorrichtung und elektronisches Gerät
- Driving method for electro-optical device, electro-optical device, and electronic apparatus
  - Méthode de commande d'un dispositif électro-optique, dispositif électro-optique et appareil électronique
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Kimura, Mutsumi, c/o Seiko Epson Corporation, Nagano-ken 392-8502, JP

(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **G09G 3/32** (11) **1 480 195 B1**

(25) En (26) En

(21) 03076597.8 (22) 23.05.2003

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

(43) 24.11.2004

- (54) • Verfahren zur Anzeige von Bildern auf einer Grossbildschirmanzeige aus organischen Leuchtdioden sowie die dazu verwendete Anzeige
- Method of displaying images on a large-screen organic light-emitting diode display, and display used therefore
  - Procédé d'affichage d'images sur un grand écran d'affichage à diodes organique luminescentes et l'afficheur utilisé à cet effet
- (73) BARCO N.V., President Kennedypark 35, 8500 Kortrijk, BE
- (72) Tanghe Gino, 8650 Merkem, BE
- Willem Patrick, 8400 Oostende, BE
- Thielemans Robbie, 9810 Nazareth, BE
- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstaël nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE
- (60) 07075284.5 / 1 814 100

**G09G 3/32** → (51) **H04N 5/57**

**G09G 3/34** → (51) **H04N 5/57**

(51) **G09G 3/36** (11) **0 898 773 B1**

(25) En (26) En

(21) 98902152.2 (22) 23.02.1998

(84) DE FR GB NL

(43) 03.03.1999

(86) IB 1998/000223 23.02.1998

(87) WO 1998/040872 1998/37 17.09.1998

(30) 11.03.1997 EP 97200716

(54) • ELEKTRO-OPTISCHE ANZEIGEVORRICHTUNG

- ELECTRO-OPTICAL DISPLAY DEVICE
- DISPOSITIF D'AFFICHAGE ELECTRO-OPTIQUE

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) MÜHLEMANN, Kurt, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **G09G 3/36** (11) **1 557 817 B1**

(25) En (26) En

(21) 05250280.4 (22) 20.01.2005

(84) DE FR GB NL

(43) 27.07.2005

(30) 20.01.2004 US 762086

(54) • Anzeigesystem

- Display system
- Système d'affichage

(73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US

(72) Collins, David C., Philomath OR 97370, US

Aufranc, Richard E., Albany OR 97321, US

(74) Powell, Stephen David, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

**G09G 3/36** → (51) **H05B 33/08**

(51) **G09G 5/28** (11) **0 786 757 B1**

**G06K 15/00**

(25) En (26) En

(21) 97300437.7 (22) 23.01.1997

(84) DE FR GB

(43) 30.07.1997

(30) 25.01.1996 US 591924

(54) • Kontrastregelung für Antialiasing

- Adjusting contrast in antialiasing
- Réglage de contraste pour anti-crênelage

- (73) ADOBE SYSTEMS INCORPORATED, 345 Park Avenue, San Jose, California 95110-2704, US
- (72) Arnold, David R., Mountain View, California 94040, US
- (74) Schiuma, Daniele Wolfgang, et al, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (60) 08003828.4

(51) **G10H 7/00** (11) **1 247 274 B1**

(25) En (26) En

(21) 00968988.6 (22) 17.08.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL

(43) 09.10.2002

(86) US 2000/040670 17.08.2000

(87) WO 2001/035387 2001/20 17.05.2001

(30) 10.11.1999 US 437565

- (54) • SYNTHESEVERFAHREN FÜR CHAOTISCHE UND KOMPRIMIERTE MUSIK SOWIE GERÄT DAFÜR
- METHOD AND APPARATUS FOR COMPRESSED CHAOTIC MUSIC SYNTHESIS
  - PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT LA SYNTHESE DE MUSIQUE CHAOTIQUE COMPRESSEE
- (73) The University of New Hampshire, Kingsbury Hall, Durham, NH 03824, US
- (72) Short, Kevin M., Durham, NH 03824, US
- Hussey, Dan, Frederick, MD 21701, US
- Johnson, Kim, Orange, NH 03741, US
- (74) Boyce, Conor, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **G10H 7/02** (11) **1 394 768 B1**

(25) En (26) En

(21) 02256081.7 (22) 02.09.2002

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

(43) 03.03.2004

(54) • Klangsynthesierer

- Sound synthesiser
- Synthétiseur de son

- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Jacobsson, Thomas, 240 13 Genarp, SE
- Petef, Andrej, 212 14 Malmö, SE
- Jimenez Feltström, Alberto, 29640 Fuengirola-Málaga, ES
- (74) O'Connell, David Christopher, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G10K 9/04** (11) **1 459 293 B1**

(25) En (26) En

(21) 02772137.2 (22) 09.08.2002

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

(43) 22.09.2004

(86) EP 2002/008945 09.08.2002

(87) WO 2003/056545 2003/28 10.07.2003

(30) 28.12.2001 IT VI20010270

- (54) • ELEKTROPNEUMATISCHE HUPE
- ELECTROPNEUMATIC HORN
  - AVERTISSEUR ELECTROPNEUMATIQUE
- (73) Stebel Spa, Via Cinosca, 10, 36040 Grignano di Zocco, IT
- (72) DI GIOVANNI, Corrado, 36040 TORRI DI QUARTESOLO (VI), IT
- BELTRAME, Luigi, Filippo, I-36057 Arcugnano, IT

(74) Bonini, Ercole, et al, Corso Fogazzaro, 8, 36100 Vicenza, IT

**G10K 11/35** → (51) **A61B 8/00**

(51) **G10L 15/06** (11) **1 301 920 B1**

(25) De (26) De  
(21) 01953853.7 (22) 04.07.2001

- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 16.04.2003
- (86) DE 2001/002472 04.07.2001
- (87) WO 2002/007147 2002/04 24.01.2002
- (30) 14.07.2000 DE 10034235
- (54) • *HYBRIDES LEXIKON FÜR DIE SPRACH-ERKENNUNG*
- *HYBRID LEXICON FOR SPEECH RECOGNITION*
- *LEXIQUE HYBRIDE DE RECONNAISSANCE VOCALE*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) MARSCHALL, Erwin, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE  
WILHELM, Ralph, 80997 München, DE  
NIEMÖLLER, Meinrad, 83607 Holzkirchen, DE

(51) **G10L 15/14** (11) **1 385 147 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03014848.0 (22) 30.06.2003

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

- (43) 28.01.2004
- (30) 23.07.2002 US 398166 P  
26.08.2002 US 405971 P  
09.10.2002 US 267522
- (54) • *Verfahren zur Spracherkennung mit zeit-abhängiger Interpolation und verborgenen dynamischen Wertklassen*
- *Method of speech recognition using time-dependent interpolation and hidden dynamic value classes*
- *Méthode de reconnaissance de parole avec interpolation dépendante du temps et avec classes de valeurs dynamiques cachées*

(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US

(72) Deng, Li, Sammamish, Washington 98074, US  
Zhou, Jian-Lai, Chayoyang District, Beijing, CN

Seide, Frank Torsten, Chaoyang District Beijing 100027, CN  
Gunawardana, Asela, J.R., Seattle, Washington 98101, US

Attias, Hagai, San Francisco CA 94147, US  
Acero, Alejandro, Bellevue, Washington 98006, US

Huang, Xuedong.D, Bellevue, Washington 98006-5343, US

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

**G10L 15/26** → (51) **G06F 3/033**

(51) **G10L 19/00** (11) **1 742 202 B1**

**G10L 21/02** (11) **1 742 202 B1**  
**H04B 1/66** (11) **1 742 202 B1**  
**H03M 7/30** (11) **1 742 202 B1**

G10L 19/02

(25) Ja (26) En  
(21) 05744114.9 (22) 17.05.2005

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

(43) 10.01.2007

(86) JP 2005/008963 17.05.2005

(87) WO 2005/112001 2005/47 24.11.2005

(30) 19.05.2004 JP 2004148901

- (54) • *KODIERUNGS-, DEKODIERUNGSVORRICHTUNG UND METHODE DAFÜR*
- *ENCODING DEVICE, DECODING DEVICE, AND METHOD THEREOF*
- *DISPOSITIF DE CODAGE, DISPOSITIF DE DÉCODAGE ET MÉTHODE POUR CELA*

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) OSHIKIRI, Masahiro c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

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

(60) 08004731.9

**G10L 19/00** → (51) **H04S 3/00**

**G10L 19/14** → (51) **G10L 19/00**

**G10L 21/02** → (51) **G10L 19/00**

**G11B 5/54** → (51) **H01L 41/22**

(51) **G11B 5/706** (11) **1 343 148 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03004876.3 (22) 06.03.2003

(84) DE FR GB NL

(43) 10.09.2003

(30) 07.03.2002 JP 2002061422

- (54) • *Magnetpulver für magnetisches Aufzeichnung*
- *Magnetic powder for magnetic recording*
- *Poudre magnétique pour enregistrement magnétique*

(73) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 4-14-1, Soto-Kanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP

(72) Matsumoto, Kazuyuki, Okayama-shi, Okayama 702-8053, JP

Sato, Kimitaka, Okayama-shi, Okayama 702-8046, JP  
Fujino, Takatoshi, Honjo-shi, Saitama 367-0002, JP

Inoue, Kenichi, Okayama-shi, Okayama 702-8053, JP

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G11B 7/007** (11) **1 467 358 B1**

**G11B 7/09**

(25) En (26) En  
(21) 04076860.8 (22) 04.08.1999

(84) DE FR GB

(43) 13.10.2004

(30) 05.08.1998 JP 22193398

- (54) • *Aufzeichnungsmedium, Informationsaufzeichnungsgerät sowie Informationswiedergabegerät*
- *Information recording medium and information reproducing apparatus and information recording/reproducing apparatus*
- *Support d'enregistrement, dispositif d'enregistrement d'informations et dispositif de reproduction d'informations*

(73) Seiko Instruments Inc., 8 Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP

(72) Mitsuoka, Yasuyuki, c/o Seiko Instruments inc, Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP

Kasama, Nobuyuki, c/o Seiko Instruments inc, Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP

Oumi, Manabu, c/o Seiko Instruments inc, Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP

Niwa, Takashi, c/o Seiko Instruments inc, Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP

Kato, Kenji, c/o Seiko Instruments inc, Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP

Maeda, Hidetaka, c/o Seiko Instruments inc, Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP

Chiba, Norio, c/o Seiko Instruments inc, Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP

(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(62) 99936991.1 / 1 107 238

(51) **G11B 7/085** (11) **0 947 983 B1**

**G11B 7/12** (11) **G11B 7/14**

(25) En (26) En

(21) 99302309.2 (22) 25.03.1999

(84) DE FR GB NL

(43) 06.10.1999

(30) 30.03.1998 KR 9811070

- (54) • *Optisches Aufzeichnungs-/Wiedergabegerät mit Schwenkarmtrieb*
- *Swing arm driving type optical recording/reproducing apparatus*
- *Dispositif d'enregistrement / de reproduction optique du type à entraînement par bras pivotant*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR

(72) Lee, Yong-hoon, Suwon-city, Kyungki-do, KR

Lee, Chul-woo, Bundang-gu, Sungnam-city, Kyungki-do, KR

Chung, Chong-sam, Sungnam-city, Kyungki-do, KR

Cho, Kun-ho, Kwonsun-gu, Suwon-city, Kungki-do, KR

(74) Clark, David James, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G11B 7/09** (11) **1 024 481 B1**

**G11B 7/085**

(25) En (26) En

(21) 00101567.6 (22) 27.01.2000

(84) DE FR GB

(43) 02.08.2000

(30) 27.01.1999 JP 1836399

- (54) • *Optisches Plattengerät*
- *Optical disc apparatus*
- *Appareil à disque optique*

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) Soma, Yasuhiro, Hirakata-shi, Osaka 573-0052, JP

Matsubara, Akira, Kameoka-shi, Kyoto 621-0112, JP

Kouno, Kazuhiko, Takatsuki-shi, Osaka 569-1121, JP

(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

**G11B 7/09** → (51) **G11B 7/007**

**G11B 7/12** → (51) **G11B 7/085**

(51) **G11B 7/125** (11) **1 223 575 B1**

**G11B 7/135**

(25) Ja (26) En

(21) 00964666.2 (22) 05.10.2000

(84) DE FR GB

(43) 17.07.2002

(86) JP 2000/006926 05.10.2000

(87) WO 2001/026104 2001/15 12.04.2001

(30) 06.10.1999 JP 28581099



- (54) • *OPTISCHER KOPF, OPTISCHES INFORMATIONSAUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABEGERÄT SOWIE OPTISCHES INFORMATIONSAUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABEVERFAHREN*
- *LENS, OPTICAL HEAD, OPTICAL INFORMATION RECORDING/REPRODUCING APPARATUS, AND OPTICAL INFORMATION RECORDING/REPRODUCING METHOD*
- *LENTILLE, TÊTE OPTIQUE, APPAREIL D'ENREGISTREMENT/DE REPRODUCTION D'INFORMATIONS OPTIQUES, ET PROCÉDE D'ENREGISTREMENT/DE REPRODUCTION D'INFORMATIONS OPTIQUES A ENREGISTRER/ENREGISTRÉES SUR UN SUPPORT*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) HAYASHI, Hideki, Nara-shi, Nara 631-0064, JP
- MIZUNO, Sadao, Ibaraki-shi, Osaka 567-0832, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (60) 04028156.0 / 1 515 319

(51) **G11B 7/135** (11) **1 581 940 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03815070.2 (22) 22.12.2003

- (84) DE FR GB IT
- (43) 05.10.2005
- (86) EP 2003/014735 22.12.2003
- (87) WO 2004/064049 2004/31 29.07.2004
- (30) 10.01.2003 DE 10300810
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM LESEN UND/ODER BESCHREIBENOPTISCHER AUFGZEICHNUNGSMEDIEN*
- *APPARATUS FOR READING FROM AND/OR WRITING TO OPTICAL RECORDING MEDIA*
- *APPAREIL POUR EFFECTUER DES OPERATIONS DE LECTURE ET/OU D'ECRIURE SUR DES SUPPORTS OPTIQUES D'ENREGISTREMENT*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) KNITTEL, Joachim, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
- RICHTER, Hartmut, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson-Brandt GmbH, European Patent Operations, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

**G11B 7/135** → (51) **G11B 7/125**

**G11B 7/14** → (51) **G11B 7/085**

(51) **G11B 7/22** (11) **1 328 933 B1**  
**G02B 7/18** **F16B 2/24**  
(25) En (26) En  
(21) 01983548.7 (22) 15.10.2001

- (84) DE FR GB IT
- (43) 23.07.2003
- (86) EP 2001/011869 15.10.2001
- (87) WO 2002/035538 2002/18 02.05.2002
- (30) 27.10.2000 DE 10053588
- (54) • *BEFESTIGUNGSELEMENT*
- *FASTENING ELEMENT*
- *ELEMENT DE FIXATION*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) WEISSER, Fritz, 78112 St. Georgen, DE
- (74) Kurth, Dieter, Deutsche Thomson-Brandt GmbH, European Patent Operations, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G11B 7/24** (11) **1 293 974 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 01938617.6 (22) 12.06.2001

- (84) DE FR GB NL
- (43) 19.03.2003
- (86) JP 2001/004972 12.06.2001
- (87) WO 2001/097218 2001/51 20.12.2001
- (30) 16.06.2000 JP 2000180701
- (54) • *OPTISCHES INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM*
- *OPTICAL INFORMATION RECORDING MEDIUM*
- *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS OPTIQUES*
- (73) Mitsubishi Kagaku Media Co., Ltd., 31-19, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
- (72) OHNO, Takashi, c/o Mitsubishi Chemical Corporation, Yokohama-shi, Kanagawa 227-0033, JP
- KIYONO, Kenjiro, Mitsubishi Chemical Corporation, Yokohama-shi, Kanagawa 227-0033, JP
- HORIE, Michikazu, Mitsubishi Chemical Corporation, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G11B 7/24** (11) **1 523 002 B1**  
**G11B 7/26** **C23C 14/08**  
**B41M 5/26**

- (25) En (26) En
- (21) 04022395.0 (22) 21.09.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 13.04.2005
- (30) 08.10.2003 JP 2003349419
- (54) • *Informationsaufzeichnungsmedium, Herstellungsverfahren und Sputtertarget hierzu*
- *Information recording medium, method of manufacturing the same, and sputtering target*
- *Support optique d'enregistrement d'informations, procédé et cible de pulvérisation, mis en oeuvre pour sa fabrication*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Uno, Mayumi, Izumi-city Osaka 594-0041, JP
- Kojima, Rie, Kadoma-city, Osaka 571-0030, JP
- Yamada, Noboru, Hirakata city, Osaka 573-1104, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

**G11B 7/26** → (51) **G11B 7/24**

(51) **G11B 9/00** (11) **1 680 782 B1**  
**G11B 11/00** **G01B 7/34**  
**G12B 21/02**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04805312.8 (22) 26.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.07.2006
- (86) FR 2004/002755 26.10.2004
- (87) WO 2005/048255 2005/21 26.05.2005
- (30) 06.11.2003 FR 0313042
- (54) • *DATENAUFZEICHNUNGSEINRICHTUNG MIT LEITFÄHIGEN MIKROTIPS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *DATA-RECORDING DEVICE COMPRISING CONDUCTIVE MICROTIPS AND PRODUCTION METHOD THEREOF*

- *DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT DE DONNEES A MICRO-POINTES CONDUCTRICES ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UN TEL DISPOSITIF*
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 31/33, Rue de la Fédération, 75752 Paris, FR
- (72) GIDON, Serge, F-38140 La Murette, FR
- SAMSON, Yves, 38000 Grenoble, FR
- (74) Hecké, Gérard, Cabinet Hecké World Trade Center - Europole 5, Place Robert Schuman BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

**G11B 11/00** → (51) **G11B 9/00**

**G11B 19/02** → (51) **G11B 19/20**

**G11B 19/02** → (51) **G11B 20/00**

(51) **G11B 19/12** (11) **0 838 818 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 97308382.7 (22) 22.10.1997

- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 29.04.1998
- (30) 25.10.1996 JP 28356896
- (54) • *Bestimmung des Plattentypus und Wiedergabe von Plattendaten*
- *Determination of disk types and reproducing data from disks*
- *Détermination du type disque et reproduction des données de disques*
- (73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Tajiri, Takashi, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (74) Mills, Julia, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G11B 19/20** (11) **1 588 364 B1**  
**G11B 19/02** **G11B 33/14**

- (25) En (26) En
- (21) 03780498.6 (22) 24.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
- (86) IB 2003/006272 24.12.2003
- (87) WO 2004/064059 2004/31 29.07.2004
- (30) 13.01.2003 EP 03075082
- (54) • *PLATTENLAUFWERK*
- *DISC DRIVE APPARATUS*
- *APPAREIL DE LECTURE DE DISQUE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN DER KALL, Herman, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 20/00** (11) **1 081 699 B1**  
**G11B 19/02** **G11B 20/10**

- (25) En (26) En
- (21) 00307551.2 (22) 01.09.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 07.03.2001
- (30) 03.09.1999 JP 25019499
- (54) • *Wiedergabe- und Aufzeichnungsgerät für kopierschutzgeschützte und nicht kopierschutzgeschützte Dateien*
- *Reproducing and recording apparatus for copyright-protected and copyright-unprotected files*
- *Appareil de reproduction et d'enregistrement des fichiers protégés contre le copiage et non-protégés contre le copiage*
- (73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Yokota, Tepppei, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- Kihara, Nobuyuki, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co  
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G11B 20/00** (11) **1 844 469 B1**  
**G06F 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 06713079.9 (22) 31.01.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 17.10.2007  
(86) JP 2006/301936 31.01.2006  
(87) WO 2006/080584 2006/31 03.08.2006  
(30) 31.01.2005 JP 2005024584

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Authentifizierung in einem Inhaltswiedergabesystem*
- *Apparatus and method for authentication in a content reproduction system*
- *Dispositif et procédé d'authentification dans un système de reproduction de contenu*

(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura  
1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) SATO, Hideaki Kabushiki Kaisha Toshiba,  
Tokyo 105-8001, JP  
TAKAHASHI, Toshinari Kabushiki Kaisha  
Toshiba, Tokyo 105-8001, JP  
KAMIBAYASHI, Tooru Kabushiki Kaisha  
Toshiba, Tokyo 105-8001, JP  
KANEKO, Toshimitsu Kabushiki Kaisha  
Toshiba, Tokyo 105-8001, JP

(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90  
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G11B 20/10** (11) **1 040 468 B1**  
**G06F 3/06**

(25) En (26) En  
(21) 99921061.0 (22) 31.05.1999  
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI  
(43) 04.10.2000  
(86) IB 1999/000988 31.05.1999  
(87) WO 1999/063526 1999/49 09.12.1999  
(30) 02.06.1998 US 90005

- (54) • *DURCH EINEN OPERATIONS-KODE ANGETRIEBENER ZWISCHENSPEICHERMANAGER FÜR EINE DATENSPEICHERVORRICHTUNG*
- *OPCODE-DRIVEN BUFFER MANAGER FOR USE IN DATA STORAGE DEVICES*
- *GESTIONNAIRE DE TAMPON COMMANDE PAR CODE OPERATION UTILISE DANS DES DISPOSITIFS DE STOCKAGE DE DONNEES*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG  
Eindhoven, NL

(72) ROSS, Kevin, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semi-  
conductors Intellectual Property Department  
Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA,  
GB

(51) **G11B 20/10** (11) **1 093 122 B1**

(25) En (26) En  
(21) 00710024.1 (22) 28.09.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 18.04.2001  
(30) 30.09.1999 JP 27970899  
31.03.2000 JP 2000097413  
29.09.1999 JP 27596399  
29.09.1999 JP 27596499

- (54) • *System zur Signalverarbeitung und Signalübertragung*
- *System for signal processing and signal transmission*
- *Système de traitement de signal et de transmission de signal*

(73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 3-12  
Moriya-cho, Kanagawa-ku, Yokohama 221-  
0022, JP

(72) Tanaka, Yoshiaki, Fujisawa-shi, Kanagawa-  
ken, JP

Ueno, Shoji, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**G11B 20/10** → (51) **G11B 20/00**

**G11B 20/14** → (51) **H04L 7/033**

(51) **G11B 20/18** (11) **1 047 070 B1**

(25) En (26) En  
(21) 00303415.4 (22) 25.04.2000  
(84) DE FR GB NL  
(43) 25.10.2000  
(30) 21.04.1999 KR 9914285

- (54) • *Optischer Datenträger worauf Daten nahtlos gespeichert sind und Verfahren zur Verarbeitung defekter Gebiete*
- *Optical recording medium on which data may be stored seamlessly and method for processing defective area within the medium*
- *Support d'enregistrement optique sur lequel les données sont enregistrées sans discontinuités et méthode de traitement de ses zones défectueuses*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,  
Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City,  
Kyungki-do, KR

(72) Kyung-geun, Lee, Bundang-gu, Sungnam-  
city, Kyungki-do, KR

Young-yoon, Kim, Seocho-gu, Seoul, KR

(74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees  
15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G11B 23/03** (11) **1 400 974 B1**

(25) Ja (26) En  
(21) 02741269.1 (22) 24.06.2002  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 24.03.2004  
(86) JP 2002/006290 24.06.2002  
(87) WO 2003/003370 2003/02 09.01.2003  
(30) 29.06.2001 JP 2001198422  
28.09.2001 JP 2001302500  
28.09.2001 JP 2001303549

- (54) • *PLATTENCASSETTE, BILDUNGSGLIED FÜR DIE PLATTENCASSETTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER INNEREN SCHALE*
- *DISK CARTRIDGE; FORMING MEMBER FOR DISK CARTRIDGE; AND METHOD OF MANUFACTURING INNER SHELL*
- *CARTOUCHE POUR DISQUE*

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-  
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(72) IWAKI, Yuji, Sony Corporation, Tokyo 141-  
0001, JP

KIKUCHI, Shuichi, Sony Corporation, Tokyo  
141-0001, JP

HOSHI, Teiko, Sony Corporation, Tokyo 141-  
0001, JP

INOUE, Naoki, Sony Corporation, Tokyo 141-  
0001, JP

OBATA, Manabu, Sony Corporation, Tokyo  
141-0001, JP

KAWAGUCHI, Mitsuyoshi, Sony Corporation,  
Tokyo 141-0001, JP

(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D  
Young & Co 120 Holborn, London EC1N  
2DY, GB

(60) 07022916.6 / 1 892 713

(51) **G11B 23/03** (11) **1 688 949 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06009340.8 (22) 01.02.1999  
(84) DE FR GB NL  
(43) 09.08.2006  
(30) 02.02.1998 JP 2097498

- (54) • *Kassette für ein Informationsaufzeichnungsmedium*

- *Information recording medium cartridge*
- *Cassette pour un support d'enregistrement d'informations*

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-  
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(72) Hashimoto, Gakuji, Shinagawa-ku, Tokyo  
141-0001, JP

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

(62) 99300732.7 / 0 933 772

**G11B 33/14** → (51) **G11B 19/20**

(51) **G11C 8/08** (11) **1 701 355 B1**  
**G11C 11/56** **G11C 16/12**  
**G11C 16/30**

(25) En (26) En  
(21) 06075534.5 (22) 17.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 13.09.2006  
(30) 17.09.2001 US 956201

- (54) • *Hintergrundbetrieb für Speicherzellen*
- *Background operation for memory cells*
- *Fonctionnement d'arrière-plan pour des cellules de mémoire*

(73) SanDisk Corporation, 140 Caspian Court,  
Sunnyvale, CA 94089, US

(72) Cernea, Raul Adrian, Santa Clara, California  
95054, US

(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk  
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(62) 02770529.2 / 1 428 222

**G11C 11/56** → (51) **G11C 8/08**

**G11C 16/12** → (51) **G11C 8/08**

**G11C 16/30** → (51) **G11C 8/08**

(51) **G11C 29/00** (11) **1 447 813 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03002698.3 (22) 12.02.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 18.08.2004

- (54) • *Verfahren und MBISR (Memory Built-In Self Repair) zum Reparieren eines Speichers*
- *Memory built-in self repair (MBISR) circuits / devices and method for repairing a memory comprising a memory built-in self repair (MBISR) structure*
- *Procédé et circuit MBISR (Memory Built-In Self Repair) de réparation de mémoire*

(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-  
Strasse 53, 81669 München, DE

(72) Di Ronza, Mario, 81739 München, DE  
Martelloni, Yannick, 85586 Poing, DE

(74) Lange, Thomas, Patentanwälte Lamsdorff &  
Lange, Dingolfinger Strasse 6, 81673  
München, DE

(60) 04007688.7 / 1 465 204

**G12B 21/02** → (51) **G11B 9/00**

(51) **G21C 3/00** (11) **1 625 593 B1**  
**G21C 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 04749754.0 (22) 05.04.2004  
(84) BG CZ DE FR SE  
(43) 15.02.2006  
(86) US 2004/010444 05.04.2004  
(87) WO 2004/105956 2004/50 09.12.2004  
(30) 22.05.2003 US 444469

- (54) • *KOPFSTÜCK MIT HOHER ENERGIEAUFNAHME FÜR EIN KERNBRENNLEMENT-BÜNDEL*



- HIGH ENERGY ABSORPTION TOP NOZZLE FOR A NUCLEAR FUEL ASSEMBLY
  - BUSE SUPERIEURE A HAUTE ABSORPTION D'ENERGIE POUR ASSEMBLAGE COMBUSTIBLE NUCLEAIRE
- (73) Westinghouse Electric Company LLC, 4350 Northern Pike, Monroeville, PA 15146-2866, US
- (72) SPARROW, James A., Irmo, SC 29063, US
- (74) ALESHIN, Yuriy, Columbia, SC 29209, US
- (74) SLYEPTSOV, Aleksey, Kharkov, 61108, UA
- (74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

- (51) **G21C 3/32** (11) **1 371 065 B1**
- (25) Sv (26) En
- (21) 02701866.2 (22) 06.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.12.2003
- (86) SE 2002/000392 06.03.2002
- (87) WO 2002/075746 2002/39 26.09.2002
- (30) 20.03.2001 SE 0100972
- (54) • FILTER UND BRENNSTOFFBAUGRUPPE FÜR EINEN LEICHTWASSER-KERNREAKTOR
- FILTER AND FUEL ASSEMBLY FOR A LIGHT-WATER NUCLEAR REACTOR
  - FILTRE ET ASSEMBLAGE COMBUSTIBLE POUR UN REACTEUR NUCLEAIRE A EAU ORDINAIRE
- (73) Westinghouse Electric Sweden AB, 721 63 Västerås, SE
- (72) NYLUND, Olov, S-723 55 Västerås, SE
- (74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

**G21C 9/00** → (51) **G21C 3/00**

- (51) **G21C 19/46** (11) **1 831 895 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05848356.1 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.09.2007
- (86) FR 2005/051146 27.12.2005
- (87) WO 2006/072729 2006/28 13.07.2006
- (30) 29.12.2004 FR 0414034
- (54) • VERBESSERUNG DES PUREX-VERFAHRENS UND VERWENDUNGEN DAMIT
- IMPROVEMENT OF THE PUREX METHOD AND USES THEREOF
  - PERFECTIONNEMENT DU PROCÉDE PUREX ET SES UTILISATIONS
- (73) COMPAGNIE GENERALE DES MATIERES NUCLEAIRES, 2, rue Paul Dautier, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) MOULIN, Jean-Paul, F-78390 Bois d'Arcy, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**G21K 1/06** → (51) **G03F 7/20**

- (51) **H01B 1/24** (11) **1 675 129 B1**
- C08L 27/18**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05292772.0 (22) 22.12.2005
- (84) FR
- (43) 28.06.2006
- (30) 22.12.2004 FR 0413765
- (54) • Elektrisch leitendes Material auf Basis eines fluorierten Polymers sowie dessen Herstellungsverfahren
- Electrically conductive material based on fluoropolymers and method of producing the same

- Matériau électriquement conducteur à base de polymère fluoré et procédé de fabrication d'un tel matériau
- (73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
- (72) Cade, David, 52200 Langres, FR
- (74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11 Boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

- (51) **H01B 11/04** (11) **1 215 688 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01403046.4 (22) 28.11.2001
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 19.06.2002
- (30) 13.12.2000 FR 0016451
- (54) • Hochfrequenztelekommunikationskabel mit Drahtleitergruppen
- High frequency telecom cable with groups of wire-conductors
  - Câble de télécommunication à haute fréquence à groupes de fils conducteur
- (73) Silec Cable, Rue de Varennes Prolongée, 77130 Montereau Fault Yonne, FR
- (72) Decorps, Martine, 77130 Saint Germain Laval, FR
- (74) Linossier, Thierry, 77130 Montereau, FR
- (74) Poilleaux, Francis, 77250 Moret Sur Loing, FR
- (74) Fruchard, Guy, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

**H01C 7/108** → (51) **C04B 41/88**

**H01F 1/057** → (51) **C22B 9/00**

**H01F 1/147** → (51) **B22F 1/02**

**H01F 5/04** → (51) **H02K 3/52**

- (51) **H01F 27/08** (11) **1 037 220 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00250096.5 (22) 17.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 20.09.2000
- (30) 18.03.1999 DE 19912280
- (54) • Transformator und Verfahren zur Kühlung eines Transformators
- Transformer and method of cooling a transformer
  - Transformateur et procédé de refroidissement d'un transformateur
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Sorg, Fritz, 70180 Stuttgart, DE
- (74) Alber, Friedrich, 73257 Köngen, DE

(51) **H01F 27/26** (11) **1 495 475 B1**

**H01F 27/28**

- (25) En (26) En
- (21) 03709549.4 (22) 11.04.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.01.2005
- (86) CH 2003/000246 11.04.2003
- (87) WO 2003/088285 2003/43 23.10.2003
- (30) 12.04.2002 US 372279 P
- (54) • MAGNETISCHES NIEDERPROFILELEMENT
- LOW PROFILE MAGNETIC ELEMENT
  - ELEMENT MAGNETIQUE DE FORME RAMASSE
- (73) DET International Holding Limited, Scotia Center, 4th Floor, George Town, Grand Cayman, KY
- (72) JITARU, Ionel, Dan, Tucson, AZ 85711, US
- (74) DAVILA, Marco, A., Tucson, AZ 85750, US

- (74) Roshardt, Werner Alfred, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

**H01F 27/28** → (51) **H01F 27/26**

**H01F 27/28** → (51) **H02M 1/12**

- (51) **H01F 38/18** (11) **1 705 673 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05006641.4 (22) 24.03.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 27.09.2006
- (54) • Induktiver Drehübertrager
- Inductive rotating transformer
  - Transformateur rotatif inductif
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Mecke, Rudolf, 39126 Magdeburg, DE
- (74) Rathge, Christian, 39167 Irxleben, DE

(51) **H01G 4/232** (11) **1 659 597 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05025168.5 (22) 17.11.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 24.05.2006
- (30) 18.11.2004 JP 2004334931
- (30) 18.11.2004 JP 2004334935
- (54) • Vielschichtkondensator
- Multilayer capacitor
  - Condensateur multicouche
- (73) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) Togashi, Masaaki, Tokyo 103-8272, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01G 5/011** (11) **1 433 186 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02762206.7 (22) 02.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 30.06.2004
- (86) CH 2002/000549 02.10.2002
- (87) WO 2003/028789 2003/15 10.04.2003
- (30) 03.10.2001 CH 182301
- (54) • VARIABLER KONDENSATOR MIT ERHÖHTER STROMFÄHIGKEIT
- VARIABLE CAPACITOR HAVING AN INCREASED CURRENT CAPACITY
  - CONDENSATEUR VARIABLE A CAPACITE DE COURANT ELEVEE
- (73) Comet AG, Herrengasse 10, 3175 Flamatt, CH
- (72) JAHREISS, Lothar, 8038 Zürich, CH
- (74) HUG, Bernhard, 3018 Bümpliz, CH
- (74) BIGLER, Walter, 1714 Heitenried, CH
- (74) HAMBERGER, Michael, 4950 Huttwill, CH
- (74) BOVARD AG, et al, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

(51) **H01G 9/00** (11) **1 569 252 B1**

**H01G 13/02** **H01M 10/04**

- (25) En (26) En
- (21) 05100852.2 (22) 07.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.08.2005
- (30) 27.02.2004 IT B020040120
- (54) • Verfahren zur Herstellung von elektrostatischen oder elektrochemischen Energiespeichern, Vorrichtung zur Ausführung des Verfahrens und nach dem Verfahren hergestellte Energiespeicher.



- *Method for manufacturing of electrostatic or electrochemical energy storing components, machine that performs the method, and components manufactured according to the method.*
  - *Procédé pour la fabrication de composants de stockage d'énergie électrostatique ou électrochimique, dispositif pour la réalisation de ce procédé et composants de stockage fabriqués selon ce procédé.*
- (73) ARCOTRONICS INDUSTRIES S.P.A., Via San Lorenzo 19, 40037 SASSO MARCONI (BO), IT
- (72) Righi, Sauro, 40037, Sasso Marconi BO, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**H01G 13/02 → (51) H01G 9/00**

- (51) **H01H 1/22** (11) **1 360 709 B1**  
**H01H 73/04**
- (25) De (26) De  
(21) 02708231.2 (22) 07.02.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 12.11.2003  
(86) DE 2002/000485 07.02.2002  
(87) WO 2002/065494 2002/34 22.08.2002  
(30) 14.02.2001 DE 10108858  
(54) • **SCHALT KONTAKTANORDNUNG**  
• **SWITCHING CONTACT ARRANGEMENT**  
• **DISPOSITIF A CONTACT DE COMMUTATION**
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SEIDLER, Günter, 13359 Berlin, DE  
SCHMIDT, Detlev, 12055 Berlin, DE  
TÜRKMEN, Sezai, 13629 Berlin, DE  
SEBEKOW, Michael, 13125 Berlin, DE  
BACH, Michael, 12437 Berlin, DE  
THIEDE, Ingo, 12159 Berlin, DE

- (51) **H01H 1/22** (11) **1 374 263 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 02724107.4 (22) 12.03.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 02.01.2004  
(86) DE 2002/000935 12.03.2002  
(87) WO 2002/082482 2002/42 17.10.2002  
(30) 04.04.2001 DE 10117844  
(54) • **SCHALTANORDNUNG FÜR NIEDERSpannungs-Leistungsschalter**  
• **SWITCHING ARRANGEMENT FOR LOW-VOLTAGE CIRCUIT BREAKERS**  
• **MONTAGE POUR DISJONCTEUR DE PUISSANCE BASSE TENSION**
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SEIDLER-STAHl; Günter, 13359 Berlin, DE  
SCHMIDT, Detlev, 12055 Berlin, DE  
TÜRKMEN, Sezai, 13629 Berlin, DE  
SEBEKOW, Michael, 13125 Berlin, DE  
BACH, Michael, 12437 Berlin, DE  
THIEDE, Ingo, 12159 Berlin, DE

- (51) **H01H 9/00** (11) **1 205 952 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 01122903.6 (22) 25.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 15.05.2002  
(30) 09.11.2000 DE 10055406  
(54) • **Lastumschalter für einen Stufenschalter**  
• **Load switch for a step switch**  
• **Commutateur de réglage en charge pour commutateur à gradins**
- (73) Maschinenfabrik Reinhausen GmbH, Falkensteinstrasse 8, 93059 Regensburg, DE

- (72) Kloth, Günter, Dipl.-Ing. (FH), 93342 Saal, DE

**H01H 13/00 → (51) G04C 3/00**

- (51) **H01H 13/04** (11) **1 670 010 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05025651.0 (22) 24.11.2005  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 14.06.2006  
(30) 10.12.2004 IT VR20040040 U  
(54) • **Schalter**  
• **Switch**  
• **Interrupteur**
- (73) SOCIETA' EUROPEA COMPONENTI ELETTRICI S.p.A. in sigla S.E.C.E. S.p.A., Via Cavour, 9, 37067 Valeggio Sul Mincio VR, IT
- (72) Mattarelli, Andrea, 37121 Verona, IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

- (51) **H01H 13/48** (11) **1 750 291 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 06013557.1 (22) 30.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.02.2007  
(30) 05.08.2005 DE 102005037613  
(54) • **Mikroschalter**  
• **Microswitch**  
• **Microcommutateur**
- (73) RAFI GmbH & Co. KG, Ravensburger Strasse 128-134, 88276 Berg, DE
- (72) Glück, Peter, 88400 Biberach, DE  
Gruber, Helmut, 87740 Buxheim, DE  
Wasmeier, Albert, 88273 Fronreute, DE
- (74) Engelhardt & Engelhardt, Montafonstrasse 35, 88045 Friedrichshafen, DE

**H01H 25/04 → (51) B60Q 1/14**

- (51) **H01H 25/06** (11) **1 783 795 B1**  
**B60Q 1/14**
- (25) De (26) De  
(21) 05024155.3 (22) 05.11.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 09.05.2007  
(54) • **Elektrische Schalteinrichtung**  
• **Electrical switching device**  
• **Dispositif de commutation électrique**
- (73) Delphi Technologies Inc., 5725 Delphi Drive, Troy, MI 48007, US
- (72) Rudolph, Gerd, 55459 Aspisheim, DE  
Dietrich, Andreas, 55452 Guldenthal, DE  
Grundmeier, Jürgen, 55595 Argenschwang, DE
- (74) Becker, Bernd, Patentanwälte BECKER & AUE Saarlandstrasse 66, 55411 Bingen, DE

- (51) **H01H 31/28** (11) **1 223 596 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 01403266.8 (22) 17.12.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 17.07.2002  
(30) 12.01.2001 FR 0100425  
(54) • **Luftisolierter Hochspannungstrennschalter**  
• **Air insulated high tension isolating switch**  
• **Sectionneur a haute tension a isolation dans l'air**
- (73) AREVA T&D SA, Tour Areva 1, Place de la Coupole, 92084 Paris La Défense Cedex, FR
- (72) Demissy, Daniel, St Bernard de Lacolle - Quebec, CA  
Huynh, Anh-Dung, Montréal - Quebec, CA  
Marchand, Richard, Beauharnois - Quebec, CA

- (74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**H01H 45/00 → (51) B81B 5/00**

- (51) **H01H 71/08** (11) **1 770 739 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05360037.5 (22) 29.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.04.2007  
(54) • **Differentialmodul mit einem entlang einer geneigten Bahn verschiebbarem Träger**  
• **Differential unit with inclined trajectory sliding drawer**  
• **Bloc différentiel à tiroir coulissant selon une trajectoire inclinée**
- (73) Hager-Electro SAS, 132, Boulevard de l'Europe, 67210 Obernai, FR
- (72) Thomas, Serge, Fegersheim, FR  
Meyer, Loic, 67400 Illkirch, FR
- (74) Littloff, Denis, Cabinet Meyer & Partenaires, 20 place des Halles, Bureau Europe, 67000 Strasbourg, FR

- (51) **H01H 71/24** (11) **1 393 338 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 02729898.3 (22) 21.05.2002  
(84) DE ES FR IT  
(43) 03.03.2004  
(86) DE 2002/001823 21.05.2002  
(87) WO 2002/099829 2002/50 12.12.2002  
(30) 01.06.2001 DE 10126854  
(54) • **MAGNETJOCH EINES ELEKTROMAGNETISCHEN AUSLÖSERS**  
• **MAGNET YOKE OF AN ELECTROMAGNETIC TRIPPING DEVICE**  
• **CULASSE D'AIMANT CONCUE POUR UN INTERRUPTEUR ELECTROMAGNETIQUE**
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) LEITL, Wolfgang, 93173 Wenzelbach, DE  
WEBER, Christoph, 84061 Ergoldsbach, DE

**H01H 73/04 → (51) H01H 1/22**

**H01J 23/36 → (51) H01J 25/10**

- (51) **H01J 25/10** (11) **1 702 346 B1**  
**H01J 23/36**
- (25) En (26) En  
(21) 03819131.8 (22) 19.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.09.2006  
(86) EP 2003/014805 19.12.2003  
(87) WO 2005/059946 2005/26 30.06.2005  
(54) • **KLYSTRON-VERSTÄRKER**  
• **KLYSTRON AMPLIFIER**  
• **AMPLIFICATEUR A KLYSTRON**
- (73) European Organization for Nuclear Research, CERN L20610, 1211 Genève 23, CH
- (72) SYRATCHEV, Igor, CH-1211 Geneve 23, CH
- (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H01J 37/147** (11) **1 388 882 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03017894.1 (22) 05.08.2003  
(84) CZ DE GB NL  
(43) 11.02.2004  
(30) 06.08.2002 DE 10235981  
(54) • **Teilchenoptische Systeme**  
• **Particle-optical systems**  
• **Systèmes d'optique corpusculaire**

- (73) Carl Zeiss NTS GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 56, 73447 Oberkochen, DE
- (72) Preikszas, Dirk, Dr., 73447 Oberkochen, DE  
Steigerwald, Michael, Dr., 73434 Aalen, DE
- (74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner, Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

- H01J 37/32** (11) **1 230 664 B1**
- (25) En (26) En
  - (21) 00978613.8 (22) 14.11.2000
  - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
  - (43) 14.08.2002
  - (86) US 2000/031229 14.11.2000
  - (87) WO 2001/037314 2001/21 25.05.2001
  - (30) 15.11.1999 US 440794
  - (54) • *BEHANDLUNGSVORRICHTUNGEN*  
• *PROCESSING SYSTEMS*  
• *SYSTEMES DE TRAITEMENT*
  - (73) LAM RESEARCH CORPORATION, P0561. PCT, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538-6516, US
  - (72) BAILEY, Andrew, D., III, Pleasanton, CA 94566, US  
SCHOEPP, Alan, M., Ben Lomond, CA 95005, US  
HEMKER, David, J., San Jose, CA 95127, US  
WILCOXSON, Mark, H., Piedmont, CA 94611, US
  - (74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB

**H01J 37/32** → (51) **C23C 16/505**

- H01J 41/06** (11) **1 012 870 B1**  
**G01L 21/34**
- (25) De (26) De
  - (21) 98913603.1 (22) 27.02.1998
  - (84) DE GB
  - (43) 28.06.2000
  - (86) EP 1998/001111 27.02.1998
  - (87) WO 1998/048445 1998/43 29.10.1998
  - (30) 24.04.1997 DE 19717263
  - (54) • *PENNING-VAKUUMMETER*  
• *PENNING VACUUM METER*  
• *VACUOMETRE DE PENNING*
  - (73) Inficon GmbH, Hintergasse 15B, 7310 Bad Ragaz, CH
  - (72) GROSSE BLEY, Werner, D-53125 Bonn, DE  
KÜSTER, Gerhard, D-51109 Köln, DE
  - (74) Leineweber, Jürgen, Patentanwalt Siebachstrasse 47, 50733 Köln, DE

- H01J 41/06** (11) **1 129 467 B1**  
**H01J 49/38** **H01J 49/42**
- (25) En (26) En
  - (21) 99970784.7 (22) 13.10.1999
  - (84) DE FR GB
  - (43) 05.09.2001
  - (86) US 1999/023500 13.10.1999
  - (87) WO 2000/024032 2000/17 27.04.2000
  - (30) 16.10.1998 US 173910
  - (54) • *PRÄZISIONSDRUCKÜBERWACHUNGS-VORRICHTUNG*  
• *PRECISION PRESSURE MONITOR*  
• *APPAREIL DE CONTROLE DE LA PRESSION DE PRECISION*
  - (73) Siemens Applied Automation, Inc., Pawhuska Road, Bartlesville, OK 74005, US
  - (72) LITTLEJOHN, Duane, P., Manlius, NY 13104, US  
ARNOLD, Robert, W., Johnson City, NY 13790, US
  - (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**H01J 49/38** → (51) **H01J 41/06**

**H01J 49/42** → (51) **H01J 41/06**

**H01J 61/02** → (51) **H01J 61/34**

- (51) **H01J 61/12** (11) **1 351 276 B1**  
**H01J 61/82**
- (25) En (26) En
  - (21) 03005532.1 (22) 11.03.2003
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
  - (43) 08.10.2003
  - (30) 04.04.2002 US 369731 P  
12.09.2002 US 242228
  - (54) • *Quecksilberfreie Entladungslampe mit Zinkjodid*  
• *Mercury free discharge lamp with zinc iodide*  
• *Lampe à décharge sans mercure contenant de l'iodure de zinc*
  - (73) OSRAM-SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, 01923 Danvers, MA, US
  - (72) Callahan, Susan L., Peterborough, NH 03458, US  
Ernest, Sharon L., Hooksett, NH 03106, US  
Karlotski, Robert J., deceased, US  
Lapatovich, Walter P., Boxford, MA 01921, US
  - (74) Pokorny, Gerd, et al, OSRAM GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**H01J 61/30** → (51) **H01J 65/04**

- (51) **H01J 61/34** (11) **1 003 202 B1**  
**H01J 61/02**
- (25) En (26) En
  - (21) 99308633.9 (22) 29.10.1999
  - (84) BE DE FR GB NL
  - (43) 24.05.2000
  - (30) 30.10.1998 JP 31079398  
16.07.1999 JP 20326799
  - (54) • *Entladungslampe*  
• *Discharge lamp*  
• *Lampe à décharge*
  - (73) Phoenix Electric Co., Ltd., 703, Aza Takamaru Mikage, Toyotomi-cho, Himeji-shi, Hyogo-ken, JP
  - (72) Nakagawa, Atsuji, Himeji-shi, Hyogo, JP
  - (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H01J 61/36** (11) **1 328 005 B1**  
**H01J 61/82**
- (25) En (26) En
  - (21) 02027509.5 (22) 05.12.2002
  - (84) BE DE FR GB
  - (43) 16.07.2003
  - (30) 05.12.2001 JP 2001371365
  - (54) • *Hochdruckentladungslampe und Lampeneinheit*  
• *High pressure discharge lamp and lamp unit*  
• *Lampe à décharge à haute pression et unité de lampe*
  - (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
  - (72) Hataoka, Shinichiro, Neyagawa-shi, Osaka 572-0055, JP  
Takahashi, Kiyoshi, Kyotanabe-shi, Kyoto 610-0354, JP  
Kaneko, Yuriko, Nara-shi, Nara 613-0806, JP  
Horiuchi, Makoto, Sakurai-shi, Nara 633-0062, JP  
Kai, Makoto, Katano-shi, Osaka 576-0021, JP

- Ichibakase, Tsuyoshi, Takatsuki-shi, Osaka 569-1136, JP  
Seki, Tomoyuki, Takatsuki-shi, Osaka 569-1131, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

**H01J 61/82** → (51) **H01J 61/12**

**H01J 61/82** → (51) **H01J 61/36**

- (51) **H01J 65/04** (11) **1 490 892 B1**  
**H01J 61/30**
- (25) De (26) De
  - (21) 03717123.8 (22) 03.03.2003
  - (84) DE FR GB IT NL
  - (43) 29.12.2004
  - (86) DE 2003/000689 03.03.2003
  - (87) WO 2003/083898 2003/41 09.10.2003
  - (30) 28.03.2002 DE 10214156
  - (54) • *ENTLADUNGSLAMPE FÜR DIELEKTRISCH BEHINDERTE ENTLADUNGEN MIT GEWELLTER DECKENPLATTENSTRUKTUR*  
• *DISCHARGE LAMP FOR DIELECTRICALLY IMPEDED DISCHARGES HAVING A CORRUGATED COVER PLATE STRUCTURE*  
• *LAMPE A DECHARGE CON UE POUR DES DECHARGES INHIBEES DIELECTRIQUEMENT ET DONT LA PLAQUE SUPERIEURE PRESENTE UNE STRUCTURE ONDULEE*
  - (73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
  - (72) HITZSCHKE, Lothar, 81737 München, DE  
VOLLKOMMER, Frank, 82131 Buchendorf, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **1 351 281 B1**  
**H05B 3/14**

- (25) En (26) En
- (21) 03251609.8 (22) 17.03.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 08.10.2003
- (30) 18.03.2002 JP 2002073532
- (54) • *Keramische Heizelemente*  
• *Ceramic heaters*  
• *Éléments chauffants en céramique*
- (73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- (72) Unno, Yutaka, c/o NGK Insulators, Ltd. I.P. D., Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP  
Nobori, Kazuhiro, c/o NGK Insulators, Ltd. I.P. D., Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**H01L 21/205** → (51) **C23C 16/455**

**H01L 21/28** → (51) **H01L 21/336**

**H01L 21/28** → (51) **H01L 29/45**

**H01L 21/285** → (51) **C23C 16/455**

- (51) **H01L 21/336** (11) **1 296 366 B1**  
**H01L 21/28** **H01L 29/49**
- (25) En (26) En
  - (21) 02021352.6 (22) 23.09.2002
  - (84) DE FR GB
  - (43) 26.03.2003
  - (30) 24.09.2001 US 963080
  - (54) • *CMOS Metallgate und Herstellungsverfahren*  
• *Metal gate CMOS and method of manufacturing the same*

- Grille en métal CMOS et son procédé de fabrication
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
 (72) Hsu, Sheng Teng, Camas, WA 98607, US  
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H01L 21/365** → (51) **C23C 16/455**

**H01L 21/443** → (51) **C23C 16/455**

- (51) **H01L 21/48** (11) **1 033 749 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00104260.5 (22) 01.03.2000  
 (84) DE FI SE  
 (43) 06.09.2000  
 (30) 03.03.1999 JP 5558299  
 28.10.1999 JP 30708399
- Methode und Herstellung eines Keramik-Mehrlagensubstrats
  - Method and producing ceramic multilayer substrate
  - Methode et fabrication d'une substrate ceramique à multi-couches
- (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP  
 (72) Mandai, Harufumi, c/o (A170) Intell. Prop. Dept., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP  
 Sakai, Norio, c/o (A170) Intell. Prop. Dept., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP  
 Kato, Isao, c/o (A170) Intell. Prop. Dept., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP  
 Kumano, Atsushi, c/o (A170) Intell. Prop. Dept., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP  
 (74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**H01L 21/56** → (51) **H01L 23/42**

**H01L 21/60** → (51) **C09J 163/02**

- (51) **H01L 21/66** (11) **1 455 388 B1**  
**G01R 31/28**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 02788667.0 (22) 27.11.2002  
 (84) DE FR GB IT NL  
 (43) 08.09.2004  
 (86) JP 2002/012348 27.11.2002  
 (87) WO 2003/046976 2003/23 05.06.2003  
 (30) 30.11.2001 JP 2001367268
- SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ZUVERLÄSSIGKEITSBEWERTUNG
  - SYSTEM AND METHOD FOR RELIABILITY EVALUATION
  - SYSTEME ET PROCEDE D'EVALUATION DE LA FIABILITE
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-8481, JP  
 KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
 IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-8604, JP  
 (72) Takekoshi, Kiyoshi, TOKYO ELECTRON AT LIMITED, Nirasaki-shi, Yamanashi 407-8511, JP  
 Hosaka, Hisatomi, TOKYO ELECTRON AT LIMITED, Nirasaki-shi, Yamanashi 407-8511, JP  
 Hagihara, Junichi, TOKYO ELECTRON AT LIMITED, Nirasaki-shi, Yamanashi 407-8511, JP

- Hatsushika, Kunihiko, TOKYO ELECTRON AT LIMITED, Nirasaki-shi, Yamanashi 407-8511, JP  
 Usui, Takamasa, Tokyo 132-0015, JP  
 Kaneko, Hisashi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0043, JP  
 Hayasaka, Nobuo, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0801, JP  
 Ido, Yoshiyuki, Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP  
 Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE  
 (60) 06009917.3 / 1 696 479

(51) **H01L 21/68** (11) **1 487 009 B1**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 02788655.5 (22) 26.11.2002  
 (84) DE FR  
 (43) 15.12.2004  
 (86) JP 2002/012313 26.11.2002  
 (87) WO 2004/049430 2004/24 10.06.2004
- CASSETTE ZUM SPEICHERN MEHRERER HALBLEITERWAFERLAGEN
  - CASSETTE FOR STORING MULTIPLE SHEETS OF SEMICONDUCTOR WAFERS
  - CASSETTE DE STOCKAGE DE MULTIPLES FEUILLES DE PLAQUETTES SEMI-CONDUCTRICES
- (73) Disco Corporation, 13-11, Omori Kita 2-chome, Ota-ku, Tokyo 143-8580, JP  
 (72) NANJO, Masatoshi, Ota-ku, Tokyo 144-8650, JP  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**H01L 21/768** → (51) **H01L 23/522**

**H01L 21/78** → (51) **H05K 3/00**

**H01L 21/8247** → (51) **H01L 29/423**

- (51) **H01L 23/373** (11) **1 675 174 B1**  
**C08L 83/04** **C08K 3/22**  
**C08K 3/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05257822.6 (22) 19.12.2005  
 (84) DE ES FR GB PL  
 (43) 28.06.2006  
 (30) 27.12.2004 JP 2004377055
- Herstellung eines Wärmeaustauschelements und einer wärmeableitenden Struktur
  - Preparation of heat transfer member and heat-dissipating structure
  - Préparation d'un élément de transfert de chaleur et d'une structure de dissipation de la chaleur
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP  
 (72) Asaine, Masaya c/o S-E MRC, Shin-Etsu Chem Co Ltd, Gunma-ken, JP  
 (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**H01L 23/373** → (51) **H01L 23/42**

- (51) **H01L 23/42** (11) **1 665 377 B1**  
**H01L 23/373** **H01L 21/56**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04780151.9 (22) 05.08.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 07.06.2006  
 (86) US 2004/025262 05.08.2004  
 (87) WO 2005/024942 2005/11 17.03.2005  
 (30) 03.09.2003 US 654391

- (54) • Thermisches leitfähiges Material mit elektrisch leitfähigen Nanopartikeln  
 • Thermal conductive material utilizing electrically conductive nanoparticles  
 • Matière thermoconductrice contenant des nanoparticules conductrices
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
 (72) TONAPI, Sandeep, Shrikant, Niskayuna, NY 12309, US  
 ZHONG, Hong, Schenectady, NY 12308, US  
 SIMONE, Davide Louis, Clifton Park, NY 12065, US  
 FILLION, Raymond, Albert, Niskayuna, NY 12309, US  
 (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **H01L 23/522** (11) **1 145 312 B1**  
**H01L 23/66** **H01L 21/768**

- (25) En (26) En  
 (21) 00957505.1 (22) 16.08.2000  
 (84) DE FR GB  
 (43) 17.10.2001  
 (86) US 2000/022516 16.08.2000  
 (87) WO 2001/031705 2001/18 03.05.2001  
 (30) 28.10.1999 US 429540
- VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOAXIALEN VERBINDUNGSLEITUNGEN IN EINEM CMOS-PROZESS
  - METHODS FOR FORMING CO-AXIAL INTERCONNECT LINES IN A CMOS PROCESS
  - PROCEDES PERMETTANT DE FORMER UNE INTERCONNEXION COAXIALE DANS UN PROCESSUS DE SEMI-CONDUCTEUR A OXYDE DE METAL COMPLEMENTAIRE (CMOS)
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
 (72) WELING, Miliind, San Jose, CA 95131, US  
 BOTHRA, Subhas, Fremont, CA 94539, US  
 GABRIEL, Calvin, Todd, Cupertino, CA 95014, US  
 MISHLOFF, Michael, Dublin, CA 94568, US  
 (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H01L 23/522** (11) **1 839 334 B1**

- (25) De (26) De  
 (21) 05815672.0 (22) 02.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 03.10.2007  
 (86) EP 2005/056447 02.12.2005  
 (87) WO 2006/076984 2006/30 27.07.2006  
 (30) 21.01.2005 DE 102005002987
- Leiterbahnstruktur zur Minimierung von thermomechanischen Belastungen
  - Strip conductor structure for minimizing thermomechanical loads
  - Structure de pistes conductrices pour minimiser des contraintes thermo-mécaniques
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) KASPAR, Michael, 85640 Putzbrunn, DE  
 WEIDNER, Karl, 81245 München, DE  
 WEINKE, Robert, 81825 München, DE  
 WULKESCH, Hans, 81739 München, DE

(51) **H01L 23/525** (11) **0 905 777 B1**

- (25) De (26) De  
 (21) 98110693.3 (22) 10.06.1998  
 (84) DE FR GB IE IT



- (43) 31.03.1999
- (30) 30.09.1997 DE 19743271
- (54) • Verfahren zur linearen Anordnung metallischer Sicherungsstrecken auf Wafern  
• Method for the linear arrangement of metallic fuse sections on wafers  
• Méthode d'arrangement linéaire de fusibles métalliques sur un substrat
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) Klette, Rüdiger, Dr., 70806 Kornwestheim, DE
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte P.O. Box 80 12 20, 81612 München, DE

(51) **H01L 23/544** (11) **1 354 358 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02723082.0 (22) 24.01.2002
- (84) DE FR GB IE IT
- (43) 22.10.2003
- (86) US 2002/003041 24.01.2002
- (87) WO 2003/003457 2003/02 09.01.2003
- (30) 24.01.2001 US 263968 P  
14.05.2001 US 854760

- (54) • ENTWURF VON MARKEN ZU LITOGRAFISCHEN AUSRICHTUNGEN UND ÜBERDECKUNGSMESSUNGEN AUF EINER DAMASZENOBERFLÄCHE  
• DESIGN OF LITHOGRAPHY ALIGNMENT AND OVERLAY MEASUREMENT MARKS ON DAMASCENE SURFACE  
• CONCEPTION D'ALIGNEMENT LITHOGRAPHIQUE ET MARQUES DE MESURE DE RECOUVREMENT SUR UNE SURFACE DAMASCENE A FINITION PAR POLISSAGE MECANO-CHIMIQUE
- (73) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (72) NING, Xian, J., Mohegan Lake, NY 10547, US
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

**H01L 23/66** → (51) **H01L 23/522**

(51) **H01L 25/065** (11) **1 829 107 B1**  
**H01L 25/07**

- (25) De (26) De
- (21) 05813423.0 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) EP 2005/056257 28.11.2005
- (87) WO 2006/067021 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 DE 102004061936

- (54) • Anordnung eines Halbleitermoduls und einer elektrischen Verschiebung  
• Arrangement of a semiconductor module and an electrical busbar  
• Dispositif d'un module semi-conducteur et un ensemble de barres électriques
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SELIGER, Norbert, 85604 Zomeding, DE  
NAGEL, Andreas, 90478 Nürnberg, DE  
KNAACK, Hans-Joachim, 91054 Erlangen, DE  
HOFSTETTER, Matthias, 91056 Erlangen, DE  
BAKRAN, Mark-Matthias, 91052 Erlangen, DE  
FUCHS, Andreas, 91056 Erlangen, DE

**H01L 25/07** → (51) **H01L 25/065**

(51) **H01L 27/02** (11) **1 137 068 B1**  
**H01L 27/06**

- (25) En (26) En
- (21) 011106461.5 (22) 23.03.2001
- (84) DE FR GB

- (43) 26.09.2001
- (30) 24.03.2000 JP 2000085422
- (54) • Leistungshalbleiterbauelement mit Schutzschaltkreis  
• Power semiconductor device having a protection circuit  
• Dispositif semi-conducteur de puissance ayant un circuit de protection
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72 Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, JP
- (72) Yoneda, Tatsuo c/o Int.Prop.Div.K.K. Toshiba, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H01L 27/06** → (51) **H01L 27/02**

**H01L 27/115** → (51) **H01L 29/423**

(51) **H01L 27/24** (11) **1 480 273 B1**  
**H01L 45/00**

- (25) En (26) En
- (21) 04251445.5 (22) 12.03.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 24.11.2004
- (30) 23.05.2003 KR 2003032882
- (54) • Halbleiter-Speicherbauelement und Verfahren zur Herstellung desselben  
• Semiconductor memory device and method of fabricating the same  
• Dispositif mémoire semiconducteur et procédé de sa fabrication
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Jung-hyun, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Park, Young-soo, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Lee, Won-tae, Taeae-eub Hwaseong-gun Gyeonggi-do, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**H01L 29/06** → (51) **H01L 29/78**

**H01L 29/10** → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 29/423** (11) **1 113 500 B1**  
**H01L 29/788** **H01L 27/115**  
**H01L 21/8247**

- (25) It (26) En
- (21) 99830828.2 (22) 31.12.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 04.07.2001
- (54) • Verfahren zum Herstellen nichtflüchtiger Speicherzellen  
• Process for manufacturing non-volatile memory cells  
• Procédé de fabrication de cellules de mémoire non-volatile
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Nastasi, Nicola, 98057 Milazzo (ME), IT  
Arcidiacono, Dorotea, 95030 Pedara (CT), IT  
Mazzali, Stefano, 20040 Carnate (MI), IT
- (74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **H01L 29/45** (11) **1 035 588 B1**  
**H01L 21/28**

- (25) En (26) En
- (21) 00301789.4 (22) 06.03.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 13.09.2000
- (30) 05.03.1999 US 263595

- (54) • Leitende Elektrode aus Iridium und Barrierestruktur und Verfahren zur Herstellung  
• Iridium conductive electrode/barrier structure and method for same  
• Electrode conductrice en iridium et couche de barrière et procédé de fabrication
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
- Sharp Laboratories of America, Inc., 5750 N. W. Pacific Rim Boulevard, Camas, WA 98607, US
- (72) Zhang, Fengyan, Vancouver, WA 98683, US  
Maa, Jer-Shen, Vancouver, WA 98684, US  
Hsu, Sheng Teng, Camas, WA 98607, US
- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**H01L 29/49** → (51) **H01L 21/336**

**H01L 29/739** → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 29/778** (11) **1 169 737 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00914903.0 (22) 11.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.01.2002
- (86) US 2000/006258 11.03.2000
- (87) WO 2000/054338 2000/37 14.09.2000
- (30) 12.03.1999 US 124299 P
- (54) • GE KANAL-HETEROSTRUKTUR MIT HOHER GESCHWINDIGKEIT FÜR FELDEFFEKTANORDNUNGEN  
• HIGH SPEED GE CHANNEL HETEROSTRUCTURES FOR FIELD EFFECT DEVICES  
• HETEROSTRUCTURES A CANAL GE GRANDE VITESSE POUR DISPOSITIFS A EFFET DE CHAMP
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) CHU, Jack, O., Manhasset Hills, NY 11040, US
- (74) Moss, Robert Douglas, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H01L 29/78** (11) **0 961 325 B1**  
**H01L 29/739** **H01L 29/10**  
**H01L 29/06**

- (25) It (26) En
- (21) 98830321.0 (22) 26.05.1998
- (84) DE FR GB IT
- (43) 01.12.1999
- (54) • MOS-Technologie-Leistungsanordnung mit hoher Integrationsdichte  
• High integration density MOS technology power device  
• Dispositif de puissance en technologie MOS à haute densité d'intégration
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Magri' Angelo, 95032 Belpasso (CT), IT  
Frisina, Ferruccio, 95030 Sant'Agata li Battiati, IT
- (74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. s.r.l., Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

**H01L 29/788** → (51) **H01L 29/423**

(51) **H01L 31/048** (11) **1 553 639 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05075682.4 (22) 14.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 13.07.2005
- (30) 14.06.1999 GB 9913705

- (54) • *Photovoltaische Dachziegelanordnung*  
• *Solar tile assembly*  
• *Assemblage de tuiles solaires*
- (73) Powertile Limited, 1 Mill Court The Sawmills Durlley, Southampton SO32 2EJ, GB
- (72) BAHAJ, Abubakr S., Southampton Hampshire SO15 2NL, GB  
JAMES, Patrick A. B., Southampton Hampshire SO40 4XJ, GB  
BALLARD, James R., Southampton Hampshire SO14 6TH, GB  
MUCCI, Peter E. R., Southampton Hampshire SO32 2AD, GB
- (74) Robinson, Simon John, Barker Brettell, Medina Chambers, Town Quay, Southampton SO14 2AQ, GB
- (62) 00940495.5 / 1 190 456

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 082 765 B1**  
**F21V 19/00** **H05K 3/30**
- (25) En (26) En  
(21) 00920448.8 (22) 28.02.2000  
(84) DE FR GB NL  
(43) 14.03.2001  
(86) EP 2000/001591 28.02.2000  
(87) WO 2000/055925 2000/38 21.09.2000  
(30) 17.03.1999 EP 99200811
- (54) • *OPTOELEKTRONISCHES BAUELEMENT*  
• *OPTO-ELECTRONIC ELEMENT*  
• *ELEMENT OPTOELECTRONIQUE*
  - (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
Lumileds Lighting B.V., De Rijn 2, 5684 PJ Best, NL
  - (72) PERDUJIN, Armand, B., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
ABRAHAMSE, Gibbo, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
WOLTERINK, Edwin, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
  - (74) Dusseldorp, Jan Charles, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
  - (60) 07119844.4 / 1 912 264

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 528 602 B1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 03719117.8 (22) 16.04.2003  
(84) DE  
(43) 04.05.2005  
(86) JP 2003/004821 16.04.2003  
(87) WO 2003/098709 2003/48 27.11.2003  
(30) 21.05.2002 JP 2002146657
- (54) • *HALBLEITERVORRICHTUNG MIT HALBLEITERCHIP*  
• *SEMICONDUCTOR DEVICE USING SEMICONDUCTOR CHIP*  
• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR COMPRENANT UNE PUCE SEMI-CONDUCTRICE*
  - (73) ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
  - (72) ISOKAWA, Shinji, ROHM CO., LTD., Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
  - (74) Schumacher, Horst, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstraße 43 A, 45133 Essen, DE

- (51) **H01L 39/16** (11) **1 797 602 B1**  
**H02H 9/02**
- (25) De (26) De  
(21) 05796983.4 (22) 27.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.06.2007  
(86) EP 2005/054856 27.09.2005  
(87) WO 2006/037743 2006/15 13.04.2006

- (30) 04.10.2004 DE 102004048647
- (54) • *RESISTIVE STROMBEGRENZEREINRICHTUNG MIT BANDFÖRMIGER HOCH-TC-SUPRALEITERBAHN*  
• *RESISTIVE CURRENT-LIMITING DEVICE PROVIDED WITH A STRIP-SHAPED HIGH-TC-SUPER CONDUCTOR PATH*  
• *DISPOSITIF RESISTIF DE LIMITATION DE COURANT POURVU D'UNE PISTE SUPRACONDUCTRICE EN FORME DE BANDE A HAUTE TC*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) KRÄMER, Hans-Peter, 91058 Erlangen, DE  
SCHMIDT, Wolfgang, 91056 Erlangen, DE

- (51) **H01L 39/24** (11) **1 782 484 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 05772708.3 (22) 18.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.05.2007  
(86) EP 2005/008962 18.08.2005  
(87) WO 2006/021370 2006/09 02.03.2006  
(30) 25.08.2004 DE 102004041053
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BANDFÖRMIGEN HOCHTEMPERATUR-SUPRALEITERS MIT CSD-SUPRALEITER-BESCHICHTUNG*  
• *METHOD OF PRODUCING A STRIP-SHAPED HIGH-TEMPERATURE SUPERCONDUCTOR WITH CSD SUPERCONDUCTOR COATING*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN SUPRACONDUCTEUR A HAUTE TEMPERATURE, SOUS FORME DE BANDES, AYANT UN REVETEMENT SUPRACONDUCTEUR DE TYPE CSD*
  - (73) Trithor GmbH, Heisenbergstrasse 16, 53359 Rheinbach, DE
  - (72) BÄCKER, Michael, 50670 Köln, DE  
SCHLOBACH, Brigitte, 01728 Bannewitz, DE  
KNOTH, Kerstin, 01309 Dresden, DE  
SCHÜPP-NIEWA, Barbara, 85399 Hallbergmoos, DE  
HOLZAPFEL, Bernhard, 01069 Dresden, DE  
FALTER, Martina, 53913 Swisttal-Buschhoven, DE
  - (74) Prietsch, Reiner, Dipl.-Ing. Reiner Prietsch Patentanwalt Postfach 14 55, 82170 Puchheim, DE

**H01L 41/04** → (51) **F02D 41/20**

**H01L 41/053** → (51) **H01L 41/22**

- (51) **H01L 41/09** (11) **1 142 040 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 99966862.7 (22) 14.12.1999  
(84) DE FR  
(43) 10.10.2001  
(86) DE 1999/003986 14.12.1999  
(87) WO 2000/036658 2000/25 22.06.2000  
(30) 15.12.1998 DE 19857922
- (54) • *AKTOR ZUM AUSLENKEN EINES STELLGLIEDS UND KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL MIT EINEM SOLCHEN AKTOR*  
• *ACTUATOR FOR DISPLACING A FINAL CONTROL ELEMENT AND FUEL INJECTION VALVE WITH AN ACTUATOR OF THIS TYPE*  
• *ACTIONNEUR DESTINE A DEVIER UN ORGANE FINAL ET SOUPEPE D'INJECTION DE CARBURANT DOTEE D'UN TEL ACTIONNEUR*
  - (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
  - (72) AUGUSTIN, Ulrich, D-71394 Kernen, DE  
FRANK, Wilhelm, D-96049 Bamberg, DE

- KLÜGL, Wendelin, D-92358 Seubersdorf, DE  
LEWENTZ, Günter, D-93055 Regensburg, DE  
FREUDENBERG, Helmut, D-93080 Grossberg, DE  
SCHMUTZLER, Gerd, D-93138 Kareth, DE

**H01L 41/09** → (51) **H01L 41/24**

- (51) **H01L 41/113** (11) **1 629 593 B1**  
**H02N 11/00**
- (25) En (26) En  
(21) 03817173.2 (22) 18.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.03.2006  
(86) US 2003/040488 18.12.2003  
(87) WO 2004/109104 2004/51 16.12.2004  
(30) 02.06.2003 US 453373
- (54) • *ENERGIEUMWANDLUNGSSYSTEM UNTER BENUTZUNG GEORDNETER REIHEN AUTOMATISCHER SCHALTER UND GENERATOREN*  
• *ENERGY CONVERSION SYSTEMS UTILIZING PARALLEL ARRAY OF AUTOMATIC SWITCHES AND GENERATORS*  
• *SYSTEMES DE CONVERSION D'ENERGIE UTILISANT UN RESEAU PARALLELE DE GENERATEURS ET DE COMMUTEURS AUTOMATIQUES*
  - (73) Ambient Systems, Inc., 2312 Woodlawn Boulevard, Austin, TX 78703, US
  - (72) PINKERTON, Joseph F., Austin, TX 78703, US  
HARLAN, John, C., Leander, Texas 78641, US
  - (74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode, 20, Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H01L 41/22** (11) **1 300 890 B1**  
**H01L 41/053** **G11B 5/54**

- (25) En (26) En  
(21) 02022138.8 (22) 02.10.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 09.04.2003  
(30) 02.10.2001 JP 2001306124
- (54) • *Piezoelektrisches Dünnschichtbauelement, dessen Herstellungsverfahren sowie Aktuator mit diesem*  
• *Thin film piezoelectric element and manufacturing method, and actuator unit using the same*  
• *Élément piézoélectrique à couche mince, sa méthode de fabrication, et actionneur utilisant cet élément*
  - (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
  - (72) Uchiyama, Hirokazu, Higashiosaka-shi, Osaka 579-8004, JP
  - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01L 41/24** (11) **1 263 060 B1**  
**H01L 41/09**

- (25) De (26) De  
(21) 02010012.9 (22) 04.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 04.12.2002  
(30) 11.05.2001 DE 10122944
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines flachen mehrschichtigen Biegewandlers sowie entsprechender Biegewandler*  
• *Manufacturing method for a flat multilayer bending transducer and corresponding bending transducer*



- *Méthode de fabrication d'un transducteur à flexion plat multicouche et transducteur correspondant*
- (73) CATERPILLAR INC., 100 N.E. Adams Street, Peoria, Illinois 61629-6490, US
- (72) Döllgast, Bernhard, 91054 Erlangen, DE  
Schmauser, Till M., 90469 Nürnberg, DE
- (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**H01L 45/00** → (51) **H01L 27/24**

- (51) **H01L 51/00** (11) **1 768 200 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 06025887.8 (22) 03.03.2005  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 28.03.2007  
(30) 03.03.2004 DE 102004010954
- *Metallkomplex und Verfahren zu seiner Herstellung*
  - *Dopant and its production method*
  - *Dopant et sa méthode de fabrication*
- (73) Novald AG, Tatzberg 49, 01307 Dresden, DE
- (72) Werner, Ansgar, 01277 Dresden, DE  
Kühl, Olaf, 04416 Markkleeberg, DE  
Gessler, Simon, 60594 Frankfurt am Main, DE  
Harada, Kentaro, 01307 Dresden, DE  
Hartmann, Horst, 01326 Dresden, DE  
Grüßing, André, 01307 Dresden, DE  
Limmert, Michael, 01277 Dresden, DE  
Lux, Andrea, 01309 Dresden, DE
- (74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 05729708.7 / 1 721 347

- (51) **H01L 51/00** (11) **1 837 926 B1**  
**C07D 233/24** **C07D 235/02**  
**C07D 235/20** **C07D 277/66**

- (25) De (26) De  
(21) 06005687.6 (22) 21.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.09.2007  
(54) • *Heterocyclisches Radikal oder Diradikal, deren Dimere, Oligomere, Polymere, Dispiroverbindungen und Polycyclen, deren Verwendung, organisches halbleitendes Material sowie elektronisches Bauelement*  
• *Heterocyclic radicals or diradicals and their dimers, oligomers, polymers, di-spiro and polycyclic derivatives as well as their use in organic semiconductor materials and electronic devices.*  
• *Radicaux ou diradicaux hétérocycliques, leur dimères, oligomères, polymères, composés spiro et polycycliques. Leur usage dans des semi-conducteurs organiques et dispositifs électroniques.*
- (73) Novald AG, Tatzberg 49, 01307 Dresden, DE
- (72) Limmert, Michael, 01277 Dresden, DE  
Hartmann, Horst, 01326 Dresden, DE  
Zeika, Olaf, 01187 Dresden, DE  
Werner, Ansgar, 01277 Dresden, DE  
Ammann, Martin, 01159 Dresden, DE
- (74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE

**H01M 2/04** → (51) **H01M 2/36**

- (51) **H01M 2/10** (11) **1 349 229 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 03004052.1 (22) 25.02.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 01.10.2003  
(30) 27.03.2002 DE 10213685  
(54) • *Vorrichtung zur Formation flacher galvanischer Elemente*  
• *Apparatus for mounting flat galvanic elements*  
• *Appareil pour arranger des éléments galvaniques plats*
- (73) VARTA Microbattery GmbH, Am Leineufer 51, 30419 Hannover, DE
- (72) Hald, Rainer, 73479 Ellwangen, DE  
Zeberer, Markus, 86720 Nördlingen, DE  
Haake, Thomas, 91550 Dinkelsbühl, DE  
Ilic, Dejan, 73479 Ellwangen, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

- (51) **H01M 2/10** (11) **1 735 857 B1**  
**B65D 75/24**

- (25) En (26) En  
(21) 05723207.6 (22) 17.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.12.2006  
(86) US 2005/005055 17.02.2005  
(87) WO 2005/093876 2005/40 06.10.2005  
(30) 27.02.2004 US 789858  
(54) • *MODULARES BATTERIEPAKET*  
• *MODULAR BATTERY PACKAGE*  
• *BLOC-BATTERIES MODULAIRE*
- (73) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., 533 Maryville University Drive, St. Louis, MO 63141, US
- (72) CASANOVA, Julio, Avon Lake, OH 44012, US
- (74) Weber, Thomas, von Kreisler Seltling Werner, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

**H01M 2/10** → (51) **B25F 5/02****H01M 2/10** → (51) **H04M 1/02****H01M 2/14** → (51) **H01M 4/02**

- (51) **H01M 2/16** (11) **1 434 287 B1**  
**C08J 5/18** **C08L 23/00**  
**C08J 9/00**

- (25) En (26) En  
(21) 03029022.5 (22) 16.12.2003  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 30.06.2004  
(30) 26.12.2002 JP 2002377001  
(54) • *Poröser Film, den Film enthaltender Separator, und Batterie mit nichtwässrigem Elektrolyten, die den Separator verwendet*  
• *Porous film, battery separator comprising the film, and non-aqueous electrolyte battery using the separator*  
• *Film poreux, séparateur de batterie le comprenant et batterie à électrolyte non-aqueux utilisant ce séparateur*
- (73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka, JP
- (72) Yamamoto, Kazushige, Ibaraki-shi Osaka, JP  
Emori, Hideyuki, Ibaraki-shi Osaka, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H01M 2/34** (11) **1 154 499 B1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 00966496.2 (22) 13.10.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 14.11.2001

- (86) JP 2000/007148 13.10.2000  
(87) WO 2001/039299 2001/22 31.05.2001  
(30) 24.11.1999 JP 33251199  
(54) • *BATTERIE*  
• *BATTERY*  
• *BATTERIE*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) ONO, Tadashi, Hirakata-shi, Osaka 573-1103, JP  
KUMAKURA, Katsuhiko, Seikacho, Sorakugun, Kyoto 619-0237, JP  
KOUDA, Minoru, Hirakata-shi, Osaka 573-0063, JP  
KAWANO, Tomotaka, Yawata-shi, Kyoto 614-8055, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H01M 2/36** (11) **1 665 415 B1**  
**H01M 2/04** **H01M 10/42**

- (25) En (26) En  
(21) 04745221.4 (22) 22.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.06.2006  
(86) IT 2004/000398 22.07.2004  
(87) WO 2005/011024 2005/05 03.02.2005  
(30) 24.07.2003 IT VI20030148  
(54) • *ABDECKUNG FÜR EINEN ELEKTRISCHEN AKKUMULATOR UND RELATIVER ELEKTRISCHER AKKUMULATOR*  
• *COVER FOR ELECTRIC ACCUMULATOR AND RELATIVE ELECTRIC ACCUMULATOR*  
• *COUVERCLE POUR ACCUMULATEUR ELECTRIQUE ET ACCUMULATEUR ELECTRIQUE CORRESPONDANT*
- (73) Stocchiero, Franco, Via G. Zanella 34/a, 36050 Montorso Vicentino, IT
- (72) Stocchiero, Franco, 36050 Montorso Vicentino, IT
- (74) Terreran, Gabrio, Contrada Porta Santa Lucia, 48, 36100 Vicenza, IT

- (51) **H01M 4/02** (11) **1 466 372 B1**  
**H01M 4/58** **H01M 4/62**  
**H01M 2/14** **H01M 8/02**  
**H01M 8/10** **H01M 8/12**  
**C25B 9/04** **C25B 15/08**  
**C25B 11/12** **C01B 31/04**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 02801181.5 (22) 27.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL  
(43) 13.10.2004  
(86) FR 2002/004569 27.12.2002  
(87) WO 2003/067686 2003/33 14.08.2003  
(30) 14.01.2002 FR 0200374  
(54) • *MIKROZUSAMMENSETZUNGSPULVER AUF DER BASIS VON FLACHEN GRAPHITPARTIKELN UND EINES FLUORPOLYMERS UND DARAUS HERGESTELLTE OBJEKTE*  
• *MICROCOMPOSITE POWDER BASED ON FLAT GRAPHITE PARTICLES AND A FLUOROPOLYMER AND OBJECTS MADE FROM SAME*  
• *POUDRE MICROCOMPOSITE BASE DE PLAQUETTES DE GRAPHITE ET D UN FLUOROPOLYMER RE ET OBJETS FABRIQUÉS AVEC C ETTE POUDRE*
- (73) Arkema France, 4-8, cours Michelet, 92800 Puteaux, FR  
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR



- (72) BONNET, Anthony, F-27170 Beaumont le Roger, FR  
SALAS, Jean-Felix, F-37250 Montbazou, FR  
(74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **H01M 4/02** (11) **1 730 800 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05729816.8 (22) 17.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.12.2006  
(86) EP 2005/051238 17.03.2005  
(87) WO 2005/096414 2005/41 13.10.2005  
(30) 01.04.2004 DE 102004016766

- (54) • **NANOSKALIGE SILIZIUMPARTIKEL IN NEGATIVEN ELEKTRODENMATERIALIEN FÜR LITHIUM-IONEN-BATTERIEN**  
• **NANOSCALAR SILICON PARTICLES IN NEGATIVE ELECTRODE MATERIALS FOR USE IN LITHIUM-ION BATTERIES**  
• **PARTICULES DE SILICIUM NANOSCALAIRES CONTENUES DANS DES MATERIAUX D'ELECTRODES NEGATIVES DESTINES A DES BATTERIES A IONS LITHIUM**  
(73) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE  
(72) PETRAT, Frank-Martin, 48151 Münster, DE  
HENNIGE, Volker, 48249 Dülmen, DE  
ALBRECHT, Evelyn, 45657 Recklinghausen, DE  
LEE, David, Belle Mead, New Jersey 08502, US  
BUQA, Hilmi, CH-5200 Brugg, CH  
HOLZAPFEL, Michael, CH-5200 Brugg, CH  
NOVÁK, Petr, CH-5200 Brugg, CH

**H01M 4/04** → (51) **H01M 4/48**

**H01M 4/24** → (51) **H01M 4/52**

**H01M 4/32** → (51) **H01M 4/52**

**H01M 4/38** → (51) **H01M 4/52**

- (51) **H01M 4/48** (11) **0 938 148 B1**  
**H01M 4/04**  
(25) Ja (26) En  
(21) 98932537.8 (22) 15.07.1998  
(84) DE FR GB  
(43) 25.08.1999  
(86) JP 1998/003185 15.07.1998  
(87) WO 1999/004442 1999/04 28.01.1999  
(30) 15.07.1997 JP 19017697

- (54) • **SEKUNDÄRZELLE MIT NICHTWÄSSRIGEM ELEKTROLYTEN**  
• **NON-AQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY CELL**  
• **CELLULE AUXILIAIRE A ELECTROLYTE NON AQUEUX**  
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
(72) ATSUMI, Yoshinori, Sony Energytec Inc., Koriyama, Fukushima-ken 963-0531, JP  
NAGAMINE, Masayuki, Sony Energytec Inc., Koriyama, Fukushima-ken 963-0531, JP  
(74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H01M 4/52** (11) **1 531 506 B1**  
**H01M 10/40**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04292396.1 (22) 08.10.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 18.05.2005  
(30) 17.11.2003 FR 0313519

- (54) • **Elektrochemisch aktives Material für eine positive Elektrode einer Sekundär-Lithium-Batterie**  
• **Electrochemically active material for a positive electrode of a secondary lithium battery**  
• **Matière électrochimiquement active pour électrode positive de générateur électrochimique rechargeable au lithium**  
(73) SAFT GROUPE SA, 12, rue Sadi Carnot, 93170 Bagnolet, FR  
(72) Jordy, Christian, 33440 St Louis de Montferand, FR  
Audry, Claudette, 33520 Bruges, FR  
Boeue, Jean-Pierre, 33450 Montussan, FR  
Biensan, Philippe, 33360 Carignan de Bordeaux, FR  
Leceuf, André, 35740 Pace, FR  
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **H01M 4/52** (11) **1 624 508 B1**  
**H01M 4/62** **H01M 4/32**  
**H01M 4/24** **H01M 10/30**  
**H01M 4/38** **H01M 10/34**

- (25) En (26) En  
(21) 05076912.4 (22) 25.12.1997  
(84) DE FR GB  
(43) 08.02.2006  
(30) 30.09.1997 JP 26617097  
(54) • **Nickel-Wasserstoff Speicherbatterie**  
• **Nickel-hydrogen storage battery**  
• **Accumulateur au nickel-hydrogene**  
(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-0083, JP  
(72) Maeda, Reizo, Moriguchi-shi, Osaka 570-0083, JP  
Shinyama, Katsuhiko, Kobe-shi, Hyogo 652-0047, JP  
Matsuura, Yoshinori, Hirakata-shi, Osaka 573-0053, JP  
Nogami, Mitsuzo, Itano-gun Tokushima 771-0212, JP  
Yonezu, Ikuo, Hirakata-shi, Osaka 573-0084, JP  
Nishio, Koji, Hirakata-shi, Osaka 573-0022, JP  
(74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB  
(62) 97950394.3 / 1 035 602

**H01M 4/58** → (51) **H01M 4/02**

**H01M 4/62** → (51) **H01M 4/02**

**H01M 4/62** → (51) **H01M 4/52**

- (51) **H01M 4/92** (11) **1 408 569 B1**  
**H01M 8/10** **C22C 5/04**  
**B01J 23/56**

- (25) En (26) En  
(21) 03022975.1 (22) 10.10.2003  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 14.04.2004  
(30) 11.10.2002 JP 2002298138  
02.10.2003 JP 2003344727  
(54) • **Elektrokatalysator für Oxidation von Ethanol und diesen verwendete Direkt-Ethanol Brennstoffzelle**  
• **Electrocatalyst for ethanol oxidation and direct ethanol fuel cell using the same**  
• **Electrocatalyseur pour l'oxydation de l'éthanol et pile à combustible alimentée directement à l'éthanol employant cet électrocatalyseur**  
(73) Uchida, Isamu, 32-4, Yagiyamahoncho 1-chome, Taihaku-ku, Sendai-shi, Miyagi, JP

- Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
TOHOKU RICOH CO., LTD., 3-1, Aza-Shinmeido, Oaza-Nakanomyo, Shibata-machi, Shibata-gun, Miyagi 989-1695, JP  
(72) Uchida, Isamu, Sendai-shi Miyagi, JP  
Umeda, Minoru, Nagaoka-shi Niigata, JP  
Ojima, Hiroyuki, Shizuoka 432-8037, JP  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**H01M 8/00** → (51) **C01B 3/06**

- (51) **H01M 8/02** (11) **1 316 118 B1**  
**H01M 8/04**

- (25) En (26) En  
(21) 01972907.8 (22) 08.05.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 04.06.2003  
(86) US 2001/011764 08.05.2001  
(87) WO 2001/095407 2001/50 13.12.2001  
(30) 08.05.2000 US 202827 P  
23.10.2000 US 242136 P  
(54) • **BRENNSTOFFZELLENANORDNUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**  
• **FUEL CELL ASSEMBLY AND METHOD FOR MAKING THE SAME**  
• **ENSEMBLE DE PILES A COMBUSTIBLE ET PROCEDE DE PRODUCTION**  
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-Goi-Ban, Minami Aoyama 2-chome, Minato-Ku, Tokyo, JP  
STANFORD UNIVERSITY, Suite 350, 900 Welch Road, Palo Alto, CA 94304-1850, US  
(72) KURIYAMA, Nariaki, Fujimi-shi, Saitama, JP  
SASAHARA, Jun, Kawagoe-shi, Saitama, JP  
KUBOTA, Tadahiro, Asaka-shi, Saitama, JP  
SUZUKI, Toshifumi, Fuchu-shi, Tokyo, JP  
ISOGAI, Yuji, Saitama 354-0042, JP  
LEE, Sang-Joon John, Stanford University, Stanford, CA 94305, US  
(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H01M 8/02** (11) **1 320 142 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 02014912.6 (22) 05.07.2002  
(84) CH DE FR IT LI NL  
(43) 18.06.2003  
(30) 12.12.2001 DE 10160905  
(54) • **Dichtungsanordnung für Brennstoffzellen**  
• **Sealing structure for fuel cells**  
• **Structure d'étanchéité pour piles à combustible**  
(73) Carl Freudenberg KG, Höhrnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE  
(72) Pflästerer, Jens, 69509 Mörlenbach/Weiher, DE

**H01M 8/02** → (51) **H01M 4/02**

- (51) **H01M 8/04** (11) **1 696 500 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06100779.5 (22) 24.01.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 30.08.2006  
(30) 24.02.2005 JP 2005048603  
(54) • **Brennstoffzelle**  
• **Fuel cell**  
• **Pile à combustible**  
(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP  
(72) Hisano, Taishi Toshiba Corporation IP-Division, 105-8001, Tokyo, JP  
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

<b>H01M 8/04</b> → (51) <b>B60H 1/00</b>	
<b>H01M 8/04</b> → (51) <b>H01M 8/02</b>	
(51) <b>H01M 8/06</b> (11) <b>1 284 516 B1</b>	(11) <b>1 284 516 B1</b>
<b>C01B 3/02</b>	<b>C01B 3/00</b>
(25) En (26) En	(26) En
(21) 02014820.1 (22) 03.07.2002	(22) 03.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(43) 19.02.2003	
(30) 16.08.2001 CN 01124224	
(54) • Zufuhrvorrichtung zum Gebrauch mit Wasserstoffquelle	
• Supply device for use with a hydrogen source	
• Système d'alimentation pour être mis en oeuvre avec une source d'hydrogène	
(73) Asia Pacific Fuel Cell Technologies, Ltd., 2F-4, 103, Feen-Liau St., Neihu, Taipei 114, TW	
(72) Ys Yang, Jefferson, Asia Pacific Fuel Cell Tec. Ltd, Neihu, Taipei 114, TW	
(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pottenkoperstrasse 20-22, 80336 München, DE	
<b>H01M 8/06</b> → (51) <b>B01J 19/24</b>	
(51) <b>H01M 8/10</b> (11) <b>1 051 767 B1</b>	(11) <b>1 051 767 B1</b>
<b>H01M 8/12</b>	<b>H01M 8/24</b>
(25) En (26) En	(26) En
(21) 99905804.3 (22) 05.02.1999	(22) 05.02.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 15.11.2000	
(86) US 1999/002556 05.02.1999	
(87) WO 1999/040643 1999/32 12.08.1999	
(30) 06.02.1998 US 20204	
(54) • GETRÄGERTE ELEKTROLYTMEMBRAN AUS KERAMISCHEM KOMPOSIT UND VORRICHTUNG	
• SUPPORTED ELECTROLYTE MEMBRANE COMPRISING CERAMIC COMPOSITE AND DEVICE	
• MEMBRANE À ÉLECTROLYTE SUPPORTÉ COMPRENANT COMPOSITE CÉRAMIQUE ET DISPOSITIF	
(73) IGR ENTERPRISES, INC., 23293B Commerce Park Road, Beachwood, OH 44122, US	
(72) CUBUKCU, Esin, Auburn, OH 44023, US DAHAR, Steve, Solon, OH 44139, US DODEJA, Ravi, S., Richmond Heights, OH 44143, US GORDON, Arnold, Z., Beachwood, OH 44122, US KALYNCHUK, Daniel, G., University Heights, OH 44118, US PRINCE, Troy, Shannon, Vermilion, OH 44089, US SOLTESZ, Justin, M., Wadsworth, OH 44281, US WAITE, Michael, Strongsville, OH 44136, US CHAWLA, Sandeep, Beachwood, OH 44122, US	
(74) Neill, Alastair William, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB	
<b>H01M 8/10</b> → (51) <b>H01M 4/02</b>	
<b>H01M 8/10</b> → (51) <b>H01M 4/92</b>	
<b>H01M 8/12</b> → (51) <b>H01M 4/02</b>	
<b>H01M 8/12</b> → (51) <b>H01M 8/10</b>	
(51) <b>H01M 8/24</b> (11) <b>1 347 529 B1</b>	(11) <b>1 347 529 B1</b>
(25) De (26) De	(26) De

(21) 03405105.2 (22) 20.02.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	
(43) 24.09.2003	
(30) 19.03.2002 EP 02405212	
(54) • Brennstoffzellenbatterie mit integriertem Wärmetauscher	
• Fuel cell battery with integrated heat exchanger	
• Batterie de cellules à combustible avec un échangeur de chaleur intégré	
(73) Sulzer Hexis AG, Zürcherstrasse 48, 8400 Winterthur, CH	
(72) Schuler, Alexander, 8484 Weisslingen, CH Schild, John, 8405 Winterthur, CH Jenne, Markus, 8400 Winterthur, CH Holoch, Philip, 8405 Winterthur, CH	
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH	
<b>H01M 8/24</b> → (51) <b>H01M 8/10</b>	
<b>H01M 10/04</b> → (51) <b>H01G 9/00</b>	
<b>H01M 10/30</b> → (51) <b>H01M 4/52</b>	
<b>H01M 10/34</b> → (51) <b>H01M 4/52</b>	
(51) <b>H01M 10/40</b> (11) <b>1 403 958 B1</b>	(11) <b>1 403 958 B1</b>
<b>C08J 5/22</b>	
(25) En (26) En	(26) En
(21) 03009296.9 (22) 24.04.2003	(22) 24.04.2003
(84) DE FR GB IT	
(43) 31.03.2004	
(30) 26.04.2002 IT MI20020902	
(54) • Eine Methode zur Herstellung von Polymerelektrolytmembranen	
• A process for preparing ionomeric membranes	
• Méthode pour la fabrication de membranes en électrolyte polymérique	
(73) Solvay Solexis S.p.A., Via Turati, 12, 20121 Milano, IT	
(72) Navarrini, Walter, 20010 Boffalora Ticino, Milano, IT Panero, Stefania, 00144 Roma, IT Scrosati, Bruno, 00198 Roma, IT Sanguineti, Aldo, 20142 Milano, IT	
(74) Sama, Daniele, et al, Sama Patents, Via G.B. Morgagni, 2, 20129 Milano, IT	
<b>H01M 10/40</b> → (51) <b>H01G 9/00</b>	
<b>H01M 10/40</b> → (51) <b>H01M 4/52</b>	
<b>H01M 10/42</b> → (51) <b>H01M 2/36</b>	
<b>H01P 1/17</b> → (51) <b>H01P 5/107</b>	
(51) <b>H01P 5/107</b> (11) <b>1 296 405 B1</b>	(11) <b>1 296 405 B1</b>
<b>H01Q 13/02</b>	<b>H01P 11/00</b>
<b>H01P 1/17</b>	<b>H01Q 19/08</b>
<b>H01Q 13/24</b>	
(25) En (26) En	(26) En
(21) 02020974.8 (22) 19.09.2002	(22) 19.09.2002
(84) DE FR GB	
(43) 26.03.2003	
(30) 21.09.2001 JP 2001289731	
21.09.2001 JP 2001289791	
(54) • Satellitenrundfunk-Empfangsumsetzer geeignet für Miniaturisierung	
• Satellite broadcast reception converter suitable for miniaturization	
• Convertisseur de réception pour télédiffusion par satellite adapté à la miniaturisation	
(73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP	

(72) Sasaki, Kazuhiro, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP		
Dou, Yuanzhu, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP Nakagawa, Masashi, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP		
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE		
<b>H01P 11/00</b> → (51) <b>H01P 5/107</b>		
<b>H01Q 1/27</b> → (51) <b>G04G 1/00</b>		
<b>H01Q 1/32</b> → (51) <b>E05B 49/00</b>		
<b>H01Q 13/02</b> → (51) <b>H01P 5/107</b>		
<b>H01Q 13/24</b> → (51) <b>H01P 5/107</b>		
<b>H01Q 19/08</b> → (51) <b>H01P 5/107</b>		
(51) <b>H01Q 21/00</b> (11) <b>1 479 130 B1</b>	(11) <b>1 479 130 B1</b>	
(25) En (26) En	(26) En	
(21) 03705383.2 (22) 21.02.2003	(22) 21.02.2003	
(84) DE FR GB		
(43) 24.11.2004		
(86) JP 2003/001908 21.02.2003		
(87) WO 2003/071632 2003/35 28.08.2003		
(30) 21.02.2002 JP 2002044416		
(54) • WELLENAUSBREITUNGS-KOMBINIER-ARRAY-ANTENNENVORRICHTUNG		
• TRAVELING-WAVE COMBINING ARRAY ANTENNA APPARATUS		
• ANTENNE RESEAU DE COMBINAISON A ONDE PROGRESSIVE		
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP		
(72) OHNO, Takeshi, Kadoma-shi, Osaka 571-0011, JP TERAOKA, Toshihiro, Yokohama-shi, Kanagawa 223-0053, JP OGAWA, Koichi, Hirakata-shi, Osaka 573-1171, JP HIROKAWA, Jiro, Setagaya-ku, Tokyo 156-0041, JP		
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwält Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE		
<b>H01Q 23/00</b> (11) <b>1 250 730 B1</b>		(11) <b>1 250 730 B1</b>
<b>H04B 17/00</b>	<b>G01R 29/10</b>	
(25) En (26) En	(26) En	
(21) 00901545.4 (22) 07.01.2000	(22) 07.01.2000	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(43) 23.10.2002		
(86) EP 2000/000206 07.01.2000		
(87) WO 2001/052357 2001/29 19.07.2001		
(54) • HF-ANTENNENDETEKTORSCHALTUNG		
• AN RF ANTENNA DETECTOR CIRCUIT		
• CIRCUIT DE DETECTION ET ANTENNE RF		
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE		
(72) KAMPHUIS, Marc, Johan, Christian, NL-7661 PG Vasse, NL VAN NIGTEVECHT, Hans, Christiaan, NL-7542 CG Enschede, NL		
(74) Dohmen, Johannes Maria Gerardus, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL		
<b>H01R 4/10</b> → (51) <b>H01R 12/08</b>		
<b>H01R 4/48</b> → (51) <b>H04R 25/00</b>		
(51) <b>H01R 4/52</b> (11) <b>1 750 330 B1</b>	(11) <b>1 750 330 B1</b>	
(25) De (26) De	(26) De	
(21) 06016240.1 (22) 03.08.2006	(22) 03.08.2006	

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.02.2007
- (30) 03.08.2005 DE 102005036547
- (54) • *Drehklemmkontaktierung für einen elektrischen Leiter*  
• *Contacting by clamping and rotation for an electrical conductor*  
• *Contacter par serrage en rotation pour conducteur électrique*
- (73) Lapp Engineering & Co, Industriestr. 47, 6300 Zug, CH
- (72) Runze, Peter, 70565 Stuttgart, DE
- (74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**H01R 9/00** → (51) **G06F 13/40**

**H01R 9/03** → (51) **H01R 13/658**

**H01R 9/05** → (51) **G01R 1/067**

**H01R 11/18** → (51) **G01R 1/067**

- (51) **H01R 12/04** (11) **1 342 292 B1**  
**H05K 1/14** **H05K 3/34**
- (25) En (26) En
- (21) 01964215.6 (22) 20.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.09.2003
- (86) US 2001/025963 20.08.2001
- (87) WO 2002/049160 2002/25 20.06.2002
- (30) 15.12.2000 US 737410
- (54) • *SCHALTUNGSMODUL MIT UNIVERSALER KONNEKTIVITÄT*  
• *CIRCUIT MODULE WITH UNIVERSAL CONNECTIVITY*  
• *MODULE A CIRCUIT IMPRIME ET A CONNEXION UNIVERSELLE*
- (73) Power-One, Inc., 740 Calle Plano, Camarillo, California 93012, US
- (72) ROY, Apurba, Carlsbad, CA 92009, US  
BRKOVIC, Milivoje, Slobodan, Carlsbad, CA 92009, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**H01R 12/04** → (51) **G01R 1/067**

- (51) **H01R 12/08** (11) **1 162 694 B1**  
**H01R 4/10**
- (25) De (26) De
- (21) 01113462.4 (22) 02.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.12.2001
- (30) 09.06.2000 DE 10028184
- (54) • *Vorrichtung zum Verbinden von elektrischen Leitern*  
• *Apparatus for connecting electrical wires*  
• *Appareil pour la connexion de conducteurs électriques*
- (73) Hirschmann Automotive GmbH, Oberer Paspelsweg 6-8, 6830 Rankweil-Brederis, AT  
LEONI Bordnetz-Systeme GmbH & Co KG, Marienstr. 7, 90402 Nürnberg, DE
- (72) Feder, Roland, 6820 Gurtis, AT  
Ellensohn, Kurt, 6840 Götzis, AT  
Engbring, Jürgen, Dr., 97346 Iphofen, DE  
Miersch, Erik, 97355 Wiesenbronn, DE
- (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsge-sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

**H01R 13/03** → (51) **H04R 25/00**

- (51) **H01R 13/115** (11) **1 662 616 B1**  
**H01R 13/432**
- (25) En (26) En
- (21) 05110085.7 (22) 27.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.05.2006
- (30) 26.11.2004 IT PD20040085 U
- (54) • *Verbinderanordnung für elektrische Kabel, für Verbindung zu Verbindern mit Zylinderstifte*  
• *Connection assembly for electrical cables, of the type for connection to connectors with cylindrical-pin terminals*  
• *Ensemble de connexion pour câbles électriques, du type à connexion des connecteurs avec broches cylindriques*
- (73) Inarca S.p.A., Via Cà Zusto 35, 35010 Vigodarzere (PD), IT
- (72) Boischio, Ido, 35100 Padova, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**H01R 13/432** → (51) **H01R 13/115**

- (51) **H01R 13/436** (11) **0 967 686 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99111409.1 (22) 11.06.1999
- (84) AT BE DE ES FR GB SE
- (43) 29.12.1999
- (30) 23.06.1998 IT T0980543
- (54) • *Elektrischer Stecker mit Vorrichtung zur Lagesicherung der Endkontakte*  
• *Electrical connector with terminal position assurance device*  
• *Connecteur électrique avec dispositif pour assurer la position des terminaux*
- (73) FCI, 145/147 rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
- (72) Rampone, Renzo, 10024 Moncalieri, IT
- (74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**H01R 13/443** → (51) **H01R 13/52**

- (51) **H01R 13/508** (11) **1 732 175 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06010299.3 (22) 18.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (30) 08.06.2005 DE 102005026401
- (54) • *Mit einem Deckel verschliessbares Winkelsteckverbindergehäuse*  
• *Angular connector housing with cover*  
• *Boîtier de connecteur angulaire avec couvercle*
- (73) Lapp Engineering & Co, Industriestr. 47, 6300 Zug, CH
- (72) Bihrer, Markus, 75382 Althengstett, DE  
Schulz, Udo, 70565 Stuttgart, DE  
Schöllhammer, Reiner, 73230 Kirchheim/Teck, DE  
Villiger, Beat, 5734 Reinach (AG), CH
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01R 13/514** (11) **1 746 689 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06014862.4 (22) 17.07.2006
- (84) DE FR
- (43) 24.01.2007
- (30) 19.07.2005 JP 2005208659

- (54) • *Modularer Verbinder und Verfahren zu seiner Zusammenstellung*  
• *A divided connector and a method of assembling it*  
• *Connecteur cloisonné et une méthode de son assemblage*
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
- (72) Nishide, Satoru c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., Yokkaichi-city MIE 510-8503, JP  
Nankou, Yuuichi c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., Yokkaichi-City, MIE 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 13/514** (11) **1 768 217 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06020036.7 (22) 25.09.2006
- (84) DE FR
- (43) 28.03.2007
- (30) 26.09.2005 JP 2005278570
- (54) • *Verbinder und Verbinderanordnung*  
• *A connector and connector assembly*  
• *Connecteur et assemblage de celui-ci*
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP  
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) Nakano, Hiroshi, Yokkaichi-city, Mie, 512-8503, JP  
Okamura, Kenji, Yokkaichi-city, Mie, 512-8503, JP  
Hio, Masahide, Yokkaichi-city, Mie, 512-8503, JP  
Kobayashi, Hiroshi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 13/52** (11) **1 583 184 B1**  
**H01R 13/443**

- (25) En (26) En
- (21) 05007060.6 (22) 31.03.2005
- (84) DE FR
- (43) 05.10.2005
- (30) 02.04.2004 JP 2004109831
- (54) • *Dichtelement für wasserdichten Verbinder und Formverfahren dafür*  
• *A sealing member for watertight connector and a molding method therefor*  
• *Joint d'étanchéité pour connecteur étanche et son procédé de moulage*
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
- (72) Kobayashi, Yutaka c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 13/52** (11) **1 764 877 B1**  
**H01R 13/627**

- (25) En (26) En
- (21) 06019104.6 (22) 12.09.2006
- (84) DE FR
- (43) 21.03.2007
- (30) 15.09.2005 JP 2005268945
- (54) • *Verbinder, Gegenstück und Verbindungsanordnung*  
• *A connector, a mating connector and a connector device*  
• *Connecteur, pièce complémentaire et dispositif de connexion*



- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
- (72) Itou, Tomonari, Yokkaichi-city MIE 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**H01R 13/52** → (51) **H01R 13/639**

**H01R 13/627** → (51) **H01R 13/639**

- (51) **H01R 13/639** (11) **1 439 615 B1**  
**H01R 13/627** **H01R 13/52**
- (25) De (26) De
- (21) 03025585.5 (22) 08.11.2003
- (84) ES FR GB IT PT
- (43) 21.07.2004
- (30) 15.01.2003 DE 10301399
- (54) • *Elektrischer Steckverbinder*  
• *Electrical connector*  
• *Connecteur électrique*

- (73) AMPHENOL-TUCHEL ELECTRONICS GmbH, August-Häusser-Strasse 10, 74080 Heilbronn, DE
- (72) Annecke, Alfred, 74080 Heilbronn, DE
- Mueller, Hans-Ulrich, 74629 Pfedelbach, DE
- (74) Becker, Thomas, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

- (51) **H01R 13/646** (11) **0 929 128 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99400069.3 (22) 13.01.1999
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 14.07.1999
- (30) 13.01.1998 JP 488398  
06.07.1998 JP 19069498
- (54) • *Koaxialer Steckverbinder*  
• *Coaxial connector*  
• *Connecteur coaxial*

- (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) Uratani, Chikara, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
- Kuriyama, Toshitaka, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
- Maruyama, Yuichi, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **H01R 13/646** (11) **1 783 871 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06122472.1 (22) 17.10.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 09.05.2007
- (30) 02.11.2005 US 265028
- (54) • *Orthogonaler Verbinder*  
• *Orthogonal connector*  
• *Connecteur orthogonale*

- (73) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, PA 17057-3163, US
- (72) Rothermel, Brent Ryan, Harrisburg, PA 17110, US
- Morgan, Chad William, Mechanicsburg, PA 17057, US
- Davis, Wayne Samuel, Harrisburg, PA 17110, US
- Sharf, Alexander Michael, Harrisburg, PA 17110, US
- Helster, David Wayne, Harrisburg, PA 17111, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

- (51) **H01R 13/658** (11) **1 689 046 B1**  
**H01R 9/03**
- (25) En (26) En
- (21) 06002201.9 (22) 02.02.2006
- (84) DE FR IT
- (43) 09.08.2006
- (30) 02.02.2005 JP 2005026946
- (54) • *Abgeschirmter Verbinder*  
• *A shielded connector*  
• *Connecteur blindé*

- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, 510-8503 Mie, JP
- (72) Sakakura, Kouji, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP
- Shinozaki, Tetsuya, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**H01R 13/66** → (51) **G01R 1/067**

- (51) **H01R 43/02** (11) **1 742 306 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06013527.4 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.01.2007
- (30) 04.07.2005 DE 102005031431
- (54) • *Anschlussstift-Array*  
• *Pin array*  
• *Réseau de broches*

- (73) Compagnie Deutsch GmbH, Fraunhoferstrasse 11b, 82152 Martinsried, DE
- (72) Finzer, Carlo, 86453 Dasing-Rieden, DE
- (74) Englaender, Klaus, et al, HML Patentanwälte Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

**H01S 3/00** → (51) **G01J 1/42**

- (51) **H01S 3/02** (11) **1 003 252 B1**  
**H01S 3/042** **H01S 3/0941**
- (25) En (26) En
- (21) 99122040.1 (22) 15.11.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 24.05.2000
- (30) 20.11.1998 US 197285
- (54) • *Festkörperlasermodul für Hauptoszillator*  
• *Solid state laser master oscillator gain module*  
• *Module laser à l'état solide pour oscillateur principal*

- (73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2199, US
- (72) Tinti, Robert, Lakewood, CA 90712, US
- Kleve, Stener, Rolling Hills Estates, CA 90275, US
- Hilyard, Rodger C., Canyon Country, CA 91351, US
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (60) 03016601.1 / 1 357 647

**H01S 3/042** → (51) **H01S 3/02**

**H01S 3/0941** → (51) **H01S 3/02**

**H01S 3/113** → (51) **H01S 5/183**

**H01S 3/13** → (51) **H04B 10/17**

- (51) **H01S 3/225** (11) **1 111 744 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00127440.6 (22) 14.12.2000
- (84) DE FR GB NL

- (43) 27.06.2001
- (30) 21.12.1999 JP 36268899
- (54) • *ArF-Excimer-Laser-Vorrichtung und Fluorid-Laser-Vorrichtung*  
• *ArF excimer laser device and a fluoride laser device*  
• *Dispositif laser à excimer-ArF et dispositif laser à fluorure*
- (73) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA, 19th Floor, Asahitokai Building, 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) Kakizaki, Koji, Shizuoka-ken, Mishima-shi, JP
- Sasaki, Yoichi, Shizuoka-ken, Gotenba-shi, JP
- (74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius Postfach 15 13 24, 80048 München, DE

**H01S 5/04** → (51) **H01S 5/183**

**H01S 5/042** → (51) **H03K 17/0416**

**H01S 5/065** → (51) **H01S 5/183**

- (51) **H01S 5/183** (11) **1 606 863 B1**  
**H01S 5/04** **H01S 3/113**  
**H01S 5/065**
- (25) En (26) En
- (21) 04722906.7 (22) 24.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2005
- (86) GB 2004/001233 24.03.2004
- (87) WO 2004/086577 2004/41 07.10.2004
- (30) 24.03.2003 GB 0306798
- (54) • *VERBESSERUNGEN OPTISCHER HALBLEITERVORRICHTUNGEN MIT VERTIKALEM RESONATOR*  
• *IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO VERTICAL-CAVITY SEMICONDUCTOR OPTICAL DEVICES*  
• *PERFECTIONNEMENTS DANS DES DISPOSITIFS OPTIQUES SEMI-CONDUCTEURS A CAVITE VERTICALE*

- (73) University of Strathclyde, McCance Building, 16 Richmond Street, Glasgow G1 1XQ, GB
- (72) CALVEZ, Stephane Luc Dominique, Glasgow G42 8TA, GB
- HOPKINS, John-Mark, Queenspark, Glasgow G42 8RD, GB
- BURNS, David, Glasgow G4 9TB, GB
- DAWSON, Martin David, Bishopton, Renfrewshire PA7 5HR, GB
- (74) Critten, Matthew Peter, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

- (51) **H01S 5/327** (11) **1 340 296 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01997873.3 (22) 23.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.09.2003
- (86) FR 2001/003711 23.11.2001
- (87) WO 2002/043207 2002/22 30.05.2002
- (30) 23.11.2000 FR 0015107
- (54) • *ELEKTRISCH GEPUMPTER POLYKRISTALLINER ZNO LASER UND DESSEN HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *ELECTRICALLY PUMPED POLYCRYSTALLINE ZNO LASER AND METHOD FOR MAKING SAME*  
• *LASER A ZNO POLYCRISTALLIN POMPE ELECTRIQUEMENT ET PROCEDE DE REALISATION*

- (73) Rogers, David J., 25 rue Alphonse Pécard, 91190 Gif-sur-Yvette, FR
- (72) Rogers, David J., 91190 Gif-sur-Yvette, FR
- (74) Breese, Pierre, BREDEMA 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **H02B 3/00** (11) **1 670 108 B1**  
**G01R 31/08**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04787964.8 (22) 22.09.2004
- (84) DE ES FR GB SE
- (43) 14.06.2006
- (86) JP 2004/013781 22.09.2004
- (87) WO 2005/029660 2005/13 31.03.2005
- (30) 24.09.2003 JP 2003331883
- (54) • **BOGENÜBERWACHUNGSSYSTEM**  
• **ARC MONITORING SYSTEM**  
• **SYTEME DE CONTROLE D'ARC**
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
Chubu Electric Power Co., Inc., 1 Higa-shishincho, Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 461-8680, JP
- (72) OGUCHI, Yoshihisa, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP  
SHIMBO, Kenichi, c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP  
SUZUKI, Atsushi, c/o Chubu Electric Power Co., Inc, Nagoya-shi, Aichi 461-8680, JP  
KUMAI, Toshiya, c/o Chubu Electric Power Co., Inc., Nagoya-shi, Aichi 461-8680, JP  
SAITOU, Hisaya, c/o Chubu Electric Power Co., Inc., Okazaki-shi, Aichi 444-0840, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

**H02G 1/08** → (51) **G02B 6/52**

**H02G 3/04** → (51) **F16L 3/23**

- (51) **H02G 3/06** (11) **1 641 095 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05014505.1 (22) 05.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
- (30) 16.07.2004 DE 202004011188 U
- (54) • **Inneneck für Kabelkanäle**  
• **Inside corner for raceways**  
• **Angle intérieur pour goulotte de câbles**
- (73) Tehalit GmbH, Seeburgstrasse 37, 67716 Heltersberg, DE
- (72) Eberle, Patrick, 66292 Riegelsberg, DE
- (74) Patentanwälte Möll und Bitterich, Westring 17, 76829 Landau, DE

(51) **H02G 7/00** (11) **1 087 487 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00420193.5 (22) 14.09.2000
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 28.03.2001
- (30) 22.09.1999 FR 9912107
- (54) • **Markierungsspirale für ein elektrisches Netz**  
• **Warning coil for electrical network**  
• **Spirale de balisage pour réseau électrique**
- (73) Dervaux, Z.I. Le Bec, 42500 Le Chambon-Feugerolles, FR
- (72) Boidard, M. Denis, 42100 Saint Etienne, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**H02G 9/06** → (51) **F16L 55/16**

**H02H 7/26** → (51) **G01R 31/08**

**H02J 1/00** → (51) **B25J 9/16**

**H02K 1/17** → (51) **H02K 5/14**

**H02K 1/18** → (51) **G06K 9/00**

**H02K 1/18** → (51) **H02K 5/14**

(51) **H02K 1/27** (11) **1 265 338 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02012548.0 (22) 05.06.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 11.12.2002
- (30) 06.06.2001 JP 2001171562
- (54) • **Vakuumpumpe**  
• **Vacuum pump**  
• **Pompe à vide**
- (73) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Ojima, Yoshinori, Kamakura-shi, Kanagawa-ken, JP  
Matake, Kozo, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP  
Inada, Takanori, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP  
Yanagisawa, Kiyoshi, Machida-shi, Tokyo, JP
- (74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H02K 1/27** (11) **1 439 626 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03028516.7 (22) 10.12.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 21.07.2004
- (30) 14.01.2003 DE 10301079
- (54) • **Anordnung von Permanentmagneten für eine Synchronmaschine**  
• **Arrangement of permanent magnets for a synchronous machine**  
• **Dispositif à aimants permanents pour une machine synchrone**
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Knauff, Axel, 97702 Münnerstadt, DE  
Sopp, Helmut, 97650 Fladungen, DE

**H02K 3/24** → (51) **H02K 3/487**

(51) **H02K 3/487** (11) **1 215 800 B1**  
**H02K 3/24**

- (25) En (26) En
- (21) 01125647.6 (22) 26.10.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 19.06.2002
- (30) 14.12.2000 JP 2000379747
- (54) • **Kühlkanal in den Nuten einer rotierenden elektrischen Maschine**  
• **Cooling passage in the slots of a rotating electric machine**  
• **Conduit de refroidissement dans les encoches d'une machine électrique tournante**
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (72) Kikuchi, Toshio, Yokosuka-shi, Kanagawa, JP  
Kitada, Shinichiro, Tokyo, JP  
Kaneko, Yutaro, Yokohama-shi, Kanagawa, JP  
Tsuneyoshi, Takashi, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H02K 3/52** (11) **1 162 714 B1**  
**H01F 5/04**

- (25) En (26) En
- (21) 01111993.0 (22) 22.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
RO SI

- (43) 12.12.2001
- (30) 05.06.2000 IT PD000152
- (54) • **Spule für elektrische Wicklungen von Motoren**  
• **Bobbin for electrical windings of motors**  
• **Bobine pour enroulements électriques de moteur**
- (73) Inarca S.p.A., Via Cà Zusto 35, 35010 Vigodarzere (PD), IT
- (72) Boischio, Ido, 35100 Padova, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **H02K 5/14** (11) **1 042 854 B1**  
**H02K 5/167** **H02K 5/15**  
**H02K 1/18** **H02K 1/17**  
**H02K 11/04**

- (25) De (26) De
- (21) 99926264.5 (22) 17.04.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.10.2000
- (86) DE 1999/001158 17.04.1999
- (87) WO 2000/007279 2000/06 10.02.2000
- (30) 28.07.1998 DE 19833802
- (54) • **KOMMUTATOR-KLEINMOTOR**  
• **COMMUTATOR-SMALL POWER MOTOR**  
• **PETIT MOTEUR A COLLECTEUR**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FOERSTERA, Josef, D-77830 Bühlertal, DE  
NITZSCHE, Hartmut, D-77815 Bühl, DE  
MERSCHROTH, Bernhard, D-77933 Ottersweier, DE  
PRAHL, Detlef, D-77815 Bühl, DE  
HERMANN, Michael, D-77886 Lauf, DE

**H02K 5/15** → (51) **H02K 5/14**

**H02K 5/167** → (51) **H02K 5/14**

**H02K 7/02** → (51) **G06K 9/00**

**H02K 7/10** → (51) **A61B 8/00**

**H02K 7/10** → (51) **H02K 49/04**

(51) **H02K 11/00** (11) **1 505 712 B1**  
**H02K 29/08**

- (25) De (26) De
- (21) 04013562.6 (22) 09.06.2004
- (84) DE ES FR GB
- (43) 09.02.2005
- (30) 05.08.2003 DE 10335895
- (54) • **Mehrphasige elektrische Maschine mit Drehlagesensor**  
• **Multi-phase electric machine with rotational position sensor**  
• **Machine électrique polyphasée avec capteur pour déterminer la position de rotation**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Reiter, Jochen, 71336 Waiblingen, DE  
Rechberger, Klaus, 71638 Waiblingen, DE  
Turgay, Barlas, 70794 Filderstadt, DE

(51) **H02K 11/00** (11) **1 617 541 B1**  
**H02K 29/06**

- (25) De (26) De
- (21) 05014909.5 (22) 09.07.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 18.01.2006
- (30) 16.07.2004 DE 102004034636
- (54) • **Direktantrieb mit Drehwinkelgeber**  
• **Direct drive with an angular position detector**  
• **Entraînement direct avec un détecteur de position angulaire**

(73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31,  
70184 Stuttgart, DE  
(72) Schnurr, Bernd, Dr., 97816 Lohr am Main,  
DE  
Schuh, Peter, 66606 St. Wedel, DE

**H02K 11/04** → (51) **H02K 5/14**

**H02K 16/04** → (51) **H02P 6/00**

**H02K 29/06** → (51) **H02K 11/00**

**H02K 29/08** → (51) **H02K 11/00**

(51) **H02K 35/02** (11) **1 465 327 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04005329.0 (22) 05.03.2004  
(84) DE  
(43) 06.10.2004  
(30) 07.03.2003 DE 10310161  
(54) • *Vibrationsbetriebener und in ein Substrat integrierter Generator*  
• *Vibration-powered and in a substrate integrated generator*  
• *Generateur à l'énergie vibratoire et intégré dans une substrat*

(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE  
(72) Schindler, Günther, 80802 München, DE  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **H02K 49/04** (11) **1 805 871 B1**  
**H02K 7/10**  
(25) En (26) En  
(21) 05801317.8 (22) 28.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.07.2007  
(86) EP 2005/055643 28.10.2005  
(87) WO 2006/045848 2006/18 04.05.2006  
(30) 29.10.2004 IT TO20040755  
(54) • *GETRIEBE-VERBINDUNGS-UMLENKROLLENBAUGRUPPE*  
• *TRANSMISSION JOINT PULLEY ASSEMBLY*  
• *ENSEMBLE POULIE A JOINT POUR TRANSMISSION*

(73) Dayco Europe S.r.l. con Unico Socio, Via Papa Leone XIII, 45, Frazione Chieti Scalo 66100 Chieti, IT  
(72) AMATI, Nicola, I-72014 CISTERNINO, IT GENTA, Giancarlo, I-10129 TORINO, IT TONOLI, Andrea, I-10051 AVIGLIANA, IT  
(74) Samson & Partner, et al, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H02M 1/12** (11) **1 805 879 B1**  
**H01F 27/28**  
(25) De (26) De  
(21) 05802968.7 (22) 26.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.07.2007  
(86) EP 2005/011471 26.10.2005  
(87) WO 2006/048161 2006/19 11.05.2006  
(30) 29.10.2004 DE 102004052700  
(54) • *MEHRPHASEN-NETZFILTER*  
• *MULTI-PHASE NETWORK FILTER*  
• *FILTRE RESEAU POLYPHASE*

(73) Brinkmann GmbH & Co. KG, Försterweg 38, 32683 Barntrup, DE  
(72) ENGELAGE, Thorsten, 32479 Hille, DE  
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H02M 3/00** (11) **1 726 085 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05715903.0 (22) 10.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.11.2006  
(86) EP 2005/002521 10.03.2005  
(87) WO 2005/093934 2005/40 06.10.2005  
(30) 17.03.2004 DE 102004013108  
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER VERSORGUNGSEINHEIT FÜR EINE TREIBERSCHALTUNG SOWIE VERSORUNGSEINHEIT FÜR EINE TREIBERSCHALTUNG*  
• *METHOD FOR OPERATING A SUPPLY UNIT FOR A DRIVER CIRCUIT, AND SUPPLY UNIT FOR A DRIVER CIRCUIT*  
• *PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UNE UNITE D'ALIMENTATION D'UN CIRCUIT D'EXCITATION ET UNITE D'ALIMENTATION D'UN CIRCUIT D'EXCITATION*

(73) Beckhoff Automation GmbH, Eiserstrasse 5, 33415 Verl, DE  
(72) PRÜSSMEIER, Uwe, 33657 Lemgo, DE SACHS, Jens, 32469 Petershagen, DE  
(74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

**H02M 3/00** → (51) **H05K 1/02**

**H02M 3/156** → (51) **G05F 3/26**

(51) **H02M 7/48** (11) **1 647 089 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04738029.0 (22) 24.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.04.2006  
(86) CH 2004/000388 24.06.2004  
(87) WO 2005/008874 2005/04 27.01.2005  
(30) 23.07.2003 EP 03405558  
(54) • *UMRICHTERSCHALTUNG*  
• *RECTIFIER CIRCUIT*  
• *CIRCUIT CONVERTISSEUR*

(73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH  
(72) STEIMER, Peter, CH-5424 Unterehrendingen, CH  
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H02M 7/538** (11) **1 168 589 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 01420133.9 (22) 12.06.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 02.01.2002  
(30) 28.06.2000 FR 0008286  
(54) • *Verfahren und Anordnung zum Kontrollieren eines Induktionsheizgenerators*  
• *Method and apparatus to control an induction heating generator*  
• *Procédé et dispositif de contrôle d'un générateur de chauffage à induction*

(73) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR  
(72) Gaulard, Hervé, 39700 Courtefontaine, FR Pitot, Pierre, 38240 Meylan, FR  
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement, Les 4 M-Chemin du Petit Bois, B.P. 172, 69132 Ecully Cedex, FR

**H02N 11/00** → (51) **H01L 41/113**

(51) **H02P 1/00** (11) **1 820 258 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05812272.2 (22) 06.12.2005

(73) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR  
(72) BRUNO, Serge, F-74460 Marnaz, FR  
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.08.2007  
(86) IB 2005/003679 06.12.2005  
(87) WO 2006/061691 2006/24 15.06.2006  
(30) 07.12.2004 FR 0413016  
(54) • *VERFAHREN ZUR SPEISUNG EINES BETRIEBSMOTORS EINES ROLLADEN UND EINRICHTUNG FÜR EINEN ANGETRIEBENEN ROLLADEN*  
• *METHOD FOR FEEDING AN OPERATING MOTOR OF A ROLLING SHUTTER AND A DEVICE FOR A DRIVEN ROLLING SHUTTER*  
• *PROCEDE D'ALIMENTATION D'UN MOTEUR DE MANOEUVRE D'UN VOLET ROULANT ET DISPOSITIF DE VOLET ROULANT MOTORISE*

(73) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR  
(72) BRUNO, Serge, F-74460 Marnaz, FR  
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

(51) **H02P 6/00** (11) **1 732 204 B1**  
**H02K 16/04**  
(25) De (26) De  
(21) 05405373.1 (22) 08.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.12.2006  
(54) • *Verfahren zum Betrieb einer rotierenden elektrischen Maschine sowie Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*  
• *Method for driving a rotary electrical machine and device for carrying out the method.*  
• *Procédé de commande d'une machine électrique tournante et dispositif mettant en oeuvre ledit procédé*

(73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH  
(72) Schroderus, Petri M., 02770 Espoo, FI Ämmäla, Petteri, 5405 Baden-Dättwil, CH Burzanowska, Halina, 5417 Untersiggenthal, CH  
(74) Berner, Thomas, et al, ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H02P 6/08** (11) **1 130 760 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 01103720.7 (22) 15.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 05.09.2001  
(30) 01.03.2000 DE 10009813  
(54) • *Frequenzumrichter*  
• *Frequency converter*  
• *Convertisseur de fréquence*

(73) Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse 75, 88239 Wangen, DE  
(72) Zinke, Michael, 88239 Wangen im Allgäu, DE  
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

(51) **H02P 9/00** (11) **1 726 088 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05716935.1 (22) 07.03.2005  
(84) BE CH DE DK ES GB LI  
(43) 29.11.2006  
(86) EP 2005/051003 07.03.2005  
(87) WO 2005/091490 2005/39 29.09.2005  
(30) 17.03.2004 DE 102004013131  
(54) • *WINDKRAFTANLAGE*

(73) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR  
(72) BRUNO, Serge, F-74460 Marnaz, FR  
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

(51) **H02P 1/00** (11) **1 820 258 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05812272.2 (22) 06.12.2005



- WIND ENERGY UNIT
  - EOLIENNE
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) FLOTTEMESCH, Jörg, 91088 Bubenreuth, DE  
HOLFELD, Hermann, 91074 Herzogenaurach, DE
- SCHALLER, Stephan, 90518 Altendorf B. Nbg, DE  
WEINHOLD, Michael, 91056 Erlangen, DE

(51) **H02P 23/14** (11) **1 406 095 B1**  
**G01R 19/00** **G05F 1/575**

- (25) En (26) En  
(21) 03016549.2 (22) 24.07.2003  
(84) ES IT  
(43) 07.04.2004  
(30) 02.10.2002 JP 2002290069
- Stromdetektor und Motorantriebsvorrichtung unter Verwendung dieses Detektors
  - Electric current detector and motor driving device using the same
  - Détecteur de courant et dispositif d'entraînement de moteur l'utilisant
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Maeda, Shiro, Otsu-shi, Shiga 520-2101, JP  
Harada, Kazuhiro, Kusatsu-shi, Shiga 525-0057, JP  
Noma, Hirofumi, Shiga 520-0232, JP  
Arakawa, Masashi, Kusatsu-shi, Shiga 525-0058, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA, 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H03D 3/00** (11) **1 490 962 B1**  
**H03D 3/04**

- (25) De (26) De  
(21) 03717137.8 (22) 06.03.2003  
(84) DE  
(43) 29.12.2004  
(86) DE 2003/000731 06.03.2003  
(87) WO 2003/084052 2003/41 09.10.2003  
(30) 02.04.2002 DE 10214581
- DEMODULATION EINES DIGITAL FREQUENZMODULIERTEN ANALOGEN EMPFANGSSIGNALS DURCH AUSWERTUNG DER ZEITLICHEN ABSTÄNDE ZWISCHEN DEN NULLDURCHGÄNGEN
  - DEMODULATION OF A DIGITALLY FREQUENCY MODULATED ANALOGUE RECEIVED SIGNAL BY EVALUATION OF THE TIME DIFFERENCE BETWEEN THE NULL TRANSITIONS
  - DEMODULATION D'UN SIGNAL DE RECEPTION ANALOGIQUE MODULE EN FREQUENCE NUMERIQUEMENT PAR EVALUATION DES ECARTS TEMPORELS ENTRE LES PASSAGES PAR ZERO
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) BRUECKMANN, Dieter, 40670 Meerbusch, DE  
NEUBAUER, André, 47807 Krefeld, DE
- (74) Graf Lambsdorff, Matthias, et al, Patentanwälte Lambsdorff & Lange Dingolfinger Strasse 6, 81673 München, DE

**H03D 3/04** → (51) **H03D 3/00**

- (51) **H03D 7/14** (11) **1 784 913 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05761202.0 (22) 01.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.05.2007

- (86) EP 2005/007113 01.07.2005  
(87) WO 2006/002945 2006/02 12.01.2006  
(30) 06.07.2004 GB 0415179  
22.04.2005 GB 0508203
- (54) • SYMMETRISCHER MISCHER MIT FETS  
• BALANCED MIXER USING FITS  
• MELANGEUR EQUILIBRE UTILISANT DES ADAPTATEURS
- (73) ACP ADVANCED CIRCUIT PURSUIT AG, Zwischenweg 2, 8702 Zollikon, CH
- (72) HUANG, Qiuting, CH-8702 Zollikon, CH  
ROGIN, Jürgen, CH-8706 Meilen, CH
- (74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, ABEL & IMRAY, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **H03D 7/16** (11) **1 211 802 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 00126287.2 (22) 01.12.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 05.06.2002
- Filter mit abstimmbarer Bandbreite unter Verwendung von zwei Frequenzumsetzern
  - Filter with tunable bandwidth using two frequency translators
  - Filtre à largeur de bande réglable utilisant deux dispositifs de translation de fréquence
- (73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Nöthlings, Rolf, c/o Adv. Techn. Center Stuttgart, 70327 Stuttgart, DE  
Wildhagen, Jens, c/o Adv. Techn. Center Stuttgart, 70327 Stuttgart, DE
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H03H 3/04** (11) **1 575 165 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04005574.1 (22) 09.03.2004  
(84) DE  
(43) 14.09.2005
- Akustischer Volumenwellen - Filter und Verfahren zur Vermeidung unerwünschter Seitendurchgänge
  - Bulk acoustic wave filter and method for eliminating unwanted side passbands
  - Filtre à ondes acoustiques de volume et méthode pour éliminer le passage de signaux indésirables dans la bande latérale
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) Marksteiner, Stephan, 85640 Putzbrunn, DE  
Aigner, Robert, 82008 Unterhaching, DE
- (74) Schweiger, Martin, Schweiger & Partner Anwaltskanzlei Karlstrasse 35, 80333 München, DE

(51) **H03H 7/48** (11) **1 459 444 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 02785850.5 (22) 05.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 22.09.2004  
(86) IB 2002/005174 05.12.2002  
(87) WO 2003/055065 2003/27 03.07.2003  
(30) 20.12.2001 EP 01205038
- KOPPLER, INTEGRIERTES ELEKTRONISCHES BAUTEIL UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG
  - COUPLER, INTEGRATED ELECTRONIC COMPONENT AND ELECTRONIC DEVICE
  - COUPLEUR, COMPOSANT ELECTRONIQUE INTEGRE ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) MATTERS-KAMMERER, Marion, K., NL-5656 AA Eindhoven, NL

- RIJKS, Theodoor, G., S., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- MATTERS, Marco, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(51) **H03J 1/00** (11) **1 516 429 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 03727823.1 (22) 27.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.03.2005  
(86) IB 2003/002279 27.05.2003  
(87) WO 2003/107535 2003/52 24.12.2003  
(30) 17.06.2002 EP 02077373
- EMPFÄNGER UND ABSTIMMGERÄT MIT ELEKTRONISCH ABGESTIMMTEM FILTER
  - RECEIVER AND TUNER WITH ELECTRONICALLY TUNED FILTER
  - RECEPTEUR ET SYNTONISEUR AVEC FILTRE A SYNTONISATION ELECTRONIQUE
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) BREKELMANS, Johannes, H., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H03K 17/0416** (11) **1 263 140 B1**  
**H03K 17/687** **H01S 5/042**

- (25) De (26) De  
(21) 02010393.3 (22) 08.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 04.12.2002  
(30) 25.05.2001 DE 10125465
- Schaltungsanordnung zur Erzeugung von kurzen Laserimpulsen mit einer Laserdiode
  - Circuit for generating short laser pulses using a laser diode
  - Circuit pour la génération d'impulsions laser fines utilisant une diode laser
- (73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) Volk, Hans-Lothar, 59555 Lippstadt, DE

(51) **H03K 17/082** (11) **1 783 909 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05024090.2 (22) 04.11.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 09.05.2007
- Anordnung mit mindestens zwei Halbleiterschalter und einem gemeinsamen Überspannungsschutz
  - Circuit arrangement with at least two semiconductor switches and a central overvoltage protection
  - Circuit comportant au moins deux dispositifs semi-conducteurs avec protection contre des surtensions partagées
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) Logiudice, Andrea, 35100 Padova, IT  
Pastorina, Salvatore Giovanni, 95100 Catania, IT  
Scenini, Andrea, 35031 Abano Terme, IT  
Wotruba, Bernhard, 35133 Padua, IT
- (74) Bickel, Michael, Herzog-Wilhelm-Str. 26, 80331 München, DE

**H03K 17/687** → (51) **H03K 17/0416**

(51) **H03L 7/081** (11) **1 729 418 B1**  
**H03L 7/107**  
(25) En (26) En  
(21) 06006264.3 (22) 27.03.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 06.12.2006  
(30) 30.03.2005 US 93554  
(54) • *Taktdatenrückgewinnungsschaltung mit Sperren eines Schaltungskreises*  
• *Clock data recovery circuit with circuit loop disablement*  
• *Circuit de régénération de données d'horloge comportant une désactivation de boucle de circuit*  
(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE  
(72) Blum, Andreas, 80799 München, DE  
Lindt, Paul Georg, 86609 Donauwörth, DE  
Gopalakrishnan, Karthik, San Jose CA 95135, US  
Partovi, Hamid, Sunnyvale CA 94087, US  
Ravezzi, Luca, Palo Alto CA 94306, US  
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H03L 7/081** (11) **1 748 562 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05256766.6 (22) 01.11.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 31.01.2007  
(30) 23.06.2005 JP 2005183645  
(54) • *Schaltung und Verfahren zur Erzeugung eines Taktsignals*  
• *Clock generating circuit and clock generating method*  
• *Circuit et procédé de génération d'un signal d'horloge*  
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Yamamoto, Shinichi, Fujitsu VLSI Limited, Kasugai-shi Aichi 487-0013, JP  
Okada, Koji, Fujitsu VLSI Limited, Kasugai-shi Aichi 487-0013, JP  
Tanaka, Masahiro, Fujitsu VLSI Limited, Kasugai-shi Aichi 487-0013, JP  
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**H03L 7/085** → (51) **H04L 7/033**

**H03L 7/107** → (51) **H03L 7/081**

**H03M 7/30** → (51) **G10L 19/00**

(51) **H04B 1/00** (11) **1 573 929 B1**  
**H04L 29/06**  
(25) En (26) En  
(21) 03777065.8 (22) 09.12.2003  
(84) DE GB  
(43) 14.09.2005  
(86) IB 2003/005856 09.12.2003  
(87) WO 2004/055993 2004/27 01.07.2004  
(30) 17.12.2002 US 320637  
(54) • *END-TO-END LOCATION PRIVACY IN TELEKOMMUNIKATIONSNETZEN*  
• *END-TO-END LOCATION PRIVACY IN TELECOMMUNICATIONS NETWORKS*  
• *CONFIDENTIALITE DE POSITION DE BOUT EN BOUT DANS DES RESEAUX DE TELECOMMUNICATION*  
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) KRISHNAMURTHI, Govindarajan, Arlington, MA 02474, US  
CHASKAR, Hemant, M., Woburn, MA 01801, US

SIREN, Ritva, Tellervo, FIN-00300 Helsinki, FI  
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04B 1/034** (11) **1 466 414 B1**  
**G08B 21/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 03717332.5 (22) 09.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 13.10.2004  
(86) FR 2003/000056 09.01.2003  
(87) WO 2003/061144 2003/30 24.07.2003  
(30) 14.01.2002 FR 0200381  
(54) • *Senderempfängerersatz für ein babyfon*  
• *Transceiver set for baby monitor*  
• *Ensemble émetteur-récepteur pour un dispositif de surveillance de bébés*  
(73) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69132 Ecully, FR  
(72) SERRES VIVES, Gérald, 01200 Eloise, FR  
DE WASSEIGE, Patrick, F-74150 Moye, FR  
(74) Kiehl, Hubert, SEB Développement, Les 4 M-Chemin du Petit Bois, B.P. 172, 69132 Ecully Cedex, FR

(51) **H04B 1/04** (11) **1 815 602 B1**  
**H04Q 7/30**  
(25) De (26) De  
(21) 05801336.8 (22) 13.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.08.2007  
(86) EP 2005/055213 13.10.2005  
(87) WO 2006/051030 2006/20 18.05.2006  
(30) 10.11.2004 DE 102004054370  
(54) • *ANORDNUNG ZUM ANSCHALTEN VON ZUMINDEST EINER SENDEEINHEIT AN EINE SENDE-EMPFANGSANTENNE*  
• *ARRANGEMENT FOR CONNECTING AT LEAST ONE TRANSMITTER UNIT TO A TRANSCIEVER ANTENNA*  
• *DISPOSITIF POUR CONNECTER AU MOINS UNE UNITE EMETTRICE A UNE ANTENNE EMETTRICE-RECEPTRICE*  
(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE  
(72) FELGENTREFF, Tilman, 83607 Holzkirchen, DE

(51) **H04B 1/12** (11) **1 397 870 B1**  
**H04B 7/00**  
(25) En (26) En  
(21) 02741924.1 (22) 07.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 17.03.2004  
(86) US 2002/018195 07.06.2002  
(87) WO 2002/103922 2002/52 27.12.2002  
(30) 18.06.2001 US 884569  
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR PASSIVEN INTERFERENZUNTERDRÜCKUNG*  
• *A METHOD AND AN APPARATUS FOR PASSIVE INTERFERENCE CANCELLATION*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR L'ANNULATION DE BROUILLAGE PASSIVE*  
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US  
(72) WALTHO, Alan, San Jose, CA 95101, US  
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

**H04B 1/38** → (51) **H04M 1/02**

(51) **H04B 1/40** (11) **1 513 262 B1**  
**H04B 7/26**  
(25) Ja (26) En  
(21) 03733294.7 (22) 05.06.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 09.03.2005  
(86) JP 2003/007135 05.06.2003  
(87) WO 2003/105361 2003/51 18.12.2003  
(30) 07.06.2002 JP 2002167746  
(54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG*  
• *COMMUNICATION METHOD, COMMUNICATION SYSTEM, AND COMMUNICATION DEVICE*  
• *PROCEDE, SYSTEME ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION*  
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
(72) SASAI, Takashi, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
KAKUDA, Hiroshi, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
ODAGIRI, Kazuya, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
NISHIMURA, Koji, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
(74) Mills, Julia, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H04B 1/66** → (51) **G10L 19/00**

(51) **H04B 1/69** (11) **1 842 293 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06709426.8 (22) 23.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.10.2007  
(86) FR 2006/050041 23.01.2006  
(87) WO 2006/079737 2006/31 03.08.2006  
(30) 28.01.2005 FR 0500886  
(54) • *UWB-EMPFÄNGER UND DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND -SYSTEM*  
• *UWB RECEIVER AND DATA TRANSMISSION METHOD AND SYSTEM*  
• *RECEPTEUR UWB ET PROCEDE ET SYSTEME DE TRANSMISSION DE DONNEES*  
(73) Groupe Des Ecoles Des Telecommunications (GET) Institut National Des Telecommunications (INT), 9, rue Charles Fourier, 91011 Evry Cédex, FR  
(72) NI, Yang, F-91120 Palaiseau, FR  
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **H04B 1/707** (11) **1 847 028 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05818324.5 (22) 12.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.10.2007  
(86) EP 2005/013302 12.12.2005  
(87) WO 2006/063768 2006/25 22.06.2006  
(30) 13.12.2004 DE 102004059941  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BESTIMMEN EINES EINTREFFZEITPUNKTES EINER EMPFANGSFOLGE*  
• *DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING AN ARRIVAL MOMENT OF A RECEPTION SEQUENCE*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR DETERMINER UN INSTANT D'ARRIVEE D'UNE SEQUENCE DE RECEPTION*  
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE  
(72) HOFMANN, Günter, 96123 Litzendorf, DE



BREILING, Marco, 91052 Erlangen, DE  
(74) Reitzle, Helmut, Pfenning, Meinig & Partner  
GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresien-  
höhe 13, 80339 München, DE

**H04B 1/707** → (51) **H04B 7/26**

**H04B 1/713** → (51) **H04Q 7/36**

**H04B 3/54** → (51) **H04L 12/28**

**H04B 5/00** → (51) **G08B 25/10**

**H04B 7/00** → (51) **H04B 1/12**

(51) **H04B 7/005** (11) **1 483 845 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03721373.3 (22) 13.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 08.12.2004  
(86) US 2003/007952 13.03.2003  
(87) WO 2003/079576 2003/39 25.09.2003  
(30) 14.03.2002 US 364442 P  
08.04.2002 US 118691

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
INTERFERENZVERMINDERUNG MIT  
EINER ÄUSSEREN SCHLEIFESLEIS-  
TUNGSREGELUNG IN EINEM DRAHTLO-  
SEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR REDU-  
CING INTERFERENCE WITH OUTER LOOP  
POWER CONTROL IN A WIRELESS COM-  
MUNICATION SYSTEM*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE REDUCTION  
DES INTERFERENCES DANS UN SYSTEME  
DE COMMUNICATIONS SANS FIL*

(73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse  
Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) WILLENEGGER, Serge, CH-1425 Onnens, CH  
VAYANOS, Alkinoos Hector, San Diego, CA  
92109, US

MALLADI, Durga P., San Diego, CA 92128,  
US  
TIEDEMANN, Edward G., Jr., Concord, MA  
01742, US  
GRILLI, Francesco, San Diego, CA 92122-  
5663, US  
BLANZ, Josef J., c/o Wagner & Geyer, 80538  
Muenchen, DE

(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Paten-  
tanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538  
München, DE

(51) **H04B 7/005** (11) **1 855 390 B1**  
**H04L 12/56**

(25) En (26) En  
(21) 06009845.6 (22) 12.05.2006  
(84) DE GB  
(43) 14.11.2007

(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Inter-  
ferenztoleranzsignalisierung und Leis-  
tungsregelung mittels Belegsignalkonzept*  
• *Methods and devices for interference  
tolerance signalling and power control  
using busy-signal concept*  
• *Procédés et appareils pour la signalisation  
de la tolérance aux interférences et pour la  
commande de la puissance en utilisant un  
concept de signal d'occupation*

(73) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, 11-1,  
Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo  
100-6150, JP

(72) Auer, Gunther, Dr., 80339 München, DE  
Haas, Harald, 28755 Bremen, DE  
Omiyi, Peter, 28759 Bremen, DE

(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann,  
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach  
246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04B 7/06** (11) **1 497 930 B1**

(25) De (26) De  
(21) 03718642.6 (22) 28.03.2003

(84) DE FR GB  
(43) 19.01.2005  
(86) DE 2003/001036 28.03.2003  
(87) WO 2003/090377 2003/44 30.10.2003  
(30) 22.04.2002 DE 10217853  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BERECHNUNG VON  
FSM-BITS IM UMTS-STANDARD*  
• *DEVICE FOR CALCULATING FSM BITS IN  
UMTS STANDARD*  
• *DISPOSITIF DE CALCUL DE BITS FSM  
DANS UN STANDARD UMTS*

(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-  
Strasse 53, 81669 München, DE

(72) BECKER, Burkhard, 85737 Ismaning, DE  
DREWES, Christian, 80538 München, DE  
NIEDERHOLZ, Jürgen, 47647 Kerken, DE  
ZIMMERMANN, Manfred, 81539 München,  
DE

(74) Graf Lambsdorff, Matthias, et al, Patentan-  
wälte Lambsdorff & Lange Dingolfinger  
Strasse 6, 81673 München, DE

(51) **H04B 7/185** (11) **1 393 470 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02731018.4 (22) 05.06.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI  
(43) 03.03.2004  
(86) NO 2002/000201 05.06.2002  
(87) WO 2002/100002 2002/50 12.12.2002  
(30) 06.06.2001 NO 20012776

(54) • *SATELLITENAUFWÄRTSSTRECKEN-LEIS-  
TUNGSREGELUNG*  
• *SATELLITE UPLINK POWER CONTROL*  
• *REGLAGE DE PUISSANCE SUR LE TRAJET  
MONTANT PAR SATELLITE*

(73) Telenor ASA, Snarøyveien 30, 1331 Fornebu,  
NO

(72) ANDENÆS, Jens, Ascentel Limited, London  
SW19 4LA, GB

(74) Onn, Thorsten, et al, Zacco Sweden AB P.O.  
Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

(51) **H04B 7/185** (11) **1 423 927 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02768801.9 (22) 06.09.2002

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

(43) 02.06.2004  
(86) US 2002/028229 06.09.2002  
(87) WO 2003/023997 2003/12 20.03.2003  
(30) 06.09.2001 US 317148 P  
(54) • *DOPPELKANAL-ZWEIWEGE-SATELLITEN-  
KOMMUNIKATION*  
• *DUAL CHANNEL TWO-WAY SATELLITE  
COMMUNICATION*  
• *COMMUNICATION BILATERALE A DEUX  
CANAUX PAR SATELLITE*

(73) Gilat Satellite Networks Ltd., Yegla Kapayim  
Street 21, 49130 Keryat Arye Petah Tikva, IL  
Spacenet, Inc., 1750 Old Meadow Road,  
McLean, VA 22102, US

(72) LEVINBERG, Amiram, Gilat Satellite Net-  
works, Ltd., 49130 Petah Tikva, IL

(74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers &  
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,  
London SE1 2HW, GB

(51) **H04B 7/185** (11) **1 825 608 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05816283.5 (22) 02.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 29.08.2007  
(86) EP 2005/056426 02.12.2005

(87) WO 2006/061353 2006/24 15.06.2006  
(30) 07.12.2004 FR 0413022

(54) • *ARCHITEKTUR FÜR TEILNEHMERSIMU-  
LATION AUF EINEM ATN*  
• *ARCHITECTURE FOR SUBSCRIBER SIMU-  
LATION ON AN ATN*  
• *ARCHITECTURE POUR SIMULATION  
D'ABONNES SUR UN RESEAU ATN*

(73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly  
sur Seine, FR

(72) PALETOU, Christophe, F-31320 CASTANET  
TOLOSAN, FR

ROBERT, Laurent, F-11400 CASTELNAUD-  
ARY, FR

CORNIOU, Christian, F-92350 LE PLESSIS  
ROBINSON, FR

(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk  
France 31-33, Avenue Aristide Briand, F-  
94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H04B 7/26** (11) **1 005 178 B1**  
**H04B 1/707**

(25) En (26) En  
(21) 99308412.8 (22) 25.10.1999

(84) DE FI FR SE  
(43) 31.05.2000

(30) 26.10.1998 KR 4562598  
15.09.1999 KR 3950399

(54) • *Zellensuche in einem asynchronen Breit-  
band-CDMA System*  
• *Cell searching method in asynchronons  
wideband code division multiple access  
system*  
• *Recherche de cellule dans un système à  
large bande et de communications à acces  
multiple par difference de code*

(73) SK Telekom Co., Ltd., 99, Seorin-dong,  
Jongro-gu, Seoul 110-110, KR

(72) Kim, Il-Kyu, Seoul, KR

Ha, Sang-Wook, 502, Baekwoon Golden  
Villa, Seoul, KR

Lim, Byoung-Woo, 312-105, Baeksong Apt.,  
Koyang-shi, Kyunggi-do, KR

Lee, Sang-Gil, 101-401, Karak 6-cha Hyundai  
Apt., Seoul, KR

(74) Needle, Jacqueline, et al, Beck Greener  
Fulwood House, 12 Fulwood Place, London  
WC1V 6HR, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **1 237 300 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01104879.0 (22) 28.02.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 04.09.2002

(54) • *Verfahren zur Frequenzaktualisierung in  
einem Funkkommunikationssystem*  
• *Method for frequency update in a radio  
communications system*  
• *Procédé pour la mise a jour de la fréquence  
pour un système de radiocommunication*

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150  
Espoo, FI

(72) Ruohonen, Jari, 33820 Tampere, FI  
Härkälä, Timo, 33530 Tampere, FI

Degn, Niels, 2000 Frederiksberg, DK  
Oksala, Jarkko, 33720 Tampere, FI

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-  
wälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf,  
DE

**H04B 7/26** → (51) **H04B 1/40**



<b>H04B 7/26</b> → (51) <b>H04J 11/00</b>	
<b>H04B 10/00</b> → (51) <b>G02B 6/42</b>	
<b>H04B 10/12</b> → (51) <b>G02B 6/06</b>	
(51) <b>H04B 10/17</b> (11) <b>1 589 623 B1</b>	
<b>H01S 3/13</b> H01S 3/131	
H01S 3/30 H01S 3/094	
H01S 3/067	
(25) En (26) En	
(21) 05008750.1 (22) 21.04.2005	
(84) DE FR GB IT	
(43) 26.10.2005	
(30) 23.04.2004 JP 2004128889	
(54) • Ramanverstärker	
• Raman amplifier	
• Amplificateur Raman	
(73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP	
(72) Nakaji, Haruo, c/o Yokohama Works of Sumitomo, Yokohama-shi, Kanagawa, JP	
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
<b>H04B 10/22</b> → (51) <b>G02B 6/36</b>	
<b>H04B 17/00</b> → (51) <b>H01Q 23/00</b>	
<b>H04J 3/12</b> → (51) <b>H04Q 11/04</b>	
<b>H04J 3/16</b> → (51) <b>H04Q 7/24</b>	
(51) <b>H04J 11/00</b> (11) <b>1 646 171 B1</b>	
<b>H04B 7/26</b> <b>H04Q 7/38</b>	
(25) En (26) En	
(21) 05026268.2 (22) 10.03.1999	
(84) DE FR GB	
(43) 12.04.2006	
(30) 16.03.1998 JP 6543498	
(54) • Verfahren zur Zuweisung von Codes in einer CDMA Basisstation	
• A method for assigning codes in a CDMA base station	
• Procédé et dispositif d'allocation de codes dans une station de base AMRC	
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP	
(72) Take, Keijiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP	
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE	
(62) 04004251.7 / 1 420 536	
02018088.1 / 1 257 074	
99104724.2 / 0 944 198	
(51) <b>H04J 15/00</b> (11) <b>1 504 554 B1</b>	
<b>H04L 12/56</b> <b>H04Q 7/22</b>	
(25) En (26) En	
(21) 03726851.3 (22) 14.05.2003	
(84) DE FR GB IT	
(43) 09.02.2005	
(86) US 2003/015122 14.05.2003	
(87) WO 2003/098857 2003/48 27.11.2003	
(30) 14.05.2002 US 144878	
(54) • Technik zur IP-Kommunikation zwischen drahtlosen Einrichtungen	
• Technique for IP communication among wireless devices	
• Technique permettant d'établir une communication IP entre des dispositifs sans fil	
(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR	
(72) BICHOT, Guillaume, Princeton, NJ 08540, US	

VERMA, Shaily, Monmouth Junction, NJ 08852, US

ZHANG, Junbiao, Drexel Hill NJ 19026, US

(74) Habasque, Etienne J. Jean-François, Cabinet Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

---

(51) **H04L 1/00** (11) **1 481 489 B1**

**H04L 1/20**

(25) En (26) En

(21) 03743732.4 (22) 27.02.2003

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

(43) 01.12.2004

(86) US 2003/006326 27.02.2003

(87) WO 2003/075479 2003/37 12.09.2003

(30) 01.03.2002 US 87503

(54) • DATENÜBERTRAGUNG MIT UNGLEICH-FÖRMIGER VERTEILUNG VON DATENRATEN FÜR EIN SYSTEM MIT MEHREREN EINGÄNGEN UND MEHREREN AUSGÄNGEN

• DATA TRANSMISSION WITH NON-UNIFORM DISTRIBUTION OF DATA RATES FOR A MULTIPLE-INPUT MULTIPLE-OUTPUT SYSTEM

• TRANSMISSION DE DONNEES A DISTRIBUTION NON UNIFORME DE DEBITS BINAIRES DESTINEE A UN SYSTEME A ENTREES ET SORTIES MULTIPLES

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) KADOUS, Tamer, San Diego, CA 92122, US

(74) Walsh, Michael Joseph, et al, TOMKINS & CO. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(60) 07103165.2 / 1 786 134

---

**H04L 1/16** → (51) **H04L 12/28**

---

**H04L 1/18** → (51) **H04L 12/28**

---

**H04L 1/20** → (51) **H04L 1/00**

---

(51) **H04L 7/033** (11) **0 779 723 B1**

**G11B 20/14** **H03L 7/085**

(25) De (26) De

(21) 96119413.1 (22) 04.12.1996

(84) DE FR GB IT

(43) 18.06.1997

(30) 14.12.1995 DE 19546632

(54) • Digitale Detektorschaltung zur Rückgewinnung des Bittaktes mit Phasen- und Pulslängendetektor

• Digital clock recovery circuit with phase detection and pulse width detection

• Système de récupération d'horloge avec un détecteur de phase et un détecteur de largeur d'impulsion

(73) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Rominger, Friedrich, Indianapolis, Indiana 46206-6139, US

Schemmann, Heinrich, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

Rothermel, Albrecht, 89231 Neu-Ulm, DE

---

**H04L 9/18** → (51) **G05B 19/418**

---

(51) **H04L 9/30** (11) **1 710 952 B1**

**H04L 9/32**

(25) En (26) En

(21) 06100232.5 (22) 11.01.2006

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

(43) 11.10.2006

(30) 08.02.2005 US 53339

(54) • Kryptografische Anwendungen der Cartier-Paarung

• Cryptographic Applications of the Cartier Pairing

• Applications cryptographiques du couplage de Cartier

(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US

(72) Charles, Denis X., 98052, Redmond, US

Lauter, Kristin E., 98052, Redmond, US

(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

**H04L 9/32** → (51) **H04L 9/30**

---

(51) **H04L 12/14** (11) **1 749 367 B1**

**H04L 12/28**

(25) De (26) De

(21) 04766011.3 (22) 12.05.2004

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

(43) 07.02.2007

(86) EP 2004/050777 12.05.2004

(87) WO 2005/117342 2005/49 08.12.2005

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR CONTENT-BASIERTES BILLING IN IP-NETZWERKEN

• METHOD AND DEVICE FOR CONTENT-BASED BILLING IN IP-NETWORKS

• PROCEDE ET SYSTEME DE FACTURATION SUR LA BASE DU CONTENU DANS DES RESEAUX IP

(73) Togewa Holding AG, Nussbaumstrasse 25, 3000 Bern 32, CH

(72) STADELMANN, Toni, CH-3065 Bolligen, CH

HEUTSCHI, Walter, CH-3303 Jegenstorf, CH

ZBÄREN, Peter, CH-3126 Kaufdorf, CH

PAUL, Hans Ulrich, CH-3032 Hinterkappelen, CH

(74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG Reussstrasse 22, 4015 Basel, CH

---

**H04L 12/24** → (51) **H04L 12/56**

---

(51) **H04L 12/26** (11) **1 677 454 B1**

(25) En (26) En

(21) 05027717.7 (22) 19.12.2005

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

(43) 05.07.2006

(30) 29.12.2004 US 27873

(54) • Verkehrsgenerator und Monitor

• Traffic generator and monitor

• Générateur de trafic et moniteur

(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Chi, Paul, La Canada, CA 91011, US

Narsinh, Anees, Pacific Palisades, CA 90272, US

Santerre, Marc-Alain, Solana Beach, CA 95075, US

Dexter, Robert, Simi Valley, CA 93065, US

(74) Schmidt, Werner Karl, ALCATEL Intellectual Property Department Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE

---

(51) **H04L 12/26** (11) **1 689 123 B1**

(25) De (26) De

(21) 05002600.4 (22) 08.02.2005

(84) DE FR GB IT

(43) 09.08.2006

(54) • Protokolltester für ein Telekommunikationssystem und Verfahren zur Darstellung übertragungsrelevanter Information in einem Telekommunikationssystem

- Protocol tester for a telecommunication system and method for displaying information relevant to transmission in a telecommunication system
  - Dispositif de contrôle de protocole pour un système de télécommunication et méthode d'affichage des informations important pour la transmission dans un système de télécommunication
- (73) Tektronix International Sales GmbH, Rheingoldstrasse 50, 8212 Neuhausen, CH  
 (72) Blümcke, Michael, 13583 Berlin, DE  
 Zander, Christian, 14612 Falkensee, DE  
 (74) Schurack, Eduard F., et al, Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 780 945 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05023265.1 (22) 25.10.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 02.05.2007  
 (54) • Verfahren und Netzwerkelemente zur Inhaltsduplizierung in Paketnetzwerken  
 • Method and network elements for content duplication in packet networks  
 • Méthode et éléments de réseau pour la duplication de contenu dans des réseaux à paquets
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) Rappe, Pieter, 2460 Lichtaart, BE

**H04L 12/26** → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 072 128 B1**  
**G06K 7/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 99934381.7 (22) 03.02.1999  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 31.01.2001  
 (86) US 1999/002288 03.02.1999  
 (87) WO 1999/043127 1999/34 26.08.1999  
 (30) 19.02.1998 US 26248  
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR IDENTIFIKATION VON DRAHTLOSEN EINHEITEN  
 • METHOD AND SYSTEM OF IDENTIFYING WIRELESS UNITS  
 • PROCEDE ET SYSTEME D'IDENTIFICATION D'UNITES SANS FIL
- (73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83706, US  
 (72) WOOD, Clifton, W., Jr., Boise, ID 83701, US  
 HUSH, Don, Tijeras, NM 87059, US  
 (74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk, Patent Attorneys, Alpha Tower, Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 419 615 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02732167.8 (22) 14.01.2002  
 (84) CH DE FR GB IE IT LI  
 (43) 19.05.2004  
 (86) IB 2002/000132 14.01.2002  
 (87) WO 2002/058330 2002/30 25.07.2002  
 (30) 17.01.2001 EP 01100967  
 (54) • DIGITALES BASISBAND-SYSTEM  
 • DIGITAL BASEBAND SYSTEM  
 • SYSTEME A BANDE DE BASE NUMERIQUE
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US  
 (72) FURRER, Simeon, CH-8134 Adliswil, CH  
 MAIWALD, Dietrich, CH-8820 Waedenswil, CH

- SCHOTT, Wolfgang, CH-8803 Rueschlikon, CH  
 (74) Toleti, Martin, IBM Research GmbH Zurich Research Laboratory Säumerstrasse 4 / Postfach, 8803 Rueschlikon, CH

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 494 387 B1**  
**H04L 12/46**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03254163.3 (22) 30.06.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- AL LT LV MK  
 (43) 05.01.2005  
 (54) • Verarbeiten von Befehlen für ein Funkmodem während Datenverbindungen  
 • Processing radio modem commands during network data sessions  
 • Traitement de commandes d'un modem radio pendant des sessions de données
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
 (72) Pattenden, Christopher E.S., Waterloo, Ontario N2L 6E3, CA  
 Deu-Ngoc, Joseph T., Waterloo, Ontario N2V 2R2, CA  
 (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 590 920 B1**  
**H04L 29/06** **H04B 3/54**  
**H04L 12/403** **H04L 12/407**  
**H04L 1/16** **H04L 1/18**

- (25) En (26) En  
 (21) 01924554.7 (22) 02.04.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 02.11.2005  
 (86) US 2001/010493 02.04.2001  
 (87) WO 2001/082550 2001/44 01.11.2001  
 (30) 25.04.2000 US 559817  
 (54) • MEHRKANALIGES ÜBERMITTLUNGSPROTOKOLL FÜR STROMVERSORGUNGSLEITUNGEN  
 • MULTI-CHANNEL POWER LINE EXCHANGE PROTOCOL  
 • PROTOCOLE DE COMMUTATION A LIGNE D'ALIMENTATION MULTICANAL
- (73) INARI, INC., 11781 South Lone Peak Parkway, Suite 100, Draper, UT 84020, US  
 (72) WALBECK, Alan, K., Sandy, UT 84092, US  
 MILLER, Michael, J., Pleasant Grove, UT 84062, US  
 SOUTHAM, Eric, R., Pleasant Grove, UT 84062, US  
 GILES, Bradley, C., Salt Lake City, UT 84121, US  
 (74) Popp, Eugen, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 844 577 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06700708.8 (22) 18.01.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 17.10.2007  
 (86) EP 2006/050271 18.01.2006  
 (87) WO 2006/077220 2006/30 27.07.2006  
 (30) 24.01.2005 DE 102005003393  
 (54) • VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN AUSWAHL VON MINDESTENS EINEM ELEKTRONISCHEN INFORMATIONS- UND/ODER KOMMUNIKATIONSGERÄT UND/ODER EINER GERÄTEKOMPONENTE

- METHOD FOR THE AUTOMATIC SELECTION OF AT LEAST ONE ELECTRONIC DATA AND/OR COMMUNICATION DEVICE AND/OR A DEVICE COMPONENT
  - PROCEDE DE SELECTION AUTOMATIQUE D'AU MOINS UN APPAREIL D'INFORMATION ET/OU DE COMMUNICATION ELECTRONIQUE ET/OU D'UN COMPOSANT D'APPAREIL
- (73) LOEWE OPTA GmbH, Industriestrasse 11, 96317 Kronach, DE  
 (72) NEUMANN, Jens, 30161 Hannover, DE  
 (74) Kinnstätter, Klaus, Maryniok & Eichstädt Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

**H04L 12/28** → (51) **H04L 12/14**

**H04L 12/28** → (51) **H04Q 7/24**

- (51) **H04L 12/40** (11) **1 346 525 B1**  
**B60R 16/02**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 00993934.9 (22) 26.12.2000  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 24.09.2003  
 (86) FR 2000/003687 26.12.2000  
 (87) WO 2002/052796 2002/27 04.07.2002  
 (54) • EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FILTERN VON NACHRICHTEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM DES SERIELLEN TYPUS  
 • DEVICE AND METHOD FOR FILTERING MESSAGES IN A SERIES-TYPE COMMUNICATION SYSTEM  
 • DISPOSITIF ET PROCEDE DE FILTRAGE DES MESSAGES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION DE TYPE SERIE
- (73) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
 (72) KINOWSKI, Paul, F-13100 Aix-en-Provence, FR  
 MAITREJEAN, Christophe, F-39300 Cize, FR  
 (74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies SA 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**H04L 12/40** → (51) **H04L 12/56**

**H04L 12/403** → (51) **G05B 19/418**

**H04L 12/403** → (51) **H04L 12/28**

**H04L 12/407** → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 12/42** (11) **1 065 833 B1**  
**H04L 12/56**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00305524.1 (22) 30.06.2000  
 (84) DE FR GB  
 (43) 03.01.2001  
 (30) 01.07.1999 US 345453  
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verwaltung der Übertragung zwischen Knoten in einem bidirektionalen Ringnetz  
 • Method and apparatus for managing communications between nodes in a bi-directional ring network  
 • Procédé et dispositif de gestion de communication entre des noeuds dans un réseau en anneau bidirectionnel
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA  
 (72) Peng, Wang-Hsin, Ottawa, Ontario K2A 2W9, CA  
 Lee, Yang-Sup, Ottawa, Ontario K1N 8Y3, CA  
 (74) Coyle, Philip Aidan, et al, F. R. KELLY & CO. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE



**H04L 12/42** → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/46** (11) **1 702 438 B1**  
**H04L 12/56**
- (25) En (26) En
- (21) 04806065.1 (22) 15.12.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 20.09.2006
- (86) GB 2004/005251 15.12.2004
- (87) WO 2005/064859 2005/28 14.07.2005
- (30) 29.12.2003 US 747968
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERTEILEN VON SCHICHT-2-VPN-INFORMATIONEN**
- **APPARATUS AND METHOD FOR DISTRIBUTING LAYER-2 VPN INFORMATION**
- **APPAREIL ET PROCÉDE POUR LA DIFFUSION D'INFORMATION DE RESEAU VIRTUEL PRIVE DE COUCHE 2**
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) OULD BRAHIM, Hamid, Kanata, Ontario K2M 2S8, CA
- (74) Rickard, David John, et al, ipulse, 9-10 Savile Row London W1S 3PF, GB

**H04L 12/46** → (51) **H04L 12/28**

**H04L 12/46** → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 089 498 B1**  
**H04Q 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 00120631.7 (22) 21.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 04.04.2001
- (30) 30.09.1999 US 409573
- (54) • **Steuerungsarchitektur in optischen Netzen mit Burstschtaltung**
- **Control architecture in optical burst-switched networks**
- **Architecture de contrôle dans des réseaux optiques avec commutation en rafale**
- (73) ALCATEL, 1000 Coit Road, Plano, Texas 75023, US
- (72) Xiong, Yijun, Plano, Collin County, Texas 75025, US
- Vandenhoute, Marc L.J., Dallas, Denton County, Texas 75287, US
- Cankaya, Hakki C., Dallas, Dallas County, Texas 75206, US
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 126 664 B1**  
**H04Q 11/04**

- (25) En (26) En
- (21) 01301258.8 (22) 14.02.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 22.08.2001
- (30) 16.02.2000 JP 2000038490
- (54) • **Verfahren zur drahtlosen Übertragung und drahtlose Sender zum Verbessern der asynchronen Übertragungseffizienz**
- **Wireless transmitting method and wireless transmitters to improve the asynchronous transmission efficiency**
- **Procédé de transmission sans fils et transmetteurs sans fils pour améliorer l'efficacité de la transmission asynchrone**
- (73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) Sugaya, Shigeru, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- Yoshida, Hidemasa, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

- (74) Ayers, Martyn Lewis Stanley, J.A. KEMP & CO., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 249 969 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02251562.1 (22) 06.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.10.2002
- (30) 09.04.2001 US 828149
- (54) • **Drahtloses Gruppenkommunikationssystem**
- **Wireless group communication system**
- **Système de communication de groupe sans fil**
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Wasenius, Reidar, 02230 Esbo, FI
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 335 538 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03000441.0 (22) 10.01.2003
- (84) DE GB
- (43) 13.08.2003
- (30) 01.02.2002 US 61089
- (54) • **Verfahren und System für eine Addressermittlung bei Datenkommunikation**
- **Method and system for address lookup in data communication**
- **Procédé et système de recherche d'adresse en communication de données**
- (73) MICREL INCORPORATED, 1849 Fortune Drive, San Jose, CA 95131, US
- (72) Liao, Ting-Ko, San Jose 95132, US
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 401 161 B1**  
**H04L 12/24**

- (25) En (26) En
- (21) 03013493.6 (22) 26.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.03.2004
- (30) 03.07.2002 US 187796
- (54) • **Verfahren und Netzwerkknoten für Dienstgüte Mechanismus in einem Internet Protokoll (IP) Netzwerk**
- **Method and network node for having Quality of service (QoS) mechanism in an internet protocol (IP) network**
- **Procédé et noeud de réseau pour mécanisme de qualité de service dans un réseau IP**
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Lemieux, Yves, Kirkland, Quebec, H9H 4M1, CA
- Ashour, Mohamed, Montreal, Quebec, H3V 1C4, CA
- Elshabrawy, Tallal, Montreal, Quebec, H3V 1C4, CA
- (74) Tonscheidt, Andreas, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 482 693 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04300234.4 (22) 28.04.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 01.12.2004
- (30) 28.04.2003 US 466323 P
- 27.04.2004 US 833748
- (54) • **Verbessertes, virtuelles Routerredundanzprotokoll**

- **Enhanced virtual router redundancy protocol**
- **Routeur virtuel redondance protocole amélioré**
- (73) Alcatel IP Networks, Inc., 3400 West Plano Parkway, Plano, TX 75075, US
- (72) Regan, Joe, Pleasanton, CA 94588, US
- Hu, Olivier, San Jose, CA 95117, US
- (74) Korakis-Ménager, Sophie, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **1 495 597 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03719280.4 (22) 11.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2005
- (86) SE 2003/000587 11.04.2003
- (87) WO 2003/088602 2003/43 23.10.2003
- (30) 18.04.2002 SE 0201172
- (54) • **ANORDNUNG ZUR ADAPTIVEN RATE-STEUERUNG**
- **ARRANGEMENT FOR ADAPTIVE RATE CONTROL**
- **SYSTEME DE COMMANDE DE VITESSE ADAPTATIVE**
- (73) Terraplay Systems AB, Solna Strandväg 96, 171 54 Solna, SE
- (72) KARLSSON, Roland, S-117 21 Stockholm, SE
- JÄNDEL, Magnus, S-194 68 Upplands Väsby, SE
- (74) Herbjörnsen, Rut, Albihs Stockholm AB P. O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 500 236 B1**  
**H04L 12/24** **H04L 12/26**

- (25) De (26) De
- (21) 03722298.1 (22) 24.04.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 26.01.2005
- (86) DE 2003/001336 24.04.2003
- (87) WO 2003/094442 2003/46 13.11.2003
- (30) 29.04.2002 DE 10219152
- (54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER ÜBERTRAGUNGSGÜTE VON VERBINDUNGEN IN MPLS-NETZEN**
- **METHOD FOR MONITORING THE TRANSMISSION QUALITY OF CONNECTIONS IN MPLS NETWORKS**
- **PROCÉDE POUR SURVEILLER LA QUALITE DE TRANSMISSION DE LIAISONS DANS DES RESEAUX MPLS**
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) KLINK, Joachim, München 81377, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 501 247 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04300407.6 (22) 29.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005
- (30) 24.07.2003 US 625667
- (54) • **Software konfigurierbarer clusterbasierter Router der mit gewöhnlichen Personal Computern als Clusterknoten aufgebaut ist**
- **Software configurable cluster-based router using stock personal computers as cluster nodes**
- **Cluster de routeurs configurable par logiciel, utilisant des ordinateurs personnels ordinaires comme noeud de cluster**
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR



- (72) JORDAN, John Lawrence, K2T 1A7, Ottawa, CA  
RABINOVITCH, Peter, K2K 2R1, Kanata, CA  
(74) Korakis-Ménager, Sophie, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 617 608 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05105309.8 (22) 16.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.01.2006  
(30) 23.06.2004 US 582360  
15.03.2005 US 81120  
(54) • *System, Verfahren und Speichermedium zum Routen mit einer gewichteten, kumulativen Metrik die die zu erwartenden Übertragungszeit wiedergibt*  
• *System, method and medium for routing using a weighed cumulative expected transmission time metric*  
• *Système, méthode et medium de routage utilisant une métrique cumulative pondérée indiquant le temps de transmission*  
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US  
(72) Zill, Brian D., 98052, Redmond, US  
Padhye, Jitendra D., 98052, Redmond, US  
Draves, Jr., Richard P., 98052, Redmond, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 655 905 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05023362.6 (22) 26.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 10.05.2006  
(30) 28.10.2004 US 623370 P  
29.12.2004 US 27458  
(54) • *Managementprotokoll für Stapelvermittler mit automatischer Zuweisung von Kennungen des Stapelvermittlers*  
• *Stack switch manager protocol with automatic assignment of stack switch identifiers*  
• *Protocol de gestion pour commutateur empilable avec attribution automatique d'identifiants de commutateur empilable*  
(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Santoso, Ignatius, Thousand Oaks, CA 91320, US  
da Silva, Roberto Henrique Jacob, Calabasas, CA 91302, US  
Hicks, Timothy, Newbury Park, CA 91320, US  
Vincent, Magret, Oak Park, CA 91377, US  
(74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 670 193 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05396027.4 (22) 02.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 14.06.2006  
(30) 09.12.2004 FI 20041586  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren für Kombination von Kundenfluss- und Qualitätsklassenbasierter Planung*

- *Combined customer-flow and quality-class-based scheduling method and apparatus for scheduling transmission-link capacity between packet-switched traffic flows*  
• *Procédé et appareil pour la planification combinée par flux utilisateur et par classe de qualité*

- (73) Tellabs Oy, Sinimäentie 6, 02630 Espoo, FI  
(72) Väänänen, Janne, 02730 Espoo, FI  
Kulmala, Marko Kalevi, 02180 Espoo, FI  
(74) Lipsanen, Jari Seppo Einari, et al, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 760 970 B1**  
**H04Q 11/04**

- (25) En (26) En  
(21) 06026818.2 (22) 02.06.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 07.03.2007  
(30) 02.06.1999 JP 15465799  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bandbreitenüberwachung*  
• *Bandwidth monitoring method and its device*  
• *Méthode et dispositif de surveillance de largeur de bande*  
(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) Yazaki, Takeki, c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Aimoto, Takeshi, c/o Hitachi Ltd., 6-1 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE  
(60) 08005355.6  
(62) 00111053.5 / 1 058 424

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 773 008 B1**  
**H04L 12/42** **H04L 12/46**

- (25) En (26) En  
(21) 06021099.4 (22) 06.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.04.2007  
(30) 08.10.2005 CN 200510106585  
(54) • *Verfahren und System zur Implementierung des VRRP auf einem RPR*  
• *Method and system for implementing virtual router redundancy protocol on a resilient packet ring*  
• *Procédé et système pour implementer le VRRP sur un RPR*  
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantain, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) Li, Jian c/o Huawei Technologies Co Ltd, Shenzhen 518129 Guangdong, CN  
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 794 949 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 05797082.4 (22) 22.09.2005  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 13.06.2007  
(86) EP 2005/054749 22.09.2005  
(87) WO 2006/034990 2006/14 06.04.2006  
(30) 29.09.2004 DE 102004047371  
(54) • *VERFAHREN ZUM VERTEILEN VON SOFTWARE UND KONFIGURATIONSDATEN SOWIE ENTSPRECHENDES DATENNETZ*  
• *METHOD FOR THE DISTRIBUTION OF SOFTWARE AND CONFIGURATION DATA, AND CORRESPONDING DATA NETWORK*

- *PROCEDE DE DISTRIBUTION D'UN LOGICIEL ET DE DONNEES DE CONFIGURATION ET RESEAU DE DONNEES CORRESPONDANT*

- (73) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE  
(72) BITTERLICH, Jean-Yves, 81549 München, DE

**H04L 12/56** → (51) **H04B 7/005**

**H04L 12/56** → (51) **H04J 15/00**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 12/42**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 12/46**

- (51) **H04L 12/58** (11) **1 492 283 B1**  
**G06Q 10/00**

- (25) En (26) En  
(21) 04011946.3 (22) 19.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.12.2004  
(30) 23.06.2003 US 601741  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Spam-entdeckung*  
• *Method and device for spam detection*  
• *Procédé et dispositif de détection de pourriel*  
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US  
(72) Starbuck, Bryan T., Redmond, Washington 98052, US  
Rounthwaite, Robert L., Fall City, Washington 98024, US  
Heckerman, David E., Bellevue, Washington 98008, US  
Goodman, Joshua T., Redmond, Washington 98052, US  
Gillum, Eliot C., Los Gatos, California 95030, US  
Howell, Nathan D., Seattle, Washington 98133, US  
Aldinger, Kenneth R., Redmond, Washington 98052, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE  
(60) 06012631.5 / 1 696 619

- (51) **H04L 12/58** (11) **1 713 220 B1**  
**H04Q 7/22**

- (25) En (26) En  
(21) 06117423.1 (22) 14.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL SE SK TR

- AL LT LV MK RO SI  
(43) 18.10.2006  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Schieben elektronischer Post auf drahtlose Kommunikationsendgeräte*  
• *Method and apparatus for pushing e-mail to wireless communication devices*  
• *Procédé et dispositif pour pousser des courriels vers des dispositifs de communication sans fil*  
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Gilhuly, Barry J., Waterloo, Ontario, N2K 3P8, CA  
Van, Ngoc Anh, Brantford, Ontario N3R 5J7, CA  
Parry, Thomas, Cambridge, Ontario N1T 1H1, CA

(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB  
(60) 08153610.4  
(62) 02754036.8 / 1 540 903

(51) **H04L 12/64** (11) **1 701 495 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05425134.3 (22) 09.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.09.2006  
(54) • *Hybrides digitales Koppelfeld zur Vermittlung von Leitungs- und paketbasierten Datenströmen*  
• *Hybrid digital cross-connect for switching circuit and packet based data traffic*  
• *Commutateur hybride numérique pour commuter le trafic de données par circuit et par paquets*  
(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE  
(72) Saracino, Sante, 02015 Città Ducale, IT

**H04L 12/66** → (51) **H04Q 3/00**

**H04L 27/26** → (51) **G01S 13/00**

(51) **H04L 29/06** (11) **1 619 855 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05015096.0 (22) 12.07.2005  
(84) FR GB  
(43) 25.01.2006  
(30) 21.07.2004 KR 2004056963  
(54) • *System und Verfahren zur Verwaltung und Prüfung von Socketverbindungen zwischen einem Server und Clients*  
• *System and method for managing and checking socket connections between a server and clients.*  
• *Système et procédé de gestion et vérification des connexions socket entre un serveur et des clients.*  
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Paek, Seung-Hak, Bungdang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do, KR  
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 635 534 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05112192.9 (22) 16.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 15.03.2006  
(30) 19.09.2000 US 664755  
(54) • *Kommunikationsmanagementsystem zum zumindest teilweisen Aufzeichnen der Kommunikation*  
• *Communication management system for recording at least a portion of a communication session*  
• *Système d'administration des communications utile pour l'enregistrement au minimum d'une partie d'une séance de communication*  
(73) Nice Systems Ltd., 8 HaPnina Street, 43 215 RaAnana, IL  
(72) Nisani, Mordechai, 45855 Sde Hemed, IL Shporer, Danny, 76464 Rehovot, IL Yosef, Ilan, 42815 Pardesiya, IL  
(74) Weydert, Robert, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU  
(62) 01972435.0 / 1 319 299

(51) **H04L 29/06** (11) **1 814 281 B1**  
**G06F 9/40**  
(25) De (26) De  
(21) 07006888.7 (22) 24.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.08.2007  
(30) 02.04.2002 DE 10214501  
(54) • *Webserver mit integrierter Automatisierungsfunktionalität und zusätzlichem direktem Zugriff auf die Echtzeit-Kommunikationsebene des Realtime-Ethernets*  
• *Web server with integrated automation functionality and additional direct access to the real time communication level of the real time ethernet*  
• *Serveur internet doté d'une fonction d'automatisation intégrée et accès direct supplémentaire au niveau de communication en temps réel de l'ethernet en temps réel*  
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Pavlik, Rolf-Dieter, 91058 Erlangen, DE Rossi, Gernot, 91245 Simmelsdorf, DE Volkmann, Frank, 90475 Nürnberg, DE  
(62) 03727152.5 / 1 490 759

**H04L 29/06** → (51) **H04B 1/00**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/28**

**H04L 29/06** → (51) **H04M 1/725**

**H04L 29/06** → (51) **H04Q 3/00**

**H04L 29/06** → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 532 538 B1**  
**G06F 11/14** **G06F 17/30**  
(25) En (26) En  
(21) 03726450.4 (22) 23.04.2003  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 25.05.2005  
(86) US 2003/012799 23.04.2003  
(87) WO 2003/091896 2003/45 06.11.2003  
(30) 24.04.2002 US 133817  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN BRINGEN EINER DRAHTLOSEN EINRICHTUNG AUF DEN NEUESTEN STAND*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATICALLY UPDATING A WIRELESS DEVICE*  
• *SYSTEME ET PROCEDE D'ACTUALISATION AUTOMATIQUE D'UN DISPOSITIF SANS FIL*  
(73) Good Technology, Inc., 1032 Morse Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US  
(72) KUSHNER, Gary, San Francisco, CA 94109, US  
(74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann & Borchert Patentanwälte Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 542 432 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04028979.5 (22) 07.12.2004  
(84) DE FR GB IT  
(43) 15.06.2005  
(30) 09.12.2003 JP 2003410239  
(54) • *Server, mobiles Kommunikationssystem und entsprechendes Verfahren zur Datenaktualisierung*  
• *Server, mobile communication system, and data updating method in the same*  
• *Serveur, système de communications mobiles et procédé de mise à jour de données correspondant*

(73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Ichihara, Masaki, Tokyo, JP  
(74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al, SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE  
(60) 08004943.0

(51) **H04L 29/08** (11) **1 730 934 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05716136.6 (22) 15.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.12.2006  
(86) EP 2005/002823 15.03.2005  
(87) WO 2005/091595 2005/39 29.09.2005  
(30) 16.03.2004 GB 0405873  
(54) • *DATENZUORDNUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*  
• *DATA DISTRIBUTION SYSTEM AND METHOD*  
• *SYSTEME ET PROCEDE DE DISTRIBUTION DE DONNEES*  
(73) Siemens IT Solutions and Services Limited, Faraday House Sir William Siemens Square, Frimley Camberley Surrey GU16 8QD, GB  
(72) PARR, Ian David, Horsham Sussex, GB GARFOOT, Robert James, Bracknell Berkshire RG12 0GB, GB WALKER, Neil, London Greater London W1A 1AA, GB  
(74) Morgan, Marc, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 805 970 B1**  
**H04Q 7/24**  
(25) En (26) En  
(21) 05801678.3 (22) 13.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.07.2007  
(86) EP 2005/055248 13.10.2005  
(87) WO 2006/045706 2006/18 04.05.2006  
(30) 27.10.2004 GB 0423845  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZUGRIFF AUF EIN IP-MULTIMEDIA-SUBSYSTEM*  
• *IP MULTIMEDIA SUBSYSTEM ACCESS METHOD AND APPARATUS*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ACCES POUR SOUS-SYSTEME IP MULTIMEDIA*  
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) LINDGREN, Hans, S-125 43 Älvsjö, SE  
(74) Lind, Robert, Marks & Clerk 4220 Nash Court Oxford Business Park South, GB-Oxford OX4 2RU, GB

**H04L 29/12** → (51) **G05B 19/042**

(51) **H04M 1/02** (11) **1 463 275 B1**  
**H01M 2/10** **H04B 1/38**  
(25) En (26) En  
(21) 04006875.1 (22) 22.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.09.2004  
(30) 25.03.2003 KR 2003018526 25.03.2003 KR 2003018528  
(54) • *Verriegelungsmechanismus*  
• *Locking mechanism*  
• *Mécanisme de verrouillage*  
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Yongdangpo-gu, Seoul, KR  
(72) Ahn, Sung-Woong, Seoul, KR Jung, Yun-Taek, Gyeonggi-Do, KR



(74) Beyer, Andreas, et al. Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE  
(60) 06006266.8 / 1 681 838

**H04M 1/02** → (51) **G02F 1/13**

**H04M 1/247** → (51) **H04M 1/725**

(51) **H04M 1/725** (11) **1 230 782 B1**  
**H04M 1/247**

(25) De (26) De  
(21) 00988580.7 (22) 10.11.2000  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 14.08.2002  
(86) DE 2000/003940 10.11.2000  
(87) WO 2001/037520 2001/21 25.05.2001  
(30) 17.11.1999 DE 19955308  
(54) • **TELEKOMMUNIKATIONS-ENDGERÄT UND  
MULTIFUNKTIONS-BEDIENTEIL**  
• **TELECOMMUNICATION TERMINAL AND  
MULTIFUNCTION OPERATING DEVICE**  
• **TERMINAL DE TELECOMMUNICATIONS  
ET APPAREIL DE COMMANDE A FONC-  
TIONS MULTIPLES**  
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) NGUYEN THIEN, Nhu, 93057 Regensburg,  
DE

(51) **H04M 1/725** (11) **1 800 460 B1**  
**G09F 27/00** **H04N 5/60**  
**H04L 29/06** **H04Q 7/22**

(25) En (26) En  
(21) 05738271.5 (22) 14.04.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 27.06.2007  
(86) US 2005/012567 14.04.2005  
(87) WO 2006/036207 2006/14 06.04.2006  
(30) 28.09.2004 US 951826  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM STREA-  
MEN VON AUDIO VON EINER GEMEIN-  
SAMEN VIDEOEINRICHTUNG**  
• **A SYSTEM AND METHOD OF STREAMING  
AUDIO FROM A COMMON VIDEO DEVICE**  
• **SYSTEME ET PROCEDE DE DIFFUSION  
AUDIO EN FLUX A PARTIR D'UN DISPO-  
SITIF VIDEO COURANT**  
(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB,  
Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE  
(72) VANCE, Scott, Cary, NC 27513, US  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04M 3/42** (11) **1 044 551 B1**  
**H04M 3/523** **H04Q 3/00**  
**H04Q 3/66**

(25) En (26) En  
(21) 98944829.5 (22) 09.09.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 18.10.2000  
(86) US 1998/018831 09.09.1998  
(87) WO 1999/017517 1999/14 08.04.1999  
(30) 30.09.1997 US 940353  
(54) • **METADATENBASIERTE NETZWERKLEIT-  
WEGLENKUNG**  
• **METADATA-BASED NETWORK ROUTING**  
• **ACHEMINEMENT RESEAU A BASE DE  
METADONNEES**  
(73) Genesys Telecommunications Laboratories,  
Inc., 11th Floor, 1155 Market Street, San  
Francisco, CA 94103, US  
(72) GALVIN, Brian, El Granada, CA 94018, US  
(74) White, Duncan Rohan, et al. Marks & Clerk  
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H04M 3/523** → (51) **H04M 3/42**

**H04M 3/56** → (51) **H04Q 7/28**

(51) **H04M 11/02** (11) **0 735 737 B1**

(25) De (26) De  
(21) 96103973.2 (22) 13.03.1996  
(84) AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE  
(43) 02.10.1996  
(30) 31.03.1995 DE 19512167  
(54) • **Telekommunikationssystem mit einem als  
Türsprecheinrichtung ausgebildeten End-  
gerät**  
• **Communication system with a terminal  
designed as a door telephone**  
• **Système de communication avec un ter-  
minal sous forme d'interphone**  
(73) Siemens Enterprise Communications GmbH  
& Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379  
München, DE  
(72) Böttger, Detlev, Dipl.-Ing., 58239 Schwerte,  
DE  
Wilske, Dietmar, 16515 Oranienburg, DE  
Brune, Georg, Dipl.-Ing., 58675 Hemer, DE  
Dziennus, Norbert, Dipl.-Ing., 44227 Dort-  
mund, DE  
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach  
22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04N 1/10** (11) **1 280 330 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02016761.5 (22) 26.07.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 29.01.2003  
(30) 27.07.2001 JP 2001228001  
(54) • **Abtastgerät für Dokumentvorlage**  
• **Original document scanning apparatus**  
• **Dispositif de balayage de document origi-  
nal**  
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimo-  
maruko, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(72) Yoshida, Katsunobu, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **H04N 1/21** (11) **0 946 044 B1**

(25) En (26) En  
(21) 99105973.4 (22) 24.03.1999  
(84) DE FR GB  
(43) 29.09.1999  
(30) 25.03.1998 JP 7744898  
01.02.1999 JP 2363299  
(54) • **Digitale Kamera**  
• **Digital camera**  
• **Caméra numérique**  
(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 2-5-5, Keihan-  
Hondori, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP  
(72) Shioji, Masahiro, Neyagawa-shi, Osaka, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach  
26 01 62, 80058 München, DE

**H04N 1/32** → (51) **B41J 29/393**

**H04N 1/32** → (51) **H04N 1/327**

(51) **H04N 1/327** (11) **1 137 254 B1**  
**H04N 1/32**

(25) En (26) En  
(21) 01103379.2 (22) 13.02.2001  
(84) DE  
(43) 26.09.2001  
(30) 25.02.2000 JP 2000048642  
25.04.2000 JP 2000123577  
(54) • **Faksimilegerät**  
• **Facsimile device**  
• **Télécopieur**  
(73) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-  
Chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP  
(72) Nakazawa, Kazuo, Minato-ku, Tokyo 108, JP  
Iwata, Kenji, Minato-ku, Tokyo 108, JP

(74) Böck, Bernhard, et al. advotec. Patent- und  
Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538  
München, DE

(51) **H04N 1/401** (11) **1 289 265 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02018714.2 (22) 21.08.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 05.03.2003  
(30) 22.08.2001 JP 2001251351  
18.01.2002 JP 2002009741  
(54) • **Verarbeitung der Signale eines Bildsensors  
mit mehreren Sensorchips**  
• **Processing of signals from an image  
sensor consisting of a plurality of sensor  
chips**  
• **Traitement des signaux d'un capteur  
d'image comprenant plusieurs modules de  
capture**  
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimo-  
maruko, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(72) Tanabe, Masatoshi, Tokyo, JP  
Hiromatsu, Kenji, Tokyo, JP  
Sugeta, Mitsuhiro, Tokyo, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **H04N 3/15** (11) **1 583 351 B1**  
**H04N 5/335**

(25) En (26) En  
(21) 05251925.3 (22) 29.03.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 05.10.2005  
(30) 26.03.2004 JP 2004091544  
(54) • **Verstärkender Festkörperbildsensor**  
• **Amplifying solid-state imaging device**  
• **Dispositif d'imagerie amplificateur à l'état  
solide**  
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho  
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) Koyama, Eiji, Soraku-gun Kyoto, JP  
(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R G C  
Jenkins, 26 Caxton Street, London SW1H  
0RJ, GB

**H04N 5/20** → (51) **G06T 5/40**

**H04N 5/335** → (51) **H04N 3/15**

(51) **H04N 5/44** (11) **1 389 871 B1**  
**H04N 5/50**

(25) De (26) De  
(21) 03017701.8 (22) 02.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 18.02.2004  
(30) 16.08.2002 DE 10238330  
(54) • **Belegen von Speicherplätzen mit Diensten**  
• **Occupying memory locations with services**  
• **Occupation d'emplacements de mémoire  
avec des services**  
(73) LOEWE OPTA GmbH, Industriestrasse 11,  
96317 Kronach, DE  
(72) Schlee, Dieter, Dipl.-Ing. (FH), 96264 Alten-  
kunstadt, DE

(51) **H04N 5/445** (11) **0 562 413 B1**

(25) En (26) En  
(21) 93104210.5 (22) 16.03.1993  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 29.09.1993  
(30) 25.03.1992 EP 92400814  
(54) • **Schaltung zur Synchronisierung von einer  
Anzeige auf einem Bildschirm**  
• **Circuit for synchronizing an on-screen-  
display (OSD) on a picture screen**



- *Circuit pour synchroniser un système d'affichage sur écran*
- (73) THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR  
 (72) Chiok, Huan Seng, Singapore 2264, SG  
 (74) Brykman, Georges, et al, THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

**H04N 5/50** → (51) **H04N 5/44**

- (51) **H04N 5/57** (11) **1 617 658 B1**  
**H04N 5/74** **H04N 7/14**  
**H04N 9/67** **G09G 3/32**  
**G09G 3/34**
- (25) En (26) En  
 (21) 05015457.4 (22) 15.07.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 18.01.2006  
 (30) 16.07.2004 KR 2004055719  
 (54) • *Verbessertes Bildanzeigergerät*  
 • *Enhanced image display*  
 • *Dispositif d'affichage d'images amélioré*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsongpo-gu Seoul, KR  
 (72) Lee, Jae-Min, Gunpo Gyeonggi-do, KR  
 (74) Beyer, Andreas, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**H04N 5/60** → (51) **H04M 1/725**

**H04N 5/74** → (51) **G03B 21/16**

**H04N 5/74** → (51) **H04N 5/57**

- (51) **H04N 7/00** (11) **0 735 754 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 96104503.6 (22) 21.03.1996  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 02.10.1996  
 (30) 30.03.1995 DE 19511618  
 (54) • *Verfahren und Anordnung zur Klassifizierung von Videosignalen*  
 • *Method and apparatus for the classification of television signals*  
 • *Méthode et dispositif pour la classification de signaux vidéo*
- (73) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
 (72) Dettmer, Thomas, 44139 Dortmund, DE  
 Wittner, Michael, 44141 Dortmund, DE  
 Reusch, Bernd, 58313 Herdecke, DE

**H04N 7/14** → (51) **H04N 5/57**

- (51) **H04N 7/16** (11) **1 374 586 B1**  
**H04N 7/167**
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 02722363.5 (22) 22.03.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 02.01.2004  
 (86) FR 2002/001010 22.03.2002  
 (87) WO 2002/080544 2002/41 10.10.2002  
 (30) 30.03.2001 FR 0104342  
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERSCHLÜSSELTER DATENÜBERTRAGUNG MIT VERSCHLÜSSELTEM SCHLÜSSEL*  
 • *SYSTEM AND METHOD FOR TRANSMITTING ENCRYPTED DATA WITH ENCRYPTION KEY*  
 • *SYSTEME ET PROCEDE DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS CHIFFREES A CLÉ CHIFFREE*

- (73) Nagra Thomson Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
 (72) DAUVOIS, Jean-Luc, F-75116 Paris, FR  
 MAILLARD, Michel, F-78120 Rambouillet, FR  
 (74) Wenger, Joel-Théophile, et al, Leman Consulting S.A. Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **H04N 7/167** (11) **0 819 357 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 96911437.0 (22) 02.04.1996  
 (84) DE GB IT  
 (43) 21.01.1998  
 (86) US 1996/004165 02.04.1996  
 (87) WO 1996/031982 1996/45 10.10.1996  
 (30) 03.04.1995 US 415617  
 (54) • *INFORMATIONSENDEGERÄT MIT REKONFIGURIERBAREM SPEICHER*  
 • *INFORMATION TERMINAL HAVING RECONFIGURABLE MEMORY*  
 • *TERMINAL D'INFORMATION A MEMOIRE RECONFIGURABLE*
- (73) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US  
 (72) PINDER, Howard G., Atlanta, GA 30305, US  
 WASILEWSKI, Anthony J., Alpharetta, GA 30202, US  
 (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04N 7/167** (11) **1 488 642 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 03725268.1 (22) 05.03.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 22.12.2004  
 (86) FR 2003/000710 05.03.2003  
 (87) WO 2003/075571 2003/37 12.09.2003  
 (30) 06.03.2002 FR 0202857  
 (54) • *PROTOKOLL ZUR REGELUNG DES ZUGANGS DURCH SPEZIFISCHE ZEITBE- REICHE AUF VERWÜRFELTE DATEN*  
 • *PROTOCOL FOR CONTROLLING ACCESS, THROUGH SPECIFIC TIME RANGES, TO SCRAMBLED DATA*  
 • *PROTOCOLE DE CONTROLE D ACCES, PAR PLAGES DE DUREES SPECIFIQ UES, A DES INFORMATIONS EMBROUILLEES*
- (73) Viaccess, Les Collines de l'Arche, Tour Opéra C, 92057 Paris La Defense, FR  
 (72) BECKER, Claudia, 35000 RENNES, FR  
 CODET, André, 35200 RENNES, FR  
 FEVRIER, Pierre, 35250 SAINT SULPICE LA FORET, FR  
 GUIONNET, Chantal, 35510 CESSON SEVIGNE, FR  
 (74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

**H04N 7/167** → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04N 7/173** (11) **1 614 292 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 04728189.4 (22) 19.04.2004  
 (84) DE FR GB  
 (43) 11.01.2006  
 (86) EP 2004/050564 19.04.2004  
 (87) WO 2004/093451 2004/44 28.10.2004  
 (30) 17.04.2003 EP 03290954  
 (54) • *DATENABRUFENDE UND -ÜBERTRAGENDE VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN*  
 • *DATA REQUESTING AND TRANSMITTING DEVICES AND PROCESSES*

- *DISPOSITIFS ET PROCEDES DE DEMANDE ET DE TRANSMISSION DE DONNEES*
- (73) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
 (72) GALLLOU, Gilles, F-35690 Acigné, FR  
 HEIJNEN, Henk, F-35340 Liffré, FR  
 MAZZANTE, Angelo, F-35235 Thorigny-Fouillard, FR  
 (74) Le Dantec, Claude, Thomson, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

**H04N 9/67** → (51) **H04N 5/57**

**H04N 13/00** → (51) **G02B 27/26**

- (51) **H04Q 1/14** (11) **1 694 081 B1**  
**G02B 6/44**
- (25) En (26) En  
 (21) 06114133.9 (22) 21.07.1999  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 23.08.2006  
 (30) 24.07.1998 JP 20945398  
 10.03.1999 JP 6323899  
 10.06.1999 JP 16353399  
 (54) • *Optisches Faser-Verteilersystem*  
 • *Optical fiber distribution system*  
 • *Système de distribution de fibre optique*
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP  
 (72) Uruno, Shigenori c/o NTT IPC, Musashino-shi, Tokyo, JP  
 Tachikura, Masao c/o NTT IPC, Musashino-shi, Tokyo, JP  
 Izumita, Hisashi c/o NTT IPC, Musashino-shi, Tokyo, JP  
 Mine, Koji c/o NTT IPC, Musashino-shi, Tokyo, JP  
 Enomoto, Yoshitaka c/o NTT IPC, Musashino-shi, Tokyo, JP  
 Nakao, Naoki c/o NTT IPC, Musashino-shi, Tokyo, JP  
 Tomita, Nobuo c/o NTT IPC, Musashino-shi, Tokyo, JP  
 Hirooka, Akira c/o NTT IPC, Musashino-shi, Tokyo, JP  
 Takemoto, Hajime c/o NTT IPC, Musashino-shi, Tokyo, JP  
 (74) Poulin, Gérard, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR  
 (60) 07108074.1 / 1 814 336  
 07108076.6 / 1 853 073  
 (62) 99401831.5 / 0 975 180

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 665 825 B1**

- H04L 29/06** **H04L 12/66**
- (25) En (26) En  
 (21) 04766788.6 (22) 14.09.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 07.06.2006  
 (86) EP 2004/052168 14.09.2004  
 (87) WO 2005/032164 2005/14 07.04.2005  
 (30) 27.09.2003 GB 0322711  
 (54) • *INTELLIGENTE MULTIMEDIA-VERBINDUNGEN*  
 • *INTELLIGENT MULTIMEDIA CALLS*  
 • *APPELS MULTIMEDIA INTELLIGENTS*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
 (72) HYNÖNEN, Olli, Matti, FIN-02340 Espoo, FI  
 WANNFORS, Anders, S-168 56 Bromma, SE  
 LAIHO, Keijo, Tapio, FIN-02430 Masala, FI  
 RANTANEN, Kimmo, FIN-01360 Vantaa, FI  
 (74) Lind, Robert, Marks & Clerk 4220 Nash Court Oxford Business Park South, GB-Oxford OX4 2RU, GB

(60) 07115660.8 / 1 858 267

**H04Q 3/00** → (51) **H04M 3/42**

**H04Q 3/66** → (51) **H04M 3/42**

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 704 733 B1**  
**H04Q 7/38**

(25) En (26) En  
(21) 04813259.1 (22) 08.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.09.2006  
(86) US 2004/040917 08.12.2004  
(87) WO 2005/065125 2005/29 21.07.2005  
(30) 19.12.2003 US 531513 P  
(30) 31.08.2004 US 931112

(54) • **WEITERREICHUNG IN EINEM DRAHTLOSEN LOKALEN NETZWERK (WLAN)**  
• **HANDOVER IN A WIRELESS LOCAL AREA NETWORK (WLAN)**  
• **TRANSFERT DANS UN RESEAU LOCAL SANS FIL (WLAN)**

(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US

(72) ZAKI, Maged, Pierrefonds, Quebec H8Y 3N5, CA

(74) Pierrou, Mattias, Awapatent AB P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 332 633 B1**  
**G06F 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 01982510.8 (22) 07.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 06.08.2003  
(86) FI 2001/000967 07.11.2001  
(87) WO 2002/039765 2002/20 16.05.2002  
(30) 08.11.2000 FI 20002441

(54) • **VERFAHREN UND MITTEL FÜR KURZE ELEKTRONISCHE NACHRICHTEN UND WERBUNG**  
• **AN ELECTRONIC SHORT MESSAGING AND ADVERTISING METHOD AND MEANS**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE POUR PUBLICITE ET TRAITEMENT DE MESSAGES COURTS**

(73) SUINNO OY, Unioninkatu 20-22, 00130 Helsinki, FI

(72) Väänänen, Mikko Kalervo, 00140 Helsinki, FI

(74) Kupiainen, Juhani Kalervo, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(60) 08102371.5

**H04Q 7/22** → (51) **G06F 21/00**

**H04Q 7/22** → (51) **H04J 15/00**

**H04Q 7/22** → (51) **H04L 12/58**

**H04Q 7/22** → (51) **H04M 1/725**

(51) **H04Q 7/24** (11) **1 527 644 B1**  
**H04J 3/16** **H04L 12/28**  
**H04Q 7/32**

(25) En (26) En  
(21) 03771745.1 (22) 23.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.05.2005  
(86) US 2003/023040 23.07.2003  
(87) WO 2004/012471 2004/06 05.02.2004

(30) 29.07.2002 US 399349 P  
22.11.2002 US 302143

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON GERICHTETEN DIENSTEN FÜR EINE UMTS-BASIERTE EINHEIT ÜBER EIN DRAHTLOSES LAN**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR DELIVERY OF UNIVERSAL MOBILE TELECOMMUNICATIONS SYSTEM (UMTS) BASED UNIT DIRECTIONAL SERVICES OVER A WIRELESS LOCAL AREA NETWORK (WLAN)**

• **PROCEDE ET APPAREIL DE DISTRIBUTION DE SERVICES A PUISSANCE DIRIGEE D'UNE UNITE BASEE SUR UN SYSTEME UNIVERSEL DE TELECOMMUNICATIONS MOBILES (UMTS) SUR UN RESEAU LOCAL SANS FIL (WLAN)**

(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105, Wilmington, DE 19810, US

(72) SHAHEEN, Kamel, M., King of Prussia, PA 19406, US  
KAZAKEVICH, Leonid, Plainview, NY 11803, US

(74) Johansson, Magnus, et al, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

**H04Q 7/24** → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04Q 7/28** (11) **1 474 937 B1**  
**H04M 3/56**

(25) En (26) En  
(21) 03739821.1 (22) 12.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 10.11.2004  
(86) US 2003/004627 12.02.2003  
(87) WO 2003/069927 2003/34 21.08.2003  
(30) 14.02.2002 US 77267

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEENDEN EINES BENUTZERS AUS EINER GRUPPENVERBINDUNG IN EINEM GRUPPENKOMMUNIKATIONSNETZWERK**  
• **A METHOD AND AN APPARATUS FOR TERMINATING A USER FROM A GROUP CALL IN A GROUP COMMUNICATION NETWORK**

• **PROCEDE ET APPAREIL TERMINANT LA PARTICIPATION D'UN UTILISATEUR A UN GROUPE D'APPEL DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION DE GROUPE**

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) CROCKETT, Douglas M., San Diego, CA 92115, US  
ROSEN, Eric C., Solana Beach, CA 92075, US

(74) MAGGENTI, Mark, Del Mar, CA 92014, US  
Walsh, Michael Joseph, et al, TOMKINS & CO. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04Q 7/28** (11) **1 523 200 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03022863.9 (22) 08.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK  
(43) 13.04.2005

(54) • **Gerät und entsprechendes Verfahren zur Unterstützung der Bildung einer scheinbaren Push-to-Talk Kommunikationsverbindung**  
• **Apparatus, and associated method, for facilitating formation of an apparent push-to-talk communication connection**

• **Dispositif et procédé associé permettant de faciliter la formation d'une connexion de communication push-to-talk apparente**

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Lazaridis, Mihal, Waterloo Ontario N2T 2 K1, CA

(74) Reichl, Wolfgang, Schmit Chretien Schihin & Mahler Baaderstraße 3, 80469 München, DE

**H04Q 7/30** → (51) **H04B 1/04**

**H04Q 7/30** → (51) **H04Q 7/36**

**H04Q 7/32** → (51) **H04Q 7/24**

**H04Q 7/32** → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 163 815 B1**  
**H04Q 7/30**

(25) De (26) De  
(21) 00918689.1 (22) 06.03.2000  
(84) DE FR GB IT  
(43) 19.12.2001  
(86) DE 2000/000694 06.03.2000  
(87) WO 2000/054531 2000/37 14.09.2000  
(30) 05.03.1999 DE 19909779

(54) • **VERFAHREN ZUR RESSOURCENZUTEILUNG IN EINEM FUNK-KOMMUNIKATIONSSYSTEM**  
• **METHOD FOR ALLOCATING RESOURCES IN A RADIO COMMUNICATIONS SYSTEM**  
• **PROCEDE DE PARTAGE DES RESSOURCES DANS UN SYSTEME DE RADIOTELECOMMUNICATION**

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) SOMMER, Volker, D-13503 Berlin, DE  
KÖHN, Reinhard, D-14197 Berlin, DE

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 266 534 B1**  
**H04B 1/713**

(25) En (26) En  
(21) 99962487.7 (22) 22.12.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 18.12.2002  
(86) IB 1999/002085 22.12.1999  
(87) WO 2001/047308 2001/26 28.06.2001

(54) • **SPREIZSPEKTRUMKOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT FREQUENZSPRINGEN**  
• **FREQUENCY HOPPING SPREAD SPECTRUM COMMUNICATION SYSTEM**  
• **SYSTEME DE COMMUNICATION PAR ETALEMENT DE SPECTRE POSSEDATEUR UNE VOIE DE SAUT DE FREQUENCE**

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) SIVAKUMAR, Tatikonda, Venkata, Lakshmi, Narasinha, Adachi-ku, Tokyo, 121-0011, JP

(74) Higgin, Paul, et al, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 611 758 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04741423.0 (22) 03.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.01.2006  
(86) EP 2004/050245 03.03.2004  
(87) WO 2004/086795 2004/41 07.10.2004  
(30) 28.03.2003 GB 0307153

(54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES ABDECKUNGSGEBIETS IN EINEM AUF ZELLEN BASIERENDEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM**  
• **METHOD FOR DETERMINING A COVERAGE AREA IN A CELL-BASED COMMUNICATION SYSTEM**



- *PROCEDE DE DETERMINATION D'UNE ZONE DE COUVERTURE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION A BASE CELLULAIRE*
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) STEPHENS, Paul, Groundwell, Swindon Wiltshire SN25 4XY, GB
- HOPKINSON, Jonathan, Groundwell, Swindon Wiltshire SN25 4XY, GB
- BRUSCH, Simon, Groundwell, Swindon Wiltshire SN25 4XY, GB
- (74) Jepsen, René Pihl, et al, Eltima Consulting Grove House, Lutyens Close' Chineham Court, Basingstoke, Hants RG24 8AG, GB
- 
- (51) **H04Q 7/36** (11) **1 686 819 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06250419.6 (22) 26.01.2006
- (84) DE FI GB SE
- (43) 02.08.2006
- (30) 26.01.2005 JP 2005018480
- (54) • *Ein mobiles Kommunikationssystem*  
• *A mobile communication system*  
• *Un système de communication mobile*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Kato, Yasuhiro, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Takahashi, Hideaki, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Motegi, Masayuki, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Nakamura, Takehiro, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) Vinsome, Rex Martin, Urquhart-Dykes & Lord LLP 12th Floor Cale Cross House 156 Pilgrim Street, Newcastle-upon-Tyne NE1 6SU, GB
- 
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 358 775 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01272444.9 (22) 21.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.11.2003
- (86) SE 2001/002914 21.12.2001
- (87) WO 2002/052884 2002/27 04.07.2002
- (30) 22.12.2000 US 257116 P  
10.04.2001 US 829001
- (54) • *VERBINDUNGSBEHANDLUNG BEI DER SRNC-UMLEGUNG*  
• *CONNECTION HANDLING IN SRNC RELOCATION*  
• *GESTION DES CONNEXIONS EN MATIERE DE RELOCALISATION DE SRNC*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) AGNEVIK, Mikael, S-134 40 Gustavsberg, SE
- ANDERSSON, Staffan, S-122 42 Enskede, SE
- (74) Fäldt, Per-Henrik, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE
- 
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 371 255 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02711562.5 (22) 23.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.12.2003
- (86) NO 2002/000035 23.01.2002
- (87) WO 2002/060210 2002/31 01.08.2002
- (30) 24.01.2001 NO 20010427
- (54) • *VERFAHREN ZUM FREIGEBEN VON PKI-FUNKTIONEN IN EINER CHIPKARTE*  
• *METHOD FOR ENABLING PKI FUNCTIONS IN A SMART CARD*  
• *PROCEDE DE VALIDATION DE FONCTIONS ICP DANS UNE CARTE A PUCE*
- (73) Telenor ASA, Snarøyveien 30, 1331 Fornebu, NO
- (72) SANDBERG, Leif, S-132 35 Saltsjö-Bo, SE
- RÖDBERG-LARSEN, Kjell, N-3014 Drammen, NO
- (74) Estreen, Lars J.F., et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
- 
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 374 626 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02735014.9 (22) 21.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
- (86) DE 2002/001077 21.03.2002
- (87) WO 2002/080603 2002/41 10.10.2002
- (30) 30.03.2001 DE 10117269
- (54) • *VERFAHREN ZUR ZUORDNUNG EINES MOBILEN KOMMUNIKATIONSENDGERÄTES ZU EINEM CORENETZWERKNOTEN*  
• *METHOD FOR ASSIGNING A MOBILE COMMUNICATIONS TERMINAL TO A CORE NETWORK NODE*  
• *PROCEDE D'ATTRIBUTION D'UN TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE A UN NOEUD DE RESEAU CENTRAL*
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) MADEMANN, Frank, 13189 Berlin, DE
- 
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 443 788 B1**
- H04Q 7/32**
- (25) En (26) En
- (21) 03029250.2 (22) 18.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.08.2004
- (30) 31.12.2002 KR 2002088348
- (54) • *Frequenzsuchmethode und Apparatus in einem Mobilfunksystem*  
• *Frequency searching method and apparatus in mobile communications*  
• *Procédé et dispositif pour la recherche d'une fréquence dans un système de communication mobile*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdeungpo-gu, Seoul, KR
- (72) So, Hyeoun-Joo, Gyeonggi-Do, KR
- (74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
- 
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 471 759 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04009409.6 (22) 21.04.2004
- (84) DE ES FR GB
- (43) 27.10.2004
- (30) 22.04.2003 JP 2003117107
- (54) • *Mobiles Endgerät, Kommunikationssystem und Verfahren zur Änderung der Positionsregistrierung*  
• *Mobile terminal, communication system, and method for changing location registration*  
• *Terminal mobile, système de communication, et procédé pour changer l'enregistrement de la position*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Kanto, Hiroshi, Int.Prop.Dpt., NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- Maeda, Fukiko, Int.Prop.Dpt., NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- Chiba, Koji, Int.Prop.Dpt., NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 08002423.5 / 1 915 023
- 
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 487 231 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04022458.6 (22) 06.10.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 15.12.2004
- (30) 09.10.1997 US 947719
- (54) • *System und Verfahren für nahtloses Weiterreichen*  
• *Seamless handoff system and method*  
• *Système et procédé de transfert transparent*
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Ozluturk, Fatih M., Port Washington, NY 11050, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
- (60) 08102079.4
- (62) 98952089.5 / 0 943 221
- 
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 550 338 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03755239.5 (22) 28.03.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 06.07.2005
- (86) IB 2003/001186 28.03.2003
- (87) WO 2003/101140 2003/49 04.12.2003
- (30) 23.05.2002 EP 02405412
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINES GEOGRAPHISCHEN STANDORTS EINER ELEKTRONISCHEN EINRICHTUNG*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING A GEOGRAPHIC LOCATION OF AN ELECTRONIC DEVICE*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE DETERMINATION DE L'EMPLACEMENT GEOGRAPHIQUE D'UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) BINDING, Carl, CH-8803 Rueschlikon, CH
- DOLIVO, François, CH-8820 Waedenswil, CH
- DYKEMAN, Douglas, CH-8832 Wollerau, CH
- HILD, Stefan, G., Somers, NY 10589, US
- KARJOTH, Guenter, CH-8820 Waedenswil, CH
- RUETSCHKE, Erich, CH-8808 Pfaeffikon, CH
- (74) Toletti, Martin, et al, IBM Research GmbH Zurich Research Laboratory Säumerstrasse 4 / Postfach, 8803 Rüschlikon, CH
- 
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 621 041 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04750877.5 (22) 30.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.02.2006
- (86) US 2004/013205 30.04.2004
- (87) WO 2004/100599 2004/47 18.11.2004
- (30) 02.05.2003 US 428400
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERHÖHUNG DES INFORMATIONSAUSTAUSCHS DER LUFTSCHNITTSTELLE WÄHREND EINER PACKETDATEN-SESSION IM RUHEBETRIEBSMODUS*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENHANCING AIR-INTERFACE INFORMATION EXCHANGE DURING A DORMANT PACKET DATA SESSION*



- *PROCEDE ET DISPOSITIF D'AMELIORATION DE L'ECHANGE D'INFORMATIONS DE L'INTERFACE RADIO AU COURS D'UNE SESSION DE PAQUETS DE DONNEES LATENTE*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) CHEN, An Mei, San Diego, CA 92127, US  
HANG, Ling, San Diego, CA 92126, US  
BALRAJ, Sajith, San Diego, CA 92122, US  
SAIDI, Ben, San Diego, CA 92128, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 628 497 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04254971.7 (22) 18.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK  
22.02.2006
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Messen in einem Teilnehmergerät für ein mobiles Telekommunikationssystem*  
• *Apparatus and method for making measurements in mobile telecommunications system user equipment*  
• *Dispositif et procédé pour faire des mesures dans l'équipement d'utilisateur dans un système de télécommunication mobile*
- (73) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) Roberts, Gideon Robert, Staffordshire ST15 8ES, GB  
Harrison, Robert, Hollywood, Birmingham B47 5QG, GB  
George, Richard, c/o M-Stack Ltd, Birmingham B1 2RX, GB  
de Jong, Gjalte Gerrit, B 3001 Leuven, BE
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 645 159 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04778166.1 (22) 12.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 12.04.2006  
(86) US 2004/022529 12.07.2004  
(87) WO 2005/009070 2005/04 27.01.2005  
(30) 11.07.2003 US 486838 P  
18.08.2003 US 496305 P
- (54) • *DYNAMISCHER GEMEINSAM BENUTZTER VORWÄRTSSTRECKENKANAL FÜR EIN DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *DYNAMIC SHARED FORWARD LINK CHANNEL FOR A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*  
• *VOIE DE LIAISON AVAL DYNAMIQUE PARTAGEE POUR SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) CHEN, Tao, San Diego, CA 92130, US  
ACHOUR, Baaziz, San Diego, CA 92130, US  
BUTLER, Brian, K., La Jolla, CA 92037, US  
TIEDEMANN, Edward, G., Jr., Concord, MA 01742, US  
ZHANG, Haitao, La Jolla, CA 92037, US  
SAINTS, Keith, W., San Diego, CA 92129, US

- BLESSENT, Luca, San Marcos, CA 92069, US  
WEI, Yongbin, San Diego, CA 92129, US
- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 665 860 B1**  
**H04L 29/06**

- (25) En (26) En  
(21) 04768400.6 (22) 08.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006  
(86) GB 2004/003853 08.09.2004  
(87) WO 2005/027562 2005/12 24.03.2005  
(30) 15.09.2003 EP 03255750
- (54) • *TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT ZWEI NETZWERKEN*  
• *TELECOMMUNICATIONS SYSTEM WHICH INCLUDES TWO NETWORKS*  
• *SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS QUI INCLUT DEUX RESEAUX*
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) HANCOCK, R. E., Southampton, Hampshire SO18 1NW, GB  
MIHAILOVIC, A. J., London, Greater London NW6 4SP, GB  
EISL, Jochen, Oliver, 85748 Garching, DE  
EARDLEY, P. L., Ipswich, Suffolk IP4 2AH, GB
- (74) Lloyd, Barry George William, et al, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

**H04Q 7/38** → (51) **H04J 11/00**

**H04Q 7/38** → (51) **H04Q 7/20**

**H04Q 11/00** → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04Q 11/04** (11) **1 068 765 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 99916805.7 (22) 19.03.1999  
(84) BE DE ES FR GB IT NL  
(43) 17.01.2001  
(86) DE 1999/000783 19.03.1999  
(87) WO 1999/052321 1999/41 14.10.1999  
(30) 07.04.1998 DE 19815605

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANKOPPLUNG EINER ATM-KOMMUNIKATIONSSCHICHT AN MEHRERE ZEITMULTIPLEX-KOMMUNIKATIONSANSCHLÜSSE*  
• *METHOD AND DEVICE FOR COUPLING AN ATM COMMUNICATIONS LAYER TO SEVERAL TIME-DIVISION MULTIPLEX COMMUNICATIONS PORTS*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LE COUPLAGE D'UNE COUCHE DE COMMUNICATION MTA A PLUSIEURS CONNEXIONS DE COMMUNICATION A MULTIPLEXAGE DANS LE TEMPS*
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) KLUG, Andreas, D-83607 Holzkirchen, DE

(51) **H04Q 11/04** (11) **1 254 584 B1**  
**H04J 3/12**

- (25) De (26) De  
(21) 01913591.2 (22) 07.02.2001  
(84) DE FR GB IT NL SE  
(43) 06.11.2002  
(86) DE 2001/000476 07.02.2001  
(87) WO 2001/060107 2001/33 16.08.2001  
(30) 10.02.2000 DE 10005793

- (54) • *SYSTEM ZUR DATENÜBERMITTLUNG*  
• *DATA COMMUNICATION SYSTEM*  
• *SYSTEME DE TRANSMISSION DE DONNEES*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (84) DE FR
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
- (84) GB IT NL SE
- (72) SCHAUER, Günther, 85716 Unterschleißheim, DE  
DAECKE, Dirk, 80469 München, DE  
TANNHÄUSER, Armin, 81369 München, DE
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**H04Q 11/04** → (51) **H04L 12/56**

**H04R 3/00** → (51) **H04R 25/00**

(51) **H04R 7/10** (11) **1 800 514 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05799256.2 (22) 03.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 27.06.2007  
(86) IB 2005/053244 03.10.2005  
(87) WO 2006/038176 2006/15 13.04.2006  
(30) 08.10.2004 EP 04104921
- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG MIT EINEM PANEELAKUSTIKWANDLER UND TRANSPARENTEM PANEELAKUSTIKWANDLER*  
• *DISPLAY DEVICE COMPRISING A PANEL ACOUSTIC TRANSDUCER, AND TRANSPARENT PANEL ACOUSTIC TRANSDUCER*  
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE COMPRENANT UN TRANSDUCTEUR ACOUSTIQUE A PANNEAU, ET TRANSDUCTEUR ACOUSTIQUE A PANNEAU TRANSPARENT*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) WAGENAARS, Wilhelmus, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
GOUWY, Christiaan, M., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
DEBELS, Dieter, M., R., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
VAN DEN TILLAAR, Johannes, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
DE PAUW, Peter, G., C., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
VAN BRUSSEL, Harry, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
LOEYS, Geert, J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
VAN DEN THILLART, Mart, P., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04R 9/04** (11) **1 662 838 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06002706.7 (22) 10.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 31.05.2006  
(30) 19.08.2003 JP 2003295108
- (54) • *Lautsprecher*  
• *Loudspeaker*  
• *Haut-parleur*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) Takewa, Hiroyuki, Kaizuka-shi Osaka-fu 597-0074, JP  
Iwasa, Mikio, Katano-shi Osaka-fu 576-0043, JP  
Inaba, Atsushi, Matsusaka-shi Mie-ken 515-0042, JP  
Koura, Satoshi, Ichishi-gun Mie-ken 515-2311, JP  
(74) Gassner, Wolfgang, et al, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE  
(62) 04018936.7 / 1 519 621

(51) **H04R 9/04** (11) **1 662 839 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06002707.5 (22) 10.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.05.2006  
(30) 19.08.2003 JP 2003295108  
(54) • *Lautsprecher*  
• *Loudspeaker*  
• *Haut-parleur*  
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
(72) Takewa, Hiroyuki, Kaizuka-shi Osaka-fu 597-0074, JP  
Iwasa, Mikio, Katano-shi Osaka-fu 576-0043, JP  
Inaba, Atsushi, Matsusaka-shi Mie-ken 515-0042, JP  
Koura, Satoshi, Ichishi-gun Mie-ken 515-2311, JP  
(74) Gassner, Wolfgang, et al, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE  
(62) 04018936.7 / 1 519 621

(51) **H04R 25/00** (11) **1 239 700 B1**  
**H04R 3/00**  
(25) De (26) De  
(21) 02003475.7 (22) 14.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 11.09.2002  
(30) 02.03.2001 DE 10110258  
(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Hörhilfegerätes oder Hörgerätesystem sowie Hörhilfegerät oder Hörgerätesystem*  
• *Method of operating a hearing device or hearing system and a corresponding device and system*  
• *Prothèse auditive ou un système de prothèses audives et ainsi que leur méthode d'utilisation*  
(73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE  
(72) Hohmann, Volker, Dr., 26131 Oldenburg, DE  
Hamacher, Volkmar, 91077 Neunkirchen, DE  
Holube, Inga, Dr., 26160 Bad Zwischenahn-Ofen, DE  
Kollmeier, Birger, Prof., 26129 Oldenburg, DE  
Wittkop, Thomas, 26122 Oldenburg, DE  
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 351 551 B1**  
**H01R 13/03** **H01R 4/48**  
(25) De (26) De  
(21) 03006363.0 (22) 20.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.10.2003  
(30) 02.04.2002 DE 10214542  
(54) • *Kontaktvorrichtung für Hörgeräte*

• *Contact device for hearing aid*  
• *Dispositif de contact pour prothèse auditive*  
(73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE  
(72) Sauer, Joseph, 96129 Strullendorf, DE  
Schmitt, Christian, 91091 Grossenseebach, DE  
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 723 827 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05706801.7 (22) 28.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.11.2006  
(86) DK 2005/000139 28.02.2005  
(87) WO 2005/084074 2005/36 09.09.2005  
(30) 01.03.2004 DK 200400349  
(54) • *HÖRGERÄT MIT AUTOMATISCHER UMSCHALTUNG ZWISCHEN BETRIEBS-ARTEN*  
• *HEARING AID WITH AUTOMATIC SWITCHING BETWEEN MODES OF OPERATION*  
• *PROTHESE AUDITIVE A COMMUTATION AUTOMATIQUE DE MODES DE FONCTIONNEMENT*  
(73) GN Resound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750 Ballerup, DK  
(72) PEDERSEN, Brian, Dam, DK-4100 Ringsted, DK  
JENSEN, Ole, Dyrlynd, DK-2830 Virum, DK  
(74) Jakobsen, Gert Hoey, Albihs A/S Havneholmen 29 Building 2, 3. floor, 1561 Copenhagen V, DK

(51) **H04R 25/00** (11) **1 737 270 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06114883.9 (22) 02.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.12.2006  
(30) 21.06.2005 DE 102005028742  
(54) • *Hörhilfegerät mit Mitteln zur Rückkopplungskompensation*  
• *Hearing assistance providing feedback suppression*  
• *Appareil auditif avec réduction du couplage*  
(73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE  
(72) Barthel, Roland, 91058 Erlangen, DE  
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/02** (11) **1 800 516 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05786422.5 (22) 30.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.06.2007  
(86) DK 2005/000627 30.09.2005  
(87) WO 2006/037326 2006/15 13.04.2006  
(30) 01.10.2004 DK 200401501  
05.10.2004 US 616312 P  
(54) • *BTE-HÖRGERÄT-ADAPTER*  
• *A BTE HEARING AID ADAPTOR*  
• *ADAPTATEUR DE CONTOUR D'OREILLE*  
(73) GN Resound A/S, Maarkaervej 2A Postbox 224, 2630 Taastrup, DK  
(72) NIELSEN, Henrik, DK-4000 Roskilde, DK  
BISGAARD, Nikolai, DK-2800 Lyngby, DK  
(74) Jakobsen, Gert Hoey, Albihs A/S Havneholmen 29 Building 2, 3. floor, 1561 Copenhagen V, DK

(51) **H04S 3/00** (11) **1 649 723 B1**  
**G10L 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05757240.6 (22) 13.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.04.2006  
(86) EP 2005/006315 13.06.2005  
(87) WO 2006/002748 2006/02 12.01.2006  
(30) 30.06.2004 US 883538  
(54) • *MEHRKANAL-SYNTHESIZER UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINES MEHRKANAL-AUSGANGSSIGNALS*  
• *MULTI-CHANNEL SYNTHESIZER AND METHOD FOR GENERATING A MULTI-CHANNEL OUTPUT SIGNAL*  
• *SYNTHETISEUR MULTICANAL ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UN SIGNAL DE SORTIE MULTICANAL*  
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE  
(72) HERRE, Juergen, 91054 Buckenhof, DE  
DISCH, Sascha, 90763 Fuerth, DE  
HILPERT, Johannes, 90411 Nuernberg, DE  
ERTEL, Christian, 91338 Unterlindlbach, DE  
HOELZER, Andreas, 91054 Erlangen, DE  
SPENGER, Claus-Christian, 90439 Nuernberg, DE  
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H05B 3/06** (11) **1 370 116 B1**  
**H05B 3/44**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 03356081.4 (22) 27.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.12.2003  
(30) 05.06.2002 FR 0206976  
(54) • *Vereinfachtes Heizelement für elektrischen Brotröster*  
• *Simplified heating element for electric toaster*  
• *Element chauffant simplifié pour grille-pain*  
(73) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR  
(72) Sylvain, Thiriat, 88120 Cleurie, FR  
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

**H05B 3/14** → (51) **H01L 21/00**  
(51) **H05B 3/42** (11) **1 730 996 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05740627.4 (22) 31.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.12.2006  
(86) DE 2005/000586 31.03.2005  
(87) WO 2005/096672 2005/41 13.10.2005  
(30) 31.03.2004 DE 102004016434  
(54) • *ELEKTRISCHER FLUIDHEIZER*  
• *ELECTRIC FLUID HEATER*  
• *DISPOSITIF ELECTRIQUE DE CHAUFFAGE DE FLUIDES*  
(73) Hermsdorfer Institut für Technische Keramik e.V., Michael-Faraday-Strasse 1, 07629 Hermsdorf, DE  
(72) GROETZMANN, Dieter, 07646 Stadtroda, DE  
HUFMANN, Michael, 07806 Neustadt/Orla, DE



(74) Oehmke, Volker, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen, Neugasse 13, 07743 Jena, DE

**H05B 3/44** → (51) **H05B 3/06**

**H05B 3/74** → (51) **C03C 17/34**

(51) **H05B 7/14** (11) **1 565 040 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05002919.8 (22) 11.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.08.2005  
(30) 13.02.2004 FR 0450260  
(54) • *Nippel für Lichtbogenelektroden*  
• *Nipple for arc furnace electrodes*  
• *Nipple destiné aux électrodes de four à arc*  
(73) SGL Carbon AG, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE  
(72) Sadzot, Maurice, 74480 Plateau d'Assy, FR

(51) **H05B 33/00** (11) **1 733 596 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05716528.4 (22) 04.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.12.2006  
(86) EP 2005/003536 04.04.2005  
(87) WO 2005/098891 2005/42 20.10.2005  
(30) 05.04.2004 DE 102004016709  
(54) • *ELEKTROLUMINESZENZDISPLAY*  
• *ELECTROLUMINESCENT DISPLAY*  
• *AFFICHAGE A ELECTROLUMINESCENCE*

(73) Schreiner Group GmbH & Co. KG, Bruckmannring 22, 85764 Oberschleissheim, DE  
(72) HARTMANN, Manfred, 85238 Ziegelberg/Petershausen, DE  
(74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

(51) **H05B 33/04** (11) **1 705 959 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05102372.9 (22) 24.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.09.2006  
(54) • *Elektrolumineszenzelement*  
• *Electroluminescent element*  
• *Élémt electroluminescent*

(73) Schreiner Group GmbH & Co. KG, Bruckmannring 22, 85764 Oberschleissheim, DE  
(72) Krumpe, Joachim, 85649 Brunnthal, DE  
Otte, Carsten, 80796 München, DE  
Narwark, Oliver, Dr., 80636 München, DE  
(74) Kehl, Günther, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte, Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **1 648 205 B1**  
**G09G 3/36**  
(25) En (26) En  
(21) 05256268.3 (22) 07.10.2005  
(84) DE ES FR GB  
(43) 19.04.2006  
(30) 14.10.2004 JP 2004300015  
05.08.2005 JP 2005228738

(54) • *Ansteuervorrichtung und Anzeigesystem für ein lichtemittierendes Element*  
• *Light emitting element drive device and display system*  
• *Dispositif de commande d'éléments électroluminescents et système d'affichage*  
(73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(72) Oyama, Yoshiki, c/o Intellectual Property Dept., Tokyo 141, JP

(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H05B 33/08** (11) **1 791 399 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05425827.2 (22) 22.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.05.2007  
(54) • *Antriebsvorrichtung für LED-zellen*  
• *A LED driving arrangement*  
• *Arrangement d'entraînement pour cellules de diodes électroluminescentes*

(73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE  
OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT

(84) IT  
(72) De Anna, Paolo, 31039 Vallà di Riese Pio X (TV), IT  
Ferro, Alberto, 31022 Preganziol (TV), IT  
Zanforlin, Nicola, 35011 Campodarsego, IT  
(74) Bosotti, Luciano, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

**H05B 33/12** → (51) **H05K 1/16**

**H05B 39/04** → (51) **B60Q 11/00**

**H05B 39/10** → (51) **B60Q 11/00**

(51) **H05B 41/28** (11) **1 593 289 B1**  
**H05B 41/392**

(25) En (26) En  
(21) 03774163.4 (22) 21.11.2003  
(84) DE NL  
(43) 09.11.2005  
(86) JP 2003/014951 21.11.2003  
(87) WO 2004/073360 2004/35 26.08.2004  
(30) 14.02.2003 JP 2003036518  
(54) • *DIMMBARES VORSCHALTGERÄT FÜR EINE ELEKTRODENLOSE ENTLADUNGSLAMPE*  
• *DIMMABLE BALLAST FOR AN ELECTRODELESS DISCHARGE LAMP*  
• *BALLAST A PUISSANCE VARIABLE POUR LAMPE A DECHARGE SANS ELECTRODE*

(73) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu 571-8686, JP

(72) MAKIMURA Shinji; c/o Matsushita Electric Works Ltd, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP  
KIDO, Hiroshi; c/o Matsushita Electric Works Ltd, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP  
MASUMOTO Shingo; c/o Matsushita Electric Works Ltd, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP  
KUMAGAI, Yuji; c/o Matsushita Electric Works Ltd, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP  
NAKAJO, Akira; c/o Matsushita Electric Works Ltd, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, D-80336 München, DE

(51) **H05B 41/28** (11) **1 615 476 B1**  
**H05B 41/285**

(25) De (26) De  
(21) 05012059.1 (22) 03.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.01.2006  
(30) 09.07.2004 DE 102004033377

(54) • *Schaltungsanordnung mit einer schalterentlasteten Vollbrücke zum Betrieb von Lampen*

• *Full-bridge circuit for operating discharge lamps, with means for relieving the switches of said full-bridge circuit*  
• *Convertisseur en pont complet pour alimenter une lampe à décharge, avec moyens pour décharger les interrupteurs dudit pont complet*

(73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(72) Franck, Felix, Dr., 80333 München, DE  
Sowa, Wolfram, Dr., 81739 München, DE

**H05B 41/285** → (51) **H05B 41/28**

(51) **H05B 41/392** (11) **1 708 549 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06004877.4 (22) 09.03.2006  
(84) DE FR GB HU IT  
(43) 04.10.2006  
(30) 22.03.2005 DE 102005013308  
(54) • *Vorschaltgerät mit einer Dimmvorrichtung*  
• *Ballast with dimming device*  
• *Ballast avec dispositif de gradation*  
(73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(72) Fischer, Klaus, 86316 Friedberg, DE  
Kreittmayr, Josef, 86399 Bobingen, DE

(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**H05B 41/392** → (51) **H05B 41/28**

**H05G 2/00** → (51) **G03F 7/20**

**H05K 1/00** → (51) **H05K 3/00**

(51) **H05K 1/02** (11) **1 233 661 B1**  
**H05K 3/22** **H02M 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 02250988.9 (22) 13.02.2002  
(84) DE FR GB IT NL SE  
(43) 21.08.2002  
(30) 20.02.2001 US 789370

(54) • *Verfahren zum Trimmen von elektrischen Parametern in einer elektrischen Schaltung, getrimmte elektrische Schaltung und deren Benützung, und elektrisches Gerät umfassend einer getrimmten elektrischen Schaltung*  
• *Method for trimming electrical parameters in an electrical circuit, trimmed electrical circuit device and its use, and electrical apparatus comprising a trimmed electrical circuit*  
• *Procédé d'ajustage de paramètres électriques dans un circuit électrique, circuit électrique ajusté et son utilisation, et appareil électrique comprenant un circuit ajusté*

(73) Power Integrations, Inc., 5245 Hellyer Avenue, San Jose, California 95138, US

(72) Balakrishnan, Balu, Saratoga, California 95070, US

(74) Johnson, Terence Leslie, Marks & Clerk 90 Long Acre, London, WC2E 9RA, GB

**H05K 1/02** → (51) **G02B 6/42**

**H05K 1/02** → (51) **H05K 9/00**

**H05K 1/14** → (51) **H01R 12/04**

(51) **H05K 1/16** (11) **1 665 911 B1**  
**H05B 33/12**



- (25) De (26) De
- (21) 04761030.8 (22) 09.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) AT 2004/000308 09.09.2004
- (87) WO 2005/025282 2005/11 17.03.2005
- (30) 09.09.2003 AT 14152003  
24.05.2004 AT 8942004
- (54) • *DÜNNSCHICHTANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER SOLCHEN DÜNNSCHICHTANORDNUNG*  
• *THIN-FILM ASSEMBLY AND METHOD FOR PRODUCING SAID ASSEMBLY*  
• *ENSEMBLE A COUCHES MINCES ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) AT & S AUSTRIA TECHNOLOGIE & SYSTEMTECHNIK Aktiengesellschaft, Fabriksgasse 13, A-8700 Leoben-Hinterberg, AT
- (72) WUCHSE, Markus, A-8071 Hausmannstaetten, AT  
HASLEBNER, Nikolai, A-8740 Zeltweg, AT  
FROSCH, Ronald, A-8010 Graz, AT  
RIEDLER, Manfred, A-8062 Kumberg, AT  
LEISING, Günther, A-8042 Graz, AT
- (74) Weinzinger, Arnulf, et al, Sonn & Partner Patentanwälte Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **H05K 3/00** (11) **1 738 622 B1**  
**H05K 1/00** **H01L 21/78**

- (25) De (26) De
- (21) 05716874.2 (22) 02.03.2005
- (84) AT BE DE GB IT
- (43) 03.01.2007
- (86) EP 2005/050910 02.03.2005
- (87) WO 2005/094146 2005/40 06.10.2005
- (30) 24.03.2004 DE 102004014438
- (54) • *LEITERPLATTENNUTZEN MIT EINER VIELZAHL AN SCHALTUNGSTRÄGERN UND VERFAHREN ZUM VEREINZELN VON SCHALTUNGSTRÄGERN AUS EINEM LEITERPLATTENNUTZEN*  
• *CIRCUIT BOARD PANEL WITH A PLURALITY OF CIRCUIT CARRIERS AND METHOD FOR INDIVIDUALLY SEPARATING CIRCUIT CARRIERS BELONGING TO A CIRCUIT BOARD PANEL*  
• *SURFACE UTILE DE PLAQUETTE DOTEE D'UNE PLURALITE DE PORTE-CIRCUITS ET PROCEDE POUR ISOLER DES PORTE-CIRCUITS D'UNE SURFACE UTILE DE PLAQUETTE*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) MÜNCH, Thomas, 93164 Laaber, DE  
RAPPL, Hans, 93152 Nittendorf, DE

**H05K 3/22** → (51) **H05K 1/02**

**H05K 3/30** → (51) **H01L 33/00**

**H05K 3/34** → (51) **H01R 12/04**

**H05K 3/38** → (51) **C23C 28/00**

- (51) **H05K 3/46** (11) **1 353 541 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02729552.6 (22) 11.01.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 15.10.2003
- (86) JP 2002/000133 11.01.2002
- (87) WO 2002/056655 2002/29 18.07.2002
- (30) 16.01.2001 JP 2001007338
- (54) • *LEITERPLATTE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
• *CIRCUIT BOARD AND PRODUCTION METHOD THEREFOR*

- *CARTE DE CIRCUIT IMPRIME ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) NISHII, Toshihiro, Hirakata-shi, Osaka 573-0163, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H05K 5/00** (11) **1 283 665 B1**  
**H05K 5/02**

- (25) De (26) De
- (21) 02017150.0 (22) 30.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- SI
- (43) 12.02.2003
- (30) 31.07.2001 DE 10137501
- (54) • *Wandhalterung für ein elektrisches Gerät und elektrisches Gerät für eine solche Wandhalterung*  
• *Wall support for an electrical apparatus and electrical apparatus for such a wall support*  
• *Support mural pour appareil électrique et appareil électrique pour un tel support mural*
- (73) Siemens Home and Office Communication Devices GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 61, 81379 München, DE
- (72) Goering, Klaus, 46399 Bocholt, DE  
Gonser, Theodor, 81371 München, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**H05K 5/02** → (51) **H05K 5/00**

(51) **H05K 7/14** (11) **1 543 707 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03807766.5 (22) 31.07.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 22.06.2005
- (86) EP 2003/008467 31.07.2003
- (87) WO 2004/034762 2004/17 22.04.2004
- (30) 27.09.2002 DE 10245120
- (54) • *BAUGRUPPENTRÄGER*  
• *MODULE CARRIER*  
• *CHASSIS*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) GERLICH, Walter, 86179 Augsburg, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H05K 7/14** (11) **1 578 183 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05405205.5 (22) 21.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (30) 19.03.2004 EP 04405169  
29.07.2004 EP 04405483
- (54) • *Ein- und Ausbevorrichtung für Steckbaugruppen*  
• *System for insertion and extraction*  
• *Dispositif pour insérer et extraire*
- (73) ELMA Electronic AG, Hofstrasse 93, 8620 Wetzikon, CH
- (72) Oila, Kari, 8038 Zürich, CH  
Heussi, Georg, 8645 Jona, CH
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **H05K 9/00** (11) **1 196 017 B1**  
**H05K 1/02**

- (25) De (26) De
- (21) 01105764.3 (22) 08.03.2001
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 10.04.2002
- (30) 21.03.2000 DE 10013936
- (54) • *Filteranordnung*  
• *Filtering device*  
• *Dispositif de filtrage*
- (73) Diehl Aerospace GmbH, Alte Nussdorfer Strasse 23, 88662 Überlingen, DE
- (72) Michling, Hans-Joachim, 88662 Überlingen, DE  
Gerstenberg, Bruno, 88696 Owingen, DE  
Messmer, Helmut, 78269 Volkertshausen, DE
- (74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

(51) **H05K 9/00** (11) **1 771 056 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05021185.3 (22) 28.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 04.04.2007
- (54) • *Abgeschirmter Zwischenraum zur Montage eines Hochfrequenz-Radarbauteils auf eine Leiterplatte*  
• *A shielded compartment for mounting a high frequency radar component on a printed circuit board*  
• *Compartment blindé pour le montage d'un composant radar à haute fréquence sur un circuit imprimé*
- (73) Siemens Milltronics Process Instruments Inc., 1954 Technology Drive, ON K9J 7B1 Peterborough, CA
- (72) Dolson, Michael, LOA 1G0 Millbrook, ON, CA
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H05K 13/02** (11) **1 839 472 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05823516.9 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
- (86) EP 2005/056840 16.12.2005
- (87) WO 2006/076995 2006/30 27.07.2006
- (30) 20.01.2005 DE 102005002798
- (54) • *BESTÜCKAUTOMAT MIT VERRIEGELUNGSEINRICHTUNG ZUM KOPPELN EINER ZUFÜHREINRICHTUNG*  
• *PICK-AND-PLACE MACHINE COMPRISING A LOCKING DEVICE FOR COUPLING A FEEDING UNIT TO IT*  
• *MACHINE A IMPLANTER DES COMPOSANTS COMPRENANT UN DISPOSITIF DE VERROUILLAGE POUR COUPLER UN DISPOSITIF D'AMENEE*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BEYER, Günter, 82110 Germering, DE  
ESCHENWECK, Friedrich, 85622 Feldkirchen, DE  
LIEBEKE, Thomas, 85521 Ottobrunn, DE  
PALLAS, Dirk, 86899 Landsberg, DE  
WORZISCHEK, Alexander, 82061 Neuried, DE

(51) **H05K 13/04** (11) **1 786 254 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 06123664.2 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 16.05.2007  
(30) 14.11.2005 IT F120050232  
(54) • *Mehrfache Linearzuführvorrichtung für automatische Vorrichtungen zur Positionierung von elektronischen SMD Bauteilen*  
• *Linear multiple feeder for automatic SMD electronic components positioning apparatuses*  
• *Dispositif d'alimentation linéaire multiple pour appareils de positionnement automatique de composants électroniques de type SMD*
- (73) LCM S.r.l, Via VII Luglio, 14, 54033 Carrara (Massa), IT  
(72) Arrighi, Claudio, 54036 Carrara (Massa), IT  
(74) Bardini, Marco Luigi, c/o Società Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT

**H05K 13/04** → (51) **G01D 5/14**

- (51) **H05K 13/08** (11) **1 734 804 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06115059.5 (22) 07.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.12.2006  
(30) 16.06.2005 DE 102005027900  
(54) • *Vorrichtung zum Handhaben von Bauteilen und zugehöriges Steuerverfahren*  
• *Device for handling components and method of controlling*  
• *Dispositif de manutention de composants et procédé de commande*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Burger, Stefan, 81379 München, DE

**II.1(2)**

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**  
• **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**  
• **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

**A01K 67/033** → (51) **C12N 15/90**

**B29B 11/16** → (51) **B29C 70/46**

**B29C 43/34** → (51) **B29C 70/46**

- (51) **B29C 70/46** (11) **0 916 477 B2**  
**B29C 43/34** **B29B 11/16**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 98440101.8 (22) 19.05.1998  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI MC NL PT SE
- (43) 19.05.1999  
(30) 13.11.1997 FR 9714461  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Verbundwerkstoffgegenstandes, und eine in diesem Verfahren benutzte Verbundstruktur*  
• *Method for moulding a composite object, and composite structure used in said process*  
• *Procédure de moulage d'une pièce composite, et structure composite employée dans ce procédé*
- (73) Duqueine, Gilles, Chemin Vetter, 69270 Fontaines sur Saone, FR

- (72) Duqueine, Gilles, 69270 Fontaines sur Saone, FR  
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, 12, rue Boileau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **B60B 15/00** (11) **0 987 127 B2**  
(25) De (26) De  
(21) 99116111.8 (22) 17.08.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 22.03.2000  
(30) 15.09.1998 DE 29816502 U  
16.06.1999 DE 29910533 U  
16.06.1999 DE 29910534 U  
30.07.1999 DE 29913258 U
- (54) • *Gleitschutzvorrichtung, insbesondere für luftbereifte Fahrzeuigräder auf Eis- und Schneeflächen*  
• *Anti-skid device, especially for pneumatic vehicle wheels on surfaces covered with ice and snow*  
• *Dispositif antidérapant, en particulier pour pneumatiques de voitures sur surfaces verglacées ou enneigées*
- (73) Confon AG, Langenhag 31, CH-9424 Rheineck, CH  
(72) Preusker, Werner, 88605 Sauldorf, DE  
(74) Gachnang, Hans Rudolf, European Patent Attorney Badstrasse 5 Postfach, 8501 Frauenfeld 1, CH
- (60) 03022022.2  
03024742.3  
04003345.8 / 1 418 063

**C07K 14/47** → (51) **C12N 15/90**

**C07K 14/61** → (51) **C12N 15/90**

- (51) **C08F 20/04** (11) **0 584 771 B2**  
(25) En (26) En  
(21) 93113458.9 (22) 24.08.1993  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE
- (43) 02.03.1994  
(30) 26.08.1992 US 935616  
(54) • *Einfach zu dispergierende Polycarboxylsäureverdickungsmitteln*  
• *Easy to disperse polycarboxylic acid thickeners*  
• *Acides polycarboxyliques comme agent épaississant faciles à disperser*
- (73) Noveon, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US  
(72) Long, Carl Joseph, II, Elyria, Ohio 44035, US  
Masler, William Frank, III, Hincley, Ohio 44233, US  
Wingo, William Howard, North Royalton, Ohio 44133, US  
(74) von Kreisler, Alek, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

**C08G 18/48** → (51) **C08J 9/14**

**C08G 18/50** → (51) **C08J 9/14**

- (51) **C08J 9/14** (11) **0 858 477 B2**  
**C08G 18/48** **C08G 18/50**  
(25) En (26) En  
(21) 96934804.4 (22) 24.10.1996  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IT LI NL PT SE
- (43) 19.08.1998  
(86) EP 1996/004615 24.10.1996  
(87) WO 1997/016477 1997/20 09.05.1997

- (30) 01.11.1995 US 548362  
01.11.1995 US 551507  
01.11.1995 US 551658  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ISOLIERENDEN POLYURETHANHARTSCHAUMSTOFFEN*  
• *A METHOD OF MAKING INSULATING RIGID POLYURETHANE FOAMS*  
• *PROCEDE DE FABRICATION DE MOUSSES POLYURETHANNES RIGIDES ISOLANTES*
- (73) BASF CORPORATION, 3000 Continental Drive North, Mount Olive, New Jersey 07828-1234, US  
(72) WHITE, Walter, R., III, Trenton, MI 48183, US  
MULLINS, James, A., Wyandotte, MI 48192, US  
(74) Bieller, Vera, et al, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C 6, 67056 Ludwigshafen, DE

**C12N 9/22** → (51) **C12N 15/90**

**C12N 9/24** → (51) **C12N 15/90**

**C12N 15/54** → (51) **C12N 15/90**

- (51) **C12N 15/90** (11) **1 222 301 B2**  
**C12N 15/54** **C12N 9/22**  
**A01K 67/033** **C12P 21/02**  
**C07K 14/61** **C07K 14/47**  
**C12N 9/24**  
(25) En (26) En  
(21) 00971523.6 (22) 19.10.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.07.2002  
(86) GB 2000/004013 19.10.2000  
(87) WO 2001/029204 2001/17 26.04.2001  
(30) 19.10.1999 GB 9924721  
15.11.1999 US 165508 P  
(54) • *SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON PROTEINEN*  
• *PROTEIN PRODUCTION SYSTEM*  
• *SYSTEME DE PRODUCTION DE PROTEINE*
- (73) Minos Biosystems Limited, Jubilee House Farm, Spen Green, Smallwood, Sandbach, Cheshire CW11 2XB, GB  
(72) CRAIG, Roger, Sandbach, Cheshire CW11 OXA, GB  
SAVAKIS, Charalambos, 711 10 Heraklion, GR  
(74) Maschio, Antonio, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**C12P 21/02** → (51) **C12N 15/90**

- (51) **F04C 2/107** (11) **1 404 973 B2**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 02787097.1 (22) 14.06.2002  
(84) DE FR GB IT
- (43) 07.04.2004  
(86) FR 2002/002052 14.06.2002  
(87) WO 2003/008807 2003/05 30.01.2003  
(30) 21.06.2001 FR 0108189  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STATORS FÜR EINE EXZENTERSCHNECKENPUMPE UND SICH DARAUS ERGEBENDER STATOR*  
• *METHOD FOR MAKING A MOINEAU PUMP STATOR AND RESULTING STATOR*  
• *PROCEDE DE FABRICATION DE STATOR DE POMPE MOINEAU ET STATOR AINSI OBTENU*
- (73) PCM, 17/19, Rue Ernest Laval, 92170 Vanves, FR  
(72) LEMAY, Lionel, F-92140 Clamart, FR  
CHOPARD, Jean-Pierre, F-71530 Champforgueuil, FR

(74) Gorrée, Jean-Michel, Cabinet Plasseraud 52  
rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04N 5/44** (11) **0 666 691 B2**  
**H04N 5/50**

(25) It (26) En  
(21) 95830032.9 (22) 07.02.1995

(84) DE ES FR GB IT NL PT

(43) 09.08.1995

(30) 08.02.1994 IT RM940057

- (54) • *Automatische Identifizierung und Einrichtung zum Abspeichern von Fernsehkanälen*
- *Automatic identification and memorisation device of television stations*
- *Identification automatique et dispositif de stockage de canaux de télévision*

(73) EDICO S.r.l., Via Flaminia, 366, 00196 Roma, IT

(72) D'Errico, Federico, I-00186 Roma, IT

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte  
Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060  
Bremen, DE

**H04N 5/50** → (51) **H04N 5/44**

**II.2(1)**

- **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **European patents (B1), arranged by publication number**
- **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**

(11) **0 562 413** (51) **H04N 5/445**

(11) **0 669 396** (51) **C12N 15/12**

(87) WO 1995/001432

(11) **0 735 737** (51) **H04M 11/02**

(11) **0 735 754** (51) **H04N 7/00**

(11) **0 738 542** (51) **B05B 11/00**

(87) WO 1996/013334

(11) **0 751 226** (51) **C12Q 1/68**

(11) **0 764 213** (51) **C12N 15/86**

(87) WO 1995/034670

(11) **0 779 723** (51) **H04L 7/033**

(11) **0 786 757** (51) **G09G 5/28**

(11) **0 810 876** (51) **A61K 39/385**

(87) WO 1996/003145

(11) **0 819 357** (51) **H04N 7/167**

(87) WO 1996/031982

(11) **0 838 818** (51) **G11B 19/12**

(11) **0 860 730** (51) **G02B 27/26**

(11) **0 862 979** (51) **B29C 45/17**

(11) **0 871 082** (51) **G03G 15/16**

(11) **0 876 510** (51) **C12Q 1/68**

(87) WO 1997/023647

(11) **0 883 043** (51) **G05B 19/05**

(11) **0 883 044** (51) **G05B 19/05**

(11) **0 892 369** (51) **G07B 17/02**

(11) **0 896 554** (51) **B32B 15/18**

(87) WO 1997/039889

(11) **0 896 851** (51) **B23K 26/12**

(11) **0 898 773**

(87) WO 1998/040872

(11) **0 905 777**

(11) **0 906 106**

(87) WO 1997/044043

(11) **0 918 529**

(87) WO 1998/037903

(11) **0 920 495**

(87) WO 1998/003644

(11) **0 928 558**

(11) **0 929 128**

(11) **0 932 373**

(87) WO 1998/010712

(11) **0 938 148**

(87) WO 1999/004442

(11) **0 938 571**

(87) WO 1998/018943

(11) **0 943 936**

(11) **0 946 044**

(11) **0 947 805**

(11) **0 947 983**

(11) **0 951 879**

(11) **0 952 027**

(11) **0 953 351**

(11) **0 956 299**

(87) WO 1998/028334

(11) **0 957 933**

(87) WO 1998/005355

(11) **0 961 325**

(11) **0 967 686**

(11) **0 968 084**

(87) WO 1998/042506

(11) **0 975 983**

(87) WO 1999/042848

(11) **0 976 455**

(11) **0 978 636**

(87) WO 1999/037890

(11) **0 979 043**

(87) WO 1999/038398

(11) **0 985 543**

(11) **0 986 037**

(87) WO 1999/049437

(11) **0 986 636**

(87) WO 1998/050527

(11) **0 990 549**

(11) **0 991 758**

(87) WO 1998/056913

(11) **0 992 722**

(11) **1 000 706**

(11) **1 003 202**

(11) **1 003 252**

(51) **G09G 3/36**

(51) **H01L 23/525**

(51) **A61K 31/575**

(51) **A61K 35/50**

(51) **C12N 15/00**

(51) **A01K 15/02**

(51) **H01R 13/646**

(51) **A61F 2/02**

(51) **H01M 4/48**

(51) **C12N 15/62**

(51) **G02B 6/02**

(51) **H04N 1/21**

(51) **G01D 5/249**

(51) **G11B 7/085**

(51) **A61F 2/44**

(51) **B60K 17/28**

(51) **A61K 35/14**

(51) **C07K 14/47**

(51) **A61K 39/015**

(51) **H01L 29/78**

(51) **H01R 13/436**

(51) **B32B 27/08**

(51) **G01R 27/26**

(51) **B02C 17/24**

(51) **F01K 23/10**

(51) **A41D 13/00**

(51) **B41M 7/00**

(51) **G08B 13/24**

(51) **C12N 5/08**

(51) **B60L 5/38**

(51) **C12N 15/12**

(51) **F16J 15/34**

(51) **B24B 41/04**

(51) **H01J 61/34**

(51) **H01S 3/02**

(11) **1 003 573**

(87) WO 1999/008732

(11) **1 004 968**

(11) **1 005 178**

(11) **1 005 565**

(87) WO 1999/006586

(11) **1 012 870**

(87) WO 1998/048445

(11) **1 018 027**

(87) WO 1999/010753

(11) **1 020 458**

(87) WO 2000/006562

(11) **1 022 417**

(87) WO 1999/066157

(11) **1 024 393**

(87) WO 1999/021051

(11) **1 024 481**

(11) **1 027 151**

(87) WO 1999/020389

(11) **1 031 117**

(87) WO 1999/024946

(11) **1 033 590**

(11) **1 033 749**

(11) **1 035 520**

(11) **1 035 588**

(11) **1 037 185**

(11) **1 037 220**

(11) **1 040 468**

(87) WO 1999/063526

(11) **1 042 854**

(87) WO 2000/007279

(11) **1 044 551**

(87) WO 1999/017517

(11) **1 046 699**

(11) **1 047 070**

(11) **1 049 387**

(87) WO 1999/037168

(11) **1 049 707**

(87) WO 1999/037658

(11) **1 051 662**

(87) WO 1999/039243

(11) **1 051 767**

(87) WO 1999/040643

(11) **1 053 000**

(87) WO 1999/040926

(11) **1 054 275**

(87) WO 2000/033113

(11) **1 055 788**

(11) **1 057 956**

(11) **1 059 358**

(87) WO 1999/045131

(11) **1 059 929**

(87) WO 1999/043286

(51) **A61M 1/32**

(51) **G06F 17/21**

(51) **H04B 7/26**

(51) **C12P 23/00**

(51) **H01J 41/06**

(51) **G01R 31/08**

(51) **C07D 319/20**

(51) **E05B 49/00**

(51) **G02F 1/1335**

(51) **G11B 7/09**

(51) **B01J 21/16**

(51) **G07F 11/52**

(51) **G02B 1/04**

(51) **H01L 21/48**

(51) **G07D 11/00**

(51) **H01L 29/45**

(51) **G08C 17/02**

(51) **H01F 27/08**

(51) **G11B 20/10**

(51) **H02K 5/14**

(51) **H04M 3/42**

(51) **C10M 169/04**

(51) **G11B 20/18**

(51) **A23L 1/06**

(51) **C07H 15/04**

(51) **G03B 17/24**

(51) **H01M 8/10**

(51) **A61K 31/65**

(51) **G02B 6/02**

(51) **E05B 27/00**

(51) **E05C 9/00**

(51) **C12P 13/14**

(51) **A61K 35/00**



(11) <b>1 062 569</b> (87) WO 1999/046674	(51) <i>G06F 9/00</i>	(11) <b>1 126 664</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) <b>1 162 714</b>	(51) <i>H02K 3/52</i>
(11) <b>1 065 586</b>	(51) <i>G06F 9/38</i>	(11) <b>1 127 499</b>	(51) <i>A41D 1/20</i>	(11) <b>1 163 135</b> (87) WO 2000/051862	(51) <i>B60T 8/00</i>
(11) <b>1 065 833</b>	(51) <i>H04L 12/42</i>	(11) <b>1 128 329</b>	(51) <i>G06T 11/00</i>	(11) <b>1 163 815</b> (87) WO 2000/054531	(51) <i>H04Q 7/36</i>
(11) <b>1 068 765</b> (87) WO 1999/052321	(51) <i>H04Q 11/04</i>	(11) <b>1 129 187</b> (87) WO 2000/027871	(51) <i>C12N 15/12</i>	(11) <b>1 164 069</b>	(51) <i>B62B 1/12</i>
(11) <b>1 072 128</b> (87) WO 1999/043127	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) <b>1 129 467</b> (87) WO 2000/024032	(51) <i>H01J 41/06</i>	(11) <b>1 166 100</b> (87) WO 2000/058722	(51) <i>G01N 30/42</i>
(11) <b>1 074 726</b>	(51) <i>F02M 25/08</i>	(11) <b>1 130 760</b>	(51) <i>H02P 6/08</i>	(11) <b>1 168 242</b>	(51) <i>G06T 1/60</i>
(11) <b>1 074 927</b>	(51) <i>G06F 17/50</i>	(11) <b>1 132 489</b>	(51) <i>C22C 38/46</i>	(11) <b>1 168 589</b>	(51) <i>H02M 7/538</i>
(11) <b>1 078 651</b>	(51) <i>A61N 1/368</i>	(11) <b>1 132 498</b>	(51) <i>C23C 30/00</i>	(11) <b>1 169 737</b> (87) WO 2000/054338	(51) <i>H01L 29/778</i>
(11) <b>1 080 900</b>	(51) <i>B41J 2/05</i>	(11) <b>1 134 475</b> (87) WO 2001/023798	(51) <i>F16L 37/12</i>	(11) <b>1 170 694</b>	(51) <i>G06K 19/07</i>
(11) <b>1 081 699</b>	(51) <i>G11B 20/00</i>	(11) <b>1 134 712</b>	(51) <i>G08B 29/26</i>	(11) <b>1 170 697</b>	(51) <i>G06T 1/00</i>
(11) <b>1 082 058</b> (87) WO 1999/060930	(51) <i>A61B 17/02</i>	(11) <b>1 136 792</b>	(51) <i>G08G 1/01</i>	(11) <b>1 177 849</b>	(51) <i>B23K 1/20</i>
(11) <b>1 082 765</b> (87) WO 2000/055925	(51) <i>H01L 33/00</i>	(11) <b>1 137 068</b>	(51) <i>H01L 27/02</i>	(11) <b>1 180 337</b>	(51) <i>A42B 3/04</i>
(11) <b>1 083 144</b>	(51) <i>B81B 5/00</i>	(11) <b>1 137 254</b>	(51) <i>H04N 1/327</i>	(11) <b>1 180 717</b>	(51) <i>G02F 1/37</i>
(11) <b>1 084 605</b>	(51) <i>A01D 89/00</i>	(11) <b>1 137 666</b> (87) WO 2000/034332	(51) <i>C07K 14/605</i>	(11) <b>1 182 523</b>	(51) <i>G04C 10/04</i>
(11) <b>1 084 886</b>	(51) <i>B60J 7/20</i>	(11) <b>1 137 810</b> (87) WO 2000/034511	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) <b>1 184 484</b> (87) WO 2001/059173	(51) <i>C23C 14/46</i>
(11) <b>1 087 487</b>	(51) <i>H02G 7/00</i>	(11) <b>1 141 306</b> (87) WO 2000/039299	(51) <i>C12N 15/31</i>	(11) <b>1 185 380</b> (87) WO 2000/066189	(51) <i>B05D 3/04</i>
(11) <b>1 089 498</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) <b>1 141 805</b> (87) WO 2000/042490	(51) <i>G06F 21/00</i>	(11) <b>1 185 546</b> (87) WO 2000/071562	(51) <i>C07H 21/04</i>
(11) <b>1 092 383</b>	(51) <i>A47L 9/24</i>	(11) <b>1 142 040</b> (87) WO 2000/036658	(51) <i>H01L 41/09</i>	(11) <b>1 186 333</b>	(51) <i>B01D 53/04</i>
(11) <b>1 093 122</b>	(51) <i>G11B 20/10</i>	(11) <b>1 145 189</b> (87) WO 2000/010122	(51) <i>G06K 17/00</i>	(11) <b>1 186 418</b>	(51) <i>B41J 2/16</i>
(11) <b>1 095 670</b>	(51) <i>A61N 1/36</i>	(11) <b>1 145 312</b> (87) WO 2001/031705	(51) <i>H01L 23/522</i>	(11) <b>1 186 915</b>	(51) <i>G02B 5/20</i>
(11) <b>1 097 135</b> (87) WO 2000/003983	(51) <i>C07D 209/42</i>	(11) <b>1 145 897</b>	(51) <i>B60N 2/22</i>	(11) <b>1 190 136</b> (87) WO 2000/071807	(51) <i>D06M 15/643</i>
(11) <b>1 097 998</b>	(51) <i>C12N 15/77</i>	(11) <b>1 147 377</b> (87) WO 2001/029516	(51) <i>G01D 5/347</i>	(11) <b>1 193 677</b>	(51) <i>G09G 3/32</i>
(11) <b>1 099 102</b> (87) WO 1999/066304	(51) <i>G01N 1/18</i>	(11) <b>1 151 024</b> (87) WO 2000/035981	(51) <i>C08G 18/28</i>	(11) <b>1 195 665</b>	(51) <i>G05B 19/4093</i>
(11) <b>1 101 866</b>	(51) <i>D21H 27/02</i>	(11) <b>1 151 087</b> (87) WO 2000/046357	(51) <i>C12N 9/12</i>	(11) <b>1 196 017</b>	(51) <i>H05K 9/00</i>
(11) <b>1 103 417</b>	(51) <i>B60Q 1/04</i>	(11) <b>1 151 909</b>	(51) <i>B62D 25/20</i>	(11) <b>1 198 169</b> (87) WO 2000/067568	(51) <i>A01K 67/00</i>
(11) <b>1 106 826</b>	(51) <i>F04B 13/00</i>	(11) <b>1 154 499</b> (87) WO 2001/039299	(51) <i>H01M 2/34</i>	(11) <b>1 199 203</b>	(51) <i>B60J 10/02</i>
(11) <b>1 108 207</b> (87) WO 2000/013003	(51) <i>G01N 21/55</i>	(11) <b>1 154 859</b> (87) WO 2000/027532	(51) <i>B65H 49/16</i>	(11) <b>1 200 136</b> (87) WO 2001/010473	(51) <i>A61L 2/28</i>
(11) <b>1 108 733</b>	(51) <i>C08F 297/08</i>	(11) <b>1 155 838</b>	(51) <i>B41F 27/00</i>	(11) <b>1 200 217</b> (87) WO 2000/076695	(51) <i>B22D 27/04</i>
(11) <b>1 111 744</b>	(51) <i>H01S 3/225</i>	(11) <b>1 156 382</b>	(51) <i>G03G 15/01</i>	(11) <b>1 201 698</b>	(51) <i>C08G 65/00</i>
(11) <b>1 113 500</b>	(51) <i>H01L 29/423</i>	(11) <b>1 158 342</b>	(51) <i>G02F 1/01</i>	(11) <b>1 202 096</b>	(51) <i>G02B 26/08</i>
(11) <b>1 114 770</b>	(51) <i>B63C 11/30</i>	(11) <b>1 159 077</b> (87) WO 2000/053336	(51) <i>B05B 17/06</i>	(11) <b>1 204 858</b> (87) WO 2001/013095	(51) <i>G01N 21/69</i>
(11) <b>1 114 858</b>	(51) <i>C10M 159/12</i>	(11) <b>1 159 171</b> (87) WO 2000/051859	(51) <i>B60S 9/08</i>	(11) <b>1 205 132</b>	(51) <i>A47C 27/14</i>
(11) <b>1 114 947</b> (87) WO 2001/006149	(51) <i>F16H 41/24</i>	(11) <b>1 159 936</b>	(51) <i>A61F 2/30</i>	(11) <b>1 205 952</b>	(51) <i>H01H 9/00</i>
(11) <b>1 117 831</b> (87) WO 2000/018956	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) <b>1 162 694</b>	(51) <i>H01R 12/08</i>	(11) <b>1 208 285</b> (87) WO 2000/077339	(51) <i>E21B 37/02</i>
(11) <b>1 120 695</b>	(51) <i>G05B 19/418</i>			(11) <b>1 209 224</b>	(51) <i>C12M 1/34</i>
(11) <b>1 120 696</b>	(51) <i>G05B 19/418</i>			(11) <b>1 211 570</b>	(51) <i>G03G 15/08</i>
(11) <b>1 121 576</b> (87) WO 2000/022395	(51) <i>G01K 11/12</i>			(11) <b>1 211 802</b>	(51) <i>H03D 7/16</i>
(11) <b>1 126 028</b> (87) WO 2000/024890	(51) <i>C12N 15/12</i>				

(11) <b>1 214 608</b> (87) WO 2001/022117	(51) <b>G01S 13/00</b>	(11) <b>1 250 730</b> (87) WO 2001/052357	(51) <b>H01Q 23/00</b>	(11) <b>1 283 665</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>
(11) <b>1 215 688</b>	(51) <b>H01B 11/04</b>	(11) <b>1 251 027</b>	(51) <b>B60N 2/00</b>	(11) <b>1 284 516</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>
(11) <b>1 215 800</b>	(51) <b>H02K 3/487</b>	(11) <b>1 251 451</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) <b>1 284 780</b> (87) WO 2001/085249	(51) <b>A61M 5/32</b>
(11) <b>1 216 316</b> (87) WO 2001/000907	(51) <b>C30B 33/00</b>	(11) <b>1 254 584</b> (87) WO 2001/060107	(51) <b>H04Q 11/04</b>	(11) <b>1 284 957</b> (87) WO 2002/074728	(51) <b>C07C 229/36</b>
(11) <b>1 220 013</b>	(51) <b>G02F 1/13</b>	(11) <b>1 256 056</b> (87) WO 2001/057657	(51) <b>G06F 9/445</b>	(11) <b>1 288 056</b>	(51) <b>B60K 31/00</b>
(11) <b>1 222 339</b> (87) WO 2001/023680	(51) <b>E03F 5/04</b>	(11) <b>1 258 806</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>	(11) <b>1 289 265</b>	(51) <b>H04N 1/401</b>
(11) <b>1 222 529</b> (87) WO 2000/073895	(51) <b>G06F 9/00</b>	(11) <b>1 259 847</b> (87) WO 2001/065301	(51) <b>G02B 26/02</b>	(11) <b>1 289 942</b> (87) WO 2001/096287	(51) <b>C07C 273/04</b>
(11) <b>1 223 238</b>	(51) <b>D04H 1/56</b>	(11) <b>1 261 564</b> (87) WO 2001/016049	(51) <b>C04B 35/195</b>	(11) <b>1 290 477</b> (87) WO 2001/027669	(51) <b>G02B 6/06</b>
(11) <b>1 223 575</b> (87) WO 2001/026104	(51) <b>G11B 7/125</b>	(11) <b>1 261 717</b> (87) WO 2001/064897	(51) <b>C12N 15/52</b>	(11) <b>1 291 206</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(11) <b>1 223 596</b>	(51) <b>H01H 31/28</b>	(11) <b>1 263 060</b>	(51) <b>H01L 41/24</b>	(11) <b>1 293 782</b>	(51) <b>G01N 35/02</b>
(11) <b>1 228 261</b> (87) WO 2001/034865	(51) <b>C22F 1/04</b>	(11) <b>1 263 140</b>	(51) <b>H03K 17/0416</b>	(11) <b>1 293 974</b> (87) WO 2001/097218	(51) <b>G11B 7/24</b>
(11) <b>1 230 528</b> (87) WO 2001/035046	(51) <b>F42B 10/42</b>	(11) <b>1 263 980</b> (87) WO 2001/061026	(51) <b>C12P 19/04</b>	(11) <b>1 294 903</b> (87) WO 2001/096538	(51) <b>C12N 15/57</b>
(11) <b>1 230 664</b> (87) WO 2001/037314	(51) <b>H01J 37/32</b>	(11) <b>1 265 338</b>	(51) <b>H02K 1/27</b>	(11) <b>1 296 020</b>	(51) <b>E21B 49/08</b>
(11) <b>1 230 782</b> (87) WO 2001/037520	(51) <b>H04M 1/725</b>	(11) <b>1 265 983</b> (87) WO 2001/068808	(51) <b>C12N 1/04</b>	(11) <b>1 296 366</b>	(51) <b>H01L 21/336</b>
(11) <b>1 231 093</b>	(51) <b>B60K 17/344</b>	(11) <b>1 266 018</b> (87) WO 2001/072783	(51) <b>C12N 15/80</b>	(11) <b>1 296 405</b>	(51) <b>H01P 5/107</b>
(11) <b>1 232 361</b> (87) WO 2001/038779	(51) <b>F16L 59/02</b>	(11) <b>1 266 436</b> (87) WO 2001/071878	(51) <b>B25J 9/16</b>	(11) <b>1 296 932</b> (87) WO 2002/000600	(51) <b>C07C 211/62</b>
(11) <b>1 232 778</b>	(51) <b>B01D 5/00</b>	(11) <b>1 266 534</b> (87) WO 2001/047308	(51) <b>H04Q 7/36</b>	(11) <b>1 298 316</b>	(51) <b>F02M 63/02</b>
(11) <b>1 232 850</b>	(51) <b>B29C 65/74</b>	(11) <b>1 267 163</b>	(51) <b>G01N 33/34</b>	(11) <b>1 299 381</b> (87) WO 2002/000649	(51) <b>A61K 31/505</b>
(11) <b>1 233 661</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>	(11) <b>1 271 110</b>	(51) <b>G01F 1/06</b>	(11) <b>1 299 602</b> (87) WO 2002/006604	(51) <b>E04B 9/30</b>
(11) <b>1 234 960</b>	(51) <b>F02B 5/02</b>	(11) <b>1 272 310</b> (87) WO 2001/078940	(51) <b>B23P 15/14</b>	(11) <b>1 299 766</b> (87) WO 2002/005016	(51) <b>G02F 1/017</b>
(11) <b>1 235 154</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>	(11) <b>1 272 734</b> (87) WO 2001/075265	(51) <b>E21B 37/04</b>	(11) <b>1 300 890</b>	(51) <b>H01L 41/22</b>
(11) <b>1 235 916</b> (87) WO 2001/040478	(51) <b>C12N 15/67</b>	(11) <b>1 272 897</b> (87) WO 2001/058241	(51) <b>A61K 31/52</b>	(11) <b>1 301 920</b> (87) WO 2002/007147	(51) <b>G10L 15/06</b>
(11) <b>1 236 805</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 273 748</b>	(51) <b>E05D 5/02</b>	(11) <b>1 302 149</b>	(51) <b>A47L 9/19</b>
(11) <b>1 236 975</b>	(51) <b>G01F 1/684</b>	(11) <b>1 273 990</b>	(51) <b>G05G 9/047</b>	(11) <b>1 302 282</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>
(11) <b>1 237 300</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 274 737</b> (87) WO 2001/081430	(51) <b>C08C 19/44</b>	(11) <b>1 302 323</b>	(51) <b>B41J 2/19</b>
(11) <b>1 239 700</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 275 676</b> (87) WO 2001/079324	(51) <b>C08G 61/06</b>	(11) <b>1 302 650</b>	(51) <b>F02D 41/40</b>
(11) <b>1 241 340</b>	(51) <b>F02G 1/043</b>	(11) <b>1 275 756</b>	(51) <b>D01D 5/088</b>	(11) <b>1 303 556</b> (87) WO 2002/006378	(51) <b>C08G 67/02</b>
(11) <b>1 243 500</b>	(51) <b>B62K 11/10</b>	(11) <b>1 277 999</b>	(51) <b>B65D 88/70</b>	(11) <b>1 306 256</b>	(51) <b>B60W 10/06</b>
(11) <b>1 243 666</b>	(51) <b>C23C 4/10</b>	(11) <b>1 280 025</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	(11) <b>1 307 810</b> (87) WO 2002/010900	(51) <b>G06F 3/033</b>
(11) <b>1 243 977</b>	(51) <b>G03G 15/00</b>	(11) <b>1 280 330</b>	(51) <b>H04N 1/10</b>	(11) <b>1 308 119</b>	(51) <b>A47L 13/256</b>
(11) <b>1 245 420</b>	(51) <b>B60J 7/22</b>	(11) <b>1 280 807</b> (87) WO 2001/081352	(51) <b>C07D 498/04</b>	(11) <b>1 308 635</b>	(51) <b>F15B 13/04</b>
(11) <b>1 247 274</b> (87) WO 2001/035387	(51) <b>G10H 7/00</b>	(11) <b>1 280 868</b> (87) WO 2001/088053	(51) <b>C09J 163/00</b>	(11) <b>1 308 702</b>	(51) <b>G01F 1/115</b>
(11) <b>1 247 587</b>	(51) <b>C23C 16/455</b>	(11) <b>1 280 939</b> (87) WO 2001/085991	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 309 562</b> (87) WO 2002/002532	(51) <b>C07D 235/02</b>
(11) <b>1 249 427</b>	(51) <b>C01B 3/06</b>	(11) <b>1 281 421</b>	(51) <b>B01D 11/02</b>	(11) <b>1 311 343</b> (87) WO 2002/016025	(51) <b>B01J 20/00</b>
(11) <b>1 249 510</b>	(51) <b>C22C 33/02</b>			(11) <b>1 311 408</b> (87) WO 2002/014105	(51) <b>B60P 7/08</b>
(11) <b>1 249 969</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>				
(11) <b>1 250 325</b> (87) WO 2001/051470	(51) <b>C07D 221/12</b>				

(11) <b>1 311 850</b> (87) WO 2002/018937	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 335 538</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 351 281</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
(11) <b>1 312 693</b>	(51) <b>C23C 4/04</b>	(11) <b>1 336 675</b>	(51) <b>D03D 15/00</b>	(11) <b>1 351 551</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
(11) <b>1 312 781</b>	(51) <b>F02C 9/46</b>	(11) <b>1 337 568</b> (87) WO 2003/004542	(51) <b>C08F 265/06</b>	(11) <b>1 352 694</b>	(51) <b>B09C 1/10</b>
(11) <b>1 312 822</b>	(51) <b>F16C 39/06</b>	(11) <b>1 339 409</b> (87) WO 2002/041895	(51) <b>A61K 31/505</b>	(11) <b>1 353 010</b>	(51) <b>D21H 21/14</b>
(11) <b>1 312 963</b>	(51) <b>G02B 27/00</b>	(11) <b>1 339 573</b> (87) WO 2002/040324	(51) <b>B60R 21/26</b>	(11) <b>1 353 541</b> (87) WO 2002/056655	(51) <b>H05K 3/46</b>
(11) <b>1 315 081</b>	(51) <b>G06F 7/52</b>	(11) <b>1 340 015</b> (87) WO 2002/046656	(51) <b>F16L 33/04</b>	(11) <b>1 353 642</b> (87) WO 2002/055045	(51) <b>A61K 8/81</b>
(11) <b>1 316 118</b> (87) WO 2001/095407	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 340 296</b> (87) WO 2002/043207	(51) <b>H01S 5/327</b>	(11) <b>1 353 831</b> (87) WO 2002/058978	(51) <b>B60T 13/58</b>
(11) <b>1 316 746</b>	(51) <b>F16H 57/04</b>	(11) <b>1 340 296</b> (87) WO 2002/043207	(51) <b>H01S 5/327</b>	(11) <b>1 354 219</b> (87) WO 2002/039137	(51) <b>G01S 3/48</b>
(11) <b>1 316 828</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>	(11) <b>1 340 813</b> (87) WO 2002/033098	(51) <b>C12N 15/54</b>	(11) <b>1 354 358</b> (87) WO 2003/003457	(51) <b>H01L 23/544</b>
(11) <b>1 316 928</b>	(51) <b>G07F 19/00</b>	(11) <b>1 342 135</b> (87) WO 2002/029502	(51) <b>G05B 19/042</b>	(11) <b>1 354 745</b>	(51) <b>B60K 11/04</b>
(11) <b>1 319 457</b>	(51) <b>B23F 23/10</b>	(11) <b>1 342 292</b> (87) WO 2002/049160	(51) <b>H01R 12/04</b>	(11) <b>1 355 765</b> (87) WO 2002/060653	(51) <b>G05B 19/4061</b>
(11) <b>1 319 485</b>	(51) <b>B28B 7/02</b>	(11) <b>1 342 993</b>	(51) <b>G01D 5/249</b>	(11) <b>1 356 036</b> (87) WO 2002/059293	(51) <b>C12N 15/00</b>
(11) <b>1 320 142</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 343 148</b>	(51) <b>G11B 5/706</b>	(11) <b>1 357 317</b>	(51) <b>F16H 61/32</b>
(11) <b>1 320 705</b> (87) WO 2002/027243	(51) <b>F23R 3/40</b>	(11) <b>1 343 389</b> (87) WO 2002/041705	(51) <b>A23L 1/236</b>	(11) <b>1 358 085</b> (87) WO 2002/062605	(51) <b>B60J 7/20</b>
(11) <b>1 320 724</b> (87) WO 2002/023135	(51) <b>G01D 21/02</b>	(11) <b>1 344 109</b> (87) WO 2002/046507	(51) <b>G03F 7/004</b>	(11) <b>1 358 775</b> (87) WO 2002/052884	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(11) <b>1 321 092</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	(11) <b>1 344 491</b> (87) WO 2002/041775	(51) <b>A61B 5/055</b>	(11) <b>1 359 055</b>	(51) <b>B60R 13/04</b>
(11) <b>1 322 451</b> (87) WO 2002/020227	(51) <b>B25J 19/02</b>	(11) <b>1 344 585</b>	(51) <b>B21D 24/08</b>	(11) <b>1 359 152</b>	(51) <b>C07D 487/08</b>
(11) <b>1 322 505</b> (87) WO 2002/012020	(51) <b>B60R 21/26</b>	(11) <b>1 344 585</b>	(51) <b>B21D 24/08</b>	(11) <b>1 359 230</b> (87) WO 2002/050317	(51) <b>C21D 1/42</b>
(11) <b>1 322 508</b> (87) WO 2002/022416	(51) <b>B60T 8/00</b>	(11) <b>1 345 095</b>	(51) <b>G04C 3/00</b>	(11) <b>1 359 230</b> (87) WO 2002/050317	(51) <b>C21D 1/42</b>
(11) <b>1 325 163</b> (87) WO 2002/022894	(51) <b>C21D 9/56</b>	(11) <b>1 345 105</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>1 360 042</b> (87) WO 2002/064322	(51) <b>B25F 5/02</b>
(11) <b>1 327 190</b> (87) WO 2002/033539	(51) <b>G06F 9/445</b>	(11) <b>1 345 187</b>	(51) <b>G07D 11/00</b>	(11) <b>1 360 208</b> (87) WO 2003/074568	(51) <b>C07K 16/30</b>
(11) <b>1 328 005</b>	(51) <b>H01J 61/36</b>	(11) <b>1 345 975</b> (87) WO 2002/050150	(51) <b>C08G 18/18</b>	(11) <b>1 360 208</b> (87) WO 2003/074568	(51) <b>C07K 16/30</b>
(11) <b>1 328 275</b> (87) WO 2002/056682	(51) <b>A61K 31/53</b>	(11) <b>1 346 525</b> (87) WO 2002/052796	(51) <b>H04L 12/40</b>	(11) <b>1 360 235</b> (87) WO 2002/059199	(51) <b>C08L 67/02</b>
(11) <b>1 328 933</b> (87) WO 2002/035538	(51) <b>G11B 7/22</b>	(11) <b>1 346 907</b>	(51) <b>B62K 5/04</b>	(11) <b>1 360 709</b> (87) WO 2002/065494	(51) <b>H01H 1/22</b>
(11) <b>1 330 075</b> (87) WO 2003/026213	(51) <b>G06K 19/07</b>	(11) <b>1 347 086</b>	(51) <b>D03D 27/06</b>	(11) <b>1 361 822</b> (87) WO 2002/047551	(51) <b>A61B 5/22</b>
(11) <b>1 330 613</b> (87) WO 2002/044577	(51) <b>F16D 3/76</b>	(11) <b>1 347 388</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 361 822</b> (87) WO 2002/047551	(51) <b>A61B 5/22</b>
(11) <b>1 330 671</b> (87) WO 2002/023247	(51) <b>G02B 21/00</b>	(11) <b>1 347 529</b>	(51) <b>H01M 8/24</b>	(11) <b>1 362 330</b> (87) WO 2002/086823	(51) <b>G07B 15/02</b>
(11) <b>1 331 260</b>	(51) <b>C10L 1/02</b>	(11) <b>1 347 981</b> (87) WO 2002/044182	(51) <b>C07D 487/14</b>	(11) <b>1 362 778</b>	(51) <b>B62J 27/00</b>
(11) <b>1 331 436</b>	(51) <b>F21L 4/02</b>	(11) <b>1 348 175</b> (87) WO 2002/046965	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 362 778</b>	(51) <b>B62J 27/00</b>
(11) <b>1 332 633</b> (87) WO 2002/039765	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(11) <b>1 349 021</b>	(51) <b>G04G 5/00</b>	(11) <b>1 363 032</b>	(51) <b>F16B 21/20</b>
(11) <b>1 332 850</b>	(51) <b>B28B 3/22</b>	(11) <b>1 349 229</b>	(51) <b>H01M 2/10</b>	(11) <b>1 363 255</b>	(51) <b>G08B 13/194</b>
(11) <b>1 333 929</b> (87) WO 2002/038274	(51) <b>B02C 17/16</b>	(11) <b>1 349 586</b> (87) WO 2002/041830	(51) <b>A61M 5/14</b>	(11) <b>1 363 737</b> (87) WO 2002/060583	(51) <b>B01J 19/00</b>
(11) <b>1 334 134</b> (87) WO 2002/040552	(51) <b>C08F 4/60</b>	(11) <b>1 349 699</b> (87) WO 2002/055258	(51) <b>B23Q 7/14</b>	(11) <b>1 363 973</b> (87) WO 2002/046289	(51) <b>C08K 5/523</b>
(11) <b>1 335 044</b> (87) WO 2001/073170	(51) <b>C30B 29/16</b>	(11) <b>1 350 562</b>	(51) <b>B01J 19/24</b>	(11) <b>1 364 026</b> (87) WO 2002/072823	(51) <b>C12N 15/12</b>
		(11) <b>1 350 701</b>	(51) <b>B60S 9/08</b>	(11) <b>1 364 081</b> (87) WO 2002/066716	(51) <b>D01F 6/90</b>
		(11) <b>1 350 753</b>	(51) <b>B66B 5/04</b>	(11) <b>1 364 186</b> (87) WO 2002/046702	(51) <b>G01D 5/04</b>
		(11) <b>1 351 276</b>	(51) <b>H01J 61/12</b>		



(11) <b>1 365 068</b>	(51) <i>D21F 11/14</i>	(11) <b>1 387 659</b>	(51) <i>A61K 6/083</i>	(11) <b>1 410 982</b>	(51) <i>B62J 39/00</i>
(11) <b>1 365 768</b>	(51) <i>A61K 31/57</i>	(87) WO 2002/092023		(11) <b>1 411 024</b>	(51) <i>B81B 3/00</i>
(87) WO 2002/068548		(11) <b>1 388 802</b>	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) <b>1 411 984</b>	(51) <i>A61K 31/44</i>
(11) <b>1 367 223</b>	(51) <i>F01D 5/18</i>	(11) <b>1 388 882</b>	(51) <i>H01J 37/147</i>	(87) WO 2002/094322	
(11) <b>1 367 471</b>	(51) <i>G05B 19/42</i>	(11) <b>1 389 871</b>	(51) <i>H04N 5/44</i>	(11) <b>1 412 369</b>	(51) <i>C07H 19/00</i>
(11) <b>1 369 286</b>	(51) <i>B60W 10/02</i>	(11) <b>1 390 226</b>	(51) <i>B60N 2/12</i>	(87) WO 2003/011877	
(11) <b>1 370 116</b>	(51) <i>H05B 3/06</i>	(87) WO 2002/094605		(11) <b>1 413 529</b>	(51) <i>B65D 83/14</i>
(11) <b>1 371 065</b>	(51) <i>G21C 3/32</i>	(11) <b>1 390 347</b>	(51) <i>C07D 207/20</i>	(11) <b>1 414 373</b>	(51) <i>A61F 2/06</i>
(87) WO 2002/075746		(87) WO 2002/074741		(87) WO 2003/013393	
(11) <b>1 371 255</b>	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) <b>1 390 658</b>	(51) <i>F16L 55/16</i>	(11) <b>1 414 698</b>	(51) <i>B63H 5/16</i>
(87) WO 2002/060210		(87) WO 2002/001107		(87) WO 2003/013954	
(11) <b>1 371 752</b>	(51) <i>C23C 16/505</i>	(11) <b>1 390 843</b>	(51) <i>G06F 9/44</i>	(11) <b>1 415 888</b>	(51) <i>B62D 1/16</i>
(11) <b>1 371 830</b>	(51) <i>F02D 9/02</i>	(87) WO 2001/044926		(11) <b>1 416 061</b>	(51) <i>C22C 45/10</i>
(87) WO 2002/038929		(11) <b>1 391 717</b>	(51) <i>G01N 15/14</i>	(11) <b>1 416 064</b>	(51) <i>C23C 16/40</i>
(11) <b>1 372 688</b>	(51) <i>A61K 38/00</i>	(11) <b>1 392 198</b>	(51) <i>A61F 2/00</i>	(11) <b>1 417 031</b>	(51) <i>B01J 37/00</i>
(87) WO 2002/072602		(87) WO 2002/091950		(87) WO 2003/015917	
(11) <b>1 373 043</b>	(51) <i>B61B 11/00</i>	(11) <b>1 392 338</b>	(51) <i>A61K 36/428</i>	(11) <b>1 417 308</b>	(51) <i>C12N 15/12</i>
(87) WO 2002/079014		(87) WO 2002/094301		(87) WO 2003/016532	
(11) <b>1 373 801</b>	(51) <i>F23N 5/24</i>	(11) <b>1 392 715</b>	(51) <i>C12N 15/62</i>	(11) <b>1 417 532</b>	(51) <i>G02F 1/01</i>
(87) WO 2002/077529		(87) WO 2001/058923		(87) WO 2003/036369	
(11) <b>1 374 186</b>	(51) <i>G07C 5/08</i>	(11) <b>1 392 918</b>	(51) <i>D21G 1/00</i>	(11) <b>1 418 296</b>	(51) <i>E05B 65/00</i>
(87) WO 2002/073543		(87) WO 2002/095126		(11) <b>1 418 543</b>	(51) <i>G06T 5/40</i>
(11) <b>1 374 263</b>	(51) <i>H01H 1/22</i>	(11) <b>1 393 338</b>	(51) <i>H01H 71/24</i>	(11) <b>1 419 113</b>	(51) <i>C02F 9/00</i>
(87) WO 2002/082482		(87) WO 2002/099829		(87) WO 2003/018486	
(11) <b>1 374 586</b>	(51) <i>H04N 7/16</i>	(11) <b>1 393 470</b>	(51) <i>H04B 7/185</i>	(11) <b>1 419 615</b>	(51) <i>H04L 12/28</i>
(87) WO 2002/080544		(87) WO 2002/100002		(87) WO 2002/058330	
(11) <b>1 374 626</b>	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) <b>1 394 002</b>	(51) <i>B60R 22/24</i>	(11) <b>1 421 144</b>	(51) <i>C09D 4/00</i>
(87) WO 2002/080603		(11) <b>1 394 306</b>	(51) <i>D03D 49/62</i>	(87) WO 2003/008506	
(11) <b>1 375 197</b>	(51) <i>B60C 7/12</i>	(11) <b>1 394 768</b>	(51) <i>G10H 7/02</i>	(11) <b>1 423 927</b>	(51) <i>H04B 7/185</i>
(87) WO 2002/074558		(11) <b>1 395 269</b>	(51) <i>A61K 35/74</i>	(87) WO 2003/023997	
(11) <b>1 377 197</b>	(51) <i>A47L 9/16</i>	(87) WO 2002/094296		(11) <b>1 426 089</b>	(51) <i>B01D 29/76</i>
(87) WO 2002/067753		(11) <b>1 397 372</b>	(51) <i>C07K 1/22</i>	(11) <b>1 426 544</b>	(51) <i>E06B 7/23</i>
(11) <b>1 377 653</b>	(51) <i>C10G 33/00</i>	(87) WO 2003/000708		(11) <b>1 426 671</b>	(51) <i>F16L 55/179</i>
(87) WO 2002/072736		(11) <b>1 397 870</b>	(51) <i>H04B 1/12</i>	(11) <b>1 427 571</b>	(51) <i>B25B 29/02</i>
(11) <b>1 380 593</b>	(51) <i>C07K 14/47</i>	(87) WO 2002/103922		(87) WO 2003/024670	
(87) WO 2002/074805		(11) <b>1 400 974</b>	(51) <i>G11B 23/03</i>	(11) <b>1 427 663</b>	(51) <i>B66D 1/00</i>
(11) <b>1 380 775</b>	(51) <i>F16H 61/38</i>	(87) WO 2003/003370		(87) WO 2003/025444	
(11) <b>1 381 618</b>	(51) <i>C07F 17/00</i>	(11) <b>1 401 161</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) <b>1 428 085</b>	(51) <i>G05B 19/05</i>
(87) WO 2002/083699		(11) <b>1 401 928</b>	(51) <i>C08J 7/04</i>	(87) WO 2003/019306	
(11) <b>1 382 850</b>	(51) <i>F04B 39/02</i>	(87) WO 2002/094915		(11) <b>1 428 809</b>	(51) <i>C04B 38/00</i>
(11) <b>1 382 934</b>	(51) <i>G01B 5/20</i>	(11) <b>1 403 958</b>	(51) <i>H01M 10/40</i>	(11) <b>1 428 923</b>	(51) <i>D06B 5/08</i>
(11) <b>1 383 583</b>	(51) <i>A63C 9/00</i>	(11) <b>1 405 266</b>	(51) <i>G06T 7/00</i>	(11) <b>1 430 049</b>	(51) <i>C07D 405/06</i>
(87) WO 2002/062432		(87) WO 2003/007245		(87) WO 2003/024959	
(11) <b>1 383 774</b>	(51) <i>C07D 519/00</i>	(11) <b>1 405 848</b>	(51) <i>C07D 215/20</i>	(11) <b>1 430 106</b>	(51) <i>C11D 3/12</i>
(87) WO 2002/088143		(87) WO 2002/102780		(87) WO 2003/027218	
(11) <b>1 385 147</b>	(51) <i>G10L 15/14</i>	(11) <b>1 406 095</b>	(51) <i>H02P 23/14</i>	(11) <b>1 430 927</b>	(51) <i>A61N 1/362</i>
(11) <b>1 385 531</b>	(51) <i>A61K 38/04</i>	(11) <b>1 406 738</b>	(51) <i>B21D 45/02</i>	(11) <b>1 430 959</b>	(51) <i>B05C 17/005</i>
(87) WO 2002/067764		(87) WO 2002/087803		(11) <b>1 432 588</b>	(51) <i>B41J 2/20</i>
(11) <b>1 386 017</b>	(51) <i>C23C 4/00</i>	(11) <b>1 406 841</b>	(51) <i>C02F 1/40</i>	(87) WO 2003/020524	
(87) WO 2002/081768		(87) WO 2002/096812		(11) <b>1 433 034</b>	(51) <i>G05B 19/418</i>
(11) <b>1 386 824</b>	(51) <i>B62D 5/06</i>	(11) <b>1 408 569</b>	(51) <i>H01M 4/92</i>	(87) WO 2003/023541	
(11) <b>1 387 167</b>	(51) <i>G01N 33/50</i>	(11) <b>1 409 226</b>	(51) <i>B29C 49/00</i>	(11) <b>1 433 186</b>	(51) <i>H01G 5/011</i>
		(87) WO 2003/009992		(87) WO 2003/028789	

(11) <b>1 434 287</b> (87) WO 2003/028495	(51) <b>H01M 2/16</b>	(11) <b>1 451 289</b> (87) WO 2003/050315	(51) <b>C12M 1/34</b>	(11) <b>1 465 707</b> (87) WO 2003/059453	(51) <b>A62C 35/02</b>
(11) <b>1 434 503</b> (87) WO 2003/028495	(51) <b>A24D 3/16</b>	(11) <b>1 452 328</b> (87) WO 2003/039881	(51) <b>B41M 5/00</b>	(11) <b>1 465 708</b> (87) WO 2003/059454	(51) <b>A62C 35/02</b>
(11) <b>1 434 792</b> (87) WO 2003/033524	(51) <b>C07K 5/06</b>	(11) <b>1 452 469</b>	(51) <b>B65G 47/90</b>	(11) <b>1 466 056</b> (87) WO 2003/058001	(51) <b>E03D 9/00</b>
(11) <b>1 435 326</b>	(51) <b>B65D 5/49</b>	(11) <b>1 453 839</b> (87) WO 2003/042220	(51) <b>C07F 7/00</b>	(11) <b>1 466 156</b> (87) WO 2003/085372	(51) <b>C08F 126/06</b>
(11) <b>1 436 020</b> (87) WO 2003/011356	(51) <b>A61M 1/00</b>	(11) <b>1 454 821</b>	(51) <b>B62D 33/06</b>	(11) <b>1 466 185</b> (87) WO 2002/057801	(51) <b>G01R 31/319</b>
(11) <b>1 436 272</b> (87) WO 2003/033483	(51) <b>C07D 295/12</b>	(11) <b>1 455 114</b>	(51) <b>F16G 5/16</b>	(11) <b>1 466 294</b> (87) WO 2003/063065	(51) <b>G06K 9/00</b>
(11) <b>1 437 653</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	(11) <b>1 455 249</b>	(51) <b>G04G 1/00</b>	(11) <b>1 466 372</b> (87) WO 2003/067686	(51) <b>H01M 4/02</b>
(11) <b>1 439 285</b>	(51) <b>F01L 1/26</b>	(11) <b>1 455 388</b> (87) WO 2003/046976	(51) <b>H01L 21/66</b>	(11) <b>1 466 414</b> (87) WO 2003/061144	(51) <b>H04B 1/034</b>
(11) <b>1 439 615</b>	(51) <b>H01R 13/639</b>	(11) <b>1 455 595</b> (87) WO 2003/053161	(51) <b>A23L 1/03</b>	(11) <b>1 466 732</b>	(51) <b>B41F 23/04</b>
(11) <b>1 439 626</b>	(51) <b>H02K 1/27</b>	(11) <b>1 455 867</b> (87) WO 2003/047666	(51) <b>A61M 5/24</b>	(11) <b>1 467 237</b>	(51) <b>G02B 23/08</b>
(11) <b>1 439 993</b> (87) WO 2003/039907	(51) <b>B62D 1/19</b>	(11) <b>1 456 067</b> (87) WO 2001/034443	(51) <b>B60S 3/04</b>	(11) <b>1 467 358</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>
(11) <b>1 440 064</b> (87) WO 2003/033474	(51) <b>C07D 239/52</b>	(11) <b>1 456 651</b> (87) WO 2003/046560	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 467 757</b> (87) WO 2003/057006	(51) <b>A61K 39/395</b>
(11) <b>1 440 088</b> (87) WO 2003/037925	(51) <b>C07K 14/435</b>	(11) <b>1 457 274</b>	(51) <b>B21B 37/00</b>	(11) <b>1 468 114</b> (87) WO 2003/054233	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 440 204</b> (87) WO 2003/035968	(51) <b>D06N 3/06</b>	(11) <b>1 457 512</b>	(51) <b>C08G 81/02</b>	(11) <b>1 468 151</b> (87) WO 2003/058009	(51) <b>E04H 4/12</b>
(11) <b>1 440 370</b> (87) WO 2003/034215	(51) <b>G06F 9/45</b>	(11) <b>1 458 783</b> (87) WO 2003/048225	(51) <b>C08G 61/00</b>	(11) <b>1 468 235</b> (87) WO 2003/060412	(51) <b>F28D 1/03</b>
(11) <b>1 440 998</b>	(51) <b>C08J 3/20</b>	(11) <b>1 458 920</b> (87) WO 2003/056093	(51) <b>D06F 39/04</b>	(11) <b>1 468 955</b>	(51) <b>B66C 23/70</b>
(11) <b>1 441 046</b> (87) WO 2003/038149	(51) <b>C23C 28/00</b>	(11) <b>1 458 921</b> (87) WO 2003/056094	(51) <b>D06F 39/04</b>	(11) <b>1 469 144</b>	(51) <b>E04H 9/10</b>
(11) <b>1 441 590</b> (87) WO 2003/039257	(51) <b>A01N 43/54</b>	(11) <b>1 458 954</b> (87) WO 2003/056137	(51) <b>F01C 1/107</b>	(11) <b>1 469 207</b>	(51) <b>F16B 21/07</b>
(11) <b>1 442 850</b>	(51) <b>B26F 1/40</b>	(11) <b>1 458 956</b> (87) WO 2003/054362	(51) <b>F01L 13/00</b>	(11) <b>1 470 006</b> (87) WO 2003/064182	(51) <b>B60B 17/00</b>
(11) <b>1 443 126</b> (87) WO 2003/025246	(51) <b>C23C 14/24</b>	(11) <b>1 459 293</b> (87) WO 2003/056545	(51) <b>G10K 9/04</b>	(11) <b>1 470 399</b> (87) WO 2003/064983	(51) <b>G01J 1/42</b>
(11) <b>1 443 221</b>	(51) <b>F15B 21/04</b>	(11) <b>1 459 444</b> (87) WO 2003/055065	(51) <b>H03H 7/48</b>	(11) <b>1 471 759</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(11) <b>1 443 788</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 459 788</b>	(51) <b>A63B 59/00</b>	(11) <b>1 472 358</b> (87) WO 2003/020915	(51) <b>C12N 15/87</b>
(11) <b>1 444 143</b> (87) WO 2003/035502	(51) <b>B65D 65/14</b>	(11) <b>1 460 199</b>	(51) <b>E04D 13/076</b>	(11) <b>1 472 424</b> (87) WO 2003/066999	(51) <b>E04H 4/12</b>
(11) <b>1 444 952</b>	(51) <b>A61B 6/06</b>	(11) <b>1 460 353</b>	(51) <b>F24H 1/20</b>	(11) <b>1 473 108</b>	(51) <b>B23K 33/00</b>
(11) <b>1 445 069</b>	(51) <b>B25B 21/00</b>	(11) <b>1 460 516</b>	(51) <b>G01N 33/487</b>	(11) <b>1 473 237</b>	(51) <b>B65D 1/34</b>
(11) <b>1 445 230</b>	(51) <b>B66B 13/30</b>	(11) <b>1 460 969</b> (87) WO 2003/047504	(51) <b>A61K 31/138</b>	(11) <b>1 473 448</b>	(51) <b>F01N 11/00</b>
(11) <b>1 446 353</b> (87) WO 2003/040021	(51) <b>B66F 9/14</b>	(11) <b>1 461 291</b> (87) WO 2003/055806	(51) <b>C02F 1/467</b>	(11) <b>1 474 639</b> (87) WO 2003/069237	(51) <b>F24H 1/18</b>
(11) <b>1 447 694</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>	(11) <b>1 462 149</b>	(51) <b>A61P 29/00</b>	(11) <b>1 474 714</b> (87) WO 2003/087901	(51) <b>G02B 6/36</b>
(11) <b>1 447 711</b>	(51) <b>G03F 1/00</b>	(11) <b>1 462 247</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 474 782</b> (87) WO 2003/060827	(51) <b>G06T 7/60</b>
(11) <b>1 447 813</b>	(51) <b>G11C 29/00</b>	(11) <b>1 462 638</b>	(51) <b>F02D 41/34</b>	(11) <b>1 474 937</b> (87) WO 2003/069927	(51) <b>H04Q 7/28</b>
(11) <b>1 448 389</b> (87) WO 2003/031509	(51) <b>B32B 27/32</b>	(11) <b>1 462 697</b>	(51) <b>F16K 41/12</b>	(11) <b>1 475 045</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>
(11) <b>1 448 626</b> (87) WO 2003/033552	(51) <b>C08F 20/04</b>	(11) <b>1 463 275</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>1 477 138</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>
(11) <b>1 449 965</b>	(51) <b>E02D 3/074</b>	(11) <b>1 465 034</b>	(51) <b>G05B 19/416</b>		
(11) <b>1 450 270</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 465 327</b>	(51) <b>H02K 35/02</b>		
(11) <b>1 450 295</b>	(51) <b>G06K 9/38</b>				

(11) <b>1 478 474</b> (87) WO 2003/031088	(51) <b>B21B 31/08</b>	(11) <b>1 494 606</b> (87) WO 2003/086220	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>1 514 500</b> (87) WO 2003/086220	(51) <b>A47J 31/057</b>
(11) <b>1 478 522</b> (87) WO 2003/072373	(51) <b>B60B 33/02</b>	(11) <b>1 495 347</b> (87) WO 2003/087893	(51) <b>G02B 3/00</b>	(11) <b>1 514 829</b> (87) WO 2004/000751	(51) <b>B66B 9/00</b>
(11) <b>1 479 130</b> (87) WO 2003/071632	(51) <b>H01Q 21/00</b>	(11) <b>1 495 349</b> (87) WO 2003/087895	(51) <b>G02B 5/128</b>	(11) <b>1 515 925</b> (87) WO 2004/000751	(51) <b>F27B 7/02</b>
(11) <b>1 479 775</b> (87) WO 2003/072786	(51) <b>C12N 9/10</b>	(11) <b>1 495 475</b> (87) WO 2003/088285	(51) <b>H01F 27/26</b>	(11) <b>1 516 072</b> (87) WO 2004/001079	(51) <b>C22C 21/02</b>
(11) <b>1 479 860</b> (87) WO 2003/065116	(51) <b>E05C 1/04</b>	(11) <b>1 495 597</b> (87) WO 2003/088602	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 516 429</b> (87) WO 2003/107535	(51) <b>H03J 1/00</b>
(11) <b>1 480 073</b> (87) WO 2003/065116	(51) <b>G02F 1/09</b>	(11) <b>1 496 104</b> (87) WO 2003/088602	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 516 759</b> (87) WO 2003/107535	(51) <b>B60H 1/00</b>
(11) <b>1 480 195</b> (87) WO 2003/068742	(51) <b>G09G 3/32</b>	(11) <b>1 496 392</b> (87) WO 2003/090377	(51) <b>C11D 3/39</b>	(11) <b>1 518 641</b> (87) WO 2003/079967	(51) <b>B24B 9/06</b>
(11) <b>1 480 273</b> (87) WO 2003/068742	(51) <b>H01L 27/24</b>	(11) <b>1 497 930</b> (87) WO 2003/090377	(51) <b>G03B 27/58</b>	(11) <b>1 519 755</b> (87) WO 2004/005417	(51) <b>A61K 48/00</b>
(11) <b>1 480 951</b> (87) WO 2003/068742	(51) <b>C07D 209/20</b>	(11) <b>1 498 275</b> (87) WO 2003/055580	(51) <b>H04B 7/06</b>	(11) <b>1 519 997</b> (87) WO 2004/007957	(51) <b>C09J 151/00</b>
(11) <b>1 481 489</b> (87) WO 2003/075479	(51) <b>H04L 1/00</b>	(11) <b>1 498 286</b> (87) WO 2003/055580	(51) <b>B41J 15/00</b>	(11) <b>1 520 104</b> (87) WO 2004/006971	(51) <b>F03H 1/00</b>
(11) <b>1 482 183</b> (87) WO 2003/076457	(51) <b>F16B 2/14</b>	(11) <b>1 499 425</b> (87) WO 2003/089906	(51) <b>B60B 33/02</b>	(11) <b>1 520 706</b> (87) WO 2004/006971	(51) <b>B01D 61/10</b>
(11) <b>1 482 693</b> (87) WO 2003/076457	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 499 895</b> (87) WO 2003/094442	(51) <b>B01D 61/10</b>	(11) <b>1 520 923</b> (87) WO 2004/007997	(51) <b>G01N 33/552</b>
(11) <b>1 483 285</b> (87) WO 2003/076529	(51) <b>C07K 5/06</b>	(11) <b>1 500 236</b> (87) WO 2003/094442	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 521 601</b> (87) WO 2004/006971	(51) <b>D05B 3/02</b>
(11) <b>1 483 341</b> (87) WO 2003/076529	(51) <b>C09D 5/00</b>	(11) <b>1 500 331</b> (87) WO 2003/094442	(51) <b>A01N 43/80</b>	(11) <b>1 521 925</b> (87) WO 2004/006971	(51) <b>A61L 15/00</b>
(11) <b>1 483 390</b> (87) WO 2002/101059	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 500 514</b> (87) WO 2003/094442	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 522 419</b> (87) WO 2004/007997	(51) <b>F16H 3/66</b>
(11) <b>1 483 845</b> (87) WO 2003/079576	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 500 556</b> (87) WO 2003/094442	(51) <b>A01N 43/80</b>	(11) <b>1 522 419</b> (87) WO 2004/007997	(51) <b>B43M 3/00</b>
(11) <b>1 485 051</b> (87) WO 2003/079945	(51) <b>A61K 9/70</b>	(11) <b>1 500 556</b> (87) WO 2003/094442	(51) <b>B41J 2/21</b>	(11) <b>1 522 731</b> (87) WO 2004/007997	(51) <b>F04C 2/18</b>
(11) <b>1 485 154</b> (87) WO 2003/080163	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 500 638</b> (87) WO 2003/094442	(51) <b>B60Q 11/00</b>	(11) <b>1 523 002</b> (87) WO 2004/007997	(51) <b>F04C 2/18</b>
(11) <b>1 485 187</b> (87) WO 2003/072224	(51) <b>B01D 50/00</b>	(11) <b>1 501 247</b> (87) WO 2003/095032	(51) <b>C04B 41/88</b>	(11) <b>1 523 002</b> (87) WO 2004/007997	(51) <b>G11B 7/24</b>
(11) <b>1 487 009</b> (87) WO 2004/049430	(51) <b>H01L 21/68</b>	(11) <b>1 501 607</b> (87) WO 2003/095032	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 523 200</b> (87) WO 2004/009363	(51) <b>H04Q 7/28</b>
(11) <b>1 487 231</b> (87) WO 2003/081135	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 501 607</b> (87) WO 2003/095032	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 523 412</b> (87) WO 2004/009363	(51) <b>B41J 29/393</b>
(11) <b>1 488 171</b> (87) WO 2003/081135	(51) <b>F23D 14/08</b>	(11) <b>1 502 761</b> (87) WO 2003/095032	(51) <b>A62C 35/02</b>	(11) <b>1 523 572</b> (87) WO 2004/005535	(51) <b>C12Q 1/48</b>
(11) <b>1 488 642</b> (87) WO 2003/075571	(51) <b>H04N 7/167</b>	(11) <b>1 502 854</b> (87) WO 2003/095032	(51) <b>A62C 35/02</b>	(11) <b>1 524 068</b> (87) WO 2004/005535	(51) <b>B23Q 1/54</b>
(11) <b>1 489 351</b> (87) WO 2003/082676	(51) <b>F21V 5/04</b>	(11) <b>1 503 072</b> (87) WO 2003/098857	(51) <b>B41M 5/00</b>	(11) <b>1 524 250</b> (87) WO 2004/012975	(51) <b>C04B 28/14</b>
(11) <b>1 490 264</b> (87) WO 2003/082676	(51) <b>B65B 25/14</b>	(11) <b>1 503 252</b> (87) WO 2003/098857	(51) <b>B65B 9/02</b>	(11) <b>1 525 128</b> (87) WO 2004/012975	(51) <b>B60T 13/575</b>
(11) <b>1 490 676</b> (87) WO 2003/083468	(51) <b>G01N 30/06</b>	(11) <b>1 504 554</b> (87) WO 2003/098857	(51) <b>F02M 25/08</b>	(11) <b>1 525 418</b> (87) WO 2004/015315	(51) <b>F16K 24/04</b>
(11) <b>1 490 892</b> (87) WO 2003/083898	(51) <b>H01J 65/04</b>	(11) <b>1 504 930</b> (87) WO 2003/098857	(51) <b>H04J 15/00</b>	(11) <b>1 525 572</b> (87) WO 2004/015315	(51) <b>C12Q 1/48</b>
(11) <b>1 490 962</b> (87) WO 2003/084052	(51) <b>H03D 3/00</b>	(11) <b>1 504 993</b> (87) WO 2003/098857	(51) <b>B60G 17/04</b>	(11) <b>1 524 068</b> (87) WO 2004/015315	(51) <b>B23Q 1/54</b>
(11) <b>1 492 283</b> (87) WO 2003/084052	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 505 712</b> (87) WO 2003/098857	(51) <b>B64D 13/00</b>	(11) <b>1 524 250</b> (87) WO 2004/015315	(51) <b>C04B 28/14</b>
(11) <b>1 493 662</b> (87) WO 2003/084052	(51) <b>B64D 11/00</b>	(11) <b>1 508 434</b> (87) WO 2003/103650	(51) <b>H02K 11/00</b>	(11) <b>1 525 128</b> (87) WO 2004/012975	(51) <b>B60T 13/575</b>
(11) <b>1 493 992</b> (87) WO 2003/084052	(51) <b>G01C 21/26</b>	(11) <b>1 509 216</b> (87) WO 2003/103650	(51) <b>B31B 19/84</b>	(11) <b>1 525 418</b> (87) WO 2004/015315	(51) <b>F16K 24/04</b>
(11) <b>1 494 387</b> (87) WO 2004/001451	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 509 250</b> (87) WO 2004/103410	(51) <b>A61K 31/13</b>	(11) <b>1 525 952</b> (87) WO 2004/015315	(51) <b>B25B 27/14</b>
		(11) <b>1 510 399</b> (87) WO 2004/103410	(51) <b>A61K 48/00</b>	(11) <b>1 526 054</b> (87) WO 2004/015315	(51) <b>B60T 13/567</b>
		(11) <b>1 512 807</b> (87) WO 2003/105361	(51) <b>B60P 3/32</b>	(11) <b>1 527 168</b> (87) WO 2004/009808	(51) <b>C12N 9/14</b>
		(11) <b>1 513 262</b> (87) WO 2003/105361	(51) <b>E04F 15/02</b>	(11) <b>1 527 644</b> (87) WO 2004/012471	(51) <b>H04Q 7/24</b>
		(11) <b>1 513 588</b> (87) WO 2003/101374	(51) <b>H04B 1/40</b>	(11) <b>1 528 010</b> (87) WO 2004/012471	(51) <b>B65D 77/06</b>
		(11) <b>1 514 139</b> (87) WO 2004/001451	(51) <b>A61P 15/00</b>	(11) <b>1 528 193</b> (87) WO 2004/0107060	(51) <b>E05B 9/08</b>
			(51) <b>G01V 1/30</b>	(11) <b>1 528 444</b> (87) WO 2004/107060	(51) <b>G04F 8/02</b>
				(11) <b>1 528 482</b> (87) WO 2003/098709	(51) <b>G06F 17/30</b>
				(11) <b>1 528 602</b> (87) WO 2003/098709	(51) <b>H01L 33/00</b>
				(11) <b>1 528 931</b> (87) WO 2004/017989	(51) <b>A61K 38/55</b>



(11) <b>1 528 989</b> (87) WO 2004/014675	(51) <b>B60G 17/052</b>	(11) <b>1 543 707</b> (87) WO 2004/034762	(51) <b>H05K 7/14</b>	(11) <b>1 559 941</b> (87) WO 2004/003566	(51) <b>F16L 27/103</b>
(11) <b>1 529 206</b> (87) WO 2004/023110	(51) <b>G01N 15/05</b>	(11) <b>1 543 719</b> (87) WO 2004/003566	(51) <b>A01J 5/01</b>	(11) <b>1 559 951</b> (87) WO 2004/003566	(51) <b>F21S 8/10</b>
(11) <b>1 530 421</b> (87) WO 2004/017739	(51) <b>A01N 65/00</b>	(11) <b>1 543 945</b> (87) WO 2004/003566	(51) <b>B32B 3/12</b>	(11) <b>1 560 024</b> (87) WO 2004/003566	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 530 563</b> (87) WO 2004/002949	(51) <b>C07C 273/04</b>	(11) <b>1 544 138</b> (87) WO 2004/003566	(51) <b>B65G 65/46</b>	(11) <b>1 560 777</b> (87) WO 2004/035447	(51) <b>B65H 75/02</b>
(11) <b>1 531 506</b> (87) WO 2004/007975	(51) <b>H01M 4/52</b>	(11) <b>1 544 444</b> (87) WO 2004/003566	(51) <b>F02D 41/14</b>	(11) <b>1 561 114</b> (87) WO 2004/042404	(51) <b>G01N 33/58</b>
(11) <b>1 532 370</b> (87) WO 2004/007975	(51) <b>F15B 15/16</b>	(11) <b>1 544 587</b> (87) WO 2004/003566	(51) <b>G01J 1/00</b>	(11) <b>1 561 116</b> (87) WO 2004/046722	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 532 538</b> (87) WO 2003/091896	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 544 602</b> (87) WO 2004/003566	(51) <b>G01N 21/25</b>	(11) <b>1 561 181</b> (87) WO 2004/046982	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(11) <b>1 532 933</b> (87) WO 2004/007975	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 544 703</b> (87) WO 2004/003566	(51) <b>G05F 3/26</b>	(11) <b>1 561 615</b> (87) WO 2004/003566	(51) <b>B60H 1/00</b>
(11) <b>1 532 999</b> (87) WO 2004/007975	(51) <b>A61M 25/01</b>	(11) <b>1 545 602</b> (87) WO 2004/014420	(51) <b>A61K 38/17</b>	(11) <b>1 561 693</b> (87) WO 2004/003566	(51) <b>B65D 5/50</b>
(11) <b>1 533 237</b> (87) WO 2004/007975	(51) <b>B65C 3/14</b>	(11) <b>1 545 927</b> (87) WO 2004/030978	(51) <b>B60N 2/20</b>	(11) <b>1 562 681</b> (87) WO 2004/043176	(51) <b>A63B 71/12</b>
(11) <b>1 533 709</b> (87) WO 2004/024457	(51) <b>G06F 13/42</b>	(11) <b>1 547 790</b> (87) WO 2004/003566	(51) <b>B41J 2/32</b>	(11) <b>1 563 048</b> (87) WO 2004/048507	(51) <b>C11D 3/39</b>
(11) <b>1 534 529</b> (87) WO 2004/024457	(51) <b>B41J 15/04</b>	(11) <b>1 547 944</b> (87) WO 2004/003566	(51) <b>B65G 23/34</b>	(11) <b>1 563 296</b> (87) WO 2004/046717	(51) <b>G01N 33/50</b>
(11) <b>1 534 734</b> (87) WO 2004/024751	(51) <b>C07K 1/00</b>	(11) <b>1 547 950</b> (87) WO 2004/003566	(51) <b>B65H 29/04</b>	(11) <b>1 563 312</b> (87) WO 2004/027434	(51) <b>G01P 3/68</b>
(11) <b>1 536 062</b> (87) WO 2004/021818	(51) <b>C07K 1/00</b>	(11) <b>1 548 224</b> (87) WO 2004/003566	(51) <b>E06B 9/17</b>	(11) <b>1 563 755</b> (87) WO 2004/027434	(51) <b>A44C 9/00</b>
(11) <b>1 536 711</b> (87) WO 2004/021818	(51) <b>D21F 9/00</b>	(11) <b>1 548 493</b> (87) WO 2004/024597	(51) <b>G02F 1/13</b>	(11) <b>1 563 922</b> (87) WO 2004/043176	(51) <b>B21D 5/08</b>
(11) <b>1 537 057</b> (87) WO 2004/026787	(51) <b>A43B 13/14</b>	(11) <b>1 549 570</b> (87) WO 2004/024597	(51) <b>B65D 85/48</b>	(11) <b>1 564 026</b> (87) WO 2004/043176	(51) <b>B43L 7/00</b>
(11) <b>1 537 057</b> (87) WO 2004/026787	(51) <b>C03C 17/34</b>	(11) <b>1 550 338</b> (87) WO 2003/101140	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 564 182</b> (87) WO 2004/046019	(51) <b>B81B 5/00</b>
(11) <b>1 538 221</b> (87) WO 2004/026787	(51) <b>C03C 17/34</b>	(11) <b>1 551 899</b> (87) WO 2004/007588	(51) <b>C08G 63/08</b>	(11) <b>1 565 040</b> (87) WO 2004/043176	(51) <b>H05B 7/14</b>
(11) <b>1 538 493</b> (87) WO 2004/026787	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 552 435</b> (87) WO 2004/029830	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 565 074</b> (87) WO 2004/043176	(51) <b>A23L 1/221</b>
(11) <b>1 538 493</b> (87) WO 2004/026787	(51) <b>G04B 19/12</b>	(11) <b>1 552 779</b> (87) WO 2004/007588	(51) <b>A47L 9/00</b>	(11) <b>1 565 669</b> (87) WO 2004/044450	(51) <b>F16F 7/12</b>
(11) <b>1 539 051</b> (87) WO 2004/026186	(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) <b>1 553 271</b> (87) WO 2004/007588	(51) <b>F01N 3/20</b>	(11) <b>1 566 194</b> (87) WO 2004/044450	(51) <b>A61M 5/315</b>
(11) <b>1 539 499</b> (87) WO 2004/026587	(51) <b>B41J 29/12</b>	(11) <b>1 553 639</b> (87) WO 2004/034059	(51) <b>H01L 31/048</b>	(11) <b>1 566 371</b> (87) WO 2004/052927	(51) <b>C04B 41/81</b>
(11) <b>1 539 667</b> (87) WO 2004/037761	(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) <b>1 554 584</b> (87) WO 2004/034059	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>1 566 386</b> (87) WO 2004/052927	(51) <b>C07K 14/47</b>
(11) <b>1 539 751</b> (87) WO 2004/007496	(51) <b>C07C 45/50</b>	(11) <b>1 555 275</b> (87) WO 2004/034059	(51) <b>C08G 18/40</b>	(11) <b>1 567 059</b> (87) WO 2004/047645	(51) <b>A61B 6/04</b>
(11) <b>1 540 229</b> (87) WO 2004/008015	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 555 275</b> (87) WO 2004/034059	(51) <b>C08G 18/40</b>	(11) <b>1 567 063</b> (87) WO 2004/049955	(51) <b>A61B 17/00</b>
(11) <b>1 541 057</b> (87) WO 2004/008015	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 555 334</b> (87) WO 2004/034059	(51) <b>C23C 14/24</b>	(11) <b>1 567 738</b> (87) WO 2004/074610	(51) <b>E05B 65/19</b>
(11) <b>1 541 462</b> (87) WO 2004/007605	(51) <b>F16L 23/08</b>	(11) <b>1 555 537</b> (87) WO 2004/034059	(51) <b>G01R 31/36</b>	(11) <b>1 568 895</b> (87) WO 2004/046566	(51) <b>F16B 2/08</b>
(11) <b>1 541 625</b> (87) WO 2004/007605	(51) <b>A47B 88/04</b>	(11) <b>1 555 537</b> (87) WO 2004/034059	(51) <b>G01R 31/36</b>	(11) <b>1 569 252</b> (87) WO 2004/046566	(51) <b>H01G 9/00</b>
(11) <b>1 542 432</b> (87) WO 2004/007605	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 555 537</b> (87) WO 2004/034059	(51) <b>B65D 65/14</b>	(11) <b>1 569 540</b> (87) WO 2004/034852	(51) <b>A47C 27/08</b>
(11) <b>1 542 836</b> (87) WO 2004/028752	(51) <b>B25D 17/08</b>	(11) <b>1 556 285</b> (87) WO 2004/039683	(51) <b>B65D 65/14</b>	(11) <b>1 569 923</b> (87) WO 2004/052874	(51) <b>C07D 317/36</b>
(11) <b>1 542 917</b> (87) WO 2004/028932	(51) <b>A47B 88/04</b>	(11) <b>1 556 285</b> (87) WO 2004/039683	(51) <b>B62D 33/06</b>	(11) <b>1 569 960</b> (87) WO 2004/052929	(51) <b>C07K 14/54</b>
(11) <b>1 542 920</b> (87) WO 2004/026744	(51) <b>B63H 1/30</b>	(11) <b>1 557 343</b> (87) WO 2004/039683	(51) <b>B62D 33/06</b>	(11) <b>1 570 191</b> (87) WO 2004/053355	(51) <b>F16G 5/16</b>
(11) <b>1 543 115</b> (87) WO 2004/029255	(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) <b>1 557 390</b> (87) WO 2004/039683	(51) <b>B66B 5/22</b>		
(11) <b>1 543 207</b> (87) WO 2004/027184	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 557 817</b> (87) WO 2004/039683	(51) <b>G09G 3/36</b>		
	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 558 358</b> (87) WO 2004/037386	(51) <b>B01D 39/00</b>		
	(51) <b>B25D 17/08</b>	(11) <b>1 558 597</b> (87) WO 2004/026223	(51) <b>C07D 307/32</b>		
	(51) <b>B65G 57/14</b>	(11) <b>1 558 600</b> (87) WO 2004/037810	(51) <b>C07D 401/14</b>		
	(51) <b>B65H 23/188</b>	(11) <b>1 558 865</b> (87) WO 2004/040176	(51) <b>F16K 1/00</b>		
	(51) <b>C12N 9/10</b>	(11) <b>1 559 449</b> (87) WO 2004/041532	(51) <b>A62C 2/10</b>		
	(51) <b>E04H 6/28</b>		(51) <b>B32B 15/08</b>		

(11) <b>1 571 370</b>	(51) <i>F16F 15/32</i>	(11) <b>1 582 490</b>	(51) <i>B65H 5/24</i>	(11) <b>1 599 618</b>	(51) <i>C25B 1/02</i>
(87) WO 2004/054475		(11) <b>1 582 551</b>	(51) <i>C08J 3/12</i>	(87) WO 2004/079049	
(11) <b>1 572 036</b>	(51) <i>A61F 2/44</i>	(11) <b>1 582 635</b>	(51) <i>E02F 9/08</i>	(11) <b>1 599 758</b>	(51) <i>G02F 1/139</i>
(87) WO 2004/054475		(11) <b>1 582 899</b>	(51) <i>G02B 13/00</i>	(87) WO 2004/077392	
(11) <b>1 572 037</b>	(51) <i>A61F 2/44</i>	(11) <b>1 583 184</b>	(51) <i>H01R 13/52</i>	(11) <b>1 599 798</b>	(51) <i>G06F 9/445</i>
(87) WO 2004/054476		(11) <b>1 583 351</b>	(51) <i>H04N 3/15</i>	(87) WO 2004/079476	
(11) <b>1 572 039</b>	(51) <i>A61F 2/44</i>	(11) <b>1 583 474</b>	(51) <i>A61B 17/00</i>	(11) <b>1 600 048</b>	(51) <i>A01D 34/62</i>
(87) WO 2004/054479		(87) WO 2004/064884		(11) <b>1 600 327</b>	(51) <i>B60P 1/38</i>
(11) <b>1 572 857</b>	(51) <i>C11D 17/00</i>	(11) <b>1 584 286</b>	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) <b>1 601 670</b>	(51) <i>C07D 405/12</i>
(87) WO 2004/055151		(11) <b>1 584 418</b>	(51) <i>B25C 1/06</i>	(87) WO 2004/078752	
(11) <b>1 573 000</b>	(51) <i>C12N 9/90</i>	(11) <b>1 584 943</b>	(51) <i>G01S 3/74</i>	(11) <b>1 601 682</b>	(51) <i>G01N 33/574</i>
(87) WO 2004/061097		(11) <b>1 586 075</b>	(51) <i>G06K 9/00</i>	(87) WO 2004/080273	
(11) <b>1 573 466</b>	(51) <i>G06F 21/00</i>	(87) WO 2004/066194		(11) <b>1 601 828</b>	(51) <i>D06F 31/00</i>
(87) WO 2004/057447		(11) <b>1 586 245</b>	(51) <i>A24B 3/04</i>	(87) WO 2004/079077	
(11) <b>1 573 929</b>	(51) <i>H04B 1/00</i>	(11) <b>1 586 634</b>	(51) <i>C12N 7/04</i>	(11) <b>1 601 942</b>	(51) <i>G01L 19/06</i>
(87) WO 2004/055993		(87) WO 2004/062831		(87) WO 2004/081510	
(11) <b>1 574 379</b>	(51) <i>B60K 6/00</i>	(11) <b>1 587 694</b>	(51) <i>B44C 1/14</i>	(11) <b>1 602 679</b>	(51) <i>C08G 63/82</i>
(11) <b>1 574 538</b>	(51) <i>C08G 63/185</i>	(87) WO 2004/062831		(87) WO 2004/078825	
(11) <b>1 574 613</b>	(51) <i>D06N 7/00</i>	(11) <b>1 588 364</b>	(51) <i>G11B 19/20</i>	(11) <b>1 602 767</b>	(51) <i>D06F 37/30</i>
(11) <b>1 574 645</b>	(51) <i>E05B 65/46</i>	(87) WO 2004/064059		(11) <b>1 603 596</b>	(51) <i>A61K 47/02</i>
(11) <b>1 574 864</b>	(51) <i>G01R 31/00</i>	(11) <b>1 589 623</b>	(51) <i>H04B 10/17</i>	(87) WO 2004/075918	
(11) <b>1 574 866</b>	(51) <i>G01R 31/28</i>	(11) <b>1 589 856</b>	(51) <i>A47G 27/04</i>	(11) <b>1 603 611</b>	(51) <i>A61M 5/315</i>
(87) WO 2004/053508		(87) WO 2004/066794		(87) WO 2004/078239	
(11) <b>1 574 923</b>	(51) <i>G05D 1/00</i>	(11) <b>1 590 366</b>	(51) <i>C07K 7/06</i>	(11) <b>1 603 768</b>	(51) <i>B60L 11/12</i>
(11) <b>1 575 165</b>	(51) <i>H03H 3/04</i>	(87) WO 2004/069861		(87) WO 2004/080747	
(11) <b>1 575 457</b>	(51) <i>A61F 2/44</i>	(11) <b>1 590 920</b>	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) <b>1 603 874</b>	(51) <i>C07D 207/20</i>
(87) WO 2004/054478		(87) WO 2001/082550		(87) WO 2004/078103	
(11) <b>1 575 608</b>	(51) <i>A61K 38/19</i>	(11) <b>1 591 445</b>	(51) <i>C07D 457/06</i>	(11) <b>1 603 880</b>	(51) <i>C07D 215/22</i>
(87) WO 2004/062688		(11) <b>1 591 712</b>	(51) <i>F16L 41/08</i>	(87) WO 2004/080969	
(11) <b>1 575 833</b>	(51) <i>B65D 1/00</i>	(11) <b>1 592 446</b>	(51) <i>A61K 39/395</i>	(11) <b>1 604 100</b>	(51) <i>F01N 7/00</i>
(87) WO 2004/048207		(87) WO 2004/071528		(87) WO 2004/081353	
(11) <b>1 575 963</b>	(51) <i>C07D 513/04</i>	(11) <b>1 592 515</b>	(51) <i>B05B 7/00</i>	(11) <b>1 604 177</b>	(51) <i>G01F 1/684</i>
(87) WO 2004/058776		(87) WO 2004/069418		(87) WO 2004/080885	
(11) <b>1 576 999</b>	(51) <i>B01D 53/56</i>	(11) <b>1 592 680</b>	(51) <i>C07D 309/38</i>	(11) <b>1 604 647</b>	(51) <i>A61K 8/896</i>
(11) <b>1 577 086</b>	(51) <i>B41C 1/10</i>	(87) WO 2004/072058		(11) <b>1 604 820</b>	(51) <i>B41F 5/18</i>
(11) <b>1 577 212</b>	(51) <i>B64C 21/02</i>	(11) <b>1 593 289</b>	(51) <i>H05B 41/28</i>	(87) WO 2004/082939	
(11) <b>1 578 183</b>	(51) <i>H05K 7/14</i>	(87) WO 2004/073360		(11) <b>1 605 329</b>	(51) <i>G05G 9/047</i>
(11) <b>1 579 324</b>	(51) <i>G06F 9/46</i>	(11) <b>1 593 880</b>	(51) <i>F16H 53/02</i>	(11) <b>1 606 542</b>	(51) <i>F16K 31/08</i>
(87) WO 2004/061638		(11) <b>1 596 002</b>	(51) <i>D21G 9/00</i>	(87) WO 2004/090401	
(11) <b>1 579 990</b>	(51) <i>B41F 19/06</i>	(11) <b>1 596 790</b>	(51) <i>A61F 11/00</i>	(11) <b>1 606 863</b>	(51) <i>H01S 5/183</i>
(11) <b>1 580 685</b>	(51) <i>G06K 9/00</i>	(87) WO 2004/075774		(87) WO 2004/086577	
(11) <b>1 581 083</b>	(51) <i>A47J 37/07</i>	(11) <b>1 597 110</b>	(51) <i>B60N 2/62</i>	(11) <b>1 607 047</b>	(51) <i>A61B 17/04</i>
(87) WO 2004/054416		(87) WO 2004/074039		(11) <b>1 607 293</b>	(51) <i>B60S 1/38</i>
(11) <b>1 581 395</b>	(51) <i>B42D 1/00</i>	(11) <b>1 597 332</b>	(51) <i>C09J 163/02</i>	(11) <b>1 607 490</b>	(51) <i>C22C 38/06</i>
(87) WO 2004/011272		(87) WO 2004/078870		(11) <b>1 607 721</b>	(51) <i>G01D 5/22</i>
(11) <b>1 581 575</b>	(51) <i>C08G 18/38</i>	(11) <b>1 597 620</b>	(51) <i>G02B 6/44</i>	(11) <b>1 608 627</b>	(51) <i>C07D 471/10</i>
(87) WO 2004/063242		(87) WO 2004/079423		(87) WO 2004/082605	
(11) <b>1 581 764</b>	(51) <i>F16L 33/207</i>	(11) <b>1 599 091</b>	(51) <i>A01K 95/00</i>	(11) <b>1 608 865</b>	(51) <i>F02M 25/07</i>
(87) WO 2004/063615		(87) WO 2004/071187		(87) WO 2004/083758	
(11) <b>1 581 940</b>	(51) <i>G11B 7/135</i>	(11) <b>1 599 346</b>	(51) <i>B42D 15/10</i>	(11) <b>1 609 027</b>	(51) <i>G04B 19/24</i>
(87) WO 2004/064049		(87) WO 2004/076198		(87) WO 2004/088436	
(11) <b>1 582 125</b>	(51) <i>A47J 31/057</i>	(11) <b>1 599 509</b>	(51) <i>C08F 8/44</i>	(11) <b>1 611 758</b>	(51) <i>H04Q 7/36</i>
(11) <b>1 582 325</b>	(51) <i>B28C 5/42</i>	(87) WO 2004/076501		(87) WO 2004/086795	

(11) <b>1 612 015</b>	(51) <b>B27B 9/00</b>	(11) <b>1 629 391</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 645 517</b>	(51) <b>B65D 17/50</b>
(11) <b>1 612 101</b>	(51) <b>B60Q 1/14</b>	(87) WO 2004/109922		(11) <b>1 646 171</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>
(11) <b>1 612 235</b>	(51) <b>C08J 3/22</b>	(11) <b>1 629 593</b>	(51) <b>H01L 41/113</b>	(11) <b>1 647 089</b>	(51) <b>H02M 7/48</b>
(11) <b>1 612 681</b>	(51) <b>G06F 12/06</b>	(87) WO 2004/109104		(87) WO 2005/008874	
(11) <b>1 613 526</b>	(51) <b>B62J 27/00</b>	(11) <b>1 630 195</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) <b>1 647 350</b>	(51) <b>B23K 26/04</b>
(87) WO 2004/092000		(11) <b>1 631 360</b>	(51) <b>A63B 19/04</b>	(11) <b>1 647 358</b>	(51) <b>B23Q 37/00</b>
(11) <b>1 614 292</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	(87) WO 2004/108222		(11) <b>1 647 473</b>	(51) <b>B62D 61/12</b>
(87) WO 2004/093451		(11) <b>1 631 850</b>	(51) <b>G02B 17/08</b>	(11) <b>1 647 482</b>	(51) <b>B64D 1/02</b>
(11) <b>1 614 759</b>	(51) <b>C22C 14/00</b>	(87) WO 2004/111699		(11) <b>1 648 205</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>
(11) <b>1 614 920</b>	(51) <b>F16D 25/10</b>	(11) <b>1 631 865</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	(11) <b>1 649 036</b>	(51) <b>C12P 21/00</b>
(11) <b>1 614 988</b>	(51) <b>F41J 5/052</b>	(87) WO 2004/109411		(87) WO 2005/012541	
(11) <b>1 615 476</b>	(51) <b>H05B 41/28</b>	(11) <b>1 632 898</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(11) <b>1 649 116</b>	(51) <b>E04B 1/36</b>
(11) <b>1 615 598</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	(87) WO 2004/113354	(51) <b>C07F 7/14</b>	(87) WO 2005/012665	
(87) WO 2004/093749		(11) <b>1 633 761</b>	(51) <b>C08K 5/1535</b>	(11) <b>1 649 219</b>	(51) <b>F23R 3/36</b>
(11) <b>1 616 801</b>	(51) <b>B65D 8/00</b>	(87) WO 2004/111120		(87) WO 2005/010438	
(11) <b>1 617 060</b>	(51) <b>F02D 41/02</b>	(11) <b>1 634 133</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>1 649 723</b>	(51) <b>H04S 3/00</b>
(11) <b>1 617 078</b>	(51) <b>F04B 39/12</b>	(87) WO 2004/111809		(87) WO 2006/002748	
(11) <b>1 617 541</b>	(51) <b>H02K 11/00</b>	(11) <b>1 634 784</b>	(51) <b>B60S 9/215</b>	(11) <b>1 651 478</b>	(51) <b>B60R 22/44</b>
(11) <b>1 617 608</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 634 855</b>	(51) <b>C02F 3/12</b>	(87) WO 2005/016707	
(11) <b>1 617 658</b>	(51) <b>H04N 5/57</b>	(11) <b>1 634 909</b>	(51) <b>C08J 3/24</b>	(11) <b>1 652 150</b>	(51) <b>G06T 11/20</b>
(11) <b>1 618 193</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>1 635 534</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) WO 2005/015502	
(87) WO 2004/092367		(11) <b>1 635 679</b>	(51) <b>A47J 31/00</b>	(11) <b>1 652 447</b>	(51) <b>A45D 26/00</b>
(11) <b>1 619 050</b>	(51) <b>B60C 11/13</b>	(87) WO 2004/112553		(11) <b>1 652 483</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>
(11) <b>1 619 297</b>	(51) <b>D21F 1/02</b>	(11) <b>1 636 454</b>	(51) <b>E05B 47/06</b>	(11) <b>1 652 633</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>
(11) <b>1 619 428</b>	(51) <b>F16J 15/12</b>	(87) WO 2005/001224		(11) <b>1 652 776</b>	(51) <b>B65D 1/02</b>
(11) <b>1 619 855</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 637 030</b>	(51) <b>A01D 75/18</b>	(11) <b>1 653 917</b>	(51) <b>A61K 8/18</b>
(11) <b>1 620 768</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(11) <b>1 637 621</b>	(51) <b>C23C 4/06</b>	(87) WO 2005/025533	
(87) WO 2004/097539		(11) <b>1 637 907</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>	(11) <b>1 654 280</b>	(51) <b>C07K 14/665</b>
(11) <b>1 621 041</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 638 867</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>	(87) WO 2005/014624	
(87) WO 2004/100599		(87) WO 2005/002999		(11) <b>1 654 437</b>	(51) <b>E21B 21/06</b>
(11) <b>1 621 254</b>	(51) <b>B05B 1/30</b>	(11) <b>1 638 982</b>	(51) <b>C07F 7/08</b>	(87) WO 2005/017307	
(11) <b>1 621 338</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(87) WO 2005/005444		(11) <b>1 655 387</b>	(51) <b>C23C 16/40</b>
(11) <b>1 623 146</b>	(51) <b>F16J 15/06</b>	(11) <b>1 640 236</b>	(51) <b>B61D 17/08</b>	(11) <b>1 655 905</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(87) WO 2004/102044		(11) <b>1 640 267</b>	(51) <b>B64D 11/00</b>	(11) <b>1 657 430</b>	(51) <b>F02M 59/36</b>
(11) <b>1 623 740</b>	(51) <b>A61P 13/08</b>	(11) <b>1 640 276</b>	(51) <b>B65C 9/36</b>	(11) <b>1 658 056</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>
(87) WO 2004/082696		(87) WO 2000/055049		(87) WO 2005/018615	
(11) <b>1 624 508</b>	(51) <b>H01M 4/52</b>	(11) <b>1 640 404</b>	(51) <b>C08G 77/50</b>	(11) <b>1 658 160</b>	(51) <b>B25H 3/02</b>
(11) <b>1 625 593</b>	(51) <b>G21C 3/00</b>	(11) <b>1 640 704</b>	(51) <b>G01N 21/03</b>	(87) WO 2005/021221	
(87) WO 2004/105956		(11) <b>1 640 797</b>	(51) <b>G03B 21/16</b>	(11) <b>1 658 456</b>	(51) <b>F16K 3/02</b>
(11) <b>1 625 901</b>	(51) <b>B21D 28/00</b>	(11) <b>1 641 095</b>	(51) <b>H02G 3/06</b>	(87) WO 2005/022015	
(11) <b>1 626 161</b>	(51) <b>F01D 5/14</b>	(11) <b>1 641 729</b>	(51) <b>C07B 37/12</b>	(11) <b>1 659 202</b>	(51) <b>D03D 49/02</b>
(11) <b>1 627 190</b>	(51) <b>F24H 1/43</b>	(87) WO 2005/005345		(11) <b>1 659 597</b>	(51) <b>H01G 4/232</b>
(87) WO 2004/090434		(11) <b>1 641 947</b>	(51) <b>C22B 9/00</b>	(11) <b>1 659 852</b>	(51) <b>A01C 23/04</b>
(11) <b>1 627 854</b>	(51) <b>C02F 3/12</b>	(87) WO 2005/003396		(87) WO 2005/020663	
(11) <b>1 628 497</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 642 187</b>	(51) <b>G06F 21/06</b>	(11) <b>1 660 252</b>	(51) <b>B21D 28/32</b>
(11) <b>1 628 627</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>	(87) WO 2005/001673		(87) WO 2005/028137	
(87) WO 2004/100862		(11) <b>1 644 318</b>	(51) <b>C07C 231/02</b>	(11) <b>1 660 365</b>	(51) <b>B62D 53/08</b>
(11) <b>1 628 971</b>	(51) <b>C07D 413/14</b>	(87) WO 2004/108659		(87) WO 2005/028290	
(87) WO 2004/101555		(11) <b>1 644 526</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 661 471</b>	(51) <b>A23N 12/02</b>
		(87) WO 2005/007883		(11) <b>1 661 697</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
		(11) <b>1 645 159</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 662 616</b>	(51) <b>H01R 13/115</b>
		(87) WO 2005/009070			



(11) <b>1 662 838</b>	(51) <i>H04R 9/04</i>	(11) <b>1 674 216</b>	(51) <i>B25F 5/02</i>	(11) <b>1 692 384</b>	(51) <i>F02F 3/10</i>
(11) <b>1 662 839</b>	(51) <i>H04R 9/04</i>	(11) <b>1 674 440</b>	(51) <i>C07C 45/38</i>	(87) WO 2005/042953	
(11) <b>1 663 549</b>	(51) <i>B22F 1/02</i>	(11) <b>1 674 584</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) <b>1 693 171</b>	(51) <i>B27K 3/00</i>
(87) WO 2005/023464		(11) <b>1 675 129</b>	(51) <i>H01B 1/24</i>	(11) <b>1 693 473</b>	(51) <i>C22C 19/00</i>
(11) <b>1 663 662</b>	(51) <i>B41M 5/42</i>	(11) <b>1 675 174</b>	(51) <i>H01L 23/373</i>	(11) <b>1 693 511</b>	(51) <i>D21G 7/00</i>
(87) WO 2005/023554		(11) <b>1 675 733</b>	(51) <i>B43K 29/007</i>	(11) <b>1 693 548</b>	(51) <i>E21B 23/00</i>
(11) <b>1 664 132</b>	(51) <i>C08F 10/00</i>	(87) WO 2005/041149		(11) <b>1 694 081</b>	(51) <i>H04Q 1/14</i>
(87) WO 2005/030813		(11) <b>1 676 051</b>	(51) <i>F16H 3/54</i>	(11) <b>1 694 312</b>	(51) <i>A61K 9/50</i>
(11) <b>1 664 569</b>	(51) <i>F16D 41/20</i>	(87) WO 2005/050061		(87) WO 2005/048995	
(87) WO 2005/024264		(11) <b>1 676 059</b>	(51) <i>F16H 57/04</i>	(11) <b>1 694 459</b>	(51) <i>B23C 3/35</i>
(11) <b>1 664 693</b>	(51) <i>G01J 5/04</i>	(87) WO 2005/050066		(87) WO 2005/039810	
(87) WO 2005/029021		(11) <b>1 676 139</b>	(51) <i>G01R 1/067</i>	(11) <b>1 694 630</b>	(51) <i>C07C 209/62</i>
(11) <b>1 665 377</b>	(51) <i>H01L 23/42</i>	(87) WO 2005/045448		(87) WO 2005/063682	
(87) WO 2005/024942		(11) <b>1 676 531</b>	(51) <i>A61B 8/00</i>	(11) <b>1 694 716</b>	(51) <i>C08F 2/32</i>
(11) <b>1 665 415</b>	(51) <i>H01M 2/36</i>	(11) <b>1 677 454</b>	(51) <i>H04L 12/26</i>	(87) WO 2005/061553	
(87) WO 2005/011024		(11) <b>1 679 196</b>	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) <b>1 694 806</b>	(51) <i>C11D 3/39</i>
(11) <b>1 665 825</b>	(51) <i>H04Q 3/00</i>	(11) <b>1 679 355</b>	(51) <i>C09J 7/00</i>	(87) WO 2005/061687	
(87) WO 2005/032164		(11) <b>1 680 288</b>	(51) <i>B60C 17/06</i>	(11) <b>1 694 932</b>	(51) <i>E05B 5/00</i>
(11) <b>1 665 860</b>	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(87) WO 2005/039897		(87) WO 2005/056955	
(87) WO 2005/027562		(11) <b>1 680 782</b>	(51) <i>G11B 9/00</i>	(11) <b>1 696 091</b>	(51) <i>E05B 19/04</i>
(11) <b>1 665 911</b>	(51) <i>H05K 1/16</i>	(87) WO 2005/048255		(11) <b>1 696 092</b>	(51) <i>E05B 45/06</i>
(87) WO 2005/025282		(11) <b>1 681 225</b>	(51) <i>B62D 25/18</i>	(11) <b>1 696 113</b>	(51) <i>F02C 6/08</i>
(11) <b>1 665 925</b>	(51) <i>A01K 1/015</i>	(11) <b>1 682 402</b>	(51) <i>B62D 29/00</i>	(11) <b>1 696 168</b>	(51) <i>F16L 59/02</i>
(11) <b>1 665 971</b>	(51) <i>A47K 10/38</i>	(87) WO 2005/051746		(11) <b>1 696 500</b>	(51) <i>H01M 8/04</i>
(11) <b>1 666 134</b>	(51) <i>B01F 13/02</i>	(11) <b>1 682 787</b>	(51) <i>F16D 29/00</i>	(11) <b>1 697 147</b>	(51) <i>B43K 8/00</i>
(11) <b>1 666 465</b>	(51) <i>C07D 211/58</i>	(87) WO 2005/047722		(87) WO 2005/061244	
(11) <b>1 666 760</b>	(51) <i>F16F 7/14</i>	(11) <b>1 682 867</b>	(51) <i>G01N 1/28</i>	(11) <b>1 698 574</b>	(51) <i>B65G 25/06</i>
(11) <b>1 668 253</b>	(51) <i>F04D 19/04</i>	(87) WO 2005/047866		(11) <b>1 698 778</b>	(51) <i>F02M 61/14</i>
(87) WO 2005/031169		(11) <b>1 683 031</b>	(51) <i>G06F 13/42</i>	(11) <b>1 699 688</b>	(51) <i>B64D 13/00</i>
(11) <b>1 668 323</b>	(51) <i>G01F 1/84</i>	(87) WO 2005/050466		(87) WO 2005/063569	
(87) WO 2005/019780		(11) <b>1 684 881</b>	(51) <i>F41B 9/00</i>	(11) <b>1 699 988</b>	(51) <i>E04D 15/02</i>
(11) <b>1 668 425</b>	(51) <i>G03G 15/00</i>	(87) WO 2005/036088		(87) WO 2005/047618	
(87) WO 2005/040936		(11) <b>1 685 407</b>	(51) <i>G01N 33/68</i>	(11) <b>1 700 277</b>	(51) <i>G07D 7/00</i>
(11) <b>1 669 060</b>	(51) <i>A61K 8/44</i>	(87) WO 2005/052591		(87) WO 2005/064550	
(11) <b>1 669 102</b>	(51) <i>A61N 5/067</i>	(11) <b>1 685 965</b>	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) <b>1 700 773</b>	(51) <i>B62D 5/04</i>
(11) <b>1 669 192</b>	(51) <i>B32B 27/08</i>	(11) <b>1 685 965</b>	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) <b>1 701 067</b>	(51) <i>F16H 61/28</i>
(11) <b>1 669 288</b>	(51) <i>B64C 3/18</i>	(11) <b>1 686 101</b>	(51) <i>C04B 24/24</i>	(11) <b>1 701 355</b>	(51) <i>G11C 8/08</i>
(11) <b>1 669 431</b>	(51) <i>C09K 19/60</i>	(11) <b>1 686 124</b>	(51) <i>C07D 311/94</i>	(11) <b>1 701 495</b>	(51) <i>H04L 12/64</i>
(11) <b>1 670 010</b>	(51) <i>H01H 13/04</i>	(11) <b>1 686 819</b>	(51) <i>H04Q 7/36</i>	(11) <b>1 701 855</b>	(51) <i>B60C 17/00</i>
(11) <b>1 670 108</b>	(51) <i>H02B 3/00</i>	(11) <b>1 687 176</b>	(51) <i>B60N 2/235</i>	(87) WO 2005/072992	
(87) WO 2005/029660		(87) WO 2005/061270		(11) <b>1 701 859</b>	(51) <i>B60N 2/015</i>
(11) <b>1 670 193</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) <b>1 688 176</b>	(51) <i>B01F 3/12</i>	(87) WO 2005/073015	
(11) <b>1 671 142</b>	(51) <i>G01R 31/36</i>	(11) <b>1 688 374</b>	(51) <i>B65G 23/06</i>	(11) <b>1 701 866</b>	(51) <i>B60Q 3/02</i>
(87) WO 2005/036191		(11) <b>1 688 409</b>	(51) <i>C07C 401/00</i>	(87) WO 2005/068256	
(11) <b>1 671 552</b>	(51) <i>A23L 1/305</i>	(87) WO 2005/051903		(11) <b>1 702 346</b>	(51) <i>H01J 25/10</i>
(11) <b>1 672 400</b>	(51) <i>G02B 6/36</i>	(11) <b>1 688 949</b>	(51) <i>G11B 23/03</i>	(87) WO 2005/059946	
(11) <b>1 673 231</b>	(51) <i>B42D 15/00</i>	(11) <b>1 689 046</b>	(51) <i>H01R 13/658</i>	(11) <b>1 702 438</b>	(51) <i>H04L 12/46</i>
(87) WO 2005/035261		(11) <b>1 689 123</b>	(51) <i>H04L 12/26</i>	(87) WO 2005/064859	
(11) <b>1 673 426</b>	(51) <i>C11D 3/00</i>	(11) <b>1 691 278</b>	(51) <i>G06F 9/44</i>	(11) <b>1 702 694</b>	(51) <i>B21D 39/02</i>
(87) WO 2005/037975		(11) <b>1 691 971</b>	(51) <i>B29D 31/00</i>	(11) <b>1 703 340</b>	(51) <i>G03G 21/18</i>
(11) <b>1 673 576</b>	(51) <i>F23R 3/34</i>	(87) WO 2005/056278		(11) <b>1 703 923</b>	(51) <i>A61M 3/02</i>
(87) WO 2005/038348				(87) WO 2005/063321	

(11) <b>1 704 260</b> (87) WO 2005/068666	(51) <b>C21D 7/06</b>	(11) <b>1 719 087</b> (87) WO 2005/083649	(51) <b>G08B 25/10</b>	(11) <b>1 730 063</b> (87) WO 2005/095245	(51) <b>B65H 45/18</b>
(11) <b>1 704 348</b> (87) WO 2005/068877	(51) <b>F16H 47/04</b>	(11) <b>1 719 685</b>	(51) <b>B61G 7/10</b>	(11) <b>1 730 800</b> (87) WO 2005/096414	(51) <b>H01M 4/02</b>
(11) <b>1 704 733</b> (87) WO 2005/065125	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(11) <b>1 720 629</b> (87) WO 2005/084781	(51) <b>B01D 46/04</b>	(11) <b>1 730 934</b> (87) WO 2005/091595	(51) <b>H04L 29/08</b>
(11) <b>1 705 173</b>	(51) <b>C07C 233/00</b>	(11) <b>1 720 842</b> (87) WO 2005/049584	(51) <b>C07D 241/46</b>	(11) <b>1 730 996</b> (87) WO 2005/096672	(51) <b>H05B 3/42</b>
(11) <b>1 705 673</b>	(51) <b>H01F 38/18</b>	(11) <b>1 720 849</b> (87) WO 2005/073211	(51) <b>C07D 309/38</b>	(11) <b>1 731 120</b>	(51) <b>A61F 9/009</b>
(11) <b>1 705 959</b>	(51) <b>H05B 33/04</b>	(11) <b>1 721 173</b> (87) WO 2005/095997	(51) <b>G01P 15/08</b>	(11) <b>1 732 175</b>	(51) <b>H01R 13/508</b>
(11) <b>1 706 325</b> (87) WO 2005/073093	(51) <b>B65B 11/00</b>	(11) <b>1 721 076</b>	(51) <b>F01L 13/00</b>	(11) <b>1 732 204</b>	(51) <b>H02P 6/00</b>
(11) <b>1 706 339</b> (87) WO 2005/063599	(51) <b>B65G 47/52</b>	(11) <b>1 722 076</b>	(51) <b>A61K 31/45</b>	(11) <b>1 732 855</b> (87) WO 2005/093227	(51) <b>C03C 3/091</b>
(11) <b>1 706 539</b> (87) WO 2005/064080	(51) <b>E01B 7/02</b>	(11) <b>1 722 795</b> (87) WO 2005/072735	(51) <b>B25J 3/04</b>	(11) <b>1 733 114</b> (87) WO 2005/098188	(51) <b>E05F 11/48</b>
(11) <b>1 706 752</b> (87) WO 2005/069025	(51) <b>G01R 31/3185</b>	(11) <b>1 722 934</b> (87) WO 2005/084894	(51) <b>G05D 16/06</b>	(11) <b>1 733 122</b> (87) WO 2005/098202	(51) <b>F01C 9/00</b>
(11) <b>1 707 531</b>	(51) <b>B81C 1/00</b>	(11) <b>1 723 480</b> (87) WO 2005/088417	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 733 596</b> (87) WO 2005/098891	(51) <b>H05B 33/00</b>
(11) <b>1 707 662</b>	(51) <b>D06F 37/30</b>	(11) <b>1 723 827</b> (87) WO 2005/084074	(51) <b>A01K 11/00</b>	(11) <b>1 733 658</b>	(51) <b>A47G 29/126</b>
(11) <b>1 707 954</b>	(51) <b>G01N 27/416</b>	(11) <b>1 723 847</b>	(51) <b>A47J 37/08</b>	(11) <b>1 734 240</b>	(51) <b>F02D 41/02</b>
(11) <b>1 708 070</b>	(51) <b>G05F 1/67</b>	(11) <b>1 723 881</b>	(51) <b>A61F 2/92</b>	(11) <b>1 734 804</b>	(51) <b>H05K 13/08</b>
(11) <b>1 708 149</b>	(51) <b>G08B 17/12</b>	(11) <b>1 723 938</b>	(51) <b>B29C 70/20</b>	(11) <b>1 735 079</b> (87) WO 2005/102502	(51) <b>B01D 53/18</b>
(11) <b>1 708 549</b>	(51) <b>H05B 41/392</b>	(11) <b>1 724 097</b>	(51) <b>E05B 53/00</b>	(11) <b>1 735 173</b> (87) WO 2005/087529	(51) <b>B60K 15/00</b>
(11) <b>1 708 883</b> (87) WO 2006/003415	(51) <b>B41F 1/02</b>	(11) <b>1 724 419</b>	(51) <b>F16L 59/06</b>	(11) <b>1 735 295</b> (87) WO 2005/097771	(51) <b>C07D 309/36</b>
(11) <b>1 709 860</b>	(51) <b>A01D 43/08</b>	(11) <b>1 724 513</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 735 857</b> (87) WO 2005/093876	(51) <b>H01M 2/10</b>
(11) <b>1 709 979</b>	(51) <b>A61L 2/28</b>	(11) <b>1 725 553</b> (87) WO 2005/095397	(51) <b>F02D 41/38</b>	(11) <b>1 736 518</b>	(51) <b>C09J 9/02</b>
(11) <b>1 710 453</b>	(51) <b>F16B 25/00</b>	(11) <b>1 725 761</b> (87) WO 2005/090769	(51) <b>G05B 17/02</b>	(11) <b>1 736 909</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>
(11) <b>1 710 952</b>	(51) <b>H04L 9/30</b>	(11) <b>1 725 915</b> (87) WO 2005/085964	(51) <b>H02M 3/00</b>	(11) <b>1 737 270</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
(11) <b>1 711 098</b> (87) WO 2005/077244	(51) <b>A47L 13/29</b>	(11) <b>1 726 085</b> (87) WO 2005/093934	(51) <b>H02P 9/00</b>	(11) <b>1 737 415</b> (87) WO 2005/099652	(51) <b>A61K 6/08</b>
(11) <b>1 711 868</b> (87) WO 2005/076092	(51) <b>G05B 17/02</b>	(11) <b>1 726 088</b> (87) WO 2005/091490	(51) <b>A63B 19/04</b>	(11) <b>1 738 622</b> (87) WO 2005/094146	(51) <b>H05K 3/00</b>
(11) <b>1 712 666</b>	(51) <b>D03C 5/02</b>	(11) <b>1 726 335</b>	(51) <b>C22C 29/08</b>	(11) <b>1 739 415</b>	(51) <b>G01N 27/38</b>
(11) <b>1 712 765</b>	(51) <b>F02D 41/06</b>	(11) <b>1 726 672</b>	(51) <b>B60G 3/20</b>	(11) <b>1 740 534</b> (87) WO 2005/092846	(51) <b>C07C 315/06</b>
(11) <b>1 713 220</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 727 689</b> (87) WO 2005/092644	(51) <b>C11D 3/395</b>	(11) <b>1 741 018</b> (87) WO 2005/103856	(51) <b>G05G 9/047</b>
(11) <b>1 713 663</b> (87) WO 2005/077717	(51) <b>B60R 21/015</b>	(11) <b>1 727 887</b> (87) WO 2005/090544	(51) <b>F16L 3/23</b>	(11) <b>1 741 960</b>	(51) <b>F16H 57/02</b>
(11) <b>1 713 682</b> (87) WO 2005/073056	(51) <b>B62D 25/20</b>	(11) <b>1 728 015</b> (87) WO 2005/095837	(51) <b>B60Q 1/00</b>	(11) <b>1 742 202</b> (87) WO 2005/112001	(51) <b>G10L 19/00</b>
(11) <b>1 714 737</b>	(51) <b>B23Q 11/00</b>	(11) <b>1 728 680</b>	(51) <b>H03L 7/081</b>	(11) <b>1 742 306</b>	(51) <b>H01R 43/02</b>
(11) <b>1 714 910</b>	(51) <b>C08L 33/14</b>	(11) <b>1 729 418</b>	(51) <b>A61K 33/00</b>	(11) <b>1 743 100</b> (87) WO 2005/106251	(51) <b>F04B 43/12</b>
(11) <b>1 715 001</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 729 785</b> (87) WO 2005/097143	(51) <b>B04B 5/00</b>	(11) <b>1 743 909</b>	(51) <b>C08F 8/44</b>
(11) <b>1 715 809</b> (87) WO 2005/079702	(51) <b>B23C 5/22</b>	(11) <b>1 729 886</b> (87) WO 2005/087383	(51) <b>B62J 17/04</b>	(11) <b>1 744 871</b> (87) WO 2005/110722	(51) <b>B29C 67/00</b>
(11) <b>1 715 975</b> (87) WO 2005/077581	(51) <b>B29C 70/48</b>	(11) <b>1 730 022</b> (87) WO 2005/097588		(11) <b>1 745 284</b> (87) WO 2005/085840	(51) <b>G01N 33/487</b>

(11) <b>1 746 153</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	(11) <b>1 759 139</b>	(51) <b>F16L 11/04</b>	(11) <b>1 775 565</b>	(51) <b>G01J 3/46</b>
(11) <b>1 746 274</b>	(51) <b>F02D 41/02</b>	(87) WO 2006/002778		(11) <b>1 776 022</b>	(51) <b>A42B 3/06</b>
(11) <b>1 746 689</b>	(51) <b>H01R 13/514</b>	(11) <b>1 759 233</b>	(51) <b>G02B 6/52</b>	(87) WO 2006/005143	
(11) <b>1 747 112</b>	(51) <b>B60K 15/03</b>	(87) WO 2006/010813		(11) <b>1 776 409</b>	(51) <b>C08G 69/48</b>
(87) WO 2005/113279		(11) <b>1 759 580</b>	(51) <b>A01K 41/00</b>	(87) WO 2006/015743	
(11) <b>1 747 736</b>	(51) <b>A47J 31/00</b>	(11) <b>1 759 606</b>	(51) <b>A44B 18/00</b>	(11) <b>1 776 411</b>	(51) <b>C08J 7/04</b>
(11) <b>1 747 953</b>	(51) <b>B60R 22/02</b>	(11) <b>1 759 608</b>	(51) <b>A44B 18/00</b>	(87) WO 2006/019921	
(11) <b>1 748 117</b>	(51) <b>E04B 2/70</b>	(11) <b>1 760 303</b>	(51) <b>F02M 25/08</b>	(11) <b>1 777 514</b>	(51) <b>G01N 29/22</b>
(11) <b>1 748 562</b>	(51) <b>H03L 7/081</b>	(11) <b>1 760 970</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 778 523</b>	(51) <b>B60R 21/015</b>
(11) <b>1 748 855</b>	(51) <b>B21D 43/05</b>	(11) <b>1 761 396</b>	(51) <b>B41M 5/28</b>	(87) WO 2006/010702	
(87) WO 2005/110641		(87) WO 2005/123410		(11) <b>1 779 788</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
(11) <b>1 749 120</b>	(51) <b>C25B 11/04</b>	(11) <b>1 761 519</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>1 779 943</b>	(51) <b>B22C 9/02</b>
(87) WO 2005/113860		(87) WO 2005/123716		(11) <b>1 780 189</b>	(51) <b>C07C 2/30</b>
(11) <b>1 749 149</b>	(51) <b>F02D 41/34</b>	(11) <b>1 761 725</b>	(51) <b>F16N 7/18</b>	(11) <b>1 780 311</b>	(51) <b>C25D 5/14</b>
(87) WO 2005/116433		(87) WO 2006/002736		(11) <b>1 780 525</b>	(51) <b>G01L 9/00</b>
(11) <b>1 749 367</b>	(51) <b>H04L 12/14</b>	(11) <b>1 762 195</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 780 945</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
(87) WO 2005/117342		(11) <b>1 762 511</b>	(51) <b>B65G 1/08</b>	(11) <b>1 781 148</b>	(51) <b>A47J 31/30</b>
(11) <b>1 749 700</b>	(51) <b>B60R 13/04</b>	(11) <b>1 762 995</b>	(51) <b>G08B 17/103</b>	(87) WO 2006/008763	
(11) <b>1 749 782</b>	(51) <b>B66B 5/02</b>	(11) <b>1 763 390</b>	(51) <b>B01D 33/04</b>	(11) <b>1 781 359</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>
(87) WO 2005/108272		(87) WO 2006/005499		(87) WO 2006/027447	
(11) <b>1 750 079</b>	(51) <b>F41A 3/28</b>	(11) <b>1 763 417</b>	(51) <b>B23C 5/22</b>	(11) <b>1 781 483</b>	(51) <b>B60J 10/06</b>
(11) <b>1 750 291</b>	(51) <b>H01H 13/48</b>	(87) WO 2006/002906		(87) WO 2006/024427	
(11) <b>1 750 330</b>	(51) <b>H01R 4/52</b>	(11) <b>1 763 638</b>	(51) <b>F15B 11/032</b>	(11) <b>1 782 014</b>	(51) <b>F28G 1/12</b>
(11) <b>1 751 414</b>	(51) <b>F02D 41/20</b>	(87) WO 2006/002772		(87) WO 2006/010771	
(87) WO 2005/119039		(11) <b>1 763 710</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(11) <b>1 782 119</b>	(51) <b>G02C 1/02</b>
(11) <b>1 752 235</b>	(51) <b>B22C 1/26</b>	(87) WO 2006/003198		(87) WO 2006/027428	
(11) <b>1 752 308</b>	(51) <b>B41N 1/08</b>	(11) <b>1 764 877</b>	(51) <b>H01R 13/52</b>	(11) <b>1 782 484</b>	(51) <b>H01L 39/24</b>
(11) <b>1 752 454</b>	(51) <b>C07D 295/00</b>	(11) <b>1 767 493</b>	(51) <b>C01B 3/50</b>	(87) WO 2006/021370	
(11) <b>1 753 666</b>	(51) <b>B65D 19/42</b>	(11) <b>1 768 200</b>	(51) <b>H01L 51/00</b>	(11) <b>1 782 928</b>	(51) <b>B25J 13/06</b>
(87) WO 2005/115853		(11) <b>1 768 217</b>	(51) <b>H01R 13/514</b>	(11) <b>1 783 712</b>	(51) <b>G08B 17/103</b>
(11) <b>1 753 976</b>	(51) <b>F16H 15/38</b>	(11) <b>1 769 163</b>	(51) <b>F16B 37/00</b>	(11) <b>1 783 795</b>	(51) <b>H01H 25/06</b>
(87) WO 2005/121602		(87) WO 2006/002753		(11) <b>1 783 871</b>	(51) <b>H01R 13/646</b>
(11) <b>1 754 032</b>	(51) <b>G01J 3/18</b>	(11) <b>1 770 739</b>	(51) <b>H01H 71/08</b>	(11) <b>1 783 909</b>	(51) <b>H03K 17/082</b>
(87) WO 2005/121723		(11) <b>1 771 056</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	(11) <b>1 784 913</b>	(51) <b>H03D 7/14</b>
(11) <b>1 754 410</b>	(51) <b>A01G 9/14</b>	(11) <b>1 771 325</b>	(51) <b>B60T 13/74</b>	(87) WO 2006/002945	
(11) <b>1 754 567</b>	(51) <b>B23Q 11/08</b>	(87) WO 2006/010722		(11) <b>1 786 254</b>	(51) <b>H05K 13/04</b>
(11) <b>1 754 616</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>	(11) <b>1 771 722</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>	(11) <b>1 789 412</b>	(51) <b>C07D 405/12</b>
(11) <b>1 754 744</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>	(87) WO 2006/010768		(87) WO 2006/030449	
(11) <b>1 755 831</b>	(51) <b>B25B 29/02</b>	(11) <b>1 772 088</b>	(51) <b>A47J 45/06</b>	(11) <b>1 789 501</b>	(51) <b>C09D 4/06</b>
(87) WO 2005/118225		(11) <b>1 773 008</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) WO 2006/015199	
(11) <b>1 756 447</b>	(51) <b>F16F 15/12</b>	(11) <b>1 774 072</b>	(51) <b>D01G 19/20</b>	(11) <b>1 791 399</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>
(87) WO 2005/121594		(87) WO 2006/012758		(11) <b>1 791 641</b>	(51) <b>B01J 31/22</b>
(11) <b>1 757 392</b>	(51) <b>B23B 31/32</b>	(11) <b>1 774 133</b>	(51) <b>E21B 19/00</b>	(87) WO 2006/036340	
(11) <b>1 757 491</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	(87) WO 2005/071215		(11) <b>1 791 744</b>	(51) <b>B60W 30/18</b>
(11) <b>1 757 499</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>	(11) <b>1 774 161</b>	(51) <b>F02D 41/40</b>	(87) WO 2006/030142	
(11) <b>1 758 732</b>	(51) <b>B32B 3/08</b>	(87) WO 2006/015929		(11) <b>1 794 408</b>	(51) <b>E21B 23/08</b>
(87) WO 2005/123376		(11) <b>1 774 162</b>	(51) <b>F02D 41/40</b>	(87) WO 2006/001706	
(11) <b>1 759 063</b>	(51) <b>E01B 29/02</b>	(87) WO 2006/015928		(11) <b>1 794 949</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(87) WO 2005/095715		(11) <b>1 774 847</b>	(51) <b>A01G 9/22</b>	(87) WO 2006/034990	
(11) <b>1 759 104</b>	(51) <b>F02D 41/00</b>	(11) <b>1 775 072</b>	(51) <b>B25B 5/14</b>	(11) <b>1 795 431</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>
(87) WO 2006/000472		(11) <b>1 775 160</b>	(51) <b>B60P 7/04</b>	(11) <b>1 796 492</b>	(51) <b>A41D 31/00</b>
				(87) WO 2006/026538	



(11) <b>1 796 809</b> (87) WO 2007/022812	(51) <b>B01D 29/21</b>	(11) <b>1 819 517</b> (87) WO 2006/045572	(51) <b>B41J 2/14</b>	(11) <b>1 838 922</b> (87) WO 2006/057023	(51) <b>D21F 5/02</b>
(11) <b>1 796 917</b> (87) WO 2006/030095	(51) <b>B43K 23/00</b>	(11) <b>1 820 070</b> (87) WO 2006/058836	(51) <b>G04G 1/00</b>	(11) <b>1 839 334</b> (87) WO 2006/076984	(51) <b>H01L 23/522</b>
(11) <b>1 797 317</b> (87) WO 2006/032892	(51) <b>F03B 13/26</b>	(11) <b>1 820 071</b> (87) WO 2006/058834	(51) <b>G04G 9/00</b>	(11) <b>1 839 472</b> (87) WO 2006/076995	(51) <b>H05K 13/02</b>
(11) <b>1 797 602</b> (87) WO 2006/037743	(51) <b>H01L 39/16</b>	(11) <b>1 820 258</b> (87) WO 2006/061691	(51) <b>H02P 1/00</b>	(11) <b>1 842 293</b> (87) WO 2006/079737	(51) <b>H04B 1/69</b>
(11) <b>1 798 523</b> (87) WO 2006/037503	(51) <b>G01D 5/14</b>	(11) <b>1 824 763</b> (87) WO 2006/056372	(51) <b>B65G 21/10</b>	(11) <b>1 843 902</b> (87) WO 2006/075064	(51) <b>B43K 5/14</b>
(11) <b>1 798 611</b> (87) WO 2006/037503	(51) <b>G04B 21/12</b>	(11) <b>1 825 016</b> (87) WO 2006/060991	(51) <b>C23C 4/12</b>	(11) <b>1 844 209</b> (87) WO 2006/077095	(51) <b>E06B 3/667</b>
(11) <b>1 799 239</b> (87) WO 2006/037503	(51) <b>A61K 36/82</b>	(11) <b>1 825 608</b> (87) WO 2006/061353	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 844 228</b> (87) WO 2006/081905	(51) <b>F02D 41/34</b>
(11) <b>1 799 433</b> (87) WO 2006/035470	(51) <b>B29C 59/04</b>	(11) <b>1 826 736</b> (87) WO 2006/061353	(51) <b>G08G 1/0967</b>	(11) <b>1 844 469</b> (87) WO 2006/080584	(51) <b>G11B 20/00</b>
(11) <b>1 800 188</b> (87) WO 2006/000718	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 827 725</b> (87) WO 2006/043069	(51) <b>B21C 23/00</b>	(11) <b>1 844 577</b> (87) WO 2006/077220	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 800 460</b> (87) WO 2006/036207	(51) <b>H04M 1/725</b>	(11) <b>1 828 097</b> (87) WO 2006/066762	(51) <b>C07C 209/72</b>	(11) <b>1 846 141</b> (87) WO 2006/083942	(51) <b>B01D 53/14</b>
(11) <b>1 800 514</b> (87) WO 2006/038176	(51) <b>H04R 7/10</b>	(11) <b>1 828 228</b> (87) WO 2006/063783	(51) <b>C07K 7/56</b>	(11) <b>1 847 028</b> (87) WO 2006/063768	(51) <b>H04B 1/707</b>
(11) <b>1 800 516</b> (87) WO 2006/037326	(51) <b>H04R 25/02</b>	(11) <b>1 828 273</b> (87) WO 2006/067639	(51) <b>C08F 283/04</b>	(11) <b>1 847 738</b> (87) WO 2006/063768	(51) <b>F16K 1/226</b>
(11) <b>1 805 341</b> (87) WO 2006/042930	(51) <b>C23C 2/02</b>	(11) <b>1 828 375</b> (87) WO 2006/067793	(51) <b>C12N 1/21</b>	(11) <b>1 851 033</b> (87) WO 2006/067066	(51) <b>B29C 55/06</b>
(11) <b>1 805 871</b> (87) WO 2006/045848	(51) <b>H02K 49/04</b>	(11) <b>1 828 578</b> (87) WO 2006/064149	(51) <b>F02D 41/00</b>	(11) <b>1 853 141</b> (87) WO 2006/056253	(51) <b>A47J 27/08</b>
(11) <b>1 805 879</b> (87) WO 2006/048161	(51) <b>H02M 1/12</b>	(11) <b>1 828 581</b> (87) WO 2006/069869	(51) <b>F02D 41/20</b>	(11) <b>1 855 390</b> (87) WO 2006/063665	(51) <b>H04B 7/005</b>
(11) <b>1 805 970</b> (87) WO 2006/045706	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 828 742</b> (87) WO 2006/070084	(51) <b>G01M 11/02</b>	(11) <b>1 855 808</b> (87) WO 2006/063665	(51) <b>B05B 1/00</b>
(11) <b>1 806 513</b> (87) WO 2006/042817	(51) <b>F16D 3/227</b>	(11) <b>1 829 008</b> (87) WO 2006/066629	(51) <b>G08B 27/00</b>	(11) <b>1 856 361</b> (87) WO 2006/089520	(51) <b>E05F 15/16</b>
(11) <b>1 809 128</b> (87) WO 2006/042817	(51) <b>A24D 1/02</b>	(11) <b>1 829 107</b> (87) WO 2006/067021	(51) <b>H01L 25/065</b>		
(11) <b>1 809 505</b> (87) WO 2006/034520	(51) <b>B60K 1/02</b>	(11) <b>1 829 532</b> (87) WO 2006/064036	(51) <b>A61K 9/20</b>		
(11) <b>1 809 562</b> (87) WO 2006/051176	(51) <b>B66B 29/06</b>	(11) <b>1 830 045</b> (87) WO 2006/064036	(51) <b>F01P 5/12</b>		
(11) <b>1 809 573</b> (87) WO 2006/051173	(51) <b>C01B 13/11</b>	(11) <b>1 831 025</b> (87) WO 2006/064036	(51) <b>B41J 2/175</b>		
(11) <b>1 810 761</b> (87) WO 2006/054138	(51) <b>B21D 5/04</b>	(11) <b>1 831 246</b> (87) WO 2006/072368	(51) <b>C07K 14/00</b>		
(11) <b>1 812 467</b> (87) WO 2006/054138	(51) <b>C07K 14/47</b>	(11) <b>1 831 411</b> (87) WO 2006/064350	(51) <b>C22B 1/00</b>		
(11) <b>1 813 783</b> (87) WO 2006/054138	(51) <b>F01L 1/352</b>	(11) <b>1 831 895</b> (87) WO 2006/072729	(51) <b>G21C 19/46</b>		
(11) <b>1 814 281</b> (87) WO 2006/054138	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 832 398</b> (87) WO 2006/072729	(51) <b>B25J 9/16</b>		
(11) <b>1 815 105</b> (87) WO 2006/048455	(51) <b>E21B 47/022</b>	(11) <b>1 835 079</b> (87) WO 2006/072729	(51) <b>E02F 3/43</b>		
(11) <b>1 815 106</b> (87) WO 2006/056000	(51) <b>E21C 27/24</b>	(11) <b>1 836 361</b> (87) WO 2006/074706	(51) <b>E04F 13/08</b>		
(11) <b>1 815 602</b> (87) WO 2006/051030	(51) <b>H04B 1/04</b>	(11) <b>1 836 417</b> (87) WO 2006/074758	(51) <b>F16H 61/04</b>		
(11) <b>1 817 614</b> (87) WO 2006/056922	(51) <b>G02B 3/14</b>	(11) <b>1 837 926</b> (87) WO 2006/077002	(51) <b>H01L 51/00</b>		
(11) <b>1 817 713</b> (87) WO 2006/056683	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>1 838 607</b> (87) WO 2006/077002	(51) <b>B60R 21/015</b>		
(11) <b>1 818 705</b> (87) WO 2006/056683	(51) <b>G02B 7/06</b>				

## II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) <b>0 584 771</b>	(51) <b>C08F 20/04</b>
(11) <b>0 666 691</b>	(51) <b>H04N 5/44</b>
(11) <b>0 858 477</b>	(51) <b>C08J 9/14</b>
(11) <b>0 916 477</b>	(51) <b>B29C 70/46</b>
(11) <b>0 987 127</b>	(51) <b>B60B 15/00</b>
(11) <b>1 222 301</b>	(51) <b>C12N 15/90</b>
(11) <b>1 404 973</b>	(51) <b>F04C 2/107</b>

- II.5**  
• **Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)**  
• **Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))**  
• **Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)**
- (11) **1 018 370** (51) **B01D 29/35**  
(84) GB 12.07.2006 (84) DK 12.10.2006  
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006  
IE 12.07.2006 NL 12.07.2006  
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006  
BE 31.01.2007 IT 12.07.2006  
MC 31.01.2007 CH 31.01.2007  
LI 31.01.2007 GR 13.10.2006
- (11) **1 018 406** (51) **B25B 15/00**  
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006  
CH 26.04.2006 DK 26.07.2006  
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006  
LI 26.04.2006 NL 26.04.2006  
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006  
IT 26.04.2006 DE 27.07.2006  
GR 27.07.2006
- (11) **1 018 550** (51) **C12N 15/12**  
(84) MC 31.03.2007 (84) IE 12.03.2007  
GR 23.02.2007
- (11) **1 018 576** (51) **E02D 5/74**  
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006  
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006  
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006  
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006  
SE 31.08.2006 MC 31.01.2007  
IE 08.01.2007 GR 01.09.2006
- (11) **1 018 582** (51) **E04F 13/06**  
(84) AT 10.05.2006 (84) CH 10.05.2006  
DK 10.08.2006 ES 21.08.2006  
FI 10.05.2006 LI 10.05.2006  
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006  
IT 10.05.2006 MC 31.01.2007  
GR 11.08.2006
- (11) **1 018 627** (51) **F25B 29/00**  
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006  
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006  
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006  
LI 26.07.2006 PT 26.12.2006  
SE 26.10.2006 IT 26.07.2006  
MC 31.01.2007 IE 05.01.2007  
GR 27.10.2006
- (11) **1 018 787** (51) **H01R 13/24**  
(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006  
CH 29.03.2006 DK 29.06.2006  
ES 10.07.2006 LI 29.03.2006  
NL 29.03.2006 PT 29.08.2006  
SE 29.06.2006 IT 29.03.2006  
GR 30.06.2006
- (11) **1 020 199** (51) **A61M 1/36**  
(84) SE 30.08.2007 (84) FI 30.05.2007  
NL 30.05.2007 IE 30.05.2007  
PT 30.10.2007 GR 31.08.2007
- (11) **1 020 261** (51) **B26D 7/30**  
(84) AT 01.03.2006 (84) BE 01.03.2006
- CH 01.03.2006  
FI 01.03.2006  
NL 01.03.2006  
SE 01.06.2006
- (11) **1 020 544** (51) **C25B 11/12**  
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006  
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006  
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006  
LI 05.04.2006 NL 05.04.2006  
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006  
IT 05.04.2006 GR 06.07.2006
- (11) **1 020 665** (51) **F16H 61/14**  
(84) IT 29.11.2006 (84) GB 28.02.2007
- (11) **1 020 729** (51) **G01R 31/08**  
(84) ES 16.12.2007 (84) FI 05.09.2007  
AT 05.09.2007 BE 05.09.2007  
GR 06.12.2007
- (11) **1 020 985** (51) **H02P 25/08**  
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006  
CH 10.05.2006 DK 10.08.2006  
ES 21.08.2006 FI 10.05.2006  
LI 10.05.2006 NL 10.05.2006  
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006  
MC 31.01.2007 IE 11.01.2007  
GR 11.08.2006
- (11) **1 021 001** (51) **H04B 7/185**  
(84) AT 21.03.2007 (84) FI 21.03.2007  
CH 21.03.2007 LI 21.03.2007  
SE 21.06.2007 NL 21.03.2007  
ES 02.07.2007 PT 21.08.2007  
BE 21.03.2007 DK 21.03.2007  
GR 22.06.2007
- (11) **1 021 020** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006  
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006  
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006  
IE 11.01.2007 LI 23.08.2006  
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007  
SE 23.11.2006 IT 23.08.2006  
MC 31.01.2007 GR 24.11.2006
- (11) **1 021 941** (51) **A01B 45/04**  
(84) ES 16.12.2007 (84) FI 05.09.2007  
AT 05.09.2007 CH 05.09.2007  
LI 05.09.2007 BE 05.09.2007  
GR 06.12.2007
- (11) **1 021 959** (51) **A23K 1/14**  
(84) DK 12.07.2006 (84) FI 12.04.2006  
SE 12.07.2006 MC 31.01.2007  
GR 13.07.2006
- (11) **1 021 992** (51) **A61B 17/64**  
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006  
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006  
ES 04.09.2006 FI 24.05.2006  
LI 24.05.2006 NL 24.05.2006  
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006  
IT 24.05.2006 DE 25.08.2006  
MC 31.01.2007 IE 18.01.2007  
GR 25.08.2006
- (11) **1 022 005** (51) **A61F 13/472**  
(84) AT 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006  
DK 31.08.2006 ES 11.09.2006  
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
- DK 01.06.2006  
LI 01.03.2006  
PT 01.08.2006  
GR 02.06.2006
- PT 31.10.2006  
IE 18.01.2007
- (11) **1 022 066** (51) **B07C 5/10**  
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006  
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006  
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006  
LI 12.07.2006 PT 12.12.2006  
SE 12.10.2006 IT 12.07.2006  
MC 31.01.2007 IE 19.01.2007  
GB 19.01.2007 GR 13.10.2006
- (11) **1 022 101** (51) **B26D 7/22**  
(84) ES 26.11.2007 (84) NL 15.08.2007  
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
- (11) **1 022 102** (51) **B26D 7/24**  
(84) ES 20.08.2007 (84) SE 09.08.2007  
FI 09.05.2007 DK 09.05.2007  
NL 09.05.2007 IE 09.05.2007  
PT 09.10.2007 GB 09.05.2007  
GR 10.08.2007
- (11) **1 022 170** (51) **B60H 1/26**  
(84) NL 15.08.2007 (84) FI 15.08.2007  
AT 15.08.2007 CH 15.08.2007  
LI 15.08.2007 BE 15.08.2007  
GR 16.11.2007
- (11) **1 022 172** (51) **B60J 5/04**  
(84) AT 20.12.2006 (84) FI 20.12.2006  
SE 20.03.2007 BE 31.01.2007  
IT 20.12.2006 PT 23.04.2007  
ES 31.03.2007 NL 20.12.2006  
IE 20.12.2006 DK 20.12.2006  
MC 31.01.2007 CH 31.01.2007  
LI 31.01.2007 GB 20.12.2006  
GR 21.03.2007
- (11) **1 022 234** (51) **B65D 81/05**  
(84) AT 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007  
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007  
SE 31.05.2007 ES 08.06.2007  
DK 28.02.2007 PT 30.07.2007  
BE 28.02.2007 GR 29.05.2007
- (11) **1 022 559** (51) **G01N 21/68**  
(84) ES 10.12.2007 (84) NL 29.08.2007  
FI 29.08.2007 AT 29.08.2007  
GR 30.11.2007
- (11) **1 022 561** (51) **G01N 27/414**  
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006  
LI 22.11.2006 BE 22.11.2006  
FI 22.11.2006 NL 22.11.2006  
SE 22.02.2007 IT 22.11.2006  
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007  
ES 05.03.2007 MC 31.01.2007  
IE 24.01.2007 GR 23.02.2007
- (11) **1 022 565** (51) **G01N 33/48**  
(84) SE 30.08.2007 (84) FI 30.05.2007  
DK 30.05.2007 NL 30.05.2007  
IE 30.05.2007 PT 30.10.2007  
GR 31.08.2007
- (11) **1 022 622** (51) **G03G 15/20**  
(84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007  
ES 20.08.2007 SE 09.08.2007  
CH 09.05.2007 LI 09.05.2007  
FI 09.05.2007 DK 09.05.2007  
NL 09.05.2007 PT 09.10.2007

GR 10.08.2007		ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	(11) <b>1 024 574</b>	(51) <b>H02H 9/00</b>
(11) <b>1 022 703</b>	(51) <b>G08G 1/01</b>	BE 21.03.2007	DK 21.03.2007	(84) DK 22.06.2006	(84) ES 03.07.2006
(84) DK 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006	GR 22.06.2007		GB 22.03.2006	IE 22.03.2006
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	(11) <b>1 023 998</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
MC 31.01.2007	GR 24.11.2006	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	GR 23.06.2006	
(11) <b>1 022 809</b>	(51) <b>H01R 9/26</b>	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	(11) <b>1 024 607</b>	(51) <b>H04B 7/04</b>
(84) DK 05.07.2006	(84) IE 05.04.2006	SE 13.03.2007	PT 14.05.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	ES 24.03.2007	DK 13.12.2006	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007
GR 06.07.2006		MC 31.01.2007	IE 29.01.2007	IE 02.05.2007	PT 02.10.2007
		GR 14.03.2007		GR 03.08.2007	
(11) <b>1 022 857</b>	(51) <b>H03L 7/14</b>	(11) <b>1 023 999</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>	(11) <b>1 025 792</b>	(51) <b>A47L 9/22</b>
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
CH 15.03.2006	DE 17.06.2006	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007
DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006
FI 15.03.2006	LI 15.03.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	DK 18.01.2007	MC 31.01.2007	IT 11.10.2006	MC 28.02.2007
SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	IE 29.01.2007	GR 19.01.2007	IE 02.02.2007	GR 12.01.2007
GR 16.06.2006					
(11) <b>1 022 934</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>	(11) <b>1 024 000</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>	(11) <b>1 025 826</b>	(51) <b>A61F 13/514</b>
(84) DK 22.06.2006	(84) IE 22.03.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	PT 30.07.2007	GR 29.05.2007
GR 23.06.2006		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007		
		IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	(11) <b>1 025 893</b>	(51) <b>B01D 53/22</b>
(11) <b>1 023 842</b>	(51) <b>A23L 1/22</b>	DK 02.02.2007	MC 31.01.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	IE 29.01.2007	GR 03.02.2007	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006			FI 23.08.2006	LI 23.08.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) <b>1 024 009</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	BE 31.01.2007	IT 23.08.2006
MC 31.01.2007	IE 19.01.2007	SE 04.07.2007	CH 04.04.2007	MC 31.01.2007	IE 25.01.2007
GR 28.12.2006		LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	GB 25.01.2007	GR 24.11.2006
		DK 04.04.2007	GR 05.07.2007		
(11) <b>1 023 859</b>	(51) <b>A47B 95/04</b>	(11) <b>1 024 244</b>	(51) <b>E06B 3/30</b>	(11) <b>1 025 900</b>	(51) <b>B01J 3/00</b>
(84) FI 21.06.2006	(84) IE 21.06.2006	(84) BE 31.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) DK 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
PT 21.11.2006	BE 31.01.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	PT 03.10.2006	IE 05.02.2007
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	GR 04.08.2006	
LI 31.01.2007	GR 22.09.2006	DK 24.01.2007	MC 31.01.2007		
		IE 24.01.2007	CH 31.01.2007	(11) <b>1 025 957</b>	(51) <b>B24D 7/16</b>
(11) <b>1 023 864</b>	(51) <b>A47L 9/20</b>	LI 31.01.2007	GB 24.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	GR 25.04.2007		SE 11.07.2007	CH 11.04.2007
BE 15.11.2006	FI 15.11.2006			LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
LI 15.11.2006	NL 15.11.2006	(11) <b>1 024 338</b>	(51) <b>F41A 9/04</b>	DK 11.04.2007	NL 11.04.2007
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	(84) GB 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006	GR 12.07.2007	
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006		
ES 26.02.2007	MC 31.01.2007	IE 12.04.2006	SE 12.07.2006	(11) <b>1 025 970</b>	(51) <b>B29C 33/30</b>
DE 16.02.2007	IE 29.01.2007	IT 12.04.2006	GR 13.07.2006	(84) GB 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006
GR 16.02.2007				ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
				IE 19.04.2006	NL 19.04.2006
(11) <b>1 023 918</b>	(51) <b>A61N 1/368</b>	(11) <b>1 024 349</b>	(51) <b>G01D 15/16</b>	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) IE 07.03.2007	IT 19.04.2006	GR 20.07.2006
BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	PT 07.08.2007	GR 08.06.2007		
LI 22.11.2006	SE 22.02.2007			(11) <b>1 025 986</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>
IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	(11) <b>1 024 401</b>	(51) <b>G03C 1/825</b>	(84) AT 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006
DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	(84) IT 08.11.2006	(84) DE 09.02.2007	FI 19.04.2006	IE 19.04.2006
MC 31.01.2007	GR 23.02.2007	GB 08.02.2007		GR 20.07.2006	
(11) <b>1 023 920</b>	(51) <b>A61N 1/39</b>	(11) <b>1 024 402</b>	(51) <b>G03C 7/30</b>	(11) <b>1 025 999</b>	(51) <b>B41J 2/21</b>
(84) MC 31.01.2007	(84) GR 01.03.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007
		PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007
(11) <b>1 023 934</b>	(51) <b>B01D 53/047</b>	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	BE 22.08.2007	GR 23.11.2007
SE 28.06.2007	DK 28.03.2007	DK 24.01.2007	MC 31.01.2007		
IE 28.03.2007	GR 29.06.2007	BE 24.01.2007	IE 29.01.2007	(11) <b>1 026 008</b>	(51) <b>B44C 5/04</b>
		GB 24.04.2007	GR 25.04.2007	(84) FI 03.05.2006	(84) IE 03.05.2006
(11) <b>1 023 997</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>	(11) <b>1 024 468</b>	(51) <b>G09F 3/10</b>	NL 03.05.2006	SE 03.08.2006
(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) GR 13.12.2007	MC 31.01.2007	DK 31.01.2007
CH 21.03.2007	LI 21.03.2007			GR 04.08.2006	
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007				



(11) <b>1 026 015</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	IE 10.05.2006	NL 10.05.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	IT 19.07.2006	MC 28.02.2007
FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	BE 31.01.2007	IT 10.05.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	MC 31.01.2007	GR 11.08.2006	DK 28.02.2007	NL 01.09.2007
IE 01.02.2007	GR 25.08.2006			DE 01.09.2007	GR 20.10.2006
(11) <b>1 026 091</b>	(51) <b>B65D 21/02</b>	(11) <b>1 026 507</b>	(51) <b>G01P 3/487</b>	(11) <b>1 027 837</b>	(51) <b>A24C 5/39</b>
(84) FI 01.08.2007	(84) GR 02.11.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) DK 05.10.2006	(84) FI 05.07.2006
		FI 23.05.2007	DK 23.05.2007	IE 05.07.2006	PT 05.12.2006
		NL 23.05.2007	IE 23.05.2007	SE 05.10.2006	MC 28.02.2007
		PT 23.10.2007	GR 24.08.2007	GR 06.10.2006	
(11) <b>1 026 157</b>	(51) <b>C07D 221/22</b>	(11) <b>1 026 516</b>	(51) <b>G01S 7/52</b>	(11) <b>1 027 853</b>	(51) <b>A47K 3/34</b>
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) FI 26.07.2006
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	IE 26.07.2006	PT 26.12.2006
NL 21.06.2006	SE 21.09.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	SE 26.10.2006	BE 31.01.2007
IT 21.06.2006	CH 28.02.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
LI 28.02.2007	GB 21.02.2007	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	LI 31.01.2007	GR 27.10.2006
		DK 04.01.2007	MC 28.02.2007		
(11) <b>1 026 238</b>	(51) <b>C12N 9/88</b>	(11) <b>1 026 545</b>	(51) <b>G03C 1/498</b>	(11) <b>1 027 859</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>
(84) AT 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	BE 26.09.2007	GR 27.12.2007	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007			PT 28.11.2006	BE 31.01.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007			MC 31.01.2007	GR 29.09.2006
MC 30.06.2007	GR 29.05.2007				
(11) <b>1 026 257</b>	(51) <b>C12P 17/04</b>	(11) <b>1 026 628</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 027 873</b>	(51) <b>A61F 9/013</b>
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) AT 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	LI 21.03.2007	NL 21.03.2007	CH 25.01.2006	DK 25.04.2006
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006
IE 15.01.2007	LI 12.04.2006	BE 21.03.2007	DK 21.03.2007	IE 09.02.2006	LI 25.01.2006
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	GR 22.06.2007		LU 25.03.2006	MC 28.02.2006
SE 12.07.2006	IT 12.04.2006			NL 25.01.2006	PT 26.06.2006
DE 13.07.2006	GB 13.01.2007			SE 25.04.2006	GR 26.04.2006
GR 13.07.2006					
(11) <b>1 026 260</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 026 710</b>	(51) <b>H01H 1/42</b>	(11) <b>1 027 914</b>	(51) <b>B01D 53/047</b>
(84) GB 02.02.2007		(84) DK 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
		IE 12.04.2006	GR 13.07.2006	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
				FI 19.04.2006	LI 19.04.2006
(11) <b>1 026 296</b>	(51) <b>D02J 1/08</b>	(11) <b>1 026 730</b>	(51) <b>H01L 21/285</b>	NL 19.04.2006	SE 19.07.2006
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	IT 19.04.2006	GR 20.07.2006
CH 01.03.2006	DE 02.06.2006	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006		
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006		
FI 01.03.2006	LI 01.03.2006	SE 13.03.2007	IT 13.12.2006		
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	PT 14.05.2007	ES 24.03.2007		
SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	DK 13.12.2006	MC 28.02.2007		
GR 02.06.2006		IE 05.02.2007	GB 13.03.2007		
		GR 14.03.2007			
(11) <b>1 026 356</b>	(51) <b>E06B 3/02</b>	(11) <b>1 026 743</b>	(51) <b>H01L 25/07</b>	(11) <b>1 027 915</b>	(51) <b>B01D 53/053</b>
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) GR 12.10.2007		(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
AT 05.09.2007	GR 06.12.2007			CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
				FI 16.08.2006	LI 16.08.2006
(11) <b>1 026 374</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>	(11) <b>1 026 791</b>	(51) <b>H01R 13/703</b>	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
(84) IT 20.12.2006	(84) ES 31.03.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) GB 09.05.2007	SE 16.11.2006	IT 16.08.2006
GB 20.03.2007				MC 28.02.2007	IE 05.02.2007
				GB 04.02.2007	GR 17.11.2006
(11) <b>1 026 380</b>	(51) <b>F02D 19/12</b>	(11) <b>1 026 864</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 027 932</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>
(84) SE 25.07.2007	(84) PT 25.09.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007
FI 25.04.2007	DK 25.04.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
NL 25.04.2007	IE 25.04.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	FI 25.07.2007	BE 25.07.2007
GB 25.04.2007	GR 26.07.2007	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	GR 26.10.2007	
		NL 02.05.2007	PT 02.10.2007		
		GR 03.08.2007			
(11) <b>1 026 383</b>	(51) <b>F02D 41/14</b>	(11) <b>1 026 878</b>	(51) <b>H04N 1/405</b>	(11) <b>1 027 963</b>	(51) <b>B25D 11/12</b>
(84) DE 28.03.2007	(84) GB 27.03.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007
		CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
		ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007
		LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	LI 11.07.2007	BE 11.07.2007
		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	GR 12.10.2007	
		IT 02.08.2006	MC 28.02.2007		
		IE 05.02.2007	GR 03.11.2006		
(11) <b>1 026 394</b>	(51) <b>F02P 3/02</b>	(11) <b>1 027 836</b>	(51) <b>A23N 17/00</b>	(11) <b>1 027 964</b>	(51) <b>B25D 11/12</b>
(84) IT 18.10.2006	(84) GB 07.02.2007	(84) GB 19.07.2006	(84) ES 30.10.2006	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
				AT 05.09.2007	CH 05.09.2007
				LI 05.09.2007	BE 05.09.2007
				GR 06.12.2007	
(11) <b>1 026 415</b>	(51) <b>F16B 37/04</b>				
(84) GB 10.05.2006	(84) FI 10.05.2006				
IE 10.05.2006	PT 10.10.2006				
SE 10.08.2006	GR 11.08.2006				
(11) <b>1 026 461</b>	(51) <b>F25B 7/00</b>			(11) <b>1 028 061</b>	(51) <b>B65D 1/22</b>
(84) GB 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006			(84) ES 19.11.2007	(84) FI 08.08.2007

AT 08.08.2007	GR 09.11.2007	(11) <b>1 029 518</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	GR 05.07.2007
(11) <b>1 028 136</b>	(51) <b>C08G 61/12</b>	(84) DE 05.01.2007	(84) GR 05.01.2007	(11) <b>1 029 756</b>
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(11) <b>1 029 521</b>	(51) <b>A61F 13/04</b>	(84) FI 08.11.2006
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	(84) IE 19.04.2006	(84) PT 19.09.2006	SE 08.02.2007
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	GR 20.07.2006		IT 08.11.2006
LI 24.05.2006	PT 24.10.2006	(11) <b>1 029 532</b>	(51) <b>A61K 7/48</b>	DK 08.02.2007
SE 24.08.2006	MC 28.02.2007	(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	IE 08.11.2006
IE 09.02.2007	GR 25.08.2006	CH 04.05.2005	DK 04.08.2005	CH 31.01.2007
		FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	GR 09.02.2007
(11) <b>1 028 238</b>	(51) <b>F02D 9/10</b>	IE 07.02.2006	LI 04.05.2005	(11) <b>1 029 776</b>
(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	(84) AT 10.05.2006
CH 06.04.2005	DK 06.07.2005	NL 04.05.2005	PT 17.10.2005	DK 10.08.2006
FI 06.04.2005	GR 06.07.2005	SE 04.08.2005	DE 01.09.2007	FI 10.05.2006
IE 02.02.2006	LI 06.04.2005	GB 07.02.2007		PT 10.10.2006
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006			IT 10.05.2006
PT 08.09.2005	SE 03.02.2007	(11) <b>1 029 558</b>	(51) <b>A62C 2/24</b>	IE 15.01.2007
NL 01.09.2007	DE 01.09.2007	(84) AT 18.01.2006	(84) DK 18.04.2006	GR 11.08.2006
GB 02.02.2007		IE 18.01.2006	LU 18.03.2006	
		MC 28.02.2006	PT 19.06.2006	(11) <b>1 029 792</b>
(11) <b>1 028 388</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	GR 19.04.2006		(84) AT 24.05.2006
(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006			FI 24.05.2006
IE 31.05.2006	PT 31.10.2006	(11) <b>1 029 560</b>	(51) <b>A62C 5/02</b>	NL 24.05.2006
IT 31.05.2006	MC 31.01.2007	(84) FI 08.08.2007	(84) GR 09.11.2007	SE 24.08.2006
GR 01.09.2006				PT 24.10.2006
		(11) <b>1 029 622</b>	(51) <b>B23B 51/02</b>	MC 31.01.2007
(11) <b>1 028 395</b>	(51) <b>G07C 5/08</b>	(84) ES 04.12.2006	(84) FI 23.08.2006	LI 31.01.2007
(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	IE 23.08.2006	NL 23.08.2006	(11) <b>1 029 855</b>
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(84) PT 03.10.2006
AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	IT 23.08.2006	MC 28.02.2007	(84) SE 03.08.2006
LI 25.07.2007	BE 25.07.2007	GR 24.11.2006		GR 04.08.2006
GR 26.10.2007				
(11) <b>1 028 482</b>	(51) <b>H01Q 1/12</b>	(11) <b>1 029 680</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	(11) <b>1 029 873</b>
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) ES 06.11.2006
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	GB 08.02.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(11) <b>1 029 895</b>
BE 14.03.2007	DK 14.03.2007	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(84) ES 29.10.2007
DE 15.06.2007	GR 15.06.2007	IT 23.08.2006	MC 28.02.2007	PT 18.12.2007
		IE 19.02.2007	GB 18.02.2007	AT 18.07.2007
		GR 24.11.2006		LI 18.07.2007
(11) <b>1 028 488</b>	(51) <b>H01R 4/36</b>	(11) <b>1 029 705</b>	(51) <b>B42C 19/04</b>	GR 19.10.2007
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(11) <b>1 029 972</b>
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	IE 03.05.2006	NL 03.05.2006	(84) AT 17.05.2006
PT 21.08.2007	DK 21.03.2007	PT 03.10.2006	IT 03.05.2006	CH 17.05.2006
IE 21.03.2007	GR 22.06.2007	GR 04.08.2006		LI 17.05.2006
				NL 17.05.2006
(11) <b>1 029 440</b>	(51) <b>A01F 15/08</b>	(11) <b>1 029 717</b>	(51) <b>B60C 25/00</b>	PT 17.10.2006
(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	DE 18.08.2006
FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	GB 24.11.2006
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	
SE 28.09.2006	BE 28.02.2007	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	(11) <b>1 029 984</b>
IT 28.06.2006	MC 28.02.2007	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	(84) GB 06.09.2006
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	IE 09.02.2007	GB 09.02.2007	FI 06.09.2006
GR 29.09.2006		GR 25.08.2006		NL 06.09.2006
				SE 06.12.2006
(11) <b>1 029 496</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	(11) <b>1 029 731</b>	(51) <b>B60K 37/02</b>	IT 06.09.2006
(84) DK 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	MC 28.02.2007
IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	LI 28.02.2007
PT 24.10.2006	BE 28.02.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	SE 21.09.2006	BE 31.01.2007	(11) <b>1 030 097</b>
LI 28.02.2007	GR 25.08.2006	IT 21.06.2006	MC 31.01.2007	(84) FI 06.12.2006
		CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	NL 06.12.2006
		GR 22.09.2006		BE 28.02.2007
(11) <b>1 029 517</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 029 738</b>	(51) <b>B60Q 1/56</b>	PT 07.05.2007
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	IE 06.12.2006
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	MC 28.02.2007
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	GR 07.03.2007
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	(11) <b>1 030 102</b>
SE 11.01.2007	DK 11.01.2007			(84) FI 12.09.2007
MC 31.01.2007	GR 12.01.2007			(84) GR 13.12.2007

(11) <b>1 030 104</b> (84) PT 11.09.2007 DK 11.04.2007	(51) <b>F21V 21/14</b> (84) FI 11.04.2007 GR 12.07.2007	MC 31.01.2007 LI 31.01.2007	CH 31.01.2007 GR 23.02.2007	(11) <b>1 031 663</b> (84) FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 IT 15.11.2006 DK 15.02.2007 IE 15.11.2006 CH 28.02.2007 GB 15.11.2006	(51) <b>E02D 29/14</b> (84) NL 15.11.2006 BE 28.02.2007 PT 16.04.2007 ES 26.02.2007 MC 28.02.2007 LI 28.02.2007 GR 16.02.2007
(11) <b>1 030 116</b> (84) DK 17.08.2006 FI 17.05.2006 NL 17.05.2006 SE 17.08.2006	(51) <b>F24C 15/04</b> (84) ES 28.08.2006 IE 17.05.2006 PT 17.10.2006 GR 18.08.2006	(11) <b>1 031 335</b> (84) AT 03.01.2007 PT 04.06.2007 LI 03.01.2007 BE 03.01.2007 GR 04.04.2007	(51) <b>A61F 5/441</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 MC 28.02.2007 IE 19.02.2007	(11) <b>1 031 686</b> (84) FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 BE 28.02.2007 IE 11.10.2006 GR 12.01.2007	(51) <b>E05B 55/12</b> (84) NL 11.10.2006 SE 11.01.2007 DK 11.01.2007 MC 28.02.2007
(11) <b>1 030 166</b> (84) FI 29.11.2006 BE 28.02.2007 PT 30.04.2007 ES 12.03.2007 MC 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>G01C 21/34</b> (84) SE 28.02.2007 IT 29.11.2006 DK 28.02.2007 IE 29.11.2006 CH 28.02.2007 GR 01.03.2007	(11) <b>1 031 358</b> (84) PT 11.12.2007 AT 11.07.2007	(51) <b>A61M 5/168</b> (84) FI 11.07.2007 GR 12.10.2007	(11) <b>1 031 727</b> (84) DK 31.08.2006 IE 31.05.2006 PT 31.10.2006 BE 28.02.2007 CH 28.02.2007 GR 01.09.2006	(51) <b>F04B 39/06</b> (84) FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 MC 28.02.2007 LI 28.02.2007
(11) <b>1 030 178</b> (84) AT 15.02.2006 CH 15.02.2006 NL 15.02.2006 GR 16.05.2006	(51) <b>G01N 33/531</b> (84) BE 15.02.2006 LI 15.02.2006 SE 15.05.2006	(11) <b>1 031 375</b> (84) DK 12.10.2006 FI 12.07.2006 NL 12.07.2006 SE 12.10.2006 IT 12.07.2006 GR 13.10.2006	(51) <b>B01J 19/00</b> (84) ES 23.10.2006 IE 12.07.2006 PT 12.12.2006 BE 28.02.2007 MC 28.02.2007	(11) <b>1 031 735</b> (84) AT 23.05.2007 ES 03.09.2007 DK 23.05.2007 GR 24.08.2007	(51) <b>F15C 5/00</b> (84) BE 23.05.2007 FI 23.05.2007 PT 23.10.2007
(11) <b>1 030 236</b> (84) GB 21.06.2006 ES 02.10.2006 IE 21.06.2006 PT 21.11.2006 BE 28.02.2007 MC 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>G05G 5/00</b> (84) DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 IT 21.06.2006 CH 28.02.2007 GR 22.09.2006	(11) <b>1 031 429</b> (84) AT 28.06.2006 CH 28.06.2006 ES 09.10.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 IT 28.06.2006 IE 23.02.2007	(51) <b>B41J 19/20</b> (84) BE 28.06.2006 DK 28.09.2006 FI 28.06.2006 NL 28.06.2006 SE 28.09.2006 MC 28.02.2007 GR 29.09.2006	(11) <b>1 031 786</b> (84) GB 28.03.2007	(51) <b>F21V 14/04</b>
(11) <b>1 030 327</b> (84) GB 10.04.2007	(51) <b>H01G 9/15</b>	(11) <b>1 031 455</b> (84) DK 19.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 BE 31.01.2007 CH 31.01.2007 GR 20.10.2006	(51) <b>B60K 35/00</b> (84) FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 MC 31.01.2007 LI 31.01.2007	(11) <b>1 031 820</b> (84) ES 16.10.2006 IE 05.07.2006 SE 05.10.2006 MC 31.01.2007	(51) <b>G01F 1/60</b> (84) FI 05.07.2006 PT 05.12.2006 BE 31.01.2007 GR 06.10.2006
(11) <b>1 030 406</b> (84) NL 22.08.2007 GR 23.11.2007	(51) <b>H01R 4/40</b> (84) FI 22.08.2007	(11) <b>1 031 516</b> (84) IE 03.01.2007 PT 04.06.2007 ES 14.04.2007 DK 03.01.2007 GR 04.04.2007	(51) <b>B65D 77/20</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007 NL 03.01.2007 MC 31.01.2007	(11) <b>1 031 847</b> (84) AT 07.06.2006 ES 18.09.2006 IE 07.06.2006 PT 07.11.2006 MC 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>G01S 5/12</b> (84) DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 BE 28.02.2007 CH 28.02.2007 GR 08.09.2006
(11) <b>1 030 474</b> (84) AT 02.08.2006 FI 02.08.2006 PT 02.01.2007 BE 31.01.2007 CH 31.01.2007 GR 03.11.2006	(51) <b>H04B 10/18</b> (84) ES 13.11.2006 IE 02.08.2006 SE 02.11.2006 MC 31.01.2007 LI 31.01.2007	(11) <b>1 031 577</b> (84) BE 16.05.2007 CH 16.05.2007 FI 16.05.2007 PT 16.10.2007	(51) <b>C07K 14/415</b> (84) ES 27.08.2007 LI 16.05.2007 NL 16.05.2007 GR 17.08.2007	(11) <b>1 031 861</b> (84) IT 26.07.2006	(51) <b>G02B 6/44</b> (84) GR 27.10.2006
(11) <b>1 031 271</b> (84) FI 29.11.2006 IT 29.11.2006 DK 28.02.2007 IE 29.11.2006 CH 31.01.2007 GB 29.11.2006	(51) <b>A01F 12/40</b> (84) NL 29.11.2006 PT 30.04.2007 ES 12.03.2007 MC 31.01.2007 LI 31.01.2007 GR 01.03.2007	(11) <b>1 031 597</b> (84) PT 11.12.2007 CH 11.07.2007 GR 12.10.2007	(51) <b>C08J 5/18</b> (84) AT 11.07.2007 LI 11.07.2007	(11) <b>1 031 926</b> (84) FI 26.09.2007 GR 27.12.2007	(51) <b>G06F 9/46</b> (84) AT 26.09.2007
(11) <b>1 031 272</b> (84) FI 15.11.2006 IT 15.11.2006 DK 15.02.2007 IE 15.11.2006 CH 31.01.2007 GB 15.11.2006	(51) <b>A01F 12/40</b> (84) NL 15.11.2006 PT 16.04.2007 ES 26.02.2007 MC 31.01.2007 LI 31.01.2007 GR 16.02.2007	(11) <b>1 031 598</b> (84) AT 17.01.2007 PT 18.06.2007 DK 17.01.2007 BE 17.01.2007 GR 18.04.2007	(51) <b>C08J 5/22</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 MC 28.02.2007 IE 16.02.2007	(11) <b>1 032 023</b> (84) GR 06.12.2007	(51) <b>H01L 21/00</b>
(11) <b>1 031 277</b> (84) ES 26.11.2007 FI 15.08.2007	(51) <b>A01K 1/015</b> (84) NL 15.08.2007 GR 16.11.2007	(11) <b>1 031 627</b> (84) AT 18.01.2006 DK 18.04.2006 IE 17.02.2006 MC 28.02.2006 PT 19.06.2006 GR 19.04.2006	(51) <b>C12N 15/53</b> (84) BE 18.01.2006 FI 18.01.2006 LU 18.03.2006 NL 18.01.2006 SE 18.04.2006	(11) <b>1 032 063</b> (84) AT 17.05.2006 CH 17.05.2006 ES 28.08.2006 LI 17.05.2006 PT 17.10.2006 GR 18.08.2006	(51) <b>H01M 4/66</b> (84) BE 17.05.2006 DK 17.08.2006 FI 17.05.2006 NL 17.05.2006 IT 17.05.2006
(11) <b>1 031 314</b> (84) FI 22.11.2006 BE 31.01.2007 DK 22.02.2007	(51) <b>A47L 15/46</b> (84) NL 22.11.2006 PT 23.04.2007 IE 22.11.2006			(11) <b>1 032 086</b> (84) ES 20.08.2007	(51) <b>H01R 13/639</b> (84) GB 09.05.2007
				(11) <b>1 032 106</b> (84) ES 31.12.2006 IE 20.09.2006 PT 12.03.2007 BE 28.02.2007	(51) <b>H02J 1/10</b> (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006 IT 20.09.2006



DK 20.12.2006	MC 28.02.2007	(11) <b>1 033 174</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	SE 06.09.2007	FI 06.06.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	PT 06.11.2007	GR 07.09.2007
GR 21.12.2006		SE 09.08.2007	CH 09.05.2007		
(11) <b>1 032 116</b>	(51) <b>H02P 25/14</b>	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	(11) <b>1 033 467</b>	(51) <b>E06B 7/16</b>
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	DK 09.05.2007	NL 09.05.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	PT 09.10.2007	GR 10.08.2007	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006			FI 30.08.2006	LI 30.08.2006
SE 15.02.2007	PT 16.04.2007	(11) <b>1 033 248</b>	(51) <b>B41F 33/02</b>	NL 30.08.2006	PT 06.02.2007
DK 15.02.2007	MC 28.02.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006
IE 22.02.2007	GR 16.02.2007	FI 06.09.2006	PT 19.02.2007	DE 01.12.2006	MC 28.02.2007
		DK 06.12.2006	MC 31.03.2007	IE 21.02.2007	GB 21.02.2007
		IE 28.02.2007	GR 07.12.2006	GR 01.12.2006	
(11) <b>1 032 153</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	(11) <b>1 033 250</b>	(51) <b>B41J 2/16</b>	(11) <b>1 033 502</b>	(51) <b>F16B 37/06</b>
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	BE 29.11.2006	FI 29.11.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	LI 29.11.2006	NL 29.11.2006	FI 03.05.2006	LI 03.05.2006
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
DK 11.04.2007	NL 11.04.2007	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	GR 04.08.2006	
GR 12.07.2007		ES 12.03.2007	MC 31.03.2007		
		IE 02.03.2007	GR 01.03.2007	(11) <b>1 033 539</b>	(51) <b>F24D 3/10</b>
(11) <b>1 032 185</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 033 308</b>	(51) <b>B65B 53/02</b>	(84) BE 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) DK 12.10.2006	(84) FI 12.07.2006	DK 26.07.2006	FI 26.04.2006
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	IE 12.07.2006	PT 12.12.2006	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006
BE 12.09.2007	GR 13.12.2007	SE 12.10.2006	BE 28.02.2007	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
		MC 28.02.2007	LI 28.02.2007	GR 27.07.2006	
(11) <b>1 032 190</b>	(51) <b>H04N 1/40</b>	GR 13.10.2006		(11) <b>1 033 602</b>	(51) <b>G02C 1/08</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(11) <b>1 033 386</b>	(51) <b>C08L 23/16</b>	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) IT 02.08.2006	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	GB 23.02.2007		FI 10.05.2006	LI 10.05.2006
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007			NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(11) <b>1 033 390</b>	(51) <b>C08L 27/06</b>	SE 10.08.2006	GR 11.08.2006
DK 13.12.2006	MC 28.02.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(11) <b>1 033 657</b>	(51) <b>G06F 13/38</b>
IE 26.02.2007	GR 14.12.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
		ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
(11) <b>1 032 226</b>	(51) <b>H04Q 7/26</b>	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	IT 03.05.2006	GR 04.08.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
GR 09.11.2007				IT 17.05.2006	GR 18.08.2006
(11) <b>1 032 246</b>	(51) <b>H05B 3/86</b>	(11) <b>1 033 399</b>	(51) <b>C10G 45/08</b>	(11) <b>1 033 658</b>	(51) <b>G06F 13/38</b>
(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
BE 22.08.2007	GR 23.11.2007	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
		PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
(11) <b>1 033 079</b>	(51) <b>A23L 1/24</b>	IT 24.05.2006	DE 25.08.2006	IT 31.05.2006	IE 28.02.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	GR 25.08.2006		GR 01.09.2006	
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	(11) <b>1 033 409</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 033 664</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) FI 22.08.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
FI 23.05.2007	DK 23.05.2007	AT 22.08.2007	CH 22.08.2007	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006
NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	LI 22.08.2007	GR 23.11.2007	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
GR 24.08.2007				IT 20.12.2006	PT 23.04.2007
(11) <b>1 033 087</b>	(51) <b>A43B 7/24</b>	(11) <b>1 033 427</b>	(51) <b>D03D 49/22</b>	ES 31.03.2007	NL 20.12.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006	DK 20.12.2006	MC 31.03.2007
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	IE 02.03.2007	GR 21.03.2007
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	SE 13.12.2006	DK 13.12.2006		
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	MC 28.02.2007	IE 23.02.2007	(11) <b>1 033 731</b>	(51) <b>H01G 9/20</b>
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	GB 23.02.2007	GR 14.12.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
IT 23.08.2006	MC 28.02.2007			CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
IE 23.02.2007	GR 24.11.2006	(11) <b>1 033 442</b>	(51) <b>E01D 19/06</b>	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
		(84) GB 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006
(11) <b>1 033 100</b>	(51) <b>A47K 10/38</b>	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	IT 05.07.2006	MC 28.02.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	IE 23.02.2007	GB 23.02.2007
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	BE 28.02.2007	IT 09.08.2006	GR 06.10.2006	
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	MC 31.03.2007	GR 10.11.2006		
NL 18.04.2007	GR 19.07.2007			(11) <b>1 033 736</b>	(51) <b>H01H 71/24</b>
		(11) <b>1 033 447</b>	(51) <b>E02F 3/36</b>	(84) AT 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
(11) <b>1 033 108</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007		
(84) DK 29.06.2006	(84) IE 29.03.2006				
PT 29.08.2006	GR 30.06.2006				

IE 05.07.2006	MC 28.02.2007	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	SE 18.04.2006	IT 18.01.2006
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	GR 19.04.2006	
GR 06.10.2006		LI 19.07.2006	NL 19.07.2006		
(11) <b>1 033 745</b>	(51) <b>H01L 21/285</b>	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	(11) <b>1 036 592</b>	(51) <b>B01J 27/24</b>
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	MC 31.03.2007	IE 05.03.2007	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	GR 20.10.2006		CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	(11) <b>1 035 260</b>	(51) <b>E03D 11/14</b>	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007	LI 19.04.2006	NL 19.04.2006
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	ES 12.05.2007	DK 31.01.2007	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
DK 11.01.2007	MC 28.02.2007	IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	IT 19.04.2006	GR 20.07.2006
IE 28.02.2007	GR 12.01.2007	GR 01.05.2007		(11) <b>1 036 595</b>	(51) <b>B02C 18/00</b>
(11) <b>1 033 785</b>	(51) <b>H01R 4/38</b>	(11) <b>1 035 261</b>	(51) <b>E03F 1/00</b>	(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007
(84) GB 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) PT 17.10.2006	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	SE 17.08.2006	GR 18.08.2006	GR 19.10.2007	
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) <b>1 035 268</b>	(51) <b>E04F 11/06</b>	(11) <b>1 036 627</b>	(51) <b>B23K 9/073</b>
SE 20.12.2006	BE 31.03.2007	(84) GB 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) CH 30.08.2006
IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006
MC 31.03.2007	CH 31.03.2007	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006	FI 30.08.2006	LI 30.08.2006
LI 31.03.2007	GR 21.12.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	PT 06.02.2007	MC 31.03.2007
(11) <b>1 033 840</b>	(51) <b>H04J 13/02</b>	IT 26.07.2006	BE 31.03.2007	IE 16.03.2007	GB 16.03.2007
(84) AT 12.09.2007	(84) CH 12.09.2007	MC 31.03.2007	GR 27.10.2006	GR 01.12.2006	
LI 12.09.2007	BE 12.09.2007	(11) <b>1 035 315</b>	(51) <b>F02D 41/40</b>	(11) <b>1 036 668</b>	(51) <b>B41N 7/04</b>
GR 13.12.2007		(84) ES 13.11.2006	(84) IT 02.08.2006	(84) IE 13.09.2006	(84) NL 13.09.2006
(11) <b>1 033 881</b>	(51) <b>H04N 7/18</b>	GB 03.03.2007		PT 26.02.2007	BE 31.03.2007
(84) BE 02.05.2007	(84) CH 02.05.2007	(11) <b>1 035 327</b>	(51) <b>F04C 2/344</b>	DK 13.12.2006	MC 31.03.2007
LI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(84) ES 13.11.2006	(84) GB 06.03.2007	GR 14.12.2006	
GR 03.08.2007		(11) <b>1 035 435</b>	(51) <b>G03F 7/004</b>	(11) <b>1 036 680</b>	(51) <b>B60G 21/05</b>
(11) <b>1 034 772</b>	(51) <b>A61J 1/20</b>	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	SE 15.02.2007	BE 31.03.2007
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	ES 26.02.2007	IE 15.11.2006
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	GB 15.11.2006	MC 31.03.2007
GB 24.01.2007	MC 31.03.2007	IT 09.08.2006	MC 31.03.2007	CH 31.03.2007	LI 31.03.2007
DE 25.04.2007	GR 25.04.2007	IE 09.03.2007	GR 10.11.2006	GR 16.02.2007	
(11) <b>1 034 830</b>	(51) <b>B01D 46/42</b>	(11) <b>1 035 685</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	(11) <b>1 036 689</b>	(51) <b>B60K 5/12</b>
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) GB 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006
GR 06.12.2007		ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
(11) <b>1 035 005</b>	(51) <b>B62D 31/02</b>	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	IE 23.08.2006	NL 23.08.2006
(84) FI 06.06.2007	(84) IE 06.06.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
PT 06.11.2007	GB 06.06.2007	DK 25.04.2007	NL 25.04.2007	IT 23.08.2006	BE 31.03.2007
GR 07.09.2007		GR 26.07.2007		MC 31.03.2007	CH 31.03.2007
(11) <b>1 035 022</b>	(51) <b>B65B 43/52</b>	(11) <b>1 035 715</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	LI 31.03.2007	GR 24.11.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	(11) <b>1 036 898</b>	(51) <b>E04H 6/24</b>
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	NL 02.05.2007	IE 02.05.2007	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	PT 02.10.2007	GR 03.08.2007	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
SE 30.11.2006	MC 31.03.2007	(11) <b>1 036 532</b>	(51) <b>A47K 1/09</b>	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
IE 12.03.2007	GR 01.12.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
(11) <b>1 035 144</b>	(51) <b>C08G 18/32</b>	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	DE 01.09.2006	GR 01.09.2006
(84) DK 22.06.2006	(84) IE 22.03.2006	FI 01.03.2006	GB 01.03.2006	(11) <b>1 036 931</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	IE 01.03.2006	LI 31.03.2006	(84) BE 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007
SE 22.06.2006	GR 23.06.2006	MC 31.03.2006	NL 01.03.2006	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007
(11) <b>1 035 178</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	AT 16.03.2006	IT 01.03.2006	DK 09.05.2007	NL 09.05.2007
DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	GR 02.06.2006		PT 09.10.2007	GR 10.08.2007
FI 22.02.2006	IE 10.03.2006	(11) <b>1 036 545</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>	(11) <b>1 036 932</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>
MC 31.03.2006	NL 22.02.2006	(84) GB 18.04.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	BE 18.01.2006	CH 18.01.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
GR 23.05.2006		DK 18.04.2006	ES 29.04.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
(11) <b>1 035 215</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	FI 18.01.2006	LI 18.01.2006	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006
		NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	MC 31.03.2007	IE 20.03.2007
				GB 20.03.2007	GR 01.12.2006

(11) <b>1 036 954</b>	(51) <b>F16H 13/08</b>	(11) <b>1 037 338</b>	(51) <b>H01S 3/108</b>	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
(84) IT 02.08.2006	(84) GB 15.03.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) FI 08.08.2007	LI 31.01.2007	GR 13.10.2006
		AT 08.08.2007	CH 08.08.2007		
(11) <b>1 037 005</b>	(51) <b>F27B 7/36</b>	LI 08.08.2007	BE 08.08.2007	(11) <b>1 038 502</b>	(51) <b>A61B 17/02</b>
(84) AT 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	GR 09.11.2007		(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
DK 05.07.2006	FI 05.04.2006			ES 08.10.2007	NL 27.06.2007
LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	(11) <b>1 037 378</b>	(51) <b>H02P 21/00</b>	PT 27.11.2007	CH 27.06.2007
SE 05.07.2006	GR 06.07.2006	(84) FI 08.08.2007	(84) GR 09.11.2007	LI 27.06.2007	GR 28.09.2007
(11) <b>1 037 141</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 037 401</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 038 507</b>	(51) <b>A61C 13/20</b>
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007
DK 11.04.2007	NL 11.04.2007	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	GR 15.09.2006	
GR 12.07.2007		IT 31.05.2006	GR 01.09.2006		
(11) <b>1 037 167</b>	(51) <b>G06T 15/20</b>	(11) <b>1 037 420</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	(11) <b>1 038 519</b>	(51) <b>A61K 8/899</b>
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) FI 05.09.2007	(84) GR 06.12.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
CH 01.03.2006	DE 03.10.2006			FI 07.06.2006	IE 07.06.2006
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	(11) <b>1 037 424</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
FI 01.03.2006	IE 09.03.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	SE 07.09.2006	BE 28.02.2007
LI 01.03.2006	MC 31.03.2006	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	BE 12.09.2007	GR 13.12.2007	LI 28.02.2007	GR 08.09.2006
SE 01.06.2006	IT 01.03.2006				
GR 02.06.2006					
(11) <b>1 037 189</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>	(11) <b>1 037 429</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 038 544</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>
(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006	(84) AT 08.12.2005	(84) BE 31.03.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	CH 12.10.2005	DK 12.01.2006	IE 07.06.2006	PT 07.11.2006
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	ES 23.01.2006	FI 16.03.2006	GR 08.09.2006	
SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	IE 12.10.2005	LI 12.10.2005		
BE 31.03.2007	MC 31.03.2007	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(11) <b>1 038 562</b>	(51) <b>B01D 3/16</b>
CH 31.03.2007	LI 31.03.2007	NL 12.10.2005	GR 13.01.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006
GR 10.11.2006				IE 10.05.2006	PT 10.10.2006
				SE 10.08.2006	GR 11.08.2006
(11) <b>1 037 227</b>	(51) <b>H01H 13/70</b>	(11) <b>1 037 445</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>1 038 570</b>	(51) <b>B01D 67/00</b>
(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006	(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	GR 19.10.2007		FI 10.05.2006	IE 10.07.2006
SE 28.09.2006	IT 28.06.2006			LI 10.05.2006	MC 31.07.2006
MC 28.02.2007	GR 29.09.2006			NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
				GR 11.08.2006	
(11) <b>1 037 238</b>	(51) <b>H01H 71/02</b>	(11) <b>1 037 446</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>1 038 605</b>	(51) <b>B21D 31/04</b>
(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) DK 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	GR 02.11.2007		NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
GR 08.09.2006				GR 27.07.2006	
(11) <b>1 037 300</b>	(51) <b>H01P 5/10</b>	(11) <b>1 037 462</b>	(51) <b>H04N 7/16</b>	(11) <b>1 038 625</b>	(51) <b>B23H 7/08</b>
(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) SE 11.07.2007	(84) PT 11.09.2007
NL 14.06.2006	SE 14.09.2006	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	FI 01.03.2006	IE 08.03.2006	IE 11.04.2007	GR 12.07.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	LI 01.03.2006	MC 31.03.2006		
GR 15.09.2006		NL 01.03.2006	PT 01.08.2006		
		SE 01.06.2006	GR 02.06.2006		
(11) <b>1 037 314</b>	(51) <b>H01R 12/20</b>	(11) <b>1 037 490</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 038 633</b>	(51) <b>B24B 5/00</b>
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) FI 08.11.2006	(84) AT 21.02.2007	(84) BE 31.03.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	FI 21.02.2007	SE 21.05.2007
LI 20.06.2007	ES 01.10.2007	BE 28.02.2007	PT 09.04.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	DK 08.02.2007	IE 08.11.2006	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
GR 21.09.2007		MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	MC 31.03.2007	CH 31.03.2007
		LI 28.02.2007	GR 09.02.2007	LI 31.03.2007	GR 22.05.2007
(11) <b>1 037 327</b>	(51) <b>H01R 13/658</b>	(11) <b>1 038 430</b>	(51) <b>A01D 69/08</b>	(11) <b>1 038 652</b>	(51) <b>B29C 51/42</b>
(84) GB 14.03.2007		(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
		ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	CH 06.09.2006	FI 06.09.2006
		PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	LI 06.09.2006	NL 06.09.2006
		LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
		DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006
		GR 05.07.2007		MC 31.01.2007	IE 25.01.2007
				GR 07.12.2006	
(11) <b>1 037 332</b>	(51) <b>H01R 31/00</b>	(11) <b>1 038 445</b>	(51) <b>A23F 5/04</b>	(11) <b>1 038 687</b>	(51) <b>B41J 15/04</b>
(84) AT 16.05.2007	(84) SE 16.08.2007	(84) GR 01.03.2006		(84) DK 16.11.2006	(84) PT 16.01.2007
FI 16.05.2007	NL 16.05.2007				
IE 16.05.2007	PT 16.10.2007	(11) <b>1 038 451</b>	(51) <b>A23L 3/18</b>		
GR 17.08.2007		(84) ES 23.10.2006	(84) FI 12.07.2006		
		IE 12.07.2006	SE 12.10.2006		



MC 31.03.2007	IE 26.03.2007	LI 31.03.2007	GR 28.12.2006	FI 16.05.2007	DK 16.05.2007
GR 17.11.2006				NL 16.05.2007	PT 16.10.2007
(11) <b>1 038 892</b>	(51) <b>C09D 7/00</b>	(11) <b>1 039 152</b>	(51) <b>F16B 25/00</b>	GR 17.08.2007	
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) GB 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	(11) <b>1 039 582</b>	(51) <b>H01R 9/26</b>
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) GR 13.12.2007
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) <b>1 039 650</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>
LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) BE 28.02.2006	(84) CH 28.02.2006
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	GR 27.07.2006		DK 22.05.2006	FI 22.02.2006
IT 07.06.2006	GR 08.09.2006			IE 22.02.2006	LI 28.02.2006
(11) <b>1 038 908</b>	(51) <b>C08J 9/228</b>	(11) <b>1 039 193</b>	(51) <b>F16K 35/02</b>	MC 31.03.2006	PT 24.07.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) PT 14.05.2007	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	GR 23.05.2006	
DK 13.12.2006	GR 14.03.2007	SE 28.02.2007	BE 28.02.2007		
		PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	(11) <b>1 039 732</b>	(51) <b>H04M 3/523</b>
		ES 12.03.2007	IE 29.11.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(11) <b>1 038 921</b>	(51) <b>C08L 77/00</b>	LI 28.02.2007	GB 29.11.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	MC 31.03.2007	GR 01.03.2007	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
FI 10.05.2006	IE 10.05.2006			LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(11) <b>1 039 196</b>	(51) <b>F16L 3/133</b>	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
BE 31.03.2007	MC 31.03.2007	(84) BE 31.03.2006	(84) DK 01.05.2006	IT 14.06.2006	GR 15.09.2006
GR 11.08.2006		FI 01.02.2006	IE 01.02.2006		
		MC 31.03.2006	PT 03.07.2006	(11) <b>1 039 780</b>	(51) <b>H05B 3/00</b>
		SE 01.05.2006	GR 02.05.2006	(84) SE 13.09.2007	(84) ES 24.09.2007
(11) <b>1 038 970</b>	(51) <b>C12P 13/14</b>	(11) <b>1 039 203</b>	(51) <b>F16L 21/04</b>	IE 13.06.2007	PT 13.11.2007
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) BE 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007	GR 14.09.2007	
BE 29.11.2006	FI 29.11.2006	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007		
LI 29.11.2006	NL 29.11.2006	DK 18.04.2007	GR 19.07.2007	(11) <b>1 040 765</b>	(51) <b>A23L 1/222</b>
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006			(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	(11) <b>1 039 205</b>	(51) <b>F16L 27/111</b>	FI 04.10.2006	PT 16.03.2007
ES 12.03.2007	MC 31.03.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007	SE 04.01.2007	DK 04.01.2007
IE 26.03.2007	GB 24.03.2007	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	MC 31.03.2007	IE 20.03.2007
GR 01.03.2007				GR 05.01.2007	
(11) <b>1 039 011</b>	(51) <b>D06B 23/20</b>	(11) <b>1 039 237</b>	(51) <b>F24D 3/10</b>		
(84) CH 31.03.2005	(84) FR 03.11.2004	(84) FI 15.11.2006	(84) SE 15.02.2007	(11) <b>1 040 781</b>	(51) <b>A47K 3/34</b>
LI 31.03.2005	GB 24.03.2007	BE 31.03.2007	PT 16.04.2007	(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
		DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	IE 21.06.2006	PT 21.11.2006
(11) <b>1 039 033</b>	(51) <b>E01B 29/05</b>	IE 15.11.2006	MC 31.03.2007	SE 21.09.2006	MC 28.02.2007
(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	GR 16.02.2007		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
IE 31.05.2006	NL 31.05.2006			GR 22.09.2006	
SE 31.08.2006	GR 01.09.2006	(11) <b>1 039 334</b>	(51) <b>G02F 1/135</b>	(11) <b>1 040 851</b>	(51) <b>A62C 13/76</b>
		(84) ES 22.07.2007	(84) SE 11.07.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PT 13.11.2007
		PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	GB 13.06.2007	
(11) <b>1 039 044</b>	(51) <b>E03C 1/04</b>	DK 11.04.2007	NL 11.04.2007		
(84) DK 09.11.2006	(84) FI 09.08.2006	IE 11.04.2007	GR 12.07.2007	(11) <b>1 040 875</b>	(51) <b>B05D 5/06</b>
IE 09.08.2006	NL 09.08.2006			(84) FI 12.09.2007	(84) GR 13.12.2007
SE 09.11.2006	BE 31.03.2007	(11) <b>1 039 368</b>	(51) <b>G06F 3/12</b>	(11) <b>1 040 886</b>	(51) <b>B22F 3/105</b>
MC 31.03.2007	GR 10.11.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
		CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(11) <b>1 039 047</b>	(51) <b>E03C 1/22</b>	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	PT 16.07.2007	MC 31.03.2007
DK 25.04.2007	IE 25.04.2007	IT 03.05.2006	GR 04.08.2006	GR 15.05.2007	
GB 25.04.2007					
(11) <b>1 039 084</b>	(51) <b>E05D 13/00</b>	(11) <b>1 039 487</b>	(51) <b>H01C 17/242</b>	(11) <b>1 040 902</b>	(51) <b>B29C 44/12</b>
(84) CH 31.03.2006	(84) DK 01.05.2006	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) IT 04.10.2006	(84) GB 28.03.2007
FI 01.02.2006	IE 01.02.2006	FI 09.05.2007	DK 09.05.2007		
LI 31.03.2006	MC 31.03.2006	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	(11) <b>1 040 924</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>
PT 03.07.2006	GR 02.05.2006	GR 10.08.2007		(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
				CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
(11) <b>1 039 089</b>	(51) <b>E06B 3/984</b>	(11) <b>1 039 542</b>	(51) <b>H01R 43/02</b>	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
(84) GB 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	IT 16.08.2006	MC 31.03.2007
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	GR 17.11.2006	
GR 27.07.2006		BE 14.03.2007	DK 14.03.2007		
		MC 31.03.2007	IE 20.03.2007	(11) <b>1 040 942</b>	(51) <b>B60C 27/08</b>
		GR 15.06.2007		(84) BE 31.01.2006	(84) DK 04.04.2006
(11) <b>1 039 147</b>	(51) <b>F15B 15/26</b>	(11) <b>1 039 551</b>	(51) <b>H01L 31/048</b>	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006
(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	GB 04.01.2006	IE 04.01.2006
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	LU 04.03.2006	MC 31.01.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007		
BE 31.03.2007	DK 27.12.2006				
MC 31.03.2007	CH 31.03.2007				

NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	(11) <b>1 041 242</b>	(51) <b>C09K 8/60</b>	FR 31.03.2006	GR 12.04.2006
SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(11) <b>1 041 704</b>	(51) <b>H02K 33/16</b>
GR 05.04.2006		CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) DK 01.05.2006
(11) <b>1 040 979</b>	(51) <b>B61D 19/00</b>	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	FI 01.02.2006	IE 28.03.2006
(84) SE 18.07.2007	(84) PT 18.09.2007	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	MC 31.03.2006	NL 01.02.2006
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006
NL 18.04.2007	IE 18.04.2007	MC 31.03.2007	IE 19.03.2007	GR 02.05.2006	
GR 19.07.2007		GR 24.11.2006			
(11) <b>1 040 993</b>	(51) <b>B62M 11/16</b>	(11) <b>1 041 320</b>	(51) <b>F16J 15/34</b>	(11) <b>1 041 729</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
(84) AT 13.11.2002	(84) BE 13.11.2002	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006
CH 13.11.2002	CY 30.03.2003	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	SE 27.03.2007	BE 31.03.2007
DK 13.02.2003	ES 29.05.2003	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	PT 28.05.2007	NL 27.12.2006
FI 13.11.2002	GR 13.11.2002	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006
LI 13.11.2002	LU 30.03.2003	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	MC 31.03.2007	CH 31.03.2007
MC 31.03.2003	PT 13.02.2003	DK 27.12.2006	MC 31.03.2007	LI 31.03.2007	GR 28.03.2007
SE 13.02.2003	IE 30.03.2007	IE 28.03.2007	GR 28.03.2007		
GB 30.03.2007					
(11) <b>1 041 033</b>	(51) <b>B67B 5/03</b>	(11) <b>1 041 353</b>	(51) <b>F25J 3/04</b>	(11) <b>1 041 737</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>
(84) GB 25.04.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
BE 25.01.2006	CH 25.01.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
DE 26.04.2006	DK 25.04.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	GR 30.11.2007	
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006		
IE 24.03.2006	LI 25.01.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006		
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	IT 03.05.2006	DE 04.08.2006		
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	GR 04.08.2006			
SE 25.04.2006	GR 26.04.2006				
(11) <b>1 041 037</b>	(51) <b>C01B 3/36</b>	(11) <b>1 041 363</b>	(51) <b>G01D 5/347</b>	(11) <b>1 041 817</b>	(51) <b>H04N 1/64</b>
(84) BE 31.03.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	IE 07.06.2006	PT 07.11.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	GR 08.09.2006		LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
GB 17.01.2007	MC 31.03.2007			PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
CH 31.03.2007	LI 31.03.2007			IT 31.05.2006	GR 01.09.2006
GR 18.04.2007					
(11) <b>1 041 114</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>	(11) <b>1 041 392</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>	(11) <b>1 041 819</b>	(51) <b>H04N 5/913</b>
(84) ES 30.10.2006	(84) GB 29.03.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
(11) <b>1 041 149</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007	FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
PT 04.12.2007	AT 04.07.2007	NL 18.04.2007	IE 18.04.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	GR 19.07.2007		DK 11.04.2007	NL 11.04.2007
BE 04.07.2007	GR 05.10.2007			GR 12.07.2007	
(11) <b>1 041 198</b>	(51) <b>D21G 1/02</b>	(11) <b>1 041 397</b>	(51) <b>G01S 11/08</b>	(11) <b>1 041 841</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(84) SE 17.03.2007	(84) GB 16.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
(11) <b>1 041 200</b>	(51) <b>E01B 9/48</b>	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
SE 08.02.2007	BE 31.03.2007	GB 21.03.2007	DK 21.03.2007	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	GR 22.06.2007		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
IE 08.11.2006	GB 08.11.2006			IT 02.08.2006	MC 31.12.2006
MC 31.03.2007	GR 09.02.2007			IE 04.12.2006	GB 04.12.2006
				GR 03.11.2006	
(11) <b>1 041 201</b>	(51) <b>E01B 9/48</b>	(11) <b>1 041 438</b>	(51) <b>G03C 7/38</b>	(11) <b>1 041 859</b>	(51) <b>H05B 3/84</b>
(84) GB 21.06.2006	(84) NL 08.11.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) SE 27.03.2007	(84) ES 07.04.2007
FI 21.06.2006	BE 31.03.2007	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	GB 27.03.2007	
NL 21.06.2006	DK 08.02.2007	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006		
SE 21.09.2006	GB 08.11.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006		
	GR 09.02.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006		
		IT 14.06.2006	GR 15.09.2006		
(11) <b>1 041 211</b>	(51) <b>E04C 2/36</b>	(11) <b>1 041 525</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>	(11) <b>1 043 018</b>	(51) <b>A61K 8/02</b>
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) AT 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	DK 19.10.2006	FI 19.07.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
PT 23.07.2007	MC 31.03.2007	LI 19.07.2006	PT 19.12.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
IE 30.03.2007	GR 22.05.2007	SE 19.10.2006	MC 31.03.2007	SE 14.09.2006	BE 28.02.2007
		GR 20.10.2006		MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
				LI 28.02.2007	GR 15.09.2006
(11) <b>1 041 228</b>	(51) <b>E05B 65/19</b>	(11) <b>1 041 683</b>	(51) <b>H01R 24/04</b>	(11) <b>1 043 037</b>	(51) <b>A61M 5/00</b>
(84) GB 03.04.2007		(84) AT 11.01.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007
		CH 31.03.2006	DE 12.04.2006	BE 31.03.2007	IT 29.11.2006
		DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
		FI 11.01.2006	GB 11.01.2006	IE 29.11.2006	MC 31.03.2007
		IE 11.01.2006	LI 31.03.2006	GR 01.03.2007	
		LU 31.03.2006	MC 31.03.2006		
		NL 11.01.2006	PT 12.06.2006		
		SE 11.04.2006	IT 11.01.2006		

- (11) **1 043 039** (51) **A61M 16/04** GR 07.12.2006  
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006  
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006  
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006  
LI 28.06.2006 NL 28.06.2006  
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006  
IT 28.06.2006 GR 29.09.2006
- (11) **1 043 051** (51) **B01D 15/00**  
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006  
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006  
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006  
DK 27.12.2006 MC 31.01.2007  
IE 22.01.2007 GR 28.12.2006
- (11) **1 043 061** (51) **B01F 9/10**  
(84) FI 13.12.2006 (84) NL 13.12.2006  
SE 13.03.2007 BE 31.03.2007  
IT 13.12.2006 PT 14.05.2007  
ES 24.03.2007 DK 13.12.2006  
IE 13.12.2006 GB 13.12.2006  
MC 31.03.2007 GR 14.03.2007
- (11) **1 043 084** (51) **B21C 37/00**  
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006  
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006  
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006  
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006  
PT 21.11.2006 IT 21.06.2006  
GR 22.09.2006
- (11) **1 043 151** (51) **B32B 27/32**  
(84) NL 26.07.2006 (84) IT 26.07.2006  
GB 07.04.2007
- (11) **1 043 161** (51) **B41J 2/165**  
(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007  
SE 13.09.2007 CH 13.06.2007  
LI 13.06.2007 ES 24.09.2007  
NL 13.06.2007 PT 13.11.2007  
GR 14.09.2007
- (11) **1 043 192** (51) **B60R 16/02**  
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006  
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006  
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006  
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006  
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006  
IT 07.06.2006 GR 08.09.2006
- (11) **1 043 201** (51) **B60R 21/26**  
(84) AT 21.02.2007 (84) FI 21.02.2007  
CH 21.02.2007 LI 21.02.2007  
SE 21.05.2007 NL 21.02.2007  
DK 21.02.2007 PT 23.07.2007  
BE 21.02.2007 GR 22.05.2007
- (11) **1 043 230** (51) **B65B 13/02**  
(84) AT 07.03.2007 (84) FI 07.03.2007  
SE 07.06.2007 NL 07.03.2007  
PT 07.08.2007 BE 07.03.2007  
DK 07.03.2007 MC 31.03.2007  
IE 29.03.2007 GR 08.06.2007
- (11) **1 043 243** (51) **B65D 43/06**  
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006  
CH 06.09.2006 ES 17.12.2006  
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006  
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007  
SE 06.12.2006 IT 06.09.2006  
DK 06.12.2006 DE 07.12.2006  
MC 31.03.2007 IE 16.03.2007
- (11) **1 043 296** (51) **C07C 15/073**  
(84) PT 26.12.2007 (84) FI 25.07.2007  
AT 25.07.2007 CH 25.07.2007  
LI 25.07.2007 GR 26.10.2007
- (11) **1 043 349** (51) **C08G 18/10**  
(84) DK 12.10.2006 (84) ES 23.10.2006  
FI 12.07.2006 IE 12.07.2006  
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006  
SE 12.10.2006 BE 28.02.2007  
IT 12.07.2006 MC 28.02.2007  
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007  
GB 12.02.2007 GR 13.10.2006
- (11) **1 043 365** (51) **C09B 62/78**  
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006  
BE 18.10.2006 FI 18.10.2006  
LI 18.10.2006 PT 19.03.2007  
DK 18.01.2007 GR 19.01.2007
- (11) **1 043 375** (51) **C09J 151/06**  
(84) AT 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006  
FI 24.05.2006 IE 24.05.2006  
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006  
SE 24.08.2006 GR 25.08.2006
- (11) **1 043 398** (51) **C12N 15/72**  
(84) ES 05.11.2007 (84) BE 25.07.2007
- (11) **1 043 408** (51) **C22B 15/14**  
(84) NL 19.07.2006 (84) IT 19.07.2006  
DE 20.10.2006 GB 06.04.2007
- (11) **1 043 413** (51) **C22C 1/05**  
(84) BE 06.09.2006 (84) ES 17.12.2006  
FI 06.09.2006 NL 06.09.2006  
PT 19.02.2007 DK 06.12.2006  
MC 31.03.2007 IE 30.03.2007  
GR 07.12.2006
- (11) **1 043 424** (51) **C23G 5/00**  
(84) GB 07.04.2007
- (11) **1 043 452** (51) **E03C 1/08**  
(84) GB 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006  
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006  
IE 21.06.2006 NL 21.06.2006  
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006  
IT 21.06.2006 GR 22.09.2006
- (11) **1 043 501** (51) **F04B 39/16**  
(84) ES 22.01.2007 (84) FI 11.10.2006  
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007  
SE 11.01.2007 DK 11.01.2007  
IE 11.10.2006 MC 31.03.2007  
GR 12.01.2007
- (11) **1 043 505** (51) **F04D 29/04**  
(84) BE 31.03.2006 (84) DK 18.04.2006  
ES 29.04.2006 FI 18.01.2006  
IE 18.01.2006 LU 31.03.2006  
MC 31.03.2006 PT 19.06.2006  
SE 18.04.2006 AT 08.03.2006  
GR 19.04.2006
- (11) **1 043 542** (51) **F21S 8/00**  
(84) DK 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006  
FI 07.06.2006 IE 07.06.2006  
PT 07.11.2006 BE 30.04.2007  
GR 08.09.2006
- (11) **1 043 543** (51) **F21S 8/00**  
(84) GB 12.07.2006 (84) DK 12.10.2006  
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006  
IE 12.07.2006 NL 12.07.2006  
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006  
IT 12.07.2006 GR 13.10.2006
- (11) **1 043 593** (51) **G01R 21/12**  
(84) GB 03.04.2007
- (11) **1 043 619** (51) **G02F 1/1335**  
(84) AT 21.02.2007 (84) FI 21.02.2007  
CH 21.02.2007 LI 21.02.2007  
SE 21.05.2007 ES 01.06.2007  
NL 21.02.2007 DK 21.02.2007  
PT 23.07.2007 BE 21.02.2007  
MC 31.03.2007 IE 28.02.2007  
GR 22.05.2007
- (11) **1 043 647** (51) **G05G 1/14**  
(84) DK 26.10.2006 (84) ES 06.11.2006  
FI 26.07.2006 IE 26.07.2006  
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006  
SE 26.10.2006 IT 26.07.2006  
BE 31.03.2007 MC 31.03.2007  
CH 31.03.2007 LI 31.03.2007  
GR 27.10.2006
- (11) **1 043 812** (51) **H01R 24/04**  
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006  
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006  
FI 05.04.2006 LI 05.04.2006  
NL 05.04.2006 PT 05.09.2006  
SE 05.07.2006 GR 06.07.2006
- (11) **1 043 864** (51) **H04L 9/30**  
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006  
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006  
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006  
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006  
SE 14.09.2006 GR 15.09.2006
- (11) **1 043 881** (51) **H04N 1/00**  
(84) GB 07.04.2007
- (11) **1 043 882** (51) **H04N 1/00**  
(84) GB 07.04.2007
- (11) **1 043 919** (51) **H05B 41/288**  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007  
SE 24.04.2007 ES 05.05.2007  
NL 24.01.2007 DK 24.01.2007  
IE 24.01.2007 GB 24.01.2007  
CH 30.04.2007 LI 30.04.2007  
BE 30.04.2007 GR 25.04.2007
- (11) **1 044 596** (51) **A01D 75/18**  
(84) ES 05.11.2007 (84) NL 25.07.2007  
PT 26.12.2007 FI 25.07.2007  
AT 25.07.2007 CH 25.07.2007  
LI 25.07.2007 BE 25.07.2007  
GR 26.10.2007
- (11) **1 044 625** (51) **A45D 34/04**  
(84) AT 11.10.2006 (84) FI 11.10.2006  
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007  
SE 11.01.2007 BE 28.02.2007  
DK 11.01.2007 IE 11.10.2006  
MC 28.02.2007 CH 28.02.2007  
LI 28.02.2007 GR 12.01.2007



(11) <b>1 044 652</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	MC 31.03.2007	GR 09.02.2007	(11) <b>1 045 358</b>	(51) <b>G08G 1/09</b>
(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	(11) <b>1 045 187</b>	(51) <b>F16L 33/02</b>	(84) FI 02.08.2006	(84) IE 02.08.2006
FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
NL 14.06.2006	SE 14.09.2006	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	BE 30.04.2007	GR 03.11.2006
GR 15.09.2006		LI 13.09.2006	NL 13.09.2006		
(11) <b>1 044 657</b>	(51) <b>A61C 3/02</b>	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	(11) <b>1 045 419</b>	(51) <b>H01H 87/00</b>
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	(84) GB 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006
GR 06.12.2007		GR 14.12.2006		ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
				IE 16.08.2006	NL 16.08.2006
(11) <b>1 044 796</b>	(51) <b>B32B 7/12</b>	(11) <b>1 045 194</b>	(51) <b>F21S 8/02</b>	PT 16.01.2007	BE 31.03.2007
(84) BE 30.04.2006	(84) DK 11.04.2006	(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	MC 31.03.2007	GR 17.11.2006
FI 11.01.2006	GB 11.01.2006	FI 30.05.2007	DK 30.05.2007		
IE 11.01.2006	MC 30.04.2006	NL 30.05.2007	IE 30.05.2007		
NL 11.01.2006	PT 30.07.2006	PT 30.10.2007	GB 30.05.2007		
SE 11.04.2006	GR 12.04.2006	GR 31.08.2007			
(11) <b>1 044 842</b>	(51) <b>B60W 10/02</b>	(11) <b>1 045 198</b>	(51) <b>F21V 29/00</b>	(11) <b>1 045 427</b>	(51) <b>H01J 37/30</b>
(84) BE 31.03.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) DK 30.11.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	BE 31.03.2007	IT 30.08.2006	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007
MC 31.03.2007	CH 31.03.2007	MC 31.03.2007	CH 31.03.2007	NL 02.05.2007	PT 02.10.2007
LI 31.03.2007	GR 29.05.2007	LI 31.03.2007	GR 01.12.2006	GR 03.08.2007	
(11) <b>1 044 871</b>	(51) <b>B62K 19/30</b>	(11) <b>1 045 202</b>	(51) <b>F23D 11/10</b>	(11) <b>1 045 472</b>	(51) <b>H01Q 3/26</b>
(84) IE 23.03.2007	(84) GB 23.03.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) GB 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
		ES 14.04.2007	DK 03.01.2007	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
		BE 03.01.2007	GB 14.04.2007	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
		GR 04.04.2007		PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
				GR 22.09.2006	
(11) <b>1 044 969</b>	(51) <b>C07D 239/94</b>	(11) <b>1 045 204</b>	(51) <b>F23R 3/06</b>	(11) <b>1 045 498</b>	(51) <b>H02B 13/035</b>
(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
FI 13.12.2006	MC 31.03.2007	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
GR 14.03.2007		ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
		LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	BE 29.08.2007	GR 30.11.2007
		PT 14.11.2006	SE 14.09.2006		
		GR 15.09.2006			
(11) <b>1 044 987</b>	(51) <b>C07H 21/00</b>	(11) <b>1 045 214</b>	(51) <b>F25B 49/04</b>	(11) <b>1 045 503</b>	(51) <b>H02K 3/04</b>
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
ES 26.05.2006	LI 15.02.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	GR 25.08.2006		LI 03.05.2006	NL 03.05.2006
SE 15.05.2006	IT 15.02.2006			PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
GR 16.05.2006				IT 03.05.2006	IE 05.02.2007
				GR 04.08.2006	
(11) <b>1 045 035</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 045 230</b>	(51) <b>G01G 21/23</b>	(11) <b>1 045 506</b>	(51) <b>H02K 7/02</b>
(84) AT 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
LI 20.09.2006	PT 12.03.2007	PT 14.05.2007	DK 13.12.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
DK 20.12.2006	GR 21.12.2006	IE 13.12.2006	BE 30.04.2007	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006
		GR 14.03.2007		PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
				IT 03.05.2006	IE 05.02.2007
				GR 04.08.2006	
(11) <b>1 045 036</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 045 242</b>	(51) <b>G01N 15/02</b>	(11) <b>1 045 511</b>	(51) <b>H02K 23/08</b>
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006	(84) FI 25.10.2006	(84) PT 26.03.2007
SE 13.09.2007	NL 13.06.2007	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	BE 28.02.2007	DK 25.01.2007
PT 13.11.2007	GR 14.09.2007	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	IE 25.10.2006	MC 28.02.2007
		SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	GR 26.01.2007	
		GR 15.09.2006			
(11) <b>1 045 070</b>	(51) <b>E01B 29/05</b>	(11) <b>1 045 298</b>	(51) <b>G04B 27/04</b>	(11) <b>1 045 531</b>	(51) <b>H04B 7/08</b>
(84) GB 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006
NL 28.06.2006	SE 28.09.2006	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006
GR 29.09.2006		IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
		GB 21.02.2007	BE 30.04.2007	SE 07.09.2006	GR 08.09.2006
		GR 22.05.2007			
(11) <b>1 045 078</b>	(51) <b>E04B 1/348</b>	(11) <b>1 045 305</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 045 543</b>	(51) <b>H04L 1/06</b>
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	CH 13.09.2006	LI 13.09.2006	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
LI 20.06.2007	ES 01.10.2007	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	LI 13.09.2006	NL 13.09.2006
NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	DK 13.12.2006	GR 14.12.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
GR 21.09.2007				DK 13.12.2006	GR 14.12.2006

- |   |   |  |  |   |   |
|---|---|--|--|---|---|
| (11) <b>1 045 558</b><br>(84) AT 02.11.2006<br>LI 02.11.2006<br>ES 13.02.2007<br>DK 02.02.2007  | (51) <b>H04L 12/56</b><br>(84) CH 02.11.2006<br>BE 02.11.2006<br>PT 02.04.2007<br>GR 03.02.2007                                   | (11) <b>1 046 649</b><br>(84) IT 28.06.2006  | (51) <b>C07H 21/00</b><br>(84) GB 24.03.2007   | (11) <b>1 047 157</b><br>(84) AT 23.05.2007<br>ES 03.09.2007<br>CH 23.05.2007<br>FI 23.05.2007<br>NL 23.05.2007<br>GR 24.08.2007                  | (51) <b>H01R 13/658</b><br>(84) BE 23.05.2007<br>SE 23.08.2007<br>LI 23.05.2007<br>DK 23.05.2007<br>PT 23.10.2007                 |
| (11) <b>1 045 603</b><br>(84) AT 06.06.2007<br>ES 17.09.2007<br>CH 06.06.2007<br>FI 06.06.2007<br>PT 06.11.2007                                   | (51) <b>H04Q 7/38</b><br>(84) BE 06.06.2007<br>SE 06.09.2007<br>LI 06.06.2007<br>NL 06.06.2007<br>GR 07.09.2007                   | (11) <b>1 046 675</b><br>(84) DK 01.06.2006<br>PT 01.08.2006   | (51) <b>C08L 77/12</b><br>(84) MC 30.04.2006<br>GR 02.06.2006  | (11) <b>1 047 168</b><br>(84) DK 14.09.2006<br>FI 14.06.2006<br>NL 14.06.2006<br>SE 14.09.2006<br>BE 28.02.2007<br>CH 28.02.2007<br>GR 15.09.2006 | (51) <b>H02B 1/56</b><br>(84) ES 25.09.2006<br>IE 14.06.2006<br>PT 14.11.2006<br>IT 14.06.2006<br>MC 28.02.2007<br>LI 28.02.2007  |
| (11) <b>1 045 616</b><br>(84) BE 27.12.2006<br>SE 27.03.2007<br>CH 27.12.2006<br>NL 27.12.2006<br>GR 28.03.2007                                   | (51) <b>H05B 3/74</b><br>(84) FI 27.12.2006<br>PT 28.05.2007<br>LI 27.12.2006<br>DK 27.12.2006                                    | (11) <b>1 046 680</b><br>(84) DK 26.10.2006<br>PT 26.12.2006<br>GR 27.10.2006  | (51) <b>C09B 67/22</b><br>(84) FI 26.07.2006<br>SE 26.10.2006  | (11) <b>1 047 169</b><br>(84) ES 10.12.2007<br>AT 29.08.2007<br>GR 30.11.2007   | (51) <b>H02B 13/035</b><br>(84) FI 29.08.2007<br>BE 29.08.2007  |
| (11) <b>1 046 353</b><br>(84) GR 30.06.2006   | (51) <b>A45D 2/24</b>   | (11) <b>1 046 858</b><br>(84) DK 05.10.2006<br>NL 05.07.2006<br>SE 05.10.2006<br>GR 06.10.2006   | (51) <b>F17C 13/02</b><br>(84) FI 05.07.2006<br>PT 05.12.2006<br>IT 05.07.2006   | (11) <b>1 047 175</b><br>(84) AT 03.05.2006<br>CH 03.05.2006<br>ES 14.08.2006<br>LI 03.05.2006<br>PT 03.10.2006<br>IT 03.05.2006<br>GR 04.08.2006 | (51) <b>H02K 7/02</b><br>(84) BE 03.05.2006<br>DK 03.08.2006<br>FI 03.05.2006<br>NL 03.05.2006<br>SE 03.08.2006<br>IE 05.02.2007  |
| (11) <b>1 046 369</b><br>(84) FI 12.09.2007   | (51) <b>A47L 15/23</b><br>(84) GR 13.12.2007  | (11) <b>1 046 889</b><br>(84) DK 02.11.2006<br>FI 02.08.2006<br>PT 02.01.2007<br>IT 02.08.2006<br>MC 31.03.2007<br>LI 31.03.2007                                   | (51) <b>G01G 23/00</b><br>(84) ES 13.11.2006<br>IE 02.08.2006<br>SE 02.11.2006<br>BE 31.03.2007<br>CH 31.03.2007<br>GR 03.11.2006                                  | (11) <b>1 047 176</b><br>(84) AT 21.06.2006<br>CH 21.06.2006<br>ES 02.10.2006<br>NL 21.06.2006<br>SE 21.09.2006                                   | (51) <b>H04L 1/06</b><br>(84) BE 21.06.2006<br>DK 21.09.2006<br>LI 21.06.2006<br>PT 21.11.2006<br>GR 22.09.2006                   |
| (11) <b>1 046 385</b><br>(84) FI 14.02.2007<br>LI 14.02.2007<br>NL 14.02.2007<br>PT 16.07.2007<br>GR 15.05.2007                                   | (51) <b>A61G 5/10</b><br>(84) CH 14.02.2007<br>SE 14.05.2007<br>DK 14.02.2007<br>BE 14.02.2007                                    | (11) <b>1 046 893</b><br>(84) GB 25.04.2007  | (51) <b>G01L 3/10</b>  | (11) <b>1 047 218</b><br>(84) AT 21.06.2006<br>CH 21.06.2006<br>ES 02.10.2006<br>NL 21.06.2006<br>SE 21.09.2006                                   | (51) <b>H04L 12/56</b><br>(84) NL 25.07.2007<br>FI 25.07.2007<br>CH 25.07.2007<br>BE 25.07.2007                                   |
| (11) <b>1 046 402</b><br>(84) NL 22.08.2007<br>AT 22.08.2007  | (51) <b>A61L 27/36</b><br>(84) FI 22.08.2007<br>GR 23.11.2007   | (11) <b>1 046 895</b><br>(84) GB 25.04.2006<br>BE 25.01.2006<br>DK 25.04.2006<br>FI 25.01.2006<br>LI 25.01.2006<br>NL 25.01.2006<br>SE 25.04.2006                  | (51) <b>G01M 5/00</b><br>(84) AT 25.01.2006<br>CH 25.01.2006<br>ES 06.05.2006<br>IE 11.04.2006<br>MC 30.04.2006<br>PT 26.06.2006<br>GR 26.04.2006                  | (11) <b>1 047 228</b><br>(84) ES 05.11.2007<br>PT 26.12.2007<br>AT 25.07.2007<br>LI 25.07.2007<br>GR 26.10.2007                                   | (51) <b>H04N 1/21</b><br>(84) BE 28.06.2006<br>DK 28.09.2006<br>FI 28.06.2006<br>NL 28.06.2006<br>SE 28.09.2006<br>IE 27.03.2007  |
| (11) <b>1 046 429</b><br>(84) AT 27.12.2006<br>FI 27.12.2006<br>CH 27.12.2006<br>NL 27.12.2006<br>GR 28.03.2007                                   | (51) <b>B05C 19/04</b><br>(84) BE 27.12.2006<br>PT 28.05.2007<br>LI 27.12.2006<br>DK 27.12.2006                                   | (11) <b>1 046 939</b><br>(84) AT 22.03.2006<br>CH 22.03.2006<br>DK 22.06.2006<br>IE 18.04.2006<br>MC 30.04.2006<br>PT 22.08.2006<br>IT 22.03.2006                  | (51) <b>G02B 13/00</b><br>(84) BE 22.03.2006<br>DE 01.11.2006<br>ES 03.07.2006<br>LI 22.03.2006<br>NL 22.03.2006<br>SE 22.06.2006<br>GR 23.06.2006                 | (11) <b>1 047 261</b><br>(84) AT 28.06.2006<br>CH 28.06.2006<br>ES 09.10.2006<br>LI 28.06.2006<br>PT 28.11.2006<br>IT 28.06.2006<br>GR 29.09.2006 | (51) <b>H04N 1/60</b><br>(84) CH 22.11.2006<br>BE 22.11.2006<br>NL 22.11.2006<br>IT 22.11.2006<br>DK 22.02.2007<br>GR 23.02.2007  |
| (11) <b>1 046 490</b><br>(84) SE 20.03.2007<br>PT 23.04.2007<br>IE 20.12.2006<br>LI 30.04.2007  | (51) <b>B30B 9/30</b><br>(84) IT 20.12.2006<br>ES 31.03.2007<br>CH 30.04.2007<br>GR 21.03.2007                                    | (11) <b>1 047 026</b><br>(84) AT 05.04.2006<br>GB 05.07.2006<br>DE 01.11.2006<br>ES 16.07.2006<br>IE 25.04.2006<br>MC 30.04.2006<br>PT 05.09.2006<br>IT 05.04.2006 | (51) <b>G07D 5/00</b><br>(84) BE 05.04.2006<br>CH 05.04.2006<br>DK 05.07.2006<br>FI 05.04.2006<br>LI 05.04.2006<br>NL 05.04.2006<br>SE 05.07.2006<br>GR 06.07.2006 | (11) <b>1 047 263</b><br>(84) AT 22.11.2006<br>LI 22.11.2006<br>FI 22.11.2006<br>SE 22.02.2007<br>PT 23.04.2007<br>ES 05.03.2007                  | (51) <b>H04N 1/60</b><br>(84) CH 22.11.2006<br>BE 22.11.2006<br>NL 22.11.2006<br>IT 22.11.2006<br>DK 22.02.2007<br>GR 23.02.2007  |
| (11) <b>1 046 493</b><br>(84) ES 07.01.2007<br>IE 27.09.2006<br>PT 13.03.2007<br>IT 27.09.2006<br>GB 27.09.2006<br>LI 30.04.2007<br>GR 28.12.2006 | (51) <b>B32B 17/10</b><br>(84) FI 27.09.2006<br>NL 27.09.2006<br>SE 27.12.2006<br>DK 27.12.2006<br>CH 30.04.2007<br>BE 30.04.2007 | (11) <b>1 047 122</b><br>(84) AT 27.09.2006<br>ES 07.01.2007<br>PT 13.03.2007<br>IT 27.09.2006<br>MC 28.02.2007<br>GR 28.12.2006                                   | (51) <b>H01L 21/3065</b><br>(84) BE 27.09.2006<br>FI 27.09.2006<br>SE 27.12.2006<br>DK 27.12.2006<br>IE 21.02.2007   | (11) <b>1 048 233</b><br>(84) AT 26.04.2006<br>CH 26.04.2006<br>ES 06.08.2006<br>LI 26.04.2006<br>PT 26.09.2006<br>IT 26.04.2006                  | (51) <b>A43B 13/12</b><br>(84) BE 26.04.2006<br>DK 26.07.2006<br>FI 26.04.2006<br>NL 26.04.2006<br>SE 26.07.2006<br>GR 27.07.2006 |
| (11) <b>1 046 501</b><br>(84) SE 30.08.2007   | (51) <b>B41F 27/00</b><br>(84) GB 30.05.2007  | (11) <b>1 047 145</b><br>(84) DK 26.10.2006<br>FI 26.07.2006<br>PT 26.12.2006<br>BE 28.02.2007<br>MC 28.02.2007<br>LI 28.02.2007                                   | (51) <b>H01M 10/42</b><br>(84) ES 06.11.2006<br>IE 26.07.2006<br>SE 26.10.2006<br>IT 26.07.2006<br>CH 28.02.2007<br>GR 27.10.2006                                  | (11) <b>1 048 263</b><br>(84) DK 16.11.2006   | (51) <b>A61B 3/12</b><br>(84) FI 16.08.2006   |

IE 16.08.2006	NL 16.08.2006	FI 08.03.2006	IE 29.03.2006	(11) <b>1 048 953</b>	(51) <b>G01N 35/10</b>
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	LI 08.03.2006	MC 31.03.2006	(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007
CH 30.04.2007	LI 30.04.2007	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	DK 30.05.2007	NL 30.05.2007
BE 30.04.2007	GR 17.11.2006	GR 09.06.2006		IE 30.05.2007	PT 30.10.2007
				GR 31.08.2007	
(11) <b>1 048 270</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>	(11) <b>1 048 735</b>	(51) <b>C12N 15/85</b>	(11) <b>1 049 053</b>	(51) <b>G07D 3/12</b>
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) FI 13.09.2006	(84) NL 13.09.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	DK 13.12.2006	GR 14.12.2006	LI 24.01.2007	NL 24.01.2007
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007			DK 24.01.2007	BE 24.01.2007
DK 10.01.2007	DE 11.04.2007	(11) <b>1 048 737</b>	(51) <b>C12P 7/26</b>	GB 26.04.2007	GR 25.04.2007
BE 10.01.2007	GB 20.04.2007	(84) GB 06.06.2007			
GR 11.04.2007					
(11) <b>1 048 391</b>	(51) <b>B23K 26/38</b>	(11) <b>1 048 750</b>	(51) <b>C23C 30/00</b>	(11) <b>1 049 063</b>	(51) <b>G08G 1/052</b>
(84) GR 23.11.2007		(84) BE 15.03.2006	(84) DK 15.06.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
		ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	ES 01.06.2007	DK 21.02.2007
		IE 04.04.2006	MC 30.04.2006	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
		NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	CH 30.04.2007	LI 30.04.2007
		IT 15.03.2006	GR 16.06.2006	BE 30.04.2007	
(11) <b>1 048 399</b>	(51) <b>B23Q 11/08</b>	(11) <b>1 048 776</b>	(51) <b>D06F 39/00</b>	(11) <b>1 049 064</b>	(51) <b>G08G 1/052</b>
(84) GB 20.04.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) GB 06.09.2006	(84) FI 06.09.2006
BE 11.01.2006	CH 11.01.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006
DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
FI 11.01.2006	IE 20.04.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	DK 06.12.2006	CH 30.04.2007
LI 11.01.2006	MC 30.04.2006	SE 17.08.2006	GR 18.08.2006	LI 30.04.2007	BE 30.04.2007
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006			GR 07.12.2006	
SE 11.04.2006	GR 12.04.2006				
(11) <b>1 048 415</b>	(51) <b>B25D 17/06</b>	(11) <b>1 048 778</b>	(51) <b>D06M 15/667</b>	(11) <b>1 049 243</b>	(51) <b>H02P 27/04</b>
(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) GR 13.12.2007	
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	IE 21.06.2006	PT 21.11.2006		
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	SE 21.09.2006	GR 22.09.2006		
BE 01.08.2007	GR 02.11.2007				
(11) <b>1 048 420</b>	(51) <b>B27B 5/32</b>	(11) <b>1 048 784</b>	(51) <b>E01B 25/00</b>	(11) <b>1 049 262</b>	(51) <b>H04B 1/56</b>
(84) GR 19.07.2007		(84) DK 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) SE 09.08.2007
		FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	FI 09.05.2007	DK 09.05.2007
		PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	NL 09.05.2007	IE 09.05.2007
		IT 24.05.2006	GR 25.08.2006	PT 09.10.2007	GR 10.08.2007
(11) <b>1 048 492</b>	(51) <b>B60C 23/00</b>	(11) <b>1 048 843</b>	(51) <b>F02M 63/02</b>	(11) <b>1 049 270</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007
FI 03.05.2006	LI 03.05.2006	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
GR 04.08.2006		BE 31.03.2007	IT 30.08.2006	DK 18.01.2007	GR 19.01.2007
		MC 31.03.2007	CH 31.03.2007		
		LI 31.03.2007	GR 01.12.2006		
(11) <b>1 048 535</b>	(51) <b>B60R 22/10</b>	(11) <b>1 048 852</b>	(51) <b>F04D 29/60</b>	(11) <b>1 049 285</b>	(51) <b>H04L 7/033</b>
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	(84) NL 08.11.2006	(84) SE 08.02.2007
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	DE 01.11.2006	DK 19.07.2006	IT 08.11.2006	BE 30.04.2007
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006		
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	IE 28.04.2006	LI 19.04.2006		
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	MC 30.04.2006	PT 19.09.2006		
DK 27.12.2006	DE 28.12.2006	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006		
GR 28.12.2006		GR 20.07.2006			
(11) <b>1 048 547</b>	(51) <b>B62D 1/183</b>	(11) <b>1 048 884</b>	(51) <b>F16L 37/084</b>	(11) <b>1 049 288</b>	(51) <b>H04L 9/22</b>
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	LI 01.03.2006	MC 30.04.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	GR 02.06.2006		LI 24.05.2006	NL 24.05.2006
SE 25.01.2007	DK 25.01.2007			PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
MC 31.03.2007	IE 13.03.2007			IT 24.05.2006	GR 25.08.2006
GR 26.01.2007					
(11) <b>1 048 584</b>	(51) <b>B65D 41/34</b>	(11) <b>1 048 894</b>	(51) <b>F21S 13/12</b>	(11) <b>1 049 291</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
FI 30.05.2007	DK 30.05.2007	SE 21.09.2006	GR 22.09.2006	LI 31.05.2006	PT 31.10.2006
NL 30.05.2007	PT 30.10.2007			SE 31.08.2006	IT 31.05.2006
GR 31.08.2007				GR 01.09.2006	
(11) <b>1 048 604</b>	(51) <b>B66C 1/12</b>	(11) <b>1 048 903</b>	(51) <b>F24D 3/14</b>	(11) <b>1 049 303</b>	(51) <b>H04L 29/00</b>
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) PT 23.04.2007	(84) ES 31.03.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
GB 08.06.2006	CH 08.03.2006	DK 20.12.2006	GR 21.03.2007	BE 29.11.2006	FI 29.11.2006
DE 03.10.2006	DK 08.06.2006			LI 29.11.2006	SE 28.02.2007
				IT 29.11.2006	PT 30.04.2007
				DK 28.02.2007	ES 12.03.2007
				GR 01.03.2007	



(11) <b>1 049 318</b> (84) GB 25.04.2007	(51) <b>H04N 1/036</b>	ES 07.04.2007 DK 27.12.2006	NL 27.12.2006 GR 28.03.2007	(11) <b>1 050 726</b> (84) FI 24.01.2007 DK 24.01.2007 MC 31.05.2007 GR 25.04.2007	(51) <b>F25B 47/02</b> (84) SE 24.04.2007 IE 24.01.2007 BE 31.05.2007
(11) <b>1 049 359</b> (84) AT 20.09.2006 CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006 GR 21.12.2006	(51) <b>H05B 6/68</b> (84) BE 20.09.2006 ES 31.12.2006 LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 DK 20.12.2006	(11) <b>1 050 556</b> (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 LI 07.06.2006 SE 07.09.2006 GR 08.09.2006	(51) <b>C08K 3/30</b> (84) BE 07.06.2006 FI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(11) <b>1 050 772</b> (84) AT 22.03.2006 CH 22.03.2006 DK 22.06.2006 IE 13.04.2006 MC 30.04.2006 PT 22.08.2006 IT 22.03.2006 GR 23.06.2006	(51) <b>G02B 26/10</b> (84) BE 22.03.2006 DE 01.11.2006 ES 03.07.2006 LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 SE 22.06.2006 GB 13.04.2007
(11) <b>1 049 362</b> (84) GR 01.09.2006	(51) <b>H05K 1/02</b>	(11) <b>1 050 566</b> (84) AT 09.08.2006 CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006	(51) <b>C09J 7/02</b> (84) BE 09.08.2006 DK 09.11.2006 LI 09.08.2006 PT 09.01.2007 GR 10.11.2006	(11) <b>1 050 840</b> (84) AT 19.07.2006 CH 19.07.2006 ES 30.10.2006 LI 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) <b>G06K 7/00</b> (84) BE 19.07.2006 DK 19.10.2006 FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 GR 20.10.2006
(11) <b>1 050 235</b> (84) FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 DK 22.02.2007 LI 30.04.2007 BE 30.04.2007	(51) <b>A46B 9/02</b> (84) NL 22.11.2006 PT 23.04.2007 IE 22.11.2006 CH 30.04.2007 GR 23.02.2007	(11) <b>1 050 575</b> (84) BE 31.05.2006 DK 29.06.2006 LI 31.05.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006	(51) <b>C11D 1/22</b> (84) CH 31.05.2006 IE 29.03.2006 MC 31.05.2006 PT 29.08.2006 GR 30.06.2006	(11) <b>1 050 876</b> (84) FI 19.09.2007 BE 19.09.2007	(51) <b>G11B 7/26</b> (84) AT 19.09.2007 GR 20.12.2007
(11) <b>1 050 341</b> (84) DK 01.05.2006 FI 01.02.2006 IE 01.02.2006 NL 01.02.2006 SE 01.05.2006 IT 01.02.2006	(51) <b>B03C 3/74</b> (84) ES 12.05.2006 GB 01.02.2006 MC 30.04.2006 PT 03.07.2006 AT 29.04.2006 GR 02.05.2006	(11) <b>1 050 587</b> (84) AT 18.04.2007 ES 29.07.2007 PT 18.09.2007 LI 18.04.2007 DK 18.04.2007 MC 31.05.2007	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) BE 18.04.2007 SE 18.07.2007 CH 18.04.2007 FI 18.04.2007 NL 18.04.2007 GR 19.07.2007	(11) <b>1 050 902</b> (84) AT 01.02.2006 CH 01.02.2006 ES 12.05.2006 LI 01.02.2006 PT 03.07.2006 GR 02.05.2006	(51) <b>H01L 21/288</b> (84) BE 01.02.2006 DK 01.05.2006 FI 01.02.2006 MC 31.05.2006 SE 01.05.2006
(11) <b>1 050 345</b> (84) AT 02.08.2006 CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006 SE 02.11.2006 GR 03.11.2006	(51) <b>B05C 17/005</b> (84) BE 02.08.2006 DK 02.11.2006 LI 02.08.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006	(11) <b>1 050 648</b> (84) FI 13.12.2006 SE 13.03.2007 ES 24.03.2007 DK 13.12.2006 MC 31.05.2007 LI 31.05.2007 GR 14.03.2007	(51) <b>E05C 9/18</b> (84) NL 13.12.2006 PT 14.05.2007 IE 13.12.2006 GB 13.12.2006 CH 31.05.2007 BE 31.05.2007	(11) <b>1 050 912</b> (84) AT 18.04.2007 ES 29.07.2007 PT 18.09.2007 LI 18.04.2007 DK 18.04.2007 MC 31.05.2007	(51) <b>H01M 2/06</b> (84) BE 18.04.2007 SE 18.07.2007 CH 18.04.2007 FI 18.04.2007 NL 18.04.2007 GR 19.07.2007
(11) <b>1 050 365</b> (84) BE 30.04.2006 DK 15.05.2006 FI 15.02.2006 IE 15.02.2006 MC 30.04.2006 PT 17.07.2006 AT 28.04.2006 GR 16.05.2006	(51) <b>B23Q 3/18</b> (84) CH 30.04.2006 ES 26.05.2006 GB 15.02.2006 LI 30.04.2006 NL 15.02.2006 SE 15.05.2006 IT 15.02.2006	(11) <b>1 050 657</b> (84) AT 19.04.2006 ES 30.07.2006 IE 05.05.2006 NL 19.04.2006 SE 19.07.2006 GR 20.07.2006	(51) <b>E06B 3/24</b> (84) DK 19.07.2006 FI 19.04.2006 MC 31.05.2006 PT 19.09.2006 IT 19.04.2006	(11) <b>1 050 913</b> (84) AT 24.01.2007 PT 25.06.2007 LI 24.01.2007 ES 05.05.2007 DK 24.01.2007 MC 31.05.2007	(51) <b>H01M 2/16</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007 NL 24.01.2007 BE 24.01.2007 GR 25.04.2007
(11) <b>1 050 393</b> (84) FI 26.09.2007	(51) <b>B28B 1/08</b> (84) GR 27.12.2007	(11) <b>1 050 660</b> (84) AT 05.04.2006 CH 05.04.2006 ES 16.07.2006 IE 03.05.2006 MC 31.05.2006 PT 05.09.2006 GR 06.07.2006	(51) <b>E06B 9/90</b> (84) BE 05.04.2006 DK 05.07.2006 FI 05.04.2006 LI 05.04.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006	(11) <b>1 050 942</b> (84) ES 19.11.2007 FI 08.08.2007 BE 08.08.2007	(51) <b>H02G 15/04</b> (84) NL 08.08.2007 AT 08.08.2007
(11) <b>1 050 430</b> (84) DK 07.09.2006 NL 07.06.2006 GR 08.09.2006	(51) <b>B60N 3/10</b> (84) IE 07.06.2006 PT 07.11.2006	(11) <b>1 050 685</b> (84) BE 31.03.2006 DK 15.05.2006 IE 15.02.2006 MC 31.03.2006 SE 15.05.2006 GR 16.05.2006	(51) <b>F15B 15/14</b> (84) CH 31.03.2006 FI 15.02.2006 LI 31.03.2006 PT 17.07.2006 AT 30.03.2006	(11) <b>1 050 961</b> (84) AT 22.02.2006 ES 02.06.2006 IE 08.05.2006 PT 24.07.2006 GR 23.05.2006	(51) <b>A01J 27/02</b> (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006 GR 14.12.2006
(11) <b>1 050 457</b> (84) SE 09.08.2007 DK 09.05.2007 PT 09.10.2007 GR 10.08.2007	(51) <b>B65B 1/02</b> (84) FI 09.05.2007 IE 09.05.2007 GB 09.05.2007	(11) <b>1 050 723</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007 DK 03.01.2007 MC 31.05.2007 GR 04.04.2007	(51) <b>F25B 1/10</b> (84) PT 04.06.2007 NL 03.01.2007 IE 03.01.2007 BE 31.05.2007		
(11) <b>1 050 458</b> (84) FI 25.10.2006 SE 25.01.2007 IE 25.10.2006 MC 31.03.2007 LI 31.03.2007	(51) <b>B65B 1/22</b> (84) PT 26.03.2007 DK 25.01.2007 GB 25.10.2006 CH 31.03.2007 GR 26.01.2007				
(11) <b>1 050 540</b> (84) AT 27.12.2006 SE 27.03.2007 CH 27.12.2006	(51) <b>C07K 5/06</b> (84) BE 27.12.2006 IT 27.12.2006 LI 27.12.2006				

(11) <b>1 051 962</b>	(51) <b>A61K 8/22</b>	(11) <b>1 052 170</b>	(51) <b>B65B 9/20</b>	(11) <b>1 052 731</b>	(51) <b>H01R 9/26</b>
(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	(84) DK 04.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) FI 11.10.2006	(84) GR 12.01.2007
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	IE 04.01.2006	MC 30.04.2006	NL 11.10.2006	BE 28.02.2007
GR 26.10.2007		PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	DK 11.01.2007	IE 11.10.2006
(11) <b>1 051 963</b>	(51) <b>A61Q 17/04</b>	(11) <b>1 052 186</b>	(51) <b>B65D 77/20</b>	(11) <b>1 052 782</b>	(51) <b>H04B 1/30</b>
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) SE 03.04.2007
DK 02.11.2006	FI 02.08.2006	GB 01.05.2006	CH 01.02.2006	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	MC 31.05.2007	FI 04.05.2007
SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	FI 01.02.2006	IE 20.04.2006	CH 31.05.2007	LI 31.05.2007
GR 03.11.2006		LI 01.02.2006	MC 30.04.2006	BE 31.05.2007	GR 04.04.2007
(11) <b>1 052 004</b>	(51) <b>B01D 3/34</b>	(11) <b>1 052 291</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 052 829</b>	(51) <b>H04M 1/05</b>
(84) GB 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
DK 14.09.2006	FI 14.06.2006	ES 05.02.2007	PT 26.03.2007	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007
NL 14.06.2006	SE 14.09.2006	DK 25.01.2007	IE 20.12.2006	LI 05.09.2007	BE 05.09.2007
DE 15.09.2006	GR 15.09.2006	GR 26.01.2007		GR 06.12.2007	
(11) <b>1 052 028</b>	(51) <b>B06B 1/14</b>	(11) <b>1 052 305</b>	(51) <b>C22C 38/26</b>	(11) <b>1 052 866</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) IE 01.03.2006	(84) MC 31.05.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	GR 02.06.2006		CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
PT 14.11.2006	GR 15.09.2006			ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
(11) <b>1 052 029</b>	(51) <b>B06B 1/14</b>	(11) <b>1 052 335</b>	(51) <b>E01F 9/03</b>	(11) <b>1 052 883</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>
(84) AT 02.05.2007	(84) FI 02.05.2007	(84) GB 28.04.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007
DK 02.05.2007	IE 02.05.2007	BE 04.01.2006	CH 04.01.2006	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
PT 02.10.2007	GR 03.08.2007	DE 05.04.2006	DK 04.04.2006	GB 14.03.2007	DK 14.03.2007
(11) <b>1 052 031</b>	(51) <b>B07C 5/36</b>	(11) <b>1 052 357</b>	(51) <b>E05C 9/18</b>	(11) <b>1 052 883</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>
(84) FI 11.01.2006	(84) IE 11.01.2006	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007
MC 30.04.2006	PT 12.06.2006	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
GR 12.04.2006		IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	GB 14.03.2007	DK 14.03.2007
(11) <b>1 052 053</b>	(51) <b>B23K 35/363</b>	(11) <b>1 052 357</b>	(51) <b>E05C 9/18</b>	(11) <b>1 052 883</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>
(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007
IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	GB 14.03.2007	DK 14.03.2007
GR 01.09.2006		DK 21.03.2007	MC 31.05.2007	IE 14.03.2007	GR 15.06.2007
(11) <b>1 052 070</b>	(51) <b>B25D 17/08</b>	(11) <b>1 052 366</b>	(51) <b>E06C 7/08</b>	(11) <b>1 053 675</b>	(51) <b>A01K 15/02</b>
(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006
AT 11.07.2007	CH 11.07.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
LI 11.07.2007	BE 11.07.2007	DK 21.03.2007	MC 31.05.2007	SE 13.03.2007	PT 14.05.2007
GR 12.10.2007		CH 31.05.2007	LI 31.05.2007	ES 24.03.2007	DK 13.12.2006
(11) <b>1 052 095</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>	(11) <b>1 052 366</b>	(51) <b>E06C 7/08</b>	(11) <b>1 053 679</b>	(51) <b>A01N 43/40</b>
(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) DK 16.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006
FI 30.05.2007	DK 30.05.2007	IE 16.08.2006	NL 16.08.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
NL 30.05.2007	IE 30.05.2007	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	IT 19.04.2006	GR 20.07.2006
PT 30.10.2007	GB 30.05.2007	IT 16.08.2006	GR 17.11.2006	(11) <b>1 053 722</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
GR 31.08.2007		(11) <b>1 052 533</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	(84) FI 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007
(11) <b>1 052 133</b>	(51) <b>B60K 35/00</b>	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	CH 28.06.2006	FI 28.06.2006	ES 12.03.2007	MC 31.05.2007
CH 20.09.2006	FI 20.09.2006	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	GR 01.03.2007	
LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	GR 29.09.2006		(11) <b>1 053 735</b>	(51) <b>A61G 7/05</b>
PT 12.03.2007	DK 20.12.2006	(11) <b>1 052 680</b>	(51) <b>H01J 49/14</b>	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
MC 31.05.2007	GR 21.12.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 31.03.2007	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
(11) <b>1 052 142</b>	(51) <b>B60Q 1/30</b>	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	IE 03.01.2007	MC 31.03.2007	IT 02.08.2006	GR 03.11.2006
BE 29.08.2007	GR 30.11.2007	CH 31.03.2007	LI 31.03.2007	(11) <b>1 053 745</b>	(51) <b>A61Q 19/08</b>
(11) <b>1 052 166</b>	(51) <b>B62D 65/00</b>	GR 04.04.2007		(84) AT 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006
(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006	(11) <b>1 052 704</b>	(51) <b>H01L 31/20</b>	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006
FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	SE 09.11.2006	CH 30.04.2007
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	LI 30.04.2007	BE 30.04.2007
GR 27.10.2006		LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	GR 10.11.2006	
(11) <b>1 052 166</b>	(51) <b>B62D 65/00</b>	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(11) <b>1 053 785</b>	(51) <b>B01J 21/06</b>
(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006	IT 07.06.2006	GR 08.09.2006	(84) PT 18.12.2007	(84) FI 18.07.2007
FI 26.07.2006	IE 26.07.2006			GR 19.10.2007	
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006				
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006				
GR 27.10.2006					

(11) <b>1 053 792</b>	(51) <b>B05B 15/04</b>	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	NL 28.02.2007	IE 28.02.2007
(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	DK 25.01.2007	IE 25.10.2006	PT 30.07.2007	MC 31.03.2007
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	MC 31.05.2007	CH 31.05.2007	GR 29.05.2007	
DK 11.01.2007	IE 11.10.2006	LI 31.05.2007	BE 31.05.2007		
GB 11.10.2006	MC 31.05.2007	GR 26.01.2007		(11) <b>1 054 583</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>
BE 31.05.2007	GR 12.01.2007			(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
(11) <b>1 053 858</b>	(51) <b>B29C 49/42</b>	(11) <b>1 053 989</b>	(51) <b>C07C 43/295</b>	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) NL 25.07.2007	(84) PT 26.12.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	BE 25.07.2007	GR 26.10.2007	BE 07.03.2007	DK 07.03.2007
SE 02.11.2006	BE 31.03.2007			MC 31.05.2007	DE 09.06.2007
MC 31.03.2007	GR 03.11.2006	(11) <b>1 053 997</b>	(51) <b>C07C 253/30</b>	GR 08.06.2007	
		(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007		
(11) <b>1 053 876</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(11) <b>1 055 410</b>	(51) <b>A61K 8/19</b>
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) NL 22.08.2007	(84) FI 22.08.2007
DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	MC 31.05.2007	BE 31.05.2007	GR 23.11.2007	
FI 08.02.2006	IE 27.04.2006	GR 29.05.2007			
MC 30.04.2006	NL 08.02.2006	(11) <b>1 054 081</b>	(51) <b>C25D 5/54</b>	(11) <b>1 055 421</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>
PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) FI 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006
IT 08.02.2006	GR 09.05.2006	DK 01.05.2006	IE 15.03.2006	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006
		LI 01.02.2006	MC 31.03.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
(11) <b>1 053 909</b>	(51) <b>B60P 7/13</b>	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	IE 02.11.2006	MC 31.05.2007
(84) BE 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	SE 01.05.2006	GR 02.05.2006	BE 31.05.2007	GR 03.02.2007
IE 22.05.2006	LI 22.03.2006				
MC 31.05.2006	PT 22.08.2006	(11) <b>1 054 120</b>	(51) <b>E04H 13/00</b>	(11) <b>1 055 446</b>	(51) <b>B01D 37/02</b>
SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) GR 20.07.2006	(84) NL 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007
GR 23.06.2006				AT 15.08.2007	CH 15.08.2007
		(11) <b>1 054 196</b>	(51) <b>F16J 15/34</b>	LI 15.08.2007	BE 15.08.2007
		(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	GR 16.11.2007	
(11) <b>1 053 910</b>	(51) <b>B60Q 3/02</b>	DK 01.06.2006	FI 01.03.2006	(11) <b>1 055 457</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
(84) PT 04.09.2007	(84) FI 04.04.2007	IE 01.03.2006	LI 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	MC 31.05.2006	NL 01.03.2006	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006
MC 31.05.2007	IE 04.04.2007	PT 01.08.2006	AT 11.05.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
CH 31.05.2007	LI 31.05.2007	GR 02.06.2006		GR 01.09.2006	
BE 31.05.2007	GR 05.07.2007				
(11) <b>1 053 930</b>	(51) <b>B62D 53/06</b>	(11) <b>1 054 242</b>	(51) <b>G01G 21/24</b>	(11) <b>1 055 512</b>	(51) <b>B32B 27/06</b>
(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) CH 15.02.2006	(84) DK 15.05.2006
DK 02.11.2006	FI 02.08.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	FI 15.02.2006	IE 22.05.2006
LI 02.08.2006	PT 02.01.2007	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	LI 15.02.2006	MC 31.05.2006
SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	DK 04.01.2007	IE 04.10.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
MC 31.05.2007	GR 03.11.2006	MC 31.05.2007	BE 31.05.2007	SE 15.05.2006	GR 16.05.2006
		GR 05.01.2007			
(11) <b>1 053 940</b>	(51) <b>B65B 9/20</b>	(11) <b>1 054 404</b>	(51) <b>G11B 27/036</b>	(11) <b>1 055 602</b>	(51) <b>B65B 13/22</b>
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
GB 01.06.2006	CH 01.03.2006	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006
DE 02.06.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	IE 08.05.2006	LI 01.03.2006	SE 07.09.2006	CH 30.04.2007
IE 12.05.2006	LI 01.03.2006	MC 31.05.2006	NL 01.03.2006	LI 30.04.2007	BE 30.04.2007
MC 31.05.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006		
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	GR 02.06.2006	(11) <b>1 055 625</b>	(51) <b>B65H 29/06</b>
IT 01.03.2006	GR 02.06.2006			(84) BE 30.04.2006	(84) DK 12.07.2006
				ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
(11) <b>1 053 955</b>	(51) <b>B65D 83/08</b>	(11) <b>1 054 492</b>	(51) <b>H02B 1/01</b>	IE 12.04.2006	MC 30.04.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	SE 12.07.2006	AT 25.04.2006
FI 08.03.2006	IE 05.05.2006	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	IT 12.04.2006	GR 13.07.2006
LI 08.03.2006	MC 31.05.2006	IT 29.11.2006	PT 30.04.2007		
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	DK 28.02.2007	DE 01.03.2007	(11) <b>1 055 763</b>	(51) <b>D06B 19/00</b>
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	MC 31.05.2007	GR 01.03.2007	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006
GR 09.06.2006				NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
				SE 18.01.2007	IE 18.10.2006
(11) <b>1 053 971</b>	(51) <b>B66F 9/20</b>	(11) <b>1 054 548</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	GB 18.10.2006	MC 31.05.2007
(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 25.10.2006	(84) NL 25.10.2006	BE 31.05.2007	GR 19.01.2007
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	PT 26.03.2007	MC 31.05.2007		
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	GR 26.01.2007			
MC 31.05.2007	CH 31.05.2007			(11) <b>1 055 791</b>	(51) <b>E05C 17/34</b>
LI 31.05.2007	BE 31.05.2007	(11) <b>1 054 549</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(84) ES 22.07.2007	(84) SE 11.07.2007
GR 15.09.2006		(84) FI 12.09.2007	(84) GR 13.12.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
				DK 11.04.2007	NL 11.04.2007
(11) <b>1 053 972</b>	(51) <b>B66F 9/24</b>	(11) <b>1 054 573</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	MC 31.05.2007	IE 11.04.2007
(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 28.02.2007	GR 12.07.2007	
		SE 31.05.2007	ES 08.06.2007		



(11) <b>1 055 801</b>	(51) <b>F01K 7/38</b>	(11) <b>1 056 165</b>	(51) <b>H01R 31/00</b>	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007
(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) PT 25.09.2007	(84) FI 25.04.2007	LI 08.08.2007	BE 08.08.2007
DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	DK 25.04.2007	MC 31.05.2007	GR 09.11.2007	
FI 04.01.2006	GB 04.01.2006	IE 25.04.2007	GR 26.07.2007	(11) <b>1 057 554</b>	(51) <b>B22C 1/22</b>
IE 04.01.2006	LI 31.05.2006	(11) <b>1 056 245</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(84) GR 10.11.2006	
MC 31.05.2006	NL 04.01.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(11) <b>1 057 594</b>	(51) <b>B25G 1/04</b>
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
IT 04.01.2006	AT 13.05.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
GR 05.04.2006		IE 26.05.2006	LI 03.05.2006	LI 17.01.2007	ES 28.04.2007
(11) <b>1 055 814</b>	(51) <b>F02M 45/08</b>	MC 31.05.2006	NL 03.05.2006	BE 17.01.2007	MC 31.05.2007
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	GR 18.04.2007	
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	GR 04.08.2006		(11) <b>1 057 597</b>	(51) <b>B26D 7/26</b>
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	(11) <b>1 056 271</b>	(51) <b>H04N 1/40</b>	(84) CH 30.04.2006	(84) DK 08.06.2006
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006
PT 24.10.2006	IT 24.05.2006	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006
GR 25.08.2006		FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
(11) <b>1 055 865</b>	(51) <b>F21S 8/06</b>	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	SE 08.06.2006	AT 05.04.2006
(84) SE 27.09.2007	(84) ES 08.10.2007	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	IT 08.03.2006	GR 09.06.2006
NL 27.06.2007	IE 27.06.2007	DK 04.01.2007	MC 31.05.2007	(11) <b>1 057 622</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
PT 27.11.2007	GR 28.09.2007	GR 05.01.2007		(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
(11) <b>1 055 883</b>	(51) <b>F24C 15/20</b>	(11) <b>1 057 400</b>	(51) <b>A01F 25/14</b>	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
PT 23.04.2007	NL 20.12.2006	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
IE 20.12.2006	DK 20.12.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
MC 31.05.2007	CH 31.05.2007	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	MC 30.06.2007	GR 22.05.2007
LI 31.05.2007	BE 31.05.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(11) <b>1 057 724</b>	(51) <b>B64C 29/00</b>
GR 21.03.2007		IT 09.08.2006	DE 10.11.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
(11) <b>1 055 940</b>	(51) <b>G01S 13/84</b>	GR 10.11.2006		CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006	(11) <b>1 057 441</b>	(51) <b>A47K 5/12</b>	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	IE 30.05.2006	LI 08.03.2006
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	MC 31.05.2006	NL 08.03.2006
DK 20.12.2006	MC 31.05.2007	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
GR 21.12.2006		NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	GR 09.06.2006	
(11) <b>1 056 063</b>	(51) <b>G08G 1/01</b>	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(11) <b>1 057 741</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>
(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007	DK 13.12.2006	MC 31.05.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
FI 06.06.2007	IE 06.06.2007	GR 14.12.2006		NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
PT 06.11.2007	GB 06.06.2007	(11) <b>1 057 448</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	PT 28.08.2007	DK 28.03.2007
GR 07.09.2007		(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007	MC 31.05.2007	IE 28.03.2007
(11) <b>1 056 066</b>	(51) <b>G09F 3/02</b>	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	BE 31.05.2007	GB 28.03.2007
(84) AT 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	AT 18.07.2007	CH 18.07.2007	GR 29.06.2007	
FI 03.05.2006	IE 25.05.2006	LI 18.07.2007	BE 18.07.2007	(11) <b>1 057 781</b>	(51) <b>C01B 17/50</b>
MC 31.05.2006	NL 03.05.2006	GR 19.10.2007		(84) PT 26.12.2007	(84) FI 25.07.2007
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(11) <b>1 057 468</b>	(51) <b>A61K 6/083</b>	AT 25.07.2007	CH 25.07.2007
GR 04.08.2006		(84) AT 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006	LI 25.07.2007	GR 26.10.2007
(11) <b>1 056 104</b>	(51) <b>H01H 3/60</b>	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	(11) <b>1 057 787</b>	(51) <b>C02F 3/30</b>
(84) AT 19.07.2006	(84) GB 19.07.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
DK 19.10.2006	ES 30.10.2006	GR 20.10.2006		CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
FI 19.07.2006	IE 19.07.2006	(11) <b>1 057 512</b>	(51) <b>B01D 29/05</b>	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	(84) ES 15.07.2007	(84) SE 04.07.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
SE 19.10.2006	IT 19.07.2006	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	BE 21.03.2007	DK 21.03.2007
GR 20.10.2006		DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	MC 31.05.2007	GR 22.06.2007
(11) <b>1 056 109</b>	(51) <b>H01H 33/66</b>	IE 04.04.2007	GR 05.07.2007	(11) <b>1 057 834</b>	(51) <b>C08F 2/00</b>
(84) AT 19.07.2006	(84) GB 19.07.2006	(11) <b>1 057 520</b>	(51) <b>B01D 61/18</b>	(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006
DK 19.10.2006	ES 30.10.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	DK 29.06.2006	IE 25.05.2006
FI 19.07.2006	IE 19.07.2006	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	LI 29.03.2006	MC 31.05.2006
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	PT 29.08.2006	GR 30.06.2006
SE 19.10.2006	IT 19.07.2006	IE 31.05.2006	LI 05.04.2006	(11) <b>1 057 865</b>	(51) <b>C08L 25/10</b>
GR 20.10.2006		MC 31.05.2006	NL 05.04.2006	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
(11) <b>1 056 162</b>	(51) <b>H01R 13/53</b>	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	IT 05.04.2006	GR 06.07.2006	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	(11) <b>1 057 537</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	(84) NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007	BE 07.03.2007	DK 07.03.2007
MC 31.05.2007	GR 08.05.2007				

MC 30.06.2007	GR 08.06.2007	(11) <b>1 059 108</b>	(51) <b>B01D 46/52</b>	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
(11) <b>1 057 963</b>	(51) <b>E06B 3/46</b>	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	LI 18.10.2006	PT 19.03.2007
(84) GB 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	SE 18.01.2007	DK 18.01.2007
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	MC 30.06.2007	GR 19.01.2007
IE 19.04.2006	NL 19.04.2006	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) <b>1 059 359</b>	(51) <b>C12Q 1/37</b>
PT 19.09.2006	GR 20.07.2006	MC 30.06.2007	BE 30.06.2007	(84) DK 04.04.2006	(84) FI 04.01.2006
(11) <b>1 057 965</b>	(51) <b>E06B 9/36</b>	(11) <b>1 059 123</b>	(51) <b>B05D 7/14</b>	MC 30.06.2006	PT 05.06.2006
(84) PT 18.09.2007	(84) FI 18.04.2007	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	GR 05.04.2006	
DK 18.04.2007	MC 31.05.2007	CH 15.03.2006	DK 15.06.2006	(11) <b>1 059 367</b>	(51) <b>C25D 3/38</b>
GR 19.07.2007		ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
(11) <b>1 057 967</b>	(51) <b>E06C 1/393</b>	IE 07.06.2006	LI 15.03.2006	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	MC 30.06.2006	NL 15.03.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
DK 07.03.2007	MC 31.05.2007	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
GR 08.06.2007		GR 16.06.2006		SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
(11) <b>1 058 018</b>	(51) <b>F16D 13/04</b>	(11) <b>1 059 139</b>	(51) <b>B23K 26/08</b>	DK 25.01.2007	MC 30.06.2007
(84) PT 27.11.2007	(84) CH 27.06.2007	(84) AT 19.04.2006	(84) CH 30.06.2006	GR 26.01.2007	
LI 27.06.2007	GR 28.09.2007	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(11) <b>1 059 372</b>	(51) <b>D01F 8/14</b>
(11) <b>1 058 074</b>	(51) <b>F25J 3/04</b>	IE 19.04.2006	LI 30.06.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	MC 30.06.2006	PT 19.09.2006	CH 11.01.2006	DK 11.04.2006
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	FI 11.01.2006	IE 06.06.2006
GR 13.12.2007		GR 20.07.2006		LI 11.01.2006	MC 30.06.2006
(11) <b>1 058 081</b>	(51) <b>F41A 17/36</b>	(11) <b>1 059 152</b>	(51) <b>B27N 1/00</b>	PT 12.06.2006	GR 12.04.2006
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	(11) <b>1 059 403</b>	(51) <b>E04H 1/12</b>
GB 23.05.2006	DE 12.04.2006	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	(84) FI 22.08.2007	(84) AT 22.08.2007
DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	GR 23.11.2007	
FI 11.01.2006	IE 23.05.2006	PT 16.07.2007	GB 14.02.2007	(11) <b>1 059 410</b>	(51) <b>E05D 15/06</b>
LI 11.01.2006	MC 31.05.2006	MC 31.05.2007	CH 31.05.2007	(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	LI 31.05.2007	BE 31.05.2007	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006
SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	GR 15.05.2007		PT 14.11.2006	IT 14.06.2006
GR 12.04.2006				BE 28.02.2007	MC 28.02.2007
(11) <b>1 058 114</b>	(51) <b>G01N 33/49</b>	(11) <b>1 059 162</b>	(51) <b>B32B 27/00</b>	GR 15.09.2006	
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(11) <b>1 059 447</b>	(51) <b>F04C 18/02</b>
CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
IE 30.05.2006	LI 04.01.2006	FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
MC 31.05.2006	PT 05.06.2006	NL 04.04.2007	MC 31.05.2007	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
SE 04.04.2006	GR 05.04.2006	GR 05.07.2007		PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
(11) <b>1 058 390</b>	(51) <b>H03M 1/64</b>	(11) <b>1 059 164</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	IT 16.08.2006	GR 17.11.2006
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(11) <b>1 059 453</b>	(51) <b>F04C 27/00</b>
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
IE 11.01.2007	LI 02.08.2006	IE 30.05.2006	LI 19.04.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	MC 31.05.2006	NL 19.04.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
MC 31.01.2007	GB 11.01.2007	IT 19.04.2006	GR 20.07.2006	IT 16.08.2006	GR 17.11.2006
GR 03.11.2006				(11) <b>1 059 477</b>	(51) <b>F16L 3/227</b>
(11) <b>1 059 040</b>	(51) <b>A23J 3/08</b>	(11) <b>1 059 172</b>	(51) <b>B41J 29/393</b>	(84) GB 19.07.2006	(84) IE 19.07.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	PT 19.12.2006	GR 20.10.2006
FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	(11) <b>1 059 486</b>	(51) <b>F22B 1/18</b>
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	SE 13.03.2007	IT 13.12.2006	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
DK 27.12.2006	GR 28.12.2006	PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	PT 26.12.2006	GR 27.10.2006
(11) <b>1 059 076</b>	(51) <b>A61K 8/11</b>	DK 13.12.2006	MC 31.05.2007	(11) <b>1 059 523</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	GR 14.03.2007		(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(11) <b>1 059 176</b>	(51) <b>B44F 1/06</b>	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007
DK 25.01.2007	IE 25.10.2006	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	LI 11.07.2007	BE 11.07.2007
MC 31.05.2007	CH 31.05.2007	GB 22.03.2006	IE 22.03.2006	GR 12.10.2007	
LI 31.05.2007	BE 31.05.2007	AT 09.06.2006	LI 30.06.2006	(11) <b>1 059 542</b>	(51) <b>G01V 3/10</b>
GR 26.01.2007		MC 30.06.2006	NL 22.03.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006
		PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
		IT 22.03.2006	GR 23.06.2006		
		(11) <b>1 059 261</b>	(51) <b>B68C 3/02</b>		
		(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006		

SE 25.01.2007	DK 25.01.2007	GR 01.09.2006	(11) <b>1 059 818</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(11) <b>1 060 819</b>	(51) <b>B23B 29/04</b>
IE 25.10.2006	GB 25.10.2006	(84) AT 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
MC 31.05.2007	CH 31.05.2007	CH 21.02.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007
LI 31.05.2007	BE 31.05.2007	SE 21.05.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006
GR 26.01.2007		NL 21.02.2007	NL 21.02.2007	PT 23.07.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
(11) <b>1 059 618</b>	(51) <b>G06T 17/40</b>	BE 21.02.2007	BE 21.02.2007	MC 30.06.2007	SE 11.01.2007	DK 11.01.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	GR 22.05.2007	GR 22.05.2007		MC 31.05.2007	GR 12.01.2007
CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	(11) <b>1 060 544</b>	(51) <b>H01S 5/022</b>	(84) SE 13.09.2007	(11) <b>1 060 820</b>	(51) <b>B23D 19/06</b>
ES 24.09.2007	NL 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) GB 13.06.2007		(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
PT 13.11.2007	GR 14.09.2007	(11) <b>1 060 676</b>	(51) <b>A23L 1/325</b>	(84) AT 13.12.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
(11) <b>1 059 681</b>	(51) <b>H01M 2/12</b>	(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	IT 13.12.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	IT 13.12.2006	PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	ES 24.03.2007	IE 13.12.2006	DK 13.12.2006	IT 23.08.2006	GR 24.11.2006
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	DK 13.12.2006	DE 14.03.2007	GB 13.12.2006	(11) <b>1 060 877</b>	(51) <b>B32B 27/06</b>
DK 17.01.2007	BE 17.01.2007	BE 30.06.2007	MC 30.06.2007	GR 14.03.2007	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
MC 30.06.2007	GR 18.04.2007	(11) <b>1 060 712</b>	(51) <b>A61C 13/00</b>	(84) BE 30.06.2006	DK 12.07.2006	FI 12.04.2006
(11) <b>1 059 691</b>	(51) <b>H01R 9/26</b>	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 24.08.2006	FI 24.05.2006	IE 12.04.2006	LI 31.05.2006
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	MC 30.06.2006	MC 31.05.2006	NL 12.04.2006
FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	MC 30.06.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
(11) <b>1 059 705</b>	(51) <b>H01R 25/16</b>	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	GR 25.08.2006	AT 29.05.2006	GR 13.07.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	GR 25.08.2006	(11) <b>1 060 714</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 060 879</b>	(51) <b>B32B 29/00</b>
NL 21.03.2007	IE 21.03.2007	(11) <b>1 060 714</b>	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
PT 21.08.2007	DK 21.03.2007	(84) AT 02.08.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
MC 31.05.2007	BE 31.05.2007	CH 02.08.2006	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
GR 22.06.2007		FI 02.08.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	LI 14.06.2006	MC 30.06.2006
(11) <b>1 059 723</b>	(51) <b>H02K 5/22</b>	PT 02.01.2007	GR 03.11.2006	(11) <b>1 060 734</b>	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
(84) DK 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006	GR 03.11.2006	(11) <b>1 060 734</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	SE 14.09.2006	GR 15.09.2006
FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	(11) <b>1 060 734</b>	(84) FI 13.09.2006	(84) IE 13.09.2006	(11) <b>1 060 935</b>	(51) <b>B60K 15/035</b>
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	(84) FI 13.09.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) FI 30.08.2006
SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	PT 26.02.2007	DK 13.12.2006	MC 31.05.2007	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006
MC 31.05.2007	CH 31.05.2007	DK 13.12.2006	GR 14.12.2006	(11) <b>1 060 751</b>	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006
LI 31.05.2007	BE 31.05.2007	(11) <b>1 060 751</b>	(51) <b>A61L 9/04</b>	(84) AT 23.08.2006	CH 30.04.2007	LI 30.04.2007
GR 01.12.2006		(84) AT 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	FI 23.08.2006	BE 30.04.2007	GR 01.12.2006
(11) <b>1 059 729</b>	(51) <b>H03J 7/18</b>	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	PT 24.01.2007	(11) <b>1 060 944</b>	(51) <b>B60N 2/60</b>
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	GR 24.11.2006	(84) BE 30.06.2007	
CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	(11) <b>1 060 757</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 060 757</b>	(11) <b>1 061 044</b>	(51) <b>C01B 31/02</b>
FI 25.01.2006	IE 07.06.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
LI 25.01.2006	MC 30.06.2006	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	FI 23.08.2006	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	PT 24.01.2007	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
SE 25.04.2006	GR 26.04.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	GR 24.11.2006	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006
(11) <b>1 059 738</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	(11) <b>1 060 757</b>	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	DK 06.12.2006	DE 07.12.2006	(84) AT 06.09.2006	IT 21.06.2006	GR 22.09.2006
GB 24.08.2006	CH 24.05.2006	MC 31.05.2007	GR 07.12.2006	CH 06.09.2006	(11) <b>1 061 175</b>	(51) <b>D21J 3/00</b>
DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	(11) <b>1 060 762</b>	(51) <b>A61N 1/37</b>	FI 06.09.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
FI 24.05.2006	IE 06.06.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006	NL 06.09.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
LI 24.05.2006	MC 30.06.2006	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	SE 06.12.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	PT 06.02.2007	BE 30.04.2007	DK 06.12.2006	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	GR 01.12.2006		MC 31.05.2007	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
GR 25.08.2006		(11) <b>1 060 785</b>	(51) <b>B01D 69/12</b>	(11) <b>1 060 762</b>	GR 03.11.2006	
(11) <b>1 059 750</b>	(51) <b>H04J 3/14</b>	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) DK 30.11.2006	(11) <b>1 061 199</b>	(51) <b>E04D 13/03</b>
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	FI 30.08.2006	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	PT 06.02.2007	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	IE 15.06.2006	LI 05.04.2006	GR 01.12.2006	ES 07.04.2007	IE 27.12.2006
FI 30.05.2007	DK 30.05.2007	MC 30.06.2006	NL 05.04.2006	(11) <b>1 060 785</b>	MC 30.06.2007	BE 30.06.2007
NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	(84) AT 05.04.2006	GR 28.03.2007	
GR 31.08.2007		IT 05.04.2006	DE 06.07.2006	CH 05.04.2006	(11) <b>1 061 210</b>	(51) <b>E05B 19/00</b>
(11) <b>1 059 809</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>	GR 06.07.2006		ES 16.07.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) <b>1 060 785</b>	(51) <b>B01D 69/12</b>	IE 15.06.2006	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	MC 30.06.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	DK 27.12.2006	GB 27.09.2006
IE 02.06.2006	LI 31.05.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	IT 05.04.2006	MC 31.05.2007	CH 31.05.2007
MC 30.06.2006	PT 31.10.2006	GR 06.07.2006	LI 31.05.2007	GR 06.07.2006	LI 31.05.2007	BE 31.05.2007



GR 28.12.2006		MC 30.06.2007	GR 26.07.2007	MC 30.06.2006	NL 17.05.2006
(11) <b>1 061 213</b>	(51) <b>E05B 65/12</b>	(11) <b>1 061 411</b>	(51) <b>G03C 1/12</b>	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
(84) FI 26.09.2007	(84) GR 27.12.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	GR 18.08.2006	
(11) <b>1 061 229</b>	(51) <b>E06B 3/46</b>	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	(11) <b>1 062 906</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	(84) ES 22.07.2007	(84) SE 11.07.2007
FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
NL 09.05.2007	IE 09.05.2007	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	DK 11.04.2007	NL 11.04.2007
PT 09.10.2007	GB 09.05.2007	DK 11.01.2007	MC 30.06.2007	MC 30.06.2007	IE 11.04.2007
GR 10.08.2007		GR 12.01.2007		BE 30.06.2007	GR 12.07.2007
(11) <b>1 061 269</b>	(51) <b>F15B 19/00</b>	(11) <b>1 061 470</b>	(51) <b>G06K 13/06</b>	(11) <b>1 062 916</b>	(51) <b>A61C 13/00</b>
(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) NL 01.08.2007	(84) FI 01.08.2007	(84) GB 10.01.2007	(84) IE 10.01.2007
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	GR 02.11.2007		FI 10.01.2007	PT 11.06.2007
IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	(11) <b>1 061 476</b>	(51) <b>G06T 11/00</b>	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	DK 10.01.2007	MC 31.05.2007
IT 02.08.2006	GR 03.11.2006	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	BE 31.05.2007	GR 11.04.2007
(11) <b>1 061 273</b>	(51) <b>F16B 13/08</b>	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(11) <b>1 062 918</b>	(51) <b>A61C 19/00</b>
(84) GB 12.04.2006	(84) BE 30.06.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	CH 11.01.2006	DK 11.04.2006
FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	DK 06.12.2006	GR 07.12.2006	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006
MC 30.06.2006	NL 12.04.2006	(11) <b>1 061 541</b>	(51) <b>H01H 51/00</b>	IE 22.06.2006	LI 11.01.2006
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) IE 13.09.2006	MC 30.06.2006	NL 11.01.2006
IT 12.04.2006	GR 13.07.2006	PT 26.02.2007	DK 13.12.2006	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006
		GR 14.12.2006		GR 12.04.2006	
(11) <b>1 061 275</b>	(51) <b>F16B 19/08</b>	(11) <b>1 061 672</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 062 922</b>	(51) <b>A61F 2/34</b>
(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006
PT 28.11.2006	GR 29.09.2006			MC 30.06.2006	NL 29.03.2006
		(11) <b>1 061 720</b>	(51) <b>H04M 3/22</b>	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
(11) <b>1 061 277</b>	(51) <b>F21V 21/14</b>	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	GR 30.06.2006	
(84) FI 15.11.2006	(84) SE 15.02.2007	SE 15.02.2007	PT 16.04.2007	(11) <b>1 062 975</b>	(51) <b>A61N 1/365</b>
IT 15.11.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 21.09.2006
DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	IE 15.11.2006	MC 30.06.2007	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
IE 15.11.2006	MC 31.05.2007	BE 30.06.2007	GR 16.02.2007	IE 21.06.2006	AT 23.06.2006
GR 16.02.2007				MC 30.06.2006	PT 21.11.2006
		(11) <b>1 061 779</b>	(51) <b>H05B 41/298</b>	GR 22.09.2006	
(11) <b>1 061 289</b>	(51) <b>F16H 48/22</b>	(84) DK 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(11) <b>1 062 978</b>	(51) <b>A61N 1/37</b>
(84) GB 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 11.04.2006
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	PT 24.10.2006	GR 25.08.2006	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006
IE 16.08.2006	NL 16.08.2006	(11) <b>1 061 887</b>	(51) <b>A61K 31/66</b>	IE 11.01.2006	AT 16.06.2006
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	MC 30.06.2006	PT 12.06.2006
IT 16.08.2006	GR 17.11.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	GR 12.04.2006	
		IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	(11) <b>1 062 980</b>	(51) <b>A61N 1/372</b>
(11) <b>1 061 347</b>	(51) <b>G01G 19/414</b>	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 01.06.2006
(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	BE 31.01.2007	IT 24.05.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	IE 01.03.2006	AT 23.06.2006
IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	LI 31.01.2007	DE 01.08.2007	MC 30.06.2006	PT 01.08.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	GB 14.01.2007	GR 25.08.2006	GR 02.06.2006	
IT 02.08.2006	GR 03.11.2006			(11) <b>1 062 984</b>	(51) <b>A61N 1/372</b>
		(11) <b>1 062 566</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 01.05.2006
(11) <b>1 061 369</b>	(51) <b>G01N 33/558</b>	(84) AT 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
(84) DK 19.10.2006	(84) ES 30.10.2006	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	IE 01.02.2006	AT 23.06.2006
FI 19.07.2006	NL 19.07.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	MC 30.06.2006	PT 03.07.2006
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	SE 13.12.2006	BE 31.01.2007	GR 02.05.2006	
IT 19.07.2006	GR 20.10.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	(11) <b>1 062 985</b>	(51) <b>A61N 1/372</b>
		DE 14.12.2006	MC 31.01.2007	(84) DK 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006
(11) <b>1 061 395</b>	(51) <b>G02B 7/02</b>	GR 14.12.2006		FI 30.08.2006	IE 30.08.2006
(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006			PT 06.02.2007	GR 01.12.2006
FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	(11) <b>1 062 859</b>	(51) <b>A01F 15/08</b>	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 01.05.2006
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	IE 01.02.2006	AT 23.06.2006
DK 13.12.2006	MC 31.05.2007	GR 26.10.2007		MC 30.06.2006	PT 03.07.2006
BE 31.05.2007	GR 14.12.2006			GR 02.05.2006	
		(11) <b>1 062 896</b>	(51) <b>A47F 7/14</b>	(11) <b>1 062 986</b>	(51) <b>A61N 1/375</b>
(11) <b>1 061 410</b>	(51) <b>H04N 5/74</b>	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 05.07.2006
(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	IE 05.04.2006	AT 23.06.2006
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007			MC 30.06.2006	PT 05.09.2006
FI 25.04.2007	DK 25.04.2007				

GR 06.07.2006		(11) <b>1 063 514</b>	(51) <b>G01N 15/04</b>	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
(11) <b>1 063 075</b>	(51) <b>B29C 47/58</b>	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006	IT 19.07.2006	GR 20.10.2006
(84) BE 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(11) <b>1 063 818</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	DK 04.01.2007	MC 30.06.2007	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	GR 05.01.2007		ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
SE 16.11.2006	MC 31.01.2007	(11) <b>1 063 515</b>	(51) <b>G01N 15/05</b>	LI 09.08.2006	PT 09.01.2007
IE 25.01.2007	GR 17.11.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006
(11) <b>1 063 151</b>	(51) <b>B62D 25/14</b>	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	GR 10.11.2006	
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 30.06.2006	FI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(11) <b>1 064 163</b>	(51) <b>B60J 7/22</b>
CH 30.06.2006	DK 18.04.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007
FI 18.01.2006	GB 18.01.2006	GR 17.11.2006		FI 15.08.2007	GR 16.11.2007
IE 18.01.2006	LI 30.06.2006	(11) <b>1 063 521</b>	(51) <b>G01N 27/83</b>	(11) <b>1 064 593</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>
MC 30.06.2006	NL 18.01.2006	(84) ES 29.07.2007	(84) SE 18.07.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
IT 18.01.2006	GR 19.04.2006	MC 30.06.2007	IE 18.04.2007	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
(11) <b>1 063 190</b>	(51) <b>B65H 23/16</b>	BE 30.06.2007	GB 18.04.2007	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	GR 19.07.2007		PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
GB 12.07.2006	CH 12.04.2006	(11) <b>1 063 606</b>	(51) <b>G06K 9/62</b>	IT 07.06.2006	MC 31.01.2007
DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	IE 22.01.2007	GR 08.09.2006
FI 12.04.2006	IE 21.06.2006	PT 23.04.2007	ES 31.03.2007	(11) <b>1 064 839</b>	(51) <b>A01F 15/14</b>
LI 12.04.2006	MC 30.06.2006	NL 20.12.2006	IE 20.12.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	DK 20.12.2006	MC 30.06.2007	SE 15.02.2007	PT 16.04.2007
IT 12.04.2006	GR 13.07.2006	BE 30.06.2007	GR 21.03.2007	DK 15.02.2007	ES 26.02.2007
(11) <b>1 063 440</b>	(51) <b>F16D 48/06</b>	(11) <b>1 063 655</b>	(51) <b>H01B 3/44</b>	IE 15.11.2006	GB 15.11.2006
(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	MC 30.06.2007	BE 30.06.2007
IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	GR 16.02.2007	
ES 31.03.2007	NL 20.12.2006	FI 15.03.2006	GB 15.03.2006	(11) <b>1 064 914</b>	(51) <b>A61K 8/06</b>
DK 20.12.2006	IE 20.12.2006	IE 15.03.2006	LI 31.05.2006	(84) GB 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006
GB 20.12.2006	MC 30.06.2007	MC 31.05.2006	NL 15.03.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006
BE 30.06.2007	GR 21.03.2007	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006
(11) <b>1 063 443</b>	(51) <b>F16D 69/00</b>	AT 05.05.2006	GR 16.06.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) <b>1 063 663</b>	(51) <b>H01H 3/00</b>	SE 17.08.2006	DE 18.08.2006
FI 20.06.2006	IE 20.06.2006	(84) BE 15.08.2007		GR 18.08.2006	
AT 20.06.2006	LI 30.06.2006	(11) <b>1 063 666</b>	(51) <b>H01H 71/32</b>	(11) <b>1 064 924</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>
MC 30.06.2006	SE 21.06.2006	(84) GB 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
DK 30.06.2006	GR 02.05.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	DK 26.07.2006	FI 26.04.2006
(11) <b>1 063 462</b>	(51) <b>F16L 33/207</b>	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006	IE 26.04.2006	AT 28.06.2006
(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	GR 27.10.2006		NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
IT 31.05.2006	CH 30.04.2007	(11) <b>1 063 696</b>	(51) <b>H01L 21/768</b>	SE 26.07.2006	GR 27.07.2006
LI 30.04.2007	BE 30.04.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	(11) <b>1 064 946</b>	(51) <b>A61K 33/30</b>
GR 01.09.2006		FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
(11) <b>1 063 481</b>	(51) <b>F24H 9/20</b>	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
(84) CH 30.06.2006	(84) DK 18.04.2006	GR 23.11.2007		IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	(11) <b>1 063 735</b>	(51) <b>H01R 24/04</b>	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
GB 18.01.2006	IE 18.01.2006	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006
AT 20.06.2006	LI 30.06.2006	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	DK 27.12.2006	MC 30.06.2007
MC 30.06.2006	PT 19.06.2006	LI 05.09.2007	BE 05.09.2007	GR 28.03.2007	
SE 18.04.2006	GR 19.04.2006	GR 06.12.2007		(11) <b>1 064 976</b>	(51) <b>A63H 3/20</b>
(11) <b>1 063 512</b>	(51) <b>G01N 15/02</b>	(11) <b>1 063 801</b>	(51) <b>H04J 3/16</b>	(84) AT 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	DK 26.07.2006	ES 06.08.2006
DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	FI 26.04.2006	IE 02.06.2006
FI 09.08.2006	PT 09.01.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	LI 26.04.2006	MC 30.06.2006
SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	SE 26.07.2006	GR 27.07.2006
GR 10.11.2006		DK 25.04.2007	NL 25.04.2007	(11) <b>1 064 979</b>	(51) <b>B01D 53/04</b>
(11) <b>1 063 513</b>	(51) <b>G01N 15/04</b>	MC 30.06.2007	GR 26.07.2007	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(11) <b>1 063 813</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	GB 29.06.2006	CH 15.02.2006
DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	DE 16.05.2006	DK 15.05.2006
FI 16.08.2006	NL 16.08.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	IE 29.06.2006	LI 15.02.2006
IT 16.08.2006	GR 17.11.2006	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	MC 30.06.2006	NL 15.02.2006
				PT 17.07.2006	SE 15.05.2006

IT 15.02.2006	GR 16.05.2006	FI 19.04.2006	IE 27.06.2006	(11) <b>1 065 898</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
(11) <b>1 065 022</b>	(51) <b>B23K 11/00</b>	LI 19.04.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(84) DK 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
IE 26.04.2006	MC 30.06.2006	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
IT 26.04.2006	GR 27.07.2006	GR 20.07.2006		DK 24.01.2007	BE 24.01.2007
				MC 31.05.2007	GR 25.04.2007
(11) <b>1 065 073</b>	(51) <b>B43K 8/06</b>	(11) <b>1 065 483</b>	(51) <b>G01J 5/08</b>	(11) <b>1 066 019</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>
(84) FI 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
SE 13.03.2007	PT 14.05.2007	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	IE 05.04.2006	NL 05.04.2006
ES 24.03.2007	IE 13.12.2006	IE 30.06.2006	LI 29.03.2006	PT 05.09.2006	GR 06.07.2006
DK 13.12.2006	MC 31.05.2007	MC 30.06.2006	PT 29.08.2006		
CH 31.05.2007	LI 31.05.2007	GR 30.06.2006			
BE 31.05.2007	GR 14.03.2007				
(11) <b>1 065 083</b>	(51) <b>B60J 5/10</b>	(11) <b>1 065 484</b>	(51) <b>G01J 5/08</b>	(11) <b>1 066 226</b>	(51) <b>C07B 31/00</b>
(84) ES 21.04.2007	(84) BE 30.06.2007	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) ES 10.12.2007	(84) FI 29.08.2007
		CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	AT 29.08.2007	GR 30.11.2007
		FI 12.04.2006	IE 30.06.2006		
(11) <b>1 065 144</b>	(51) <b>B65B 25/06</b>	LI 12.04.2006	MC 30.06.2006	(11) <b>1 066 516</b>	(51) <b>G01N 33/487</b>
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	PT 12.09.2006	GR 13.07.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006			BE 11.10.2006	ES 22.01.2007
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006			FI 11.10.2006	LI 11.10.2006
LI 30.08.2006	PT 06.02.2007			PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
SE 30.11.2006	DE 01.12.2006			IT 11.10.2006	DK 11.01.2007
GR 01.12.2006				MC 31.01.2007	IE 15.01.2007
				GR 12.01.2007	
(11) <b>1 065 164</b>	(51) <b>B66B 5/04</b>	(11) <b>1 065 495</b>	(51) <b>G01N 15/05</b>	(11) <b>1 066 745</b>	(51) <b>A01D 75/18</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	(84) AT 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 25.04.2006
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	FI 01.02.2006	IE 30.06.2006	GB 25.01.2006	IE 25.01.2006
PT 16.07.2007	GB 14.02.2007	LI 01.02.2006	MC 30.06.2006	AT 03.07.2006	LI 31.07.2006
MC 30.06.2007	BE 30.06.2007	PT 03.07.2006	GR 02.05.2006	MC 31.07.2006	NL 25.01.2006
GR 15.05.2007				PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
				GR 26.04.2006	
(11) <b>1 065 314</b>	(51) <b>D21H 17/65</b>	(11) <b>1 065 659</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>	(11) <b>1 066 752</b>	(51) <b>A01K 1/00</b>
(84) NL 06.06.2007	(84) MC 30.06.2007	(84) AT 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007
IE 06.06.2007	GR 07.09.2007	DK 25.04.2006	FI 25.01.2006	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007
		IE 23.06.2006	LI 25.01.2006	ES 01.10.2007	PT 20.11.2007
(11) <b>1 065 335</b>	(51) <b>E05B 47/06</b>	MC 30.06.2006	PT 26.06.2006	GR 21.09.2007	
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	SE 25.04.2006	GR 26.04.2006		
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007				
DK 21.03.2007	MC 30.06.2007				
IE 21.03.2007	BE 30.06.2007				
GR 22.06.2007					
(11) <b>1 065 397</b>	(51) <b>F16D 3/06</b>	(11) <b>1 065 684</b>	(51) <b>H01H 9/46</b>	(11) <b>1 066 802</b>	(51) <b>A61C 19/02</b>
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) FI 20.12.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
CH 30.06.2006	DK 12.07.2006	PT 23.04.2007	IE 20.12.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	DK 20.12.2006	MC 30.06.2007	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	BE 30.06.2007	GR 21.03.2007	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006			PT 06.02.2007	SE 30.11.2006
SE 12.07.2006	GR 13.07.2006			IT 30.08.2006	GR 01.12.2006
(11) <b>1 065 426</b>	(51) <b>F16L 37/00</b>	(11) <b>1 065 758</b>	(51) <b>H01R 12/18</b>	(11) <b>1 066 808</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>
(84) FI 20.12.2006	(84) BE 28.02.2007	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) BE 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006
PT 23.04.2007	NL 20.12.2006	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
IE 20.12.2006	DK 20.12.2006	ES 12.06.2006	IE 03.05.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
MC 28.02.2007	GR 21.03.2007	LI 01.03.2006	MC 31.05.2006	ES 26.02.2007	MC 30.06.2007
		NL 01.03.2006	PT 12.06.2006	GR 16.02.2007	
		IT 01.03.2006	IT 11.01.2006		
(11) <b>1 065 433</b>	(51) <b>F21K 2/06</b>	(11) <b>1 065 808</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 066 827</b>	(51) <b>A61K 8/73</b>
(84) NL 01.08.2007	(84) FI 01.08.2007	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
GR 02.11.2007		CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	DK 09.11.2006	FI 09.08.2006
		ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	PT 09.01.2007	GR 10.11.2006
		IE 18.05.2006	LI 11.01.2006		
		MC 31.05.2006	NL 11.01.2006		
		PT 12.06.2006	SE 11.04.2006		
		IT 11.01.2006	GR 12.04.2006		
(11) <b>1 065 441</b>	(51) <b>F23G 7/10</b>	(11) <b>1 065 821</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	(11) <b>1 066 837</b>	(51) <b>A61L 2/12</b>
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
CH 20.09.2006	FI 20.09.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	PT 23.07.2007	GR 22.05.2007
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007		
GR 21.12.2006		ES 12.03.2007	MC 30.06.2007		
		GR 01.03.2007			
(11) <b>1 065 450</b>	(51) <b>F24J 2/00</b>	(11) <b>1 065 830</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 066 954</b>	(51) <b>B31B 1/78</b>
(84) BE 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) GB 28.06.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	DK 28.09.2006	FI 28.06.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
		IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
		PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	IE 06.07.2006	LI 08.03.2006
		GR 29.09.2006		MC 31.07.2006	NL 08.03.2006
				PT 08.08.2006	SE 08.06.2006



GR 09.06.2006		DK 20.12.2006		GR 21.12.2006	(11) <b>1 067 508</b>	(51) <b>G10D 3/18</b>
(11) <b>1 066 969</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>	(11) <b>1 067 201</b>	(51) <b>C21B 13/00</b>	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	ES 15.04.2006
DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	BE 11.10.2006	FI 11.10.2006	FI 04.01.2006	IE 04.01.2006	IE 04.01.2006
FI 24.05.2006	IE 29.06.2006	LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	AT 05.07.2006	LI 31.07.2006	LI 31.07.2006
LI 24.05.2006	MC 30.06.2006	PT 19.03.2007	IT 11.10.2006	MC 31.07.2006	NL 04.01.2006	NL 04.01.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	DK 11.01.2007	GR 12.01.2007	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	SE 04.04.2006
DE 03.01.2007	GR 25.08.2006			IT 04.01.2006	GR 05.04.2006	GR 05.04.2006
(11) <b>1 066 975</b>	(51) <b>B41J 25/312</b>	(11) <b>1 067 237</b>	(51) <b>D21C 9/147</b>	(11) <b>1 067 559</b>	(51) <b>G21C 17/10</b>	
(84) AT 16.05.2007	(84) SE 16.08.2007	(84) BE 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) CH 09.05.2007	(84) CH 09.05.2007
FI 16.05.2007	MC 30.06.2007	DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	LI 09.05.2007	DK 09.05.2007	DK 09.05.2007
PT 16.10.2007	GR 17.08.2007	IE 21.06.2006	LI 24.05.2006	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	PT 09.10.2007
(11) <b>1 066 991</b>	(51) <b>B60C 11/24</b>	MC 30.06.2006	NL 24.05.2006	GR 10.08.2007		
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	PT 24.10.2006	IT 24.05.2006			
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	GB 24.08.2006	GR 25.08.2006	(11) <b>1 067 600</b>	(51) <b>H01L 21/8238</b>	(51) <b>H01L 21/8238</b>
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006			(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006
IE 27.06.2006	LI 05.04.2006	(11) <b>1 067 243</b>	(51) <b>E02D 31/00</b>	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	PT 02.04.2007
MC 30.06.2006	NL 05.04.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) IE 06.09.2006	DK 02.02.2007	GR 03.02.2007	GR 03.02.2007
PT 05.09.2006	GR 06.07.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007			
		SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	(11) <b>1 067 626</b>	(51) <b>H01Q 3/26</b>	(51) <b>H01Q 3/26</b>
		GR 07.12.2006		(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
(11) <b>1 067 008</b>	(51) <b>F16D 48/06</b>	(11) <b>1 067 246</b>	(51) <b>E03D 1/34</b>	CH 07.06.2006	FI 07.06.2006	FI 07.06.2006
(84) NL 04.07.2007	(84) PT 04.12.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	IE 16.06.2006	LI 07.06.2006	LI 07.06.2006
FI 04.07.2007	GR 05.10.2007	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	MC 30.06.2006	NL 07.06.2006	NL 07.06.2006
				PT 07.11.2006	GR 08.09.2006	GR 08.09.2006
(11) <b>1 067 016</b>	(51) <b>B60N 2/48</b>	(11) <b>1 067 248</b>	(51) <b>E04B 1/41</b>	(11) <b>1 067 636</b>	(51) <b>H01R 13/645</b>	(51) <b>H01R 13/645</b>
(84) ES 03.09.2007	(84) GB 23.05.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) NL 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007
		CH 06.09.2006	FI 06.09.2006	GR 16.11.2007		
(11) <b>1 067 065</b>	(51) <b>B65G 15/42</b>	LI 06.09.2006	NL 06.09.2006			
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	(11) <b>1 067 735</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	DK 06.12.2006	DE 07.12.2006	(84) AT 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	(84) ES 15.10.2007
BE 12.09.2007	GR 13.12.2007	GR 07.12.2006		NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	PT 04.12.2007
				FI 04.07.2007	CH 04.07.2007	CH 04.07.2007
(11) <b>1 067 072</b>	(51) <b>B65H 18/26</b>	(11) <b>1 067 320</b>	(51) <b>F16J 15/08</b>	LI 04.07.2007	BE 04.07.2007	BE 04.07.2007
(84) GB 10.05.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	GR 05.10.2007		
CH 30.06.2006	DK 10.08.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006			
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	FI 12.07.2006	LI 12.07.2006	(11) <b>1 067 773</b>	(51) <b>H04N 5/04</b>	(51) <b>H04N 5/04</b>
IE 10.05.2006	AT 21.06.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	SE 12.10.2006	IT 12.07.2006	IE 27.09.2006	PT 13.03.2007	PT 13.03.2007
NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	DE 13.10.2006	GR 13.10.2006	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	IT 27.09.2006
SE 10.08.2006	IT 10.05.2006			DK 27.12.2006	GR 28.12.2006	GR 28.12.2006
GR 11.08.2006						
(11) <b>1 067 096</b>	(51) <b>C03C 3/06</b>	(11) <b>1 067 323</b>	(51) <b>F16L 33/207</b>	(11) <b>1 067 826</b>	(51) <b>H05B 39/08</b>	(51) <b>H05B 39/08</b>
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	ES 17.12.2006
LI 05.09.2007	BE 05.09.2007	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	LI 06.09.2006
GR 06.12.2007		SE 16.11.2006	GR 17.11.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	PT 19.02.2007
				SE 06.12.2006	DK 06.12.2006	DK 06.12.2006
(11) <b>1 067 125</b>	(51) <b>C07D 301/26</b>	(11) <b>1 067 360</b>	(51) <b>G01B 5/10</b>	GR 07.12.2006		
(84) AT 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) AT 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007			
FI 26.07.2006	PT 26.12.2006	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	(11) <b>1 067 829</b>	(51) <b>H05H 1/34</b>	(51) <b>H05H 1/34</b>
SE 26.10.2006	MC 31.01.2007	DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	(84) MC 30.06.2006	(84) GR 18.08.2006	(84) GR 18.08.2006
GR 27.10.2006		IE 04.04.2007	GB 04.04.2007			
		GR 05.07.2007				
(11) <b>1 067 131</b>	(51) <b>C07D 501/38</b>	(11) <b>1 067 430</b>	(51) <b>G03C 1/12</b>	(11) <b>1 068 687</b>	(51) <b>H04B 10/22</b>	(51) <b>H04B 10/22</b>
(84) FI 15.08.2007	(84) GR 16.11.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 02.02.2006	(84) BE 28.02.2006	(84) BE 28.02.2006
		CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	FI 11.01.2006	IE 11.01.2006	IE 11.01.2006
(11) <b>1 067 168</b>	(51) <b>C10M 173/00</b>	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	LU 11.03.2006	MC 28.02.2006	MC 28.02.2006
(84) BE 30.06.2007		NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	PT 12.06.2006	IT 11.01.2006	IT 11.01.2006
		SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	GR 12.04.2006		
(11) <b>1 067 189</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>	DK 13.12.2006	GR 14.12.2006			
(84) FI 29.08.2007	(84) AT 29.08.2007			(11) <b>1 068 800</b>	(51) <b>A01K 89/01</b>	(51) <b>A01K 89/01</b>
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	(11) <b>1 067 462</b>	(51) <b>G06F 13/38</b>	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
BE 29.08.2007	GR 30.11.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	CH 15.03.2006	DK 15.06.2006	DK 15.06.2006
		CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	FI 15.03.2006
(11) <b>1 067 195</b>	(51) <b>C12P 7/04</b>	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	IE 13.07.2006	LI 15.03.2006	LI 15.03.2006
(84) GB 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	MC 31.07.2006	NL 15.03.2006	NL 15.03.2006
FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	BE 07.03.2007	DK 07.03.2007	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	SE 15.06.2006
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	GR 08.06.2007		GR 16.06.2006		
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006					

(11) <b>1 068 809</b>	(51) <b>A23L 3/3463</b>	IT 26.04.2006	GR 27.07.2006	LI 29.03.2006	MC 31.05.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006	(11) <b>1 069 251</b>	(51) <b>F16L 1/00</b>	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	GR 30.06.2006	
IE 31.05.2006	LI 29.03.2006	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	(11) <b>1 069 442</b>	(51) <b>G02B 5/04</b>
MC 31.05.2006	PT 29.08.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 18.04.2006
SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006
GR 30.06.2006		PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	IE 18.01.2006	MC 30.06.2006
		GR 13.07.2006		NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
(11) <b>1 068 904</b>	(51) <b>B02C 18/06</b>	(11) <b>1 069 261</b>	(51) <b>E04G 25/04</b>	SE 18.04.2006	GR 19.04.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(11) <b>1 069 468</b>	(51) <b>G03C 1/498</b>
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
SE 15.02.2007	PT 16.04.2007	IE 12.07.2006	LI 17.05.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	MC 31.07.2006	PT 17.10.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
MC 30.06.2007	GR 16.02.2007	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
		GR 18.08.2006		ES 05.03.2007	GR 23.02.2007
(11) <b>1 068 914</b>	(51) <b>B22D 11/16</b>	(11) <b>1 069 276</b>	(51) <b>E06B 9/36</b>	(11) <b>1 069 509</b>	(51) <b>G06F 13/38</b>
(84) BE 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	CH 23.08.2006	FI 23.08.2006	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	LI 23.08.2006	PT 24.01.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	SE 23.11.2006	GR 24.11.2006	FI 30.05.2007	DK 30.05.2007
NL 11.04.2007	GR 12.07.2007			NL 30.05.2007	PT 30.10.2007
		(11) <b>1 069 286</b>	(51) <b>F01N 3/08</b>	(11) <b>1 069 524</b>	(51) <b>G06K 15/02</b>
(11) <b>1 068 917</b>	(51) <b>B23B 5/18</b>	(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
(84) BE 31.07.2006	(84) DK 18.04.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
ES 29.04.2006	IE 18.01.2006	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
AT 11.07.2006	MC 31.07.2006	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	IE 23.06.2006	LI 26.04.2006
PT 19.06.2006	GR 19.04.2006	IT 30.08.2006	GR 01.12.2006	MC 30.06.2006	NL 26.04.2006
				PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
(11) <b>1 068 983</b>	(51) <b>B60K 37/06</b>	(11) <b>1 069 302</b>	(51) <b>F02K 1/00</b>	IT 26.04.2006	GR 27.07.2006
(84) GB 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) CH 31.07.2006	(11) <b>1 069 570</b>	(51) <b>G11B 27/00</b>
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	DK 10.08.2006	FI 10.05.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006
IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	IE 10.05.2006	LI 31.07.2006	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	MC 31.07.2006	NL 10.05.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
IT 09.08.2006	GR 10.11.2006	PT 10.10.2006	GR 11.08.2006	DK 27.12.2006	GR 28.12.2006
				(11) <b>1 069 585</b>	(51) <b>H01H 83/12</b>
(11) <b>1 069 004</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) <b>1 069 355</b>	(51) <b>F16K 17/38</b>	(84) AT 05.04.2006	(84) CH 31.07.2006
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) DK 18.04.2006	BE 31.07.2006	DK 05.07.2006
GB 14.07.2006	CH 18.01.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006
DK 18.04.2006	ES 29.04.2006	GB 18.01.2006	IE 18.01.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
FI 18.01.2006	IE 14.07.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
LI 18.01.2006	MC 31.07.2006	PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	SE 05.07.2006	GR 06.07.2006
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	GR 19.04.2006		(11) <b>1 069 613</b>	(51) <b>H01L 21/8238</b>
SE 18.04.2006	IT 18.01.2006			(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007
GR 19.04.2006		(11) <b>1 069 380</b>	(51) <b>F24F 3/16</b>	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007
		(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
(11) <b>1 069 032</b>	(51) <b>B62D 55/21</b>	CH 08.02.2006	DK 08.05.2006	DK 30.05.2007	NL 30.05.2007
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	FI 08.02.2006	IE 06.07.2006	PT 30.10.2007	GR 31.08.2007
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	LI 08.02.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 069 731</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) IE 05.04.2006
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	SE 08.05.2006	GR 09.05.2006	MC 30.06.2006	NL 05.04.2006
DK 28.02.2007	ES 12.03.2007			PT 05.09.2006	GR 06.07.2006
GR 01.03.2007		(11) <b>1 069 395</b>	(51) <b>G01B 3/10</b>	(11) <b>1 069 799</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>
		(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) AT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007
(11) <b>1 069 131</b>	(51) <b>C07K 1/22</b>	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
(84) FI 15.03.2006	(84) IE 13.07.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	FI 11.07.2007	CH 11.07.2007
MC 31.07.2006	PT 16.08.2006	IE 12.07.2006	LI 12.07.2006	LI 11.07.2007	BE 11.07.2007
GR 16.06.2006		MC 31.07.2006	NL 12.07.2006	GR 12.10.2007	
		PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(11) <b>1 070 189</b>	(51) <b>E05F 15/12</b>
(11) <b>1 069 148</b>	(51) <b>C08J 3/03</b>	IT 12.07.2006	GR 13.10.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
(84) DK 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006	(11) <b>1 069 420</b>	(51) <b>G01M 9/02</b>	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006		
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	IE 14.07.2006	MC 31.07.2006		
GR 24.11.2006		PT 24.10.2006	GR 25.08.2006		
		(11) <b>1 069 427</b>	(51) <b>G01N 21/86</b>		
(11) <b>1 069 232</b>	(51) <b>D06M 13/364</b>	(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006		
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	DK 29.06.2006	IE 12.05.2006		
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006				
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006				
IE 29.06.2006	LI 26.04.2006				
MC 30.06.2006	NL 26.04.2006				
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006				

NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) <b>1 070 537</b>	(51) <b>B01J 20/00</b>	BE 31.05.2007	GR 07.12.2006
SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(11) <b>1 070 855</b>	(51) <b>F15B 15/14</b>
MC 28.02.2007	IE 05.02.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006
GR 22.09.2006		PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006
(11) <b>1 070 196</b>	(51) <b>E21B 47/01</b>	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	DK 25.04.2007	NL 25.04.2007	AT 20.07.2006	LI 31.07.2006
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	GR 26.07.2007		MC 31.07.2006	PT 07.11.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(11) <b>1 070 551</b>	(51) <b>B05C 11/10</b>	IT 07.06.2006	GR 08.09.2006
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(11) <b>1 070 913</b>	(51) <b>F21V 23/02</b>
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) ES 08.10.2007
IT 31.05.2006	DE 01.09.2006	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	NL 27.06.2007	IE 27.06.2007
MC 28.02.2007	IE 02.02.2007	GB 21.03.2007	DK 21.03.2007	PT 27.11.2007	GR 28.09.2007
GR 01.09.2006		MC 31.05.2007	CH 31.05.2007	(11) <b>1 070 960</b>	(51) <b>G01N 27/64</b>
(11) <b>1 070 235</b>	(51) <b>G01J 3/28</b>	LI 31.05.2007	BE 31.05.2007	(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	GR 22.06.2007		IE 26.07.2006	NL 26.07.2006
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	(11) <b>1 070 564</b>	(51) <b>B23K 35/30</b>	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	IT 26.07.2006	GR 27.10.2006
FI 16.05.2007	DK 16.05.2007	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	(11) <b>1 070 980</b>	(51) <b>G02F 1/133</b>
NL 16.05.2007	PT 16.10.2007	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
GR 17.08.2007		PT 23.04.2007	GR 21.03.2007	BE 26.09.2007	GR 27.12.2007
(11) <b>1 070 455</b>	(51) <b>A01M 7/00</b>	(11) <b>1 070 570</b>	(51) <b>B25H 3/04</b>	(11) <b>1 070 990</b>	(51) <b>G03F 7/029</b>
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	GR 03.11.2006		DK 25.04.2007	NL 25.04.2007
DK 02.02.2007	GR 03.02.2007	(11) <b>1 070 593</b>	(51) <b>B41J 2/36</b>	GR 26.07.2007	
(11) <b>1 070 461</b>	(51) <b>A45D 34/04</b>	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(11) <b>1 071 019</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	BE 26.09.2007	GR 27.12.2007	(84) BE 31.07.2006	(84) DK 29.06.2006
DK 24.08.2006	FI 24.05.2006	(11) <b>1 070 602</b>	(51) <b>B60B 7/00</b>	IE 29.03.2006	AT 08.07.2006
IE 24.05.2006	AT 01.07.2006	(84) CY 13.03.2005	(84) DK 09.06.2005	MC 31.07.2006	NL 29.03.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	IE 14.03.2005	LU 13.03.2005	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	MC 31.03.2005	PT 07.09.2005	GR 30.06.2006	
GR 25.08.2006		AT 13.03.2007	BE 31.03.2007	(11) <b>1 071 057</b>	(51) <b>G08G 1/01</b>
(11) <b>1 070 478</b>	(51) <b>A47L 9/10</b>	FI 13.03.2007	SE 09.06.2005	(84) SE 02.08.2007	(84) FI 02.05.2007
(84) DK 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	NL 01.10.2007	CH 31.03.2007	DK 02.05.2007	IE 02.05.2007
MC 31.07.2006	PT 05.09.2006	LI 31.03.2007	GB 13.03.2007	PT 02.10.2007	GR 03.08.2007
GR 06.07.2006		(11) <b>1 070 633</b>	(51) <b>B60Q 1/26</b>	(11) <b>1 071 058</b>	(51) <b>G08G 1/01</b>
(11) <b>1 070 482</b>	(51) <b>A61B 17/17</b>	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	(84) FI 26.09.2007	(84) GR 27.12.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	(11) <b>1 071 106</b>	(51) <b>H01H 13/64</b>
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) CH 31.07.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	IE 29.11.2006	GB 29.11.2006	BE 31.07.2006	DK 24.08.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	GR 01.03.2007		LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(11) <b>1 070 634</b>	(51) <b>B60Q 1/26</b>	NL 24.05.2006	SE 24.08.2006
DK 25.01.2007	GR 26.01.2007	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	GR 25.08.2006	
(11) <b>1 070 510</b>	(51) <b>A61M 1/10</b>	DK 15.06.2006	FI 15.03.2006	(11) <b>1 071 115</b>	(51) <b>H01K 11/00</b>
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	GB 15.03.2006	IE 15.03.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.07.2006
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	AT 18.07.2006	LI 31.07.2006	DK 31.08.2006	FI 31.05.2006
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	MC 31.07.2006	NL 15.03.2006	IE 31.05.2006	LI 31.07.2006
ES 14.04.2007	DK 03.01.2007	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	MC 31.07.2006	PT 31.10.2006
BE 03.01.2007	GR 04.04.2007	IT 15.03.2006	ES 19.07.2006	GR 01.09.2006	
(11) <b>1 070 517</b>	(51) <b>A61N 1/372</b>	GR 16.06.2006		(11) <b>1 071 171</b>	(51) <b>H01R 13/658</b>
(84) DK 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006	(11) <b>1 070 767</b>	(51) <b>C23C 14/35</b>	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
PT 16.01.2007	GR 17.11.2006	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	ES 18.09.2006	IE 28.06.2006
(11) <b>1 070 531</b>	(51) <b>B01D 53/04</b>	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	LI 07.06.2006	MC 30.06.2006
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	BE 22.08.2007	GR 23.11.2007	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) <b>1 070 821</b>	(51) <b>E06B 3/22</b>	IT 07.06.2006	GR 08.09.2006
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	(84) GB 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	(11) <b>1 071 254</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
DK 20.12.2006	GR 21.12.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006		
		DK 06.12.2006	MC 31.05.2007		



ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	BE 31.07.2006	DK 05.10.2006	GB 25.01.2006	IE 25.01.2006
IE 20.07.2006	LI 03.05.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	MC 31.07.2006	NL 25.01.2006
MC 31.07.2006	PT 03.10.2006	IE 05.07.2006	AT 08.07.2006	PT 26.06.2006	GR 26.04.2006
SE 03.08.2006	GR 04.08.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 072 642</b>	(51) <b>C08L 23/02</b>
(11) <b>1 071 278</b>	(51) <b>H04N 5/272</b>	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	FI 04.10.2006	PT 16.03.2007
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	GR 06.10.2006	(11) <b>1 072 278</b>	(51) <b>A61M 1/10</b>	SE 04.01.2007
FI 17.05.2006	IE 17.07.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) DK 08.06.2006	DK 04.01.2007
LI 17.05.2006	MC 31.07.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	FI 08.03.2006	GR 05.01.2007
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	MC 31.07.2006	PT 08.08.2006	PT 08.08.2006	(11) <b>1 072 655</b>
SE 17.08.2006	GR 18.08.2006	SE 08.06.2006	GR 09.06.2006	GR 09.06.2006	(51) <b>C09D 17/00</b>
(11) <b>1 071 292</b>	(51) <b>H04N 9/31</b>	(11) <b>1 072 302</b>	(51) <b>B01D 53/96</b>	(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006
BE 12.09.2007	GR 13.12.2007	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
(11) <b>1 071 378</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	IT 02.08.2006	GR 03.11.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) FI 08.11.2006	GB 27.12.2006	MC 30.06.2007	(11) <b>1 072 698</b>	(51) <b>D01F 6/00</b>
SE 08.02.2007	PT 09.04.2007	BE 30.06.2007	GR 28.03.2007	(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006
DK 08.02.2007	ES 19.02.2007	(11) <b>1 072 397</b>	(51) <b>B32B 13/12</b>	DK 29.06.2006	IE 19.07.2006
MC 28.02.2007	GR 09.02.2007	(84) IE 25.01.2006	(84) MC 31.07.2006	LI 29.03.2006	MC 31.07.2006
(11) <b>1 071 572</b>	(51) <b>B60J 7/047</b>	GR 26.04.2006	(11) <b>1 072 399</b>	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
(84) GB 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	(11) <b>1 072 399</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>	IT 29.03.2006	GR 30.06.2006
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(11) <b>1 072 726</b>	(51) <b>E01F 8/00</b>
IE 16.08.2006	PT 16.01.2007	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	(84) NL 22.08.2007	(84) FI 22.08.2007
SE 16.11.2006	BE 28.02.2007	FI 12.04.2006	LI 12.04.2006	GR 23.11.2007	(11) <b>1 072 809</b>
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	MC 31.07.2006	NL 12.04.2006	(84) AT 29.03.2006	(51) <b>F16D 7/04</b>
LI 28.02.2007	GR 17.11.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	GB 20.07.2006	(84) BE 29.03.2006
(11) <b>1 071 867</b>	(51) <b>F01K 23/10</b>	IE 31.07.2006	GR 13.07.2006	DK 29.06.2006	CH 29.03.2006
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(11) <b>1 072 401</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	LI 29.03.2006	IE 20.07.2006
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	LI 29.03.2006	MC 31.07.2006
SE 14.06.2007	ES 25.06.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	SE 29.06.2006	GR 30.06.2006
DK 14.03.2007	GR 15.06.2007	BE 29.08.2007	GR 30.11.2007	(11) <b>1 072 811</b>	(51) <b>F16D 23/06</b>
(11) <b>1 072 220</b>	(51) <b>A47L 9/24</b>	(11) <b>1 072 425</b>	(51) <b>B41J 19/20</b>	(84) AT 17.05.2006	(84) CH 31.07.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	BE 31.07.2006	DK 17.08.2006
DK 11.04.2006	FI 11.01.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006
IE 11.01.2006	AT 26.07.2006	ES 10.07.2006	IE 24.07.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	LI 29.03.2006	MC 31.07.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
PT 12.06.2006	GR 12.04.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	SE 17.08.2006	GR 18.08.2006
(11) <b>1 072 242</b>	(51) <b>A61F 13/02</b>	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	(11) <b>1 072 812</b>	(51) <b>F16D 23/06</b>
(84) NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007	GR 30.06.2006	(11) <b>1 072 489</b>	(84) AT 05.04.2006	(84) CH 31.07.2006
GR 09.11.2007	(11) <b>1 072 246</b>	(51) <b>A61K 8/36</b>	(84) AT 03.05.2006	BE 31.07.2006	DK 05.07.2006
(11) <b>1 072 246</b>	(84) GB 24.05.2006	(84) CH 31.07.2006	CH 03.05.2006	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006
(84) GB 24.05.2006	BE 31.07.2006	DK 24.08.2006	IE 19.07.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
BE 31.07.2006	DK 24.08.2006	FI 24.05.2006	MC 31.07.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
ES 04.09.2006	AT 10.07.2006	AT 10.07.2006	GR 04.08.2006	SE 17.08.2006	GR 18.08.2006
IE 24.05.2006	MC 31.07.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 072 531</b>	(11) <b>1 072 817</b>	(51) <b>F16H 61/46</b>
LI 31.07.2006	PT 24.10.2006	IT 24.05.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
NL 24.05.2006	IT 24.05.2006	(11) <b>1 072 531</b>	(51) <b>B65D 75/58</b>	CH 11.01.2006	DK 11.04.2006
SE 24.08.2006	GR 25.08.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006
GR 25.08.2006	(11) <b>1 072 247</b>	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	IE 21.07.2006	LI 11.01.2006
(11) <b>1 072 247</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>	FI 14.06.2006	IE 27.07.2006	MC 31.07.2006	NL 11.01.2006
(84) GB 28.06.2006	(84) CH 31.07.2006	LI 14.06.2006	MC 31.07.2006	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006
BE 31.07.2006	DK 28.09.2006	NL 14.06.2006	SE 14.09.2006	GR 12.04.2006	(11) <b>1 072 848</b>
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	GR 15.09.2006	(11) <b>1 072 561</b>	(51) <b>C03B 5/187</b>	(51) <b>F24H 9/20</b>
IE 28.06.2006	AT 10.07.2006	(11) <b>1 072 561</b>	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) DK 22.05.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(84) FI 17.01.2007	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	FI 22.02.2006
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	SE 17.04.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	IE 22.02.2006
SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	DK 17.01.2007	GB 17.01.2007	GR 18.04.2007	LI 30.06.2006
GR 29.09.2006	(11) <b>1 072 249</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>	(11) <b>1 072 621</b>	(51) <b>C08G 18/12</b>	PT 24.07.2006
(11) <b>1 072 249</b>	(84) GB 05.07.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) ES 06.05.2006	GR 23.05.2006
(84) GB 05.07.2006	(84) CH 31.07.2006	(11) <b>1 072 955</b>	(51) <b>G03F 7/095</b>	(11) <b>1 072 955</b>	(51) <b>G03F 7/095</b>
		(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006

CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	(11) <b>1 073 934</b>	(51) <b>G03B 21/00</b>	AT 15.08.2007	CH 15.08.2007
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(84) GB 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006	LI 15.08.2007	BE 15.08.2007
IE 26.07.2006	LI 01.03.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	GR 16.11.2007	
MC 31.07.2006	NL 01.03.2006	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	(11) <b>1 074 412</b>	(51) <b>B60J 5/00</b>
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
IT 01.03.2006	GR 02.06.2006	BE 31.01.2007	IT 12.07.2006	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006
		MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
		LI 31.01.2007	GR 13.10.2006	DK 27.12.2006	GR 28.12.2006
(11) <b>1 072 970</b>	(51) <b>G06F 3/06</b>	(11) <b>1 074 026</b>	(51) <b>H01C 1/084</b>	(11) <b>1 074 416</b>	(51) <b>B60J 10/08</b>
(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) AT 02.02.2006	(84) BE 28.02.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	CH 28.02.2006	DK 25.04.2006	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	GB 25.01.2006	IE 25.01.2006	IE 17.01.2007	GB 17.01.2007
BE 21.03.2007	DK 21.03.2007	LI 28.02.2006	LU 25.03.2006	GR 18.04.2007	
GR 22.06.2007		MC 28.02.2006	NL 25.01.2006		
(11) <b>1 073 160</b>	(51) <b>H01R 13/703</b>	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	(11) <b>1 074 429</b>	(51) <b>B60Q 1/14</b>
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	IT 25.01.2006	GR 26.04.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	(11) <b>1 074 200</b>	(51) <b>A46B 5/02</b>	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	SE 02.11.2006	GR 03.11.2006
DK 14.03.2007	GR 15.06.2007	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	(11) <b>1 074 431</b>	(51) <b>B60Q 3/02</b>
(11) <b>1 073 226</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	GR 25.08.2006		(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(11) <b>1 074 201</b>	(51) <b>A47B 1/10</b>	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	(84) GB 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006	ES 05.03.2007	IE 22.11.2006
FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	NL 06.09.2006	SE 06.12.2006	GB 22.11.2006	GR 23.02.2007
NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	(11) <b>1 074 477</b>	(51) <b>B65D 33/25</b>
GR 10.08.2007		GR 07.12.2006		(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
(11) <b>1 073 253</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>	(11) <b>1 074 228</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 26.07.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	SE 13.03.2007	IT 13.12.2006
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	IE 26.04.2006	LI 31.08.2006	PT 14.05.2007	ES 24.03.2007
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	MC 31.08.2006	PT 26.09.2006	DK 13.12.2006	GR 14.03.2007
DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	SE 26.07.2006	GR 27.07.2006	(11) <b>1 074 519</b>	(51) <b>C03C 3/078</b>
GR 05.07.2007				(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
(11) <b>1 073 286</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 074 244</b>	(51) <b>A61K 8/67</b>	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
SE 03.04.2007	DK 03.01.2007	DK 08.06.2006	FI 08.03.2006	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
IE 03.01.2007	GR 04.04.2007	MC 31.07.2006	NL 08.03.2006	BE 07.03.2007	DK 07.03.2007
(11) <b>1 073 313</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	GR 08.06.2007	
(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	IE 31.07.2006	GR 09.06.2006	(11) <b>1 074 592</b>	(51) <b>C09H 7/00</b>
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(11) <b>1 074 247</b>	(51) <b>A61K 8/27</b>	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006
SE 18.01.2007	BE 31.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
IT 18.10.2006	IE 18.10.2006	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
MC 31.03.2007	GR 19.01.2007	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	DK 11.01.2007	GR 12.01.2007
(11) <b>1 073 382</b>	(51) <b>A61C 15/04</b>	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) <b>1 074 653</b>	(51) <b>D04H 1/42</b>
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	SE 27.12.2006	DK 27.12.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	GR 28.12.2006		BE 18.10.2006	FI 18.10.2006
FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	(11) <b>1 074 267</b>	(51) <b>A61K 39/39</b>	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
IE 19.02.2007	GR 25.08.2006	CH 15.03.2006	DK 15.06.2006	IT 18.10.2006	DK 18.01.2007
(11) <b>1 073 760</b>	(51) <b>C12N 15/861</b>	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	GR 19.01.2007	
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	IE 24.07.2006	LI 15.03.2006	(11) <b>1 074 694</b>	(51) <b>F01D 5/08</b>
CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	MC 31.07.2006	NL 15.03.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006
LI 19.04.2006	NL 19.04.2006	IT 15.03.2006	GR 16.06.2006	FI 09.08.2006	PT 09.01.2007
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	(11) <b>1 074 300</b>	(51) <b>B01J 27/12</b>	GR 10.11.2006	
IT 19.04.2006	GR 20.07.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(11) <b>1 074 768</b>	(51) <b>F16H 61/22</b>
(11) <b>1 073 823</b>	(51) <b>E21B 17/01</b>	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	(84) ES 15.07.2007	(84) SE 04.07.2007
(84) AT 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	FI 12.07.2006	LI 12.07.2006	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	DK 04.04.2007	NL 04.04.2007
IE 26.04.2006	PT 26.09.2006	SE 12.10.2006	GR 13.10.2006	MC 30.06.2007	IE 04.04.2007
SE 26.07.2006	DE 27.07.2006	(11) <b>1 074 395</b>	(51) <b>B41J 19/18</b>	GB 04.04.2007	GR 05.07.2007
GR 27.07.2006		(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007		

(11) <b>1 074 820</b> (84) AT 18.10.2006 BE 18.10.2006 FI 18.10.2006 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007 DK 18.01.2007	(51) <b>G01F 1/66</b> (84) CH 18.10.2006 ES 29.01.2007 LI 18.10.2006 PT 19.03.2007 IT 18.10.2006 GR 19.01.2007	(11) <b>1 075 054</b> (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006 GR 28.12.2006	(51) <b>H01R 13/703</b> (84) BE 27.09.2006 FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006	(11) <b>1 075 892</b> (84) CH 31.08.2006 FI 24.05.2006 LI 31.08.2006 PT 24.10.2006 GR 25.08.2006	(51) <b>B23K 31/12</b> (84) DK 24.08.2006 IE 24.05.2006 MC 31.08.2006 SE 24.08.2006
(11) <b>1 074 821</b> (84) BE 31.07.2006 FI 08.02.2006 AT 04.07.2006 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006 GR 09.05.2006	(51) <b>G01F 1/84</b> (84) ES 19.05.2006 IE 08.02.2006 MC 31.07.2006 PT 10.07.2006 IT 08.02.2006	(11) <b>1 075 112</b> (84) AT 08.03.2006 DK 08.06.2006 IE 13.07.2006 PT 08.08.2006	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) BE 08.03.2006 FI 08.03.2006 MC 31.07.2006 GR 09.06.2006	(11) <b>1 075 949</b> (84) AT 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006 PT 02.04.2007 GR 03.02.2007	(51) <b>B41J 2/14</b> (84) BE 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 DK 02.02.2007
(11) <b>1 074 835</b> (84) GR 08.09.2006	(51) <b>G01N 30/56</b>	(11) <b>1 075 614</b> (84) AT 28.06.2006 CH 28.06.2006 ES 09.10.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 IT 28.06.2006 MC 31.01.2007 GR 29.09.2006	(51) <b>F16J 15/38</b> (84) BE 28.06.2006 DK 28.09.2006 FI 28.06.2006 NL 28.06.2006 SE 28.09.2006 DE 29.09.2006 IE 15.01.2007	(11) <b>1 076 024</b> (84) DK 29.06.2006 AT 04.07.2006 SE 29.06.2006	(51) <b>B65G 67/60</b> (84) IE 29.03.2006 MC 31.07.2006 GR 30.06.2006
(11) <b>1 074 873</b> (84) AT 12.04.2006 CH 12.04.2006 ES 23.07.2006 LI 12.04.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006 IE 31.07.2006	(51) <b>G02F 1/11</b> (84) BE 12.04.2006 DK 12.07.2006 FI 12.04.2006 MC 31.07.2006 PT 12.09.2006 IT 12.04.2006 GR 13.07.2006	(11) <b>1 075 638</b> (84) AT 07.03.2007 CH 07.03.2007 SE 07.06.2007 NL 07.03.2007 BE 07.03.2007 GR 08.06.2007	(51) <b>F41A 17/06</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007 ES 18.06.2007 PT 07.08.2007 DK 07.03.2007	(11) <b>1 076 025</b> (84) AT 29.03.2006 CH 29.03.2006 IE 04.07.2006 MC 31.07.2006 PT 29.08.2006 GR 30.06.2006	(51) <b>B65H 1/24</b> (84) BE 29.03.2006 DK 29.06.2006 LI 29.03.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006
(11) <b>1 074 946</b> (84) AT 01.03.2006 CH 01.03.2006 ES 12.06.2006 IE 09.05.2006 MC 31.05.2006 PT 01.08.2006 IT 01.03.2006	(51) <b>G06T 17/30</b> (84) BE 01.03.2006 DK 01.06.2006 FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 SE 01.06.2006 GR 02.06.2006	(11) <b>1 075 810</b> (84) FI 05.10.2005 MC 30.06.2006 GR 06.01.2006	(51) <b>A47C 1/023</b> (84) IE 05.10.2005 PT 06.03.2006	(11) <b>1 076 067</b> (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 FI 21.06.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(51) <b>C08B 30/12</b> (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 IE 03.07.2006 MC 31.07.2006 SE 21.09.2006 GR 22.09.2006
(11) <b>1 074 959</b> (84) AT 24.05.2006 CH 24.05.2006 ES 04.09.2006 LI 24.05.2006 PT 24.10.2006 IT 24.05.2006	(51) <b>G01C 21/34</b> (84) BE 24.05.2006 DK 24.08.2006 FI 24.05.2006 NL 24.05.2006 SE 24.08.2006 GR 25.08.2006	(11) <b>1 075 821</b> (84) AT 20.12.2006 LI 20.12.2006 FI 20.12.2006 IT 20.12.2006 ES 31.03.2007 DK 20.12.2006	(51) <b>A61B 18/22</b> (84) CH 20.12.2006 BE 20.12.2006 SE 20.03.2007 PT 23.04.2007 NL 20.12.2006 GR 21.03.2007	(11) <b>1 076 074</b> (84) AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 ES 21.08.2006 LI 10.05.2006 NL 10.05.2006 SE 10.08.2006 GR 11.08.2006	(51) <b>C08J 9/00</b> (84) BE 10.05.2006 DK 10.08.2006 FI 10.05.2006 MC 31.08.2006 PT 10.10.2006 IT 10.05.2006
(11) <b>1 074 961</b> (84) AT 07.03.2007 CH 07.03.2007 SE 07.06.2007 NL 07.03.2007 BE 07.03.2007 DE 09.06.2007	(51) <b>G09F 3/02</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007 ES 18.06.2007 PT 07.08.2007 DK 07.03.2007 GR 08.06.2007	(11) <b>1 075 822</b> (84) AT 11.10.2006 BE 11.10.2006 FI 11.10.2006 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007 DK 11.01.2007	(51) <b>A61B 18/22</b> (84) CH 11.10.2006 ES 22.01.2007 LI 11.10.2006 PT 19.03.2007 IT 11.10.2006 GR 12.01.2007	(11) <b>1 076 085</b> (84) DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006 GR 01.09.2006	(51) <b>C08L 95/00</b> (84) ES 11.09.2006 MC 31.08.2006 SE 31.08.2006 DE 01.03.2007
(11) <b>1 074 973</b> (84) AT 15.03.2006 CH 15.03.2006 ES 26.06.2006 LI 15.03.2006 NL 15.03.2006 SE 15.06.2006 GR 16.06.2006	(51) <b>G10L 15/06</b> (84) BE 15.03.2006 DK 15.06.2006 FI 15.03.2006 MC 31.05.2006 PT 16.08.2006 IT 15.03.2006	(11) <b>1 075 827</b> (84) FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 PT 16.04.2007 IE 15.11.2006	(51) <b>A61F 13/00</b> (84) NL 15.11.2006 IT 15.11.2006 DK 15.02.2007 GR 16.02.2007	(11) <b>1 076 148</b> (84) BE 31.08.2006 AT 09.08.2006 NL 07.06.2006 GR 08.09.2006	(51) <b>E05F 15/14</b> (84) IE 07.06.2006 MC 31.08.2006 PT 07.11.2006
(11) <b>1 075 005</b> (84) AT 26.04.2006 CH 26.04.2006 ES 06.08.2006 LI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006 GB 01.08.2006 GR 27.07.2006	(51) <b>H01G 9/20</b> (84) BE 26.04.2006 DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 MC 31.08.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006 IE 01.08.2006	(11) <b>1 075 844</b> (84) ES 15.01.2007 PT 16.03.2007 IE 04.10.2006	(51) <b>A61M 1/36</b> (84) FI 04.10.2006 DK 04.01.2007 GR 05.01.2007	(11) <b>1 076 166</b> (84) FI 07.02.2007 ES 18.05.2007 DK 07.02.2007 PT 09.07.2007	(51) <b>F02D 41/18</b> (84) SE 07.05.2007 NL 07.02.2007 IE 07.02.2007 GR 08.05.2007
		(11) <b>1 075 853</b> (84) AT 19.04.2006 CH 19.04.2006 ES 30.07.2006 LI 19.04.2006 NL 19.04.2006 SE 19.07.2006 IE 09.08.2006	(51) <b>A61N 5/067</b> (84) BE 19.04.2006 DK 19.07.2006 FI 19.04.2006 MC 31.08.2006 PT 19.09.2006 IT 19.04.2006 GR 20.07.2006	(11) <b>1 076 195</b> (84) BE 30.06.2006 DK 01.05.2006 FI 01.02.2006 AT 17.06.2006 MC 30.06.2006 SE 01.05.2006	(51) <b>F16K 31/06</b> (84) CH 30.06.2006 ES 12.05.2006 IE 01.02.2006 LI 30.06.2006 PT 03.07.2006 GR 02.05.2006



(11) <b>1 076 211</b> (84) FI 26.09.2007	(51) <b>F24F 7/06</b> (84) GR 27.12.2007	(11) <b>1 076 417</b> (84) AT 12.04.2006 DK 12.07.2006 IE 12.04.2006 MC 31.08.2006 SE 12.07.2006	(51) <b>H03M 1/36</b> (84) CH 31.08.2006 FI 12.04.2006 LI 31.08.2006 PT 12.09.2006 GR 13.07.2006	(11) <b>1 077 137</b> (84) AT 29.03.2006 DK 29.06.2006 MC 31.08.2006 PT 29.08.2006 IE 16.08.2006	(51) <b>B41J 15/04</b> (84) CH 29.03.2006 LI 29.03.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006 GR 30.06.2006
(11) <b>1 076 219</b> (84) BE 31.08.2006 FI 08.03.2006 IE 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006 GR 09.06.2006	(51) <b>F28D 20/00</b> (84) DK 08.06.2006 GB 08.03.2006 MC 31.08.2006 PT 08.08.2006 IT 08.03.2006	(11) <b>1 076 432</b> (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 PT 26.02.2007 DK 13.12.2006	(51) <b>H04J 3/06</b> (84) BE 13.09.2006 ES 24.12.2006 LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 GR 14.12.2006	(11) <b>1 077 152</b> (84) AT 22.03.2006 CH 22.03.2006 LI 22.03.2006 PT 22.08.2006 GR 23.06.2006	(51) <b>B60N 2/28</b> (84) BE 22.03.2006 DK 22.06.2006 MC 31.08.2006 IE 01.08.2006
(11) <b>1 076 229</b> (84) ES 05.11.2007 PT 26.12.2007 CH 25.07.2007 BE 25.07.2007	(51) <b>G01G 19/00</b> (84) NL 25.07.2007 AT 25.07.2007 LI 25.07.2007 GR 26.10.2007	(11) <b>1 076 457</b> (84) FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 IE 15.11.2006	(51) <b>H04N 7/20</b> (84) NL 15.11.2006 DK 15.02.2007 GR 16.02.2007	(11) <b>1 077 154</b> (84) SE 25.07.2007 FI 25.04.2007 NL 25.04.2007 GR 26.07.2007	(51) <b>B60N 2/44</b> (84) PT 25.09.2007 DK 25.04.2007 IE 25.04.2007
(11) <b>1 076 240</b> (84) AT 14.02.2007 CH 14.02.2007 SE 14.05.2007 NL 14.02.2007 PT 16.07.2007 MC 31.03.2007 GR 15.05.2007	(51) <b>G01N 33/53</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007 ES 25.05.2007 DK 14.02.2007 BE 14.02.2007 IE 05.03.2007	(11) <b>1 076 467</b> (84) CH 31.08.2006 DK 12.10.2006 FI 12.07.2006 AT 08.08.2006 MC 31.08.2006 PT 12.12.2006 GR 13.10.2006	(51) <b>H04Q 7/38</b> (84) BE 31.08.2006 ES 23.10.2006 IE 12.07.2006 LI 31.08.2006 NL 12.07.2006 SE 12.10.2006	(11) <b>1 077 162</b> (84) GR 06.07.2006	(51) <b>B60R 16/02</b>
(11) <b>1 076 257</b> (84) AT 10.01.2007 PT 11.06.2007 LI 10.01.2007 ES 21.04.2007 BE 10.01.2007	(51) <b>G02F 1/1339</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007 NL 10.01.2007 GR 11.04.2007	(11) <b>1 076 590</b> (84) CH 31.03.2007 FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 BE 31.03.2007 DK 11.01.2007 GB 11.10.2006 LI 31.03.2007	(51) <b>A63H 27/00</b> (84) ES 22.01.2007 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007 IT 11.10.2006 IE 11.10.2006 MC 31.03.2007 GR 12.01.2007	(11) <b>1 077 182</b> (84) AT 24.01.2007 PT 25.06.2007 LI 24.01.2007 ES 05.05.2007 BE 24.01.2007	(51) <b>B65D 30/20</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007 DK 24.01.2007 GR 25.04.2007
(11) <b>1 076 311</b> (84) AT 18.10.2006 BE 18.10.2006 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007 GR 19.01.2007	(51) <b>G06K 15/02</b> (84) CH 18.10.2006 LI 18.10.2006 PT 19.03.2007 DK 18.01.2007	(11) <b>1 077 063</b> (84) FI 29.08.2007 BE 29.08.2007	(51) <b>A61Q 19/02</b> (84) AT 29.08.2007 GR 30.11.2007	(11) <b>1 077 211</b> (84) AT 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 DK 22.02.2007	(51) <b>C07D 311/62</b> (84) BE 22.11.2006 NL 22.11.2006 PT 23.04.2007 GR 23.02.2007
(11) <b>1 076 318</b> (84) AT 04.10.2006 BE 04.10.2006 FI 04.10.2006 PT 16.03.2007 IT 04.10.2006 MC 31.03.2007 GR 05.01.2007	(51) <b>G06T 5/00</b> (84) CH 04.10.2006 ES 15.01.2007 LI 04.10.2006 SE 04.01.2007 DK 04.01.2007 IE 16.03.2007	(11) <b>1 077 095</b> (84) CH 31.08.2006 IE 04.01.2006 MC 31.08.2006 GR 05.04.2006	(51) <b>B21B 45/08</b> (84) DK 04.04.2006 LI 31.08.2006 PT 05.06.2006	(11) <b>1 077 227</b> (84) AT 07.06.2006 DK 07.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IE 08.08.2006	(51) <b>C08K 13/02</b> (84) CH 07.06.2006 FI 07.06.2006 MC 31.08.2006 SE 07.09.2006 GR 08.09.2006
(11) <b>1 076 329</b> (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006	(51) <b>G10L 17/00</b> (84) BE 27.09.2006 ES 07.01.2007 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006 GR 28.12.2006	(11) <b>1 077 120</b> (84) AT 20.12.2006 LI 20.12.2006 FI 20.12.2006 PT 23.04.2007 NL 20.12.2006 GR 21.03.2007	(51) <b>B26B 29/00</b> (84) CH 20.12.2006 BE 20.12.2006 IT 20.12.2006 ES 31.03.2007 DK 20.12.2006	(11) <b>1 077 253</b> (84) DK 14.09.2006 PT 14.11.2006	(51) <b>C12N 5/00</b> (84) FI 14.06.2006 GR 15.09.2006
(11) <b>1 076 405</b> (84) CH 31.08.2006 ES 06.05.2006 IE 25.01.2006 LI 31.08.2006 PT 26.06.2006	(51) <b>H02M 7/06</b> (84) DK 25.04.2006 FI 25.01.2006 AT 01.08.2006 MC 31.08.2006 GR 26.04.2006	(11) <b>1 077 121</b> (84) GB 12.04.2006 FI 12.04.2006 MC 31.05.2006 GR 13.07.2006	(51) <b>B27G 13/12</b> (84) BE 31.05.2006 IE 12.04.2006 NL 12.04.2006	(11) <b>1 077 277</b> (84) FI 13.12.2006 SE 13.03.2007 ES 24.03.2007 DK 13.12.2006 MC 31.05.2007	(51) <b>D03D 49/64</b> (84) NL 13.12.2006 PT 14.05.2007 IE 13.12.2006 GB 13.12.2006 GR 14.03.2007
(11) <b>1 076 406</b> (84) CH 31.08.2006 ES 12.06.2006 IE 01.03.2006 LI 31.08.2006 PT 01.08.2006	(51) <b>H02M 7/538</b> (84) DK 01.06.2006 FI 01.03.2006 AT 01.08.2006 MC 31.08.2006 GR 02.06.2006	(11) <b>1 077 130</b> (84) ES 26.11.2007 FI 15.08.2007 CH 15.08.2007 BE 15.08.2007	(51) <b>B41J 2/045</b> (84) NL 15.08.2007 AT 15.08.2007 LI 15.08.2007 GR 16.11.2007	(11) <b>1 077 315</b> (84) ES 15.07.2007 PT 04.09.2007 DK 04.04.2007 IE 04.04.2007 GR 05.07.2007	(51) <b>F01N 3/28</b> (84) SE 04.07.2007 FI 04.04.2007 NL 04.04.2007 GB 04.04.2007
(11) <b>1 076 406</b> (84) CH 31.08.2006 ES 12.06.2006 IE 01.03.2006 LI 31.08.2006 PT 01.08.2006	(51) <b>H02M 7/538</b> (84) DK 01.06.2006 FI 01.03.2006 AT 01.08.2006 MC 31.08.2006 GR 02.06.2006	(11) <b>1 077 132</b> (84) AT 08.02.2006 DK 08.05.2006 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006	(51) <b>B41J 2/175</b> (84) BE 08.02.2006 IE 24.07.2006 PT 10.07.2006 GR 09.05.2006	(11) <b>1 077 347</b> (84) FI 27.12.2006 IT 27.12.2006 ES 07.04.2007 IE 27.12.2006 GB 27.12.2006	(51) <b>F21V 7/00</b> (84) SE 27.03.2007 PT 28.05.2007 NL 27.12.2006 DK 27.12.2006 GR 28.03.2007
(11) <b>1 076 406</b> (84) CH 31.08.2006 ES 12.06.2006 IE 01.03.2006 LI 31.08.2006 PT 01.08.2006	(51) <b>H02M 7/538</b> (84) DK 01.06.2006 FI 01.03.2006 AT 01.08.2006 MC 31.08.2006 GR 02.06.2006	(11) <b>1 077 132</b> (84) AT 08.02.2006 DK 08.05.2006 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006	(51) <b>B41J 2/175</b> (84) BE 08.02.2006 IE 24.07.2006 PT 10.07.2006 GR 09.05.2006	(11) <b>1 077 372</b> (84) FI 29.11.2006 IT 29.11.2006 DK 28.02.2007	(51) <b>G01M 13/04</b> (84) NL 29.11.2006 PT 30.04.2007 ES 12.03.2007

IE 29.11.2006	GR 01.03.2007	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(11) <b>1 079 090</b>	(51) <b>F02D 41/14</b>
(11) <b>1 077 398</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	SE 08.06.2006	IE 23.08.2006	(84) GB 03.05.2006	(84) CH 31.08.2006
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	GR 09.06.2006		BE 31.08.2006	DK 03.08.2006
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) <b>1 078 931</b>	(51) <b>C07F 7/18</b>	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	IE 03.05.2006	AT 04.08.2006
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	DK 08.06.2006	FI 08.03.2006	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	MC 31.08.2006	NL 08.03.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
DK 20.12.2006	GR 21.12.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006
		IE 16.08.2006	GR 09.06.2006	GR 04.08.2006	
(11) <b>1 077 512</b>	(51) <b>H01R 13/629</b>	(11) <b>1 078 937</b>	(51) <b>C08F 8/34</b>	(11) <b>1 079 092</b>	(51) <b>F02F 7/00</b>
(84) NL 11.07.2007	(84) PT 11.12.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
CH 11.07.2007	LI 11.07.2007			ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
BE 11.07.2007	GR 12.10.2007	(11) <b>1 078 942</b>	(51) <b>C08F 297/02</b>	LI 01.03.2006	MC 31.08.2006
		(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
(11) <b>1 077 733</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	SE 01.06.2006	IE 08.08.2006
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	GR 02.06.2006	
CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	MC 31.08.2006	NL 07.06.2006		
FI 01.03.2006	IE 15.03.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(11) <b>1 079 127</b>	(51) <b>F16D 3/18</b>
LI 01.03.2006	MC 31.03.2006	IT 07.06.2006	IE 23.08.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	GR 08.09.2006		DK 15.05.2006	FI 15.02.2006
SE 01.06.2006	GR 02.06.2006			IE 15.02.2006	AT 10.08.2006
		(11) <b>1 078 989</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
(11) <b>1 077 793</b>	(51) <b>B25B 27/30</b>	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	PT 17.07.2006	GR 16.05.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	DK 02.11.2006	FI 02.08.2006		
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	MC 31.08.2006	PT 02.01.2007	(11) <b>1 079 183</b>	(51) <b>F24F 3/16</b>
BE 28.02.2007	IT 13.12.2006	SE 02.11.2006	IE 18.08.2006	(84) GR 29.09.2006	
PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	GR 03.11.2006			
IE 13.12.2006	DK 13.12.2006			(11) <b>1 079 224</b>	(51) <b>G01N 1/40</b>
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	(11) <b>1 079 032</b>	(51) <b>E03C 1/24</b>	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
LI 28.02.2007	GB 13.12.2006	(84) DK 22.05.2006	(84) ES 02.06.2006	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007
GR 14.03.2007		FI 22.02.2006	IE 22.02.2006	DK 09.05.2007	NL 09.05.2007
		MC 31.07.2006	PT 24.07.2006	PT 09.10.2007	GR 10.08.2007
(11) <b>1 078 292</b>	(51) <b>G02B 23/24</b>	SE 22.05.2006	GR 23.05.2006		
(84) GB 13.06.2007				(11) <b>1 079 270</b>	(51) <b>G03C 1/485</b>
		(11) <b>1 079 033</b>	(51) <b>E03C 1/266</b>	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
(11) <b>1 078 601</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
BE 04.10.2006	FI 04.10.2006	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	LI 10.05.2006	MC 31.08.2006
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	DK 11.04.2007	NL 11.04.2007	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006
DK 04.01.2007	GR 05.01.2007	GR 12.07.2007		GB 18.08.2006	IE 18.08.2006
				GR 11.08.2006	
(11) <b>1 078 641</b>	(51) <b>A61M 1/16</b>	(11) <b>1 079 058</b>	(51) <b>E06B 1/16</b>	(11) <b>1 079 322</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>
(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) GB 12.07.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006
DK 19.10.2006	FI 19.07.2006	BE 31.08.2006	DK 12.10.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
IE 19.07.2006	LI 31.08.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	AT 14.07.2006	LI 31.07.2006
AT 26.08.2006	MC 31.08.2006	IE 12.07.2006	LI 31.08.2006	MC 31.07.2006	PT 14.11.2006
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	AT 24.08.2006	MC 31.08.2006	SE 14.09.2006	GR 15.09.2006
SE 19.10.2006	GR 20.10.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006		
		SE 12.10.2006	IT 12.07.2006	(11) <b>1 079 354</b>	(51) <b>G08G 1/09</b>
(11) <b>1 078 646</b>	(51) <b>A61M 16/12</b>	GR 13.10.2006		(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006			IE 27.09.2006	PT 13.03.2007
DK 11.04.2006	FI 11.01.2006	(11) <b>1 079 069</b>	(51) <b>F01D 5/08</b>	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
MC 31.08.2006	NL 11.01.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	DK 27.12.2006	GR 28.12.2006
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006		
GR 12.04.2006		FI 01.03.2006	IE 09.06.2006	(11) <b>1 079 392</b>	(51) <b>G11C 7/10</b>
		MC 30.06.2006	PT 01.08.2006	(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007
(11) <b>1 078 672</b>	(51) <b>B01D 25/164</b>	GR 02.06.2006		PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
(84) GB 25.04.2007				GR 12.10.2007	
		(11) <b>1 079 080</b>	(51) <b>F01P 3/02</b>		
(11) <b>1 078 682</b>	(51) <b>B01F 7/04</b>	(84) GB 21.06.2006	(84) CH 31.08.2006	(11) <b>1 079 422</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>
(84) DK 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	BE 31.08.2006	DK 21.09.2006	(84) NL 25.07.2007	(84) PT 26.12.2007
IE 12.04.2006	MC 31.07.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
PT 12.09.2006	GR 13.07.2006	IE 21.06.2006	AT 11.08.2006	BE 25.07.2007	GR 26.10.2007
		LI 31.08.2006	MC 31.08.2006		
(11) <b>1 078 770</b>	(51) <b>B41J 2/21</b>	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) <b>1 079 452</b>	(51) <b>H01M 4/92</b>
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	SE 21.09.2006	GR 22.09.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006			SE 02.02.2007	PT 02.04.2007
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006			DK 02.02.2007	IE 02.11.2006
LI 08.03.2006	MC 31.08.2006				

GR 03.02.2007		PT 23.10.2007	GR 24.08.2007	IE 09.08.2006	LI 31.08.2006
(11) <b>1 079 476</b>	(51) <b>H01R 13/658</b>	(11) <b>1 080 624</b>	(51) <b>A01C 5/06</b>	AT 14.08.2006	MC 31.08.2006
(84) DK 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	DK 05.10.2006	ES 16.10.2006	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006
AT 18.08.2006	MC 31.08.2006	FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	DE 01.03.2007	GR 10.11.2006
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	LI 31.08.2006	AT 24.08.2006	(11) <b>1 080 978</b>	(51) <b>B60K 37/06</b>
SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	MC 31.08.2006	NL 05.07.2006	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007
GR 04.08.2006		PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
		IT 05.07.2006	GR 06.10.2006	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006
(11) <b>1 079 557</b>	(51) <b>H04H 1/00</b>	(11) <b>1 080 681</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006
(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) DK 01.06.2006	GB 27.12.2006	GR 28.03.2007
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(11) <b>1 080 979</b>	(51) <b>B60K 37/06</b>
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	IE 10.03.2006	AT 09.08.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006
DK 11.01.2007	IE 11.10.2006	MC 31.08.2006	NL 01.03.2006	DK 26.10.2006	ES 06.11.2006
GR 12.01.2007		PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
(11) <b>1 079 584</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	GR 02.06.2006		LI 31.08.2006	AT 14.08.2006
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(11) <b>1 080 702</b>	(51) <b>A61F 2/40</b>	MC 31.08.2006	NL 26.07.2006
CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	DK 25.04.2006	ES 06.05.2006	GR 27.10.2006	
LI 19.07.2006	MC 31.08.2006	NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	(11) <b>1 080 980</b>	(51) <b>F16H 59/02</b>
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	MC 30.11.2006	GR 26.04.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006
IT 19.07.2006	IE 18.08.2006	(11) <b>1 080 705</b>	(51) <b>A61F 7/00</b>	DK 10.08.2006	ES 21.08.2006
GR 20.10.2006		(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006
(11) <b>1 079 588</b>	(51) <b>H04M 3/48</b>	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	AT 26.07.2006	LI 31.07.2006
(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	MC 31.07.2006	NL 10.05.2006
IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	LI 04.01.2006	MC 31.08.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	IT 10.05.2006	GR 11.08.2006
DK 13.12.2006	GR 14.12.2006	SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	(11) <b>1 080 985</b>	(51) <b>B60N 2/46</b>
		IE 10.08.2006	GR 05.04.2006	(84) GB 05.07.2006	(84) CH 31.08.2006
(11) <b>1 079 603</b>	(51) <b>H04N 1/52</b>	(11) <b>1 080 858</b>	(51) <b>B28B 1/08</b>	BE 31.08.2006	DK 05.10.2006
(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) PT 16.03.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	GR 05.01.2007		IE 05.07.2006	LI 31.08.2006
AT 04.07.2007	CH 04.07.2007	(11) <b>1 080 879</b>	(51) <b>B32B 21/00</b>	AT 31.08.2006	MC 31.08.2006
LI 04.07.2007	BE 04.07.2007	(84) FI 13.12.2006	(84) SE 13.03.2007	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006
GR 05.10.2007		PT 14.05.2007	IE 13.12.2006	SE 05.10.2006	IT 05.07.2006
(11) <b>1 079 667</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>	DK 13.12.2006	GR 14.03.2007	DE 01.03.2007	GR 06.10.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(11) <b>1 080 911</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 081 017</b>	(51) <b>B62D 5/09</b>
CH 06.09.2006	FI 06.09.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) SE 04.07.2007	(84) GB 04.04.2007
LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	(11) <b>1 081 018</b>	(51) <b>B62D 6/00</b>
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	(84) FI 13.09.2006	(84) IE 13.09.2006
DK 06.12.2006	GR 07.12.2006	FI 06.06.2007	NL 06.06.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
(11) <b>1 079 754</b>	(51) <b>A61B 18/12</b>	PT 06.11.2007	GR 07.09.2007	SE 13.12.2006	DK 13.12.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(11) <b>1 080 917</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	GR 14.12.2006	
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(11) <b>1 081 026</b>	(51) <b>B62D 57/032</b>
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
MC 28.02.2007	GR 22.09.2006	DK 10.01.2007	MC 28.02.2007	LI 31.05.2006	MC 31.08.2006
(11) <b>1 079 777</b>	(51) <b>A61F 11/08</b>	BE 10.01.2007	IE 15.02.2007	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	GR 11.04.2007		SE 31.08.2006	IT 31.05.2006
CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	(11) <b>1 080 974</b>	(51) <b>B60K 35/00</b>	IE 30.08.2006	GR 01.09.2006
FI 04.01.2006	IE 14.03.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(11) <b>1 081 094</b>	(51) <b>C01B 3/38</b>
LI 04.01.2006	LU 31.03.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006
MC 31.03.2006	PT 05.06.2006	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	DK 23.11.2006	FI 23.08.2006
GR 05.04.2006		LI 31.08.2006	AT 14.08.2006	LI 23.08.2006	MC 31.08.2006
(11) <b>1 079 933</b>	(51) <b>B03B 5/00</b>	MC 31.08.2006	NL 17.05.2006	SE 23.11.2006	IE 31.08.2006
(84) DK 12.10.2006	(84) ES 23.10.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	GR 24.11.2006	
FI 12.07.2006	IE 12.07.2006	GR 18.08.2006		(11) <b>1 081 197</b>	(51) <b>C09C 1/02</b>
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	(11) <b>1 080 975</b>	(51) <b>G07C 5/08</b>	(84) BE 15.08.2007	
SE 12.10.2006	IT 12.07.2006	(84) GB 09.08.2006	(84) CH 31.08.2006	(11) <b>1 081 308</b>	(51) <b>E04F 11/18</b>
MC 28.02.2007	GR 13.10.2006	BE 31.08.2006	DK 09.11.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006
(11) <b>1 080 515</b>	(51) <b>H01R 4/64</b>	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
(84) FI 23.05.2007	(84) DK 23.05.2007				
NL 23.05.2007	IE 23.05.2007				



SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	(11) <b>1 081 521</b>	(51) <b>G02B 7/02</b>	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
DK 11.01.2007	IE 11.10.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006
GB 11.10.2006	GR 12.01.2007	GB 29.07.2006	CH 19.04.2006	IE 29.08.2006	GR 18.08.2006
(11) <b>1 081 326</b>	(51) <b>E06B 9/26</b>	DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	(11) <b>1 081 863</b>	(51) <b>H03M 3/04</b>
(84) GB 16.08.2006	(84) CH 31.08.2006	FI 19.04.2006	LI 19.04.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
BE 31.08.2006	DK 16.11.2006	MC 31.07.2006	PT 19.09.2006	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
IE 16.08.2006	LI 31.08.2006	IE 31.07.2006	GR 20.07.2006	LI 10.05.2006	PT 10.10.2006
AT 28.08.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 081 550</b>	(51) <b>G03C 3/00</b>	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	MC 30.09.2006	IE 01.09.2006
SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	GR 11.08.2006	
GR 17.11.2006		ES 19.06.2006	FI 08.03.2006		
(11) <b>1 081 327</b>	(51) <b>E06B 9/322</b>	LI 08.03.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 081 921</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
(84) GB 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(84) DK 25.04.2006	(84) FI 25.01.2006
FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	IE 25.01.2006	PT 26.06.2006
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	IE 29.08.2006	GR 09.06.2006	SE 25.04.2006	MC 30.09.2006
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(11) <b>1 081 564</b>	(51) <b>G04G 7/00</b>	GR 26.04.2006	
DK 20.12.2006	GR 21.12.2006	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(11) <b>1 081 936</b>	(51) <b>H04N 1/32</b>
		GR 06.12.2007		(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
(11) <b>1 081 414</b>	(51) <b>F16H 59/02</b>	(11) <b>1 081 637</b>	(51) <b>G06K 15/00</b>	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
PT 23.07.2007	GB 21.02.2007	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	IT 26.04.2006	MC 30.09.2006
GR 22.05.2007		ES 31.03.2007	NL 20.12.2006	IE 06.09.2006	GR 27.07.2006
		DK 20.12.2006	GR 21.03.2007		
(11) <b>1 081 427</b>	(51) <b>F21S 8/10</b>	(11) <b>1 081 641</b>	(51) <b>G06M 1/04</b>	(11) <b>1 081 987</b>	(51) <b>H05B 3/84</b>
(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) NL 04.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
IE 26.07.2006	LI 31.08.2006	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
AT 30.08.2006	MC 31.08.2006	IE 04.10.2006	GB 04.10.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	GR 05.01.2007		DK 27.12.2006	GR 28.12.2006
SE 26.10.2006	GR 27.10.2006				
(11) <b>1 081 443</b>	(51) <b>F24F 13/02</b>	(11) <b>1 081 650</b>	(51) <b>G06T 15/00</b>	(11) <b>1 082 359</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) AT 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
CH 07.06.2006	ES 18.09.2006	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	DK 19.10.2006	LI 19.07.2006
LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	SE 19.10.2006	MC 31.03.2007
IT 07.06.2006	DE 08.09.2006	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	IE 08.03.2007	GB 08.03.2007
MC 30.09.2006	IE 05.09.2006	DE 08.05.2007	GR 08.05.2007	GR 20.10.2006	
GB 07.09.2006	GR 08.09.2006				
(11) <b>1 081 460</b>	(51) <b>G01C 15/00</b>	(11) <b>1 081 664</b>	(51) <b>G07F 19/00</b>	(11) <b>1 082 614</b>	(51) <b>G01N 33/558</b>
(84) FI 28.02.2007	(84) NL 28.02.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	SE 27.09.2007	ES 08.10.2007
GR 29.05.2007		SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	PT 27.11.2007	CH 27.06.2007
		ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	LI 27.06.2007	GR 28.09.2007
(11) <b>1 081 468</b>	(51) <b>G01F 23/24</b>	BE 14.03.2007	DK 14.03.2007	(11) <b>1 082 913</b>	(51) <b>A23N 15/00</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	GR 15.06.2007		(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007			FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007			GR 16.11.2007	
GR 15.05.2007					
(11) <b>1 081 470</b>	(51) <b>G01F 23/296</b>	(11) <b>1 081 720</b>	(51) <b>H01B 7/18</b>	(11) <b>1 082 937</b>	(51) <b>A47L 9/28</b>
(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) CH 24.01.2007	(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006
NL 28.02.2007	DK 14.02.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006
IE 28.02.2007	PT 16.07.2007	DK 24.01.2007	BE 24.01.2007	IE 29.03.2006	AT 10.08.2006
GR 29.05.2007		GR 25.04.2007		LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
				NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
				SE 29.06.2006	GR 30.06.2006
(11) <b>1 081 507</b>	(51) <b>G01T 1/29</b>	(11) <b>1 081 787</b>	(51) <b>H01Q 11/08</b>	(11) <b>1 082 992</b>	(51) <b>B01D 53/26</b>
(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) ES 02.07.2007	(84) GB 09.08.2006	(84) CH 31.08.2006
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	BE 31.08.2006	DK 09.11.2006
GR 26.10.2007		DK 21.03.2007	GR 22.06.2007	IE 09.08.2006	LI 31.08.2006
				MC 31.08.2006	PT 09.01.2007
				SE 09.11.2006	IT 09.08.2006
				GR 10.11.2006	
(11) <b>1 081 514</b>	(51) <b>G02B 6/02</b>	(11) <b>1 081 811</b>	(51) <b>H01R 43/24</b>	(11) <b>1 083 031</b>	(51) <b>B27B 33/14</b>
(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) GB 07.06.2006	(84) BE 31.08.2006
SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006		
IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006		
GR 03.08.2007		LI 17.05.2006	MC 31.08.2006		

DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	MC 31.08.2006	NL 08.03.2006
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
AT 24.08.2006	MC 31.08.2006	DK 30.05.2007	NL 30.05.2007	GR 09.06.2006	
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 30.10.2007	GR 31.08.2007	(11) <b>1 083 599</b>	(51) <b>H01L 23/051</b>
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	(11) <b>1 083 312</b>	(51) <b>F02D 1/04</b>	(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007
GR 08.09.2006		(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
(11) <b>1 083 049</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	GR 26.10.2007	
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(11) <b>1 083 624</b>	(51) <b>H01Q 9/04</b>
DK 12.10.2006	ES 23.10.2006	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006
FI 12.07.2006	MC 31.08.2006	NL 02.05.2007	PT 02.10.2007	CH 22.02.2006	DK 22.05.2006
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	GR 03.08.2007		ES 02.06.2006	FI 22.02.2006
IT 12.07.2006	IE 31.08.2006	(11) <b>1 083 333</b>	(51) <b>F03B 3/12</b>	LI 22.02.2006	MC 31.08.2006
GR 13.10.2006		(84) FI 02.05.2007	(84) DK 02.05.2007	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006
(11) <b>1 083 052</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	NL 02.05.2007	IE 02.05.2007	IT 22.02.2006	IE 28.08.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	GB 02.05.2007	GR 03.08.2007	GR 23.05.2006	
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	(11) <b>1 083 360</b>	(51) <b>F16D 66/00</b>	(11) <b>1 083 628</b>	(51) <b>H01R 4/24</b>
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	BE 18.10.2006	FI 18.10.2006
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	SE 18.01.2007	DK 18.01.2007	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006
DK 11.01.2007	GR 12.01.2007	IE 18.10.2006	GR 19.01.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(11) <b>1 083 057</b>	(51) <b>B41J 3/36</b>	(11) <b>1 083 377</b>	(51) <b>F16L 41/00</b>	IT 18.10.2006	DK 18.01.2007
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	DE 19.01.2007	GR 19.01.2007
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	(11) <b>1 083 662</b>	(51) <b>H03M 13/00</b>
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	DK 28.02.2007	GR 01.03.2007	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
IT 16.08.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 083 392</b>	(51) <b>F24F 11/02</b>	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
IE 07.09.2006	GR 17.11.2006	(84) SE 30.08.2007	(84) GR 31.08.2007	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
(11) <b>1 083 077</b>	(51) <b>B60K 35/00</b>	(11) <b>1 083 417</b>	(51) <b>G01G 23/01</b>	DK 04.01.2007	MC 31.03.2007
(84) GB 18.04.2007		(84) MC 30.09.2006	(84) IE 11.09.2006	IE 23.03.2007	GR 05.01.2007
(11) <b>1 083 084</b>	(51) <b>B60N 2/28</b>	GR 06.10.2006		(11) <b>1 083 700</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 08.05.2006	(11) <b>1 083 518</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	SE 27.09.2007	ES 08.10.2007
IE 08.02.2006	LI 31.08.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007
AT 22.08.2006	MC 31.08.2006	ES 25.09.2006	IE 26.07.2006	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
GR 09.05.2006		LI 14.06.2006	MC 31.07.2006	GR 28.09.2007	
(11) <b>1 083 094</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) <b>1 083 708</b>	(51) <b>H04Q 11/00</b>
(84) GB 12.07.2006	(84) CH 31.08.2006	IT 14.06.2006	GR 15.09.2006	(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007
BE 31.08.2006	DK 12.10.2006	(11) <b>1 083 521</b>	(51) <b>G06T 15/70</b>	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
IE 12.07.2006	LI 31.08.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	BE 08.08.2007	GR 09.11.2007
AT 24.08.2006	MC 31.08.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(11) <b>1 083 709</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
SE 12.10.2006	IT 12.07.2006	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007
GR 13.10.2006		IT 30.08.2006	MC 30.09.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
(11) <b>1 083 194</b>	(51) <b>C08G 73/10</b>	DE 03.04.2007	IE 11.09.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	GR 01.12.2006		SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	(11) <b>1 083 543</b>	(51) <b>G10L 15/20</b>	DK 04.01.2007	GR 05.01.2007
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) GR 13.12.2007	(11) <b>1 084 326</b>	(51) <b>F01B 15/00</b>
LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	(11) <b>1 083 551</b>	(51) <b>G11B 5/48</b>	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007
IT 10.05.2006	MC 30.09.2006	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006
IE 08.09.2006	GR 11.08.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(11) <b>1 083 198</b>	(51) <b>C08K 5/3492</b>	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	DK 18.01.2007	MC 28.02.2007
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	GR 03.02.2007		IE 02.02.2007	GB 02.02.2007
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	(11) <b>1 083 579</b>	(51) <b>H01C 7/12</b>	GR 19.01.2007	
LI 12.04.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 15.08.2006	(84) CH 31.08.2006	(11) <b>1 084 625</b>	(51) <b>A23L 1/22</b>
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	BE 31.08.2006	DK 08.06.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
SE 12.07.2006	IT 12.04.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006
IE 31.08.2006	GR 13.07.2006	IE 08.03.2006	LI 31.08.2006	FI 15.03.2006	IE 23.05.2006
(11) <b>1 083 273</b>	(51) <b>E04G 21/32</b>			MC 31.05.2006	NL 15.03.2006
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007			PT 16.08.2006	SE 15.06.2006

IT 15.03.2006	GR 16.06.2006	PT 17.07.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 084 988</b>	(51) <b>B67B 7/40</b>
(11) <b>1 084 630</b>	(51) <b>A24D 1/02</b>	GR 16.05.2006		(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(11) <b>1 084 801</b>	(51) <b>B25G 1/08</b>	CH 15.02.2006	DE 16.05.2006
DK 31.08.2006	LI 31.05.2006	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	FI 15.02.2006	LI 15.02.2006
SE 31.08.2006	MC 30.09.2006	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	MC 31.08.2006	NL 15.02.2006
IE 12.09.2006	GB 12.09.2006	BE 29.08.2007	GR 30.11.2007	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006
GR 01.09.2006				IT 15.02.2006	GB 10.08.2006
				IE 10.08.2006	GR 16.05.2006
(11) <b>1 084 700</b>	(51) <b>A61K 8/92</b>	(11) <b>1 084 806</b>	(51) <b>B26F 1/40</b>	(11) <b>1 085 064</b>	(51) <b>C09D 11/16</b>
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) GB 29.03.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
IE 07.06.2006	AT 13.09.2006	IE 29.03.2006	AT 02.09.2006	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
MC 30.09.2006	GR 08.09.2006	MC 30.09.2006	GR 30.06.2006	IT 28.06.2006	MC 30.09.2006
				IE 19.09.2006	GR 29.09.2006
(11) <b>1 084 712</b>	(51) <b>A61K 49/04</b>	(11) <b>1 084 835</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>	(11) <b>1 085 087</b>	(51) <b>C12N 15/01</b>
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	DK 08.06.2006	FI 08.03.2006	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
ES 03.07.2006	LI 22.03.2006	PT 08.08.2006	MC 30.09.2006	LI 20.06.2007	ES 01.10.2007
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	IE 14.09.2006	GR 09.06.2006	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007
SE 22.06.2006	IT 22.03.2006			GR 21.09.2007	
MC 30.09.2006	IE 15.09.2006	(11) <b>1 084 837</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>	(11) <b>1 085 097</b>	(51) <b>C12Q 1/37</b>
GB 15.09.2006	GR 23.06.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
		DK 19.10.2006	FI 19.07.2006	DK 19.07.2006	ES 30.07.2006
		PT 19.12.2006	MC 30.09.2006	FI 19.04.2006	MC 31.08.2006
		IE 15.09.2006	GR 20.10.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
				SE 19.07.2006	IT 19.04.2006
				IE 18.08.2006	GR 20.07.2006
(11) <b>1 084 716</b>	(51) <b>A61L 15/44</b>	(11) <b>1 084 838</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>	(11) <b>1 085 102</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) ES 29.10.2007	(84) PT 18.12.2007
DK 04.04.2006	FI 04.01.2006	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
IE 04.01.2006	LI 31.05.2006	PT 07.11.2006	MC 30.09.2006	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007
MC 31.05.2006	NL 04.01.2006	IE 15.09.2006	GR 08.09.2006	BE 18.07.2007	GR 19.10.2007
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006				
AT 20.05.2006	GR 05.04.2006				
(11) <b>1 084 727</b>	(51) <b>A61M 16/20</b>	(11) <b>1 084 840</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>	(11) <b>1 085 116</b>	(51) <b>D04H 13/00</b>
(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
DK 19.07.2006	FI 19.04.2006	DK 05.10.2006	FI 05.07.2006	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006
LI 19.04.2006	SE 19.07.2006	PT 05.12.2006	MC 30.09.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
MC 30.09.2006	GR 20.07.2006	IE 15.09.2006	GR 06.10.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
				SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
				DK 25.01.2007	GR 26.01.2007
(11) <b>1 084 753</b>	(51) <b>B03D 1/14</b>	(11) <b>1 084 850</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 085 132</b>	(51) <b>E03C 1/29</b>
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) DK 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	FI 16.08.2006	IE 16.08.2006
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	AT 06.09.2006	NL 10.05.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	GR 17.11.2006	
GR 19.01.2007		CH 30.09.2006	LI 30.09.2006		
		MC 30.09.2006	GR 11.08.2006		
(11) <b>1 084 760</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>	(11) <b>1 084 877</b>	(51) <b>B60H 1/34</b>	(11) <b>1 085 160</b>	(51) <b>E06B 3/54</b>
(84) CH 22.02.2006	(84) DK 22.05.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 22.05.2006
FI 22.02.2006	IE 28.07.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006
LI 22.02.2006	MC 31.07.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	GB 22.02.2006	IE 22.02.2006
NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	DK 11.01.2007	IE 11.10.2006	AT 16.09.2006	NL 22.02.2006
GR 23.05.2006		GB 11.10.2006	GR 12.01.2007	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006
				IT 22.02.2006	CH 30.09.2006
(11) <b>1 084 763</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	(11) <b>1 084 904</b>	(51) <b>B60N 3/10</b>	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 22.05.2006
(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(84) GB 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006
PT 28.05.2007	NL 27.12.2006	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006	GB 22.02.2006	IE 22.02.2006
IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	AT 16.09.2006	NL 22.02.2006
GR 28.03.2007		SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006
		DK 06.12.2006	GR 07.12.2006	IT 22.02.2006	CH 30.09.2006
(11) <b>1 084 764</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	(11) <b>1 084 987</b>	(51) <b>B66F 11/04</b>	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	GR 23.05.2006	
FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	(11) <b>1 085 173</b>	(51) <b>F01L 1/02</b>
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006
SE 13.12.2006	CH 30.09.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	SE 02.11.2006	MC 30.09.2006	GB 22.03.2006	IE 22.03.2006
DK 13.12.2006	GR 14.12.2006	IE 11.09.2006	GR 03.11.2006	LI 31.08.2006	AT 16.08.2006
				MC 31.08.2006	NL 22.03.2006
(11) <b>1 084 765</b>	(51) <b>B05B 11/02</b>			PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
(84) DK 15.05.2006	(84) FI 15.02.2006				
IE 15.02.2006	AT 15.09.2006				



IT 22.03.2006	GR 23.06.2006	(11) <b>1 085 349</b>	(51) <b>G02B 1/04</b>	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
(11) <b>1 085 205</b>	(51) <b>F03C 1/04</b>	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007
(84) ES 03.09.2007	(84) FI 23.05.2007	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	LI 11.07.2007	BE 11.07.2007
DK 23.05.2007	NL 23.05.2007	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	GR 12.10.2007	
IE 23.05.2007	PT 23.10.2007	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006		
GB 23.05.2007	GR 24.08.2007	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(11) <b>1 085 737</b>	(51) <b>H04M 17/00</b>
		IT 28.06.2006	MC 30.09.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) FI 08.03.2006
(11) <b>1 085 212</b>	(51) <b>F04D 1/06</b>	IE 12.09.2006	GR 29.09.2006	IE 08.03.2006	NL 08.03.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006			SE 28.07.2006	GR 09.06.2006
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	(11) <b>1 085 379</b>	(51) <b>G03F 7/039</b>	(11) <b>1 086 477</b>	(51) <b>H01H 9/16</b>
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) GR 03.11.2006
LI 08.03.2006	MC 31.08.2006	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006		
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	(11) <b>1 086 520</b>	(51) <b>H02H 11/00</b>
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	LI 04.01.2006	NL 04.01.2006	(84) FI 20.12.2006	(84) DK 20.12.2006
IE 23.08.2006	GR 09.06.2006	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	MC 31.03.2007	GR 21.03.2007
		IT 04.01.2006	MC 30.09.2006		
(11) <b>1 085 237</b>	(51) <b>F16H 3/091</b>	IE 14.09.2006	GB 14.09.2006	(11) <b>1 086 534</b>	(51) <b>H04B 1/16</b>
(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	GR 05.04.2006		(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007			CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(11) <b>1 085 447</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
DK 25.01.2007	IE 25.10.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
GR 26.01.2007		FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	PT 31.10.2006	MC 28.02.2007
		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	IE 22.02.2007	GR 01.09.2006
(11) <b>1 085 270</b>	(51) <b>F24F 3/16</b>	DK 18.01.2007	IE 18.10.2006		
(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007	GR 19.01.2007		(11) <b>1 086 628</b>	(51) <b>A24C 5/356</b>
ES 12.05.2007	DK 31.01.2007			(84) BE 30.09.2006	(84) DK 21.09.2006
PT 02.07.2007	GR 01.05.2007	(11) <b>1 085 489</b>	(51) <b>G09F 3/10</b>	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006
		(84) MC 31.08.2006	(84) PT 22.08.2006	AT 09.09.2006	PT 21.11.2006
		GR 23.06.2006		SE 21.09.2006	MC 30.09.2006
(11) <b>1 085 275</b>	(51) <b>F24H 3/04</b>			GR 22.09.2006	
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	(11) <b>1 085 517</b>	(51) <b>G11C 11/407</b>		
CH 18.01.2006	DK 18.04.2006	(84) IE 06.06.2007	(84) GB 06.06.2007	(11) <b>1 086 663</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
ES 29.04.2006	FI 18.01.2006			(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
LI 18.01.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 085 529</b>	(51) <b>H01B 3/30</b>	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
SE 18.04.2006	IT 18.01.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
GR 19.04.2006		SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
		NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	MC 30.09.2006	GR 01.09.2006
(11) <b>1 085 276</b>	(51) <b>F24H 9/14</b>	BE 03.01.2007	GR 04.04.2007		
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 30.09.2006			(11) <b>1 086 675</b>	(51) <b>A61F 13/08</b>
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	(11) <b>1 085 542</b>	(51) <b>H01H 1/36</b>	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 03.08.2006
FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	(84) ES 03.12.2007	(84) BE 22.08.2007	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006			PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	(11) <b>1 085 553</b>	(51) <b>H01H 85/20</b>	MC 30.09.2006	GR 04.08.2006
MC 30.09.2006	GR 02.06.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 30.09.2006		
		DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	(11) <b>1 086 681</b>	(51) <b>A61G 7/057</b>
(11) <b>1 085 293</b>	(51) <b>G01B 21/04</b>	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) GB 13.09.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 30.11.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	BE 30.09.2006	ES 24.12.2006
FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
SE 30.11.2006	MC 30.09.2006	MC 30.09.2006	GR 06.07.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
GR 01.12.2006				CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
		(11) <b>1 085 599</b>	(51) <b>H01Q 19/06</b>	MC 30.09.2006	DK 13.12.2006
(11) <b>1 085 295</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	GR 14.12.2006	
(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006		
FI 30.05.2007	DK 30.05.2007	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(11) <b>1 086 718</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>
NL 30.05.2007	IE 30.05.2007	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
PT 30.10.2007	GR 31.08.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
		IT 07.06.2006	DE 08.09.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
(11) <b>1 085 332</b>	(51) <b>G01R 31/30</b>	MC 30.09.2006	IE 14.09.2006	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	GR 08.09.2006		DK 28.02.2007	GR 01.03.2007
SE 27.09.2007	ES 08.10.2007				
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	(11) <b>1 085 659</b>	(51) <b>H03M 1/66</b>	(11) <b>1 086 741</b>	(51) <b>B01D 53/94</b>
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 26.07.2006
GR 28.09.2007		DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
		FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	IE 26.04.2006	AT 15.09.2006
(11) <b>1 085 343</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	MC 30.09.2006	GR 18.08.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006			MC 30.09.2006	GR 27.07.2006
DK 04.01.2007	IE 04.10.2006	(11) <b>1 085 677</b>	(51) <b>H04B 7/08</b>		
GR 05.01.2007		(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007		

(11) <b>1 086 760</b>	(51) <b>B21D 11/00</b>	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	IT 14.06.2006	MC 30.09.2006
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	DK 04.01.2007	IE 04.10.2006	IE 20.09.2006	GR 15.09.2006
FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	GB 04.10.2006	GR 05.01.2007		
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006			(11) <b>1 087 284</b>	(51) <b>G05G 5/06</b>
GR 08.09.2006		(11) <b>1 087 065</b>	(51) <b>E03C 1/04</b>	(84) GB 14.06.2006	(84) BE 31.07.2006
		(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006
(11) <b>1 086 802</b>	(51) <b>B30B 1/26</b>	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
(84) FI 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006	BE 07.03.2007	DK 07.03.2007	MC 31.07.2006	NL 14.06.2006
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	GR 08.06.2007		PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
IE 02.11.2006	GB 02.11.2006			IT 14.06.2006	GR 15.09.2006
GR 03.02.2007		(11) <b>1 087 066</b>	(51) <b>E03C 1/33</b>	(11) <b>1 087 404</b>	(51) <b>G11C 16/22</b>
		(84) AT 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
(11) <b>1 086 821</b>	(51) <b>B41J 15/04</b>	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
(84) AT 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
FI 26.07.2006	PT 26.12.2006	IE 02.11.2006	GR 03.02.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
SE 26.10.2006	MC 30.09.2006			DK 07.03.2007	GR 08.06.2007
IE 21.09.2006	GR 27.10.2006				
(11) <b>1 086 833</b>	(51) <b>B60C 11/22</b>	(11) <b>1 087 084</b>	(51) <b>E05C 9/02</b>	(11) <b>1 087 414</b>	(51) <b>H01H 13/02</b>
(84) GB 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) MC 31.08.2006	(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007
ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
AT 22.09.2006	PT 29.08.2006	GR 06.10.2006		BE 29.08.2007	GR 30.11.2007
IT 29.03.2006	CH 30.09.2006				
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 087 091</b>	(51) <b>E06B 7/23</b>	(11) <b>1 087 564</b>	(51) <b>H04L 7/033</b>
GR 30.06.2006		(84) FI 20.12.2006	(84) PT 23.04.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
		IE 20.12.2006	GR 21.03.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
(11) <b>1 086 853</b>	(51) <b>B60P 1/00</b>	(11) <b>1 087 150</b>	(51) <b>F16B 37/04</b>	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
(84) DK 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
AT 08.09.2006	NL 12.04.2006	FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	MC 31.08.2006	NL 08.03.2006	BE 28.02.2007	MC 31.03.2007
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	IE 22.03.2007	GR 29.05.2007
MC 30.09.2006	GR 13.07.2006	IT 08.03.2006	IE 29.08.2006		
		GR 09.06.2006		(11) <b>1 087 568</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(11) <b>1 086 867</b>	(51) <b>B60T 8/34</b>	(11) <b>1 087 188</b>	(51) <b>F25B 9/14</b>	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	ES 24.09.2007	NL 13.06.2007
PT 16.03.2007	DK 04.01.2007	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	IE 13.06.2007	PT 13.11.2007
IE 04.10.2006	GB 04.10.2006	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	GR 14.09.2007	
GR 05.01.2007		LI 28.06.2006	NL 28.06.2006		
		PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(11) <b>1 087 640</b>	(51) <b>H05B 3/74</b>
(11) <b>1 086 923</b>	(51) <b>B66B 13/12</b>	MC 30.09.2006	IE 21.09.2006	(84) FI 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	GR 29.09.2006		SE 02.02.2007	PT 02.04.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007			DK 02.02.2007	IE 02.11.2006
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) <b>1 087 195</b>	(51) <b>F25J 3/04</b>	GB 02.11.2006	GR 03.02.2007
NL 03.01.2007	BE 03.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006		
GR 04.04.2007		LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(11) <b>1 087 641</b>	(51) <b>H05B 3/74</b>
		SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
		DK 22.02.2007	GR 23.02.2007	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) <b>1 087 000</b>	(51) <b>C09D 151/00</b>	(11) <b>1 087 202</b>	(51) <b>F42B 12/10</b>	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
(84) AT 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 15.06.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
DK 01.05.2006	FI 01.02.2006	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
LI 01.02.2006	MC 30.09.2006	GB 15.03.2006	IE 15.03.2006	IT 07.06.2006	MC 30.09.2006
IE 22.09.2006	GR 02.05.2006	AT 12.09.2006	NL 15.03.2006	IE 22.09.2006	GB 22.09.2006
		PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	GR 08.09.2006	
(11) <b>1 087 020</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	IT 15.03.2006	MC 30.09.2006		
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	GR 16.06.2006		(11) <b>1 087 824</b>	(51) <b>A63B 24/00</b>
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006			(84) DK 08.06.2006	(84) MC 30.04.2006
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006			PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007			GR 09.06.2006	
DK 25.01.2007	GR 26.01.2007	(11) <b>1 087 215</b>	(51) <b>G01J 1/18</b>		
		(84) GB 14.06.2006	(84) BE 31.07.2006	(11) <b>1 088 009</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>
		DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006
(11) <b>1 087 035</b>	(51) <b>C23C 16/40</b>	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	LI 02.08.2006	PT 02.01.2007
(84) BE 18.07.2007		AT 14.07.2006	MC 31.07.2006	SE 02.11.2006	GR 03.11.2006
		NL 14.06.2006	PT 14.11.2006		
(11) <b>1 087 053</b>	(51) <b>D06F 58/28</b>	GR 15.09.2006		(11) <b>1 088 076</b>	(51) <b>C12N 15/36</b>
(84) FI 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006			(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006
SE 02.02.2007	PT 02.04.2007			SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
DK 02.02.2007	IE 02.11.2006			PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
GB 02.11.2006	GR 03.02.2007			ES 12.03.2007	IE 29.11.2006
				CH 30.04.2007	LI 30.04.2007
(11) <b>1 087 059</b>	(51) <b>E01C 13/10</b>			GR 01.03.2007	
(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006				
		(11) <b>1 087 268</b>	(51) <b>G03G 15/20</b>		
		(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006		
		CH 14.06.2006	DK 14.09.2006		
		ES 25.09.2006	FI 14.06.2006		
		LI 14.06.2006	NL 14.06.2006		

(11) <b>1 088 308</b>	(51) <b>G11B 20/12</b>	PT 24.01.2007	MC 30.09.2006	MC 30.09.2006	GR 08.09.2006
(84) DK 02.11.2006	(84) FI 02.08.2006	GR 24.11.2006			
NL 02.08.2006	SE 02.11.2006			(11) <b>1 088 749</b>	(51) <b>B62D 25/06</b>
MC 31.03.2007	IE 29.03.2007	(11) <b>1 088 592</b>	(51) <b>B03C 5/00</b>	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
GR 03.11.2006		(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	FI 29.08.2007	GR 30.11.2007
		CH 26.07.2006	DK 26.10.2006		
(11) <b>1 088 392</b>	(51) <b>H03F 3/217</b>	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	(11) <b>1 088 781</b>	(51) <b>B66B 5/00</b>
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	(84) GR 02.11.2007	
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	SE 26.10.2006	MC 30.09.2006		
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	IE 28.09.2006	GR 27.10.2006	(11) <b>1 088 930</b>	(51) <b>D06P 1/38</b>
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006			(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006			PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
IT 14.06.2006	DE 15.09.2006	(11) <b>1 088 595</b>	(51) <b>B05C 1/08</b>	AT 18.07.2007	CH 18.07.2007
GR 15.09.2006		(84) DK 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006	LI 18.07.2007	BE 18.07.2007
		IE 23.08.2006	NL 23.08.2006	GR 19.10.2007	
		PT 24.01.2007	SE 23.11.2006		
		GR 24.11.2006		(11) <b>1 088 955</b>	(51) <b>E05B 65/08</b>
(11) <b>1 088 486</b>	(51) <b>A23L 1/303</b>	(11) <b>1 088 598</b>	(51) <b>B05D 7/14</b>	(84) BE 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
(84) BE 31.08.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 15.06.2006	DK 18.04.2006	FI 18.01.2006
IE 08.03.2006	AT 25.08.2006	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	LI 18.01.2006	PT 19.06.2006
MC 31.08.2006	PT 08.08.2006	IE 15.03.2006	AT 15.09.2006	SE 18.04.2006	MC 30.09.2006
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	IE 06.09.2006	GR 19.04.2006
GR 09.06.2006		SE 15.06.2006	CH 30.09.2006		
		LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 088 965</b>	(51) <b>F01D 17/08</b>
(11) <b>1 088 509</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	GR 16.06.2006		(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
(84) SE 02.08.2007	(84) FI 02.05.2007			DK 24.08.2006	ES 04.09.2006
NL 02.05.2007	IE 02.05.2007	(11) <b>1 088 605</b>	(51) <b>B21C 37/20</b>	FI 24.05.2006	IE 09.06.2006
PT 02.10.2007	GB 02.05.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	MC 30.06.2006	PT 24.10.2006
GR 03.08.2007		CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	GR 25.08.2006	
		FI 03.05.2006	LI 03.05.2006		
(11) <b>1 088 522</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	(11) <b>1 088 966</b>	(51) <b>F01D 21/00</b>
(84) DK 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
IE 24.05.2006	MC 31.08.2006	MC 30.09.2006	IE 27.09.2006	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
PT 24.10.2006	GR 25.08.2006	GR 04.08.2006		FI 30.05.2007	DK 30.05.2007
				NL 30.05.2007	PT 30.10.2007
(11) <b>1 088 525</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>			GR 31.08.2007	
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(11) <b>1 088 634</b>	(51) <b>B28B 7/20</b>		
GR 20.12.2007		(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(11) <b>1 088 977</b>	(51) <b>F02D 33/02</b>
		CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006
(11) <b>1 088 528</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	FI 11.01.2006	LI 11.01.2006	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
FI 25.10.2006	PT 26.03.2007	SE 11.04.2006	MC 30.09.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
GR 26.01.2007		IE 05.09.2006	GR 12.04.2006	GR 14.12.2006	
(11) <b>1 088 547</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>				
(84) ES 29.07.2007	(84) SE 18.07.2007	(11) <b>1 088 638</b>	(51) <b>B29C 35/06</b>	(11) <b>1 089 006</b>	(51) <b>F16D 25/12</b>
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) FI 29.11.2006	(84) PT 30.04.2007
DK 18.04.2007	NL 18.04.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007
IE 18.04.2007	GR 19.07.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	IE 29.11.2006	GR 01.03.2007
		NL 14.02.2007	PT 16.07.2007		
(11) <b>1 088 552</b>	(51) <b>A61K 31/20</b>	BE 14.02.2007	GR 15.05.2007	(11) <b>1 089 031</b>	(51) <b>F17C 13/00</b>
(84) FI 19.04.2006	(84) MC 30.09.2006			(84) BE 31.08.2006	(84) DK 05.10.2006
GR 20.07.2006		(11) <b>1 088 679</b>	(51) <b>B41N 3/03</b>	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
		(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	IE 05.07.2006	AT 31.08.2006
(11) <b>1 088 577</b>	(51) <b>B01D 3/32</b>	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	MC 31.08.2006	NL 05.07.2006
(84) DK 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	GR 06.10.2006	
MC 31.05.2006	PT 24.10.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006		
SE 24.08.2006	AT 31.05.2006	IT 24.05.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 089 105</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>
GR 25.08.2006		IE 29.09.2006	GR 25.08.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
				CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
(11) <b>1 088 579</b>	(51) <b>B01D 21/02</b>	(11) <b>1 088 701</b>	(51) <b>B60Q 1/26</b>	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	PT 31.10.2006	IT 31.05.2006
AT 28.09.2006	NL 27.09.2006	DK 18.04.2007	NL 18.04.2007	DE 01.09.2006	MC 30.09.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	IE 18.04.2007	GR 19.07.2007	IE 08.09.2006	GB 08.09.2006
IT 27.09.2006	CH 30.09.2006			GR 01.09.2006	
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 088 719</b>	(51) <b>B60S 1/34</b>		
DK 27.12.2006	GB 27.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 07.09.2006	(11) <b>1 089 122</b>	(51) <b>G03C 1/005</b>
GR 28.12.2006		ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007
		IE 07.06.2006	AT 19.09.2006	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007
(11) <b>1 088 581</b>	(51) <b>B01D 29/21</b>	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 23.11.2006	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	BE 01.08.2007	GR 02.11.2007
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006		



(11) <b>1 089 195</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	DK 23.09.2004	FI 23.06.2004	LI 20.06.2007	ES 01.10.2007
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	GR 23.09.2004	IE 23.06.2004	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007
CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	LI 30.04.2005	LU 28.04.2005	GR 21.09.2007	
FI 01.02.2006	LI 01.02.2006	NL 23.06.2004	PT 23.11.2004		
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	BE 30.04.2007		(11) <b>1 090 746</b>	(51) <b>B32B 27/00</b>
SE 01.05.2006	IT 01.02.2006			(84) DK 11.04.2006	(84) ES 22.04.2006
MC 30.09.2006	IE 29.09.2006	(11) <b>1 090 324</b>	(51) <b>G02C 5/22</b>	FI 11.01.2006	IE 11.01.2006
GR 02.05.2006		(84) GB 12.04.2007	(84) BE 19.07.2006	PT 12.06.2006	AT 03.10.2006
		CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	GR 12.04.2006	
(11) <b>1 089 224</b>	(51) <b>G06T 1/00</b>	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	(11) <b>1 090 748</b>	(51) <b>B32B 29/00</b>
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	GR 20.10.2006		FI 11.10.2006	LI 11.10.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007			NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	(11) <b>1 090 547</b>	(51) <b>A01K 47/04</b>	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
DK 02.02.2007	GR 03.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	DK 11.01.2007	DE 12.01.2007
		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	GB 26.04.2007	GR 12.01.2007
(11) <b>1 089 379</b>	(51) <b>H01R 4/48</b>	SE 31.05.2007	DK 28.02.2007		
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 30.11.2006	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(11) <b>1 090 758</b>	(51) <b>B41J 2/05</b>
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	GR 29.05.2007		(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
IE 30.08.2006	AT 05.09.2006			SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	(11) <b>1 090 552</b>	(51) <b>A01N 53/00</b>	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
SE 30.11.2006	CH 30.09.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	FI 04.04.2007	DK 04.04.2007
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	GR 05.07.2007	
GR 01.12.2006		ES 23.10.2006	FI 12.07.2006		
		LI 12.07.2006	NL 12.07.2006	(11) <b>1 090 786</b>	(51) <b>B60H 1/22</b>
(11) <b>1 089 516</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(84) NL 17.01.2007	(84) GB 20.04.2007
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	IT 12.07.2006	MC 31.10.2006		
LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	GR 13.10.2006		(11) <b>1 090 789</b>	(51) <b>B60J 7/06</b>
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006			(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	(11) <b>1 090 568</b>	(51) <b>A47C 7/14</b>	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	(84) ES 26.06.2006	(84) FI 15.03.2006	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
ES 19.02.2007	GR 09.02.2007	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	BE 14.03.2007	DK 14.03.2007
		IT 15.03.2006	GR 16.06.2006	GR 15.06.2007	
(11) <b>1 089 553</b>	(51) <b>H04N 1/60</b>	(11) <b>1 090 577</b>	(51) <b>A47K 5/12</b>		
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(11) <b>1 090 814</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>
CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	CH 15.03.2006	DE 17.06.2006	(84) SE 04.07.2007	(84) PT 04.09.2007
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	FI 04.04.2007	DK 04.04.2007
LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	FI 15.03.2006	LI 15.03.2006	NL 04.04.2007	IE 04.04.2007
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	GR 05.07.2007	
IT 10.05.2006	MC 30.09.2006	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	(11) <b>1 090 870</b>	(51) <b>B66B 5/00</b>
IE 29.09.2006	GR 11.08.2006	MC 31.10.2006	IE 09.10.2006	(84) NL 04.07.2007	(84) PT 04.12.2007
		GR 16.06.2006		FI 04.07.2007	GR 05.10.2007
(11) <b>1 089 617</b>	(51) <b>A01K 15/00</b>	(11) <b>1 090 596</b>	(51) <b>A61B 17/72</b>	(11) <b>1 090 899</b>	(51) <b>C07C 45/50</b>
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) DK 05.10.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) GB 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	IE 05.07.2006	MC 31.07.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	PT 05.12.2006	GR 06.10.2006	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
BE 14.03.2007	MC 31.03.2007			PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
IE 15.03.2007	GR 15.06.2007	(11) <b>1 090 604</b>	(51) <b>A61C 7/28</b>	IT 21.06.2006	CH 31.10.2006
		(84) PT 04.12.2007	(84) FI 04.07.2007	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
(11) <b>1 089 778</b>	(51) <b>A61M 1/02</b>	(84) AT 04.07.2007	(84) CH 04.07.2007	AT 05.10.2006	GR 22.09.2006
(84) BE 30.04.2006	(84) DK 29.06.2006	LI 04.07.2007	BE 04.07.2007		
ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	GR 05.10.2007		(11) <b>1 090 940</b>	(51) <b>C08G 18/66</b>
MC 30.04.2006	NL 29.03.2006			(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	(11) <b>1 090 617</b>	(51) <b>A61F 13/515</b>	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
IT 29.03.2006	GR 30.06.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	MC 30.09.2006	IE 26.09.2006
		LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	GR 08.09.2006	
(11) <b>1 090 141</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007		
(84) BE 22.03.2006	(84) DK 22.06.2006	GR 23.02.2007		(11) <b>1 090 954</b>	(51) <b>C08K 9/04</b>
ES 03.07.2006	IE 05.04.2006			(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
MC 30.04.2006	NL 22.03.2006	(11) <b>1 090 742</b>	(51) <b>B31F 1/14</b>	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007
PT 22.08.2006	GR 23.06.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
		CH 20.09.2006	LI 20.09.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(11) <b>1 090 253</b>	(51) <b>F21V 13/10</b>	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	SE 27.12.2006	MC 30.09.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	MC 31.10.2006	DK 20.12.2006	DK 27.12.2006	IE 29.09.2006
FI 08.11.2006	LI 08.11.2006	IE 06.10.2006	GR 21.12.2006	GR 28.12.2006	
SE 08.02.2007	PT 09.04.2007			(11) <b>1 090 983</b>	(51) <b>C11D 17/06</b>
DK 08.02.2007	GR 09.02.2007	(11) <b>1 090 744</b>	(51) <b>B32B 7/02</b>	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
		(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007		
(11) <b>1 090 265</b>	(51) <b>F42B 10/02</b>	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007		
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 23.06.2004				
CH 30.04.2005	CY 28.04.2005				

CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	(11) <b>1 091 133</b>	(51) <b>F16B 7/14</b>	MC 31.10.2006	IE 04.10.2006
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	GR 13.07.2006	
LI 08.03.2006	PT 08.08.2006	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007		
IT 08.03.2006	MC 31.10.2006	GR 23.11.2007		(11) <b>1 091 553</b>	(51) <b>H04M 7/00</b>
IE 03.10.2006	GR 09.06.2006			(84) BE 30.09.2006	(84) DK 17.08.2006
(11) <b>1 090 995</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>	(11) <b>1 091 159</b>	(51) <b>F16L 55/28</b>	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) FI 25.01.2006	IE 17.05.2006	AT 15.09.2006
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	IE 25.01.2006	LI 31.07.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	MC 31.07.2006	NL 25.01.2006	SE 17.08.2006	CH 30.09.2006
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
SE 16.11.2006	MC 30.09.2006	GR 26.04.2006		GR 18.08.2006	
GR 17.11.2006				(11) <b>1 091 621</b>	(51) <b>H05B 1/02</b>
(11) <b>1 091 025</b>	(51) <b>C25D 13/22</b>	(11) <b>1 091 161</b>	(51) <b>F16M 11/04</b>	(84) GB 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
(84) DK 22.05.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 30.09.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
IE 22.02.2006	MC 31.08.2006	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	FI 01.02.2006	GB 01.02.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
GR 23.05.2006		IE 01.02.2006	NL 01.02.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
		PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	MC 31.10.2006	AT 05.10.2006
		IT 01.02.2006	MC 30.09.2006	GR 08.09.2006	
		GR 02.05.2006			
(11) <b>1 091 057</b>	(51) <b>E04F 17/02</b>	(11) <b>1 091 178</b>	(51) <b>F24F 11/00</b>	(11) <b>1 092 073</b>	(51) <b>E05D 15/06</b>
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) GR 09.02.2007		(84) DK 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007			IE 19.04.2006	PT 19.09.2006
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(11) <b>1 091 197</b>	(51) <b>G01F 9/00</b>	SE 19.07.2006	GR 20.07.2006
FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(84) FI 08.11.2006	(84) PT 09.04.2007		
NL 02.05.2007	PT 02.10.2007	DK 08.02.2007	IE 08.11.2006	(11) <b>1 092 156</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
GR 03.08.2007		GR 09.02.2007		(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006
				SE 15.02.2007	IT 15.11.2006
(11) <b>1 091 069</b>	(51) <b>E05F 1/12</b>	(11) <b>1 091 290</b>	(51) <b>G06F 9/315</b>	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	ES 26.02.2007	IE 15.11.2006
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	GB 15.11.2006	CH 30.04.2007
AT 29.09.2006	NL 23.08.2006	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	LI 30.04.2007	BE 30.04.2007
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	IE 03.01.2007	GR 04.04.2007	GR 16.02.2007	
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006				
MC 30.09.2006	GR 24.11.2006				
		(11) <b>1 091 303</b>	(51) <b>G06F 17/27</b>	(11) <b>1 092 421</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>
(11) <b>1 091 077</b>	(51) <b>E06B 7/23</b>	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
(84) GB 02.08.2006	(84) BE 30.09.2006	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
AT 26.09.2006	NL 02.08.2006	DK 10.01.2007	BE 10.01.2007	DK 21.03.2007	GR 22.06.2007
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	GR 11.04.2007			
IT 02.08.2006	CH 30.09.2006			(11) <b>1 092 438</b>	(51) <b>A61K 38/31</b>
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 091 359</b>	(51) <b>G11C 16/06</b>	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
GR 03.11.2006		(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
		PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
		LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
		ES 05.05.2007	DK 24.01.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
(11) <b>1 091 084</b>	(51) <b>E21B 17/00</b>	BE 24.01.2007	GB 24.04.2007	IT 14.06.2006	DE 15.09.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	GR 25.04.2007		GR 15.09.2006	
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006				
ES 04.09.2006	LI 24.05.2006	(11) <b>1 091 403</b>	(51) <b>H01L 23/367</b>	(11) <b>1 092 474</b>	(51) <b>B01L 5/00</b>
MC 31.08.2006	NL 24.05.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
IE 02.08.2006	GR 25.08.2006	ES 10.07.2006	LI 29.03.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
		NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	LI 09.08.2006	PT 09.01.2007
		MC 30.09.2006	IE 29.09.2006	SE 09.11.2006	MC 31.10.2006
		GR 30.06.2006		IE 13.10.2006	GR 10.11.2006
(11) <b>1 091 088</b>	(51) <b>E21F 16/02</b>				
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 04.04.2006	(11) <b>1 091 532</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 092 525</b>	(51) <b>B29C 45/33</b>
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
GB 04.01.2006	IE 04.01.2006	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	LI 11.07.2007	BE 11.07.2007	FI 30.05.2007	DK 30.05.2007
MC 30.09.2006	GR 05.04.2006	GR 12.10.2007		NL 30.05.2007	PT 30.10.2007
				GR 31.08.2007	
(11) <b>1 091 106</b>	(51) <b>F02D 23/00</b>	(11) <b>1 091 536</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 092 545</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>
(84) GB 14.06.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006
FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006
AT 22.09.2006	NL 14.06.2006	LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	SE 06.03.2007	IT 06.12.2006
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006		
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006				
MC 30.09.2006	GR 15.09.2006				

PT 07.05.2007	ES 17.03.2007	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	(11) <b>1 093 298</b>	(51) <b>H04N 1/60</b>
DK 06.12.2006	GR 07.03.2007	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
(11) <b>1 092 575</b>	(51) <b>B60J 7/12</b>	IT 28.06.2006	MC 31.10.2006	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
(84) FI 27.09.2006	(84) IE 27.09.2006	IE 10.10.2006	GR 29.09.2006	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) <b>1 092 900</b>	(51) <b>F16K 3/08</b>	FI 06.06.2007	NL 06.06.2007
SE 27.12.2006	DK 27.12.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	PT 06.11.2007	GR 07.09.2007
GR 28.12.2006		CH 21.06.2006	DK 21.09.2006		
(11) <b>1 092 641</b>	(51) <b>B65D 47/10</b>	FI 21.06.2006	IE 11.10.2006	(11) <b>1 093 707</b>	(51) <b>A01B 73/04</b>
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	IT 21.06.2006	DE 22.09.2006	PT 30.04.2007	ES 12.03.2007
IE 24.01.2007	GR 25.04.2007	MC 31.10.2006	GB 11.10.2006	GR 01.03.2007	
		GR 22.09.2006			
(11) <b>1 092 684</b>	(51) <b>C02F 9/02</b>	(11) <b>1 092 937</b>	(51) <b>F41F 3/07</b>	(11) <b>1 093 732</b>	(51) <b>A47B 9/14</b>
(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) FI 08.03.2006
DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	SE 08.06.2006	MC 30.09.2006
BE 07.02.2007	GR 08.05.2007	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	GR 09.06.2006	
(11) <b>1 092 726</b>	(51) <b>C07K 14/655</b>	SE 13.03.2007	IT 13.12.2006	(11) <b>1 093 735</b>	(51) <b>A47B 88/04</b>
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	(84) FI 11.10.2006	(84) SE 11.01.2007
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	DK 13.12.2006	GR 14.03.2007	IE 11.10.2006	GR 12.01.2007
ES 04.12.2006	LI 23.08.2006	(11) <b>1 092 980</b>	(51) <b>G01R 15/26</b>	(11) <b>1 093 762</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
NL 23.08.2006	SE 23.11.2006	(84) ES 13.02.2006	(84) GR 03.02.2006	(84) FI 29.08.2007	(84) GR 30.11.2007
IT 23.08.2006	DE 24.11.2006				
GR 24.11.2006					
(11) <b>1 092 728</b>	(51) <b>C07K 14/78</b>	(11) <b>1 093 042</b>	(51) <b>G05D 9/12</b>	(11) <b>1 093 763</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>
(84) DK 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
NL 24.05.2006	SE 24.08.2006	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007
MC 31.10.2006	GR 25.08.2006	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	PT 07.08.2007	DK 07.03.2007
		FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	MC 30.06.2007	BE 30.06.2007
		NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	GR 08.06.2007	
		GR 10.08.2007			
(11) <b>1 092 740</b>	(51) <b>C08G 59/24</b>	(11) <b>1 093 146</b>	(51) <b>H01H 85/041</b>	(11) <b>1 093 768</b>	(51) <b>A61C 13/00</b>
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) PT 18.12.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	GR 19.10.2007		NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006			IT 04.10.2006	MC 31.10.2006
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006			DK 04.01.2007	IE 04.10.2006
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006			GR 05.01.2007	
IT 23.08.2006	MC 31.10.2006				
IE 12.10.2006	GR 24.11.2006				
(11) <b>1 092 787</b>	(51) <b>C23C 14/02</b>	(11) <b>1 093 229</b>	(51) <b>H03M 1/06</b>	(11) <b>1 093 787</b>	(51) <b>A61Q 5/02</b>
(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	FI 14.06.2006	NL 14.06.2006	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
		PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
		CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	DK 14.03.2007	IE 14.03.2007
		MC 31.10.2006	AT 06.10.2006	GR 15.06.2007	
		GR 15.09.2006			
(11) <b>1 092 813</b>	(51) <b>E03F 5/06</b>	(11) <b>1 093 234</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>	(11) <b>1 093 807</b>	(51) <b>A61Q 5/12</b>
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) AT 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007
CH 22.02.2006	DK 22.05.2006	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007
FI 22.02.2006	LI 22.02.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	DK 04.04.2007	NL 04.04.2007
NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	IE 04.04.2007	GR 05.07.2007
SE 22.05.2006	MC 31.10.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006		
IE 11.10.2006	GB 11.10.2006	IT 14.06.2006	GR 15.09.2006		
GR 23.05.2006					
(11) <b>1 092 818</b>	(51) <b>E04C 2/08</b>	(11) <b>1 093 245</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>	(11) <b>1 093 808</b>	(51) <b>A61K 8/89</b>
(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) AT 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	FI 05.07.2006	IE 05.07.2006
DK 28.02.2007	IE 29.11.2006	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006
GR 01.03.2007		NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	SE 05.10.2006	CH 31.10.2006
		BE 07.03.2007	DK 07.03.2007	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
		MC 31.03.2007	IE 26.03.2007	GR 06.10.2006	
		GR 08.06.2007			
(11) <b>1 092 877</b>	(51) <b>F04D 29/62</b>	(11) <b>1 093 269</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 093 809</b>	(51) <b>A61K 8/891</b>
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) FI 25.10.2006
DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
FI 08.03.2006	NL 08.03.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	SE 25.01.2007	DK 25.01.2007
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	IE 25.10.2006	GR 26.01.2007
IT 08.03.2006	MC 31.10.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006		
IE 12.10.2006	GR 09.06.2006	MC 31.10.2006	DK 13.12.2006		
		DE 14.12.2006	IE 12.10.2006		
		GR 14.12.2006			
(11) <b>1 092 882</b>	(51) <b>F16B 13/02</b>			(11) <b>1 093 823</b>	(51) <b>A61L 2/00</b>
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006			(84) NL 18.07.2007	(84) PT 18.12.2007
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006			FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
				GR 19.10.2007	



(11) <b>1 093 878</b>	(51) <b>B23H 7/20</b>	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
(84) BE 31.08.2006	(84) DK 07.09.2006	MC 31.10.2006	GR 08.09.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006			DK 25.01.2007	IE 25.10.2006
AT 25.08.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 094 111</b>	(51) <b>C12N 15/60</b>	GB 25.10.2006	GR 26.01.2007
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006		
GR 08.09.2006		ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(11) <b>1 094 318</b>	(51) <b>G01N 35/00</b>
		IE 30.08.2006	NL 30.08.2006	(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
(11) <b>1 093 897</b>	(51) <b>B28D 1/04</b>	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	IT 30.08.2006	CH 31.10.2006	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	AT 05.10.2006	GR 01.12.2006	BE 28.03.2007	DK 28.03.2007
LI 07.06.2006	NL 07.06.2006			GR 29.06.2007	
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(11) <b>1 094 119</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 094 330</b>	(51) <b>G01R 33/385</b>
MC 31.10.2006	IE 17.10.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
GR 08.09.2006		CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
		ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
(11) <b>1 093 898</b>	(51) <b>B28D 1/22</b>	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	DK 18.04.2007	NL 18.04.2007
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	IT 23.08.2006	MC 31.10.2006	GR 19.07.2007	
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	IE 20.10.2006	GR 24.11.2006		
LI 05.04.2006	PT 05.09.2006			(11) <b>1 094 340</b>	(51) <b>G02B 1/11</b>
SE 05.07.2006	DE 06.07.2006	(11) <b>1 094 158</b>	(51) <b>E01F 15/04</b>	(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007
MC 30.09.2006	GR 06.07.2006	(84) GB 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
		ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	AT 18.07.2007	CH 18.07.2007
(11) <b>1 093 916</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>	IE 05.07.2006	NL 05.07.2006	LI 18.07.2007	BE 18.07.2007
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	GR 19.10.2007	
CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006		
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	MC 31.10.2006	AT 23.10.2006		
LI 25.01.2006	NL 25.01.2006	GR 06.10.2006		(11) <b>1 094 393</b>	(51) <b>G06F 12/14</b>
PT 26.06.2006	SE 25.04.2006			(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
IT 25.01.2006	IE 18.10.2006	(11) <b>1 094 222</b>	(51) <b>F04C 28/00</b>	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006
GR 26.04.2006		(84) CH 29.11.2006	(84) LI 29.11.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
		FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	LI 12.04.2006	NL 12.04.2006
(11) <b>1 093 925</b>	(51) <b>B41J 2/30</b>	DK 28.02.2007	GR 01.03.2007	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006			IT 12.04.2006	MC 31.10.2006
CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	(11) <b>1 094 247</b>	(51) <b>F16H 55/22</b>	IE 17.10.2006	GR 13.07.2006
ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 14.09.2006		
LI 15.02.2006	NL 15.02.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	(11) <b>1 094 557</b>	(51) <b>H01R 12/32</b>
PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	AT 15.09.2006	NL 14.06.2006	(84) ES 10.09.2007	(84) FI 30.05.2007
IT 15.02.2006	MC 31.10.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	DK 30.05.2007	NL 30.05.2007
IE 20.10.2006	GR 16.05.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	IE 30.05.2007	PT 30.10.2007
		MC 30.09.2006	GR 15.09.2006	GR 31.08.2007	
(11) <b>1 093 935</b>	(51) <b>B42D 3/06</b>	(11) <b>1 094 288</b>	(51) <b>F28D 1/04</b>	(11) <b>1 094 646</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) AT 11.01.2006	(84) DE 12.04.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
FI 11.01.2006	GB 11.01.2006	IE 02.08.2006	AT 07.09.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
IE 11.01.2006	NL 11.01.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
IT 11.01.2006	GR 12.04.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	ES 12.03.2007	GR 01.03.2007
		MC 30.09.2006	GR 03.11.2006		
(11) <b>1 093 949</b>	(51) <b>B60J 7/06</b>	(11) <b>1 094 289</b>	(51) <b>F28D 1/04</b>	(11) <b>1 094 720</b>	(51) <b>A23K 1/00</b>
(84) DK 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006
MC 30.09.2006	IE 28.09.2006	IE 09.08.2006	AT 07.09.2006	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006
GR 04.08.2006		NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	SE 06.03.2007	IT 06.12.2006
		SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	PT 07.05.2007	ES 17.03.2007
(11) <b>1 094 012</b>	(51) <b>B65D 51/00</b>	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	DK 06.12.2006	MC 31.05.2007
(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	MC 30.09.2006	GR 10.11.2006	GR 07.03.2007	
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007				
PT 14.05.2007	DK 13.12.2006	(11) <b>1 094 290</b>	(51) <b>F28D 1/04</b>	(11) <b>1 094 950</b>	(51) <b>B41J 2/447</b>
GR 14.03.2007		(84) BE 30.09.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) BE 02.11.2006	(84) GB 10.03.2007
		ES 20.11.2006	FI 09.08.2006		
(11) <b>1 094 037</b>	(51) <b>C02F 1/78</b>	IE 09.08.2006	AT 07.09.2006	(11) <b>1 095 430</b>	(51) <b>H01R 13/533</b>
(84) FI 17.01.2007	(84) SE 17.04.2007	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(84) NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	GR 09.11.2007	
IE 17.01.2007	GR 18.04.2007	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006		
		MC 30.09.2006	GR 10.11.2006	(11) <b>1 095 596</b>	(51) <b>A47C 27/00</b>
(11) <b>1 094 082</b>	(51) <b>C08B 31/00</b>	(11) <b>1 094 298</b>	(51) <b>G01C 21/26</b>	(84) ES 29.07.2007	(84) SE 18.07.2007
(84) GB 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007
DK 07.09.2006	FI 07.06.2006			DK 18.04.2007	IE 18.04.2007
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006			GR 19.07.2007	
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006				

- |                       |                         |                       |                        |                       |                        |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) <b>1 095 634</b> | (51) <b>A61F 2/84</b>   | (11) <b>1 095 758</b> | (51) <b>B29C 55/06</b> | (11) <b>1 096 080</b> | (51) <b>E04F 15/22</b> |
| (84) AT 23.05.2007    | (84) ES 03.09.2007      | (84) GR 20.01.2006    |                        | (84) DK 14.09.2006    | (84) FI 14.06.2006     |
| SE 23.08.2007         | CH 23.05.2007           |                       |                        | MC 31.08.2006         | PT 14.11.2006          |
| LI 23.05.2007         | FI 23.05.2007           | (11) <b>1 095 765</b> | (51) <b>B32B 27/32</b> | SE 14.09.2006         | GR 15.09.2006          |
| DK 23.05.2007         | PT 23.10.2007           | (84) AT 13.12.2006    | (84) CH 13.12.2006     | (11) <b>1 096 093</b> | (51) <b>E05F 15/00</b> |
| GR 24.08.2007         |                         | LI 13.12.2006         | BE 13.12.2006          | (84) AT 30.05.2007    | (84) BE 30.05.2007     |
|                       |                         | FI 13.12.2006         | SE 13.03.2007          | ES 10.09.2007         | SE 30.08.2007          |
| (11) <b>1 095 657</b> | (51) <b>A61K 31/70</b>  | PT 14.05.2007         | ES 24.03.2007          | CH 30.05.2007         | LI 30.05.2007          |
| (84) AT 10.01.2007    | (84) PT 11.06.2007      | DK 13.12.2006         | GR 14.03.2007          | FI 30.05.2007         | DK 30.05.2007          |
| SE 10.04.2007         | ES 21.04.2007           |                       |                        | NL 30.05.2007         | PT 30.10.2007          |
| NL 10.01.2007         | DK 10.01.2007           | (11) <b>1 095 795</b> | (51) <b>B60C 11/18</b> | GR 31.08.2007         |                        |
| BE 10.01.2007         | GR 11.04.2007           | (84) FI 06.09.2006    | (84) MC 31.10.2006     |                       |                        |
|                       |                         | DK 06.12.2006         | IE 06.10.2006          |                       |                        |
|                       |                         | GR 07.12.2006         |                        | (11) <b>1 096 096</b> | (51) <b>E06B 3/984</b> |
| (11) <b>1 095 663</b> | (51) <b>A61L 2/23</b>   | (11) <b>1 095 803</b> | (51) <b>B60H 1/10</b>  | (84) ES 16.12.2007    | (84) FI 05.09.2007     |
| (84) AT 03.01.2007    | (84) FI 03.01.2007      | (84) DK 01.06.2006    | (84) ES 12.06.2006     | GR 06.12.2007         |                        |
| PT 04.06.2007         | SE 03.04.2007           | FI 01.03.2006         | GB 01.03.2006          |                       |                        |
| ES 14.04.2007         | NL 03.01.2007           | IE 01.03.2006         | NL 01.03.2006          | (11) <b>1 096 102</b> | (51) <b>E06C 1/32</b>  |
| DK 03.01.2007         | IE 03.01.2007           | PT 01.08.2006         | SE 01.06.2006          | (84) BE 30.09.2006    | (84) DK 01.06.2006     |
| GR 04.04.2007         |                         | IT 01.03.2006         | CH 31.10.2006          | FI 01.03.2006         | IE 01.03.2006          |
|                       |                         | LI 31.10.2006         | MC 31.10.2006          | AT 29.09.2006         | PT 01.08.2006          |
| (11) <b>1 095 671</b> | (51) <b>A61N 5/06</b>   | AT 20.10.2006         | GR 02.06.2006          | CH 30.09.2006         | LI 30.09.2006          |
| (84) AT 30.08.2006    | (84) BE 30.08.2006      |                       |                        | MC 30.09.2006         | GR 02.06.2006          |
| CH 30.08.2006         | DK 30.11.2006           | (11) <b>1 095 840</b> | (51) <b>B62D 1/06</b>  |                       |                        |
| ES 11.12.2006         | FI 30.08.2006           | (84) AT 03.01.2007    | (84) FI 03.01.2007     | (11) <b>1 096 105</b> | (51) <b>E21D 11/10</b> |
| LI 30.08.2006         | NL 30.08.2006           | PT 04.06.2007         | SE 03.04.2007          | (84) DK 01.06.2006    | (84) ES 12.06.2006     |
| PT 06.02.2007         | SE 30.11.2006           | NL 03.01.2007         | DK 03.01.2007          | FI 01.03.2006         | GB 01.03.2006          |
| IT 30.08.2006         | MC 31.10.2006           | IE 03.01.2007         | GB 03.01.2007          | IE 01.03.2006         | NL 01.03.2006          |
| IE 25.10.2006         | GR 01.12.2006           | GR 04.04.2007         |                        | PT 01.08.2006         | SE 01.06.2006          |
|                       |                         |                       |                        | IT 01.03.2006         | CH 31.10.2006          |
| (11) <b>1 095 682</b> | (51) <b>A63F 13/10</b>  | (11) <b>1 095 885</b> | (51) <b>B65H 3/10</b>  | LI 31.10.2006         | MC 31.10.2006          |
| (84) FI 05.09.2007    | (84) GR 06.12.2007      | (84) DK 01.05.2006    | (84) ES 12.05.2006     | AT 27.10.2006         | GR 02.06.2006          |
|                       |                         | FI 01.02.2006         | IE 01.02.2006          |                       |                        |
| (11) <b>1 095 689</b> | (51) <b>B01D 53/04</b>  | NL 01.02.2006         | PT 03.07.2006          | (11) <b>1 096 106</b> | (51) <b>E21F 13/08</b> |
| (84) AT 24.01.2007    | (84) FI 24.01.2007      | SE 01.05.2006         | IT 01.02.2006          | (84) BE 25.01.2006    | (84) CH 25.01.2006     |
| PT 25.06.2007         | SE 24.04.2007           | CH 31.10.2006         | LI 31.10.2006          | DK 25.04.2006         | FI 25.01.2006          |
| NL 24.01.2007         | DK 24.01.2007           | MC 31.10.2006         | GR 02.05.2006          | IE 02.03.2006         | LI 25.01.2006          |
| IE 24.01.2007         | GR 25.04.2007           |                       |                        | LU 31.03.2006         | MC 31.03.2006          |
|                       |                         |                       |                        | NL 25.01.2006         | PT 26.06.2006          |
| (11) <b>1 095 690</b> | (51) <b>B01D 53/047</b> | (11) <b>1 095 966</b> | (51) <b>C08J 7/16</b>  | SE 25.04.2006         | GR 26.04.2006          |
| (84) AT 04.04.2007    | (84) SE 04.07.2007      | (84) AT 11.01.2006    | (84) BE 11.01.2006     |                       |                        |
| PT 04.09.2007         | FI 04.04.2007           | CH 11.01.2006         | DK 11.04.2006          | (11) <b>1 096 163</b> | (51) <b>F16D 7/02</b>  |
| DK 04.04.2007         | IE 04.04.2007           | ES 22.04.2006         | FI 11.01.2006          | (84) GB 07.06.2006    | (84) DK 07.09.2006     |
| GR 05.07.2007         |                         | LI 11.01.2006         | NL 11.01.2006          | ES 18.09.2006         | FI 07.06.2006          |
|                       |                         | PT 12.06.2006         | SE 11.04.2006          | IE 07.06.2006         | NL 07.06.2006          |
| (11) <b>1 095 692</b> | (51) <b>B01D 53/75</b>  | GR 12.04.2006         |                        | PT 07.11.2006         | SE 07.09.2006          |
| (84) AT 10.01.2007    | (84) FI 10.01.2007      |                       |                        | CH 31.10.2006         | LI 31.10.2006          |
| PT 11.06.2007         | SE 10.04.2007           | (11) <b>1 095 978</b> | (51) <b>C08L 23/02</b> | MC 31.10.2006         | AT 19.10.2006          |
| ES 21.04.2007         | DK 10.01.2007           | (84) FI 21.02.2007    | (84) SE 21.05.2007     | GR 08.09.2006         |                        |
| IE 10.01.2007         | GB 10.01.2007           | IE 21.02.2007         | PT 23.07.2007          |                       |                        |
| GR 11.04.2007         |                         | GR 22.05.2007         |                        | (11) <b>1 096 258</b> | (51) <b>G01N 33/68</b> |
|                       |                         |                       |                        | (84) AT 25.04.2007    | (84) SE 25.07.2007     |
| (11) <b>1 095 707</b> | (51) <b>B05B 12/14</b>  | (11) <b>1 096 014</b> | (51) <b>C12N 15/54</b> | PT 25.09.2007         | FI 25.04.2007          |
| (84) FI 13.09.2006    | (84) IE 13.09.2006      | (84) AT 23.08.2006    | (84) BE 23.08.2006     | IE 25.04.2007         | GR 26.07.2007          |
| PT 26.02.2007         | CH 31.10.2006           | CH 23.08.2006         | DK 23.11.2006          |                       |                        |
| LI 31.10.2006         | MC 31.10.2006           | FI 23.08.2006         | LI 23.08.2006          | (11) <b>1 096 268</b> | (51) <b>G01S 5/16</b>  |
| DK 13.12.2006         | AT 27.10.2006           | NL 23.08.2006         | PT 24.01.2007          | (84) FI 13.12.2006    | (84) PT 14.05.2007     |
| GR 14.12.2006         |                         | SE 23.11.2006         | MC 31.10.2006          | ES 24.03.2007         | GR 14.03.2007          |
|                       |                         | GR 24.11.2006         |                        |                       |                        |
| (11) <b>1 095 709</b> | (51) <b>B05C 11/10</b>  | (11) <b>1 096 046</b> | (51) <b>D02H 1/00</b>  | (11) <b>1 096 315</b> | (51) <b>G03F 7/029</b> |
| (84) AT 07.03.2007    | (84) FI 07.03.2007      | (84) ES 18.06.2007    | (84) DE 01.11.2007     | (84) AT 09.05.2007    | (84) BE 09.05.2007     |
| SE 07.06.2007         | PT 07.08.2007           | CH 30.04.2007         | LI 30.04.2007          | ES 20.08.2007         | SE 09.08.2007          |
| BE 07.03.2007         | DK 07.03.2007           | BE 30.04.2007         |                        | CH 09.05.2007         | LI 09.05.2007          |
| GR 08.06.2007         |                         |                       |                        | FI 09.05.2007         | DK 09.05.2007          |
|                       |                         |                       |                        | NL 09.05.2007         | PT 09.10.2007          |
|                       |                         |                       |                        | GR 10.08.2007         |                        |
| (11) <b>1 095 747</b> | (51) <b>B27B 17/02</b>  | (11) <b>1 096 075</b> | (51) <b>E03D 11/14</b> | (11) <b>1 096 350</b> | (51) <b>G05B 23/02</b> |
| (84) AT 10.01.2007    | (84) PT 11.06.2007      | (84) FI 13.12.2006    | (84) SE 13.03.2007     | (84) DK 18.04.2006    | (84) FI 18.01.2006     |
| CH 10.01.2007         | LI 10.01.2007           | PT 14.05.2007         | ES 24.03.2007          | IE 18.01.2006         | PT 19.06.2006          |
| SE 10.04.2007         | ES 21.04.2007           | IE 13.12.2006         | DK 13.12.2006          | GR 19.04.2006         |                        |
| NL 10.01.2007         | BE 10.01.2007           | GR 14.03.2007         |                        |                       |                        |
| GR 11.04.2007         |                         |                       |                        |                       |                        |





- (11) **1 098 073** (51) **F01P 3/18** (11) **1 098 394** (51) **H01R 12/04** (11) **1 098 559** (51) **H05K 13/00**  
(84) CH 13.12.2006 (84) LI 13.12.2006 (84) AT 27.12.2006 (84) BE 27.12.2006 (84) FI 07.02.2007 (84) SE 07.05.2007  
BE 13.12.2006 (84) FI 13.12.2006 (84) FI 27.12.2006 (84) SE 27.03.2007 NL 07.02.2007 DK 07.02.2007  
NL 13.12.2006 SE 13.03.2007 IT 27.12.2006 PT 28.05.2007 IE 07.02.2007 PT 09.07.2007  
PT 14.05.2007 ES 24.03.2007 CH 27.12.2006 LI 27.12.2006 GR 08.05.2007  
DK 13.12.2006 GR 14.03.2007 ES 07.04.2007 NL 27.12.2006  
DE 28.03.2007
- (11) **1 098 103** (51) **F16D 66/02** (11) **1 098 403** (51) **H01S 3/00** (11) **1 098 690** (51) **B01D 36/04**  
(84) AT 01.02.2006 (84) BE 01.02.2006 (84) FI 07.02.2007 (84) SE 07.05.2007 (84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006  
CH 01.02.2006 DK 01.05.2006 (84) FI 07.02.2007 NL 07.02.2007 DK 07.02.2007 CH 23.08.2006 DK 23.11.2006  
FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 (84) SE 07.05.2007 DK 07.02.2007 FI 23.08.2006 LI 23.08.2006  
NL 01.02.2006 PT 03.07.2006 IE 07.02.2007 PT 09.07.2007 PT 24.01.2007 SE 23.11.2006  
SE 01.05.2006 IT 01.02.2006 GR 08.05.2007 PT 23.08.2006 GR 24.11.2006  
GR 02.05.2006
- (11) **1 098 109** (51) **F16F 9/34** (11) **1 098 436** (51) **H03F 3/217** (11) **1 098 796** (51) **B60S 1/40**  
(84) AT 22.03.2006 (84) DK 22.06.2006 (84) FI 14.02.2007 (84) SE 14.05.2007 (84) FI 15.11.2006 (84) NL 15.11.2006  
IE 22.03.2006 NL 22.03.2006 ES 25.05.2007 NL 14.02.2007 DK 15.02.2007 IE 15.11.2006  
PT 22.08.2006 SE 22.06.2006 DK 14.02.2007 IE 14.02.2007 MC 31.05.2007 GR 16.02.2007  
CH 30.11.2006 LI 30.11.2006 PT 16.07.2007 GR 15.05.2007  
MC 30.11.2006 BE 30.11.2006
- (11) **1 098 142** (51) **F24D 3/08** (11) **1 098 447** (51) **H03M 7/40** (11) **1 099 003** (51) **C23C 14/08**  
(84) ES 17.12.2006 (84) FI 06.09.2006 (84) AT 22.02.2006 (84) BE 22.02.2006 (84) BE 06.09.2006 (84) ES 17.12.2006  
IE 06.09.2006 PT 19.02.2007 CH 22.02.2006 DK 22.05.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006  
SE 06.12.2006 MC 31.10.2006 ES 02.06.2006 FI 22.02.2006 PT 19.02.2007 DK 06.12.2006  
DK 06.12.2006 GR 07.12.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 SE 22.05.2006 GR 07.12.2006  
IT 22.02.2006 IE 08.11.2006
- (11) **1 098 161** (51) **F41H 5/04** (11) **1 098 453** (51) **H04B 7/08** (11) **1 099 126** (51) **G02B 1/11**  
(84) DK 26.10.2006 (84) FI 26.07.2006 (84) GB 05.04.2006 (84) BE 30.09.2006 (84) FI 02.11.2006 (84) SE 02.02.2007  
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006 DK 05.07.2006 ES 16.07.2006 PT 02.04.2007 IE 02.11.2006  
SE 26.10.2006 MC 31.10.2006 FI 05.04.2006 IE 05.04.2006 MC 31.05.2007 GR 03.02.2007  
GR 27.10.2006
- (11) **1 098 196** (51) **G01N 33/28** (11) **1 098 460** (51) **H04H 1/00** (11) **1 099 190** (51) **G06F 3/045**  
(84) AT 11.01.2006 (84) BE 11.01.2006 (84) AT 16.09.2006 (84) BE 30.09.2006 (84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006  
CH 11.01.2006 DK 11.04.2006 PT 05.09.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006 CH 06.09.2006 ES 17.12.2006  
FI 11.01.2006 LI 11.01.2006 IT 05.04.2006 CH 30.09.2006 MC 30.09.2006 FI 06.09.2006 LI 06.09.2006  
PT 12.06.2006 GR 12.04.2006 LI 30.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 DK 06.12.2006  
GR 07.12.2006
- (11) **1 098 217** (51) **G02B 27/01** (11) **1 098 486** (51) **G06F 17/30** (11) **1 099 191** (51) **G06F 3/03**  
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006 (84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006 (84) AT 15.02.2006 (84) BE 15.02.2006  
BE 18.10.2006 ES 29.01.2007 CH 16.08.2006 DK 16.11.2006 CH 15.02.2006 DK 15.05.2006  
FI 18.10.2006 LI 18.10.2006 ES 27.11.2006 FI 16.08.2006 ES 26.05.2006 FI 15.02.2006  
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007 LI 16.08.2006 NL 16.08.2006 IE 04.05.2006 LI 15.02.2006  
IT 18.10.2006 DK 18.01.2007 PT 16.01.2007 SE 16.11.2006 MC 31.05.2006 NL 15.02.2006  
GR 19.01.2007 IE 27.09.2006 GR 17.11.2006 PT 17.07.2006 SE 15.05.2006  
GR 16.05.2006
- (11) **1 098 326** (51) **H01B 5/12** (11) **1 098 489** (51) **H04L 29/06** (11) **1 099 232** (51) **H01H 33/00**  
(84) AT 18.01.2006 (84) BE 18.01.2006 (84) FI 12.09.2007 (84) GR 13.12.2007 (84) ES 26.11.2007 (84) NL 15.08.2007  
CH 18.01.2006 ES 29.04.2006 (84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006 (84) AT 27.06.2007 (84) SE 27.09.2007  
FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 CH 28.06.2006 DK 28.09.2006 NL 27.06.2007 IE 27.06.2007  
NL 18.01.2006 PT 19.06.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 PT 27.11.2007 GR 28.09.2007  
SE 18.04.2006 IE 16.10.2006 MC 31.10.2006 IE 31.10.2006  
GB 14.10.2006 GR 19.04.2006 GR 29.09.2006
- (11) **1 098 332** (51) **H01H 9/54** (11) **1 098 556** (51) **H05K 3/00** (11) **1 099 402** (51) **A47L 13/16**  
(84) DK 22.06.2006 (84) IE 22.03.2006 (84) FI 07.02.2007 (84) SE 07.05.2007 (84) FI 15.11.2006 (84) NL 15.11.2006  
NL 22.03.2006 PT 22.08.2006 (84) NL 07.02.2007 (84) SE 07.05.2007 DK 07.02.2007 SE 15.02.2007 IT 15.11.2006  
SE 22.06.2006 CH 31.10.2006 (84) IE 07.02.2007 (84) PT 09.07.2007 ES 26.02.2007 DK 15.02.2007  
LI 31.10.2006 MC 31.10.2006 GR 08.05.2007 NL 07.02.2007 PT 27.11.2007 GB 15.11.2006 IE 15.11.2006  
AT 12.10.2006 GR 23.06.2006
- (11) **1 098 334** (51) **H01H 33/53** (11) **1 098 557** (51) **H05K 3/00** (11) **1 099 431** (51) **A61F 2/60**  
(84) GB 14.06.2006 (84) AT 14.06.2006 (84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007 (84) BE 30.09.2006 (84) DK 03.08.2006  
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 FI 03.05.2006 IE 03.05.2006  
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006 DK 17.01.2007 IE 17.01.2007  
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006 GR 18.04.2007  
IT 14.06.2006 MC 30.11.2006  
BE 30.11.2006 GR 15.09.2006

NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 099 861</b>	(51) <b>F16B 7/04</b>
SE 03.08.2006	MC 30.09.2006	GR 08.09.2006		(84) PT 04.12.2007	(84) FI 04.07.2007
GR 04.08.2006				AT 04.07.2007	CH 04.07.2007
(11) <b>1 099 446</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	(11) <b>1 099 615</b>	(51) <b>B60R 21/00</b>	LI 04.07.2007	GR 05.10.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(11) <b>1 099 897</b>	(51) <b>F16L 37/084</b>
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
LI 13.06.2007	NL 13.06.2007	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	CH 20.09.2006	FI 20.09.2006
PT 13.11.2007	GR 14.09.2007	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	LI 20.09.2006	NL 20.09.2006
		PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
(11) <b>1 099 458</b>	(51) <b>A63B 57/00</b>	GR 27.10.2006		IT 20.09.2006	MC 30.11.2006
(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	(11) <b>1 099 631</b>	(51) <b>B65B 23/08</b>	DK 20.12.2006	IE 10.11.2006
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	GR 21.12.2006	
AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	CH 03.05.2006	ES 14.08.2006	(11) <b>1 099 899</b>	(51) <b>F16L 55/033</b>
LI 25.07.2007	BE 25.07.2007	FI 03.05.2006	LI 03.05.2006	(84) NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007
GR 26.10.2007		PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	GR 09.11.2007	
(11) <b>1 099 465</b>	(51) <b>B01D 53/94</b>	MC 30.11.2006	IE 06.11.2006	(11) <b>1 099 901</b>	(51) <b>F16P 1/02</b>
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 14.09.2006	GR 04.08.2006		(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(11) <b>1 099 675</b>	(51) <b>C04B 41/52</b>	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
IE 14.06.2006	AT 27.09.2006	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	DK 24.01.2007	BE 24.01.2007
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	GR 25.04.2007	
MC 30.09.2006	GR 15.09.2006	GB 14.02.2007	DE 15.05.2007		
(11) <b>1 099 467</b>	(51) <b>B01D 53/94</b>	GR 15.05.2007		(11) <b>1 099 903</b>	(51) <b>F21V 19/04</b>
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(11) <b>1 099 686</b>	(51) <b>C07C 209/36</b>	(84) FI 26.09.2007	(84) GR 27.12.2007
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	(84) SE 04.07.2007	(84) PT 04.09.2007	(11) <b>1 099 922</b>	(51) <b>F25J 3/04</b>
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
PT 16.07.2007	GR 15.05.2007	GR 05.07.2007		CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
(11) <b>1 099 468</b>	(51) <b>B01D 71/52</b>	(11) <b>1 099 716</b>	(51) <b>A61K 8/34</b>	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
(84) PT 26.12.2007	(84) GR 26.10.2007	(84) AT 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006
(11) <b>1 099 487</b>	(51) <b>B08B 9/027</b>	FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
(84) DK 01.06.2006	(84) ES 12.06.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	IT 24.05.2006	MC 30.11.2006
FI 01.03.2006	GB 01.03.2006	SE 01.06.2006	CH 31.10.2006	IE 03.11.2006	GR 25.08.2006
IE 01.03.2006	PT 01.08.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006		
SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	GR 02.06.2006		(11) <b>1 100 085</b>	(51) <b>G11B 17/04</b>
MC 30.11.2006	GR 02.06.2006	(11) <b>1 099 731</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
(11) <b>1 099 517</b>	(51) <b>B25F 5/02</b>	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	SE 24.04.2007	DK 24.01.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	BE 24.01.2007	GR 25.04.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	(11) <b>1 100 105</b>	(51) <b>H01H 71/08</b>
FI 06.06.2007	NL 06.06.2007	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) IE 09.08.2006
PT 06.11.2007	GR 07.09.2007	IT 05.04.2006	MC 30.11.2006	PT 09.01.2007	CH 30.11.2006
		IE 09.11.2006	GR 06.07.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 099 539</b>	(51) <b>B31F 1/14</b>	(11) <b>1 099 746</b>	(51) <b>C10J 3/02</b>	GR 10.11.2006	
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(11) <b>1 100 154</b>	(51) <b>H01R 12/16</b>
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	CH 22.03.2006	DE 23.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	LI 22.03.2006	NL 22.03.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
DK 28.03.2007	GR 29.06.2007	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
(11) <b>1 099 567</b>	(51) <b>B41N 3/08</b>	IT 22.03.2006	MC 30.11.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	IE 07.11.2006	GB 07.11.2006	IT 07.06.2006	DE 08.09.2006
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	GR 23.06.2006		MC 30.11.2006	IE 03.11.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	(11) <b>1 099 829</b>	(51) <b>F01N 1/08</b>	GB 03.11.2006	GR 08.09.2006
LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	(84) DK 25.04.2006	(84) FI 25.01.2006	(11) <b>1 100 198</b>	(51) <b>H03K 3/84</b>
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	IE 25.01.2006	NL 25.01.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006
IT 03.05.2006	MC 30.11.2006	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
IE 10.11.2006	GR 04.08.2006	GR 26.04.2006		PT 14.05.2007	ES 24.03.2007
(11) <b>1 099 596</b>	(51) <b>B60N 3/10</b>	(11) <b>1 099 858</b>	(51) <b>F15B 15/14</b>	DK 13.12.2006	GR 14.03.2007
(84) GB 07.06.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	(11) <b>1 100 217</b>	(51) <b>H04B 10/18</b>
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	IT 11.10.2006	MC 30.11.2006	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
AT 14.09.2006	NL 07.06.2006	DK 11.01.2007	GR 12.01.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006			CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
IT 07.06.2006	CH 30.09.2006			BE 28.03.2007	DK 28.03.2007

GR 29.06.2007		ES 04.09.2006	IE 03.07.2006	MC 31.10.2006	DK 20.12.2006
(11) <b>1 100 231</b>	(51) <i>H04L 12/44</i>	LI 24.05.2006	MC 31.07.2006	DE 01.05.2007	IE 20.10.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	GR 21.12.2006	
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	GR 25.08.2006			
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(11) <b>1 101 407</b>	(51) <i>A23C 19/032</i>	(11) <b>1 101 539</b>	(51) <i>B05D 1/32</i>
IE 22.11.2006	GR 23.02.2007	(84) AT 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007
(11) <b>1 100 290</b>	(51) <i>H05B 6/10</i>	ES 26.06.2006	LI 15.03.2006	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007
(84) DK 29.06.2006	(84) IE 29.03.2006	PT 16.08.2006	IT 15.03.2006	NL 02.05.2007	IE 02.05.2007
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	FI 17.11.2006	MC 30.11.2006	PT 02.10.2007	GB 02.05.2007
SE 29.06.2006	CH 31.10.2006	SE 18.11.2006	IE 17.11.2006	GR 03.08.2007	
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	GR 16.06.2006		(11) <b>1 101 559</b>	(51) <i>B23K 1/00</i>
AT 31.10.2006	GR 30.06.2006	(11) <b>1 101 446</b>	(51) <i>A61B 17/28</i>	(84) FI 29.11.2006	(84) DK 28.02.2007
(11) <b>1 100 299</b>	(51) <i>H05K 7/20</i>	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	IE 29.11.2006	GR 01.03.2007
(84) DK 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(11) <b>1 101 571</b>	(51) <i>H02K 5/24</i>
FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(84) NL 04.07.2007	(84) PT 04.12.2007
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	DK 03.01.2007	BE 03.01.2007	CH 04.07.2007	LI 04.07.2007
MC 30.11.2006	BE 30.11.2006	GR 04.04.2007		GR 05.10.2007	
GR 11.08.2006		(11) <b>1 101 453</b>	(51) <i>A61C 13/00</i>	(11) <b>1 101 572</b>	(51) <i>B25G 1/10</i>
(11) <b>1 100 411</b>	(51) <i>A61F 2/16</i>	(84) DK 15.05.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	FI 15.02.2006	IE 15.02.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
BE 02.11.2006	FI 02.11.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
LI 02.11.2006	SE 02.02.2007	SE 15.05.2006	IT 15.02.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	AT 06.11.2006	GR 16.05.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
GR 03.02.2007		(11) <b>1 101 455</b>	(51) <i>A61F 2/06</i>	IT 14.06.2006	MC 31.10.2006
(11) <b>1 100 895</b>	(51) <i>C12N 15/12</i>	(84) BE 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	IE 25.10.2006	GB 25.10.2006
(84) AT 13.06.2007	(84) ES 24.09.2007	DK 08.06.2006	FI 08.03.2006	GR 15.09.2006	
PT 13.11.2007	GR 14.09.2007	LI 08.03.2006	PT 08.08.2006	(11) <b>1 101 573</b>	(51) <i>B25G 1/10</i>
(11) <b>1 100 958</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	SE 08.06.2006	MC 30.11.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
(84) BE 31.05.2006	(84) DK 04.04.2006	IE 20.11.2006	GB 20.11.2006	SE 10.04.2007	NL 10.01.2007
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	AT 20.11.2006	GR 09.06.2006	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
IE 04.01.2006	MC 31.05.2006	(11) <b>1 101 486</b>	(51) <i>A61Q 5/06</i>	GR 11.04.2007	
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	(11) <b>1 101 605</b>	(51) <i>B32B 27/08</i>
SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
GR 05.04.2006		NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	CH 07.06.2006	ES 18.09.2006
(11) <b>1 101 001</b>	(51) <i>E04C 2/54</i>	SE 26.10.2006	CH 30.11.2006	LI 07.06.2006	LI 07.06.2006
(84) CY 25.02.2004	(84) DK 25.05.2004	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
ES 05.06.2004	FI 25.02.2004	BE 30.11.2006	GR 27.10.2006	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006
GR 25.05.2004	IE 25.02.2004	(11) <b>1 101 489</b>	(51) <i>A61K 9/22</i>	MC 30.11.2006	IE 14.11.2006
LU 26.05.2004	MC 31.05.2004	(84) AT 01.03.2006	(84) CH 31.08.2006	GR 08.09.2006	
SE 25.05.2004	IT 25.02.2004	BE 31.08.2006	DK 01.06.2006	(11) <b>1 101 633</b>	(51) <i>B60C 15/00</i>
PT 25.07.2004	NL 01.12.2007	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) DK 01.05.2006
AT 26.05.2007	CH 31.05.2007	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	FI 01.02.2006	IE 01.02.2006
LI 31.05.2007	BE 31.05.2007	GB 30.08.2006	IE 30.08.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006
(11) <b>1 101 073</b>	(51) <i>F26B 11/02</i>	ES 31.08.2006	GR 02.06.2006	SE 01.05.2006	GR 02.05.2006
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(11) <b>1 101 518</b>	(51) <i>B01D 33/067</i>	(11) <b>1 101 654</b>	(51) <i>B60Q 3/02</i>
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) SE 23.08.2007	(84) CH 23.05.2007	(84) FI 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	SE 06.03.2007	IT 06.12.2006
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	DK 23.05.2007	PT 23.10.2007	PT 07.05.2007	ES 17.03.2007
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	GR 24.08.2007		IE 06.12.2006	DK 06.12.2006
DK 20.12.2006	DE 21.12.2006	(11) <b>1 101 519</b>	(51) <i>B01D 35/18</i>	GR 07.03.2007	
MC 31.03.2007	IE 29.03.2007	(84) DK 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(11) <b>1 101 664</b>	(51) <i>B60R 21/20</i>
GR 21.12.2006		IE 19.04.2006	NL 19.04.2006	(84) DK 01.05.2006	(84) ES 12.05.2006
(11) <b>1 101 095</b>	(51) <i>G01N 11/08</i>	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	FI 01.02.2006	GB 01.02.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	IE 01.02.2006	NL 01.02.2006
BE 08.11.2006	LI 08.11.2006	MC 31.10.2006	AT 13.10.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006
IT 08.11.2006	PT 09.04.2007	GR 20.07.2006		IT 01.02.2006	CH 31.10.2006
ES 19.02.2007	MC 31.05.2007	(11) <b>1 101 532</b>	(51) <i>B01L 3/02</i>	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
GR 09.02.2007		(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	AT 26.10.2006	GR 02.05.2006
(11) <b>1 101 324</b>	(51) <i>H04L 12/14</i>	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) <b>1 101 665</b>	(51) <i>B60R 21/20</i>
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	FI 23.05.2007	DK 23.05.2007
		SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	NL 23.05.2007	IE 23.05.2007



PT 23.10.2007	GB 23.05.2007	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	GR 14.09.2007
GR 24.08.2007		BE 30.11.2006	AT 11.11.2006	
(11) <b>1 101 697</b>	(51) <b>B64D 17/72</b>	GR 20.10.2006		(11) <b>1 102 142</b> (51) <b>G05D 23/02</b>
(84) DK 08.05.2006	(84) ES 19.05.2006	(11) <b>1 101 945</b> (51) <b>F04D 19/04</b>	(84) DK 15.06.2006	(84) ES 26.06.2006
FI 08.02.2006	IE 08.02.2006	(84) ES 19.11.2007	FI 15.03.2006	GB 15.03.2006
NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	FI 08.08.2007	IE 15.03.2006	NL 15.03.2006
SE 08.05.2006	AT 06.11.2006	CH 08.08.2007	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006
GR 09.05.2006		BE 08.08.2007	IT 15.03.2006	CH 31.10.2006
			LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
			AT 16.10.2006	GR 16.06.2006
(11) <b>1 101 784</b> (51) <b>C08G 18/66</b>	(11) <b>1 101 947</b> (51) <b>F04D 29/16</b>	(11) <b>1 101 947</b> (51) <b>F04D 29/16</b>	(11) <b>1 102 209</b> (51) <b>G06T 5/00</b>	(11) <b>1 102 209</b> (51) <b>G06T 5/00</b>
(84) SE 13.09.2007	(84) AT 19.07.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
PT 13.11.2007	CH 19.07.2006	CH 19.07.2006	CH 08.02.2006	DK 08.05.2006
	FI 19.07.2006	FI 19.07.2006	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006
(11) <b>1 101 802</b> (51) <b>C09C 1/30</b>	(84) GR 27.12.2007	MC 31.08.2006	LI 08.02.2006	NL 08.02.2006
(84) FI 26.09.2007		PT 19.12.2006	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006
		GR 20.10.2006	IE 08.11.2006	GR 09.05.2006
(11) <b>1 101 809</b> (51) <b>C09J 103/00</b>	(11) <b>1 101 955</b> (51) <b>F16B 5/00</b>	(11) <b>1 101 955</b> (51) <b>F16B 5/00</b>	(11) <b>1 102 315</b> (51) <b>H01L 21/768</b>	(11) <b>1 102 315</b> (51) <b>H01L 21/768</b>
(84) PT 04.12.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
GR 05.10.2007	FI 09.08.2006	FI 09.08.2006	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
	NL 09.08.2006	NL 09.08.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
(11) <b>1 101 883</b> (51) <b>E04G 21/12</b>	(84) DK 05.07.2006	MC 30.11.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
(84) GB 05.04.2006	FI 05.04.2006		IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
ES 16.07.2006	NL 05.04.2006	(11) <b>1 101 991</b> (51) <b>F16L 5/02</b>	MC 30.11.2006	DK 02.02.2007
IE 05.04.2006	SE 05.07.2006	(84) IE 31.05.2006	GR 01.09.2006	GB 02.02.2007
PT 05.09.2006	MC 30.11.2006	MC 30.11.2006		
IT 05.04.2006				
GR 06.07.2006				
(11) <b>1 101 884</b> (51) <b>E04H 4/14</b>	(11) <b>1 102 002</b> (51) <b>F21V 31/03</b>	(11) <b>1 102 002</b> (51) <b>F21V 31/03</b>	(11) <b>1 102 413</b> (51) <b>H04B 1/40</b>	(11) <b>1 102 413</b> (51) <b>H04B 1/40</b>
(84) FI 26.09.2007	(84) CH 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
BE 26.09.2007	IE 26.04.2006	IE 26.04.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
	MC 30.04.2006	MC 30.04.2006	ES 05.05.2007	DK 24.01.2007
(11) <b>1 101 893</b> (51) <b>E05F 3/22</b>	(11) <b>1 102 011</b> (51) <b>F24D 19/00</b>	(11) <b>1 102 011</b> (51) <b>F24D 19/00</b>	BE 24.01.2007	GR 25.04.2007
(84) FI 03.01.2007	(84) DK 26.10.2006	(84) DK 26.10.2006		
SE 03.04.2007	FI 26.07.2006	FI 26.07.2006	(11) <b>1 102 431</b> (51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 102 431</b> (51) <b>H04L 12/24</b>
NL 03.01.2007	NL 26.07.2006	NL 26.07.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
IE 03.01.2007	SE 26.10.2006	SE 26.10.2006	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
GR 04.04.2007	GR 27.10.2006	GR 27.10.2006	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
			DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
(11) <b>1 101 897</b> (51) <b>F02C 7/16</b>	(11) <b>1 102 012</b> (51) <b>F24D 19/08</b>	(11) <b>1 102 012</b> (51) <b>F24D 19/08</b>	GR 04.04.2007	
(84) AT 11.04.2007	(84) IE 30.08.2006	(84) IE 30.08.2006		
ES 22.07.2007	MC 30.11.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 102 452</b> (51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 102 452</b> (51) <b>H04L 29/06</b>
FI 11.04.2007			(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
GR 12.07.2007			PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
			ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
(11) <b>1 101 914</b> (51) <b>F01P 7/16</b>	(11) <b>1 102 025</b> (51) <b>F41A 33/00</b>	(11) <b>1 102 025</b> (51) <b>F41A 33/00</b>	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007
(84) DK 25.04.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	GB 17.01.2007	DE 18.04.2007
FI 25.01.2006	FI 28.06.2006	FI 28.06.2006	GR 18.04.2007	
IE 25.01.2006	PT 28.11.2006	PT 28.11.2006		
GR 26.04.2006	IT 28.06.2006	IT 28.06.2006		
	IE 17.11.2006	IE 17.11.2006		
(11) <b>1 101 916</b> (51) <b>F02B 27/02</b>	(11) <b>1 102 052</b> (51) <b>G01M 19/00</b>	(11) <b>1 102 052</b> (51) <b>G01M 19/00</b>	(11) <b>1 102 453</b> (51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 102 453</b> (51) <b>H04L 29/06</b>
(84) DK 21.09.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
FI 21.06.2006	IE 15.03.2006	IE 15.03.2006	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007
NL 21.06.2006	PT 16.08.2006	PT 16.08.2006	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
SE 21.09.2006	MC 30.11.2006	MC 30.11.2006	PT 16.07.2007	GR 15.05.2007
LI 31.10.2006				
GR 22.09.2006				
(11) <b>1 101 942</b> (51) <b>F04C 23/00</b>	(11) <b>1 102 074</b> (51) <b>G01R 33/34</b>	(11) <b>1 102 074</b> (51) <b>G01R 33/34</b>	(11) <b>1 102 466</b> (51) <b>H04N 1/00</b>	(11) <b>1 102 466</b> (51) <b>H04N 1/00</b>
(84) AT 21.03.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
CH 21.03.2007	PT 18.12.2007	PT 18.12.2007	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
SE 21.06.2007	AT 18.07.2007	AT 18.07.2007	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
ES 02.07.2007	LI 18.07.2007	LI 18.07.2007	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
BE 21.03.2007	GR 19.10.2007	GR 19.10.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
GR 22.06.2007			IT 14.06.2006	DE 15.09.2006
			MC 30.11.2006	IE 15.11.2006
			GR 15.09.2006	
(11) <b>1 101 944</b> (51) <b>F04D 19/04</b>	(11) <b>1 102 108</b> (51) <b>G02F 1/1333</b>	(11) <b>1 102 108</b> (51) <b>G02F 1/1333</b>	(11) <b>1 102 488</b> (51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>1 102 488</b> (51) <b>H04N 7/173</b>
(84) DK 19.10.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
FI 19.07.2006	MC 30.11.2006	MC 30.11.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
NL 19.07.2006			FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
SE 19.10.2006			NL 13.09.2006	PT 02.03.2007
			SE 13.12.2006	IT 13.09.2006

MC 30.11.2006	DK 13.12.2006	IT 23.08.2006	MC 30.11.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
IE 06.11.2006	GR 14.12.2006	GR 24.11.2006		GR 26.04.2006	
(11) <b>1 102 503</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(11) <b>1 103 237</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) <b>1 103 420</b>	(51) <b>B60R 1/12</b>
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	LI 21.06.2006	MC 31.08.2006
MC 30.11.2006	DK 02.02.2007	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
IE 16.11.2006	GR 03.02.2007	MC 30.11.2006	DK 04.01.2007	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
		IE 23.11.2006	GR 05.01.2007	IE 24.08.2006	GB 21.09.2006
(11) <b>1 102 504</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>	(11) <b>1 103 245</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>	GR 22.09.2006	
(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	(11) <b>1 103 427</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>
SE 27.03.2007	PT 28.05.2007	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	(84) GB 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006
ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	FI 20.09.2006	IE 20.09.2006
IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	SE 14.09.2006	CH 31.10.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
GR 28.03.2007		LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
(11) <b>1 102 526</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>	(11) <b>1 103 264</b>	(51) <b>A61K 33/00</b>	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
(84) DK 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	MC 30.11.2006	DK 20.12.2006
FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	BE 30.11.2006	AT 22.11.2006
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	GR 21.12.2006	
SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	DK 30.05.2007	NL 30.05.2007	(11) <b>1 103 431</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	PT 30.10.2007	GR 31.08.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007
MC 30.11.2006	BE 30.11.2006			AT 29.08.2007	CH 29.08.2007
AT 17.11.2006	GR 01.12.2006			LI 29.08.2007	BE 29.08.2007
				GR 30.11.2007	
(11) <b>1 102 527</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	(11) <b>1 103 283</b>	(51) <b>A61N 1/39</b>	(11) <b>1 103 480</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	PT 26.03.2007	MC 30.11.2006	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	DK 25.01.2007	IE 25.10.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
GB 21.03.2007	GR 22.06.2007	BE 30.11.2006	AT 14.11.2006	SE 02.11.2006	CH 30.11.2006
		GR 26.01.2007		LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
				BE 30.11.2006	AT 07.11.2006
				GR 03.11.2006	
(11) <b>1 103 186</b>	(51) <b>A22C 13/00</b>	(11) <b>1 103 287</b>	(51) <b>A63B 23/18</b>	(11) <b>1 103 487</b>	(51) <b>B65D 77/20</b>
(84) IE 09.08.2006	(84) PT 09.01.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 25.01.2006	(84) DK 25.04.2006
SE 09.11.2006	MC 30.11.2006	SE 27.09.2007	NL 27.06.2007	FI 25.01.2006	IE 25.01.2006
GR 10.11.2006		PT 27.11.2007	GR 28.09.2007	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
				GR 26.04.2006	
(11) <b>1 103 203</b>	(51) <b>A45D 26/00</b>	(11) <b>1 103 296</b>	(51) <b>B01D 53/26</b>	(11) <b>1 103 533</b>	(51) <b>C04B 38/10</b>
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007
CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	LI 20.09.2006	MC 30.11.2006	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
FI 25.01.2006	LI 25.01.2006	GR 21.12.2006		BE 08.08.2007	GR 09.11.2007
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006				
SE 25.04.2006	GR 26.04.2006			(11) <b>1 103 547</b>	(51) <b>C07D 213/77</b>
				(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
(11) <b>1 103 217</b>	(51) <b>A61B 5/029</b>	(11) <b>1 103 302</b>	(51) <b>B01J 23/18</b>	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
(84) AT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
FI 11.07.2007	CH 11.07.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
LI 11.07.2007	BE 11.07.2007	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	IT 12.07.2006	GR 13.10.2006
GR 12.10.2007		GR 12.07.2007			
				(11) <b>1 103 550</b>	(51) <b>C07D 311/62</b>
(11) <b>1 103 226</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 103 384</b>	(51) <b>B41J 2/525</b>	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
IE 17.01.2007	GR 18.04.2007	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	DK 17.01.2007	BE 17.01.2007
		SE 13.12.2006	IT 13.09.2006		
		DK 13.12.2006	MC 31.05.2007		
		GR 14.12.2006			
(11) <b>1 103 227</b>	(51) <b>A61B 17/88</b>	(11) <b>1 103 394</b>	(51) <b>B60G 21/055</b>	(11) <b>1 103 575</b>	(51) <b>C08K 5/5313</b>
(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	ES 28.04.2007	DK 17.01.2007	CH 08.02.2006	DK 08.05.2006
MC 31.10.2006	DK 11.01.2007	GR 18.04.2007		ES 19.05.2006	FI 08.02.2006
IE 11.10.2006	GR 12.01.2007			LI 08.02.2006	NL 08.02.2006
				PT 10.07.2006	SE 08.05.2006
				GR 09.05.2006	
(11) <b>1 103 230</b>	(51) <b>A61C 5/06</b>	(11) <b>1 103 416</b>	(51) <b>B60N 3/10</b>		
(84) FI 12.09.2007	(84) GR 13.12.2007	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 25.04.2006		
		ES 06.05.2006	FI 25.01.2006		
(11) <b>1 103 236</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	GB 25.01.2006	IE 25.01.2006		
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	AT 20.09.2006	NL 25.01.2006		
DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006		
FI 23.08.2006	NL 23.08.2006	IT 25.01.2006	CH 30.09.2006		
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006				

(11) <b>1 103 599</b>	(51) <b>C11D 17/06</b>	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
(84) DK 08.06.2006	(84) FI 08.03.2006	FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006
IE 08.03.2006	NL 08.03.2006	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	GR 10.08.2007		MC 30.11.2006	GR 04.08.2006
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(11) <b>1 103 996</b>	(51) <b>H01H 9/36</b>	(11) <b>1 104 690</b>	(51) <b>B25F 3/00</b>
MC 30.11.2006	BE 30.11.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006
AT 18.11.2006	GR 09.06.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	FI 01.03.2006	LI 01.03.2006
(11) <b>1 103 618</b>	(51) <b>C12P 7/18</b>	IE 10.05.2006	NL 10.05.2006	MC 31.08.2006	PT 01.08.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	SE 01.06.2006	IE 14.08.2006
PT 26.12.2006	CH 30.11.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	GR 02.06.2006	
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	MC 30.11.2006	BE 30.11.2006		
GR 27.10.2006		GR 11.08.2006		(11) <b>1 104 702</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>
(11) <b>1 103 663</b>	(51) <b>E02D 27/14</b>	(11) <b>1 104 033</b>	(51) <b>H01L 39/24</b>	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006
ES 14.04.2007	DK 03.01.2007	PT 23.07.2007	GR 22.05.2007	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
DE 04.04.2007	GR 04.04.2007			IT 03.05.2006	MC 31.12.2006
(11) <b>1 103 672</b>	(51) <b>E04F 15/04</b>	(11) <b>1 104 064</b>	(51) <b>H02B 1/46</b>	IE 01.12.2006	GB 01.12.2006
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	(84) NL 04.07.2007	(84) FI 04.07.2007	GR 04.08.2006	
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	GR 05.10.2007		(11) <b>1 104 728</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(11) <b>1 104 120</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006
ES 05.03.2007	IE 22.11.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
GB 22.11.2006	GR 23.02.2007	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006
(11) <b>1 103 692</b>	(51) <b>E06B 5/16</b>	IE 01.03.2006	PT 01.08.2006	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	SE 01.06.2006	CH 30.11.2006	IT 30.08.2006	CH 30.11.2006
FI 26.07.2006	NL 26.07.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	BE 30.11.2006	GR 02.06.2006	BE 30.11.2006	AT 07.11.2006
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(11) <b>1 104 124</b>	(51) <b>H04B 7/204</b>	GR 01.12.2006	
MC 30.11.2006	DE 27.10.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(11) <b>1 104 774</b>	(51) <b>C08F 8/04</b>
BE 30.11.2006	GR 27.10.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(11) <b>1 103 720</b>	(51) <b>F02P 17/12</b>	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
(84) ES 27.08.2007	(84) GB 16.05.2007	IT 11.10.2006	CH 30.11.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
(11) <b>1 103 801</b>	(51) <b>G01J 5/00</b>	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	DK 11.01.2007	IE 11.10.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	BE 30.11.2006	GR 12.01.2007	DK 18.01.2007	GR 19.01.2007
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(11) <b>1 104 179</b>	(51) <b>H04N 5/04</b>	(11) <b>1 104 858</b>	(51) <b>F16H 3/34</b>
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	(84) SE 18.07.2007	(84) PT 18.09.2007	(84) DK 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006
IT 14.06.2006	MC 30.11.2006	IE 18.04.2007	GR 19.07.2007	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
IE 15.11.2006	GR 15.09.2006	(11) <b>1 104 206</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	SE 12.07.2006	CH 31.10.2006
(11) <b>1 103 830</b>	(51) <b>G02B 6/02</b>	(84) NL 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	AT 19.10.2006	GR 13.07.2006
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	LI 15.08.2007	BE 15.08.2007	(11) <b>1 104 942</b>	(51) <b>H01Q 1/50</b>
NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	GR 16.11.2007		(84) AT 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007
PT 07.08.2007	GR 08.06.2007	(11) <b>1 104 552</b>	(51) <b>H04N 5/74</b>	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
(11) <b>1 103 928</b>	(51) <b>G07C 7/00</b>	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	SE 30.04.2007	ES 12.05.2007
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	PT 02.07.2007	BE 31.01.2007
GR 18.04.2007		SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	GR 01.05.2007	
(11) <b>1 103 953</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(11) <b>1 104 997</b>	(51) <b>A23G 3/00</b>
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	ES 05.03.2007	DE 23.02.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	MC 31.05.2007	GR 23.02.2007	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(11) <b>1 104 675</b>	(51) <b>A61K 33/18</b>	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006
LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	GR 10.11.2006	
IT 16.08.2006	MC 30.11.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(11) <b>1 105 252</b>	(51) <b>B24D 9/04</b>
IE 22.11.2006	GR 17.11.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007
(11) <b>1 103 990</b>	(51) <b>H01F 7/02</b>	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	IT 16.08.2006	GR 17.11.2006	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	(11) <b>1 104 684</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	GB 14.02.2007	MC 30.06.2007
		(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	BE 30.06.2007	GR 15.05.2007
		CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	(11) <b>1 105 525</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
				(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006



BE 02.11.2006	ES 13.02.2007	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	BE 07.03.2007	DK 07.03.2007
FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	GR 08.06.2007	
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	MC 30.11.2006	BE 30.11.2006		
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	AT 25.11.2006	GR 13.07.2006	(11) <b>1 106 295</b>	(51) <b>B23K 9/10</b>
DK 02.02.2007	MC 30.06.2007			(84) GB 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006
GR 03.02.2007				ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
(11) <b>1 106 043</b>	(51) <b>H05K 13/04</b>	(11) <b>1 106 102</b>	(51) <b>A46B 1/00</b>	IE 17.05.2006	PT 17.10.2006
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	MC 31.12.2006	CH 31.12.2006
GB 15.06.2006	CH 15.03.2006	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	LI 31.12.2006	BE 31.12.2006
DE 17.06.2006	DK 15.06.2006	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	GR 18.08.2006	
ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	DK 02.02.2007	GR 03.02.2007		
IE 12.06.2006	LI 15.03.2006			(11) <b>1 106 299</b>	(51) <b>B23K 26/16</b>
MC 30.06.2006	NL 15.03.2006	(11) <b>1 106 104</b>	(51) <b>A46B 9/02</b>	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
PT 16.08.2006	IT 15.03.2006	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
GR 16.06.2006		FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
		CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
		BE 29.08.2007	GR 30.11.2007	DK 10.01.2007	BE 10.01.2007
				GR 11.04.2007	
(11) <b>1 106 047</b>	(51) <b>A01D 45/02</b>	(11) <b>1 106 116</b>	(51) <b>A47F 1/12</b>	(11) <b>1 106 306</b>	(51) <b>B25B 27/00</b>
(84) DK 08.06.2006	(84) ES 19.06.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) DE 09.06.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006
FI 08.03.2006	GB 08.03.2006	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006
IE 08.03.2006	NL 08.03.2006	FI 08.03.2006	GB 08.03.2006	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	IE 08.03.2006	NL 08.03.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
IT 08.03.2006	AT 02.12.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	IT 05.04.2006	MC 31.10.2006
GR 09.06.2006		IT 08.03.2006	GR 09.06.2006	IE 31.10.2006	GR 06.07.2006
(11) <b>1 106 048</b>	(51) <b>A01D 45/02</b>	(11) <b>1 106 154</b>	(51) <b>A61F 13/494</b>	(11) <b>1 106 312</b>	(51) <b>B26D 7/06</b>
(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) IE 01.02.2006
FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	DK 31.08.2006	FI 31.05.2006	PT 03.07.2006	GR 02.05.2006
SE 24.08.2006	MC 31.12.2006	LI 31.05.2006	PT 31.10.2006		
CH 31.12.2006	LI 31.12.2006	MC 30.11.2006	IE 29.11.2006		
AT 02.12.2006	GR 25.08.2006	GR 01.09.2006			
(11) <b>1 106 049</b>	(51) <b>A01D 45/02</b>	(11) <b>1 106 159</b>	(51) <b>A61G 11/00</b>	(11) <b>1 106 314</b>	(51) <b>B28B 7/00</b>
(84) DK 08.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) PT 10.07.2006	(84) GR 09.05.2006	(84) GB 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006
GB 08.03.2006	IE 08.03.2006			ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
SE 08.06.2006	AT 02.12.2006	(11) <b>1 106 160</b>	(51) <b>A61G 11/00</b>	IE 16.08.2006	NL 16.08.2006
GR 09.06.2006		(84) AT 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
		FI 19.04.2006	PT 19.09.2006	IT 16.08.2006	CH 30.11.2006
		SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
		MC 30.11.2006	GR 20.07.2006	BE 30.11.2006	AT 03.11.2006
				GR 17.11.2006	
(11) <b>1 106 051</b>	(51) <b>A01D 57/20</b>	(11) <b>1 106 206</b>	(51) <b>A61N 1/368</b>	(11) <b>1 106 315</b>	(51) <b>B28B 7/00</b>
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) ES 08.10.2007	(84) IE 27.06.2007	(84) GB 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006
ES 05.05.2007	GR 25.04.2007	PT 27.11.2007	GR 28.09.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
				IE 05.07.2006	NL 05.07.2006
				PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
				IT 05.07.2006	MC 30.11.2006
				GR 06.10.2006	
(11) <b>1 106 069</b>	(51) <b>A21D 8/02</b>	(11) <b>1 106 207</b>	(51) <b>A61N 1/368</b>	(11) <b>1 106 333</b>	(51) <b>B29C 70/22</b>
(84) AT 17.01.2007	(84) DK 17.01.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007
IE 17.01.2007	DE 18.04.2007	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007
GR 18.04.2007		NL 26.07.2006	PT 26.12.2006		
		MC 31.12.2006	CH 31.12.2006		
		LI 31.12.2006	BE 31.12.2006		
		GR 27.10.2006			
(11) <b>1 106 074</b>	(51) <b>A23G 3/00</b>	(11) <b>1 106 243</b>	(51) <b>B01F 13/00</b>	(11) <b>1 106 341</b>	(51) <b>B32B 7/02</b>
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	PT 21.11.2006	GR 22.09.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007			PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
DK 24.01.2007	BE 24.01.2007			IT 27.09.2006	MC 30.11.2006
GR 25.04.2007				DK 27.12.2006	DE 28.12.2006
				IE 13.11.2006	GR 28.12.2006
(11) <b>1 106 084</b>	(51) <b>A23L 3/3445</b>	(11) <b>1 106 258</b>	(51) <b>B04B 1/20</b>	(11) <b>1 106 342</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>
(84) CH 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) IE 04.01.2006
FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	CH 19.07.2006	FI 19.07.2006	GR 05.04.2006	
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	LI 19.07.2006	PT 19.12.2006		
SE 26.10.2006	MC 30.11.2006	GR 20.10.2006			
IE 30.11.2006	GB 30.11.2006				
GR 27.10.2006					
(11) <b>1 106 086</b>	(51) <b>A24C 5/352</b>	(11) <b>1 106 265</b>	(51) <b>B07C 1/00</b>	(11) <b>1 106 344</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) PT 16.03.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) DK 14.02.2007
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	SE 04.01.2007	MC 30.11.2006	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
IE 24.05.2006	AT 09.09.2006	DK 04.01.2007	IE 04.10.2006	GR 15.05.2007	
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	BE 30.11.2006	GR 05.01.2007		
MC 30.09.2006	GR 25.08.2006				
(11) <b>1 106 087</b>	(51) <b>A24D 3/02</b>	(11) <b>1 106 280</b>	(51) <b>B22C 9/10</b>		
(84) DK 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007		
		ES 18.06.2007	PT 07.08.2007		

(11) <b>1 106 356</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	IE 16.11.2006	GR 09.06.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(11) <b>1 106 678</b>	(51) <b>C11D 17/06</b>
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) IE 06.09.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	MC 31.12.2006	IE 08.12.2006	SE 06.12.2006	CH 30.11.2006
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	GB 08.12.2006	GR 27.07.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
IT 03.05.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 106 495</b>	(51) <b>B62M 3/08</b>	DK 06.12.2006	BE 30.11.2006
IE 01.12.2006	GR 04.08.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	AT 30.11.2006	GR 07.12.2006
(11) <b>1 106 359</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	CH 15.03.2006	DK 15.06.2006	(11) <b>1 106 684</b>	(51) <b>C12N 9/02</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	(84) GB 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	LI 15.03.2006	NL 15.03.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	IE 17.05.2006	NL 17.05.2006
NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	IE 08.12.2006	GB 08.12.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	GR 16.06.2006	(11) <b>1 106 496</b>	IT 17.05.2006	CH 30.11.2006
MC 31.12.2006	DK 13.12.2006	(51) <b>B62M 9/12</b>	(51) <b>B62M 9/12</b>	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
IE 01.12.2006	GR 14.12.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	BE 30.11.2006	AT 25.11.2006
(11) <b>1 106 361</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	GR 18.08.2006	(11) <b>1 106 734</b>
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(11) <b>1 106 734</b>	(51) <b>E01B 29/05</b>
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	IE 14.06.2006	PT 14.11.2006
LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	IT 10.05.2006	MC 31.10.2006	SE 14.09.2006	MC 30.11.2006
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	IE 13.10.2006	GB 13.10.2006	BE 30.11.2006	GR 15.09.2006
IT 16.08.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 106 512</b>	(51) <b>B65B 35/40</b>	(11) <b>1 106 751</b>	(51) <b>E04H 17/00</b>
IE 06.12.2006	GR 17.11.2006	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 01.03.2006	(84) DE 02.06.2006
(11) <b>1 106 390</b>	(51) <b>B60C 9/22</b>	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	LI 05.09.2007	BE 05.09.2007	FI 01.03.2006	GB 01.03.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	GR 06.12.2007	(11) <b>1 106 554</b>	IE 01.03.2006	NL 01.03.2006
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(11) <b>1 106 554</b>	(51) <b>B65H 45/22</b>	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) ES 19.06.2006	IT 01.03.2006	GR 02.06.2006
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	(11) <b>1 106 755</b>	(51) <b>E05B 19/24</b>
MC 30.11.2006	IE 28.11.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007
GR 10.11.2006	(11) <b>1 106 409</b>	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007
(84) AT 21.06.2006	(51) <b>B60J 7/10</b>	MC 31.10.2006	AT 20.10.2006	BE 05.09.2007	GR 06.12.2007
CH 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	GR 09.06.2006	(11) <b>1 106 555</b>	(11) <b>1 106 770</b>	(51) <b>E06B 3/56</b>
ES 02.10.2006	DK 21.09.2006	(11) <b>1 106 555</b>	(51) <b>B65H 45/22</b>	(84) GB 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006
LI 21.06.2006	FI 21.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	ES 25.09.2006	IE 14.06.2006
PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
DE 22.09.2006	IT 21.06.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	IT 14.06.2006	MC 31.12.2006
IE 08.12.2006	MC 31.12.2006	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	BE 31.12.2006	GR 15.09.2006
GR 22.09.2006	GB 08.12.2006	MC 31.12.2006	BE 31.12.2006	(11) <b>1 106 787</b>	(51) <b>F01D 25/12</b>
(11) <b>1 106 448</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	AT 01.12.2006	GR 08.09.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
(84) DK 01.06.2006	(84) ES 12.06.2006	(11) <b>1 106 558</b>	(51) <b>B65H 75/20</b>	BE 11.10.2006	FI 11.10.2006
FI 01.03.2006	GB 01.03.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	LI 11.10.2006	NL 11.10.2006
IE 01.03.2006	NL 01.03.2006	CH 06.09.2006	FI 06.09.2006	PT 19.03.2007	DK 11.01.2007
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	GR 12.01.2007	(11) <b>1 106 803</b>
IT 01.03.2006	CH 30.11.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	(84) AT 03.05.2006	(51) <b>F02B 3/08</b>
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	DK 06.12.2006	MC 31.03.2007	DK 03.08.2006	(84) CH 03.05.2006
AT 13.11.2006	GR 02.06.2006	IE 02.03.2007	GB 02.03.2007	FI 03.05.2006	ES 14.08.2006
(11) <b>1 106 463</b>	(51) <b>B60T 11/16</b>	GR 07.12.2006	(11) <b>1 106 560</b>	PT 03.10.2006	LI 03.05.2006
(84) NL 11.07.2007	(84) PT 11.12.2007	(11) <b>1 106 560</b>	(51) <b>B66B 13/30</b>	SE 28.11.2006	MC 30.11.2006
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	(84) IE 06.09.2006	(84) NL 06.09.2006	GR 04.08.2006	IE 27.11.2006
GR 12.10.2007	PT 19.02.2007	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(11) <b>1 106 845</b>	(51) <b>F16B 19/10</b>
(11) <b>1 106 470</b>	(51) <b>B61L 23/04</b>	MC 30.11.2006	DK 06.12.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
(84) DK 11.04.2006	(84) ES 22.04.2006	BE 30.11.2006	GR 07.12.2006	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
FI 11.01.2006	IE 11.01.2006	(11) <b>1 106 661</b>	(51) <b>C09D 183/04</b>	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
SE 11.04.2006	CH 30.11.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	MC 31.12.2006	IE 06.12.2006
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	GR 29.09.2006	(11) <b>1 106 854</b>
BE 30.11.2006	AT 22.11.2006	LI 08.03.2006	NL 08.03.2006	(84) SE 18.07.2007	(51) <b>F16D 7/04</b>
GR 12.04.2006	(11) <b>1 106 494</b>	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(84) FI 18.04.2007	(84) PT 18.09.2007
(84) AT 26.04.2006	(51) <b>B62M 3/08</b>	IT 08.03.2006	MC 30.11.2006		DK 18.04.2007
(84) BE 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006				

NL 18.04.2007	IE 18.04.2007	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) <b>1 107 497</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>
GB 18.04.2007	GR 19.07.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006
(11) <b>1 106 888</b>	(51) <b>F16L 5/02</b>	IT 27.09.2006	MC 30.11.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
(84) IE 20.09.2006	(84) MC 31.12.2006	DK 27.12.2006	IE 29.11.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
GR 21.12.2006		GR 28.12.2006		SE 14.09.2006	CH 30.11.2006
(11) <b>1 106 905</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>	(11) <b>1 107 201</b>	(51) <b>G07F 13/10</b>	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
(84) FI 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	BE 30.11.2006	AT 22.11.2006
SE 13.03.2007	IT 13.12.2006	SE 14.05.2007	DK 14.02.2007	GR 15.09.2006	
PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	PT 16.07.2007	GR 15.05.2007	(11) <b>1 107 500</b>	(51) <b>H04L 1/20</b>
IE 13.12.2006	DK 13.12.2006	(11) <b>1 107 235</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
GB 13.12.2006	GR 14.03.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
(11) <b>1 106 923</b>	(51) <b>F23N 1/00</b>	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
(84) CH 07.06.2006	(84) FI 07.06.2006	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	ES 28.04.2007	DK 17.01.2007
LI 07.06.2006	SE 07.09.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	BE 17.01.2007	GR 18.04.2007
MC 30.11.2006	IE 20.11.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	(11) <b>1 107 518</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
GR 08.09.2006		MC 30.11.2006	DK 18.01.2007	(84) ES 27.08.2007	(84) SE 16.08.2007
(11) <b>1 106 978</b>	(51) <b>G01G 9/00</b>	IE 30.11.2006	GR 19.01.2007	FI 16.05.2007	DK 16.05.2007
(84) DK 04.04.2006	(84) ES 15.04.2006	(11) <b>1 107 266</b>	(51) <b>H01F 7/16</b>	NL 16.05.2007	IE 16.05.2007
FI 04.01.2006	GB 04.01.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	PT 16.10.2007	GR 17.08.2007
IE 04.01.2006	NL 04.01.2006	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	(11) <b>1 107 585</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	FI 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) FI 25.10.2006	(84) PT 26.03.2007
IT 04.01.2006	GR 05.04.2006	PT 01.08.2006	MC 30.11.2006	SE 25.01.2007	MC 31.10.2006
(11) <b>1 107 013</b>	(51) <b>G01R 31/316</b>	IE 28.11.2006	GR 02.06.2006	DK 25.01.2007	IE 25.10.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(11) <b>1 107 271</b>	(51) <b>H01H 33/42</b>	GR 26.01.2007	
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	(11) <b>1 107 645</b>	(51) <b>H05B 3/60</b>
FI 07.06.2006	IE 22.09.2006	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007
LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	MC 30.11.2006	BE 30.11.2006	GR 10.08.2007	
IT 07.06.2006	MC 30.09.2006	GR 22.09.2006		(11) <b>1 108 142</b>	(51) <b>F04B 17/04</b>
GR 08.09.2006		(11) <b>1 107 272</b>	(51) <b>H01H 33/66</b>	(84) NL 22.08.2007	(84) FI 22.08.2007
(11) <b>1 107 048</b>	(51) <b>G02F 1/13357</b>	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	AT 22.08.2007	CH 22.08.2007
(84) AT 20.12.2006	(84) PT 23.04.2007	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	LI 22.08.2007	BE 22.08.2007
IE 20.12.2006	GR 21.03.2007	SE 18.01.2007	CH 30.11.2006	GR 23.11.2007	
(11) <b>1 107 101</b>	(51) <b>G06F 3/039</b>	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 108 356</b>	(51) <b>A01K 89/01</b>
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	DK 18.01.2007	IE 18.10.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	BE 30.11.2006	AT 13.11.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	GR 19.01.2007		ES 10.07.2006	LI 29.03.2006
PT 06.11.2007	GR 07.09.2007	(11) <b>1 107 333</b>	(51) <b>H01L 51/42</b>	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
(11) <b>1 107 160</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	SE 29.06.2006	MC 31.12.2006
(84) FI 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	IE 01.12.2006	GR 30.06.2006
SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	(11) <b>1 108 367</b>	(51) <b>A24C 5/28</b>
DK 02.02.2007	IE 02.11.2006	LI 25.07.2007	BE 25.07.2007	(84) DK 08.06.2006	(84) ES 19.06.2006
GR 03.02.2007		GR 26.10.2007		FI 08.03.2006	IE 08.03.2006
(11) <b>1 107 164</b>	(51) <b>G06K 7/01</b>	(11) <b>1 107 365</b>	(51) <b>H01R 12/16</b>	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
(84) NL 22.08.2007	(84) FI 22.08.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	AT 05.12.2006	GR 09.06.2006
GR 23.11.2007		CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) <b>1 108 368</b>	(51) <b>A24C 5/345</b>
(11) <b>1 107 172</b>	(51) <b>G06K 13/08</b>	IE 30.11.2006	LI 13.09.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
(84) SE 04.07.2007	(84) PT 04.09.2007	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	IE 19.04.2006	PT 19.09.2006
FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	IT 13.09.2006	MC 30.11.2006	SE 19.07.2006	MC 30.11.2006
NL 04.04.2007	IE 04.04.2007	DK 13.12.2006	GR 14.12.2006	BE 30.11.2006	AT 28.11.2006
GR 05.07.2007		(11) <b>1 107 418</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	GR 20.07.2006	
(11) <b>1 107 198</b>	(51) <b>G07F 7/10</b>	(84) PT 18.12.2007	(84) FI 18.07.2007	(11) <b>1 108 399</b>	(51) <b>A61C 13/20</b>
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	AT 18.07.2007	CH 18.07.2007	(84) FI 16.05.2007	(84) PT 16.10.2007
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	LI 18.07.2007	GR 19.10.2007	GR 17.08.2007	
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	(11) <b>1 107 456</b>	(51) <b>H03L 7/10</b>	(11) <b>1 108 402</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) GB 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006
DK 10.01.2007	BE 10.01.2007	NL 03.01.2007	GR 04.04.2007	FI 20.09.2006	IE 20.09.2006
DE 11.04.2007	GR 11.04.2007	(11) <b>1 107 496</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
(11) <b>1 107 199</b>	(51) <b>G07F 9/10</b>	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
CH 27.09.2006	FI 27.09.2006	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	MC 30.11.2006	DK 20.12.2006
		IE 03.01.2007	GR 04.04.2007	BE 30.11.2006	AT 03.11.2006



- GR 21.12.2006
- (11) **1 108 410** (51) **A61G 7/05**  
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006  
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006  
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006  
LI 09.08.2006 NL 09.08.2006  
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006  
IT 09.08.2006 GR 10.11.2006
- (11) **1 108 413** (51) **A61J 1/03**  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
SE 03.04.2007 ES 14.04.2007  
NL 03.01.2007 DK 03.01.2007  
IE 03.01.2007 GB 03.01.2007  
GR 04.04.2007
- (11) **1 108 416** (51) **A61K 8/06**  
(84) AT 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006  
FI 21.06.2006 IE 21.06.2006  
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006  
SE 21.09.2006 CH 31.10.2006  
LI 31.10.2006 MC 31.10.2006  
GR 22.09.2006
- (11) **1 108 417** (51) **A61Q 5/10**  
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006  
DK 05.10.2006 FI 05.07.2006  
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006  
SE 05.10.2006 MC 31.12.2006  
IE 07.12.2006 GR 06.10.2006
- (11) **1 108 460** (51) **B01D 53/94**  
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006  
BE 11.10.2006 ES 22.01.2007  
LI 11.10.2006 PT 19.03.2007  
MC 31.12.2006 IE 07.12.2006  
GR 12.01.2007
- (11) **1 108 513** (51) **B29C 35/08**  
(84) GB 17.05.2006 (84) CH 31.08.2006  
BE 31.08.2006 DK 17.08.2006  
ES 28.08.2006 FI 17.05.2006  
IE 17.05.2006 LI 31.08.2006  
AT 25.08.2006 MC 31.08.2006  
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006  
SE 17.08.2006 IT 17.05.2006  
GR 18.08.2006
- (11) **1 108 535** (51) **B41F 13/00**  
(84) ES 03.12.2007 (84) NL 22.08.2007  
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
- (11) **1 108 574** (51) **B60H 1/00**  
(84) GB 25.04.2007
- (11) **1 108 577** (51) **B60H 1/32**  
(84) GB 25.04.2007
- (11) **1 108 610** (51) **B60Q 1/04**  
(84) GB 17.05.2006 (84) DK 17.08.2006  
ES 28.08.2006 FI 17.05.2006  
IE 17.05.2006 NL 17.05.2006  
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006  
IT 17.05.2006 MC 31.12.2006  
CH 31.12.2006 LI 31.12.2006  
BE 31.12.2006 AT 07.12.2006  
GR 18.08.2006
- (11) **1 108 640** (51) **B62D 25/06**  
(84) GB 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006  
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
- IE 30.08.2006  
PT 06.02.2007  
IT 30.08.2006  
LI 30.11.2006  
BE 30.11.2006  
GR 01.12.2006
- (11) **1 108 653** (51) **B65D 43/00**  
(84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007  
CH 16.05.2007 LI 16.05.2007  
FI 16.05.2007 DK 16.05.2007  
NL 16.05.2007 PT 16.10.2007  
GR 17.08.2007
- (11) **1 108 657** (51) **B65D 88/74**  
(84) AT 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007  
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007  
SE 31.05.2007 ES 08.06.2007  
NL 28.02.2007 DK 28.02.2007  
PT 30.07.2007 BE 28.02.2007  
DE 30.05.2007 GR 29.05.2007
- (11) **1 108 672** (51) **B65H 45/22**  
(84) DK 23.11.2006 (84) ES 04.12.2006  
FI 23.08.2006 IE 23.08.2006  
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007  
SE 23.11.2006 IT 23.08.2006  
MC 30.11.2006 BE 30.11.2006  
AT 21.11.2006 GR 24.11.2006
- (11) **1 108 686** (51) **C02F 9/00**  
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006  
BE 11.10.2006 FI 11.10.2006  
LI 11.10.2006 NL 11.10.2006  
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007  
MC 31.12.2006 DK 11.01.2007  
IE 01.12.2006 GR 12.01.2007
- (11) **1 108 698** (51) **C04B 38/06**  
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006  
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006  
ES 16.10.2006 FI 05.07.2006  
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006  
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006  
IT 05.07.2006 MC 31.12.2006  
IE 18.12.2006 GR 06.10.2006
- (11) **1 108 715** (51) **C07D 295/02**  
(84) FI 08.11.2006 (84) SE 08.02.2007  
PT 09.04.2007 MC 30.11.2006  
DK 08.02.2007 ES 19.02.2007  
IE 08.11.2006 AT 20.11.2006  
GR 09.02.2007
- (11) **1 108 724** (51) **C07H 19/06**  
(84) FI 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007  
BE 19.09.2007 GR 20.12.2007
- (11) **1 108 744** (51) **C08K 5/098**  
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006  
ES 22.01.2007 FI 11.10.2006  
LI 11.10.2006 PT 19.03.2007  
SE 11.01.2007 MC 31.12.2006  
IE 13.12.2006 GR 12.01.2007
- (11) **1 108 842** (51) **E05D 5/02**  
(84) GB 05.04.2006 (84) DK 05.07.2006  
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006  
IE 05.04.2006 PT 05.09.2006  
SE 05.07.2006 IT 05.04.2006  
MC 31.12.2006 CH 31.12.2006  
LI 31.12.2006 BE 31.12.2006
- NL 30.08.2006  
SE 30.11.2006  
CH 30.11.2006  
MC 30.11.2006  
AT 13.11.2006
- GR 06.07.2006
- (11) **1 108 843** (51) **E05D 5/02**  
(84) GB 05.04.2006 (84) DK 05.07.2006  
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006  
IE 05.04.2006 PT 05.09.2006  
SE 05.07.2006 IT 05.04.2006  
MC 31.12.2006 CH 31.12.2006  
LI 31.12.2006 BE 31.12.2006  
GR 06.07.2006
- (11) **1 108 845** (51) **E05D 15/06**  
(84) FI 22.11.2006 (84) NL 22.11.2006  
BE 28.02.2007 PT 23.04.2007  
DK 22.02.2007 IE 22.11.2006  
MC 28.02.2007 GR 23.02.2007
- (11) **1 108 862** (51) **F01N 3/035**  
(84) GB 13.09.2006 (84) ES 24.12.2006  
FI 13.09.2006 IE 13.09.2006  
NL 13.09.2006 PT 02.03.2007  
SE 13.12.2006 MC 31.12.2006  
DK 13.12.2006 CH 31.12.2006  
LI 31.12.2006 BE 31.12.2006  
AT 05.12.2006 GR 14.12.2006
- (11) **1 108 939** (51) **F16L 15/04**  
(84) GB 14.06.2006 (84) AT 14.06.2006  
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006  
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006  
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006  
SE 14.09.2006 MC 31.12.2006  
CH 31.12.2006 LI 31.12.2006  
BE 31.12.2006 GR 15.09.2006
- (11) **1 108 942** (51) **F16L 33/207**  
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006  
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006  
FI 05.04.2006 LI 05.04.2006  
NL 05.04.2006 PT 05.09.2006  
SE 05.07.2006 MC 30.11.2006  
IE 20.11.2006 GR 06.07.2006
- (11) **1 108 965** (51) **F25J 3/02**  
(84) AT 15.02.2006 (84) CH 15.02.2006  
DK 15.05.2006 FI 15.02.2006  
LI 15.02.2006 PT 17.07.2006  
SE 15.05.2006 GR 16.05.2006
- (11) **1 108 996** (51) **G01J 3/46**  
(84) ES 07.01.2007 (84) FI 27.09.2006  
IE 27.09.2006 NL 27.09.2006  
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006  
IT 27.09.2006 MC 31.12.2006  
DK 27.12.2006 CH 31.12.2006  
LI 31.12.2006 BE 31.12.2006  
AT 07.12.2006 GR 28.12.2006
- (11) **1 109 018** (51) **G01N 33/00**  
(84) ES 05.11.2007 (84) NL 25.07.2007  
PT 26.12.2007 FI 25.07.2007  
AT 25.07.2007 CH 25.07.2007  
LI 25.07.2007 BE 25.07.2007  
GR 26.10.2007
- (11) **1 109 045** (51) **G02B 6/44**  
(84) FI 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007  
BE 26.09.2007 GR 27.12.2007
- (11) **1 109 065** (51) **G03C 8/40**  
(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006  
CH 08.03.2006 DK 08.06.2006

ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006
LI 08.03.2006	NL 08.03.2006	BE 01.08.2007	GR 02.11.2007	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(11) <b>1 109 675</b>	(51) <b>B41M 7/00</b>	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006
IT 08.03.2006	GR 09.06.2006	(84) AT 01.03.2007	(84) DK 01.06.2006	DE 11.08.2006	CH 30.11.2006
(11) <b>1 109 236</b>	(51) <b>H01M 2/10</b>	FI 01.03.2006	MC 31.05.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	BE 30.11.2006	GR 11.08.2006
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) <b>1 109 973</b>	(51) <b>E02D 5/18</b>	(11) <b>1 110 563</b>	(51) <b>B01D 69/02</b>
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(84) AT 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	LI 05.07.2006	PT 05.12.2006	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
GR 29.05.2007		GR 06.10.2006		FI 18.04.2007	DK 18.04.2007
(11) <b>1 109 265</b>	(51) <b>H01R 13/50</b>	(11) <b>1 109 989</b>	(51) <b>E21B 17/10</b>	NL 18.04.2007	GR 19.07.2007
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(11) <b>1 110 564</b>	(51) <b>A61M 1/28</b>
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	DK 30.05.2007	NL 30.05.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	BE 29.08.2007	GR 30.11.2007	IE 30.05.2007	PT 30.10.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007			GR 31.08.2007	
GR 29.05.2007		(11) <b>1 110 137</b>	(51) <b>G10L 19/14</b>	(11) <b>1 110 566</b>	(51) <b>A61M 1/38</b>
(11) <b>1 109 269</b>	(51) <b>H01R 33/00</b>	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007
(84) PT 18.12.2007	(84) GR 19.10.2007	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
(11) <b>1 109 281</b>	(51) <b>H02H 7/08</b>	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007
(84) FI 21.06.2006	(84) IE 21.06.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	LI 11.07.2007	BE 11.07.2007
SE 21.09.2006	MC 31.12.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	GR 12.10.2007	
GR 22.09.2006		DK 20.12.2006	DE 21.12.2006	(11) <b>1 110 569</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>
(11) <b>1 109 336</b>	(51) <b>H04B 10/155</b>	GR 21.12.2006		(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(11) <b>1 110 253</b>	(51) <b>H01L 41/083</b>	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
CH 07.06.2006	ES 18.09.2006	(84) PT 04.09.2007	(84) FI 04.04.2007	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	MC 31.05.2007	IE 04.04.2007	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	CH 31.05.2007	LI 31.05.2007	MC 31.12.2006	IE 14.12.2006
MC 30.09.2006	IE 14.09.2006	BE 31.05.2007	GR 05.07.2007	GR 20.10.2006	
GR 08.09.2006		(11) <b>1 110 442</b>	(51) <b>A01D 34/73</b>	(11) <b>1 110 582</b>	(51) <b>A62B 18/08</b>
(11) <b>1 109 398</b>	(51) <b>H04N 1/40</b>	(84) SE 11.07.2007	(84) PT 11.09.2007	(84) DK 22.05.2006	(84) ES 02.06.2006
(84) GB 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	FI 11.04.2007	IE 11.04.2007	FI 22.02.2006	IE 22.02.2006
FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	GB 11.04.2007	GR 12.07.2007	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) <b>1 110 463</b>	(51) <b>A41B 9/00</b>	SE 22.05.2006	IT 22.02.2006
SE 14.09.2006	MC 31.12.2006	(84) FI 08.08.2007	(84) AT 08.08.2007	GR 23.05.2006	
BE 31.12.2006	GR 15.09.2006	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	(11) <b>1 110 609</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
(11) <b>1 109 415</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	GR 09.11.2007		(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007
(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(11) <b>1 110 515</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	(84) AT 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	DK 14.03.2007	IE 14.03.2007
SE 21.06.2007	ES 02.07.2007	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	GR 15.06.2007	
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	LI 22.03.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 110 639</b>	(51) <b>B21D 1/14</b>
DK 21.03.2007	GR 22.06.2007	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(11) <b>1 109 528</b>	(51) <b>A61K 8/37</b>	GR 23.06.2006		SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) <b>1 110 526</b>	(51) <b>A61F 13/512</b>	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	IE 17.01.2007	GR 18.04.2007
LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	LI 18.10.2006	FI 18.10.2006	(11) <b>1 110 697</b>	(51) <b>B29C 49/20</b>
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	PT 19.03.2007	MC 31.12.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	DK 18.01.2007	IE 19.12.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
ES 05.03.2007	DE 23.02.2007	GR 19.01.2007		IT 15.11.2006	PT 16.04.2007
GR 23.02.2007		(11) <b>1 110 532</b>	(51) <b>A61H 23/02</b>	MC 31.12.2006	DK 15.02.2007
(11) <b>1 109 629</b>	(51) <b>B07C 5/344</b>	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	ES 26.02.2007	IE 15.11.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	CH 31.12.2006	LI 31.12.2006
BE 15.11.2006	FI 15.11.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	GB 15.11.2006	GR 16.02.2007
LI 15.11.2006	NL 15.11.2006	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	(11) <b>1 110 719</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	MC 31.12.2006	DK 02.02.2007	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	IE 21.12.2006	GR 03.02.2007	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
ES 26.02.2007	GR 16.02.2007	(11) <b>1 110 538</b>	(51) <b>A61K 8/34</b>	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
(11) <b>1 109 644</b>	(51) <b>B23B 45/00</b>	(84) GB 10.05.2006	(84) AT 10.05.2006	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006
(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007	DK 10.08.2006	ES 21.08.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007			IT 01.03.2006	GR 02.06.2006







(11) <b>1 113 022</b>	(51) <b>C08B 31/04</b>	DK 13.12.2006	GR 14.12.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(11) <b>1 113 269</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
ES 03.07.2006	LI 22.03.2006	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	MC 31.12.2006	IE 28.12.2006
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	GR 08.09.2006	
IT 22.03.2006	GR 23.06.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) <b>1 113 682</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>
(11) <b>1 113 050</b>	(51) <b>C09D 7/12</b>	DK 18.01.2007	MC 31.05.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007
(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	GR 19.01.2007		SE 30.04.2007	ES 12.05.2007
DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	(11) <b>1 113 409</b>	(51) <b>G08G 1/0968</b>	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	IE 31.01.2007	PT 02.07.2007
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	NL 20.06.2007	IE 20.06.2007	GR 01.05.2007	
MC 31.12.2006	IE 28.12.2006	PT 20.11.2007	GR 21.09.2007	(11) <b>1 113 763</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
GR 03.11.2006		(11) <b>1 113 445</b>	(51) <b>G11B 31/00</b>	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 31.03.2006
(11) <b>1 113 067</b>	(51) <b>C11D 1/74</b>	(84) FI 12.09.2007	(84) GR 13.12.2007	GB 01.05.2006	CH 01.02.2006
(84) DK 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(11) <b>1 113 457</b>	(51) <b>G21D 3/08</b>	DE 03.10.2006	DK 01.05.2006
IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) DK 23.05.2007	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	IE 14.03.2006	LI 01.02.2006
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	GR 24.08.2007		MC 31.03.2006	NL 01.10.2006
MC 30.11.2006	BE 30.11.2006	(11) <b>1 113 460</b>	(51) <b>H01B 7/14</b>	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006
AT 17.11.2006	GR 27.07.2006	(84) GB 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	IT 01.02.2006	GR 02.05.2006
(11) <b>1 113 099</b>	(51) <b>D04H 13/00</b>	ES 28.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(11) <b>1 113 892</b>	(51) <b>B22D 17/20</b>
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	(84) DK 12.10.2006	(84) FI 12.07.2006
CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006
ES 10.07.2006	IE 02.01.2007	IT 17.05.2006	MC 31.12.2006	PT 12.12.2006	GR 13.10.2006
LI 29.03.2006	NL 29.03.2006	CH 31.12.2006	LI 31.12.2006	(11) <b>1 113 929</b>	(51) <b>B32B 38/18</b>
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	BE 31.12.2006	AT 02.12.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
IT 29.03.2006	GR 30.06.2006	GR 18.08.2006		CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
(11) <b>1 113 105</b>	(51) <b>D06M 13/00</b>	(11) <b>1 113 495</b>	(51) <b>H01L 23/367</b>	FI 01.03.2006	IE 12.07.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	LI 01.03.2006	MC 31.07.2006
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	SE 01.06.2006	GR 02.06.2006
LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	(11) <b>1 114 352</b>	(51) <b>G02C 5/22</b>
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	BE 21.03.2007	DK 21.03.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
MC 31.12.2006	IE 20.12.2006	GR 22.06.2007		ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
GR 06.07.2006		(11) <b>1 113 534</b>	(51) <b>H01R 13/405</b>	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
(11) <b>1 113 136</b>	(51) <b>E05D 11/10</b>	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	NL 02.05.2007	PT 02.10.2007
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	GR 03.08.2007	
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) <b>1 114 502</b>	(51) <b>H02K 5/22</b>
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) GB 30.05.2007
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	GR 29.05.2007		(11) <b>1 114 544</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
IT 31.05.2006	DE 01.09.2006	(11) <b>1 113 603</b>	(51) <b>H04H 1/00</b>	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 31.07.2006
MC 31.12.2006	IE 15.12.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	BE 31.07.2006	DK 14.09.2006
GR 01.09.2006		ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
(11) <b>1 113 191</b>	(51) <b>F16H 21/04</b>	DK 21.03.2007	IE 21.03.2007	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
(84) DK 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	GR 22.06.2007		NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
IE 03.05.2006	PT 03.10.2006	(11) <b>1 113 632</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>	SE 14.09.2006	GR 15.09.2006
SE 03.08.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(11) <b>1 114 587</b>	(51) <b>A23P 1/12</b>
BE 31.12.2006	AT 18.12.2006	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) DK 08.06.2006
GR 04.08.2006		ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	FI 08.03.2006	PT 08.08.2006
(11) <b>1 113 218</b>	(51) <b>G02B 6/00</b>	DK 21.03.2007	IE 21.03.2007	SE 08.06.2006	GR 09.06.2006
(84) AT 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	GR 22.06.2007		(11) <b>1 114 625</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>
LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	(11) <b>1 113 634</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>	(84) FI 11.10.2006	(84) PT 19.03.2007
ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	MC 30.11.2006	DK 11.01.2007
DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	IE 11.10.2006	GR 12.01.2007
BE 07.02.2007	GR 08.05.2007	DK 02.05.2007	NL 02.05.2007	(11) <b>1 114 669</b>	(51) <b>B01D 53/86</b>
(11) <b>1 113 240</b>	(51) <b>F41G 3/32</b>	IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	GR 03.08.2007		CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) <b>1 113 650</b>	(51) <b>H04M 3/30</b>	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
FI 13.09.2006	IE 22.12.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
PT 02.03.2007	SE 13.12.2006			MC 31.12.2006	IE 20.12.2006
IT 13.09.2006	MC 31.12.2006				

GR 24.11.2006		LI 31.01.2007	GR 25.08.2006	(11) <b>1 115 236</b>	(51) <b>H04L 25/14</b>
(11) <b>1 114 721</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>	(11) <b>1 114 928</b>	(51) <b>F02D 41/40</b>	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
(84) DK 01.06.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	IE 14.03.2007	PT 14.08.2007	NL 28.02.2007	PT 30.07.2007
SE 01.06.2006	GR 02.06.2006	GB 14.03.2007	DK 14.03.2007	BE 28.02.2007	GR 29.05.2007
(11) <b>1 114 741</b>	(51) <b>B60G 17/00</b>	GR 15.06.2007		(11) <b>1 115 273</b>	(51) <b>H05K 7/18</b>
(84) GB 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(11) <b>1 114 937</b>	(51) <b>F16C 1/26</b>	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	SE 25.07.2007	CH 25.04.2007
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 21.06.2006	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	DK 25.04.2007	NL 25.04.2007
MC 31.12.2006	CH 31.12.2006	MC 31.12.2006	IE 28.12.2006	GR 26.07.2007	
LI 31.12.2006	BE 31.12.2006	GR 22.09.2006		(11) <b>1 115 302</b>	(51) <b>A45D 40/00</b>
AT 16.12.2006	GR 22.09.2006	(11) <b>1 114 959</b>	(51) <b>F16L 11/10</b>	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
(11) <b>1 114 760</b>	(51) <b>B60R 22/28</b>	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
(84) IT 04.10.2006	(84) GB 24.02.2007	DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006
(11) <b>1 114 779</b>	(51) <b>B65D 6/18</b>	FI 26.04.2006	NL 26.04.2006	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	SE 16.11.2006	GR 17.11.2006
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	MC 31.12.2006	IE 18.12.2006		
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	GB 18.12.2006	GR 27.07.2006	(11) <b>1 115 349</b>	(51) <b>A61C 13/30</b>
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007			(84) AT 11.01.2006	(84) DK 11.04.2006
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	(11) <b>1 114 962</b>	(51) <b>F21L 4/02</b>	FI 11.01.2006	IE 11.01.2006
DK 18.01.2007	GR 19.01.2007	(84) GB 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006	MC 31.07.2006	PT 12.06.2006
		ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	GR 12.04.2006	
(11) <b>1 114 790</b>	(51) <b>F17C 13/04</b>	IE 05.07.2006	NL 05.07.2006		
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(11) <b>1 115 918</b>	(51) <b>C30B 15/00</b>
CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	IT 05.07.2006	MC 31.12.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	CH 31.12.2006	LI 31.12.2006	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	BE 31.12.2006	AT 28.12.2006	BE 12.09.2007	GR 13.12.2007
BE 07.03.2007	DK 07.03.2007	GR 06.10.2006			
GR 08.06.2007				(11) <b>1 115 958</b>	(51) <b>E06B 3/02</b>
		(11) <b>1 114 977</b>	(51) <b>F42C 15/295</b>	(84) BE 31.07.2006	(84) DK 26.07.2006
(11) <b>1 114 806</b>	(51) <b>C04B 41/65</b>	(84) DK 10.08.2006	(84) IE 10.05.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	PT 10.10.2006	BE 31.01.2007	IE 26.04.2006	MC 31.07.2006
BE 31.01.2007	IT 29.11.2006	MC 31.01.2007	GR 11.08.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007			SE 26.07.2006	IT 26.04.2006
ES 12.03.2007	IE 29.11.2006	(11) <b>1 114 996</b>	(51) <b>G01N 33/487</b>	GR 27.07.2006	
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007		
LI 31.01.2007	GR 01.03.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	(11) <b>1 116 116</b>	(51) <b>G06F 11/20</b>
		CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
(11) <b>1 114 810</b>	(51) <b>C07C 29/141</b>	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	NL 02.05.2007	PT 02.10.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	GR 03.08.2007		MC 30.06.2007	IE 28.02.2007
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006			BE 30.06.2007	GR 29.05.2007
NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	(11) <b>1 115 000</b>	(51) <b>G01R 15/24</b>		
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(11) <b>1 116 141</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>
DK 13.12.2006	GR 14.12.2006	PT 28.05.2007	ES 07.04.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
		NL 27.12.2006	DK 27.12.2006	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007
		IE 27.12.2006	GR 28.03.2007	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
				NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(11) <b>1 114 829</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>			SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
(84) AT 16.05.2007	(84) SE 16.08.2007	(11) <b>1 115 056</b>	(51) <b>G06F 7/22</b>	DK 04.01.2007	MC 28.02.2007
FI 16.05.2007	DK 16.05.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	IE 02.02.2007	GR 05.01.2007
NL 16.05.2007	PT 16.10.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007		
GR 17.08.2007		LI 13.06.2007	ES 24.09.2007	(11) <b>1 116 195</b>	(51) <b>G08B 25/12</b>
		NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	(84) DK 09.02.2006	(84) MC 31.07.2006
		GR 14.09.2007		GR 10.02.2006	
(11) <b>1 114 909</b>	(51) <b>E06B 3/54</b>				
(84) DK 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(11) <b>1 115 221</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>	(11) <b>1 116 430</b>	(51) <b>A01B 59/041</b>
FI 05.04.2006	NL 05.04.2006	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	BE 26.09.2007	GR 27.12.2007	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
IT 05.04.2006	IE 04.01.2007			IE 30.08.2006	NL 30.08.2006
GB 04.01.2007	GR 06.07.2006	(11) <b>1 115 224</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006
		(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	MC 31.12.2006	CH 31.12.2006
		CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	LI 31.12.2006	BE 31.12.2006
(11) <b>1 114 915</b>	(51) <b>E21D 11/38</b>	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	AT 02.12.2006	GR 01.12.2006
(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006		
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(11) <b>1 116 468</b>	(51) <b>A47K 3/36</b>
IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	MC 31.10.2006	IE 12.10.2006	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	GR 15.09.2006		CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
BE 31.01.2007	IT 24.05.2006				
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007				





PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	GR 10.08.2007	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	(11) <b>1 118 438</b> (51) <b>B27L 7/00</b>	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
GR 12.01.2007		(84) FI 07.03.2007 (84) ES 18.06.2007	DK 27.12.2006	GR 28.12.2006
(11) <b>1 117 344</b> (51) <b>A61F 2/01</b>		NL 07.03.2007 PT 07.08.2007	(11) <b>1 118 693</b> (51) <b>C23C 16/455</b>	
(84) AT 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006		BE 07.03.2007 DK 07.03.2007	(84) BE 03.01.2007 (84) GB 03.04.2007	
DK 07.09.2006 FI 07.06.2006		GR 08.06.2007	(11) <b>1 118 716</b> (51) <b>E01D 19/10</b>	
LI 07.06.2006 MC 31.08.2006		(11) <b>1 118 463</b> (51) <b>B41F 31/15</b>	(84) CH 29.11.2006 (84) LI 29.11.2006	
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006		(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006	BE 29.11.2006 FI 29.11.2006	
GR 08.09.2006		DK 07.09.2006 FI 07.06.2006	NL 29.11.2006 SE 28.02.2007	
(11) <b>1 117 449</b> (51) <b>A61M 1/16</b>		PT 07.11.2006 MC 31.01.2007	PT 30.04.2007 DK 28.02.2007	
(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006		IE 17.01.2007 GR 08.09.2006	MC 31.01.2007 IE 18.01.2007	
CH 08.03.2006 DK 08.06.2006		(11) <b>1 118 464</b> (51) <b>B41F 33/00</b>	GB 28.02.2007 GR 01.03.2007	
FI 08.03.2006 IE 28.07.2006		(84) FI 31.01.2007 (84) SE 30.04.2007	(11) <b>1 118 723</b> (51) <b>E03C 1/23</b>	
LI 08.03.2006 MC 31.07.2006		ES 12.05.2007 NL 31.01.2007	(84) DK 04.04.2006 (84) FI 04.01.2006	
NL 08.03.2006 PT 08.08.2006		DK 31.01.2007 IE 31.01.2007	IE 04.01.2006 PT 05.06.2006	
SE 08.06.2006 GR 09.06.2006		PT 02.07.2007 GB 31.01.2007	SE 04.04.2006 GR 05.04.2006	
(11) <b>1 117 920</b> (51) <b>F02M 47/02</b>		GR 01.05.2007	(11) <b>1 118 726</b> (51) <b>E04B 1/68</b>	
(84) FI 28.02.2007 (84) SE 31.05.2007		(11) <b>1 118 466</b> (51) <b>B41J 2/14</b>	(84) AT 11.01.2006 (84) BE 11.01.2006	
ES 08.06.2007 NL 28.02.2007		(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006	CH 11.01.2006 DK 11.04.2006	
DK 28.02.2007 IE 28.02.2007		CH 21.06.2006 DK 21.09.2006	FI 11.01.2006 IE 16.01.2006	
PT 30.07.2007 GR 29.05.2007		ES 02.10.2006 FI 21.06.2006	LI 11.01.2006 LU 11.03.2006	
(11) <b>1 118 188</b> (51) <b>H04L 12/56</b>		LI 21.06.2006 NL 21.06.2006	MC 31.01.2006 PT 12.06.2006	
(84) AT 07.03.2007 (84) FI 07.03.2007		PT 21.11.2006 SE 21.09.2006	SE 11.04.2006 GR 12.04.2006	
CH 07.03.2007 LI 07.03.2007		IT 21.06.2006 MC 31.01.2007	(11) <b>1 118 740</b> (51) <b>E05F 11/06</b>	
SE 07.06.2007 ES 18.06.2007		IE 19.01.2007 GR 22.09.2006	(84) FI 28.02.2007 (84) ES 08.06.2007	
NL 07.03.2007 PT 07.08.2007		(11) <b>1 118 549</b> (51) <b>B65D 47/08</b>	IE 28.02.2007 PT 30.07.2007	
BE 07.03.2007 DK 07.03.2007		(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006	GR 29.05.2007	
GR 08.06.2007		CH 17.05.2006 DK 17.08.2006	(11) <b>1 118 742</b> (51) <b>E06B 3/988</b>	
(11) <b>1 118 251</b> (51) <b>H05B 33/08</b>		ES 28.08.2006 FI 17.05.2006	(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006	
(84) DK 21.09.2006 (84) ES 02.10.2006		LI 17.05.2006 NL 17.05.2006	LI 29.11.2006 BE 29.11.2006	
FI 21.06.2006 IE 21.06.2006		PT 17.10.2006 SE 17.08.2006	FI 29.11.2006 NL 29.11.2006	
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006		IT 17.05.2006 MC 31.12.2006	SE 28.02.2007 PT 30.04.2007	
GR 22.09.2006		IE 19.12.2006 GR 18.08.2006	MC 31.12.2006 DK 28.02.2007	
(11) <b>1 118 275</b> (51) <b>A23L 1/20</b>		(11) <b>1 118 625</b> (51) <b>C08F 10/02</b>	IE 18.12.2006 GB 28.02.2007	
(84) ES 28.08.2006 (84) MC 31.07.2006		(84) ES 30.07.2006 (84) IE 19.04.2006	(11) <b>1 118 756</b> (51) <b>F02D 41/02</b>	
PT 17.10.2006 IE 31.07.2006		SE 19.07.2006 GR 20.07.2006	(84) BE 31.01.2007 (84) FI 03.01.2007	
GR 18.08.2006		(11) <b>1 118 626</b> (51) <b>C08F 10/02</b>	PT 04.06.2007 SE 03.04.2007	
(11) <b>1 118 314</b> (51) <b>A61F 13/15</b>		(84) ES 30.07.2006 (84) IE 19.04.2006	ES 14.04.2007 NL 03.01.2007	
(84) AT 10.05.2006 (84) CH 10.05.2006		SE 19.07.2006 GR 20.07.2006	DK 03.01.2007 MC 31.01.2007	
DK 10.08.2006 FI 10.05.2006		(11) <b>1 118 629</b> (51) <b>C08G 63/06</b>	IE 03.01.2007 CH 31.01.2007	
LI 10.05.2006 PT 10.10.2006		(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007	LI 31.01.2007 GB 03.01.2007	
MC 31.12.2006 IE 29.12.2006		ES 05.08.2007 SE 25.07.2007	(11) <b>1 118 764</b> (51) <b>F02M 37/00</b>	
GR 11.08.2006		PT 25.09.2007 CH 25.04.2007	(84) DK 22.06.2006 (84) ES 03.07.2006	
(11) <b>1 118 353</b> (51) <b>A61N 1/39</b>		LI 25.04.2007 FI 25.04.2007	IE 22.03.2006 NL 22.03.2006	
(84) NL 01.07.2007 (84) GB 20.03.2007		DK 25.04.2007 NL 25.04.2007	PT 22.08.2006 SE 22.06.2006	
(11) <b>1 118 368</b> (51) <b>B01D 27/06</b>		GR 26.07.2007	BE 31.01.2007 IT 22.03.2006	
(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006		(11) <b>1 118 644</b> (51) <b>C09D 11/02</b>	MC 31.01.2007 CH 31.01.2007	
CH 08.03.2006 DK 08.06.2006		(84) DK 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	LI 31.01.2007 GR 23.06.2006	
FI 08.03.2006 LI 08.03.2006		IE 14.06.2006 PT 14.11.2006	(11) <b>1 118 799</b> (51) <b>F16H 37/12</b>	
NL 08.03.2006 PT 08.08.2006		SE 14.09.2006 GR 15.09.2006	(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006	
SE 08.06.2006 IE 01.12.2006		(11) <b>1 118 655</b> (51) <b>C11D 3/20</b>	DK 03.08.2006 FI 03.05.2006	
GR 09.06.2006		(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006	NL 03.05.2006 PT 03.10.2006	
(11) <b>1 118 376</b> (51) <b>B01D 63/08</b>		CH 17.05.2006 DK 17.08.2006	SE 03.08.2006 IT 03.05.2006	
(84) FI 27.12.2006 (84) SE 27.03.2007		ES 28.08.2006 FI 17.05.2006	MC 31.01.2007 IE 19.01.2007	
IT 27.12.2006 PT 28.05.2007		LI 17.05.2006 NL 17.05.2006	GB 19.01.2007 GR 04.08.2006	
ES 07.04.2007 IE 27.12.2006		PT 17.10.2006 SE 17.08.2006	(11) <b>1 118 818</b> (51) <b>F24F 6/08</b>	
GR 28.03.2007		MC 31.01.2007 IE 04.01.2007	(84) AT 13.09.2006 (84) CH 13.09.2006	
(11) <b>1 118 381</b> (51) <b>B01F 7/16</b>		GR 18.08.2006	FI 13.09.2006 LI 13.09.2006	
(84) SE 09.08.2007 (84) FI 09.05.2007		(11) <b>1 118 673</b> (51) <b>C12P 13/04</b>	NL 13.09.2006 PT 02.03.2007	
DK 09.05.2007 NL 09.05.2007		(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006	SE 13.12.2006 DK 13.12.2006	
PT 09.10.2007 GB 09.05.2007		CH 27.09.2006 FI 27.09.2006	GR 14.12.2006	

- |   |  |   |   |  |   |
|---|--|---|---|--|---|
| (11) <b>1 118 834</b><br>(84) AT 05.04.2006<br>CH 05.04.2006<br>FI 05.04.2006<br>NL 05.04.2006<br>SE 05.07.2006                                   | (51) <b>G01B 11/10</b><br>(84) BE 05.04.2006<br>DK 05.07.2006<br>LI 05.04.2006<br>PT 05.09.2006<br>GR 06.07.2006                                   | (11) <b>1 119 483</b><br>(84) AT 29.11.2006<br>BE 29.11.2006<br>LI 29.11.2006<br>SE 28.02.2007<br>DK 28.02.2007<br>MC 31.01.2007<br>GR 01.03.2007 | (51) <b>B61L 15/00</b><br>(84) CH 29.11.2006<br>FI 29.11.2006<br>NL 29.11.2006<br>PT 30.04.2007<br>ES 12.03.2007<br>IE 25.01.2007                 | (11) <b>1 120 102</b><br>(84) FI 20.09.2006<br>PT 12.03.2007<br>DK 20.12.2006  | (51) <b>A61K 8/02</b><br>(84) IE 20.09.2006<br>MC 31.12.2006<br>GR 21.12.2006   |
| (11) <b>1 118 877</b><br>(84) ES 10.09.2007<br>FI 30.05.2007<br>NL 30.05.2007<br>PT 30.10.2007  | (51) <b>G01S 17/89</b><br>(84) SE 30.08.2007<br>DK 30.05.2007<br>IE 30.05.2007<br>GR 31.08.2007  | (11) <b>1 119 496</b><br>(84) BE 10.05.2006<br>DK 10.08.2006<br>FI 10.05.2006<br>LI 10.05.2006<br>PT 10.10.2006<br>IT 10.05.2006<br>GR 11.08.2006 | (51) <b>B65D 75/20</b><br>(84) CH 10.05.2006<br>ES 21.08.2006<br>IE 12.05.2006<br>MC 31.05.2006<br>SE 10.08.2006<br>GB 10.08.2006                 | (11) <b>1 120 115</b><br>(84) ES 19.11.2007<br>FI 08.08.2007   | (51) <b>A61K 9/70</b><br>(84) NL 08.08.2007<br>GR 09.11.2007  |
| (11) <b>1 118 895</b><br>(84) DK 19.07.2006<br>NL 19.04.2006<br>GR 20.07.2006   | (51) <b>G02B 23/08</b><br>(84) IE 19.04.2006<br>PT 19.09.2006  | (11) <b>1 119 668</b><br>(84) FI 02.08.2006<br>SE 03.08.2006<br>DK 31.08.2006<br>GR 15.03.2006  | (51) <b>E04B 7/02</b><br>(84) MC 31.08.2006<br>GB 02.08.2006<br>IE 02.08.2006   | (11) <b>1 120 164</b><br>(84) AT 28.03.2007<br>SE 28.06.2007<br>ES 09.07.2007<br>CH 28.03.2007<br>BE 28.03.2007<br>GR 29.06.2007                                   | (51) <b>B01L 3/00</b><br>(84) FI 28.03.2007<br>NL 28.03.2007<br>PT 28.08.2007<br>LI 28.03.2007<br>DK 28.03.2007                                   |
| (11) <b>1 118 920</b><br>(84) AT 25.01.2006<br>DK 25.04.2006<br>FI 25.01.2006<br>GR 26.04.2006  | (51) <b>G05B 23/02</b><br>(84) BE 25.01.2006<br>ES 06.05.2006<br>PT 26.06.2006   | (11) <b>1 119 852</b><br>(84) BE 12.09.2007   | (51) <b>G11B 19/02</b><br>(84) BE 12.09.2007  | (11) <b>1 120 169</b><br>(84) AT 22.03.2006<br>CH 22.03.2006<br>ES 03.07.2006<br>PT 22.08.2006<br>IT 22.03.2006<br>GR 23.06.2006                                   | (51) <b>B06B 1/06</b><br>(84) BE 22.03.2006<br>DK 22.06.2006<br>LI 22.03.2006<br>SE 22.06.2006<br>IE 05.12.2006                                   |
| (11) <b>1 118 942</b><br>(84) AT 22.03.2006<br>CH 22.03.2006<br>ES 03.07.2006<br>PT 22.08.2006<br>MC 30.11.2006<br>GR 23.06.2006                  | (51) <b>G06F 13/42</b><br>(84) BE 22.03.2006<br>DK 22.06.2006<br>LI 22.03.2006<br>SE 22.06.2006<br>IE 30.11.2006                                   | (11) <b>1 120 028</b><br>(84) AT 07.06.2006<br>CH 07.06.2006<br>ES 18.09.2006<br>LI 07.06.2006<br>SE 07.09.2006<br>MC 31.01.2007<br>GR 08.09.2006 | (51) <b>A01G 5/04</b><br>(84) BE 07.06.2006<br>DK 07.09.2006<br>FI 07.06.2006<br>PT 07.11.2006<br>IT 07.06.2006<br>IE 23.01.2007                  | (11) <b>1 120 179</b><br>(84) DK 30.11.2006<br>IE 30.08.2006<br>PT 06.02.2007<br>CH 31.01.2007<br>GR 01.12.2006  | (51) <b>B21K 25/00</b><br>(84) FI 30.08.2006<br>NL 30.08.2006<br>MC 31.01.2007<br>LI 31.01.2007   |
| (11) <b>1 118 972</b><br>(84) FI 25.10.2006<br>SE 25.01.2007<br>DK 25.01.2007<br>GR 26.01.2007  | (51) <b>G08G 1/09</b><br>(84) PT 26.03.2007<br>MC 30.11.2006<br>IE 25.10.2006  | (11) <b>1 120 050</b><br>(84) DK 12.07.2006<br>IE 12.04.2006<br>PT 12.09.2006<br>GR 13.07.2006  | (51) <b>A23L 3/16</b><br>(84) FI 12.04.2006<br>NL 12.04.2006<br>SE 12.07.2006   | (11) <b>1 120 214</b><br>(84) AT 04.10.2006<br>BE 04.10.2006<br>FI 04.10.2006<br>NL 04.10.2006<br>SE 04.01.2007<br>DK 04.01.2007                                   | (51) <b>B28B 11/12</b><br>(84) CH 04.10.2006<br>ES 15.01.2007<br>LI 04.10.2006<br>PT 16.03.2007<br>IT 04.10.2006<br>GR 05.01.2007                 |
| (11) <b>1 119 006</b><br>(84) AT 20.09.2006<br>NL 20.09.2006<br>SE 20.12.2006<br>GR 21.12.2006  | (51) <b>G21F 5/00</b><br>(84) FI 20.09.2006<br>PT 12.03.2007<br>DK 20.12.2006  | (11) <b>1 120 070</b><br>(84) GB 05.04.2006<br>DK 05.07.2006<br>FI 05.04.2006<br>NL 05.04.2006<br>SE 05.07.2006<br>DE 06.07.2006                  | (51) <b>A47F 5/13</b><br>(84) AT 05.04.2006<br>ES 16.07.2006<br>IE 05.04.2006<br>PT 05.09.2006<br>IT 05.04.2006<br>GR 06.07.2006                  | (11) <b>1 120 217</b><br>(84) AT 31.05.2006<br>CH 31.05.2006<br>ES 11.09.2006<br>LI 31.05.2006<br>PT 31.10.2006<br>IT 31.05.2006<br>IE 23.01.2007<br>GR 01.09.2006 | (51) <b>B28D 5/04</b><br>(84) BE 31.05.2006<br>DK 31.08.2006<br>FI 31.05.2006<br>NL 31.05.2006<br>SE 31.08.2006<br>MC 31.01.2007<br>GB 23.01.2007 |
| (11) <b>1 119 085</b><br>(84) ES 29.01.2007<br>NL 18.10.2006<br>SE 18.01.2007<br>DK 18.01.2007<br>CH 31.12.2006<br>BE 31.12.2006<br>GR 19.01.2007 | (51) <b>H02B 1/052</b><br>(84) FI 18.10.2006<br>PT 19.03.2007<br>MC 31.12.2006<br>IE 18.10.2006<br>LI 31.12.2006<br>AT 22.12.2006                  | (11) <b>1 120 094</b><br>(84) AT 21.06.2006<br>CH 21.06.2006<br>ES 02.10.2006<br>LI 21.06.2006<br>PT 21.11.2006<br>IT 21.06.2006<br>GR 22.09.2006 | (51) <b>A61F 2/06</b><br>(84) BE 21.06.2006<br>DK 21.09.2006<br>FI 21.06.2006<br>NL 21.06.2006<br>SE 21.09.2006<br>MC 31.01.2007                  | (11) <b>1 120 246</b><br>(84) AT 27.12.2006<br>FI 27.12.2006<br>IT 27.12.2006<br>CH 27.12.2006<br>ES 07.04.2007<br>DK 27.12.2006<br>IE 26.01.2007                  | (51) <b>B41C 1/10</b><br>(84) BE 27.12.2006<br>SE 27.03.2007<br>PT 28.05.2007<br>LI 27.12.2006<br>NL 27.12.2006<br>MC 31.01.2007<br>GR 28.03.2007 |
| (11) <b>1 119 169</b><br>(84) AT 29.11.2006<br>LI 29.11.2006<br>FI 29.11.2006<br>NL 29.11.2006<br>IT 29.11.2006<br>DK 28.02.2007<br>MC 31.01.2007 | (51) <b>H04M 3/523</b><br>(84) CH 29.11.2006<br>BE 29.11.2006<br>IE 17.01.2007<br>SE 28.02.2007<br>PT 30.04.2007<br>ES 12.03.2007<br>GR 01.03.2007 | (11) <b>1 120 099</b><br>(84) GB 12.04.2006<br>CH 31.07.2006<br>DK 12.07.2006<br>FI 12.04.2006<br>LI 31.07.2006<br>NL 12.04.2006<br>DE 13.07.2006 | (51) <b>A61J 3/00</b><br>(84) AT 12.04.2006<br>BE 31.07.2006<br>ES 23.07.2006<br>IE 12.04.2006<br>MC 31.07.2006<br>PT 12.09.2006<br>GR 13.07.2006 | (11) <b>1 120 249</b><br>(84) DK 12.10.2006<br>FI 12.07.2006<br>NL 12.07.2006<br>SE 12.10.2006<br>MC 31.01.2007<br>LI 31.01.2007                                   | (51) <b>B41F 21/05</b><br>(84) ES 23.10.2006<br>IE 12.07.2006<br>PT 12.12.2006<br>BE 31.01.2007<br>CH 31.01.2007<br>GR 13.10.2006                 |
| (11) <b>1 119 268</b><br>(84) AT 05.04.2006<br>CH 05.04.2006<br>FI 05.04.2006<br>LI 05.04.2006<br>NL 05.04.2006<br>SE 05.07.2006<br>GR 06.07.2006 | (51) <b>A44B 19/36</b><br>(84) BE 05.04.2006<br>DK 05.07.2006<br>IE 05.05.2006<br>MC 31.05.2006<br>PT 05.09.2006<br>IT 05.04.2006                  | (11) <b>1 120 101</b><br>(84) DK 05.10.2006<br>IE 05.07.2006<br>MC 31.12.2006   | (51) <b>A61Q 1/00</b><br>(84) FI 05.07.2006<br>PT 05.12.2006<br>GR 06.10.2006   | (11) <b>1 120 250</b><br>(84) SE 13.09.2007<br>NL 13.06.2007<br>PT 13.11.2007  | (51) <b>B41F 22/00</b><br>(84) ES 24.09.2007<br>IE 13.06.2007<br>GR 14.09.2007  |



(11) <b>1 120 253</b> (84) AT 24.01.2007 PT 25.06.2007 LI 24.01.2007 ES 05.05.2007 DK 24.01.2007 MC 31.03.2007 GR 25.04.2007	(51) <b>B41J 2/01</b> (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007 NL 24.01.2007 BE 24.01.2007 IE 08.03.2007	(11) <b>1 120 473</b> (84) FI 28.02.2007 DK 28.02.2007 PT 30.07.2007	(51) <b>C23C 16/34</b> (84) NL 28.02.2007 IE 28.02.2007 GR 29.05.2007	(11) <b>1 120 618</b> (84) AT 26.07.2006 CH 26.07.2006 ES 06.11.2006 LI 26.07.2006 DE 27.10.2006 IE 24.01.2007 GR 27.10.2006	(51) <b>F27D 1/16</b> (84) BE 26.07.2006 DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 PT 26.12.2006 MC 31.01.2007 GB 24.01.2007
(11) <b>1 120 256</b> (84) AT 28.06.2006 CH 28.06.2006 ES 09.10.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 MC 31.01.2007 GR 29.09.2006	(51) <b>B41J 2/045</b> (84) BE 28.06.2006 DK 28.09.2006 FI 28.06.2006 NL 28.06.2006 SE 28.09.2006 IE 25.01.2007	(11) <b>1 120 500</b> (84) ES 17.09.2007 IE 06.06.2007 GB 06.06.2007	(51) <b>E03D 11/13</b> (84) NL 06.06.2007 PT 06.11.2007 GR 07.09.2007	(11) <b>1 120 652</b> (84) AT 18.10.2006 ES 29.01.2007 PT 19.03.2007 DK 18.01.2007 IE 15.03.2007	(51) <b>G01N 33/58</b> (84) BE 18.10.2006 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007 MC 31.03.2007 GR 19.01.2007
(11) <b>1 120 259</b> (84) AT 08.11.2006 BE 08.11.2006 LI 08.11.2006 SE 08.02.2007 PT 09.04.2007 ES 19.02.2007 IE 22.01.2007	(51) <b>B41J 2/175</b> (84) CH 08.11.2006 FI 08.11.2006 NL 08.11.2006 IT 08.11.2006 DK 08.02.2007 MC 31.01.2007 GR 09.02.2007	(11) <b>1 120 514</b> (84) DK 01.06.2006 GB 01.03.2006 PT 01.08.2006 GR 02.06.2006	(51) <b>E04F 13/08</b> (84) ES 12.06.2006 IE 01.03.2006 IT 01.03.2006	(11) <b>1 120 658</b> (84) AT 20.12.2006 IT 20.12.2006 ES 31.03.2007 IE 19.01.2007	(51) <b>G01R 11/04</b> (84) BE 20.12.2006 PT 23.04.2007 MC 31.01.2007 GR 21.03.2007
(11) <b>1 120 264</b> (84) AT 16.08.2006 FI 16.08.2006 SE 16.11.2006 IE 22.12.2006	(51) <b>B41J 11/04</b> (84) DK 16.11.2006 PT 16.01.2007 MC 31.12.2006 GR 17.11.2006	(11) <b>1 120 536</b> (84) FI 21.03.2007 ES 02.07.2007 PT 21.08.2007 DK 21.03.2007	(51) <b>E06B 9/32</b> (84) SE 21.06.2007 IE 21.03.2007 GB 21.03.2007 GR 22.06.2007	(11) <b>1 120 662</b> (84) AT 01.03.2006 ES 12.06.2006 IE 01.03.2006 PT 01.08.2006 GR 02.06.2006	(51) <b>G01R 31/317</b> (84) DK 01.06.2006 FI 01.03.2006 NL 01.03.2006 SE 01.06.2006
(11) <b>1 120 303</b> (84) FI 05.09.2007 GR 06.12.2007	(51) <b>B60J 5/10</b> (84) AT 05.09.2007	(11) <b>1 120 543</b> (84) AT 28.06.2006 CH 28.06.2006 FI 28.06.2006 NL 28.06.2006 MC 31.12.2006 GR 29.09.2006	(51) <b>F01D 5/08</b> (84) BE 28.06.2006 DK 28.09.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 IE 21.12.2006	(11) <b>1 120 674</b> (84) ES 22.07.2007 PT 11.09.2007 DK 11.04.2007 IE 11.04.2007	(51) <b>G02B 6/44</b> (84) SE 11.07.2007 FI 11.04.2007 NL 11.04.2007 GR 12.07.2007
(11) <b>1 120 352</b> (84) AT 23.05.2007 ES 03.09.2007 CH 23.05.2007 FI 23.05.2007 NL 23.05.2007 GR 24.08.2007	(51) <b>C08J 5/18</b> (84) BE 23.05.2007 SE 23.08.2007 LI 23.05.2007 DK 23.05.2007 PT 23.10.2007	(11) <b>1 120 551</b> (84) FI 21.03.2007 NL 21.03.2007 IE 21.03.2007 GB 21.03.2007 GR 22.06.2007	(51) <b>F01N 3/28</b> (84) SE 21.06.2007 ES 02.07.2007 PT 21.08.2007 DK 21.03.2007	(11) <b>1 120 679</b> (84) AT 12.07.2006 CH 12.07.2006 ES 23.10.2006 LI 12.07.2006 NL 12.07.2006 SE 12.10.2006 DE 13.10.2006 GR 13.10.2006	(51) <b>G02F 1/133</b> (84) BE 12.07.2006 DK 12.10.2006 FI 12.07.2006 MC 31.08.2006 PT 12.12.2006 IT 12.07.2006 IE 10.08.2006
(11) <b>1 120 357</b> (84) FI 11.10.2006 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007 DK 11.01.2007 MC 31.01.2007 LI 31.01.2007	(51) <b>B65D 77/06</b> (84) GR 12.01.2007 PT 19.03.2007 IT 11.10.2006 IE 11.10.2006 CH 31.01.2007 GB 11.10.2006	(11) <b>1 120 563</b> (84) GB 11.04.2006 BE 11.01.2006 DK 11.04.2006 FI 11.01.2006 LI 11.01.2006 MC 31.01.2006 PT 12.06.2006 GR 12.04.2006	(51) <b>H01F 7/08</b> (84) AT 11.01.2006 CH 11.01.2006 ES 22.04.2006 IE 25.01.2006 LU 11.03.2006 NL 11.01.2006 SE 11.04.2006	(11) <b>1 120 700</b> (84) LI 21.02.2007 FI 21.02.2007 SE 21.05.2007 NL 21.02.2007 PT 23.07.2007 DE 22.05.2007	(51) <b>G05G 1/14</b> (84) AT 21.02.2007 CH 21.02.2007 ES 01.06.2007 DK 21.02.2007 BE 21.02.2007 GR 22.05.2007
(11) <b>1 120 393</b> (84) AT 05.04.2006 CH 05.04.2006 FI 05.04.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006	(51) <b>C07C 67/313</b> (84) BE 05.04.2006 DK 05.07.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 GR 06.07.2006	(11) <b>1 120 607</b> (84) BE 30.04.2006 DK 12.07.2006 FI 12.04.2006 LI 30.04.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006 GR 13.07.2006	(51) <b>F24C 15/20</b> (84) CH 30.04.2006 ES 23.07.2006 IE 12.04.2006 MC 30.04.2006 PT 12.09.2006 AT 20.04.2006	(11) <b>1 120 701</b> (84) FI 26.09.2007 BE 26.09.2007	(51) <b>G06F 21/24</b> (84) AT 26.09.2007 GR 27.12.2007
(11) <b>1 120 422</b> (84) AT 02.08.2006 DK 02.11.2006 NL 02.08.2006 GR 03.11.2006	(51) <b>C07F 9/655</b> (84) BE 02.08.2006 ES 13.11.2006 PT 02.01.2007	(11) <b>1 120 610</b> (84) IT 16.08.2006	(51) <b>F24F 7/02</b> (84) GR 17.11.2006	(11) <b>1 120 756</b> (84) AT 14.02.2007 NL 14.02.2007 PT 16.07.2007 GR 15.05.2007	(51) <b>G07F 11/16</b> (84) SE 14.05.2007 DK 14.02.2007 BE 14.02.2007
(11) <b>1 120 423</b> (84) AT 14.03.2007 ES 25.06.2007 BE 14.03.2007 MC 31.05.2007	(51) <b>C07F 9/655</b> (84) NL 14.03.2007 PT 14.08.2007 DK 14.03.2007 GR 15.06.2007	(11) <b>1 120 615</b> (84) AT 20.09.2006 LI 20.09.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006 MC 31.01.2007 GR 21.12.2006	(51) <b>F25J 1/02</b> (84) CH 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006 DK 20.12.2006 IE 10.01.2007	(11) <b>1 120 768</b> (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 MC 31.12.2006 IE 15.12.2006	(51) <b>G09F 9/37</b> (84) BE 27.09.2006 ES 07.01.2007 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006 DK 27.12.2006 GR 28.12.2006

(11) <b>1 120 769</b>	(51) <b>G09F 9/37</b>	MC 30.06.2007	GR 29.05.2007	(11) <b>1 121 977</b>	(51) <b>B01J 20/18</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(11) <b>1 121 258</b>	(51) <b>B60J 7/06</b>	(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	GR 27.12.2007		FI 25.04.2007	GR 26.07.2007
NL 13.09.2006	PT 02.03.2007				
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(11) <b>1 121 744</b>	(51) <b>H02K 5/136</b>	(11) <b>1 121 980</b>	(51) <b>B01J 27/12</b>
DK 13.12.2006	MC 31.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
IE 26.01.2007	GR 14.12.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
		LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
		ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
		DK 17.01.2007	BE 17.01.2007	NL 11.04.2007	GR 12.07.2007
		DE 18.04.2007	GR 18.04.2007		
(11) <b>1 120 799</b>	(51) <b>H01C 7/02</b>	(11) <b>1 121 835</b>	(51) <b>H05B 3/26</b>	(11) <b>1 121 982</b>	(51) <b>B02C 21/02</b>
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) GB 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	SE 21.06.2007	PT 21.08.2007	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	BE 21.03.2007	DK 21.03.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
DK 24.01.2007	MC 31.01.2007	GR 22.06.2007		BE 31.01.2007	IT 07.06.2006
IE 25.01.2007	BE 24.01.2007			MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
GB 24.04.2007	GR 25.04.2007			LI 31.01.2007	GR 08.09.2006
(11) <b>1 120 801</b>	(51) <b>H01H 1/00</b>	(11) <b>1 121 836</b>	(51) <b>H05B 3/26</b>	(11) <b>1 121 990</b>	(51) <b>B21B 37/26</b>
(84) FI 27.12.2006	(84) PT 28.05.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006
IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
GR 28.03.2007		SE 31.05.2007	DK 28.02.2007	IE 24.05.2006	PT 24.10.2006
		PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007
		GR 29.05.2007		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
				GR 25.08.2006	
(11) <b>1 120 803</b>	(51) <b>H01H 33/66</b>	(11) <b>1 121 844</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	(11) <b>1 122 029</b>	(51) <b>B24B 45/00</b>
(84) AT 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007	(84) DK 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006
BE 31.01.2007	IT 22.11.2006	AT 04.07.2007	CH 04.07.2007	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	LI 04.07.2007	BE 04.07.2007	BE 31.01.2007	MC 31.01.2007
ES 05.03.2007	IE 22.11.2006	GR 05.10.2007		CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007			GR 18.08.2006	
LI 31.01.2007	GB 22.11.2006				
GR 23.02.2007					
(11) <b>1 120 856</b>	(51) <b>H01Q 3/46</b>	(11) <b>1 121 879</b>	(51) <b>A47B 49/00</b>	(11) <b>1 122 030</b>	(51) <b>B24D 3/06</b>
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) GB 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
IE 07.06.2006	LI 26.04.2006	SE 20.12.2006	BE 31.01.2007	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006
MC 30.06.2006	PT 26.09.2006	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
SE 26.07.2006	GR 27.07.2006	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	MC 31.01.2007	GR 29.09.2006
		LI 31.01.2007	GR 21.12.2006		
(11) <b>1 120 986</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 121 889</b>	(51) <b>A47L 5/28</b>	(11) <b>1 122 061</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	DK 04.04.2006	FI 04.01.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	IE 23.01.2006	LI 04.01.2006
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LU 04.03.2006	MC 31.01.2006
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
MC 31.01.2007	IE 25.01.2007	DK 11.01.2007	MC 31.01.2007	GR 05.04.2006	
GR 15.09.2006		IE 24.01.2007	GR 12.01.2007		
(11) <b>1 121 066</b>	(51) <b>A61F 2/82</b>	(11) <b>1 121 923</b>	(51) <b>A61J 9/00</b>	(11) <b>1 122 068</b>	(51) <b>B41J 2/01</b>
(84) AT 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
FI 17.05.2006	PT 17.10.2006	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
SE 17.08.2006	GR 18.08.2006	IE 02.05.2006	LI 22.03.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
		MC 31.05.2006	NL 22.03.2006	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
		PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
		GR 23.06.2006		MC 31.01.2007	GB 31.01.2007
				IE 31.01.2007	GR 01.09.2006
(11) <b>1 121 179</b>	(51) <b>A62D 3/00</b>	(11) <b>1 121 945</b>	(51) <b>A61L 27/16</b>	(11) <b>1 122 090</b>	(51) <b>B42F 21/06</b>
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) BE 04.07.2007		(84) DK 22.05.2006	(84) ES 02.06.2006
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006			FI 22.02.2006	GB 22.02.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006			IE 22.02.2006	NL 22.02.2006
LI 05.07.2006	MC 31.08.2006			PT 24.07.2006	SE 22.05.2006
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006			IT 22.02.2006	GR 23.05.2006
SE 05.10.2006	IT 05.07.2006				
DE 06.10.2006	IE 15.08.2006				
GR 06.10.2006					
(11) <b>1 121 191</b>	(51) <b>B01F 5/04</b>	(11) <b>1 121 970</b>	(51) <b>B01D 61/44</b>	(11) <b>1 122 102</b>	(51) <b>B60G 15/06</b>
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) DK 22.05.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	FI 22.02.2006	GB 22.02.2006	SE 28.02.2007	BE 31.01.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	IE 22.02.2006	PT 24.07.2006		
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	SE 22.05.2006	IT 22.02.2006		
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	GR 23.05.2006			





GB 22.11.2006	GR 23.02.2007	IE 02.02.2007	GR 15.09.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(11) <b>1 123 220</b>	(51) <b>B60J 7/06</b>	(11) <b>1 123 838</b>	(51) <b>B60P 7/08</b>	DK 18.01.2007	MC 31.05.2007
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) GR 20.12.2007	GR 19.01.2007	
SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	(11) <b>1 123 848</b>	(51) <b>B60T 13/52</b>	(11) <b>1 124 096</b>	(51) <b>F24C 15/14</b>
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) FI 20.12.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) MC 31.08.2006
GR 25.04.2007		SE 20.03.2007	BE 28.02.2007	SE 08.06.2006	GR 09.06.2006
(11) <b>1 123 692</b>	(51) <b>A61K 8/44</b>	NL 20.12.2006	IE 20.12.2006	(11) <b>1 124 150</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>
(84) AT 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	DK 20.12.2006	MC 28.02.2007	(84) GB 28.03.2007	
FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) <b>1 124 200</b>	(51) <b>G06T 11/60</b>
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	GR 21.03.2007		(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
SE 05.07.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 123 863</b>	(51) <b>B63B 35/32</b>	BE 26.09.2007	GR 27.12.2007
CH 31.12.2006	LI 31.12.2006	(84) NL 20.09.2006	(84) GR 21.12.2006	(11) <b>1 124 209</b>	(51) <b>G08B 13/193</b>
BE 31.12.2006	GB 19.12.2006	(11) <b>1 123 881</b>	(51) <b>B05C 13/00</b>	(84) DK 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
GR 06.07.2006		(84) DK 25.04.2006	(84) ES 06.05.2006	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006
(11) <b>1 123 699</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>	FI 25.01.2006	GB 25.01.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
(84) AT 02.05.2007	(84) SE 02.08.2007	IE 25.01.2006	NL 25.01.2006	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006
FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	GR 27.07.2006	
NL 02.05.2007	GR 03.08.2007	GR 26.04.2006		(11) <b>1 124 249</b>	(51) <b>H01J 35/10</b>
(11) <b>1 123 729</b>	(51) <b>F01N 3/08</b>	(11) <b>1 123 914</b>	(51) <b>C07C 51/43</b>	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
(11) <b>1 123 753</b>	(51) <b>H01L 21/316</b>	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	FI 30.05.2007	DK 30.05.2007
(84) ES 10.12.2007	(84) FI 29.08.2007	BE 21.03.2007	DK 21.03.2007	NL 30.05.2007	PT 30.10.2007
AT 29.08.2007	CH 29.08.2007	GR 22.06.2007		GR 31.08.2007	
LI 29.08.2007	BE 29.08.2007	(11) <b>1 123 922</b>	(51) <b>A61K 31/165</b>	(11) <b>1 124 261</b>	(51) <b>H01L 51/50</b>
GR 30.11.2007		(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
(11) <b>1 123 777</b>	(51) <b>B24C 1/04</b>	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	IT 29.11.2006	PT 30.04.2007	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
SE 02.02.2007	BE 28.02.2007	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	DE 01.03.2007	GR 01.03.2007	MC 28.02.2007	IE 09.02.2007
DK 02.02.2007	IE 02.11.2006	(11) <b>1 123 979</b>	(51) <b>C12N 15/54</b>	GR 03.02.2007	
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006	(11) <b>1 124 298</b>	(51) <b>H02G 3/18</b>
LI 28.02.2007	DE 03.02.2007	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007
GB 02.11.2006	GR 03.02.2007	PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007
(11) <b>1 123 779</b>	(51) <b>B25B 5/12</b>	DK 13.12.2006	GR 14.03.2007	(11) <b>1 124 325</b>	(51) <b>H03F 3/26</b>
(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006	(11) <b>1 124 014</b>	(51) <b>E01F 15/08</b>	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	(84) PT 16.07.2007	(84) GR 15.05.2007	IE 14.03.2007	GR 15.06.2007
BE 28.02.2007	PT 16.04.2007	(11) <b>1 124 071</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>	(11) <b>1 124 339</b>	(51) <b>H04B 1/713</b>
DK 15.02.2007	IE 15.11.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
LI 28.02.2007	GR 16.02.2007	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
(11) <b>1 123 780</b>	(51) <b>B25B 11/00</b>	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	BE 07.03.2007	DK 07.03.2007
PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	MC 28.02.2007	IE 09.02.2007	GR 08.06.2007	
DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	GR 13.10.2006		(11) <b>1 124 353</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>
IE 04.04.2007	GR 05.07.2007	(11) <b>1 124 076</b>	(51) <b>F16F 1/38</b>	(84) FI 22.11.2006	(84) SE 22.02.2007
(11) <b>1 123 782</b>	(51) <b>B25J 9/10</b>	(84) DK 16.11.2006	(84) FI 16.08.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	IE 16.08.2006	NL 16.08.2006	IE 22.11.2006	MC 31.01.2007
BE 31.01.2007	PT 16.04.2007	PT 16.01.2007	BE 31.01.2007	GR 23.02.2007	
DK 15.02.2007	IE 15.11.2006	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	(11) <b>1 124 403</b>	(51) <b>H05B 1/02</b>
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	GR 17.11.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
LI 31.01.2007	GB 15.11.2006	(11) <b>1 124 084</b>	(51) <b>F16K 31/00</b>	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
GR 16.02.2007		(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	FI 17.05.2006	LI 17.05.2006
(11) <b>1 123 828</b>	(51) <b>B60K 15/035</b>	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
(84) IT 02.08.2006	(84) GB 09.02.2007	SE 03.04.2007	DK 03.01.2007	SE 17.08.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 123 833</b>	(51) <b>B60N 2/28</b>	MC 28.02.2007	IE 06.02.2007	IE 17.11.2006	GR 18.08.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	GR 04.04.2007		(11) <b>1 124 406</b>	(51) <b>H05B 41/24</b>
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) <b>1 124 095</b>	(51) <b>F23Q 2/28</b>	(84) DK 01.05.2006	(84) ES 12.05.2006
FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	FI 01.02.2006	IE 01.02.2006
PT 14.11.2006	MC 28.02.2007	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	PT 03.07.2006	GR 02.05.2006

(11) <b>1 124 407</b>	(51) <b>H05K 7/10</b>	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	MC 31.01.2007	GR 29.09.2006
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	(11) <b>1 125 743</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>
CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	MC 31.01.2007	IE 26.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	DK 31.01.2007	GR 01.09.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
IE 07.02.2006	LI 04.01.2006	(11) <b>1 125 625</b>	(51) <b>B01F 5/06</b>	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
LU 04.03.2006	MC 28.02.2006	(84) SE 18.07.2007	(84) PT 18.09.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	DK 17.01.2007	MC 28.02.2007
GR 05.04.2006		NL 18.04.2007	GR 19.07.2007	BE 17.01.2007	IE 14.02.2007
				GR 18.04.2007	
(11) <b>1 124 979</b>	(51) <b>C12P 7/22</b>	(11) <b>1 125 628</b>	(51) <b>B01F 13/02</b>	(11) <b>1 125 747</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) FI 11.04.2007
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	DK 11.04.2007	GR 12.07.2007
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006		
LI 30.08.2006	MC 31.08.2006	SE 21.09.2006	BE 28.02.2007	(11) <b>1 125 760</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>
NL 30.08.2006	SE 30.11.2006	IT 21.06.2006	MC 28.02.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
IT 30.08.2006	DE 01.03.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
IE 30.08.2006	GR 01.12.2006	GR 22.09.2006		ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
				LI 17.05.2006	MC 31.07.2006
(11) <b>1 125 032</b>	(51) <b>E04H 1/12</b>	(11) <b>1 125 633</b>	(51) <b>B01J 25/00</b>	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	SE 17.08.2006	IE 31.07.2006
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	GR 18.08.2006	
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	DK 03.01.2007	MC 31.01.2007		
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	IE 03.01.2007	CH 31.01.2007	(11) <b>1 125 772</b>	(51) <b>B60C 25/05</b>
DK 24.01.2007	MC 28.02.2007	LI 31.01.2007	GR 04.04.2007	(84) FI 13.09.2006	(84) IE 13.09.2006
BE 24.01.2007	DE 25.04.2007			NL 13.09.2006	PT 02.03.2007
IE 12.02.2007	GB 24.04.2007	(11) <b>1 125 637</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	SE 13.12.2006	BE 28.02.2007
GR 25.04.2007		(84) NL 22.08.2007	(84) FI 22.08.2007	DK 13.12.2006	MC 28.02.2007
		GR 23.11.2007		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
				GR 14.12.2006	
(11) <b>1 125 033</b>	(51) <b>E05F 15/00</b>	(11) <b>1 125 660</b>	(51) <b>B23B 27/14</b>	(11) <b>1 125 773</b>	(51) <b>B60D 1/60</b>
(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	BE 31.01.2007	PT 09.04.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
NL 22.11.2006	PT 23.04.2007	DK 08.02.2007	IE 08.11.2006	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	ES 21.04.2007	DK 10.01.2007
GR 23.02.2007		LI 31.01.2007	GR 09.02.2007	MC 28.02.2007	BE 10.01.2007
				GR 11.04.2007	
(11) <b>1 125 280</b>	(51) <b>G10L 17/00</b>	(11) <b>1 125 672</b>	(51) <b>B23K 26/04</b>	(11) <b>1 125 805</b>	(51) <b>B60S 1/04</b>
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) DK 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	IE 26.04.2006	MC 28.02.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	GR 27.07.2006		SE 25.01.2007	BE 28.02.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007			IT 25.10.2006	DK 25.01.2007
DK 24.01.2007	BE 24.01.2007	(11) <b>1 125 678</b>	(51) <b>B23Q 7/10</b>	IE 25.10.2006	MC 28.02.2007
GR 25.04.2007		(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
		SE 08.02.2007	PT 09.04.2007	GB 25.10.2006	GR 26.01.2007
(11) <b>1 125 324</b>	(51) <b>H01L 21/44</b>	(84) DK 08.02.2007	ES 19.02.2007		
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	IE 08.11.2006	GB 08.11.2006	(11) <b>1 125 831</b>	(51) <b>B62D 33/06</b>
CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	GR 09.02.2007		(84) NL 01.08.2007	(84) FI 01.08.2007
ES 30.07.2006	LI 19.04.2006			GR 02.11.2007	
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	(11) <b>1 125 696</b>	(51) <b>B25J 19/00</b>	(11) <b>1 125 862</b>	(51) <b>B65D 81/05</b>
IT 19.04.2006	GR 20.07.2006	(84) DK 15.06.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
		GB 15.03.2006	IE 15.03.2006	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006
(11) <b>1 125 547</b>	(51) <b>A61B 5/024</b>	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	ES 03.07.2006	LI 22.03.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	GR 16.06.2006		NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
CH 10.05.2006	DK 10.08.2006			SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(11) <b>1 125 735</b>	(51) <b>B41F 13/28</b>	GR 23.06.2006	
LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006		
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	(11) <b>1 125 885</b>	(51) <b>B66D 1/74</b>
IT 10.05.2006	IE 08.02.2007	PT 07.11.2006	MC 31.01.2007	(84) DK 01.06.2006	(84) ES 12.06.2006
GR 11.08.2006		IE 31.01.2007	GR 08.09.2006	FI 01.03.2006	IE 01.03.2006
				NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
(11) <b>1 125 582</b>	(51) <b>A61K 31/40</b>	(11) <b>1 125 736</b>	(51) <b>B41F 17/14</b>	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006
(84) IT 02.08.2006	(84) GR 03.11.2006	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	GR 02.06.2006	
		FI 02.05.2007	DK 02.05.2007		
(11) <b>1 125 588</b>	(51) <b>A61L 9/22</b>	NL 02.05.2007	IE 02.05.2007	(11) <b>1 125 895</b>	(51) <b>C02F 1/46</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	PT 02.10.2007	GB 02.05.2007	(84) DK 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
SE 03.04.2007	DK 03.01.2007	GR 03.08.2007		FI 03.05.2006	NL 03.05.2006
MC 28.02.2007	IE 03.01.2007			PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
GR 04.04.2007					
(11) <b>1 125 595</b>	(51) <b>A61M 16/04</b>	(11) <b>1 125 737</b>	(51) <b>B41F 31/26</b>		
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006		
CH 31.05.2006	ES 11.09.2006	IE 28.06.2006	PT 28.11.2006		
FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	SE 28.09.2006	BE 31.01.2007		

IT 03.05.2006	GR 04.08.2006	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	(11) <b>1 126 248</b>	(51) <b>G01D 3/08</b>
(11) <b>1 125 949</b>	(51) <b>C08F 2/22</b>	LI 28.02.2007	GR 14.12.2006	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007
(84) FI 03.05.2006	(84) PT 03.10.2006	(11) <b>1 126 161</b>	(51) <b>F02M 55/02</b>	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007
GR 04.08.2006		(84) GB 30.05.2007		(11) <b>1 126 347</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>
(11) <b>1 126 002</b>	(51) <b>C09J 7/04</b>	(11) <b>1 126 169</b>	(51) <b>F04B 27/18</b>	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) GB 07.02.2007		BE 12.09.2007	GR 13.12.2007
LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	(11) <b>1 126 172</b>	(51) <b>F04B 43/12</b>	(11) <b>1 126 351</b>	(51) <b>G05F 3/30</b>
FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) GB 28.03.2007	
SE 13.03.2007	PT 14.05.2007	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) <b>1 126 479</b>	(51) <b>H01C 7/22</b>
ES 24.03.2007	DK 13.12.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007
GR 14.03.2007		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	FI 27.09.2006	IE 27.09.2006
(11) <b>1 126 039</b>	(51) <b>C22B 7/02</b>	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	DK 27.12.2006	MC 28.02.2007	SE 27.12.2006	BE 28.02.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	IE 15.02.2007	GR 28.12.2006	DK 27.12.2006	DE 28.12.2006
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	(11) <b>1 126 184</b>	(51) <b>F16C 17/04</b>	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
DK 14.02.2007	MC 28.02.2007	(84) GB 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006	LI 28.02.2007	GR 28.12.2006
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	(11) <b>1 126 517</b>	(51) <b>H01L 21/60</b>
IE 16.02.2007	GR 15.05.2007	IE 05.07.2006	NL 05.07.2006	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
(11) <b>1 126 062</b>	(51) <b>D03D 47/48</b>	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
(84) AT 06.09.2006	(84) FI 06.09.2006	BE 28.02.2007	IT 05.07.2006	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
SE 06.12.2006	DK 06.12.2006	LI 28.02.2007	GR 06.10.2006	DK 17.01.2007	MC 28.02.2007
MC 28.02.2007	IE 14.02.2007	(11) <b>1 126 186</b>	(51) <b>F16C 33/72</b>	IE 09.02.2007	GR 18.04.2007
GR 07.12.2006		(84) GB 16.02.2007		(11) <b>1 126 524</b>	(51) <b>H03M 1/10</b>
(11) <b>1 126 086</b>	(51) <b>E02F 9/20</b>	(11) <b>1 126 211</b>	(51) <b>F21S 8/12</b>	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	(84) GB 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
CH 18.01.2006	DK 18.04.2006	ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	ES 10.07.2006	LI 29.03.2006
ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
IE 31.03.2006	LI 18.01.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	SE 29.06.2006	GR 30.06.2006
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	GR 30.06.2006		(11) <b>1 126 623</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	(11) <b>1 126 212</b>	(51) <b>F21S 9/00</b>	(84) ES 15.01.2007	(84) PT 16.03.2007
SE 18.04.2006	GR 19.04.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	BE 28.02.2007	DK 04.01.2007
(11) <b>1 126 094</b>	(51) <b>E04C 2/06</b>	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	IE 04.10.2006	MC 28.02.2007
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	GR 05.01.2007	
CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) <b>1 126 662</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
FI 01.03.2006	LI 01.03.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	IT 26.04.2006	DE 27.07.2006	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
SE 01.06.2006	GR 02.06.2006	GR 27.07.2006		SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
(11) <b>1 126 096</b>	(51) <b>E04C 5/065</b>	(11) <b>1 126 231</b>	(51) <b>F41C 23/14</b>	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	BE 07.03.2007	DK 07.03.2007
LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	SE 27.03.2007	PT 28.05.2007	MC 31.05.2007	GR 08.06.2007
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	(11) <b>1 126 674</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
SE 08.02.2007	MC 31.12.2006	NL 27.12.2006	DK 27.12.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
DK 08.02.2007	IE 21.12.2006	DE 28.03.2007	GR 28.03.2007	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007
GB 08.02.2007	GR 09.02.2007	(11) <b>1 126 238</b>	(51) <b>G01C 9/16</b>	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
(11) <b>1 126 111</b>	(51) <b>E05C 17/20</b>	(84) DK 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(84) BE 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	PT 06.02.2007	BE 28.02.2007	DK 04.01.2007	GR 05.01.2007
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	IT 30.08.2006	MC 28.02.2007	(11) <b>1 126 680</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
PT 26.12.2006	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006
IE 15.02.2007	GR 27.10.2006	GR 01.12.2006		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(11) <b>1 126 124</b>	(51) <b>E06B 3/48</b>	(11) <b>1 126 239</b>	(51) <b>G01C 9/26</b>	SE 18.01.2007	CH 31.10.2006
(84) GB 07.06.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) DK 12.10.2006	(84) FI 12.07.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	IE 12.07.2006	PT 12.12.2006	DK 18.01.2007	IE 18.10.2006
PT 07.11.2006	BE 28.02.2007	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	AT 18.10.2006	GR 19.01.2007
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	GR 13.10.2006		(11) <b>1 126 747</b>	(51) <b>H05B 6/02</b>
LI 28.02.2007	GR 08.09.2006	(11) <b>1 126 244</b>	(51) <b>G01C 21/32</b>	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006
(11) <b>1 126 152</b>	(51) <b>F02F 1/42</b>	(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006
(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006	FI 30.05.2007	DK 30.05.2007	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	NL 30.05.2007	IE 30.05.2007	SE 02.11.2006	BE 31.01.2007
PT 02.03.2007	BE 28.02.2007	PT 30.10.2007	GR 31.08.2007	IT 02.08.2006	MC 31.01.2007
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006			CH 31.01.2007	LI 31.01.2007



GR 03.11.2006		SE 16.08.2007	FI 16.05.2007	LU 04.03.2006	MC 28.02.2006
(11) <b>1 126 912</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>	DK 16.05.2007	NL 16.05.2007	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
(84) DK 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	IE 16.05.2007	PT 16.10.2007	SE 04.04.2006	IT 04.01.2006
IE 05.04.2006	AT 10.06.2006	GR 17.08.2007		GR 05.04.2006	
MC 30.06.2006	NL 05.04.2006	(11) <b>1 127 685</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>	(11) <b>1 127 827</b>	(51) <b>B65H 29/60</b>
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	(84) FI 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006	(84) GB 21.02.2007	
GR 06.07.2006		IE 06.12.2006	DK 06.12.2006		
		MC 28.02.2007	GR 07.03.2007	(11) <b>1 127 838</b>	(51) <b>B81B 7/00</b>
(11) <b>1 127 083</b>	(51) <b>C08F 255/00</b>	(11) <b>1 127 693</b>	(51) <b>B41J 2/16</b>	(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	AT 25.07.2007	CH 25.07.2007
GR 13.12.2007		ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	LI 25.07.2007	BE 25.07.2007
		IE 14.02.2006	LI 11.01.2006	GR 26.10.2007	
(11) <b>1 127 500</b>	(51) <b>A41D 7/00</b>	LU 11.03.2006	MC 28.02.2006	(11) <b>1 127 895</b>	(51) <b>C08B 11/20</b>
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(84) IE 10.05.2006	(84) PT 10.10.2006
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	SE 11.04.2006	GR 12.04.2006	MC 28.02.2007	GR 11.08.2006
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006				
LI 07.06.2006	NL 07.06.2006				
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(11) <b>1 127 694</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 127 913</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>
IT 07.06.2006	MC 28.02.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
IE 21.02.2007	GR 08.09.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	SE 03.04.2007	DK 03.01.2007
		ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	MC 31.01.2007	IE 03.01.2007
(11) <b>1 127 545</b>	(51) <b>A61B 6/03</b>	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
(84) NL 30.05.2007	(84) GB 30.05.2007	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	GR 04.04.2007	
		GR 04.08.2006			
(11) <b>1 127 555</b>	(51) <b>A61C 13/20</b>	(11) <b>1 127 696</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 127 918</b>	(51) <b>C08L 19/00</b>
(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	DK 12.10.2006	FI 12.07.2006
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	LI 12.07.2006	PT 12.12.2006
BE 31.01.2007	MC 31.01.2007	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	MC 28.02.2007	IE 28.02.2007
GR 22.09.2006		PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	GR 13.10.2006	
		IT 26.04.2006	GR 27.07.2006		
(11) <b>1 127 568</b>	(51) <b>A61Q 17/04</b>	(11) <b>1 127 712</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>	(11) <b>1 127 947</b>	(51) <b>C22B 15/14</b>
(84) BE 28.02.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) GR 13.12.2007	(84) BE 24.05.2006	(84) SE 24.08.2006
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007			IT 24.05.2006	GB 21.02.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007				
MC 28.02.2007	IE 24.01.2007				
GR 25.04.2007					
		(11) <b>1 127 732</b>	(51) <b>B60L 11/12</b>	(11) <b>1 127 958</b>	(51) <b>C23C 26/02</b>
(11) <b>1 127 569</b>	(51) <b>A61Q 17/04</b>	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007
(84) BE 28.02.2007	(84) FI 03.01.2007	GR 06.12.2007		PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007			GR 19.10.2007	
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(11) <b>1 127 742</b>	(51) <b>B60Q 1/26</b>	(11) <b>1 127 987</b>	(51) <b>E03D 5/02</b>
MC 28.02.2007	IE 03.01.2007	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006
GR 04.04.2007		FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	SE 22.02.2007	BE 28.02.2007
		PT 21.11.2006	BE 28.02.2007	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
		MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	ES 05.03.2007	IE 22.11.2006
		LI 28.02.2007	GR 22.09.2006	MC 28.02.2007	GR 23.02.2007
(11) <b>1 127 601</b>	(51) <b>B01D 3/14</b>	(11) <b>1 127 778</b>	(51) <b>B62D 39/00</b>	(11) <b>1 127 988</b>	(51) <b>E03F 5/04</b>
(84) SE 13.09.2007	(84) IE 13.06.2007	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 28.02.2006	(84) GB 16.08.2006	(84) ES 27.11.2006
PT 13.11.2007	GR 14.09.2007	CH 28.02.2006	DK 15.05.2006	FI 16.08.2006	IE 16.08.2006
		ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
		IE 15.02.2006	LI 28.02.2006	IT 16.08.2006	MC 28.02.2007
(11) <b>1 127 609</b>	(51) <b>B01F 7/04</b>	MC 28.02.2006	NL 15.02.2006	GR 17.11.2006	
(84) PT 11.09.2007	(84) FI 11.04.2007	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006		
DK 11.04.2007	IE 11.04.2007	IT 15.02.2006	GR 16.05.2006		
GR 12.07.2007					
		(11) <b>1 127 817</b>	(51) <b>B65H 3/06</b>	(11) <b>1 127 996</b>	(51) <b>E04F 10/06</b>
(11) <b>1 127 641</b>	(51) <b>B23B 31/16</b>	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) DK 08.05.2006
(84) DK 01.06.2006	(84) FI 01.03.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006
IE 01.03.2006	NL 01.03.2006	SE 11.01.2007	BE 28.02.2007	GB 08.02.2006	IE 08.02.2006
PT 01.08.2006	CH 30.11.2006	DK 11.01.2007	IE 11.10.2006	MC 30.04.2006	NL 08.02.2006
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	MC 28.02.2007	GB 11.10.2006	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006
SE 16.11.2006	BE 30.11.2006	GR 12.01.2007		IT 08.02.2006	GR 09.05.2006
GB 15.11.2006	AT 15.11.2006				
GR 02.06.2006					
		(11) <b>1 127 820</b>	(51) <b>B65H 19/18</b>	(11) <b>1 128 018</b>	(51) <b>E06B 7/086</b>
(11) <b>1 127 644</b>	(51) <b>B23B 45/00</b>	(84) AT 03.02.2006	(84) BE 28.02.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006
(84) DK 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	CH 28.02.2006	DE 01.09.2006	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006
FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	PT 02.03.2007	SE 13.12.2006
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	FI 04.01.2006	GB 04.01.2006	BE 28.02.2007	IT 13.09.2006
SE 26.07.2006	GR 27.07.2006	IE 04.01.2006	LI 28.02.2006	DK 13.12.2006	MC 28.02.2007
				GR 14.12.2006	
(11) <b>1 127 647</b>	(51) <b>B23K 1/08</b>				
(84) AT 16.05.2007	(84) ES 27.08.2007				

(11) <b>1 128 022</b>	(51) <b>F01D 5/06</b>	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	(11) <b>1 128 607</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	SE 19.07.2006	GR 20.07.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
FI 22.08.2007	AT 22.08.2007			LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
BE 22.08.2007	GR 23.11.2007			ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
(11) <b>1 128 059</b>	(51) <b>F02M 37/22</b>	(11) <b>1 128 353</b>	(51) <b>G09F 7/00</b>	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
(84) IT 02.08.2006	(84) GB 19.02.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
		ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	MC 28.02.2007	IE 05.02.2007
		PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	GR 03.02.2007	
(11) <b>1 128 067</b>	(51) <b>F04C 18/16</b>	DK 18.04.2007	NL 18.04.2007		
(84) GR 23.06.2006		GR 19.07.2007			
(11) <b>1 128 072</b>	(51) <b>F15B 15/10</b>	(11) <b>1 128 418</b>	(51) <b>H01L 21/02</b>	(11) <b>1 128 608</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) FI 04.10.2006	(84) PT 16.03.2007	(84) IE 25.04.2007	(84) GB 25.04.2007	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
BE 28.02.2007	DK 04.01.2007			CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
IE 04.10.2006	MC 28.02.2007			ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) <b>1 128 471</b>	(51) <b>H01R 4/48</b>	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006
GR 05.01.2007		(84) FI 03.01.2007	(84) SE 03.04.2007	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
		DK 03.01.2007	MC 28.02.2007	IT 01.03.2006	GR 02.06.2006
		IE 03.01.2007	GB 03.01.2007		
		GR 04.04.2007			
(11) <b>1 128 110</b>	(51) <b>F16K 31/06</b>	(11) <b>1 128 494</b>	(51) <b>H01R 31/06</b>	(11) <b>1 128 625</b>	(51) <b>H04L 27/34</b>
(84) AT 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
SE 10.08.2006	GR 11.08.2006	SE 02.11.2006	BE 28.02.2007	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006
		IT 02.08.2006	MC 28.02.2007	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
		GR 03.11.2006		IT 03.05.2006	DE 04.08.2006
				GR 04.08.2006	
(11) <b>1 128 114</b>	(51) <b>F16L 13/14</b>	(11) <b>1 128 495</b>	(51) <b>H01R 33/09</b>	(11) <b>1 128 627</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) GB 23.02.2007		(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007			CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
DK 28.03.2007	IE 28.03.2007			ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
GR 29.06.2007				LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
				PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
				IT 02.08.2006	MC 28.02.2007
				IE 21.02.2007	GB 21.02.2007
				GR 03.11.2006	
(11) <b>1 128 123</b>	(51) <b>F17C 1/08</b>	(11) <b>1 128 515</b>	(51) <b>H02H 3/20</b>	(11) <b>1 128 635</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
(84) NL 04.07.2007	(84) PT 04.12.2007	(84) SE 11.02.2007	(84) GB 10.02.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
FI 04.07.2007	GR 05.10.2007			LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
				FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
				SE 15.02.2007	IT 15.11.2006
				PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
				ES 26.02.2007	MC 28.02.2007
				IE 21.02.2007	GR 16.02.2007
(11) <b>1 128 133</b>	(51) <b>F24C 15/00</b>	(11) <b>1 128 559</b>	(51) <b>H03L 7/099</b>	(11) <b>1 128 637</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
PT 28.08.2007	DK 28.03.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
IE 28.03.2007	GB 28.03.2007	FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006
GR 29.06.2007		NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
		GR 10.08.2007		IT 03.05.2006	IE 02.02.2007
				GR 04.08.2006	
(11) <b>1 128 187</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>	(11) <b>1 128 572</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 128 651</b>	(51) <b>H04M 11/06</b>
(84) SE 13.09.2007	(84) NL 13.06.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006
IE 13.06.2007	PT 13.11.2007	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	DE 23.06.2006	DK 22.06.2006
GR 14.09.2007		LI 05.09.2007	BE 05.09.2007	ES 03.07.2006	LI 22.03.2006
		GR 06.12.2007		NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
				SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
				MC 30.09.2006	IE 19.09.2006
				GR 23.06.2006	
(11) <b>1 128 196</b>	(51) <b>G02B 6/02</b>	(11) <b>1 128 575</b>	(51) <b>H04B 7/08</b>	(11) <b>1 128 654</b>	(51) <b>H04M 19/08</b>
(84) AT 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) DE 21.12.2006	(84) GB 22.02.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006		
FI 04.04.2007	NL 04.04.2007	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006		
IE 04.04.2007	GR 05.07.2007	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006		
		PT 26.09.2006	SE 26.07.2006		
		IT 26.04.2006	GR 27.07.2006		
(11) <b>1 128 198</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 128 591</b>	(51) <b>H04L 1/16</b>	(11) <b>1 128 710</b>	(51) <b>H05B 41/40</b>
(84) SE 13.09.2007	(84) ES 24.09.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007
IE 13.06.2007	PT 13.11.2007	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	BE 05.09.2007	GR 06.12.2007
GB 13.06.2007	GR 14.09.2007	ES 11.09.2006	LI 31.05.2006		
		NL 31.05.2006	PT 31.10.2006		
		SE 31.08.2006	IT 31.05.2006		
		MC 31.01.2007	IE 16.01.2007		
		GR 01.09.2006			
(11) <b>1 128 237</b>	(51) <b>G04B 37/16</b>	(11) <b>1 128 606</b>	(51) <b>H04L 12/437</b>	(11) <b>1 128 711</b>	(51) <b>H05B 41/392</b>
(84) AT 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006
FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006		
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006		
SE 26.07.2006	GR 27.07.2006	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007		
		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007		
		GR 03.11.2006			
(11) <b>1 128 241</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>				
(84) FI 11.10.2006	(84) PT 19.03.2007				
SE 11.01.2007	DK 11.01.2007				
IE 11.10.2006	MC 31.01.2007				
GR 12.01.2007					
(11) <b>1 128 260</b>	(51) <b>G06F 3/12</b>				
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006				
CH 19.04.2006	DK 19.07.2006				
FI 19.04.2006	LI 19.04.2006				

ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) <b>1 129 756</b>	(51) <b>B01D 29/68</b>
IE 11.01.2007	PT 09.01.2007	FI 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) DK 12.10.2006	(84) ES 23.10.2006
MC 31.01.2007	GR 10.11.2006	GR 10.08.2007		FI 12.07.2006	IE 12.07.2006
(11) <b>1 128 771</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 129 664</b>	(51) <b>A61B 6/04</b>	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) IE 30.08.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	SE 12.10.2006	BE 31.01.2007
MC 31.05.2007	BE 31.05.2007	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	IT 12.07.2006	MC 31.01.2007
GR 01.12.2006		ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	GR 13.10.2006	
(11) <b>1 128 863</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	(11) <b>1 129 763</b>	(51) <b>B01D 53/68</b>
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(84) ES 10.12.2007	(84) FI 29.08.2007
CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	IT 26.07.2006	DE 27.10.2006	AT 29.08.2007	CH 29.08.2007
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	MC 31.03.2007	GR 27.10.2006	LI 29.08.2007	BE 29.08.2007
LI 19.04.2006	NL 19.04.2006			GR 30.11.2007	
PT 19.09.2006	IT 19.04.2006	(11) <b>1 129 672</b>	(51) <b>A61B 19/08</b>	(11) <b>1 129 773</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>
MC 30.09.2006	IE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
GR 20.07.2006		DK 21.09.2006	FI 21.06.2006	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
		LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
(11) <b>1 128 887</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>	PT 21.11.2006	MC 30.11.2006	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
(84) AT 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	IE 28.11.2006	GR 22.09.2006	DK 03.01.2007	BE 03.01.2007
FI 02.08.2006	MC 31.08.2006			MC 31.03.2007	GR 04.04.2007
PT 02.01.2007	IE 29.08.2006	(11) <b>1 129 684</b>	(51) <b>A61K 8/06</b>	(11) <b>1 129 776</b>	(51) <b>B01J 31/16</b>
GR 03.11.2006		(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
		IE 21.06.2006	PT 21.11.2006	FI 09.08.2006	PT 09.01.2007
(11) <b>1 129 264</b>	(51) <b>E04C 5/08</b>	MC 31.12.2006	GR 22.09.2006	SE 09.11.2006	MC 28.02.2007
(84) AT 01.03.2006	(84) FI 01.03.2006			IE 22.02.2007	GR 10.11.2006
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	(11) <b>1 129 688</b>	(51) <b>A61K 8/19</b>		
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(11) <b>1 129 778</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
MC 30.09.2006	GR 02.06.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	IE 05.04.2006	NL 05.04.2006
(11) <b>1 129 353</b>	(51) <b>G01N 33/66</b>	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	GR 06.07.2006	
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	DK 27.12.2006	MC 28.02.2007		
LI 13.06.2007	ES 24.09.2007	IE 01.02.2007	GR 28.12.2006	(11) <b>1 129 783</b>	(51) <b>B04B 5/02</b>
NL 13.06.2007	PT 13.11.2007			(84) GB 21.02.2007	
GR 14.09.2007		(11) <b>1 129 696</b>	(51) <b>A61K 8/35</b>	(11) <b>1 129 786</b>	(51) <b>B05B 11/02</b>
		(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
(11) <b>1 129 381</b>	(51) <b>G02B 15/173</b>	SE 15.02.2007	BE 28.02.2007	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	IT 15.11.2006	PT 16.04.2007	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	DK 15.02.2007	IE 15.11.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	MC 28.02.2007	GR 16.02.2007	SE 26.10.2006	MC 31.10.2006
PT 30.07.2007	GB 28.02.2007			IE 02.10.2006	GR 27.10.2006
GR 29.05.2007		(11) <b>1 129 724</b>	(51) <b>A61K 39/385</b>	(11) <b>1 129 789</b>	(51) <b>B05D 7/14</b>
		(84) AT 19.09.2007	(84) CH 19.09.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
(11) <b>1 129 485</b>	(51) <b>H01L 27/02</b>	LI 19.09.2007	BE 19.09.2007	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	GR 20.12.2007		FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007			PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	(11) <b>1 129 728</b>	(51) <b>A61L 2/16</b>	IE 05.03.2007	GR 22.09.2006
GB 21.03.2007	DK 21.03.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006		
GR 22.06.2007		DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	(11) <b>1 129 795</b>	(51) <b>B09C 1/08</b>
		FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
(11) <b>1 129 608</b>	(51) <b>A01C 15/00</b>	MC 31.08.2006	NL 08.03.2006	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
(84) GB 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	IT 08.03.2006	GR 09.06.2006	FI 23.05.2007	DK 23.05.2007
IE 28.06.2006	NL 28.06.2006			NL 23.05.2007	PT 23.10.2007
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(11) <b>1 129 735</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>	GR 24.08.2007	
IT 28.06.2006	GR 29.09.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(11) <b>1 129 802</b>	(51) <b>B22F 3/02</b>
		CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) NL 14.03.2007
(11) <b>1 129 616</b>	(51) <b>A01K 1/12</b>	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007
(84) GB 27.03.2007		LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	PT 14.08.2007	DK 14.03.2007
		PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	GR 15.06.2007	
(11) <b>1 129 634</b>	(51) <b>A43C 11/14</b>	IT 23.08.2006	DE 24.11.2006	(11) <b>1 129 809</b>	(51) <b>B23K 11/31</b>
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	MC 31.03.2007	IE 01.03.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	GR 24.11.2006		LI 20.12.2006	BE 20.12.2006
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006			FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	(11) <b>1 129 746</b>	(51) <b>A61N 1/39</b>	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 28.02.2006	NL 20.12.2006	DK 20.12.2006
MC 28.02.2007	IE 22.02.2007	CH 28.02.2006	DK 04.04.2006		
GR 24.11.2006		FI 04.01.2006	LI 28.02.2006		
		LU 04.03.2006	MC 28.02.2006		
(11) <b>1 129 650</b>	(51) <b>A47F 5/00</b>	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006		
(84) AT 09.05.2007	(84) SE 09.08.2007	GR 05.04.2006			



MC 28.02.2007	IE 28.02.2007	(11) <b>1 129 872</b>	(51) <b>B60J 1/20</b>	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
GR 21.03.2007		(84) GB 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	IE 18.12.2006	GR 15.09.2006
(11) <b>1 129 826</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	(11) <b>1 130 042</b>	(51) <b>C08G 63/06</b>
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	SE 03.08.2006	GR 04.08.2006	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(11) <b>1 129 882</b>	(51) <b>B60K 15/05</b>	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
LI 31.05.2006	PT 31.10.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
MC 28.02.2007	IE 23.02.2007	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	DK 04.01.2007	MC 28.02.2007
GR 01.09.2006		GR 25.08.2006		IE 28.02.2007	GR 05.01.2007
(11) <b>1 129 845</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 129 885</b>	(51) <b>B60K 31/04</b>	(11) <b>1 130 048</b>	(51) <b>C08J 9/12</b>
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	SE 26.10.2006	BE 28.02.2007	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
DK 17.01.2007	BE 17.01.2007	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	SE 26.10.2006	MC 28.02.2007
MC 31.03.2007	IE 01.03.2007	LI 28.02.2007	GR 27.10.2006	IE 26.02.2007	GR 27.10.2006
GR 18.04.2007					
(11) <b>1 129 849</b>	(51) <b>B41F 21/08</b>	(11) <b>1 129 899</b>	(51) <b>B60Q 1/12</b>	(11) <b>1 130 068</b>	(51) <b>C09D 5/20</b>
(84) AT 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	CH 31.03.2006	DK 11.04.2006	CH 08.02.2006	DK 08.05.2006
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	FI 11.01.2006	IE 11.01.2006	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006
DK 07.03.2007	GR 08.06.2007	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006	IE 21.02.2006	LI 08.02.2006
		MC 31.03.2006	NL 11.01.2006	MC 28.02.2006	NL 08.02.2006
		PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006
		GR 12.04.2006		GR 09.05.2006	
(11) <b>1 129 850</b>	(51) <b>B41F 23/04</b>	(11) <b>1 129 900</b>	(51) <b>B60Q 1/12</b>	(11) <b>1 130 118</b>	(51) <b>C12N 9/12</b>
(84) FI 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) DK 04.04.2006
SE 13.03.2007	BE 28.02.2007	CH 31.03.2006	DK 01.05.2006	IE 16.02.2006	LU 04.03.2006
IT 13.12.2006	PT 14.05.2007	FI 01.02.2006	IE 01.02.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
ES 24.03.2007	IE 13.12.2006	LI 31.03.2006	MC 31.03.2006	GR 05.04.2006	
DK 13.12.2006	MC 28.02.2007	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006		
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SE 01.05.2006	GR 02.05.2006		
GB 13.12.2006	GR 14.03.2007				
(11) <b>1 129 851</b>	(51) <b>B41F 23/06</b>	(11) <b>1 129 901</b>	(51) <b>B60Q 1/12</b>	(11) <b>1 130 143</b>	(51) <b>D03C 3/44</b>
(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
FI 06.12.2006	PT 07.05.2007	CH 31.03.2006	DK 01.05.2006	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
DK 06.12.2006	MC 31.03.2007	FI 01.02.2006	IE 01.02.2006	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
IE 01.03.2007	GR 07.03.2007	LI 31.03.2006	MC 31.03.2006	MC 28.02.2007	IE 17.01.2007
		NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
		SE 01.05.2006	GR 02.05.2006	GB 17.01.2007	GR 18.04.2007
(11) <b>1 129 856</b>	(51) <b>B41J 19/78</b>	(11) <b>1 129 922</b>	(51) <b>B61L 17/00</b>	(11) <b>1 130 156</b>	(51) <b>D21D 5/02</b>
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) GB 18.04.2007		(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007			FI 24.05.2006	IE 24.05.2006
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007			NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007			SE 24.08.2006	MC 31.12.2006
DK 17.01.2007	BE 17.01.2007			CH 31.12.2006	LI 31.12.2006
MC 31.03.2007	IE 02.03.2007			GR 25.08.2006	
GR 18.04.2007					
(11) <b>1 129 866</b>	(51) <b>B42F 21/00</b>	(11) <b>1 129 986</b>	(51) <b>B67D 1/00</b>	(11) <b>1 130 157</b>	(51) <b>D21F 1/02</b>
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	FI 17.05.2006	LI 17.05.2006
LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	LI 27.12.2006	NL 27.12.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	DK 27.12.2006	MC 28.02.2007	SE 17.08.2006	GR 18.08.2006
IT 03.05.2006	MC 31.01.2007	DE 28.03.2007	IE 21.02.2007		
IE 24.01.2007	GR 04.08.2006	GB 27.03.2007	GR 28.03.2007		
(11) <b>1 129 871</b>	(51) <b>B60J 1/20</b>	(11) <b>1 130 011</b>	(51) <b>C07C 67/56</b>	(11) <b>1 130 168</b>	(51) <b>E01F 13/06</b>
(84) AT 03.03.2003	(84) BE 31.03.2003	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) BE 28.02.2006	(84) DK 01.05.2006
CH 31.03.2004	CY 03.03.2003	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
DK 20.02.2003	ES 29.05.2003	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	IE 01.02.2006	MC 28.02.2006
FI 20.11.2002	GR 20.11.2002	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006
IE 20.11.2002	LI 31.03.2004	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	GR 02.05.2006	
LU 03.03.2003	MC 31.03.2003	MC 30.09.2006	IE 05.09.2006		
NL 20.11.2002	PT 20.02.2003	GB 07.09.2006	GR 08.09.2006		
SE 20.02.2003	DE 02.10.2007				
GB 03.03.2007					
		(11) <b>1 130 014</b>	(51) <b>C07D 209/48</b>	(11) <b>1 130 233</b>	(51) <b>F01P 7/08</b>
		(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006
		FI 14.06.2006	NL 14.06.2006	GB 01.05.2006	CH 01.02.2006
				DK 01.05.2006	FI 01.02.2006
				IE 22.02.2006	LI 01.02.2006
				MC 28.02.2006	NL 01.02.2006
				PT 03.07.2006	GR 02.05.2006

(11) <b>1 130 245</b> (84) GB 22.02.2007	(51) <b>F02M 25/07</b>	CH 22.02.2006 ES 02.06.2006 LI 22.02.2006 PT 24.07.2006 GR 23.05.2006	DK 22.05.2006 FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 IT 22.02.2006	(11) <b>1 130 843</b> (84) AT 08.03.2006 CH 08.03.2006 FI 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006 IE 21.12.2006	(51) <b>H04L 9/30</b> (84) BE 08.03.2006 DK 08.06.2006 LI 08.03.2006 PT 08.08.2006 MC 31.12.2006 GR 09.06.2006
(11) <b>1 130 293</b> (84) GB 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 IT 06.09.2006 MC 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>F16H 61/30</b> (84) ES 17.12.2006 IE 06.09.2006 PT 19.02.2007 BE 28.02.2007 DK 06.12.2006 CH 28.02.2007 GR 07.12.2006	(11) <b>1 130 458</b> (84) ES 27.08.2007 FI 16.05.2007 NL 16.05.2007 PT 16.10.2007 GR 17.08.2007	(51) <b>G03B 21/62</b> (84) SE 16.08.2007 DK 16.05.2007 IE 16.05.2007 GB 16.05.2007	(11) <b>1 130 858</b> (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006 IE 28.02.2007	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 MC 28.02.2007 GR 22.09.2006
(11) <b>1 130 295</b> (84) AT 24.05.2006 ES 04.09.2006 IE 24.05.2006 PT 24.10.2006 GR 25.08.2006	(51) <b>F16K 1/22</b> (84) DK 24.08.2006 FI 24.05.2006 NL 24.05.2006 SE 24.08.2006	(11) <b>1 130 484</b> (84) ES 13.02.2007 PT 02.04.2007 IE 02.11.2006 GR 03.02.2007	(51) <b>G05B 19/042</b> (84) BE 28.02.2007 DK 02.02.2007 MC 28.02.2007	(11) <b>1 130 873</b> (84) AT 28.06.2006 CH 28.06.2006 ES 09.10.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 GR 29.09.2006	(51) <b>H04L 29/08</b> (84) BE 28.06.2006 DK 28.09.2006 FI 28.06.2006 NL 28.06.2006 SE 28.09.2006
(11) <b>1 130 320</b> (84) AT 03.01.2007 PT 04.06.2007 LI 03.01.2007 BE 03.01.2007 IE 05.03.2007	(51) <b>F23N 5/26</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007 MC 31.03.2007 GR 04.04.2007	(11) <b>1 130 486</b> (84) GB 21.06.2006 IE 21.06.2006 CH 30.11.2006 MC 30.11.2006 AT 29.11.2006	(51) <b>G05B 19/44</b> (84) DK 21.09.2006 SE 21.09.2006 LI 30.11.2006 BE 30.11.2006 GR 22.09.2006	(11) <b>1 130 877</b> (84) AT 16.05.2007 ES 27.08.2007 CH 16.05.2007 FI 16.05.2007 PT 16.10.2007	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) BE 16.05.2007 SE 16.08.2007 LI 16.05.2007 NL 16.05.2007 GR 17.08.2007
(11) <b>1 130 329</b> (84) IE 29.03.2006 GR 30.06.2006	(51) <b>F24D 19/10</b> (84) SE 29.06.2006	(11) <b>1 130 488</b> (84) AT 06.09.2006 CH 06.09.2006 LI 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006 MC 28.02.2007 GR 07.12.2006	(51) <b>G05G 1/14</b> (84) BE 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 DK 06.12.2006 IE 21.02.2007	(11) <b>1 131 077</b> (84) FI 13.09.2006 GR 14.12.2006	(51) <b>A61K 33/10</b> (84) PT 02.03.2007
(11) <b>1 130 330</b> (84) AT 05.07.2006 CH 05.07.2006 ES 16.10.2006 LI 05.07.2006 SE 05.10.2006 DE 06.10.2006 IE 05.02.2007	(51) <b>F24D 19/10</b> (84) BE 05.07.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 PT 05.12.2006 IT 05.07.2006 MC 28.02.2007 GR 06.10.2006	(11) <b>1 130 577</b> (84) ES 17.09.2007 FI 06.06.2007 IE 06.06.2007 GB 06.06.2007	(51) <b>G10L 21/02</b> (84) SE 06.09.2007 NL 06.06.2007 PT 06.11.2007 GR 07.09.2007	(11) <b>1 131 218</b> (84) BE 30.09.2006 FI 30.08.2006 AT 08.09.2006 PT 06.02.2007 GR 01.12.2006	(51) <b>B60J 10/00</b> (84) DK 30.11.2006 IE 30.08.2006 NL 30.08.2006 MC 30.09.2006
(11) <b>1 130 364</b> (84) AT 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006 PT 02.04.2007 DE 03.02.2007	(51) <b>G01F 1/28</b> (84) BE 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 DK 02.02.2007 GR 03.02.2007	(11) <b>1 130 608</b> (84) BE 31.03.2007 PT 18.06.2007 DK 17.01.2007 MC 31.03.2007	(51) <b>H01H 1/02</b> (84) FI 17.01.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007 GR 18.04.2007	(11) <b>1 131 220</b> (84) NL 15.11.2006 IE 15.11.2006	(51) <b>B60J 10/10</b> (84) DK 15.02.2007 GR 16.02.2007
(11) <b>1 130 373</b> (84) IT 06.09.2006	(51) <b>G01L 3/10</b> (84) GB 01.02.2007	(11) <b>1 130 679</b> (84) AT 27.06.2007 SE 27.09.2007 NL 27.06.2007 CH 27.06.2007 GR 28.09.2007	(51) <b>H01Q 13/02</b> (84) BE 27.06.2007 ES 08.10.2007 PT 27.11.2007 LI 27.06.2007	(11) <b>1 131 553</b> (84) CH 31.08.2006 DK 05.07.2006 FI 05.04.2006 AT 11.08.2006 MC 31.08.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006	(51) <b>F02M 55/02</b> (84) BE 31.08.2006 ES 16.07.2006 IE 05.04.2006 LI 31.08.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006 GR 06.07.2006
(11) <b>1 130 381</b> (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006 MC 31.03.2007 GB 03.03.2007	(51) <b>G01N 21/53</b> (84) BE 27.09.2006 ES 07.01.2007 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006 DE 28.12.2006 IE 05.03.2007 GR 28.12.2006	(11) <b>1 130 688</b> (84) AT 06.06.2007 LI 06.06.2007 PT 06.11.2007	(51) <b>H01R 13/424</b> (84) CH 06.06.2007 FI 06.06.2007 GR 07.09.2007	(11) <b>1 131 560</b> (84) CH 31.08.2006 DK 22.06.2006 LI 31.08.2006 MC 31.08.2006 PT 22.08.2006 GR 23.06.2006	(51) <b>F04D 29/18</b> (84) BE 31.08.2006 IE 22.03.2006 AT 26.08.2006 NL 22.03.2006 SE 22.06.2006
(11) <b>1 130 394</b> (84) AT 15.11.2006 NL 15.11.2006 PT 16.04.2007 GR 16.02.2007	(51) <b>G01N 33/50</b> (84) BE 15.11.2006 IT 15.11.2006 ES 26.02.2007	(11) <b>1 130 756</b> (84) DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 BE 28.02.2007 CH 28.02.2007 GR 08.09.2006	(51) <b>H02N 2/10</b> (84) ES 18.09.2006 IE 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006 MC 28.02.2007 LI 28.02.2007	(11) <b>1 131 640</b> (84) FI 01.08.2007 GR 02.11.2007	(51) <b>G01P 13/00</b> (84) AT 01.08.2007
(11) <b>1 130 402</b> (84) DK 01.06.2006 PT 01.08.2006 GR 02.06.2006	(51) <b>G01N 33/86</b> (84) FI 01.03.2006 MC 30.11.2006	(11) <b>1 130 800</b> (84) GB 21.02.2007	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 131 836</b> (84) BE 12.09.2007	(51) <b>H01H 71/40</b>

(11) <b>1 131 878</b>	(51) <b>H02K 5/124</b>	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
(84) SE 20.09.2007	(84) GB 20.06.2007	IE 01.03.2006	LI 31.03.2006	IT 17.05.2006	DE 18.08.2006
		MC 31.03.2006	NL 01.03.2006	GR 18.08.2006	
(11) <b>1 131 888</b>	(51) <b>H03M 1/10</b>	PT 01.08.2006	AT 06.03.2006	(11) <b>1 132 287</b>	(51) <b>B62M 11/16</b>
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	GR 02.06.2006		(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006			CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	(11) <b>1 132 128</b>	(51) <b>B01J 20/26</b>	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
LI 26.07.2006	PT 26.12.2006	(84) DK 12.10.2006	(84) FI 12.07.2006	LI 24.05.2006	PT 24.10.2006
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
MC 30.09.2006	IE 19.09.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	MC 31.03.2007	IE 09.03.2007
GR 27.10.2006		BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	GB 09.03.2007	GR 25.08.2006
		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007		
		GR 13.10.2006		(11) <b>1 132 325</b>	(51) <b>B65H 39/14</b>
(11) <b>1 132 009</b>	(51) <b>A23K 1/175</b>	(11) <b>1 132 129</b>	(51) <b>B01J 20/32</b>	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006	(84) DK 05.10.2006	(84) FI 05.07.2006	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	IE 05.07.2006	NL 05.07.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
IT 18.10.2006	MC 28.02.2007	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	SE 04.01.2007	DK 04.01.2007
SE 28.02.2007	LI 28.02.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	MC 28.02.2007	IE 26.02.2007
DK 28.02.2007	IE 27.02.2007	GR 06.10.2006		GB 26.02.2007	GR 05.01.2007
GB 27.02.2007	GR 19.01.2007				
		(11) <b>1 132 139</b>	(51) <b>B02C 18/30</b>	(11) <b>1 132 327</b>	(51) <b>B65H 45/16</b>
(11) <b>1 132 028</b>	(51) <b>A47C 7/74</b>	(84) BE 28.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007
(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	BE 28.02.2007	IT 27.12.2006
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	MC 28.02.2007	IE 14.02.2007	PT 28.05.2007	ES 07.04.2007
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	PT 16.07.2007	GB 14.02.2007	NL 27.12.2006	IE 27.12.2006
GR 16.11.2007		GR 15.05.2007		DK 27.12.2006	MC 28.02.2007
				GB 27.12.2006	GR 28.03.2007
(11) <b>1 132 053</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>	(11) <b>1 132 145</b>	(51) <b>B05C 1/14</b>	(11) <b>1 132 346</b>	(51) <b>C02F 1/62</b>
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	(84) SE 20.09.2007	(84) CH 20.06.2007	(84) AT 25.01.2006	(84) DK 25.04.2006
DK 08.05.2006	FI 08.02.2006	LI 20.06.2007	ES 01.10.2007	FI 25.01.2006	MC 31.03.2006
IE 07.03.2006	MC 31.03.2006	GR 21.09.2007		PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
NL 08.02.2006	PT 10.07.2006			FR 31.03.2006	GR 26.04.2006
SE 08.05.2006	GR 09.05.2006				
		(11) <b>1 132 148</b>	(51) <b>B05D 3/14</b>	(11) <b>1 132 420</b>	(51) <b>C08J 9/16</b>
(11) <b>1 132 064</b>	(51) <b>A61F 2/38</b>	(84) GB 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006	(84) DK 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	IE 12.04.2006	NL 12.04.2006
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	PT 12.09.2006	MC 31.12.2006
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	CH 31.12.2006	LI 31.12.2006
BE 14.02.2007	MC 31.03.2007	BE 28.02.2007	IT 12.07.2006	GR 13.07.2006	
IE 05.03.2007	GR 15.05.2007	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007		
		LI 28.02.2007	GR 13.10.2006		
(11) <b>1 132 070</b>	(51) <b>A61F 13/496</b>	(11) <b>1 132 199</b>	(51) <b>B41B 21/32</b>	(11) <b>1 132 446</b>	(51) <b>C09J 167/04</b>
(84) AT 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
PT 19.02.2007	DK 06.12.2006	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
MC 31.03.2007	IE 06.03.2007	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
GR 07.12.2006		SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
		DK 06.12.2006	MC 28.02.2007	GR 24.11.2006	
		IE 22.02.2007	GR 07.12.2006		
(11) <b>1 132 100</b>	(51) <b>A61L 27/34</b>	(11) <b>1 132 203</b>	(51) <b>B41F 13/02</b>	(11) <b>1 132 494</b>	(51) <b>C23C 16/18</b>
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) DK 22.05.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	FI 22.02.2006	GB 22.02.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	IE 22.02.2006	NL 22.02.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
IE 09.03.2006	LI 15.02.2006	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
MC 31.03.2006	NL 15.02.2006	GR 23.05.2006		SE 07.09.2006	IE 08.03.2007
PT 17.07.2006	SE 15.05.2006			GR 08.09.2006	
IT 15.02.2006	GR 16.05.2006				
		(11) <b>1 132 248</b>	(51) <b>B60K 15/067</b>	(11) <b>1 132 521</b>	(51) <b>D21H 19/58</b>
(11) <b>1 132 109</b>	(51) <b>A61N 1/365</b>	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) DK 22.06.2006	(84) IE 22.03.2006
(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007	GB 01.05.2006	CH 01.02.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	GR 23.06.2006	
AT 18.07.2007	GR 19.10.2007	IE 28.02.2006	LI 01.02.2006		
		MC 28.02.2006	PT 03.07.2006		
		IT 01.02.2006	GR 02.05.2006		
(11) <b>1 132 112</b>	(51) <b>A62B 18/08</b>	(11) <b>1 132 285</b>	(51) <b>B62M 3/04</b>	(11) <b>1 132 584</b>	(51) <b>F01N 3/08</b>
(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 21.02.2007
DE 03.10.2006	DK 01.06.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
ES 12.06.2006	IE 01.03.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
LI 31.03.2006	MC 31.03.2006	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006			MC 31.03.2007	CH 31.03.2007
AT 02.03.2006	GR 02.06.2006			LI 31.03.2007	GR 22.05.2007



- (11) **1 132 609** (51) *F02M 25/07*  
(84) FI 27.09.2006 (84) IE 27.09.2006  
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007  
BE 28.02.2007 DK 27.12.2006  
MC 28.02.2007 CH 28.02.2007  
LI 28.02.2007 GR 28.12.2006
- (11) **1 132 658** (51) *F16H 61/08*  
(84) FI 12.09.2007 (84) GR 13.12.2007
- (11) **1 132 683** (51) *F21V 23/00*  
(84) ES 05.02.2007 (84) PT 26.03.2007  
SE 25.01.2007 DK 25.01.2007  
IE 25.10.2006 MC 28.02.2007  
GR 26.01.2007
- (11) **1 132 691** (51) *F24H 1/18*  
(84) GB 10.05.2006 (84) DK 10.08.2006  
ES 21.08.2006 FI 10.05.2006  
IE 10.05.2006 NL 10.05.2006  
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006  
IT 10.05.2006 GR 11.08.2006
- (11) **1 132 698** (51) *F25J 1/02*  
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006  
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006  
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006  
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006  
DE 15.09.2006 IE 01.03.2007  
GB 01.03.2007 GR 15.09.2006
- (11) **1 132 702** (51) *F26B 13/00*  
(84) DK 12.07.2006 (84) ES 23.07.2006  
FI 12.04.2006 IE 12.04.2006  
NL 12.04.2006 PT 12.09.2006  
SE 12.07.2006 BE 31.01.2007  
IT 12.04.2006 MC 31.01.2007  
CH 31.01.2007 LI 31.01.2007  
GB 16.01.2007 GR 13.07.2006
- (11) **1 132 724** (51) *G01J 1/44*  
(84) DK 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006  
FI 31.05.2006 PT 31.10.2006  
SE 31.08.2006 GR 01.09.2006
- (11) **1 132 725** (51) *G01J 1/44*  
(84) DK 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006  
FI 31.05.2006 PT 31.10.2006  
SE 31.08.2006 GR 01.09.2006
- (11) **1 132 726** (51) *G01J 9/00*  
(84) ES 20.08.2007 (84) FI 09.05.2007  
DK 09.05.2007 NL 09.05.2007  
IE 09.05.2007 PT 09.10.2007  
GR 10.08.2007
- (11) **1 132 773** (51) *G03F 7/022*  
(84) ES 22.10.2007 (84) PT 11.12.2007  
FI 11.07.2007 AT 11.07.2007  
CH 11.07.2007 LI 11.07.2007  
BE 11.07.2007 GR 12.10.2007
- (11) **1 132 800** (51) *G06F 21/00*  
(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006  
LI 29.11.2006 BE 29.11.2006  
SE 28.02.2007 IT 29.11.2006  
PT 30.04.2007 DK 28.02.2007  
ES 12.03.2007 MC 31.03.2007  
IE 07.03.2007 GR 01.03.2007
- (11) **1 132 883** (51) *G09G 3/32*  
(84) GB 06.03.2007
- (11) **1 132 965** (51) *H01L 27/08*  
(84) AT 16.05.2007 (84) ES 27.08.2007  
SE 16.08.2007 CH 16.05.2007  
LI 16.05.2007 FI 16.05.2007  
DK 16.05.2007 NL 16.05.2007  
PT 16.10.2007 GR 17.08.2007
- (11) **1 132 992** (51) *H01M 10/54*  
(84) ES 05.08.2007 (84) SE 25.07.2007  
PT 25.09.2007 FI 25.04.2007  
DK 25.04.2007 NL 25.04.2007  
IE 25.04.2007 GB 25.04.2007  
GR 26.07.2007
- (11) **1 132 995** (51) *H01P 5/10*  
(84) ES 17.12.2006 (84) FI 06.09.2006  
IE 06.09.2006 NL 06.09.2006  
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006  
BE 28.02.2007 DK 06.12.2006  
MC 28.02.2007 CH 28.02.2007  
LI 28.02.2007 GR 07.12.2006
- (11) **1 133 028** (51) *H01R 39/08*  
(84) BE 28.02.2007 (84) PT 25.06.2007  
NL 24.01.2007 DK 24.01.2007  
MC 28.02.2007 IE 24.01.2007  
DE 01.09.2007 GR 25.04.2007
- (11) **1 133 078** (51) *H04B 7/26*  
(84) ES 12.11.2007 (84) NL 01.08.2007  
FI 01.08.2007 AT 01.08.2007  
CH 01.08.2007 LI 01.08.2007  
BE 01.08.2007 GR 02.11.2007
- (11) **1 133 096** (51) *H04L 1/00*  
(84) BE 28.02.2006 (84) MC 28.02.2006  
GR 02.05.2006
- (11) **1 133 106** (51) *G05B 19/418*  
(84) FI 20.09.2006 (84) IE 20.09.2006  
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006  
DK 20.12.2006 MC 28.02.2007  
GR 21.12.2006
- (11) **1 133 110** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006  
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006  
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006  
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006  
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006  
IT 21.06.2006 MC 31.01.2007  
IE 11.01.2007 GR 22.09.2006
- (11) **1 133 124** (51) *H04L 25/49*  
(84) GB 28.02.2007
- (11) **1 133 132** (51) *H04L 29/06*  
(84) ES 05.11.2007 (84) NL 25.07.2007  
PT 26.12.2007 FI 25.07.2007  
AT 25.07.2007 CH 25.07.2007  
LI 25.07.2007 BE 25.07.2007  
GR 26.10.2007
- (11) **1 133 221** (51) *H05K 5/02*  
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006  
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006  
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006  
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006  
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006  
IT 26.07.2006 MC 30.09.2006  
IE 06.09.2006 GR 27.10.2006
- (11) **1 133 323** (51) *A61L 9/12*  
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006  
DK 24.08.2006 FI 24.05.2006  
MC 31.08.2006 PT 24.10.2006  
SE 24.08.2006 IE 02.08.2006  
GR 25.08.2006
- (11) **1 133 485** (51) *C07D 277/28*  
(84) AT 20.12.2006 (84) BE 20.12.2006  
FI 20.12.2006 SE 20.03.2007  
PT 23.04.2007 NL 20.12.2006  
DK 20.12.2006 GR 21.03.2007
- (11) **1 133 793** (51) *H01L 23/367*  
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007  
SE 20.09.2007 CH 20.06.2007  
LI 20.06.2007 ES 01.10.2007  
NL 20.06.2007 PT 20.11.2007  
GR 21.09.2007
- (11) **1 133 917** (51) *A01M 7/00*  
(84) AT 14.06.2006 (84) ES 25.09.2006  
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006  
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006  
IT 14.06.2006 GR 15.09.2006
- (11) **1 133 950** (51) *A61B 5/0205*  
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006  
LI 11.10.2006 BE 11.10.2006  
FI 11.10.2006 NL 11.10.2006  
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007  
DK 11.01.2007 MC 31.03.2007  
IE 15.03.2007 GR 12.01.2007
- (11) **1 133 958** (51) *A61F 2/34*  
(84) PT 16.10.2007 (84) GR 17.08.2007
- (11) **1 133 960** (51) *A61F 5/055*  
(84) AT 11.04.2007 (84) SE 11.07.2007  
PT 11.09.2007 FI 11.04.2007  
DK 11.04.2007 NL 11.04.2007  
IE 11.04.2007 GB 11.04.2007  
GR 12.07.2007
- (11) **1 133 968** (51) *A61G 5/10*  
(84) FI 28.02.2007 (84) SE 31.05.2007  
ES 08.06.2007 NL 28.02.2007  
DK 28.02.2007 PT 30.07.2007  
GB 28.02.2007 IE 28.02.2007  
GR 29.05.2007
- (11) **1 134 001** (51) *A61M 5/31*  
(84) ES 18.09.2006 (84) FI 07.06.2006  
IE 07.06.2006 NL 07.06.2006  
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006  
IT 07.06.2006 MC 28.02.2007  
GR 08.09.2006
- (11) **1 134 025** (51) *B05B 1/12*  
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006  
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006  
ES 04.09.2006 FI 24.05.2006  
LI 24.05.2006 MC 31.08.2006  
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006  
SE 24.08.2006 GB 24.08.2006  
DE 25.08.2006 IE 14.08.2006  
GR 25.08.2006
- (11) **1 134 028** (51) *B05B 7/12*  
(84) AT 24.05.2006 (84) CH 24.05.2006  
DK 24.08.2006 FI 24.05.2006  
LI 24.05.2006 NL 24.05.2006

SE 24.08.2006	GR 25.08.2006	(11) <b>1 134 194</b>	(51) <b>C02F 3/28</b>	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007
(11) <b>1 134 071</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>	(84) GB 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007
(84) GB 08.03.2007		ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	IE 22.11.2006	GR 23.02.2007
(11) <b>1 134 076</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	IE 23.08.2006	PT 24.01.2007	(11) <b>1 134 478</b>	(51) <b>F16L 59/02</b>
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	MC 28.02.2007	GR 24.11.2006	IE 19.04.2006	PT 19.09.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(11) <b>1 134 226</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>	SE 19.07.2006	GR 20.07.2006
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	(84) CH 03.01.2007	(84) LI 03.01.2007	(11) <b>1 134 497</b>	(51) <b>F24B 1/02</b>
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	DE 04.04.2007	GB 03.04.2007	(84) CH 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006
IT 31.05.2006	MC 31.01.2007	(11) <b>1 134 233</b>	(51) <b>C08F 4/54</b>	FI 01.03.2006	LI 01.03.2006
IE 19.01.2007	GR 01.09.2006	(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
(11) <b>1 134 078</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	MC 30.11.2006	IE 08.11.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	GR 02.06.2006	
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	BE 01.08.2007	GR 02.11.2007	(11) <b>1 134 507</b>	(51) <b>F24F 13/14</b>
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(11) <b>1 134 240</b>	(51) <b>C08F 220/12</b>	(84) DK 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) GB 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	IE 24.05.2006	PT 24.10.2006
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	IT 24.05.2006	GR 25.08.2006
IT 23.08.2006	MC 31.03.2007	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) <b>1 134 508</b>	(51) <b>F24F 11/00</b>
IE 14.03.2007	GR 24.11.2006	SE 07.09.2006	BE 28.02.2007	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
(11) <b>1 134 087</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	IE 27.09.2006	PT 13.03.2007
(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	LI 28.02.2007	GR 08.09.2006	SE 27.12.2006	BE 31.03.2007
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(11) <b>1 134 247</b>	(51) <b>C08G 18/72</b>	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) GR 13.12.2007	MC 31.03.2007	GR 28.12.2006
LI 25.07.2007	BE 25.07.2007	(11) <b>1 134 273</b>	(51) <b>C10L 1/18</b>	(11) <b>1 134 530</b>	(51) <b>F26B 21/14</b>
GR 26.10.2007		(84) DK 02.02.2007	(84) IE 02.11.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
(11) <b>1 134 106</b>	(51) <b>B60J 7/22</b>	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	DK 26.10.2006	FI 26.07.2006
(84) ES 22.07.2007	(84) SE 11.07.2007	LI 28.02.2007	GR 03.02.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	(11) <b>1 134 274</b>	(51) <b>C10L 1/18</b>	IT 26.07.2006	MC 31.03.2007
DK 11.04.2007	NL 11.04.2007	(84) DK 28.02.2007	(84) IE 29.11.2006	IE 06.03.2007	GR 27.10.2006
IE 11.04.2007	GB 11.04.2007	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	(11) <b>1 134 531</b>	(51) <b>F27D 3/02</b>
GR 12.07.2007		LI 28.02.2007	GR 01.03.2007	(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(11) <b>1 134 131</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) <b>1 134 345</b>	(51) <b>E05D 7/02</b>	IE 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	IT 07.06.2006	GR 08.09.2006
DK 18.04.2006	ES 29.04.2006	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(11) <b>1 134 581</b>	(51) <b>G01N 30/58</b>
FI 18.01.2006	GB 18.01.2006	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
IE 18.01.2006	LI 31.03.2006	IE 03.01.2007	GB 03.01.2007	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	GR 04.04.2007		IT 07.06.2006	GR 08.09.2006
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	(11) <b>1 134 386</b>	(51) <b>F02D 35/02</b>	(11) <b>1 134 585</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
SE 18.04.2006	AT 02.03.2006	(84) SE 28.02.2007	(84) GB 28.02.2007	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006
IT 18.01.2006	GR 19.04.2006	(11) <b>1 134 402</b>	(51) <b>F02F 1/38</b>	CH 01.02.2006	DK 01.05.2006
(11) <b>1 134 151</b>	(51) <b>B62D 65/18</b>	(84) ES 29.01.2007	(84) IT 18.10.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
(84) FI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	GB 13.03.2007		IE 02.03.2006	LI 01.02.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) <b>1 134 422</b>	(51) <b>F04D 27/02</b>	MC 31.03.2006	NL 01.02.2006
BE 31.03.2007	IT 18.10.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006
DK 18.01.2007	IE 18.10.2006	IE 26.04.2006	PT 26.09.2006	GR 02.05.2006	
MC 31.03.2007	CH 31.03.2007	GR 27.07.2006		(11) <b>1 134 632</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>
LI 31.03.2007	GR 19.01.2007	(11) <b>1 134 429</b>	(51) <b>F15B 13/00</b>	(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
(11) <b>1 134 158</b>	(51) <b>B62M 25/04</b>	(84) FI 27.12.2006	(84) PT 28.05.2007	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	MC 31.03.2007	IE 15.03.2007	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	GR 28.03.2007		SE 31.08.2006	GR 01.09.2006
ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	(11) <b>1 134 447</b>	(51) <b>F16D 21/06</b>	(11) <b>1 134 637</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>
IE 13.03.2006	LI 15.02.2006	(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006
MC 31.03.2006	PT 17.07.2006	FI 30.05.2007	DK 30.05.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
SE 15.05.2006	GB 13.03.2007	NL 30.05.2007	IE 30.05.2007	SE 04.01.2007	BE 28.02.2007
GR 16.05.2006		PT 30.10.2007	GR 31.08.2007	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
(11) <b>1 134 190</b>	(51) <b>C02F 1/00</b>	(11) <b>1 134 468</b>	(51) <b>F16K 27/04</b>	IE 04.10.2006	MC 28.02.2007
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) IE 25.01.2006	(84) MC 31.08.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	GR 26.04.2006		GB 04.10.2006	GR 05.01.2007
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	(11) <b>1 134 472</b>	(51) <b>F16L 5/04</b>	(11) <b>1 134 715</b>	(51) <b>G08G 1/095</b>
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	(84) ES 25.09.2006	(84) FI 14.06.2006
BE 28.03.2007	GR 29.06.2007			NL 14.06.2006	PT 14.11.2006

SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	(11) <b>1 134 954</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	IE 03.05.2006	NL 03.05.2006
GR 15.09.2006		(84) AT 20.12.2006	(84) FI 20.12.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
(11) <b>1 134 759</b>	(51) <b>H01G 9/20</b>	SE 20.03.2007	BE 31.03.2007	IT 03.05.2006	DE 04.08.2006
(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	GR 04.08.2006	
FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	ES 31.03.2007	NL 20.12.2006	(11) <b>1 136 061</b>	(51) <b>A61K 8/34</b>
BE 22.08.2007	GR 23.11.2007	IE 20.12.2006	DK 20.12.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(11) <b>1 134 761</b>	(51) <b>H01H 9/00</b>	MC 31.03.2007	CH 31.03.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
(84) DK 08.06.2006	(84) ES 19.06.2006	LI 31.03.2007	GR 21.03.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
FI 08.03.2006	GB 08.03.2006	(11) <b>1 135 180</b>	(51) <b>A61M 1/02</b>	DK 03.01.2007	BE 03.01.2007
IE 08.03.2006	NL 08.03.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	MC 31.03.2007	IE 07.03.2007
PT 08.08.2006	IT 08.03.2006	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	GR 04.04.2007	
GR 09.06.2006		CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) <b>1 136 070</b>	(51) <b>A61K 9/48</b>
(11) <b>1 134 819</b>	(51) <b>H01M 2/26</b>	FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	(84) DK 29.06.2006	(84) PT 29.08.2006
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	SE 29.06.2006	GR 30.06.2006
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	GR 10.08.2007		(11) <b>1 136 086</b>	(51) <b>A61L 29/12</b>
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(11) <b>1 135 304</b>	(51) <b>B65D 51/20</b>	(84) FI 31.05.2006	(84) NL 31.05.2006
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	(84) DK 15.05.2006	(84) FI 15.02.2006	PT 31.10.2006	GR 01.09.2006
DK 25.04.2007	NL 25.04.2007	IE 15.02.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 136 089</b>	(51) <b>A61M 5/168</b>
GR 26.07.2007		PT 17.07.2006	GR 16.05.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 31.03.2006
(11) <b>1 134 846</b>	(51) <b>H01R 13/24</b>	(11) <b>1 135 561</b>	(51) <b>E03D 11/02</b>	CH 31.03.2006	DK 22.05.2006
(84) AT 07.02.2007	(84) BE 28.02.2007	(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	FI 22.02.2006	IE 22.02.2006
FI 07.02.2007	ES 18.05.2007	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	LI 31.03.2006	MC 31.03.2006
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	PT 02.01.2007	CH 31.10.2006	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006
MC 28.02.2007	IE 07.02.2007	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	SE 22.05.2006	GR 23.05.2006
PT 09.07.2007	CH 28.02.2007	AT 04.10.2006	GR 03.11.2006	(11) <b>1 136 094</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>
LI 28.02.2007	GR 08.05.2007	(11) <b>1 135 568</b>	(51) <b>E04F 21/12</b>	(84) GB 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006
(11) <b>1 134 932</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	IE 26.04.2006	NL 26.04.2006
CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
IE 20.03.2006	LI 15.02.2006	IE 10.01.2007	GB 10.01.2007	IT 26.04.2006	GR 27.07.2006
MC 31.03.2006	PT 17.07.2006	GR 11.04.2007		(11) <b>1 136 103</b>	(51) <b>A63F 9/04</b>
GR 16.05.2006		(11) <b>1 135 645</b>	(51) <b>F16N 11/08</b>	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
(11) <b>1 134 934</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	(84) DK 11.04.2006	(84) ES 22.04.2006	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	FI 11.01.2006	IE 11.01.2006	FI 10.05.2006	LI 10.05.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	SE 11.04.2006	CH 11.01.2006	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	LI 11.01.2006	MC 31.10.2006	GR 11.08.2006	
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	GR 12.04.2006		(11) <b>1 136 196</b>	(51) <b>B25J 19/00</b>
IE 02.03.2007	GR 15.09.2006	(11) <b>1 135 824</b>	(51) <b>H01M 8/12</b>	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
(11) <b>1 134 937</b>	(51) <b>H04L 12/44</b>	(84) BE 27.12.2006	(84) PT 28.05.2007	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	ES 07.04.2007	GR 28.03.2007	FI 10.05.2006	LI 10.05.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) <b>1 135 994</b>	(51) <b>A23L 1/212</b>	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(84) IT 31.05.2006	(84) GR 01.09.2006	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006
LI 14.06.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 136 002</b>	(51) <b>A41D 20/00</b>	GR 11.08.2006	
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(11) <b>1 136 196</b>	(51) <b>B25J 19/00</b>
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(84) FI 02.11.2006	(84) SE 02.02.2007
DE 15.09.2006	IE 31.08.2006	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006	BE 31.03.2007	PT 02.04.2007
GR 15.09.2006		PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	DK 02.02.2007	IE 02.11.2006
(11) <b>1 134 947</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	IT 30.08.2006	CH 30.11.2006	MC 31.03.2007	GR 03.02.2007
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 136 214</b>	(51) <b>B28B 7/34</b>
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	BE 30.11.2006	AT 21.11.2006	(84) GB 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006
FI 13.09.2006	IE 04.01.2007	GR 01.12.2006		ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) <b>1 136 046</b>	(51) <b>A61F 2/40</b>	IE 12.04.2006	NL 12.04.2006
PT 02.03.2007	SE 13.12.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	IT 12.04.2006	GR 13.07.2006
MC 31.01.2007	GR 14.12.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) <b>1 136 215</b>	(51) <b>B28B 11/14</b>
(11) <b>1 134 950</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	SE 20.12.2006	DK 20.12.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	GR 21.12.2006		CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) <b>1 136 058</b>	(51) <b>A61K 8/06</b>	FI 23.08.2006	LI 23.08.2006
FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	NL 23.08.2006	SE 23.11.2006
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	PT 26.09.2006	GR 27.07.2006
SE 30.11.2006	MC 31.03.2007			IT 26.04.2006	
IE 13.03.2007	GR 01.12.2006				





MC 31.03.2007	GR 25.08.2006	DK 11.04.2007	NL 11.04.2007	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
(11) <b>1 136 652</b>	(51) <b>F01D 5/18</b>	GR 12.07.2007		ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(11) <b>1 136 934</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	LI 19.04.2006	PT 19.09.2006
DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	(84) IT 22.11.2006	(84) ES 05.03.2007	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006
FI 26.07.2006	NL 26.07.2006	GB 22.03.2007		GR 20.07.2006	
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(11) <b>1 136 935</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) <b>1 137 105</b>	(51) <b>H01R 9/24</b>
MC 30.11.2006	IE 22.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
GR 27.10.2006		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
(11) <b>1 136 655</b>	(51) <b>F01K 23/10</b>	BE 31.03.2007	IT 02.11.2006	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	MC 31.03.2007	IE 14.03.2007
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	IE 02.11.2006	MC 31.03.2007	GR 22.05.2007	
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	CH 31.03.2007	LI 31.03.2007	(11) <b>1 137 141</b>	(51) <b>H02G 3/08</b>
DK 18.04.2007	NL 18.04.2007	GR 03.02.2007		(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006
GR 19.07.2007		(11) <b>1 136 972</b>	(51) <b>G09F 3/02</b>	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
(11) <b>1 136 674</b>	(51) <b>F02B 27/02</b>	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	SE 11.01.2007	BE 31.03.2007
(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	GB 22.05.2006	CH 22.02.2006	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007
DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	DE 03.10.2006	DK 22.05.2006	IE 11.10.2006	MC 31.03.2007
FI 08.02.2006	IE 08.02.2006	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	CH 31.03.2007	LI 31.03.2007
LI 31.03.2006	MC 31.03.2006	IE 16.03.2006	LI 22.02.2006	GR 12.01.2007	
NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	MC 31.03.2006	NL 22.02.2006	(11) <b>1 137 207</b>	(51) <b>H04B 10/17</b>
SE 08.05.2006	AT 03.03.2006	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
IT 08.02.2006	GR 09.05.2006	GR 23.05.2006		PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
(11) <b>1 136 687</b>	(51) <b>F02K 1/04</b>	(11) <b>1 137 012</b>	(51) <b>G11C 16/10</b>	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	ES 14.04.2007	DK 03.01.2007
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	BE 03.01.2007	MC 31.03.2007
BE 19.09.2007	GR 20.12.2007	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	IE 01.03.2007	GR 04.04.2007
(11) <b>1 136 717</b>	(51) <b>F16D 65/09</b>	LI 23.08.2006	PT 24.01.2007	(11) <b>1 137 215</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	MC 31.03.2007	IE 12.03.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	GB 12.03.2007	GR 24.11.2006	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) <b>1 137 023</b>	(51) <b>H01H 9/02</b>	DK 18.04.2007	NL 18.04.2007
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006	GR 19.07.2007	
DK 20.12.2006	MC 31.03.2007	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) <b>1 137 221</b>	(51) <b>H04L 9/22</b>
IE 22.03.2007	GR 21.12.2006	PT 02.03.2007	SE 13.12.2006	(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006
(11) <b>1 136 795</b>	(51) <b>G01F 23/292</b>	BE 31.03.2007	IT 13.09.2006	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006
(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	DK 13.12.2006	MC 31.03.2007	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007
FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	CH 31.03.2007	LI 31.03.2007	SE 13.12.2006	BE 31.03.2007
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	GR 14.12.2006		IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
GR 01.09.2006		(11) <b>1 137 025</b>	(51) <b>H01H 9/28</b>	MC 31.03.2007	CH 31.03.2007
(11) <b>1 136 817</b>	(51) <b>G01N 27/06</b>	(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	LI 31.03.2007	GR 14.12.2006
(84) NL 23.08.2006	(84) DE 24.11.2006	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	(11) <b>1 137 313</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>
GB 13.03.2007		PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
		IT 31.05.2006	GR 01.09.2006	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007
(11) <b>1 136 823</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 137 037</b>	(51) <b>H01H 71/70</b>	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
(84) BE 31.03.2006	(84) DK 01.05.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
IE 01.02.2006	MC 31.03.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	DK 04.01.2007	MC 31.03.2007
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	IT 31.05.2006	GR 01.09.2006	IE 22.03.2007	GR 05.01.2007
SE 01.05.2006	AT 15.03.2006	(11) <b>1 137 038</b>	(51) <b>H01H 73/04</b>	(11) <b>1 137 323</b>	(51) <b>H05B 3/74</b>
IT 01.02.2006	GR 02.05.2006	(84) SE 16.08.2007	(84) FI 16.05.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
(11) <b>1 136 894</b>	(51) <b>G04F 7/08</b>	DK 16.05.2007	NL 16.05.2007	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	IE 16.05.2007	PT 16.10.2007	FI 26.04.2006	LI 26.04.2006
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	GR 17.08.2007		NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) <b>1 137 044</b>	(51) <b>H01J 49/40</b>	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006
BE 31.03.2007	IT 11.10.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	GR 27.07.2006	
DK 11.01.2007	IE 11.10.2006	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	(11) <b>1 137 324</b>	(51) <b>H05B 6/12</b>
DE 12.01.2007	GB 11.10.2006	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006
MC 31.03.2007	GR 12.01.2007	FI 16.05.2007	DK 16.05.2007	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006
		NL 16.05.2007	PT 16.10.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
(11) <b>1 136 903</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	GR 17.08.2007		MC 31.03.2007	GR 10.11.2006
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(11) <b>1 137 099</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>1 138 184</b>	(51) <b>A01B 15/02</b>
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007			DE 03.10.2006	FI 01.02.2006
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007				

IE 01.02.2006	LI 31.03.2006	MC 31.03.2007	GR 26.01.2007	(11) <b>1 138 510</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>
MC 31.03.2006	NL 01.02.2006	(11) <b>1 138 372</b>	(51) <b>G01N 33/49</b>	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
AT 13.03.2006	GR 02.05.2006	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	CH 11.01.2006	DK 11.04.2006
(11) <b>1 138 202</b>	(51) <b>A01N 25/30</b>	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	IE 30.03.2006	LI 11.01.2006
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	BE 15.08.2007	GR 16.11.2007	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
SE 20.03.2007	PT 23.04.2007	(11) <b>1 138 411</b>	(51) <b>B21D 28/12</b>	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006
NL 20.12.2006	DK 20.12.2006	(84) GB 18.04.2006	(84) AT 18.01.2006	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006
GR 21.03.2007		BE 18.01.2006	CH 18.01.2006	GR 12.04.2006	
(11) <b>1 138 208</b>	(51) <b>A23K 1/16</b>	DK 18.04.2006	ES 29.04.2006	(11) <b>1 138 516</b>	(51) <b>B41M 5/26</b>
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	FI 18.01.2006	IE 27.03.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006
PT 13.11.2007	GR 14.09.2007	LI 18.01.2006	LU 31.03.2006	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006
(11) <b>1 138 212</b>	(51) <b>A23N 12/08</b>	MC 31.03.2006	NL 18.01.2006	FI 22.02.2006	IE 22.02.2006
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	LI 31.03.2006	MC 31.03.2006
SE 22.02.2007	BE 31.01.2007	GR 19.04.2006		NL 22.02.2006	PT 24.07.2006
IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	(11) <b>1 138 434</b>	(51) <b>B23Q 5/00</b>	SE 22.05.2006	AT 28.03.2006
DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	IT 22.02.2006	GR 23.05.2006
IE 22.11.2006	MC 31.01.2007	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	(11) <b>1 138 519</b>	(51) <b>B41N 1/08</b>
GR 23.02.2007		NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
(11) <b>1 138 229</b>	(51) <b>A47F 3/04</b>	GR 01.09.2006		SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
(84) SE 11.07.2007	(84) PT 11.09.2007	(11) <b>1 138 455</b>	(51) <b>B27B 5/06</b>	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	(84) BE 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
NL 11.04.2007	IE 11.04.2007	DK 12.07.2006	FI 12.04.2006	BE 28.03.2007	DK 28.03.2007
GR 12.07.2007		LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	MC 31.03.2007	IE 28.03.2007
(11) <b>1 138 242</b>	(51) <b>A47L 9/28</b>	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	GR 29.06.2007	
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	GR 13.07.2006		(11) <b>1 138 549</b>	(51) <b>B60N 3/10</b>
FI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(11) <b>1 138 466</b>	(51) <b>B29C 57/08</b>	(84) SE 13.09.2007	(84) ES 24.09.2007
SE 07.09.2006	GR 08.09.2006	(84) CH 14.03.2007	(84) LI 14.03.2007	NL 13.06.2007	IE 13.06.2007
(11) <b>1 138 245</b>	(51) <b>A47L 11/16</b>	ES 25.06.2007	MC 31.03.2007	PT 13.11.2007	GB 13.06.2007
(84) GB 14.03.2007		GR 15.06.2007		GR 14.09.2007	
(11) <b>1 138 299</b>	(51) <b>A61F 13/512</b>	(11) <b>1 138 479</b>	(51) <b>B32B 27/34</b>	(11) <b>1 138 606</b>	(51) <b>B65D 5/42</b>
(84) AT 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) DK 11.04.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) FI 11.10.2006
DK 22.06.2006	IE 27.03.2006	FI 11.01.2006	IE 11.01.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
LI 22.03.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	SE 11.01.2007	MC 31.12.2006
PT 22.08.2006	GR 23.06.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	DK 11.01.2007	IE 11.10.2006
(11) <b>1 138 320</b>	(51) <b>A61K 9/22</b>	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	CH 31.12.2006	LI 31.12.2006
(84) DK 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	GR 12.04.2006		DE 12.01.2007	GB 11.10.2006
FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	(11) <b>1 138 484</b>	(51) <b>B41F 17/22</b>	GR 12.01.2007	
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	(84) FI 02.11.2006	(84) BE 31.03.2007	(11) <b>1 138 621</b>	(51) <b>B65H 29/06</b>
SE 03.08.2006	GR 04.08.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	(84) BE 26.07.2006	(84) ES 06.11.2006
(11) <b>1 138 321</b>	(51) <b>A61K 9/22</b>	IE 02.11.2006	MC 31.03.2007	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	GR 03.02.2007		IT 26.07.2006	GR 27.10.2006
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(11) <b>1 138 485</b>	(51) <b>B41F 27/00</b>	(11) <b>1 138 701</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
IE 03.01.2007	MC 31.03.2007	FI 30.05.2007	DK 30.05.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
CH 31.03.2007	LI 31.03.2007	NL 30.05.2007	IE 30.05.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
GR 04.04.2007		PT 30.10.2007	GR 31.08.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
(11) <b>1 138 341</b>	(51) <b>A61M 16/10</b>	(11) <b>1 138 488</b>	(51) <b>B41F 33/14</b>	BE 21.03.2007	DK 21.03.2007
(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007	MC 31.03.2007	IE 28.03.2007
DK 28.09.2006	FI 28.06.2006	ES 12.05.2007	DK 31.01.2007	(11) <b>1 138 727</b>	(51) <b>C09D 9/00</b>
LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	(84) FI 03.05.2006	(84) PT 03.10.2006
SE 28.09.2006	IE 19.03.2007	MC 31.03.2007	GR 01.05.2007	GR 04.08.2006	
GR 29.09.2006		(11) <b>1 138 500</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 138 740</b>	(51) <b>C09K 8/32</b>
(11) <b>1 138 346</b>	(51) <b>A61N 1/368</b>	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	CH 01.02.2006	DK 01.05.2006
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
PT 24.10.2006	GR 25.08.2006	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	IE 27.03.2006	LI 01.02.2006
(11) <b>1 138 347</b>	(51) <b>A61N 1/37</b>	ES 31.03.2007	NL 20.12.2006	MC 31.03.2006	PT 03.07.2006
(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	DK 20.12.2006	MC 31.03.2007	SE 01.05.2006	GR 02.05.2006
PT 26.03.2007	BE 31.03.2007	IE 27.03.2007	GR 21.03.2007	(11) <b>1 138 745</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>
DK 25.01.2007	IE 25.10.2006			(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
				SE 28.06.2007	NL 28.03.2007



ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	(11) <b>1 138 857</b>	(51) <b>E05D 3/06</b>	(11) <b>1 139 022</b>	(51) <b>F23C 15/00</b>
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006
BE 28.03.2007	DK 28.03.2007	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	DK 24.08.2006	FI 24.05.2006
GR 29.06.2007		LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	LI 24.05.2006	GR 25.08.2006
		SE 07.09.2006	GR 08.09.2006		
(11) <b>1 138 750</b>	(51) <b>C10G 69/12</b>	(11) <b>1 138 867</b>	(51) <b>E06C 5/44</b>	(11) <b>1 139 038</b>	(51) <b>F25B 31/00</b>
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) BE 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) DK 12.10.2006	(84) FI 12.07.2006
LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006
DK 11.01.2007	MC 31.03.2007	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
IE 30.03.2007	GR 12.01.2007	DK 04.01.2007	MC 31.03.2007	BE 31.03.2007	MC 31.03.2007
		IE 23.03.2007	GR 05.01.2007	GR 13.10.2006	
(11) <b>1 138 758</b>	(51) <b>C12M 1/34</b>	(11) <b>1 138 868</b>	(51) <b>E06C 5/44</b>	(11) <b>1 139 052</b>	(51) <b>F28D 1/03</b>
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) BE 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	NL 04.10.2006	IT 04.10.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	SE 04.01.2007	MC 31.03.2007	SE 02.11.2006	BE 28.02.2007
BE 17.01.2007	MC 31.03.2007	DK 04.01.2007	GR 05.01.2007	IT 02.08.2006	MC 28.02.2007
DE 18.04.2007	IE 26.03.2007	IE 23.03.2007		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
GB 17.04.2007	GR 18.04.2007			GR 03.11.2006	
(11) <b>1 138 770</b>	(51) <b>C12N 15/54</b>	(11) <b>1 138 871</b>	(51) <b>E21B 10/44</b>	(11) <b>1 139 057</b>	(51) <b>F41B 11/02</b>
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) ES 30.10.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	IE 19.07.2006	PT 19.12.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	IT 19.07.2006	BE 31.03.2007	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	MC 31.03.2007	GR 20.10.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006			PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
DK 18.01.2007	MC 31.03.2007			IT 07.06.2006	GR 08.09.2006
IE 30.03.2007	GR 19.01.2007				
(11) <b>1 138 783</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 138 879</b>	(51) <b>F01D 5/30</b>	(11) <b>1 139 059</b>	(51) <b>B60R 21/26</b>
(84) NL 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007	(84) AT 22.01.2006	(84) BE 31.01.2006	(84) GB 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006
BE 15.08.2007	GR 16.11.2007	CH 31.01.2006	CY 22.01.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
		FR 31.01.2006	LI 22.01.2006	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006
		IE 23.01.2006	MC 31.01.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
		LU 31.01.2006	GR 20.01.2006	IT 12.07.2006	BE 31.03.2007
		ES 23.01.2006		MC 31.03.2007	CH 31.03.2007
				LI 31.03.2007	GR 13.10.2006
(11) <b>1 138 794</b>	(51) <b>C22C 21/06</b>	(11) <b>1 138 958</b>	(51) <b>F15B 19/00</b>	(11) <b>1 139 062</b>	(51) <b>G01C 11/06</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) BE 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006
LI 14.02.2007	NL 14.02.2007	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
BE 14.02.2007	MC 31.03.2007	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	ES 05.03.2007	MC 31.03.2007
IE 15.03.2007	GR 15.05.2007	SE 06.12.2006	DK 06.12.2006	IE 26.03.2007	GR 23.02.2007
		MC 31.03.2007	IE 14.03.2007		
		GB 14.03.2007	GR 07.12.2006		
(11) <b>1 138 796</b>	(51) <b>C22C 38/04</b>	(11) <b>1 138 966</b>	(51) <b>F16D 1/02</b>	(11) <b>1 139 073</b>	(51) <b>G01F 1/684</b>
(84) DK 28.09.2006	(84) IE 28.06.2006	(84) GB 12.07.2006	(84) CH 31.03.2007	(84) FI 24.05.2006	(84) PT 24.10.2006
PT 28.11.2006	GR 29.09.2006	ES 23.10.2006	IE 12.07.2006	GR 25.08.2006	
		NL 12.07.2006	PT 12.12.2006		
		SE 12.10.2006	IT 12.07.2006		
		BE 31.03.2007	MC 31.03.2007		
		LI 31.03.2007	GR 13.10.2006		
(11) <b>1 138 837</b>	(51) <b>E03B 9/08</b>	(11) <b>1 138 967</b>	(51) <b>F16D 3/06</b>	(11) <b>1 139 082</b>	(51) <b>G01K 5/12</b>
(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007
DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	FI 09.05.2007	DK 09.05.2007
FI 04.01.2006	GB 04.01.2006	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	NL 09.05.2007	IE 09.05.2007
IE 04.01.2006	AT 02.08.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	PT 09.10.2007	GR 10.08.2007
LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	SE 21.09.2006	MC 31.01.2007		
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	IE 05.01.2007	GB 05.01.2007		
SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	GR 22.09.2006			
GR 05.04.2006					
(11) <b>1 138 838</b>	(51) <b>E03C 1/01</b>	(11) <b>1 139 013</b>	(51) <b>F21V 7/00</b>	(11) <b>1 139 113</b>	(51) <b>G01R 33/563</b>
(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
DK 25.04.2007	IE 25.04.2007	ES 03.07.2006	LI 22.03.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
GB 25.04.2007	GR 26.07.2007	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
		IT 22.03.2006	GR 23.06.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
				IT 23.08.2006	MC 31.03.2007
				IE 30.03.2007	GR 24.11.2006
(11) <b>1 138 840</b>	(51) <b>E03F 3/04</b>	(11) <b>1 139 018</b>	(51) <b>F21V 21/04</b>	(11) <b>1 139 170</b>	(51) <b>G03C 7/38</b>
(84) ES 22.07.2007	(84) SE 11.07.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) PT 21.08.2007	(84) GB 25.04.2006	(84) AT 25.01.2006
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	DK 21.03.2007	IE 21.03.2007	BE 25.01.2006	CH 25.01.2006
DK 11.04.2007	NL 11.04.2007	GR 22.06.2007		DK 25.04.2006	ES 06.05.2006
IE 11.04.2007	GB 11.04.2007			FI 25.01.2006	IE 27.03.2006
GR 12.07.2007				LI 25.01.2006	LU 31.03.2006
				MC 31.03.2006	NL 25.01.2006
				PT 26.06.2006	SE 25.04.2006

IT 25.01.2006	GR 26.04.2006	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
(11) <b>1 139 235</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	GR 22.09.2006	
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007		
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	GR 10.08.2007		(11) <b>1 139 858</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006			(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	(11) <b>1 139 604</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
IT 24.05.2006	GR 25.08.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
		CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
(11) <b>1 139 285</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	DK 18.04.2007	NL 18.04.2007
(84) GB 11.04.2006	(84) BE 31.03.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	GR 19.07.2007	
CH 31.03.2006	DK 11.04.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006		
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	IT 23.08.2006	MC 31.03.2007	(11) <b>1 139 914</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
IE 11.01.2006	LI 31.03.2006	IE 23.03.2007	GR 24.11.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006			DK 09.11.2006	ES 20.11.2006
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(11) <b>1 139 609</b>	(51) <b>G06F 12/06</b>	FI 09.08.2006	LI 09.08.2006
SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	(84) DK 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
AT 02.03.2006	GR 12.04.2006	IE 12.04.2006	NL 12.04.2006	IT 09.08.2006	MC 31.01.2007
		PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	GB 11.01.2007	GR 10.11.2006
		MC 31.12.2006	CH 31.12.2006		
(11) <b>1 139 320</b>	(51) <b>G09F 17/00</b>	LI 31.12.2006	BE 31.12.2006	(11) <b>1 140 024</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>
(84) CY 22.03.2006	(84) AT 22.03.2007	AT 04.12.2006	GR 13.07.2006	(84) AT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007
BE 31.03.2007	SE 23.03.2007			NL 29.08.2007	FI 29.08.2007
PT 24.09.2007	FI 22.03.2007	(11) <b>1 139 615</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
MC 31.03.2007	DE 02.10.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	BE 29.08.2007	GR 30.11.2007
IE 22.03.2007	CH 31.03.2007	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006		
LI 31.03.2007	GB 22.03.2007	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(11) <b>1 140 064</b>	(51) <b>A61K 31/337</b>
GR 24.02.2006		LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) GR 16.05.2006	
		PT 07.11.2006	SE 07.09.2006		
		GR 08.09.2006		(11) <b>1 140 136</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>
(11) <b>1 139 357</b>	(51) <b>H01G 9/20</b>			(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) <b>1 139 622</b>	(51) <b>H04L 25/03</b>	SE 16.08.2007	FI 16.05.2007
LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	DK 16.05.2007	NL 16.05.2007
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	PT 16.10.2007	GR 17.08.2007
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007		
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	SE 02.11.2006	BE 31.03.2007	(11) <b>1 140 250</b>	(51) <b>A61M 1/16</b>
DK 04.01.2007	MC 31.03.2007	MC 31.03.2007	CH 31.03.2007	(84) AT 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006
IE 20.03.2007	GB 20.03.2007	LI 31.03.2007	GR 03.11.2006	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006
GR 05.01.2007				NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
				SE 12.07.2006	CH 30.11.2006
(11) <b>1 139 361</b>	(51) <b>H01H 9/16</b>	(11) <b>1 139 697</b>	(51) <b>H05B 3/84</b>	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
(84) IE 28.03.2007	(84) GR 29.06.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) BE 28.02.2007	BE 30.11.2006	GR 13.07.2006
		FI 17.01.2007	PT 18.06.2007		
(11) <b>1 139 377</b>	(51) <b>H01J 23/54</b>	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(11) <b>1 140 276</b>	(51) <b>A61M 39/02</b>
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	MC 28.02.2007	IE 17.01.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	GB 17.01.2007	GR 18.04.2007	GR 22.05.2007	
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006				
IE 20.02.2007	GR 25.08.2006	(11) <b>1 139 702</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>	(11) <b>1 140 320</b>	(51) <b>B01D 29/21</b>
		(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) SE 28.06.2007	(84) ES 09.07.2007
		CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	GB 28.03.2007	
		ES 11.09.2006	FI 31.05.2006		
		LI 31.05.2006	NL 31.05.2006		
		PT 31.10.2006	IT 31.05.2006		
		GR 01.09.2006			
(11) <b>1 139 464</b>	(51) <b>H01M 2/30</b>	(11) <b>1 139 703</b>	(51) <b>H05K 1/03</b>	(11) <b>1 140 446</b>	(51) <b>B27N 3/12</b>
(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
		CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
		BE 08.08.2007	GR 09.11.2007	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006
				SE 28.09.2006	IT 28.06.2006
				DE 29.09.2006	MC 30.09.2006
				IE 27.09.2006	GB 28.09.2006
				GR 29.09.2006	
(11) <b>1 139 531</b>	(51) <b>H02B 1/056</b>	(11) <b>1 139 753</b>	(51) <b>A01N 43/16</b>	(11) <b>1 140 615</b>	(51) <b>B63B 29/04</b>
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007	(84) DK 23.02.2006	(84) FI 23.11.2005
CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	IE 06.03.2006	LU 31.03.2006
ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	AT 18.07.2007	CH 18.07.2007	MC 31.03.2006	NL 23.11.2005
LI 01.02.2006	MC 31.03.2006	LI 18.07.2007	BE 18.07.2007	PT 24.04.2006	SE 23.02.2006
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	GR 19.10.2007		GR 24.02.2006	
SE 01.05.2006	GR 02.05.2006				
		(11) <b>1 139 759</b>	(51) <b>A01N 47/44</b>	(11) <b>1 140 754</b>	(51) <b>C07C 39/16</b>
(11) <b>1 139 598</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) DK 25.04.2006	(84) FI 25.01.2006
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006		

GB 25.01.2006	IE 25.01.2006	(11) <b>1 142 124</b>	(51) <b>H03M 1/34</b>	(11) <b>1 142 505</b>	(51) <b>A46D 3/04</b>
PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) FI 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006
IT 25.01.2006	GR 26.04.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	SE 06.03.2007	PT 07.05.2007
(11) <b>1 140 846</b>	(51) <b>C07D 213/56</b>	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	IE 06.12.2006	DK 06.12.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	IE 05.01.2007	LI 24.05.2006	MC 31.03.2007	GR 07.03.2007
DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	NL 24.05.2006	SE 24.08.2006	(11) <b>1 142 518</b>	(51) <b>A47F 3/00</b>
FI 05.04.2006	NL 05.04.2006	IT 24.05.2006	MC 31.01.2007	(84) NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	GR 25.08.2006	(11) <b>1 142 125</b>	(51) <b>H03M 1/34</b>	(11) <b>1 142 519</b>
IT 05.04.2006	DE 06.07.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
GR 06.07.2006	(11) <b>1 140 907</b>	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(11) <b>1 140 907</b>	(51) <b>C07D 403/06</b>	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	DK 04.01.2007	IE 04.10.2006
(84) NL 11.07.2007	(84) PT 11.12.2007	LI 24.05.2006	MC 31.01.2007	BE 30.04.2007	GR 05.01.2007
FI 11.07.2007	GR 12.10.2007	IE 05.01.2007	GB 05.01.2007	(11) <b>1 142 569</b>	(51) <b>A61K 9/52</b>
(11) <b>1 141 387</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	GR 25.08.2006	(11) <b>1 142 164</b>	(51) <b>H04B 10/10</b>	(84) AT 24.05.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(11) <b>1 142 164</b>	(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) BE 24.05.2006
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) CH 31.08.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	DK 24.08.2006
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	DK 17.08.2006	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	NL 24.05.2006
LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	FI 17.05.2006	LI 31.08.2006	AT 26.08.2006	PT 24.10.2006
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	NL 17.05.2006	IE 04.09.2006
IT 07.06.2006	MC 31.01.2007	MC 31.08.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(11) <b>1 142 573</b>
IE 15.01.2007	GR 08.09.2006	PT 17.10.2006	IT 17.05.2006	GR 18.08.2006	(51) <b>A61K 31/431</b>
(11) <b>1 141 444</b>	(51) <b>H01L 21/321</b>	(11) <b>1 142 199</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 142 586</b>	(51) <b>A61K 31/517</b>
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	IE 02.08.2006	AT 27.09.2006	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	FI 25.04.2007	DK 25.04.2007
MC 31.10.2006	GR 15.09.2006	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	NL 25.04.2007	GR 26.07.2007
(11) <b>1 141 692</b>	(51) <b>G01N 27/416</b>	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	(11) <b>1 142 592</b>	(51) <b>A61L 2/20</b>
(84) SE 08.01.2007	(84) IE 08.01.2007	MC 30.09.2006	GR 03.11.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
FI 07.01.2007	GR 06.07.2006	(11) <b>1 142 208</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
(11) <b>1 141 697</b>	(51) <b>G01N 30/96</b>	(84) IE 22.03.2006	(84) GR 23.06.2006	PT 21.11.2006	IT 21.06.2006
(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(11) <b>1 142 215</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	GR 22.09.2006	(11) <b>1 142 609</b>
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(11) <b>1 142 609</b>	(51) <b>A61N 1/37</b>
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	CH 19.04.2006	DE 20.07.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
BE 15.08.2007	GR 16.11.2007	DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	PT 25.06.2007	ES 05.05.2007
(11) <b>1 141 698</b>	(51) <b>G01N 31/22</b>	FI 19.04.2006	LI 19.04.2006	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	CH 30.04.2007	LI 30.04.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	IT 19.04.2006	IE 08.01.2007	BE 30.04.2007	GR 25.04.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	GR 20.07.2006	(11) <b>1 142 256</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 142 610</b>
PT 30.07.2007	GB 28.02.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) DK 05.10.2006	(51) <b>A62C 3/08</b>
DE 30.05.2007	IE 28.02.2007	GR 27.12.2007	(11) <b>1 142 278</b>	(84) IE 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
GR 29.05.2007	(11) <b>1 141 703</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>	(51) <b>H04M 3/00</b>	PT 05.12.2006	BE 31.03.2007
(11) <b>1 141 703</b>	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) DK 12.10.2006	MC 31.03.2007	CH 31.03.2007
(84) AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	(84) GB 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	LI 31.03.2007	GR 06.10.2006
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	ES 23.10.2006	NL 12.07.2006	(11) <b>1 142 614</b>	(51) <b>A63C 1/26</b>
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	IE 12.07.2006	SE 12.10.2006	(84) BE 25.01.2006	(84) DK 25.04.2006
LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	PT 12.12.2006	IT 12.07.2006	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	BE 31.01.2007	CH 31.01.2007	IE 14.03.2006	LU 31.03.2006
IT 12.04.2006	DE 13.07.2006	MC 31.01.2007	GR 13.10.2006	MC 31.03.2006	NL 25.01.2006
IE 10.01.2007	GB 10.01.2007	LI 31.01.2007	(11) <b>1 142 475</b>	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
GR 13.07.2006	(11) <b>1 141 948</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>	(51) <b>A01N 25/00</b>	GR 26.04.2006	(11) <b>1 142 631</b>
(11) <b>1 141 948</b>	(84) BE 04.04.2007	(84) CH 04.04.2007	(84) BE 09.08.2006	(11) <b>1 142 631</b>	(51) <b>B01J 8/02</b>
(84) BE 04.04.2007	(84) CH 04.04.2007	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
LI 04.04.2007	NL 04.04.2007	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	DK 12.10.2006	ES 23.10.2006
GR 05.07.2007	(11) <b>1 141 970</b>	(51) <b>G21C 7/107</b>	(51) <b>A23L 1/226</b>	FI 12.07.2006	LI 12.07.2006
(11) <b>1 141 970</b>	(84) DK 22.06.2006	(84) ES 03.07.2006	(84) AT 16.08.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
(84) DK 22.06.2006	IE 22.03.2006	(84) PT 22.08.2006	(84) BE 16.08.2006	SE 12.10.2006	MC 28.02.2007
IE 22.03.2006	PT 22.08.2006	IT 22.03.2006	DK 16.11.2006	IE 22.02.2007	GB 22.02.2007
SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	(11) <b>1 142 490</b>	(51) <b>A23L 1/226</b>	GR 13.10.2006	(11) <b>1 142 631</b>
GR 23.06.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(11) <b>1 142 631</b>	(51) <b>B01J 8/02</b>
	DK 16.11.2006	DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
	PT 16.01.2007	PT 16.01.2007	GR 17.11.2006	DK 12.10.2006	ES 23.10.2006
				FI 12.07.2006	LI 12.07.2006
				NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
				SE 12.10.2006	MC 28.02.2007
				IE 22.02.2007	GB 22.02.2007
				GR 13.10.2006	



(11) <b>1 142 666</b>	(51) <b>B23K 35/36</b>	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(11) <b>1 143 048</b>	(51) <b>D01F 6/60</b>
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	DK 24.01.2007	BE 24.01.2007	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006
LI 26.04.2006	PT 26.09.2006	MC 31.03.2007	IE 15.03.2007	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	GR 25.04.2007		SE 28.09.2006	IT 28.06.2006
GR 27.07.2006				MC 31.10.2006	IE 20.10.2006
				GB 20.10.2006	GR 29.09.2006
(11) <b>1 142 670</b>	(51) <b>B24B 23/03</b>	(11) <b>1 142 779</b>	(51) <b>B62H 1/12</b>	(11) <b>1 143 064</b>	(51) <b>D06N 7/00</b>
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
DK 02.11.2006	FI 02.08.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	LI 05.09.2007	GR 06.12.2007
SE 02.11.2006	MC 31.03.2007	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006		
IE 29.03.2007	GR 03.11.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006		
		GR 25.08.2006			
(11) <b>1 142 683</b>	(51) <b>B29C 44/04</b>	(11) <b>1 142 803</b>	(51) <b>B65F 3/08</b>	(11) <b>1 143 078</b>	(51) <b>E03C 1/04</b>
(84) SE 11.07.2007	(84) PT 11.09.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) GB 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006
FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
NL 11.04.2007	IE 11.04.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006
GR 12.07.2007		FI 25.04.2007	DK 25.04.2007	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
		NL 25.04.2007	GR 26.07.2007	IT 28.06.2006	GR 29.09.2006
(11) <b>1 142 707</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 142 854</b>	(51) <b>C07B 37/04</b>	(11) <b>1 143 082</b>	(51) <b>E04B 1/74</b>
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	FI 18.01.2006	IE 18.01.2006
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	SE 18.04.2006	GR 19.04.2006
IT 24.05.2006	GR 25.08.2006	IT 14.06.2006	GR 15.09.2006		
(11) <b>1 142 708</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 142 859</b>	(51) <b>C07C 53/00</b>	(11) <b>1 143 132</b>	(51) <b>F02D 41/14</b>
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006	(84) GB 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	SE 13.03.2007	PT 14.05.2007	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	DK 13.12.2006	GR 14.03.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
ES 07.04.2007	NL 27.12.2006			IT 14.06.2006	GR 15.09.2006
DK 27.12.2006	GR 28.03.2007				
(11) <b>1 142 711</b>	(51) <b>B41F 23/04</b>	(11) <b>1 142 861</b>	(51) <b>C07C 65/11</b>	(11) <b>1 143 175</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>
(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006
DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006
FI 22.02.2006	IE 22.02.2006	FI 14.06.2006	NL 14.06.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
LI 31.03.2006	MC 31.03.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	IT 14.06.2006	MC 31.10.2006	CH 30.04.2007	LI 30.04.2007
GR 23.05.2006		IE 19.10.2006	GR 15.09.2006	BE 30.04.2007	GR 21.12.2006
(11) <b>1 142 712</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>	(11) <b>1 142 878</b>	(51) <b>C07D 217/26</b>	(11) <b>1 143 176</b>	(51) <b>F16K 1/44</b>
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 24.01.2007
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
DK 07.03.2007	GR 08.06.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	ES 05.05.2007	DK 24.01.2007
		NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	IE 24.01.2007	MC 31.03.2007
		BE 07.03.2007	DK 07.03.2007	CH 31.03.2007	LI 31.03.2007
		MC 31.03.2007	IE 16.03.2007	GR 25.04.2007	
		GR 08.06.2007			
(11) <b>1 142 716</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 142 942</b>	(51) <b>C08J 9/16</b>	(11) <b>1 143 181</b>	(51) <b>F16L 9/147</b>
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006
DK 01.06.2006	FI 01.03.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	SE 08.02.2007	PT 09.04.2007
IE 05.04.2006	MC 30.04.2006	IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	DK 08.02.2007	ES 19.02.2007
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	IE 08.11.2006	BE 30.04.2007
SE 01.06.2006	GR 02.06.2006	IT 24.05.2006	GR 25.08.2006	GR 09.02.2007	
(11) <b>1 142 728</b>	(51) <b>B44D 3/12</b>	(11) <b>1 142 995</b>	(51) <b>C12N 15/06</b>	(11) <b>1 143 185</b>	(51) <b>F16L 37/092</b>
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) NL 14.06.2006	(84) PT 14.11.2006
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	BE 19.09.2007	GR 20.12.2007	GR 15.09.2006	
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007				
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007				
DK 10.01.2007	MC 28.02.2007				
BE 10.01.2007	DE 01.09.2007				
IE 02.02.2007	GB 10.04.2007				
GR 11.04.2007					
(11) <b>1 142 736</b>	(51) <b>B60J 3/02</b>	(11) <b>1 143 010</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>	(11) <b>1 143 190</b>	(51) <b>F17C 9/00</b>
(84) FI 26.09.2007	(84) GR 27.12.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
		LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	ES 08.10.2007	NL 27.06.2007
		FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	PT 27.11.2007	CH 27.06.2007
		IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	LI 27.06.2007	GR 28.09.2007
		ES 31.03.2007	NL 20.12.2006		
		DK 20.12.2006	DE 21.03.2007		
		GR 21.03.2007			
(11) <b>1 142 773</b>	(51) <b>B62D 5/09</b>			(11) <b>1 143 191</b>	(51) <b>F17C 13/08</b>
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007			(84) NL 04.07.2007	(84) AT 04.07.2007
				BE 04.07.2007	GR 05.10.2007



IE 13.12.2006	DK 13.12.2006	FI 25.01.2006	IE 24.02.2006	(11) <b>1 145 107</b>	(51) <b>G06F 9/00</b>
GB 13.12.2006	CH 30.04.2007	LI 25.01.2006	LU 25.03.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
LI 30.04.2007	BE 30.04.2007	MC 28.02.2006	NL 25.01.2006	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007
GR 14.03.2007		SE 25.04.2006	IT 25.01.2006	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006
		GR 26.04.2006		NL 18.10.2006	SE 18.01.2007
(11) <b>1 144 150</b>	(51) <b>B23K 3/06</b>			IT 18.10.2006	DK 18.01.2007
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) <b>1 144 653</b>	(51) <b>C12N 15/55</b>	MC 28.02.2007	IE 02.02.2007
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	GR 19.01.2007	
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	DK 09.11.2006	NL 09.08.2006		
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	MC 30.09.2006	IE 27.09.2006	(11) <b>1 145 115</b>	(51) <b>G06F 9/42</b>
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	GR 10.11.2006		(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
IT 31.05.2006	MC 31.01.2007			GR 06.12.2007	
IE 22.01.2007	GR 01.09.2006	(11) <b>1 144 666</b>	(51) <b>C12N 15/86</b>		
		(84) AT 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(11) <b>1 145 178</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(11) <b>1 144 165</b>	(51) <b>B25G 1/00</b>	FI 18.10.2006	IT 18.10.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
(84) FI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	GR 19.01.2007		CH 22.03.2006	DK 22.06.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007			LI 22.03.2006	NL 22.03.2006
DK 04.01.2007	IE 04.10.2006	(11) <b>1 144 677</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	SE 22.06.2006	GR 23.06.2006
MC 31.01.2007	GR 05.01.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006		
		DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	(11) <b>1 145 203</b>	(51) <b>G08B 13/184</b>
(11) <b>1 144 323</b>	(51) <b>C03C 13/06</b>	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
(84) NL 25.07.2007	(84) PT 26.12.2007	MC 31.01.2007	IE 25.01.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
GR 26.10.2007		GR 27.10.2006		DK 07.03.2007	GR 08.06.2007
(11) <b>1 144 349</b>	(51) <b>C07C 5/25</b>	(11) <b>1 144 748</b>	(51) <b>D06L 1/04</b>	(11) <b>1 145 221</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>
(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	(84) GB 18.04.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.04.2007	(84) FI 18.04.2007
DK 28.09.2006	ES 09.10.2006	BE 18.01.2006	CH 18.01.2006	DK 18.04.2007	GR 19.07.2007
FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	DK 18.04.2006	ES 29.04.2006		
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	FI 18.01.2006	IE 19.01.2006	(11) <b>1 145 257</b>	(51) <b>H01C 1/084</b>
IT 28.06.2006	MC 31.10.2006	LI 18.01.2006	LU 18.03.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006
IE 23.10.2006	GR 29.09.2006	MC 31.01.2006	NL 18.01.2006	CH 18.01.2006	DE 19.04.2006
		SE 18.04.2006	GR 19.04.2006	DK 18.04.2006	ES 29.04.2006
(11) <b>1 144 435</b>	(51) <b>C07K 5/00</b>			FI 18.01.2006	LI 18.01.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(11) <b>1 144 877</b>	(51) <b>F16C 3/20</b>	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) CH 31.07.2006	IT 18.01.2006	IE 18.10.2006
FI 12.04.2006	LI 12.04.2006	BE 31.07.2006	DK 04.04.2006	GB 18.10.2006	GR 19.04.2006
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	FI 04.01.2006	IE 04.01.2006		
SE 12.07.2006	GR 13.07.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 145 379</b>	(51) <b>H01Q 15/00</b>
		NL 04.01.2006	GR 05.04.2006	(84) FI 29.08.2007	(84) AT 29.08.2007
(11) <b>1 144 464</b>	(51) <b>B01J 19/18</b>			GR 30.11.2007	
(84) AT 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006	(11) <b>1 144 901</b>	(51) <b>F16L 47/00</b>		
LI 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SE 03.04.2007	(11) <b>1 145 438</b>	(51) <b>H03L 7/02</b>
SE 06.12.2006	MC 31.12.2006	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
DK 06.12.2006	IE 14.12.2006	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
GR 07.12.2006		GR 04.04.2007		ES 10.07.2006	LI 29.03.2006
				NL 29.03.2006	SE 29.06.2006
(11) <b>1 144 524</b>	(51) <b>C09D 11/02</b>	(11) <b>1 144 906</b>	(51) <b>F17C 9/02</b>	IT 29.03.2006	GR 30.06.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007		
BE 11.10.2006	FI 11.10.2006	GR 13.12.2007		(11) <b>1 145 454</b>	(51) <b>H04B 1/66</b>
LI 11.10.2006	NL 11.10.2006			(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) <b>1 144 908</b>	(51) <b>G02B 1/11</b>	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
DK 11.01.2007	MC 31.01.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
IE 12.01.2007	GR 12.01.2007	FI 20.09.2006	NL 20.09.2006	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
		SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	BE 24.01.2007	GR 25.04.2007
(11) <b>1 144 562</b>	(51) <b>C11B 3/00</b>	DK 20.12.2006	DE 21.12.2006		
(84) AT 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006	MC 31.01.2007	IE 22.01.2007	(11) <b>1 145 469</b>	(51) <b>H04K 1/00</b>
FI 03.05.2006	LI 03.05.2006	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
PT 03.10.2006	MC 31.01.2007	GB 20.01.2007	GR 21.12.2006	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
IE 15.01.2007	GR 04.08.2006			CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
				FI 09.05.2007	DK 09.05.2007
(11) <b>1 144 563</b>	(51) <b>C11C 3/10</b>	(11) <b>1 144 922</b>	(51) <b>F25B 41/04</b>	GR 10.08.2007	
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) ES 15.10.2007	(84) FI 04.07.2007		
BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	AT 04.07.2007	GR 05.10.2007	(11) <b>1 145 484</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
FI 25.10.2006	LI 25.10.2006			(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(11) <b>1 145 001</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	FI 04.01.2006	LI 04.01.2006
DK 25.01.2007	MC 31.01.2007	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	LU 04.03.2006	MC 31.01.2006
IE 19.01.2007	GR 26.01.2007	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	SE 04.04.2006	GR 05.04.2006
		LI 10.05.2006	NL 10.05.2006		
(11) <b>1 144 650</b>	(51) <b>C12N 15/54</b>	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	(11) <b>1 145 501</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	DE 11.08.2006	MC 31.01.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	GB 17.01.2007	GR 11.08.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006



ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(11) <b>1 145 785</b>	(51) <b>B22C 11/00</b>	(11) <b>1 145 930</b>	(51) <b>B62B 1/18</b>
LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	(84) IT 16.08.2006	(84) BE 31.03.2007	(84) BE 28.02.2006	(84) FI 01.02.2006
SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	GB 31.03.2007		GB 01.02.2006	IE 01.02.2006
MC 31.01.2007	IE 12.01.2007	(11) <b>1 145 812</b>	(51) <b>B28B 7/02</b>	MC 28.02.2006	SE 01.05.2006
GR 03.11.2006		(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	IT 01.02.2006	GR 02.05.2006
(11) <b>1 145 524</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	GB 08.06.2006	CH 08.03.2006	(11) <b>1 145 962</b>	(51) <b>B65C 1/04</b>
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	DE 09.06.2006	DK 08.06.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	FI 08.03.2006	IE 11.04.2006	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006
LI 29.03.2006	NL 29.03.2006	LI 08.03.2006	MC 30.04.2006	FI 19.07.2006	NL 19.07.2006
SE 29.06.2006	GR 30.06.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	SE 19.10.2006	IT 19.07.2006
(11) <b>1 145 525</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	GR 09.06.2006		MC 31.03.2007	IE 29.03.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(11) <b>1 145 822</b>	(51) <b>B29C 51/16</b>	GR 20.10.2006	
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	(11) <b>1 145 990</b>	(51) <b>B65D 88/12</b>
NL 02.11.2006	DK 02.02.2007	CH 18.01.2006	DK 18.04.2006	(84) NL 14.03.2007	(84) DK 14.03.2007
MC 31.01.2007	IE 22.01.2007	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	IE 14.03.2007	BE 30.04.2007
GR 03.02.2007		IE 04.04.2006	LI 18.01.2006	GR 15.06.2007	
(11) <b>1 145 536</b>	(51) <b>H04M 11/04</b>	MC 30.04.2006	NL 18.01.2006	(11) <b>1 145 993</b>	(51) <b>B65G 29/00</b>
(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007	DE 01.11.2007	GB 04.04.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
FI 11.07.2007	GR 12.10.2007	GR 19.04.2006		DK 26.07.2006	FI 26.04.2006
(11) <b>1 145 585</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 145 843</b>	(51) <b>B32B 27/18</b>	NL 26.04.2006	SE 26.07.2006
(84) AT 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) DK 22.05.2006	(84) ES 02.06.2006	GR 27.07.2006	
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	FI 22.02.2006	MC 31.03.2006	(11) <b>1 146 010</b>	(51) <b>C01B 3/38</b>
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 30.04.2006
DK 21.02.2007	BE 21.02.2007	IT 22.02.2006	GR 23.05.2006	CH 30.04.2006	DK 04.04.2006
GR 22.05.2007		(11) <b>1 145 846</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006
(11) <b>1 145 622</b>	(51) <b>A01G 7/04</b>	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	IE 04.01.2006	LI 30.04.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	MC 30.04.2006	NL 04.01.2006
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	SE 04.04.2006	IT 04.01.2006
FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	GR 05.04.2006	
SE 26.10.2006	GR 27.10.2006	SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	(11) <b>1 146 019</b>	(51) <b>C03C 3/093</b>
(11) <b>1 145 641</b>	(51) <b>A23G 3/20</b>	GR 17.11.2006		(84) FI 03.01.2007	(84) SE 03.04.2007
(84) GB 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(11) <b>1 145 853</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	ES 14.04.2007	DK 03.01.2007
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	MC 28.02.2007	IE 03.01.2007
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	ES 03.07.2006	IE 12.04.2006	GB 03.01.2007	GR 04.04.2007
GR 22.09.2006		LI 22.03.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 146 037</b>	(51) <b>C07C 231/18</b>
(11) <b>1 145 710</b>	(51) <b>A61K 8/67</b>	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006	IT 22.03.2006	GR 23.06.2006	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
IE 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) <b>1 145 857</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	FI 21.06.2006	NL 21.06.2006
SE 02.02.2007	BE 31.03.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	SE 21.09.2006	MC 31.01.2007
IT 02.11.2006	DK 02.02.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	IE 18.01.2007	GR 22.09.2006
MC 31.03.2007	CH 31.03.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	(11) <b>1 146 069</b>	(51) <b>C08J 7/04</b>
LI 31.03.2007	GB 27.03.2007	BE 15.08.2007	GR 16.11.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) GR 13.12.2007
GR 03.02.2007		(11) <b>1 145 870</b>	(51) <b>B60C 1/00</b>	(11) <b>1 146 077</b>	(51) <b>C08L 23/04</b>
(11) <b>1 145 727</b>	(51) <b>A61M 5/44</b>	(84) GB 09.04.2007		(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
(84) GB 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	(11) <b>1 145 884</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	LI 07.06.2006	SE 07.09.2006
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	GR 08.09.2006	
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(11) <b>1 146 079</b>	(51) <b>C08L 23/06</b>
GR 15.09.2006		LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
(11) <b>1 145 764</b>	(51) <b>B02C 18/14</b>	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	DK 18.04.2006	FI 18.01.2006
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	GR 15.09.2006		IE 13.04.2006	LI 18.01.2006
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	(11) <b>1 145 886</b>	(51) <b>B60J 7/00</b>	MC 30.04.2006	NL 18.01.2006
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(84) GB 29.03.2007		SE 18.04.2006	GR 19.04.2006
FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	(11) <b>1 145 902</b>	(51) <b>B60J 7/10</b>	(11) <b>1 146 091</b>	(51) <b>C09C 3/08</b>
NL 11.04.2007	GR 12.07.2007	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006
(11) <b>1 145 766</b>	(51) <b>B03C 5/02</b>	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006
(84) NL 22.08.2007	(84) FI 22.08.2007	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006
AT 22.08.2007	CH 22.08.2007	IE 28.06.2006	LI 12.04.2006	LI 31.03.2006	MC 31.03.2006
LI 22.08.2007	BE 22.08.2007	MC 30.06.2006	SE 12.07.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
GR 23.11.2007		IT 12.04.2006	DE 13.07.2006	AT 24.03.2006	GR 09.06.2006
		GR 13.07.2006			

(11) <b>1 146 099</b>	(51) <b>C09D 183/04</b>	(11) <b>1 146 203</b>	(51) <b>F01D 9/04</b>	LI 31.12.2006	BE 31.12.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	AT 13.12.2006	GR 04.08.2006
CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006		
ES 03.07.2006	IE 11.04.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(11) <b>1 146 408</b>	(51) <b>G05B 19/4099</b>
LI 22.03.2006	MC 30.04.2006	LI 08.03.2006	NL 08.03.2006	(84) DK 19.10.2006	(84) ES 30.10.2006
NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	SE 08.06.2006	IE 07.12.2006	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006
IT 22.03.2006	GR 23.06.2006	GR 09.06.2006		NL 19.07.2006	SE 19.10.2006
				GR 20.10.2006	
(11) <b>1 146 109</b>	(51) <b>C11D 1/04</b>	(11) <b>1 146 209</b>	(51) <b>F01P 5/04</b>	(11) <b>1 146 496</b>	(51) <b>G08G 1/0968</b>
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007
CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	SE 06.12.2006	BE 31.03.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
IE 24.05.2006	LI 04.01.2006	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	BE 22.08.2007	GR 23.11.2007
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	MC 31.03.2007	CH 31.03.2007		
IT 04.01.2006	GR 05.04.2006	LI 31.03.2007	GR 07.12.2006	(11) <b>1 146 560</b>	(51) <b>H01L 27/02</b>
				(84) IT 06.12.2006	(84) GB 12.04.2007
(11) <b>1 146 126</b>	(51) <b>C12P 7/62</b>	(11) <b>1 146 210</b>	(51) <b>F01P 11/02</b>	(11) <b>1 146 590</b>	(51) <b>H01Q 1/38</b>
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) GB 03.04.2007	
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006		
FI 25.04.2007	DK 25.04.2007	SE 06.12.2006	BE 31.03.2007	(11) <b>1 146 601</b>	(51) <b>H01R 13/53</b>
GR 26.07.2007		IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006
		MC 31.03.2007	CH 31.03.2007	DK 16.11.2006	FI 16.08.2006
(11) <b>1 146 130</b>	(51) <b>C21C 1/02</b>	LI 31.03.2007	GR 07.12.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007			SE 16.11.2006	MC 31.03.2007
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	(11) <b>1 146 226</b>	(51) <b>F02P 3/08</b>	IE 26.03.2007	GR 17.11.2006
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007		
DK 30.05.2007	NL 30.05.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	(11) <b>1 146 653</b>	(51) <b>H04B 1/16</b>
GR 31.08.2007		ES 24.09.2007	NL 13.06.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007
		GR 14.09.2007		FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
(11) <b>1 146 131</b>	(51) <b>C21C 1/02</b>	(11) <b>1 146 248</b>	(51) <b>F16F 15/00</b>	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007
(84) CH 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	BE 15.08.2007	GR 16.11.2007
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007		
LI 21.06.2006	SE 21.09.2006	LI 13.06.2007	ES 24.09.2007	(11) <b>1 146 669</b>	(51) <b>H04B 10/08</b>
IT 21.06.2006	GR 22.09.2006	NL 13.06.2007	GR 14.09.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
				ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
(11) <b>1 146 140</b>	(51) <b>C23C 16/02</b>	(11) <b>1 146 251</b>	(51) <b>F16G 11/04</b>	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) DK 19.01.2006	(84) FI 19.10.2005	FI 18.04.2007	DK 18.04.2007
SE 28.06.2007	ES 09.07.2007	MC 30.04.2006	SE 19.01.2006	NL 18.04.2007	GR 19.07.2007
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	GR 20.01.2006			
BE 28.03.2007	DK 28.03.2007			(11) <b>1 146 678</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>
GR 29.06.2007				(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
				LI 20.12.2006	BE 20.12.2006
(11) <b>1 146 151</b>	(51) <b>D01D 5/092</b>	(84) CH 30.04.2006	(84) DK 22.06.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
(84) GB 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006	IE 22.03.2006	LI 30.04.2006	NL 20.12.2006	DK 20.12.2006
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	MC 30.04.2006	SE 22.06.2006	GR 21.03.2007	
IE 19.07.2006	NL 19.07.2006	AT 04.04.2006	GR 23.06.2006		
SE 19.10.2006	GR 20.10.2006			(11) <b>1 146 688</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
				(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
(11) <b>1 146 175</b>	(51) <b>E02F 9/22</b>	(11) <b>1 146 322</b>	(51) <b>G01G 23/02</b>	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	NL 31.05.2006	SE 31.08.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	BE 31.03.2007	MC 31.03.2007	GR 01.12.2006	
SE 14.09.2006	GR 15.09.2006	GR 01.09.2006			
				(11) <b>1 146 711</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 146 182</b>	(51) <b>E04F 15/02</b>	(11) <b>1 146 327</b>	(51) <b>G01L 27/00</b>	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	NL 13.09.2006	SE 13.12.2006	NL 13.09.2006	SE 13.12.2006
GR 30.11.2007		DK 13.12.2006	GB 09.04.2007	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
		GR 14.12.2006		GR 14.12.2006	
(11) <b>1 146 192</b>	(51) <b>E06B 1/70</b>	(11) <b>1 146 339</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>1 146 754</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
(84) ES 10.12.2007	(84) FI 29.08.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007
AT 29.08.2007	CH 29.08.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	AT 15.08.2007	CH 15.08.2007
LI 29.08.2007	GR 30.11.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	LI 15.08.2007	BE 15.08.2007
		FI 25.04.2007	DK 25.04.2007	GR 16.11.2007	
		NL 25.04.2007	GR 26.07.2007		
(11) <b>1 146 193</b>	(51) <b>E06B 3/10</b>	(11) <b>1 146 341</b>	(51) <b>G01R 1/06</b>	(11) <b>1 146 799</b>	(51) <b>A23P 1/14</b>
(84) GB 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
NL 28.06.2006	SE 28.09.2006	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007		
GR 29.09.2006		FI 25.04.2007	DK 25.04.2007		
		NL 25.04.2007	GR 26.07.2007		





GB 22.02.2007	GR 23.02.2007	(11) <b>1 147 522</b>	(51) <b>G21K 1/06</b>	(11) <b>1 147 782</b>	(51) <b>A61M 16/06</b>
(11) <b>1 147 254</b>	(51) <b>D06L 3/14</b>	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	DK 11.04.2006	ES 22.04.2006
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	ES 10.07.2006	LI 29.03.2006	FI 11.01.2006	IE 11.01.2006
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	IT 29.03.2006	GR 30.06.2006	MC 31.03.2006	NL 11.01.2006
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(11) <b>1 147 534</b>	(51) <b>H01J 5/62</b>	PT 12.06.2006	IT 11.01.2006
IT 21.06.2006	DE 22.09.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	AT 13.03.2006	GR 12.04.2006
MC 31.10.2006	IE 19.10.2006	IE 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) <b>1 147 788</b>	(51) <b>A62C 5/02</b>
GR 22.09.2006		CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	(84) FI 26.09.2007	(84) GR 27.12.2007
		MC 31.10.2006	AT 06.10.2006	(11) <b>1 147 790</b>	(51) <b>A63B 24/00</b>
(11) <b>1 147 258</b>	(51) <b>D21H 23/02</b>	GR 22.09.2006		(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
(84) CH 28.03.2007	(84) LI 28.03.2007			SE 06.09.2007	CH 06.06.2007
DK 28.03.2007	GR 29.06.2007	(11) <b>1 147 594</b>	(51) <b>H02K 7/18</b>	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007
(11) <b>1 147 266</b>	(51) <b>E03D 11/02</b>	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	NL 06.06.2007	PT 06.11.2007
(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	GR 07.09.2007	
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	GR 15.05.2007			
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) <b>1 147 648</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>	(11) <b>1 147 857</b>	(51) <b>B24D 11/06</b>
BE 31.01.2007	IT 27.09.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
DK 27.12.2006	MC 31.01.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
GB 27.09.2006	GR 28.12.2006	LI 27.12.2006	DK 27.12.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
		MC 31.01.2007	IE 22.01.2007	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
(11) <b>1 147 268</b>	(51) <b>E04C 3/12</b>	GR 28.03.2007		DK 02.02.2007	DE 03.02.2007
(84) BE 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006			MC 31.03.2007	IE 21.03.2007
ES 10.07.2006	LI 29.03.2006	(11) <b>1 147 672</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	GB 21.03.2007	GR 03.02.2007
PT 29.08.2006	IT 29.03.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(11) <b>1 147 868</b>	(51) <b>B28B 5/04</b>
GR 30.06.2006		ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006
		PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
(11) <b>1 147 270</b>	(51) <b>E04D 3/36</b>	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	SE 14.09.2006	GR 15.09.2006
(84) BE 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006	DK 18.04.2007	NL 18.04.2007		
FI 20.09.2006	IE 04.01.2007	GR 19.07.2007		(11) <b>1 147 882</b>	(51) <b>B32B 27/36</b>
LI 20.09.2006	PT 12.03.2007			(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
SE 20.12.2006	DK 20.12.2006	(11) <b>1 147 673</b>	(51) <b>H04Q 7/24</b>	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
MC 31.01.2007	GR 21.12.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
		CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	FI 23.05.2007	DK 23.05.2007
(11) <b>1 147 320</b>	(51) <b>F04D 29/32</b>	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	GR 24.08.2007	
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006		
LI 20.06.2007	ES 01.10.2007	DK 13.12.2006	MC 31.01.2007	(11) <b>1 147 884</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	IE 15.01.2007	GR 14.12.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
GR 21.09.2007				CH 15.02.2006	DK 15.05.2006
		(11) <b>1 147 709</b>	(51) <b>A23L 1/0522</b>	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006
(11) <b>1 147 354</b>	(51) <b>F28F 9/013</b>	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	IE 12.04.2006	LI 15.02.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	MC 30.04.2006	NL 15.02.2006
CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	IT 15.02.2006	GR 16.05.2006
LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006		
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	DK 06.12.2006	GR 07.12.2006	(11) <b>1 147 891</b>	(51) <b>B41F 15/38</b>
IT 10.05.2006	MC 31.01.2007			(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
IE 29.01.2007	GR 11.08.2006	(11) <b>1 147 716</b>	(51) <b>A24C 5/47</b>	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
		(84) FI 15.11.2006	(84) SE 15.02.2007	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
		PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006
		IE 15.11.2006	BE 30.04.2007	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
		GR 16.02.2007		DE 22.09.2006	GR 22.09.2006
(11) <b>1 147 396</b>	(51) <b>G01N 21/35</b>				
(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	(11) <b>1 147 758</b>	(51) <b>A61H 33/00</b>	(11) <b>1 147 893</b>	(51) <b>B41F 19/00</b>
PT 14.08.2007	DK 14.03.2007	(84) BE 31.03.2006	(84) DK 11.04.2006	(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006
IE 14.03.2007	GR 15.06.2007	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006
		GB 11.01.2006	IE 11.01.2006	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007
(11) <b>1 147 413</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	SE 13.12.2006	BE 31.03.2007
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	MC 31.03.2007	CH 31.03.2007
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	GR 12.04.2006		LI 31.03.2007	GR 14.12.2006
LI 05.04.2006	NL 05.04.2006				
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006				
GR 06.07.2006					
		(11) <b>1 147 779</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	(11) <b>1 147 895</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>
(11) <b>1 147 421</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	(84) FI 31.05.2006	(84) PT 31.10.2006	(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007
(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	IT 31.05.2006	GR 01.09.2006	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007
BE 26.09.2007	GR 27.12.2007			ES 31.03.2007	NL 20.12.2006

IE 20.12.2006	DK 20.12.2006	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) <b>1 148 824</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>
GB 20.12.2006	CH 30.04.2007	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	(84) NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007
LI 30.04.2007	BE 30.04.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	GR 09.11.2007	
GR 21.03.2007		GR 22.09.2006			
(11) <b>1 147 912</b>	(51) <b>B41M 3/14</b>	(11) <b>1 148 203</b>	(51) <b>E06B 9/11</b>	(11) <b>1 148 841</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
(84) FI 05.09.2007	(84) GR 06.12.2007	(84) FI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
(11) <b>1 147 917</b>	(51) <b>B42C 9/00</b>	DK 18.01.2007	IE 18.10.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	GB 18.10.2006	BE 30.04.2007	DK 27.12.2006	MC 28.02.2007
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	GR 19.01.2007		GR 28.12.2006	
SE 18.01.2007	BE 31.03.2007				
IT 18.10.2006	DK 18.01.2007				
IE 18.10.2006	MC 31.03.2007				
GR 19.01.2007					
(11) <b>1 147 918</b>	(51) <b>B42C 19/02</b>	(11) <b>1 148 204</b>	(51) <b>E06B 9/11</b>	(11) <b>1 148 851</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) GB 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	SE 19.10.2006	GR 20.10.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
SE 28.09.2006	GR 29.09.2006			MC 31.01.2007	GR 25.08.2006
(11) <b>1 147 979</b>	(51) <b>B62M 17/00</b>	(11) <b>1 148 265</b>	(51) <b>F16D 65/00</b>	(11) <b>1 148 880</b>	(51) <b>A61K 31/4178</b>
(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006
CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	FI 13.12.2006	PT 14.05.2007
GR 06.12.2007		PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	ES 24.03.2007	DK 13.12.2006
		LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	MC 31.01.2007	IE 25.01.2007
		DK 11.04.2007	NL 11.04.2007	GR 14.03.2007	
		DE 01.11.2007	GR 12.07.2007		
(11) <b>1 148 013</b>	(51) <b>B65H 31/02</b>	(11) <b>1 148 394</b>	(51) <b>G05B 13/02</b>	(11) <b>1 148 899</b>	(51) <b>A61L 29/04</b>
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) GB 04.04.2007		(84) AT 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006			DK 05.07.2006	ES 16.07.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006			FI 05.04.2006	LI 05.04.2006
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006			PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006			GR 06.07.2006	
IT 14.06.2006	GR 15.09.2006				
(11) <b>1 148 140</b>	(51) <b>C12P 13/20</b>	(11) <b>1 148 401</b>	(51) <b>G05B 19/05</b>	(11) <b>1 148 909</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
(84) FI 04.10.2006	(84) PT 16.03.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) BE 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
SE 04.01.2007	GR 05.01.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
		LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
		ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	DK 27.12.2006	MC 28.02.2007
		DK 17.01.2007	BE 17.01.2007	GR 28.12.2006	
		MC 31.03.2007	IE 21.03.2007		
		GR 18.04.2007			
(11) <b>1 148 146</b>	(51) <b>C21D 1/63</b>	(11) <b>1 148 525</b>	(51) <b>H01H 25/00</b>	(11) <b>1 148 936</b>	(51) <b>B01F 13/10</b>
(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	(84) GB 02.05.2007		(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
DK 04.04.2006	FI 04.01.2006			CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
IE 04.01.2006	LI 30.04.2006			FI 12.07.2006	LI 12.07.2006
MC 30.04.2006	NL 04.01.2006			NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
PT 05.06.2006	GR 05.04.2006			MC 31.12.2006	GR 13.10.2006
(11) <b>1 148 177</b>	(51) <b>E02D 29/14</b>	(11) <b>1 148 589</b>	(51) <b>H01R 13/115</b>	(11) <b>1 148 947</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
LI 11.01.2006	MC 30.04.2006	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	MC 31.03.2007	CH 31.03.2007	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	LI 31.03.2007	GR 04.04.2007	DK 25.01.2007	MC 31.01.2007
GR 12.04.2006				IE 08.01.2007	GR 26.01.2007
(11) <b>1 148 181</b>	(51) <b>E04C 3/14</b>	(11) <b>1 148 617</b>	(51) <b>H02J 9/02</b>	(11) <b>1 148 982</b>	(51) <b>B27N 7/00</b>
(84) GB 19.04.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	(84) CH 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006
DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	FI 26.04.2006	LI 26.04.2006
FI 19.04.2006	IE 19.04.2006			NL 26.04.2006	SE 26.07.2006
MC 30.04.2006	NL 19.04.2006			GR 27.07.2006	
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006				
GR 20.07.2006					
(11) <b>1 148 195</b>	(51) <b>E05D 3/02</b>	(11) <b>1 148 658</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 149 151</b>	(51) <b>C11D 11/00</b>
(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006
FI 28.06.2006	NL 28.06.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	LI 29.03.2006	PT 29.08.2006
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	IT 15.11.2006	PT 16.04.2007	SE 29.06.2006	MC 31.01.2007
IT 28.06.2006	GR 29.09.2006	DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	IE 08.01.2007	GR 30.06.2006
		IE 15.11.2006	CH 30.04.2007		
		LI 30.04.2007	BE 30.04.2007		
		GR 16.02.2007			
(11) <b>1 148 196</b>	(51) <b>E05D 3/06</b>	(11) <b>1 148 823</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>	(11) <b>1 149 160</b>	(51) <b>C12N 9/00</b>
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006
		PT 16.03.2007	BE 31.01.2007	ES 30.07.2006	LI 19.04.2006
		DK 04.01.2007	IE 04.10.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
		MC 31.01.2007	GR 05.01.2007	IT 19.04.2006	GR 20.07.2006

- |                       |                        |                       |                         |                       |                        |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) <b>1 149 199</b> | (51) <b>D06P 5/15</b>  | (11) <b>1 149 391</b> | (51) <b>H01F 17/00</b>  | (11) <b>1 149 605</b> | (51) <b>A62B 23/02</b> |
| (84) AT 22.03.2006    | (84) BE 22.03.2006     | (84) AT 13.12.2006    | (84) CH 13.12.2006      | (84) BE 31.03.2006    | (84) CH 31.03.2006     |
| CH 22.03.2006         | DK 22.06.2006          | LI 13.12.2006         | BE 13.12.2006           | DE 03.10.2006         | DK 01.06.2006          |
| ES 03.07.2006         | LI 22.03.2006          | FI 13.12.2006         | NL 13.12.2006           | ES 12.06.2006         | FI 01.03.2006          |
| NL 22.03.2006         | PT 22.08.2006          | SE 13.03.2007         | IT 13.12.2006           | IE 01.03.2006         | LI 31.03.2006          |
| SE 22.06.2006         | IT 22.03.2006          | PT 14.05.2007         | ES 24.03.2007           | MC 31.03.2006         | PT 01.08.2006          |
| GR 23.06.2006         |                        | DK 13.12.2006         | MC 31.01.2007           | AT 20.03.2006         | GR 02.06.2006          |
|                       |                        | IE 29.01.2007         | GR 14.03.2007           |                       |                        |
| (11) <b>1 149 206</b> | (51) <b>E02D 3/11</b>  | (11) <b>1 149 412</b> | (51) <b>H01L 21/312</b> | (11) <b>1 149 606</b> | (51) <b>A63B 23/02</b> |
| (84) AT 07.06.2006    | (84) BE 07.06.2006     | (84) AT 16.05.2007    | (84) BE 16.05.2007      | (84) ES 03.09.2007    | (84) SE 23.08.2007     |
| CH 07.06.2006         | DK 07.09.2006          | ES 27.08.2007         | SE 16.08.2007           | FI 23.05.2007         | DK 23.05.2007          |
| ES 18.09.2006         | FI 07.06.2006          | CH 16.05.2007         | LI 16.05.2007           | IE 23.05.2007         | PT 23.10.2007          |
| LI 07.06.2006         | NL 07.06.2006          | FI 16.05.2007         | DK 16.05.2007           | GB 23.05.2007         | GR 24.08.2007          |
| PT 07.11.2006         | SE 07.09.2006          | PT 16.10.2007         | GR 17.08.2007           |                       |                        |
| IT 07.06.2006         | DE 08.09.2006          |                       |                         | (11) <b>1 149 625</b> | (51) <b>B01D 71/68</b> |
| MC 28.02.2007         | IE 02.02.2007          | (11) <b>1 149 424</b> | (51) <b>H01M 2/16</b>   | (84) AT 06.12.2006    | (84) CH 06.12.2006     |
| GR 08.09.2006         |                        | (84) AT 03.01.2007    | (84) PT 04.06.2007      | LI 06.12.2006         | BE 06.12.2006          |
|                       |                        | ES 14.04.2007         | MC 31.01.2007           | FI 06.12.2006         | NL 06.12.2006          |
|                       |                        | IE 08.01.2007         | GR 04.04.2007           | SE 06.03.2007         | IT 06.12.2006          |
|                       |                        |                       |                         | PT 07.05.2007         | ES 17.03.2007          |
|                       |                        |                       |                         | DK 06.12.2006         | GR 07.03.2007          |
| (11) <b>1 149 217</b> | (51) <b>E04F 15/10</b> | (11) <b>1 149 440</b> | (51) <b>H01S 3/067</b>  | (11) <b>1 149 670</b> | (51) <b>B27K 3/50</b>  |
| (84) AT 29.11.2006    | (84) CH 29.11.2006     | (84) AT 09.05.2007    | (84) BE 09.05.2007      | (84) DK 08.06.2006    | (84) ES 19.06.2006     |
| LI 29.11.2006         | BE 29.11.2006          | ES 20.08.2007         | SE 09.08.2007           | FI 08.03.2006         | GB 08.03.2006          |
| FI 29.11.2006         | NL 29.11.2006          | CH 09.05.2007         | LI 09.05.2007           | IE 08.03.2006         | NL 08.03.2006          |
| IT 29.11.2006         | PT 30.04.2007          | FI 09.05.2007         | DK 09.05.2007           | PT 08.08.2006         | SE 08.06.2006          |
| DK 28.02.2007         | MC 31.01.2007          | NL 09.05.2007         | PT 09.10.2007           | IT 08.03.2006         | GR 09.06.2006          |
| IE 11.01.2007         | GR 01.03.2007          | GR 10.08.2007         |                         |                       |                        |
|                       |                        |                       |                         |                       |                        |
| (11) <b>1 149 317</b> | (51) <b>G02B 5/124</b> | (11) <b>1 149 482</b> | (51) <b>H04L 7/033</b>  | (11) <b>1 149 685</b> | (51) <b>B29C 61/02</b> |
| (84) AT 06.06.2007    | (84) BE 06.06.2007     | (84) AT 06.09.2006    | (84) BE 06.09.2006      | (84) AT 13.06.2007    | (84) BE 13.06.2007     |
| SE 06.09.2007         | CH 06.06.2007          | CH 06.09.2006         | ES 17.12.2006           | SE 13.09.2007         | CH 13.06.2007          |
| LI 06.06.2007         | FI 06.06.2007          | FI 06.09.2006         | LI 06.09.2006           | LI 13.06.2007         | ES 24.09.2007          |
| NL 06.06.2007         | PT 06.11.2007          | NL 06.09.2006         | PT 19.02.2007           | NL 13.06.2007         | PT 13.11.2007          |
| GR 07.09.2007         |                        | SE 06.12.2006         | IT 06.09.2006           | GR 14.09.2007         |                        |
|                       |                        | DK 06.12.2006         | MC 28.02.2007           |                       |                        |
|                       |                        | IE 05.02.2007         | GR 07.12.2006           |                       |                        |
| (11) <b>1 149 345</b> | (51) <b>G06F 13/42</b> | (11) <b>1 149 485</b> | (51) <b>H04M 1/02</b>   | (11) <b>1 149 761</b> | (51) <b>B64C 23/06</b> |
| (84) AT 30.05.2007    | (84) BE 30.05.2007     | (84) FI 19.09.2007    | (84) AT 19.09.2007      | (84) BE 30.04.2006    | (84) CH 30.04.2006     |
| SE 30.08.2007         | CH 30.05.2007          | CH 19.09.2007         | LI 19.09.2007           | DK 12.07.2006         | FI 12.04.2006          |
| LI 30.05.2007         | FI 30.05.2007          | BE 19.09.2007         | GR 20.12.2007           | IE 12.04.2006         | LI 30.04.2006          |
| DK 30.05.2007         | PT 30.10.2007          |                       |                         | MC 30.04.2006         | NL 12.04.2006          |
| GR 31.08.2007         |                        |                       |                         | PT 12.09.2006         | AT 17.04.2006          |
|                       |                        |                       |                         | GR 13.07.2006         |                        |
| (11) <b>1 149 364</b> | (51) <b>G07D 7/12</b>  | (11) <b>1 149 501</b> | (51) <b>H04Q 7/28</b>   | (11) <b>1 149 783</b> | (51) <b>B65G 69/16</b> |
| (84) DK 12.10.2006    | (84) ES 23.10.2006     | (84) BE 15.02.2006    | (84) CH 15.02.2006      | (84) ES 13.02.2007    | (84) FI 02.11.2006     |
| FI 12.07.2006         | IE 12.07.2006          | DK 15.05.2006         | LI 15.02.2006           | NL 02.11.2006         | SE 02.02.2007          |
| NL 12.07.2006         | PT 12.12.2006          | PT 17.07.2006         | IE 08.11.2006           | IT 02.11.2006         | PT 02.04.2007          |
| SE 12.10.2006         | BE 31.01.2007          | GR 16.05.2006         |                         | DK 02.02.2007         | IE 02.11.2006          |
| IT 12.07.2006         | MC 31.01.2007          |                       |                         | GB 02.11.2006         | CH 30.04.2007          |
| CH 31.01.2007         | LI 31.01.2007          |                       |                         | LI 30.04.2007         | BE 30.04.2007          |
| GR 13.10.2006         |                        |                       |                         | GR 03.02.2007         |                        |
|                       |                        |                       |                         |                       |                        |
| (11) <b>1 149 371</b> | (51) <b>G08G 1/00</b>  | (11) <b>1 149 554</b> | (51) <b>A47L 23/26</b>  | (11) <b>1 149 786</b> | (51) <b>B65H 16/06</b> |
| (84) AT 09.05.2007    | (84) BE 09.05.2007     | (84) GB 07.06.2006    | (84) DK 07.09.2006      | (84) AT 31.05.2006    | (84) BE 31.05.2006     |
| ES 20.08.2007         | SE 09.08.2007          | ES 18.09.2006         | FI 07.06.2006           | CH 31.05.2006         | DK 31.08.2006          |
| CH 09.05.2007         | LI 09.05.2007          | IE 07.06.2006         | NL 07.06.2006           | FI 31.05.2006         | LI 31.05.2006          |
| FI 09.05.2007         | DK 09.05.2007          | PT 07.11.2006         | SE 07.09.2006           | NL 31.05.2006         | PT 31.10.2006          |
| NL 09.05.2007         | PT 09.10.2007          | IT 07.06.2006         | BE 28.02.2007           | SE 31.08.2006         | DE 01.09.2006          |
| GR 10.08.2007         |                        | MC 28.02.2007         | CH 28.02.2007           | GR 01.09.2006         |                        |
|                       |                        | LI 28.02.2007         | GR 08.09.2006           |                       |                        |
|                       |                        |                       |                         |                       |                        |
| (11) <b>1 149 374</b> | (51) <b>G09G 3/28</b>  | (11) <b>1 149 590</b> | (51) <b>A61K 39/395</b> | (11) <b>1 149 815</b> | (51) <b>C07C 31/38</b> |
| (84) CH 18.10.2006    | (84) LI 18.10.2006     | (84) AT 30.08.2006    | (84) BE 30.08.2006      | (84) AT 21.06.2006    | (84) CH 21.06.2006     |
| BE 18.10.2006         | FI 18.10.2006          | CH 30.08.2006         | DK 30.11.2006           | DK 21.09.2006         | ES 02.10.2006          |
| NL 18.10.2006         | PT 19.03.2007          | ES 11.12.2006         | LI 30.08.2006           | FI 21.06.2006         | LI 21.06.2006          |
| SE 18.01.2007         | MC 31.01.2007          | NL 30.08.2006         | PT 12.02.2007           | PT 21.11.2006         | SE 21.09.2006          |
| IE 22.01.2007         | GR 19.01.2007          | SE 30.11.2006         | IT 30.08.2006           | GR 22.09.2006         |                        |
|                       |                        | DE 01.12.2006         | GR 01.12.2006           |                       |                        |
|                       |                        |                       |                         |                       |                        |
| (11) <b>1 149 389</b> | (51) <b>G21G 4/06</b>  | (11) <b>1 149 592</b> | (51) <b>A61K 51/12</b>  | (11) <b>1 149 872</b> | (51) <b>C08L 83/12</b> |
| (84) AT 08.11.2006    | (84) CH 08.11.2006     | (84) AT 18.10.2006    | (84) CH 18.10.2006      | (84) AT 08.11.2006    | (84) CH 08.11.2006     |
| LI 08.11.2006         | FI 08.11.2006          | LI 18.10.2006         | FI 18.10.2006           | LI 08.11.2006         | BE 08.11.2006          |
| SE 08.02.2007         | IT 08.11.2006          | NL 18.10.2006         | PT 19.03.2007           |                       |                        |
| PT 09.04.2007         | MC 31.01.2007          | SE 18.01.2007         | DK 18.01.2007           |                       |                        |
| IE 08.01.2007         | GR 09.02.2007          | GR 19.01.2007         |                         |                       |                        |



FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	FI 01.02.2006	GB 01.02.2006	(11) <b>1 150 447</b>	(51) <b>H04J 3/08</b>
SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	IE 01.02.2006	LI 30.04.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	MC 30.04.2006	NL 01.02.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
ES 19.02.2007	GR 09.02.2007	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
(11) <b>1 149 878</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	IT 01.02.2006	GR 02.05.2006	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(11) <b>1 150 102</b>	(51) <b>G01D 9/00</b>	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	(84) GB 24.04.2007		GR 18.08.2006	
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	(11) <b>1 150 129</b>	(51) <b>G01R 31/316</b>	(11) <b>1 150 461</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007
DK 11.04.2007	NL 11.04.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	GR 06.12.2007	
GR 12.07.2007		CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(11) <b>1 150 570</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>
(11) <b>1 149 894</b>	(51) <b>C11D 3/00</b>	FI 23.05.2007	DK 23.05.2007	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) CH 10.05.2006	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	GR 24.08.2007		ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
LI 10.05.2006	PT 10.10.2006			LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
MC 30.09.2006	IE 08.09.2006	(11) <b>1 150 139</b>	(51) <b>G02B 1/10</b>	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
GR 11.08.2006		(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	IT 12.07.2006	MC 31.01.2007
(11) <b>1 149 917</b>	(51) <b>C12N 15/86</b>	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	IE 22.01.2007	GR 13.10.2006
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007		
SE 27.09.2007	ES 08.10.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) <b>1 150 599</b>	(51) <b>A47K 5/00</b>
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	BE 21.02.2007	MC 31.03.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	IE 23.03.2007	GR 22.05.2007	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007
GR 28.09.2007				BE 05.09.2007	GR 06.12.2007
(11) <b>1 149 947</b>	(51) <b>D21F 11/00</b>	(11) <b>1 150 156</b>	(51) <b>G02B 27/09</b>	(11) <b>1 150 653</b>	(51) <b>A61K 8/19</b>
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	GB 01.05.2006	CH 01.02.2006
FI 12.07.2006	LI 12.07.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	DK 01.05.2006	FI 01.02.2006
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	IE 15.02.2006	LI 01.02.2006
SE 12.10.2006	GR 13.10.2006	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	MC 28.02.2006	PT 03.07.2006
		IT 30.08.2006	MC 31.12.2006	SE 01.05.2006	GR 02.05.2006
		IE 06.12.2006	GR 01.12.2006		
(11) <b>1 149 967</b>	(51) <b>E05B 47/00</b>	(11) <b>1 150 391</b>	(51) <b>H01R 13/514</b>	(11) <b>1 150 696</b>	(51) <b>A61K 35/76</b>
(84) GB 11.04.2007		(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006
(11) <b>1 149 978</b>	(51) <b>E06B 9/58</b>	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	ES 29.01.2007	NL 18.10.2006	GR 11.08.2006	
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	PT 19.03.2007	IT 18.10.2006		
LI 02.08.2006	PT 02.01.2007	DK 18.01.2007	DE 19.01.2007	(11) <b>1 150 731</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>
GR 03.11.2006		GB 26.04.2007	GR 19.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006
				SE 02.02.2007	BE 28.02.2007
				PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
				IE 02.11.2006	MC 28.02.2007
				CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
				GR 03.02.2007	
(11) <b>1 150 006</b>	(51) <b>F02M 65/00</b>	(11) <b>1 150 399</b>	(51) <b>H01R 31/00</b>	(11) <b>1 150 732</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>
(84) BE 15.03.2006	(84) ES 26.06.2006	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) FI 25.10.2006
FI 15.03.2006	IE 26.04.2006	BE 31.03.2007	IT 27.12.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
MC 30.04.2006	NL 15.03.2006	PT 28.05.2007	ES 07.04.2007	BE 28.02.2007	DK 25.01.2007
PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	IE 25.10.2006	MC 28.02.2007
GR 16.06.2006		GB 27.12.2006	MC 31.03.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
		CH 31.03.2007	LI 31.03.2007	GR 26.01.2007	
		GR 28.03.2007			
(11) <b>1 150 068</b>	(51) <b>F21V 21/10</b>	(11) <b>1 150 410</b>	(51) <b>G05F 1/573</b>	(11) <b>1 150 769</b>	(51) <b>B01J 37/03</b>
(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) FI 29.08.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007
SE 13.03.2007	IT 13.12.2006	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007
DK 13.12.2006	IE 13.12.2006	BE 29.08.2007	GR 30.11.2007	ES 01.10.2007	PT 20.11.2007
MC 31.03.2007	CH 31.03.2007			GR 21.09.2007	
LI 31.03.2007	GR 14.03.2007				
(11) <b>1 150 071</b>	(51) <b>F23D 14/28</b>	(11) <b>1 150 416</b>	(51) <b>H02K 41/03</b>	(11) <b>1 150 833</b>	(51) <b>B32B 5/02</b>
(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006
DK 22.02.2007	MC 31.03.2007			ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
IE 28.03.2007	GR 23.02.2007			LI 05.04.2006	NL 05.04.2006
				PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
				IT 05.04.2006	IE 02.02.2007
				GR 06.07.2006	
(11) <b>1 150 073</b>	(51) <b>F24B 1/18</b>	(11) <b>1 150 423</b>	(51) <b>H03F 3/45</b>	(11) <b>1 150 847</b>	(51) <b>B43K 19/16</b>
(84) AT 20.06.2007	(84) ES 01.10.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SE 17.04.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	GB 17.04.2007			
GR 21.09.2007					
(11) <b>1 150 087</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	(11) <b>1 150 438</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>		
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007		
CH 30.04.2006	DE 03.05.2006	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007		
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007		
		LI 18.04.2007	FI 18.04.2007		
		DK 18.04.2007	NL 18.04.2007		
		GR 19.07.2007			

SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	(11) <b>1 151 140</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 151 547</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
DK 28.03.2007	IE 28.03.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
GR 29.06.2007		ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006
(11) <b>1 150 923</b>	(51) <b>C02F 5/08</b>	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	LI 12.04.2006	NL 12.04.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	SE 07.09.2006	MC 31.01.2007	PT 12.09.2006	GR 13.07.2006
ES 08.06.2007	GR 29.05.2007	IE 24.01.2007	GR 08.09.2006	(11) <b>1 151 588</b>	(51) <b>H04L 25/03</b>
(11) <b>1 150 980</b>	(51) <b>C07D 417/06</b>	(11) <b>1 151 206</b>	(51) <b>F16C 7/00</b>	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
(84) NL 22.08.2007	(84) FI 22.08.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006
GR 23.11.2007		PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
(11) <b>1 151 009</b>	(51) <b>C07K 14/79</b>	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	PT 23.04.2007	NL 20.12.2006
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	LI 31.01.2007	GR 18.04.2007	DK 20.12.2006	MC 28.02.2007
GR 20.12.2007		(11) <b>1 151 211</b>	(51) <b>F16F 15/00</b>	IE 07.02.2007	GR 21.03.2007
(11) <b>1 151 013</b>	(51) <b>C07K 16/38</b>	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(11) <b>1 151 625</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	ES 10.07.2006	LI 29.03.2006	FI 13.09.2006	NL 13.09.2006
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	PT 02.03.2007	MC 28.02.2007
FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	IT 29.03.2006	GR 30.06.2006	IE 09.02.2007	GR 14.12.2006
NL 02.05.2007	PT 02.10.2007	(11) <b>1 151 261</b>	(51) <b>G01L 5/00</b>	(11) <b>1 151 652</b>	(51) <b>A01D 43/08</b>
GR 03.08.2007		(84) BE 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) SE 13.09.2007	(84) ES 24.09.2007
(11) <b>1 151 026</b>	(51) <b>C08G 63/86</b>	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	NL 13.06.2007	IE 13.06.2007
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	PT 13.11.2007	GB 13.06.2007
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	PT 07.11.2006	MC 31.01.2007	GR 14.09.2007	
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	IE 18.01.2007	GR 08.09.2006	(11) <b>1 151 656</b>	(51) <b>A01D 67/00</b>
LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) <b>1 151 292</b>	(51) <b>G01N 33/15</b>	(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	FI 30.05.2007	DK 30.05.2007
IT 26.04.2006	DE 27.07.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	NL 30.05.2007	IE 30.05.2007
IE 17.01.2007	GB 17.01.2007	FI 17.05.2006	PT 17.10.2006	PT 30.10.2007	GB 30.05.2007
GR 27.07.2006		SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	GR 31.08.2007	
(11) <b>1 151 031</b>	(51) <b>C08K 3/00</b>	GR 18.08.2006		(11) <b>1 151 661</b>	(51) <b>A01F 29/20</b>
(84) DK 15.06.2006	(84) FI 15.03.2006	(11) <b>1 151 304</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(84) CH 31.03.2006	(84) DK 08.06.2006
IE 15.03.2006	PT 16.08.2006	(84) GR 20.12.2007		ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
SE 15.06.2006	GR 16.06.2006	(11) <b>1 151 307</b>	(51) <b>G01N 33/74</b>	GB 08.03.2006	IE 08.03.2006
(11) <b>1 151 036</b>	(51) <b>C08K 7/02</b>	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	LI 31.03.2006	MC 31.03.2006
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	SE 08.06.2006	GR 09.06.2006
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) <b>1 151 681</b>	(51) <b>A24C 5/00</b>
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	BE 21.02.2007	GR 22.05.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) PT 18.12.2007
DK 28.03.2007	GR 29.06.2007	(11) <b>1 151 345</b>	(51) <b>G02C 7/04</b>	FI 18.07.2007	GR 19.10.2007
(11) <b>1 151 079</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(11) <b>1 151 728</b>	(51) <b>A61C 19/00</b>
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	CH 02.08.2006	ES 13.11.2006
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
GR 20.07.2006		PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
(11) <b>1 151 088</b>	(51) <b>C12N 9/16</b>	IT 26.04.2006	GR 27.07.2006	GR 03.11.2006	
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(11) <b>1 151 390</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>	(11) <b>1 151 730</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
DK 30.11.2006	ES 11.12.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
FI 30.08.2006	NL 30.08.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	DK 03.01.2007	MC 31.05.2007
IT 30.08.2006	MC 31.01.2007	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	GR 04.04.2007	
IE 22.01.2007	GR 01.12.2006	DK 27.12.2006	MC 31.01.2007	(11) <b>1 151 741</b>	(51) <b>A61K 8/11</b>
		IE 22.01.2007	GR 28.03.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) FI 25.10.2006
(11) <b>1 151 121</b>	(51) <b>C12N 15/86</b>	(11) <b>1 151 544</b>	(51) <b>H04B 1/16</b>	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
(84) AT 25.01.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	SE 25.01.2007	DK 25.01.2007
PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	ES 03.09.2007	CH 23.05.2007	IE 25.10.2006	CH 30.04.2007
GR 26.04.2006		LI 23.05.2007	DK 23.05.2007	LI 30.04.2007	BE 30.04.2007
(11) <b>1 151 134</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	GR 26.01.2007	
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	GR 24.08.2007		(11) <b>1 151 744</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>
SE 27.09.2007	ES 08.10.2007	(11) <b>1 151 545</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>	(84) AT 13.09.2006	(84) GB 13.09.2006
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006
GR 28.09.2007		LI 25.04.2007	DK 25.04.2007	PT 02.03.2007	SE 13.12.2006
		NL 25.04.2007	GR 26.07.2007	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006









PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	MC 31.05.2007	GR 11.04.2007	(11) <b>1 153 851</b>	(51) <b>G11B 33/04</b>
IT 22.02.2006	GR 23.05.2006	(11) <b>1 153 757</b>	(51) <b>B41M 5/52</b>	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
(11) <b>1 153 648</b>	(51) <b>B01D 53/94</b>	(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007	BE 02.11.2006	FI 02.11.2006
(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006
DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007
FI 04.01.2006	IE 04.01.2006	LI 11.07.2007	BE 11.07.2007	DK 02.02.2007	GR 03.02.2007
LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	GR 12.10.2007		(11) <b>1 153 876</b>	(51) <b>B66C 23/90</b>
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	(11) <b>1 153 758</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>	(84) FI 15.11.2006	(84) SE 15.02.2007
SE 04.04.2006	AT 25.04.2006	(84) PT 04.09.2007	(84) AT 04.04.2007	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
GR 05.04.2006		BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	IE 15.11.2006	MC 31.05.2007
(11) <b>1 153 659</b>	(51) <b>B01J 35/04</b>	SE 04.07.2007	CH 04.04.2007	CH 31.05.2007	LI 31.05.2007
(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	GR 16.02.2007	
IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	(11) <b>1 153 879</b>	(51) <b>B66F 9/07</b>
PT 02.03.2007	SE 13.12.2006	GR 05.07.2007		(84) DK 12.10.2006	(84) FI 12.07.2006
DK 13.12.2006	MC 31.05.2007	(11) <b>1 153 759</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006
CH 31.05.2007	LI 31.05.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
BE 31.05.2007	GR 14.12.2006	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	BE 31.03.2007	MC 31.03.2007
(11) <b>1 153 692</b>	(51) <b>B23K 9/32</b>	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	GR 13.10.2006	
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	ES 14.04.2007	DK 03.01.2007	(11) <b>1 153 885</b>	(51) <b>C01B 21/083</b>
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	BE 03.01.2007	GR 04.04.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(11) <b>1 153 769</b>	(51) <b>B60C 17/04</b>	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) ES 24.09.2007	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	GB 13.06.2007		LI 08.03.2006	MC 31.05.2006
ES 12.03.2007	MC 31.05.2007	(11) <b>1 153 784</b>	(51) <b>B60K 15/077</b>	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
GR 01.03.2007		(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	GR 09.06.2006	
(11) <b>1 153 694</b>	(51) <b>B23K 20/12</b>	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	(11) <b>1 153 886</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	ES 10.07.2006	IE 08.05.2006	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	LI 29.03.2006	MC 31.05.2006	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	GR 30.06.2006		NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(11) <b>1 153 789</b>	(51) <b>B60N 2/28</b>	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
GR 06.10.2006		(84) PT 11.12.2007	(84) FI 11.07.2007	DE 15.05.2007	GR 15.05.2007
(11) <b>1 153 701</b>	(51) <b>B23P 19/04</b>	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007	(11) <b>1 153 910</b>	(51) <b>C07C 51/36</b>
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	LI 11.07.2007	BE 11.07.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	GR 12.10.2007		SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	(11) <b>1 153 809</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
BE 10.01.2007	MC 31.05.2007	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	NL 11.04.2007	GR 12.07.2007
GR 11.04.2007		FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	(11) <b>1 153 922</b>	(51) <b>C07D 253/06</b>
(11) <b>1 153 716</b>	(51) <b>B26D 7/20</b>	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
(84) AT 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	MC 31.05.2007	GR 21.12.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
IE 05.07.2006	NL 05.07.2006	(11) <b>1 153 817</b>	(51) <b>B62B 7/08</b>	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
IT 05.07.2006	DE 06.10.2006	CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	IT 26.04.2006	GR 27.07.2006
GR 06.10.2006		LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) <b>1 153 962</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>
(11) <b>1 153 729</b>	(51) <b>B29C 51/26</b>	PT 02.03.2007	SE 13.12.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	GR 14.12.2006		ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	(11) <b>1 153 826</b>	(51) <b>B62K 3/00</b>	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	(84) BE 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006	SE 07.09.2006	GR 08.09.2006
DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(11) <b>1 153 987</b>	(51) <b>C09D 5/00</b>
MC 31.05.2007	GR 05.07.2007	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) DK 03.08.2006
(11) <b>1 153 741</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	DK 04.01.2007	GR 05.01.2007	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006
(84) AT 23.05.2007	(84) FI 23.05.2007	(11) <b>1 153 844</b>	(51) <b>B65D 47/28</b>	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006
DK 23.05.2007	NL 23.05.2007	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
IE 23.05.2007	GR 24.08.2007	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	AT 07.05.2006	GR 04.08.2006
(11) <b>1 153 748</b>	(51) <b>B41J 2/01</b>	FI 10.05.2006	LI 10.05.2006	(11) <b>1 154 085</b>	(51) <b>E03F 5/22</b>
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	MC 30.09.2006	IE 21.09.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	GR 11.08.2006		FI 26.07.2006	LI 26.07.2006
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007			PT 26.12.2006	GR 27.10.2006
DK 10.01.2007	BE 10.01.2007				







LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) <b>1 155 665</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(84) BE 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	IT 23.08.2006	DE 24.11.2006
IT 14.06.2006	DE 15.09.2006	SE 06.09.2007	FI 06.06.2007	BE 30.04.2007	GR 24.11.2006
MC 31.10.2006	IE 19.10.2006	NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	(11) <b>1 155 820</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
GR 15.09.2006		GR 07.09.2007		(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
(11) <b>1 155 551</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 155 672</b>	(51) <b>A61G 7/10</b>	CH 15.02.2006	DK 15.05.2006
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	(84) IE 24.05.2006	(84) PT 24.10.2006	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006
CH 18.01.2006	DK 18.04.2006	GR 25.08.2006		IE 02.05.2006	LI 15.02.2006
FI 18.01.2006	IE 24.02.2006	(11) <b>1 155 677</b>	(51) <b>A61K 8/44</b>	MC 31.05.2006	NL 15.02.2006
LI 18.01.2006	LU 18.03.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006
MC 28.02.2006	NL 18.01.2006	SE 13.09.2007	ES 24.09.2007	IT 15.02.2006	GR 16.05.2006
PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	(11) <b>1 155 829</b>	(51) <b>B41F 13/20</b>
IT 18.01.2006	GR 19.04.2006	GR 14.09.2007		(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007
(11) <b>1 155 553</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	(11) <b>1 155 678</b>	(51) <b>A61Q 5/04</b>	ES 12.05.2007	NL 31.01.2007
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) DK 01.06.2006	(84) ES 12.06.2006	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	PT 02.07.2007	GB 31.01.2007
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	MC 31.05.2006	NL 01.03.2006	CH 30.04.2007	LI 30.04.2007
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	BE 30.04.2007	GR 01.05.2007
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	GR 02.06.2006		(11) <b>1 155 830</b>	(51) <b>B41F 13/32</b>
DK 11.01.2007	MC 28.02.2007	(11) <b>1 155 714</b>	(51) <b>A62C 3/07</b>	(84) GB 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006
IE 22.02.2007	GR 12.01.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
(11) <b>1 155 559</b>	(51) <b>H04M 7/00</b>	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006
(84) NL 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007	BE 22.08.2007	GR 23.11.2007	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
AT 15.08.2007	CH 15.08.2007			IT 31.05.2006	GR 01.09.2006
LI 15.08.2007	BE 15.08.2007	(11) <b>1 155 727</b>	(51) <b>B01D 47/06</b>	(11) <b>1 155 833</b>	(51) <b>B41F 21/05</b>
GR 16.11.2007		(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) GR 13.12.2007
(11) <b>1 155 613</b>	(51) <b>A01K 89/01</b>	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	(11) <b>1 155 841</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	DK 01.06.2006	FI 01.03.2006
ES 03.07.2006	IE 15.05.2006	DK 10.01.2007	BE 10.01.2007	IE 17.05.2006	MC 31.05.2006
LI 22.03.2006	MC 31.05.2006	MC 31.05.2007	DE 11.04.2007	PT 01.08.2006	GR 02.06.2006
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	GR 11.04.2007		(11) <b>1 155 842</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>
SE 22.06.2006	GR 23.06.2006	(11) <b>1 155 742</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
(11) <b>1 155 614</b>	(51) <b>A01M 1/10</b>	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	DK 15.06.2006	FI 15.03.2006
(84) AT 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	IE 17.05.2006	MC 31.05.2006
FI 25.01.2006	LI 25.01.2006	FI 04.01.2006	IE 06.04.2006	PT 16.08.2006	GR 16.06.2006
MC 31.05.2006	PT 26.06.2006	MC 30.04.2006	NL 04.01.2006	(11) <b>1 155 847</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>
SE 25.04.2006	GR 26.04.2006	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
(11) <b>1 155 626</b>	(51) <b>A23L 1/211</b>	IT 04.01.2006	GR 05.04.2006	DK 02.11.2006	FI 02.08.2006
(84) FI 04.10.2006	(84) SE 04.01.2007	(11) <b>1 155 743</b>	(51) <b>B01L 9/00</b>	PT 02.01.2007	GR 03.11.2006
DK 04.01.2007	MC 31.05.2007	(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006	(11) <b>1 155 848</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>
GR 05.01.2007		IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
(11) <b>1 155 635</b>	(51) <b>A45D 34/04</b>	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	DK 26.10.2006	FI 26.07.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	PT 26.12.2006	GR 27.10.2006
FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	MC 31.05.2007	BE 31.05.2007	(11) <b>1 155 851</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	GR 21.12.2006		(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007
SE 21.09.2006	GR 22.09.2006	(11) <b>1 155 763</b>	(51) <b>B22D 23/00</b>	ES 12.05.2007	NL 31.01.2007
(11) <b>1 155 637</b>	(51) <b>A46B 3/08</b>	(84) CH 31.03.2006	(84) DK 01.05.2006	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007
(84) AT 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006	FI 01.02.2006	IE 01.02.2006	PT 02.07.2007	MC 31.05.2007
IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	LI 31.03.2006	MC 31.03.2006	CH 31.05.2007	LI 31.05.2007
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	BE 31.05.2007	GR 01.05.2007
DK 20.12.2006	MC 31.05.2007	GR 02.05.2006		(11) <b>1 155 853</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>
CH 31.05.2007	LI 31.05.2007	(11) <b>1 155 783</b>	(51) <b>B25H 3/00</b>	(84) FI 01.08.2007	(84) AT 01.08.2007
BE 31.05.2007	GR 21.12.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	BE 01.08.2007	GR 02.11.2007
(11) <b>1 155 657</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	(11) <b>1 155 854</b>	(51) <b>B41F 33/14</b>
(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	IE 15.05.2006	LI 12.04.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	MC 31.05.2006	NL 12.04.2006	FI 01.03.2006	GB 01.03.2006
IE 29.11.2006	MC 31.05.2007	PT 12.09.2006	GR 13.07.2006	IE 01.03.2006	LI 30.04.2006
CH 31.05.2007	LI 31.05.2007	(11) <b>1 155 788</b>	(51) <b>B26D 5/00</b>	MC 30.04.2006	NL 01.03.2006
BE 31.05.2007	GR 01.03.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
		ES 04.12.2006	FI 23.08.2006		
		IE 23.08.2006	NL 23.08.2006		



IT 01.03.2006	GR 02.06.2006	GR 19.07.2007	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006
(11) <b>1 155 855</b> (51) <b>B41F 33/16</b>	(11) <b>1 155 919</b> (51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>1 155 919</b> (51) <b>B60R 16/02</b>	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007
(84) DK 01.06.2006 (84) ES 12.06.2006	(84) DK 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006
FI 01.03.2006 IE 01.03.2006	IE 14.06.2006 NL 14.06.2006	IE 14.06.2006 NL 14.06.2006	BE 30.04.2007	GR 24.11.2006
MC 31.05.2006 PT 01.08.2006	(11) <b>1 155 955</b> (51) <b>B63B 19/16</b>	(11) <b>1 155 955</b> (51) <b>B63B 19/16</b>	(11) <b>1 156 013</b> (51) <b>C02F 1/02</b>	(84) AT 15.08.2007
SE 01.06.2006 GR 02.06.2006	(84) AT 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006	(84) AT 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006	(84) FI 15.08.2007 (84) AT 15.08.2007	GR 16.11.2007
(11) <b>1 155 856</b> (51) <b>B41F 33/16</b>	(84) DK 19.10.2006 (84) ES 30.10.2006	(84) DK 19.10.2006 (84) ES 30.10.2006	(11) <b>1 156 048</b> (51) <b>C07D 413/06</b>	(84) NL 08.08.2007
(84) AT 15.03.2006 (84) BE 15.03.2006	FI 19.07.2006 LI 19.07.2006	FI 19.07.2006 LI 19.07.2006	(84) ES 19.11.2007 (84) NL 08.08.2007	CH 08.08.2007
DK 15.06.2006 FI 15.03.2006	PT 19.12.2006 SE 19.10.2006	PT 19.12.2006 SE 19.10.2006	AT 08.08.2007 CH 08.08.2007	BE 08.08.2007
IE 17.05.2006 MC 31.05.2006	IT 19.07.2006 MC 31.05.2007	IT 19.07.2006 MC 31.05.2007	LI 08.08.2007 BE 08.08.2007	
PT 16.08.2006 GR 16.06.2006	GR 20.10.2006	GR 20.10.2006	GR 09.11.2007	
(11) <b>1 155 857</b> (51) <b>B41F 33/16</b>	(11) <b>1 155 963</b> (51) <b>B65B 19/04</b>	(11) <b>1 155 963</b> (51) <b>B65B 19/04</b>	(11) <b>1 156 053</b> (51) <b>C07F 7/18</b>	(84) CH 13.12.2006
(84) FI 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007	(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006	(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006	(84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006	BE 13.12.2006
BE 01.08.2007 GR 02.11.2007	DK 26.10.2006 ES 06.11.2006	DK 26.10.2006 ES 06.11.2006	LI 13.12.2006 BE 13.12.2006	SE 13.03.2007
(11) <b>1 155 858</b> (51) <b>B41F 33/16</b>	FI 26.07.2006 PT 26.12.2006	FI 26.07.2006 PT 26.12.2006	FI 13.12.2006 SE 13.03.2007	DK 13.12.2006
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007	SE 26.10.2006 IT 26.07.2006	SE 26.10.2006 IT 26.07.2006	ES 24.03.2007 DK 13.12.2006	GR 14.03.2007
PT 27.11.2007 GR 28.09.2007	GR 27.10.2006	GR 27.10.2006	MC 31.05.2007 GR 14.03.2007	
(11) <b>1 155 864</b> (51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 155 979</b> (51) <b>B65G 17/06</b>	(11) <b>1 155 979</b> (51) <b>B65G 17/06</b>	(11) <b>1 156 060</b> (51) <b>C07K 16/00</b>	(84) ES 08.10.2007
(84) NL 22.08.2007 (84) FI 22.08.2007	(84) AT 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007	(84) SE 27.09.2007 (84) ES 08.10.2007	GR 28.09.2007
AT 22.08.2007 CH 22.08.2007	SE 28.06.2007 NL 28.03.2007	SE 28.06.2007 NL 28.03.2007	PT 27.11.2007 GR 28.09.2007	
LI 22.08.2007 BE 22.08.2007	PT 28.08.2007 CH 28.03.2007	PT 28.08.2007 CH 28.03.2007	(11) <b>1 156 061</b> (51) <b>C07K 16/18</b>	(84) BE 17.05.2006
GR 23.11.2007	LI 28.03.2007 BE 28.03.2007	LI 28.03.2007 BE 28.03.2007	(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006	DK 17.08.2006
(11) <b>1 155 872</b> (51) <b>B42B 2/02</b>	DK 28.03.2007 MC 31.05.2007	DK 28.03.2007 MC 31.05.2007	CH 17.05.2006 DK 17.08.2006	LI 17.05.2006
(84) DK 19.10.2006 (84) FI 19.07.2006	GR 29.06.2007	GR 29.06.2007	ES 28.08.2006 LI 17.05.2006	PT 17.10.2006
IE 19.07.2006 NL 19.07.2006	(11) <b>1 155 987</b> (51) <b>B65H 19/12</b>	(11) <b>1 155 987</b> (51) <b>B65H 19/12</b>	NL 17.05.2006 PT 17.10.2006	IT 17.05.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006	(84) PT 28.05.2007 (84) IE 27.12.2006	(84) PT 28.05.2007 (84) IE 27.12.2006	SE 17.08.2006 IT 17.05.2006	IE 16.10.2006
GR 20.10.2006	MC 31.05.2007 GR 28.03.2007	MC 31.05.2007 GR 28.03.2007	MC 31.10.2006 IE 16.10.2006	
(11) <b>1 155 875</b> (51) <b>B42C 19/08</b>	(11) <b>1 155 992</b> (51) <b>B65H 29/02</b>	(11) <b>1 155 992</b> (51) <b>B65H 29/02</b>	GR 18.08.2006	(11) <b>1 156 069</b> (51) <b>C08G 63/78</b>
(84) FI 13.12.2006 (84) NL 13.12.2006	(84) BE 31.05.2006 (84) ES 15.04.2006	(84) BE 31.05.2006 (84) ES 15.04.2006	(11) <b>1 156 069</b> (51) <b>C08G 63/78</b>	(84) BE 31.05.2006
SE 13.03.2007 BE 31.03.2007	FI 04.01.2006 IE 04.01.2006	FI 04.01.2006 IE 04.01.2006	(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006	DK 31.08.2006
IT 13.12.2006 PT 14.05.2007	MC 31.05.2006 NL 04.01.2006	MC 31.05.2006 NL 04.01.2006	CH 31.05.2006 DK 31.08.2006	FI 31.05.2006
ES 24.03.2007 IE 13.12.2006	PT 05.06.2006 AT 09.05.2006	PT 05.06.2006 AT 09.05.2006	ES 11.09.2006 FI 31.05.2006	NL 31.05.2006
DK 13.12.2006 GB 13.12.2006	GR 05.04.2006	GR 05.04.2006	LI 31.05.2006 SE 31.08.2006	IE 18.10.2006
MC 31.03.2007 GR 14.03.2007	(11) <b>1 155 994</b> (51) <b>B65H 29/66</b>	(11) <b>1 155 994</b> (51) <b>B65H 29/66</b>	PT 31.10.2006 IE 18.10.2006	
(11) <b>1 155 881</b> (51) <b>B60D 1/145</b>	(84) ES 25.09.2006 (84) FI 14.06.2006	(84) ES 25.09.2006 (84) FI 14.06.2006	GR 01.09.2006	(11) <b>1 156 074</b> (51) <b>C08J 5/18</b>
(84) BE 31.03.2006 (84) CH 31.03.2006	IE 14.06.2006 PT 14.11.2006	IE 14.06.2006 PT 14.11.2006	(11) <b>1 156 074</b> (51) <b>C08J 5/18</b>	(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
DK 15.05.2006 ES 26.05.2006	SE 14.09.2006 GR 15.09.2006	SE 14.09.2006 GR 15.09.2006	(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006	CH 12.04.2006
IE 15.02.2006 LI 31.03.2006	(11) <b>1 155 997</b> (51) <b>B65H 31/10</b>	(11) <b>1 155 997</b> (51) <b>B65H 31/10</b>	GB 12.07.2006 CH 12.04.2006	DK 12.07.2006
MC 31.03.2006 NL 15.02.2006	(84) GB 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006	(84) GB 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006	DK 12.07.2006 ES 23.07.2006	IE 18.05.2006
PT 17.07.2006 SE 15.05.2006	ES 09.10.2006 FI 28.06.2006	ES 09.10.2006 FI 28.06.2006	FI 12.04.2006 IE 18.05.2006	MC 31.05.2006
GR 16.05.2006	IE 28.06.2006 NL 28.06.2006	IE 28.06.2006 NL 28.06.2006	LI 12.04.2006 MC 31.05.2006	PT 12.09.2006
(11) <b>1 155 909</b> (51) <b>B60Q 1/44</b>	PT 28.11.2006 SE 28.09.2006	PT 28.11.2006 SE 28.09.2006	NL 12.04.2006 SE 12.07.2006	GR 13.07.2006
(84) NL 22.11.2006 (84) SE 22.02.2007	BE 28.02.2007 IT 28.06.2006	BE 28.02.2007 IT 28.06.2006	(11) <b>1 156 078</b> (51) <b>C08K 5/103</b>	(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
PT 23.04.2007 (84) DK 22.02.2007	MC 28.02.2007 CH 28.02.2007	MC 28.02.2007 CH 28.02.2007	(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006	FI 04.10.2006
ES 05.03.2007 IE 22.11.2006	LI 28.02.2007 GR 29.09.2006	LI 28.02.2007 GR 29.09.2006	ES 15.01.2007 FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
MC 31.05.2007 CH 31.05.2007	(11) <b>1 156 003</b> (51) <b>B65H 39/04</b>	(11) <b>1 156 003</b> (51) <b>B65H 39/04</b>	LI 04.10.2006 NL 04.10.2006	SE 04.01.2007
LI 31.05.2007 GR 23.02.2007	(84) BE 31.05.2006 (84) DK 15.05.2006	(84) BE 31.05.2006 (84) DK 15.05.2006	PT 16.03.2007 SE 04.01.2007	DK 04.01.2007
(11) <b>1 155 913</b> (51) <b>B60R 7/00</b>	ES 26.05.2006 (84) FI 15.02.2006	ES 26.05.2006 (84) FI 15.02.2006	IT 04.10.2006 DK 04.01.2007	GR 05.01.2007
(84) AT 25.01.2006 (84) BE 25.01.2006	IE 15.02.2006 MC 31.05.2006	IE 15.02.2006 MC 31.05.2006	MC 31.05.2007 GR 05.01.2007	
CH 25.01.2006 (84) DE 26.04.2006	NL 15.02.2006 PT 17.07.2006	NL 15.02.2006 PT 17.07.2006	(11) <b>1 156 086</b> (51) <b>C09D 11/00</b>	(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
DK 25.04.2006 FI 25.01.2006	SE 15.05.2006 AT 07.05.2006	SE 15.05.2006 AT 07.05.2006	(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006	DK 12.10.2006
IE 27.04.2006 LI 25.01.2006	GR 16.05.2006	GR 16.05.2006	CH 12.07.2006 DK 12.10.2006	FI 12.07.2006
MC 30.04.2006 NL 25.01.2006	(11) <b>1 156 004</b> (51) <b>B65H 45/12</b>	(11) <b>1 156 004</b> (51) <b>B65H 45/12</b>	ES 23.10.2006 FI 12.07.2006	NL 12.07.2006
PT 26.06.2006 SE 25.04.2006	(84) GB 12.07.2006 (84) DK 12.10.2006	(84) GB 12.07.2006 (84) DK 12.10.2006	LI 12.07.2006 NL 12.07.2006	SE 12.10.2006
IT 25.01.2006 GR 26.04.2006	ES 23.10.2006 (84) FI 12.07.2006	ES 23.10.2006 (84) FI 12.07.2006	PT 12.12.2006 SE 12.10.2006	IE 28.12.2006
(11) <b>1 155 918</b> (51) <b>B60R 13/04</b>	IE 12.07.2006 (84) NL 12.07.2006	IE 12.07.2006 (84) NL 12.07.2006	MC 31.12.2006 IE 28.12.2006	
(84) AT 18.04.2007 (84) BE 18.04.2007	SE 12.10.2006 IT 12.07.2006	SE 12.10.2006 IT 12.07.2006	GR 13.10.2006	(11) <b>1 156 104</b> (51) <b>C12N 9/40</b>
ES 29.07.2007 (84) SE 18.07.2007	GR 13.10.2006	GR 13.10.2006	(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007	
PT 18.09.2007 CH 18.04.2007	(11) <b>1 156 006</b> (51) <b>B65H 45/16</b>	(11) <b>1 156 006</b> (51) <b>B65H 45/16</b>		
LI 18.04.2007 FI 18.04.2007	(84) DK 23.11.2006 (84) ES 04.12.2006	(84) DK 23.11.2006 (84) ES 04.12.2006		
DK 18.04.2007 NL 18.04.2006				

ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	(11) <b>1 156 172</b>	(51) <b>E04B 9/16</b>	GR 26.10.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) <b>1 156 323</b>
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	CH 31.05.2006	DE 02.06.2006	(51) <b>G01N 27/28</b>
DK 11.04.2007	NL 11.04.2007	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	(84) DK 05.10.2006
GR 12.07.2007		FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	FI 05.07.2006
		LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	PT 05.12.2006
		NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	(11) <b>1 156 333</b>
(11) <b>1 156 106</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	(51) <b>G01N 33/68</b>
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	GR 02.06.2006		(84) NL 01.08.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007			AT 01.08.2007
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007			LI 01.08.2007
DK 14.02.2007	MC 28.02.2007	(11) <b>1 156 182</b>	(51) <b>E06B 9/307</b>	GR 02.11.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) ES 01.06.2007	
DE 01.09.2007	IE 26.02.2007	PT 23.07.2007	MC 31.05.2007	(11) <b>1 156 340</b>
GR 15.05.2007		GR 22.05.2007		(84) ES 31.12.2006
				IE 20.09.2006
(11) <b>1 156 112</b>	(51) <b>C12N 15/48</b>	(11) <b>1 156 187</b>	(51) <b>F01D 5/18</b>	(84) FI 20.09.2006
(84) DK 01.06.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	PT 12.03.2007
FI 01.03.2006	MC 31.05.2006	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	IT 20.09.2006
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	FI 09.08.2006	NL 09.08.2006	MC 31.05.2007
IT 01.03.2006	GR 02.06.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	GR 21.12.2006
		MC 31.01.2007	IE 10.01.2007	
(11) <b>1 156 120</b>	(51) <b>C12P 41/00</b>	GR 10.11.2006		(11) <b>1 156 341</b>
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006			(84) BE 31.05.2006
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	(11) <b>1 156 198</b>	(51) <b>F01P 3/08</b>	ES 12.06.2006
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006	IE 01.03.2006
SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	PT 01.08.2006
DK 22.02.2007	GR 23.02.2007	PT 28.11.2006	GR 29.09.2006	IT 01.03.2006
				(11) <b>1 156 342</b>
(11) <b>1 156 121</b>	(51) <b>C12Q 1/37</b>	(11) <b>1 156 234</b>	(51) <b>F16H 59/00</b>	(84) AT 04.10.2006
(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	(84) BE 04.10.2006
FI 04.07.2006	LI 31.05.2006	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	PT 19.03.2007
MC 31.05.2006	NL 01.12.2006	FI 01.02.2006	IE 01.02.2006	DK 04.01.2007
SE 05.05.2006	AT 04.05.2006	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	
DK 31.07.2006	GR 13.07.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(11) <b>1 156 343</b>
		SE 01.05.2006	AT 09.04.2006	(84) AT 07.03.2007
		IT 01.02.2006	GR 02.05.2006	CH 07.03.2007
(11) <b>1 156 139</b>	(51) <b>C25D 7/04</b>			SE 07.06.2007
(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	(11) <b>1 156 268</b>	(51) <b>F21V 8/00</b>	PT 07.08.2007
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) DK 08.05.2006	(84) ES 19.05.2006	DK 07.03.2007
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	FI 08.02.2006	GB 08.02.2006	
DK 11.01.2007	IE 11.10.2006	IE 08.02.2006	NL 08.02.2006	(11) <b>1 156 397</b>
GB 11.10.2006	CH 30.04.2007	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	(84) ES 05.11.2007
LI 30.04.2007	BE 30.04.2007	IT 08.02.2006	GR 09.05.2006	PT 26.12.2007
GR 12.01.2007				GR 26.10.2007
				(11) <b>1 156 413</b>
(11) <b>1 156 153</b>	(51) <b>D21F 3/02</b>	(11) <b>1 156 269</b>	(51) <b>F21V 17/00</b>	(84) AT 02.08.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) BE 02.08.2006
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	DK 01.05.2006	FI 01.02.2006	DK 02.11.2006
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	IE 10.04.2006	LI 01.02.2006	LI 02.08.2006
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	MC 30.04.2006	NL 01.02.2006	PT 02.01.2007
BE 24.01.2007	MC 31.05.2007	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	GR 03.11.2006
GR 25.04.2007		IT 01.02.2006	GR 02.05.2006	
				(11) <b>1 156 415</b>
(11) <b>1 156 156</b>	(51) <b>D21H 27/08</b>	(11) <b>1 156 293</b>	(51) <b>F28D 20/02</b>	(84) FI 17.01.2007
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) GB 18.04.2007		MC 31.05.2007
CH 15.03.2006	DK 15.06.2006			(11) <b>1 156 445</b>
FI 15.03.2006	IE 17.05.2006	(11) <b>1 156 303</b>	(51) <b>G01F 23/292</b>	(84) GB 09.08.2006
LI 15.03.2006	MC 31.05.2006	(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	(84) DK 09.11.2006
PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	FI 09.08.2006
GR 16.06.2006		GR 26.10.2007		NL 09.08.2006
				PT 09.01.2007
(11) <b>1 156 158</b>	(51) <b>E01F 7/04</b>	(11) <b>1 156 308</b>	(51) <b>G01G 3/14</b>	GR 10.11.2006
(84) GB 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	
IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	(11) <b>1 156 457</b>
PT 02.03.2007	SE 13.12.2006	ES 31.03.2007	NL 20.12.2006	(84) GB 30.08.2006
DK 13.12.2006	GR 14.12.2006	IE 20.12.2006	DK 20.12.2006	FI 30.08.2006
		GB 20.12.2006	BE 30.04.2007	NL 30.08.2006
		GR 21.03.2007		SE 30.11.2006
(11) <b>1 156 166</b>	(51) <b>E03D 5/10</b>	(11) <b>1 156 314</b>	(51) <b>G01M 1/36</b>	CH 31.05.2007
(84) DK 04.04.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	BE 31.05.2007
FI 04.01.2006	IE 04.01.2006	PT 26.12.2007	CH 25.07.2007	(11) <b>1 156 463</b>
MC 31.05.2006	PT 05.06.2006	LI 25.07.2007	BE 25.07.2007	(84) DK 26.07.2006
SE 04.04.2006	GR 05.04.2006			(84) ES 06.08.2006

FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	SE 08.05.2006	GR 09.05.2006	LI 11.01.2006	LU 11.03.2006
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	(11) <b>1 156 830</b>	(51) <b>A61K 47/24</b>	MC 28.02.2006	PT 12.06.2006
GR 27.07.2006		(84) FI 11.01.2006	(84) IE 11.01.2006	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006
(11) <b>1 156 538</b>	(51) <b>H01M 2/12</b>	LU 11.03.2006	MC 28.02.2006	GR 12.04.2006	
(84) SE 27.09.2007	(84) NL 27.06.2007	GR 12.04.2006		(11) <b>1 157 101</b>	(51) <b>C12N 9/14</b>
IE 27.06.2007	PT 27.11.2007	(11) <b>1 156 841</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
GR 28.09.2007		(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
(11) <b>1 156 539</b>	(51) <b>H01M 2/12</b>	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	NL 04.10.2006	PT 19.03.2007
(84) SE 27.09.2007	(84) NL 27.06.2007	FI 12.04.2006	LI 12.04.2006	DK 04.01.2007	MC 28.02.2007
IE 27.06.2007	PT 27.11.2007	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	IE 28.02.2007	GR 05.01.2007
GR 28.09.2007		SE 12.07.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 157 112</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>
(11) <b>1 156 635</b>	(51) <b>H04L 27/20</b>	IE 22.12.2006	GR 13.07.2006	(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(11) <b>1 156 851</b>	(51) <b>A61N 1/00</b>	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	(84) MC 31.03.2007	(84) GR 28.03.2007	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(11) <b>1 156 857</b>	(51) <b>A63B 1/00</b>	BE 08.08.2007	GR 09.11.2007
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) ES 04.09.2006	(84) IE 24.05.2006	(11) <b>1 157 117</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>
DK 18.01.2007	MC 31.05.2007	PT 24.10.2006	GR 25.08.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
GR 19.01.2007		(11) <b>1 156 966</b>	(51) <b>B65B 51/30</b>	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
(11) <b>1 156 690</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006	DK 24.01.2007	MC 28.02.2007
ES 03.07.2006	IE 04.05.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	BE 24.01.2007	IE 26.02.2007
LI 22.03.2006	MC 31.05.2006	SE 05.07.2006	GR 06.07.2006	GR 25.04.2007	
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(11) <b>1 157 006</b>	(51) <b>C07D 213/75</b>	(11) <b>1 157 230</b>	(51) <b>F16K 31/68</b>
SE 22.06.2006	GR 23.06.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) PT 26.03.2007	(84) PT 10.10.2006	(84) SE 10.08.2006
(11) <b>1 156 723</b>	(51) <b>A43B 5/04</b>	DK 25.01.2007	MC 28.02.2007	IT 10.05.2006	MC 31.01.2007
(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	IE 15.02.2007	GR 26.01.2007	IE 10.01.2007	GR 11.08.2006
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(11) <b>1 157 027</b>	(51) <b>C07F 17/00</b>	(11) <b>1 157 246</b>	(51) <b>F25D 23/08</b>
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
GB 28.02.2007	IE 28.02.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006
GR 29.05.2007		BE 19.09.2007	GR 20.12.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
(11) <b>1 156 745</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>	(11) <b>1 157 034</b>	(51) <b>C07K 14/34</b>	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	GR 15.09.2006	
FI 12.04.2006	LI 12.04.2006	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	(11) <b>1 157 255</b>	(51) <b>G01D 5/14</b>
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	SE 28.09.2006	MC 28.02.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006
SE 12.07.2006	GR 13.07.2006	GR 29.09.2006		SE 27.03.2007	BE 28.02.2007
(11) <b>1 156 751</b>	(51) <b>A61B 18/24</b>	(11) <b>1 157 066</b>	(51) <b>C08K 5/43</b>	PT 28.05.2007	ES 07.04.2007
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) GB 25.04.2006	(84) AT 25.01.2006	NL 27.12.2006	IE 27.12.2006
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	BE 25.01.2006	CH 25.01.2006	DK 27.12.2006	MC 28.02.2007
SE 14.06.2007	PT 14.08.2007	DE 01.09.2006	DK 25.04.2006	GB 27.12.2006	GR 28.03.2007
BE 14.03.2007	DK 14.03.2007	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	(11) <b>1 157 271</b>	(51) <b>G01N 29/265</b>
GR 15.06.2007		IE 24.02.2006	LI 25.01.2006	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
(11) <b>1 156 775</b>	(51) <b>A61K 8/30</b>	LU 25.03.2006	MC 28.02.2006	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	SE 25.04.2006	IT 25.01.2006	DK 10.01.2007	MC 31.03.2007
FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	GR 26.04.2006		IE 12.03.2007	GR 11.04.2007
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	(11) <b>1 157 088</b>	(51) <b>C11D 3/395</b>	(11) <b>1 157 355</b>	(51) <b>G06K 9/32</b>
SE 17.08.2006	MC 28.02.2007	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
IE 19.02.2007	GR 18.08.2006	CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
(11) <b>1 156 821</b>	(51) <b>A61K 38/24</b>	FI 11.01.2006	IE 28.02.2006	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	LI 11.01.2006	LU 11.03.2006	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	DK 25.04.2007	NL 25.04.2007
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	SE 11.04.2006	GR 12.04.2006	GR 26.07.2007	
DK 02.05.2007	NL 02.05.2007	(11) <b>1 157 094</b>	(51) <b>C12N 1/10</b>	(11) <b>1 157 371</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>
PT 02.10.2007	GR 03.08.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
(11) <b>1 156 822</b>	(51) <b>A61K 38/24</b>	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	GR 20.12.2007		IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
CH 08.02.2006	DK 08.05.2006	(11) <b>1 157 100</b>	(51) <b>C12N 9/14</b>	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
FI 08.02.2006	IE 23.02.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006
LI 08.02.2006	MC 28.02.2006	ES 22.04.2006	IE 20.02.2006	DK 27.12.2006	MC 31.03.2007
NL 08.02.2006	PT 10.07.2006			IE 02.03.2007	GR 28.03.2007



(11) <b>1 157 377</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	(11) <b>1 157 677</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>
(84) AT 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007
LI 21.03.2007	NL 21.03.2007	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	MC 31.03.2007	GR 15.05.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(11) <b>1 157 681</b>	(51) <b>A61F 13/496</b>
GR 22.06.2007		IT 31.05.2006	DE 01.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
(11) <b>1 157 397</b>	(51) <b>H01H 9/26</b>	(11) <b>1 157 614</b>	(51) <b>A23G 3/00</b>	LI 27.09.2006	FI 27.09.2006
(84) ES 03.12.2007	(84) FI 22.08.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	PT 13.03.2007	DK 27.12.2006
AT 22.08.2007	CH 22.08.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	MC 31.05.2007	GR 28.12.2006
LI 22.08.2007	BE 22.08.2007	BE 12.09.2007	GR 13.12.2007	(11) <b>1 157 690</b>	(51) <b>A61K 9/28</b>
GR 23.11.2007		(11) <b>1 157 615</b>	(51) <b>C11B 3/00</b>	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
(11) <b>1 157 410</b>	(51) <b>H01L 21/02</b>	(84) AT 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	DK 02.11.2006	FI 02.08.2006
(84) IE 11.04.2007	(84) GB 11.04.2007	FI 15.02.2006	IE 10.07.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
(11) <b>1 157 483</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>	LI 15.02.2006	MC 31.07.2006	SE 02.11.2006	GR 03.11.2006
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	(11) <b>1 157 695</b>	(51) <b>A61K 31/505</b>
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	GR 16.05.2006		(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	(11) <b>1 157 620</b>	(51) <b>A41H 37/04</b>	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006
BE 14.03.2007	DK 14.03.2007	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
GR 15.06.2007		FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	SE 28.09.2006	GR 29.09.2006
(11) <b>1 157 486</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(11) <b>1 157 727</b>	(51) <b>B01D 21/01</b>
(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	MC 31.05.2007	GR 23.02.2007	BE 06.12.2006	FI 06.12.2006
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	(11) <b>1 157 628</b>	(51) <b>A45D 34/04</b>	LI 06.12.2006	NL 06.12.2006
BE 22.08.2007	GR 23.11.2007	(84) DK 26.10.2006	(84) FI 26.07.2006	DK 06.12.2006	MC 31.05.2007
(11) <b>1 157 487</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	IE 26.07.2006	PT 26.12.2006	GR 07.03.2007	
(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	SE 26.10.2006	GR 27.10.2006	(11) <b>1 157 749</b>	(51) <b>B65D 83/14</b>
FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	(11) <b>1 157 629</b>	(51) <b>A45D 40/26</b>	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
BE 22.08.2007	GR 23.11.2007	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	GR 20.12.2007	
(11) <b>1 157 497</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) <b>1 157 758</b>	(51) <b>B21D 1/06</b>
(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007	SE 21.09.2006	GR 22.09.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) GR 15.09.2006
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	(11) <b>1 157 644</b>	(51) <b>A47G 25/44</b>	(11) <b>1 157 773</b>	(51) <b>B23K 11/00</b>
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) GB 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006
BE 01.08.2007	GR 02.11.2007	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006
(11) <b>1 157 503</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	PT 19.02.2007	IT 06.09.2006
(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	IE 18.05.2006	LI 17.05.2006	CH 30.04.2007	LI 30.04.2007
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	MC 31.05.2006	NL 17.05.2006	GR 07.12.2006	
IT 31.05.2006	BE 28.02.2007	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(11) <b>1 157 786</b>	(51) <b>B25B 27/10</b>
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	IT 17.05.2006	GR 18.08.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) SE 13.03.2007
IE 28.02.2007	GB 28.02.2007	(11) <b>1 157 660</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>	PT 14.05.2007	DK 13.12.2006
GR 01.09.2006		(84) FI 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	CH 30.04.2007	LI 30.04.2007
(11) <b>1 157 514</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	GR 20.12.2007		GR 14.03.2007	
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(11) <b>1 157 665</b>	(51) <b>A61B 17/64</b>	(11) <b>1 157 798</b>	(51) <b>B29C 44/08</b>
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	(84) PT 11.09.2007	(84) SE 11.07.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	DE 12.07.2007	FI 11.04.2007	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	DK 11.04.2007	MC 31.05.2007	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006
IT 17.05.2006	GR 18.08.2006	GR 12.07.2007		PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
(11) <b>1 157 562</b>	(51) <b>H04N 7/64</b>	(11) <b>1 157 670</b>	(51) <b>A61C 1/08</b>	GR 22.09.2006	
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) GB 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006	(11) <b>1 157 824</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006
FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	IE 19.07.2006	NL 19.07.2006	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006
SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007
MC 28.02.2007	GR 22.09.2006	GR 20.10.2006		SE 23.11.2006	IT 23.08.2006
(11) <b>1 157 572</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>	(11) <b>1 157 671</b>	(51) <b>A61C 1/18</b>	MC 31.05.2007	BE 31.05.2007
(84) AT 28.03.2007	(84) NL 28.03.2007	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	GR 24.11.2006	
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	(11) <b>1 157 835</b>	(51) <b>B41F 31/04</b>
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
DK 28.03.2007	GR 29.06.2007	IE 22.11.2006	GB 22.11.2006	DK 19.10.2006	FI 19.07.2006
(11) <b>1 157 581</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	MC 31.05.2007	BE 31.05.2007	PT 19.12.2006	MC 31.05.2007
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	GR 23.02.2007		GR 20.10.2006	

- (11) **1 157 839** (51) **B41F 33/00** GR 09.05.2006 IE 11.04.2007 CH 31.05.2007  
(84) FI 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007 LI 31.05.2007 BE 31.05.2007  
BE 01.08.2007 GR 02.11.2007 (11) **1 158 039** (51) **C11B 3/14** GR 12.07.2007  
(84) AT 15.02.2006 (84) CH 15.02.2006  
IE 10.07.2006 LI 15.02.2006 (11) **1 158 226** (51) **F16K 1/30**  
MC 31.07.2006 PT 17.07.2006 (84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006  
SE 15.05.2006 GR 16.05.2006 CH 19.07.2006 FI 19.07.2006  
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006  
IT 20.12.2006 BE 20.12.2006 PT 19.12.2006 SE 19.10.2006  
SE 20.03.2007 PT 23.04.2007 GR 20.10.2006  
PT 23.04.2007 NL 20.12.2006  
ES 31.03.2007 NL 20.12.2006  
DK 20.12.2006 MC 31.05.2007  
GR 21.03.2007
- (11) **1 157 859** (51) **B60C 11/12**  
(84) AT 20.12.2006 (84) CH 20.12.2006  
LI 20.12.2006 BE 20.12.2006  
FI 20.12.2006 SE 20.03.2007  
IT 20.12.2006 PT 23.04.2007  
ES 31.03.2007 NL 20.12.2006  
DK 20.12.2006 MC 31.05.2007  
GR 21.03.2007
- (11) **1 157 907** (51) **B60R 25/02**  
(84) GB 19.04.2006 (84) BE 31.05.2006  
CH 31.05.2006 DK 19.07.2006  
ES 30.07.2006 FI 19.04.2006  
IE 19.04.2006 LI 31.05.2006  
MC 31.05.2006 NL 19.04.2006  
PT 19.09.2006 SE 19.07.2006  
AT 19.05.2006 IT 19.04.2006  
GR 20.07.2006
- (11) **1 157 927** (51) **B65B 19/22**  
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006  
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006  
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006  
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006  
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006  
IT 26.07.2006 GR 27.10.2006
- (11) **1 157 928** (51) **B65B 23/02**  
(84) GB 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006  
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006  
IE 14.06.2006 NL 14.06.2006  
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006  
IT 14.06.2006 GR 15.09.2006
- (11) **1 157 944** (51) **B65D 83/14**  
(84) FI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007  
ES 18.06.2007 NL 07.03.2007  
IE 07.03.2007 PT 07.08.2007  
DK 07.03.2007 MC 31.05.2007  
GR 08.06.2007
- (11) **1 157 964** (51) **B67B 7/04**  
(84) BE 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006  
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006  
LI 26.07.2006 PT 26.12.2006  
SE 26.10.2006 IT 26.07.2006  
GR 27.10.2006
- (11) **1 157 968** (51) **C01B 3/40**  
(84) FI 03.05.2006 (84) IE 03.05.2006  
MC 31.05.2006 PT 03.10.2006  
GR 04.08.2006
- (11) **1 157 969** (51) **C01C 1/12**  
(84) AT 30.08.2006 (84) CH 30.08.2006  
DK 30.11.2006 FI 30.08.2006  
LI 30.08.2006 PT 12.02.2007  
SE 30.11.2006 MC 31.05.2007  
GR 01.12.2006
- (11) **1 158 011** (51) **C08G 18/08**  
(84) AT 13.02.2006 (84) BE 28.02.2006  
CH 28.02.2006 DK 08.05.2006  
ES 19.05.2006 FI 08.02.2006  
GB 08.02.2006 IE 08.02.2006  
LI 28.02.2006 MC 28.02.2006  
NL 08.02.2006 PT 10.07.2006  
SE 08.05.2006 IT 08.02.2006
- (11) **1 158 111** (51) **E04B 9/20**  
(84) FI 14.03.2007 (84) SE 14.06.2007  
NL 14.03.2007 ES 25.06.2007  
PT 14.08.2007 GB 14.03.2007  
DK 14.03.2007 MC 31.05.2007  
IE 14.03.2007 BE 31.05.2007  
GR 15.06.2007
- (11) **1 158 114** (51) **E04F 11/022**  
(84) FI 13.12.2006 (84) NL 13.12.2006  
SE 13.03.2007 IT 13.12.2006  
PT 14.05.2007 ES 24.03.2007  
IE 13.12.2006 DK 13.12.2006  
GB 13.12.2006 MC 31.05.2007  
BE 31.05.2007 GR 14.03.2007
- (11) **1 158 132** (51) **E06B 7/14**  
(84) ES 22.07.2007 (84) SE 11.07.2007  
PT 11.09.2007 FI 11.04.2007  
DK 11.04.2007 NL 11.04.2007  
MC 31.05.2007 IE 11.04.2007  
BE 31.05.2007 GB 11.04.2007  
GR 12.07.2007
- (11) **1 158 139** (51) **E21B 49/00**  
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006  
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006  
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006  
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006  
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006  
IT 26.07.2006 GR 27.10.2006
- (11) **1 158 161** (51) **F03G 1/00**  
(84) BE 02.05.2007 (84) SE 02.08.2007  
CH 02.05.2007 LI 02.05.2007  
FI 02.05.2007 DK 02.05.2007  
NL 02.05.2007 MC 31.05.2007  
PT 02.10.2007 GR 03.08.2007
- (11) **1 158 173** (51) **F04D 13/02**  
(84) DK 05.10.2006 (84) ES 16.10.2006  
FI 05.07.2006 IE 05.07.2006  
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006  
SE 05.10.2006 BE 31.01.2007  
IT 05.07.2006 MC 31.01.2007  
CH 31.01.2007 LI 31.01.2007  
GR 06.10.2006
- (11) **1 158 174** (51) **F04D 13/02**  
(84) FI 14.03.2007 (84) SE 14.06.2007  
ES 25.06.2007 PT 14.08.2007  
DK 14.03.2007 IE 14.03.2007  
GR 15.06.2007
- (11) **1 158 177** (51) **F04D 29/28**  
(84) AT 29.03.2006 (84) CH 31.05.2006  
DK 29.06.2006 IE 29.03.2006  
LI 31.05.2006 MC 31.05.2006  
NL 29.03.2006 PT 29.08.2006  
SE 29.06.2006 GR 30.06.2006
- (11) **1 158 199** (51) **F16D 66/02**  
(84) SE 11.07.2007 (84) PT 11.09.2007  
FI 11.04.2007 MC 31.05.2007
- (11) **1 158 256** (51) **F25B 9/14**  
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006  
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006  
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006  
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006  
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006  
IT 19.07.2006 DE 20.10.2006  
GR 20.10.2006
- (11) **1 158 261** (51) **F28F 9/04**  
(84) AT 01.02.2006 (84) BE 01.02.2006  
CH 01.02.2006 DK 01.05.2006  
FI 01.02.2006 IE 22.05.2006  
LI 01.02.2006 MC 31.05.2006  
NL 01.02.2006 PT 03.07.2006  
SE 01.05.2006 GR 02.05.2006
- (11) **1 158 324** (51) **G02B 6/255**  
(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007  
ES 22.07.2007 SE 11.07.2007  
PT 11.09.2007 CH 11.04.2007  
LI 11.04.2007 FI 11.04.2007  
DK 11.04.2007 NL 11.04.2007  
MC 31.05.2007 GR 12.07.2007
- (11) **1 158 338** (51) **G02C 7/02**  
(84) AT 01.03.2006 (84) BE 01.03.2006  
CH 01.03.2006 DK 01.06.2006  
ES 12.06.2006 FI 01.03.2006  
IE 18.05.2006 LI 01.03.2006  
MC 31.05.2006 PT 01.08.2006  
SE 01.06.2006 IT 01.03.2006  
GR 02.06.2006
- (11) **1 158 339** (51) **G02C 7/02**  
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006  
LI 22.11.2006 BE 22.11.2006  
FI 22.11.2006 NL 22.11.2006  
SE 22.02.2007 IT 22.11.2006  
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007  
ES 05.03.2007 MC 31.05.2007  
GR 23.02.2007
- (11) **1 158 347** (51) **G02F 1/13357**  
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006  
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006  
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006  
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006  
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006  
IT 02.08.2006 GR 03.11.2006
- (11) **1 158 383** (51) **G05F 3/30**  
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006

LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(11) <b>1 159 022</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	MC 31.03.2007	IE 08.03.2007	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
NL 04.10.2006	PT 19.03.2007	GR 28.12.2006		CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006			ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
DK 04.01.2007	DE 05.01.2007	(11) <b>1 158 867</b>	(51) <b>A23K 1/00</b>	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006
MC 31.05.2007	GR 05.01.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
		CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	IT 05.07.2006	MC 31.03.2007
(11) <b>1 158 485</b>	(51) <b>G09G 5/36</b>	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	IE 12.03.2007	GR 06.10.2006
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006		
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(11) <b>1 159 024</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
ES 23.10.2006	LI 12.07.2006	IT 14.06.2006	IE 12.03.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
PT 12.12.2006	GR 13.10.2006	GR 15.09.2006		BE 18.10.2006	ES 29.01.2007
				FI 18.10.2006	LI 18.10.2006
(11) <b>1 158 570</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 158 875</b>	(51) <b>A23L 2/02</b>	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	DK 18.01.2007	MC 31.03.2007
ES 14.08.2006	IE 08.06.2006	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	IE 07.03.2007	GR 19.01.2007
LI 03.05.2006	MC 30.06.2006	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007		
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	BE 24.01.2007	MC 31.03.2007	(11) <b>1 159 033</b>	(51) <b>A61N 5/06</b>
IT 03.05.2006	GR 04.08.2006	IE 08.03.2007	GR 25.04.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
				PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
(11) <b>1 158 630</b>	(51) <b>H01S 5/0687</b>	(11) <b>1 158 914</b>	(51) <b>A61B 17/66</b>	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	BE 03.01.2007	MC 31.03.2007
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	IE 01.03.2007	GR 04.04.2007
SE 06.03.2007	PT 07.05.2007	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006		
ES 17.03.2007	DK 06.12.2006	MC 28.02.2007	IE 28.02.2007	(11) <b>1 159 036</b>	(51) <b>A61N 7/00</b>
GR 07.03.2007		GR 24.11.2006		(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007
				CH 20.06.2007	LI 20.06.2007
(11) <b>1 158 650</b>	(51) <b>H02K 15/16</b>	(11) <b>1 158 927</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	PT 20.11.2007	GR 21.09.2007
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007		
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	PT 11.06.2007	ES 21.04.2007	(11) <b>1 159 112</b>	(51) <b>B27B 17/14</b>
FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(84) FI 08.11.2006	(84) AT 05.12.2006
NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	MC 28.02.2007	BE 10.01.2007	NL 08.11.2006	IT 08.11.2006
SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	GR 11.04.2007		PT 09.04.2007	MC 31.12.2006
MC 31.05.2007	GR 01.12.2006			DK 08.02.2007	ES 19.02.2007
				IE 08.11.2006	CH 31.12.2006
(11) <b>1 158 653</b>	(51) <b>H02K 41/035</b>	(11) <b>1 158 938</b>	(51) <b>A61F 2/28</b>	LI 31.12.2006	BE 31.12.2006
(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) BE 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	GR 09.02.2007	
FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	DK 26.10.2006	ES 06.11.2006		
		FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	(11) <b>1 159 115</b>	(51) <b>B29C 31/00</b>
(11) <b>1 158 752</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	SE 15.02.2007	BE 31.01.2007
CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	MC 31.03.2007	GR 27.10.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
ES 06.05.2006	IE 16.05.2006			IE 15.11.2006	MC 31.01.2007
LI 25.01.2006	MC 31.05.2006	(11) <b>1 158 968</b>	(51) <b>A61K 31/00</b>	GR 16.02.2007	
PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006		
IT 25.01.2006	GR 26.04.2006	GB 01.05.2006	CH 01.02.2006	(11) <b>1 159 131</b>	(51) <b>B32B 33/00</b>
		DE 03.05.2006	DK 01.05.2006	(84) GB 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
(11) <b>1 158 818</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
(84) FI 12.09.2007	(84) GR 13.12.2007	IE 01.03.2006	LI 01.02.2006	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
		MC 31.03.2006	NL 01.02.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
(11) <b>1 158 819</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	BE 28.02.2007	IT 21.06.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	IT 01.02.2006	GR 02.05.2006	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
DK 26.10.2006	ES 06.11.2006			LI 28.02.2007	GR 22.09.2006
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	(11) <b>1 158 971</b>	(51) <b>A61K 31/165</b>		
PT 26.12.2006	GR 27.10.2006	(84) NL 22.08.2007	(84) FI 22.08.2007	(11) <b>1 159 188</b>	(51) <b>B63B 1/18</b>
		BE 22.08.2007	GR 23.11.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
(11) <b>1 158 826</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>			CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(11) <b>1 158 993</b>	(51) <b>A61K 35/74</b>	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	SE 02.11.2006	IE 09.03.2007
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	IE 29.11.2006	MC 31.03.2007	GR 03.11.2006	
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	GR 01.03.2007			
DK 06.12.2006	MC 31.05.2007			(11) <b>1 159 352</b>	(51) <b>C08L 83/14</b>
GR 07.12.2006		(11) <b>1 159 014</b>	(51) <b>A61L 15/46</b>	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
		(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
(11) <b>1 158 854</b>	(51) <b>A01N 1/02</b>	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	LI 08.03.2006	NL 08.03.2006
CH 27.09.2006	FI 27.09.2006	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	DK 18.04.2007	NL 18.04.2007	GR 09.06.2006	
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	GR 19.07.2007			



(11) <b>1 159 390</b>	(51) <b>C11D 11/00</b>	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) <b>1 159 743</b>	(51) <b>G11C 11/24</b>
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	GR 01.09.2006		ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006			CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	(11) <b>1 159 591</b>	(51) <b>G01J 5/20</b>	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	NL 02.05.2007	PT 02.10.2007
IT 03.05.2006	MC 31.03.2007	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	GR 03.08.2007	
IE 08.03.2007	GR 04.08.2006	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006		
		SE 06.03.2007	IT 06.12.2006	(11) <b>1 159 752</b>	(51) <b>H01J 1/30</b>
(11) <b>1 159 395</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	ES 17.03.2007	DK 06.12.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	MC 31.03.2007	IE 06.03.2007	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	GR 07.03.2007		FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006			IT 20.12.2006	PT 23.04.2007
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) <b>1 159 597</b>	(51) <b>G01N 1/34</b>	ES 31.03.2007	NL 20.12.2006
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(84) NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007	DK 20.12.2006	MC 28.02.2007
IT 09.08.2006	DE 10.11.2006	AT 08.08.2007	GR 09.11.2007	IE 12.02.2007	GR 21.03.2007
IE 08.03.2007	GR 10.11.2006				
		(11) <b>1 159 598</b>	(51) <b>G01N 15/02</b>	(11) <b>1 159 792</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(11) <b>1 159 410</b>	(51) <b>C12N 9/54</b>	(84) GB 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
CH 10.05.2006	ES 21.08.2006	IE 19.07.2006	NL 19.07.2006	ES 14.08.2006	LI 03.05.2006
FI 10.05.2006	LI 10.05.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	BE 28.02.2007	IT 19.07.2006	GR 04.08.2006	
IT 10.05.2006	GR 11.08.2006	MC 28.02.2007	LI 28.02.2007		
		GR 20.10.2006		(11) <b>1 159 799</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
(11) <b>1 159 428</b>	(51) <b>C12N 15/52</b>	(11) <b>1 159 599</b>	(51) <b>G01N 15/14</b>	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
DK 27.12.2006	MC 31.03.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	LI 26.07.2006	PT 26.12.2006
IE 05.03.2007	GR 28.12.2006	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	IT 26.07.2006	MC 28.02.2007
		PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	GR 27.10.2006	
(11) <b>1 159 459</b>	(51) <b>C13D 3/16</b>	IT 05.07.2006	DE 06.10.2006	(11) <b>1 159 805</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	MC 28.02.2007	IE 05.02.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	GR 06.10.2006		ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
FI 31.05.2006	LI 31.05.2006			PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(11) <b>1 159 612</b>	(51) <b>G01N 33/52</b>	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
IE 01.03.2007	GR 01.09.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	DK 11.04.2007	NL 11.04.2007
		LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	GR 12.07.2007	
(11) <b>1 159 482</b>	(51) <b>D21D 5/06</b>	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	(11) <b>1 159 818</b>	(51) <b>H04L 29/10</b>
(84) BE 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	SE 13.03.2007	PT 14.05.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	ES 24.03.2007	IE 01.03.2007	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	GR 14.03.2007		ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
PT 24.10.2006	IT 24.05.2006			LI 21.06.2006	NL 21.06.2006
GR 25.08.2006		(11) <b>1 159 648</b>	(51) <b>G03B 35/16</b>	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
		(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	IT 21.06.2006	MC 28.02.2007
(11) <b>1 159 496</b>	(51) <b>E04D 3/08</b>	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	IE 12.02.2007	GR 22.09.2006
(84) AT 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007		
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	FI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(11) <b>1 159 819</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
FI 01.02.2006	LI 01.02.2006	GR 26.07.2007		(84) DK 23.11.2006	(84) PT 24.01.2007
MC 28.02.2006	PT 03.07.2006			MC 28.02.2007	GR 24.11.2006
SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	(11) <b>1 159 680</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>		
GR 02.05.2006		(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(11) <b>1 159 835</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
		ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) PT 25.09.2007
(11) <b>1 159 499</b>	(51) <b>E04H 15/18</b>	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	FI 25.04.2007	DK 25.04.2007
(84) AT 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	GR 26.07.2007	
FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	DK 04.04.2007	NL 04.04.2007		
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	GR 05.07.2007		(11) <b>1 159 839</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>
SE 09.11.2006	IT 09.08.2006			(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
MC 31.12.2006	DE 10.11.2006	(11) <b>1 159 735</b>	(51) <b>G10L 15/10</b>	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
CH 31.12.2006	LI 31.12.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
BE 31.12.2006	GR 10.11.2006	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006
		DK 09.05.2007	NL 09.05.2007	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
(11) <b>1 159 511</b>	(51) <b>E21C 35/19</b>	PT 09.10.2007	GR 10.08.2007	IT 21.06.2006	IE 05.03.2007
(84) DK 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006			GR 22.09.2006	
FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	(11) <b>1 159 738</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 159 933</b>	(51) <b>A61F 2/01</b>
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
SE 17.08.2006	BE 31.01.2007	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	LI 27.09.2006	ES 07.01.2007
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	FI 27.09.2006	PT 13.03.2007
LI 31.01.2007	GR 18.08.2006	PT 05.09.2006	GR 06.07.2006	SE 27.12.2006	DK 27.12.2006

MC 31.05.2007	GR 28.12.2006	(11) <b>1 160 133</b>	(51) <b>B60R 19/34</b>	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
(11) <b>1 159 934</b>	(51) <b>A61F 2/82</b>	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	BE 21.03.2007	DK 21.03.2007
(84) ES 10.12.2007	(84) FI 29.08.2007	DK 18.04.2006	FI 18.01.2006	GR 22.06.2007	
AT 29.08.2007	CH 29.08.2007	GB 18.01.2006	IE 18.01.2006	(11) <b>1 160 228</b>	(51) <b>C07C 29/80</b>
LI 29.08.2007	BE 29.08.2007	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
GR 30.11.2007		NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	DK 12.10.2006	FI 12.07.2006
		SE 18.04.2006	IT 18.01.2006	LI 12.07.2006	PT 12.12.2006
		AT 29.05.2006	GR 19.04.2006	GR 13.10.2006	
(11) <b>1 159 940</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>	(11) <b>1 160 142</b>	(51) <b>B60T 13/24</b>	(11) <b>1 160 240</b>	(51) <b>C07C 281/18</b>
(84) FI 22.11.2006	(84) SE 22.02.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
MC 31.05.2007	GR 23.02.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
		BE 22.08.2007	GR 23.11.2007	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
(11) <b>1 159 956</b>	(51) <b>A61K 9/06</b>	(11) <b>1 160 156</b>	(51) <b>B64C 27/52</b>	MC 31.01.2007	IE 19.01.2007
(84) AT 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	GR 23.02.2007	
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006		
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) <b>1 160 246</b>	(51) <b>C07D 333/20</b>
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	SE 07.09.2006	BE 31.01.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
GR 07.12.2006		IT 07.06.2006	MC 31.01.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
		CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
(11) <b>1 159 972</b>	(51) <b>A61L 15/18</b>	(11) <b>1 160 165</b>	(51) <b>B65B 19/10</b>	FI 09.05.2007	DK 09.05.2007
(84) FI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	NL 09.05.2007	MC 31.05.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	PT 09.10.2007	GR 10.08.2007
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	FI 26.07.2006	NL 26.07.2006		
DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(11) <b>1 160 253</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>
MC 31.05.2007	GR 05.07.2007	IT 26.07.2006	GR 27.10.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
				CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
(11) <b>1 159 974</b>	(51) <b>A61L 31/10</b>	(11) <b>1 160 180</b>	(51) <b>B65D 85/44</b>	IE 22.05.2006	LI 10.05.2006
(84) GR 19.10.2007		(84) IT 02.11.2006	(84) PT 02.04.2007	MC 31.05.2006	NL 10.05.2006
		DK 02.02.2007	IE 02.11.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
		GR 03.02.2007		GR 11.08.2006	
(11) <b>1 159 998</b>	(51) <b>B01D 35/153</b>	(11) <b>1 160 195</b>	(51) <b>C01B 15/029</b>	(11) <b>1 160 292</b>	(51) <b>C09B 63/00</b>
(84) DK 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006	(84) CH 21.03.2007	(84) LI 21.03.2007	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006
FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	MC 31.05.2007	GR 22.06.2007	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
SE 05.10.2006	GR 06.10.2006			DK 11.01.2007	IE 11.10.2006
				GB 11.10.2006	MC 31.05.2007
(11) <b>1 160 009</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>	(11) <b>1 160 196</b>	(51) <b>C01B 15/029</b>	CH 31.05.2007	LI 31.05.2007
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) CH 21.03.2007	(84) LI 21.03.2007	BE 31.05.2007	GR 12.01.2007
LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007		
FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	MC 31.05.2007	GR 22.06.2007	(11) <b>1 160 307</b>	(51) <b>C10J 3/06</b>
SE 13.03.2007	PT 14.05.2007			(84) FI 05.09.2007	(84) GR 06.12.2007
DK 13.12.2006	MC 31.05.2007				
GR 14.03.2007				(11) <b>1 160 311</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
				(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
(11) <b>1 160 037</b>	(51) <b>B23B 31/06</b>	(11) <b>1 160 204</b>	(51) <b>C02F 1/42</b>	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006
(84) GB 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) NL 11.07.2007	(84) PT 11.12.2007	LI 22.03.2006	PT 22.08.2006
FI 06.09.2006	IE 06.09.2006	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	SE 22.06.2006	IE 13.09.2006
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	GR 23.06.2006	
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	BE 11.07.2007	GR 12.10.2007		
DK 06.12.2006	MC 31.05.2007				
BE 31.05.2007	GR 07.12.2006				
(11) <b>1 160 065</b>	(51) <b>B28B 21/24</b>	(11) <b>1 160 211</b>	(51) <b>C03B 37/027</b>	(11) <b>1 160 367</b>	(51) <b>D04H 3/03</b>
(84) GB 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) MC 31.05.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	SE 13.03.2007	PT 14.05.2007	SE 15.05.2006	GR 16.05.2006
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	ES 24.03.2007	IE 13.12.2006		
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	GB 13.12.2006	MC 31.05.2007		
GR 15.09.2006		CH 31.05.2007	LI 31.05.2007		
		BE 31.05.2007	GR 14.03.2007		
(11) <b>1 160 075</b>	(51) <b>H01B 7/08</b>	(11) <b>1 160 216</b>	(51) <b>C03C 25/18</b>	(11) <b>1 160 386</b>	(51) <b>E04B 1/76</b>
(84) FI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) GB 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006
PT 19.03.2007	DK 18.01.2007	CH 31.05.2006	ES 12.06.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
IE 18.10.2006	MC 31.05.2007	FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006
BE 31.05.2007	GR 19.01.2007	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
		PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	GR 13.10.2006	
		GR 02.06.2006			
(11) <b>1 160 084</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	(11) <b>1 160 223</b>	(51) <b>C04B 38/00</b>	(11) <b>1 160 392</b>	(51) <b>E04F 13/14</b>
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) FI 08.11.2006	(84) SE 08.02.2007
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	IT 08.11.2006	PT 09.04.2007
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	DK 08.02.2007	ES 19.02.2007
LI 28.06.2006	NL 28.06.2006			IE 08.11.2006	MC 31.05.2007
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006			CH 31.05.2007	LI 31.05.2007
IT 28.06.2006	GR 29.09.2006			BE 31.05.2007	GR 09.02.2007

(11) <b>1 160 393</b>	(51) <b>E04G 13/02</b>	(11) <b>1 160 556</b>	(51) <b>G01L 3/10</b>	LI 31.05.2007	BE 31.05.2007
(84) BE 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	GR 07.03.2007	
DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	(11) <b>1 160 948</b>	(51) <b>H02G 3/04</b>
FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
NL 17.05.2006	SE 17.08.2006	IE 24.01.2007	CH 30.04.2007	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
MC 31.12.2006	IE 28.12.2006	LI 30.04.2007	BE 30.04.2007	SE 13.03.2007	IT 13.12.2006
GB 28.12.2006	GR 18.08.2006	GR 25.04.2007		PT 14.05.2007	DK 13.12.2006
				GB 11.04.2007	GR 14.03.2007
(11) <b>1 160 396</b>	(51) <b>E04H 3/24</b>	(11) <b>1 160 590</b>	(51) <b>G02B 5/20</b>	(11) <b>1 160 992</b>	(51) <b>H04B 1/30</b>
(84) GB 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	IE 31.05.2006	LI 26.04.2006	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006
IT 09.08.2006	MC 31.03.2007	MC 31.05.2006	NL 26.04.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
CH 31.03.2007	LI 31.03.2007	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	IT 19.07.2006	GR 20.10.2006
GR 10.11.2006		GR 27.07.2006			
(11) <b>1 160 411</b>	(51) <b>E06B 3/58</b>	(11) <b>1 160 604</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	(11) <b>1 161 035</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) FI 18.10.2006	(84) PT 19.03.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
SE 18.01.2007	DK 18.01.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
IE 18.10.2006	MC 31.05.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007
CH 31.05.2007	LI 31.05.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	PT 07.08.2007	DK 07.03.2007
BE 31.05.2007	GR 19.01.2007	DK 11.04.2007	NL 11.04.2007	MC 31.05.2007	CH 31.05.2007
		MC 31.05.2007	GR 12.07.2007	LI 31.05.2007	BE 31.05.2007
(11) <b>1 160 433</b>	(51) <b>F02D 9/10</b>	(11) <b>1 160 607</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	GR 08.06.2007	
(84) ES 30.10.2006	(84) IT 19.07.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) <b>1 161 045</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
GB 21.03.2007		CH 31.05.2006	DK 17.08.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
(11) <b>1 160 434</b>	(51) <b>F02D 33/02</b>	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	CH 08.02.2006	DE 09.05.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	DK 08.05.2006	ES 19.05.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	FI 08.02.2006	IE 16.03.2006
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	SE 17.08.2006	GR 18.08.2006	LI 08.02.2006	MC 31.03.2006
IE 02.11.2006	MC 31.05.2007			NL 08.02.2006	PT 10.07.2006
CH 31.05.2007	LI 31.05.2007	(11) <b>1 160 624</b>	(51) <b>G03F 1/14</b>	SE 08.05.2006	IT 08.02.2006
BE 31.05.2007	GR 03.02.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	GR 09.05.2006	
		CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	(11) <b>1 161 047</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 160 464</b>	(51) <b>F16B 13/12</b>	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	LI 26.04.2006	PT 26.09.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	SE 26.07.2006	GR 27.07.2006	ES 10.07.2006	IE 23.05.2006
FI 08.03.2006	GB 08.03.2006	(11) <b>1 160 763</b>	(51) <b>G10L 11/02</b>	LI 29.03.2006	MC 31.05.2006
IE 08.03.2006	LI 31.05.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
MC 31.05.2006	NL 08.03.2006	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	GR 30.06.2006	
AT 05.05.2006	IT 08.03.2006	IE 29.05.2006	LI 19.04.2006	(11) <b>1 161 052</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>
GR 09.06.2006		MC 31.05.2006	NL 19.04.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
		PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
(11) <b>1 160 502</b>	(51) <b>F21S 4/00</b>	IT 19.04.2006	GR 20.07.2006	FI 30.05.2007	DK 30.05.2007
(84) FI 02.11.2006	(84) PT 02.04.2007	(11) <b>1 160 813</b>	(51) <b>H01H 9/10</b>	NL 30.05.2007	PT 30.10.2007
MC 31.12.2006	DK 02.02.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	GR 31.08.2007	
GR 03.02.2007		SE 27.03.2007	NL 27.12.2006	(11) <b>1 161 055</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
		IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
(11) <b>1 160 534</b>	(51) <b>F42B 3/188</b>	MC 31.05.2007	CH 31.05.2007	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	GR 28.03.2007	BE 31.05.2007	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
DK 08.06.2006	ES 19.06.2006			LI 03.05.2006	NL 03.05.2006
FI 08.03.2006	GB 08.03.2006	(11) <b>1 160 816</b>	(51) <b>H01H 33/66</b>	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
IE 08.03.2006	LI 30.04.2006	(84) GB 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006	IT 03.05.2006	DE 04.08.2006
MC 30.04.2006	NL 08.03.2006	BE 31.05.2006	CH 31.05.2006	MC 31.01.2007	IE 23.01.2007
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	DK 26.07.2006	FI 26.04.2006	GB 23.01.2007	GR 04.08.2006
AT 25.04.2006	IT 08.03.2006	IE 26.04.2006	LI 31.05.2006	(11) <b>1 161 067</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>
GR 09.06.2006		MC 31.05.2006	NL 26.04.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
		PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
(11) <b>1 160 552</b>	(51) <b>G01K 17/06</b>	GR 27.07.2006		LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	(11) <b>1 160 937</b>	(51) <b>H01R 43/02</b>	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) FI 06.12.2006	DK 03.01.2007	BE 03.01.2007
		SE 06.03.2007	PT 07.15.2007	MC 31.03.2007	IE 30.03.2007
(11) <b>1 160 553</b>	(51) <b>G01L 1/16</b>	IE 06.12.2006	DK 06.12.2006	GR 04.04.2007	
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	MC 31.05.2007	CH 31.05.2007		
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007				
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007				
IE 24.01.2007	CH 30.04.2007				
LI 30.04.2007	BE 30.04.2007				
GR 25.04.2007					



(11) <b>1 161 135</b>	(51) <b>A01G 23/06</b>	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	GR 02.05.2006	
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	MC 31.01.2007	IE 18.01.2007		
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	GR 12.01.2007			
LI 04.04.2007	DK 04.04.2007				
NL 04.04.2007	GR 05.07.2007				
(11) <b>1 161 184</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>1 161 290</b>	(51) <b>B01D 9/00</b>	(11) <b>1 161 672</b>	(51) <b>G01N 17/00</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) GR 13.12.2007		(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
ES 24.12.2006	FI 13.09.2006			BE 25.10.2006	ES 05.02.2007
NL 13.09.2006	PT 02.03.2007			FI 25.10.2006	LI 25.10.2006
SE 13.12.2006	DK 13.12.2006			NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
MC 31.03.2007	IE 09.03.2007			SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
GR 14.12.2006				DK 25.01.2007	DE 26.01.2007
				MC 31.03.2007	IE 15.03.2007
				GR 26.01.2007	
(11) <b>1 161 197</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	(11) <b>1 161 306</b>	(51) <b>B05B 15/12</b>	(11) <b>1 161 677</b>	(51) <b>G01N 27/26</b>
(84) DK 25.04.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
IE 23.02.2006	LU 25.03.2006	DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	FI 10.05.2006	NL 10.05.2006
MC 28.02.2006	PT 26.06.2006	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
SE 25.04.2006	GR 26.04.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	GR 11.08.2006	
		MC 31.03.2007	IE 07.03.2007		
		GR 27.10.2006			
(11) <b>1 161 202</b>	(51) <b>A61F 2/04</b>	(11) <b>1 161 316</b>	(51) <b>B21D 26/02</b>	(11) <b>1 161 712</b>	(51) <b>G05D 23/19</b>
(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	SE 27.09.2007	ES 08.10.2007
		LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007
		PT 02.03.2007	SE 13.12.2006	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
		MC 31.12.2006	DK 13.12.2006	GR 28.09.2007	
		IE 15.12.2006	GR 14.12.2006		
(11) <b>1 161 206</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) <b>1 161 343</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>1 161 717</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) AT 15.03.2006	(84) DK 15.06.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006
SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	IE 15.03.2006	PT 16.08.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	IT 15.03.2006	GR 16.06.2006	IT 31.05.2006	GR 01.09.2006
DK 07.03.2007	GR 08.06.2007				
(11) <b>1 161 211</b>	(51) <b>A61F 5/443</b>	(11) <b>1 161 505</b>	(51) <b>C09D 11/10</b>	(11) <b>1 161 727</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
CH 30.08.2006	FI 30.08.2006	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
LI 30.08.2006	PT 12.02.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
MC 31.03.2007	GR 01.12.2006	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
		PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
		IT 05.07.2006	MC 28.02.2007	IT 07.06.2006	MC 28.02.2007
		IE 07.02.2007	GR 06.10.2006	IE 14.02.2007	GR 08.09.2006
(11) <b>1 161 214</b>	(51) <b>A61G 5/06</b>	(11) <b>1 161 518</b>	(51) <b>C11D 7/26</b>	(11) <b>1 161 780</b>	(51) <b>H04B 10/17</b>
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
ES 06.11.2006	LI 26.07.2006	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
IT 26.07.2006	MC 31.03.2007	SE 31.08.2006	MC 31.03.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
IE 14.03.2007	GR 27.10.2006	IE 13.03.2007	GR 01.09.2006	IT 09.08.2006	MC 28.02.2007
				GR 10.11.2006	
(11) <b>1 161 224</b>	(51) <b>A61K 8/02</b>	(11) <b>1 161 524</b>	(51) <b>C12N 9/64</b>	(11) <b>1 161 800</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>
(84) DK 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
GR 18.08.2006		IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
		MC 31.03.2007	GR 22.05.2007	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
				IT 31.05.2006	DE 01.09.2006
				GR 01.09.2006	
(11) <b>1 161 272</b>	(51) <b>A61M 5/30</b>	(11) <b>1 161 537</b>	(51) <b>C12N 15/40</b>	(11) <b>1 161 817</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
BE 04.10.2006	FI 04.10.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	FI 25.10.2006	LI 25.10.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	MC 31.03.2007	GR 05.01.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
DK 04.01.2007	GR 05.01.2007			SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
				DK 25.01.2007	MC 31.03.2007
				IE 20.03.2007	GR 26.01.2007
(11) <b>1 161 277</b>	(51) <b>A61N 1/30</b>	(11) <b>1 161 634</b>	(51) <b>F16K 24/04</b>	(11) <b>1 161 855</b>	(51) <b>H05H 1/54</b>
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	DK 04.04.2006	FI 04.01.2006	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	IE 03.02.2006	LI 04.01.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LU 04.03.2006	MC 28.02.2006		
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006		
DK 11.01.2007	MC 28.02.2007	SE 04.04.2006	GR 05.04.2006		
IE 19.02.2007	GR 12.01.2007				
(11) <b>1 161 281</b>	(51) <b>A61M 16/10</b>	(11) <b>1 161 652</b>	(51) <b>G01B 7/00</b>		
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) DK 01.05.2006		
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006		
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	IE 01.02.2006	MC 31.03.2006		

SE 15.02.2007	PT 16.04.2007	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	GR 20.12.2007
DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	(11) <b>1 162 180</b> (51) <i>C03C 3/064</i>
MC 31.01.2007	IE 18.01.2007	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(84) AT 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007
GR 16.02.2007		SE 08.06.2006	AT 18.05.2006	PT 25.06.2007 CH 24.01.2007
(11) <b>1 161 909</b> (51) <i>A47G 29/14</i>		GR 09.06.2006		LI 24.01.2007 SE 24.04.2007
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006		(11) <b>1 162 071</b> (51) <i>B41J 2/165</i>		ES 05.05.2007 NL 24.01.2007
CH 16.08.2006 (84) DK 16.11.2006		(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006		DK 24.01.2007 BE 24.01.2007
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006		LI 22.11.2006 (84) NL 22.11.2006		MC 30.06.2007 GR 25.04.2007
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006		SE 22.02.2007 PT 23.04.2007		(11) <b>1 162 189</b> (51) <i>C07C 45/67</i>
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006		ES 05.03.2007 MC 31.05.2007		(84) AT 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007
IT 16.08.2006 DE 17.11.2006		GR 23.02.2007		SE 31.05.2007 NL 28.02.2007
GR 17.11.2006		(11) <b>1 162 082</b> (51) <i>B60B 11/02</i>		DK 28.02.2007 PT 30.07.2007
(11) <b>1 161 915</b> (51) <i>A47L 9/00</i>		(84) GB 30.04.2006 (84) AT 11.01.2006		BE 28.02.2007 MC 30.06.2007
(84) FI 04.10.2006 (84) PT 16.03.2007		BE 11.01.2006 CH 11.01.2006		GR 29.05.2007
BE 31.03.2007 DK 04.01.2007		DK 11.04.2006 ES 22.04.2006		(11) <b>1 162 195</b> (51) <i>C07C 303/24</i>
IE 04.10.2006 MC 31.03.2007		FI 11.01.2006 IE 02.05.2006		(84) GB 03.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.03.2007 LI 31.03.2007		LI 11.01.2006 MC 30.04.2006		CH 31.05.2006 DK 03.08.2006
GR 05.01.2007 PT 12.06.2006		PT 12.06.2006 GR 12.04.2006		ES 14.08.2006 FI 03.05.2006
(11) <b>1 161 958</b> (51) <i>A61L 2/02</i>		(11) <b>1 162 090</b> (51) <i>B60D 1/02</i>		IE 03.05.2006 LI 31.05.2006
(84) NL 13.06.2007 (84) PT 13.11.2007		(84) BE 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006		MC 31.05.2006 NL 03.05.2006
GR 14.09.2007		DK 08.06.2006 FI 08.03.2006		SE 03.08.2006 AT 29.05.2006
(11) <b>1 161 960</b> (51) <i>A61M 5/162</i>		IE 08.03.2006 LI 31.05.2006		GR 04.08.2006
(84) AT 04.01.2006 (84) CH 04.01.2006		MC 31.05.2006 PT 08.08.2006		(11) <b>1 162 224</b> (51) <i>C08G 59/40</i>
DK 04.04.2006 (84) ES 15.04.2006		GR 09.06.2006		(84) FI 06.12.2006 (84) NL 06.12.2006
FI 04.01.2006 IE 06.06.2006		(11) <b>1 162 111</b> (51) <i>B60P 1/44</i>		SE 06.03.2007 PT 07.05.2007
LI 04.01.2006 MC 30.06.2006		(84) ES 26.11.2007 (84) NL 15.08.2007		DK 06.12.2006 MC 30.06.2007
NL 04.01.2006 PT 05.06.2006		FI 15.08.2007 GR 16.11.2007		GR 07.03.2007
SE 04.04.2006 GR 05.04.2006		(11) <b>1 162 112</b> (51) <i>B60P 7/08</i>		(11) <b>1 162 228</b> (51) <i>C08J 5/24</i>
(11) <b>1 161 964</b> (51) <i>A61N 1/30</i>		(84) GB 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006		(84) NL 11.07.2007 (84) PT 11.12.2007
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006		ES 04.12.2006 FI 23.08.2006		FI 11.07.2007 AT 11.07.2007
CH 10.05.2006 DK 10.08.2006		IE 23.08.2006 NL 23.08.2006		CH 11.07.2007 LI 11.07.2007
ES 21.08.2006 FI 10.05.2006		PT 24.01.2007 SE 23.11.2006		BE 11.07.2007 GR 12.10.2007
LI 10.05.2006 NL 10.05.2006		IT 23.08.2006 GR 24.11.2006		(11) <b>1 162 233</b> (51) <i>C08L 53/00</i>
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006		(11) <b>1 162 118</b> (51) <i>B60S 1/48</i>		(84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006
GR 11.08.2006		(84) AT 01.08.2007 (84) NL 01.08.2007		LI 13.12.2006 FI 13.12.2006
(11) <b>1 161 965</b> (51) <i>A61N 1/362</i>		FI 01.08.2007 CH 01.08.2007		SE 13.03.2007 PT 14.05.2007
(84) ES 19.11.2007 (84) NL 08.08.2007		LI 01.08.2007 BE 01.08.2007		ES 24.03.2007 DK 13.12.2006
FI 08.08.2007 AT 08.08.2007		GR 02.11.2007		GR 14.03.2007
GR 09.11.2007		(11) <b>1 162 141</b> (51) <i>B65B 5/10</i>		(11) <b>1 162 242</b> (51) <i>C09D 7/00</i>
(11) <b>1 161 989</b> (51) <i>B01J 19/00</i>		(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007		(84) ES 12.11.2007 (84) FI 01.08.2007
(84) NL 01.08.2007 (84) FI 01.08.2007		SE 03.04.2007 NL 03.01.2007		AT 01.08.2007 CH 01.08.2007
BE 01.08.2007 GR 02.11.2007		DK 03.01.2007 IE 03.01.2007		LI 01.08.2007 GR 02.11.2007
(11) <b>1 161 995</b> (51) <i>B01L 3/02</i>		MC 31.05.2007 BE 31.05.2007		(11) <b>1 162 248</b> (51) <i>C09J 7/02</i>
(84) BE 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006		GR 04.04.2007		(84) GB 03.05.2006 (84) BE 30.06.2006
DK 08.05.2006 ES 19.05.2006		(11) <b>1 162 162</b> (51) <i>B65G 47/86</i>		CH 30.06.2006 DK 03.08.2006
FI 08.02.2006 LI 31.05.2006		(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006		ES 14.08.2006 FI 03.05.2006
MC 31.05.2006 NL 08.02.2006		LI 22.11.2006 BE 22.11.2006		AT 02.06.2006 IE 03.05.2006
PT 10.07.2006 SE 08.05.2006		FI 22.11.2006 NL 22.11.2006		LI 30.06.2006 MC 30.06.2006
AT 31.05.2006 GR 09.05.2006		SE 22.02.2007 PT 23.04.2007		NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
(11) <b>1 162 003</b> (51) <i>B05C 1/08</i>		MC 31.12.2006 DK 22.02.2007		IT 03.05.2006
(84) BE 31.03.2006 (84) CH 31.03.2006		ES 05.03.2007 IE 14.12.2006		(11) <b>1 162 256</b> (51) <i>C11D 13/16</i>
CY 21.03.2005 (84) DK 28.07.2004		GR 23.02.2007		(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006
ES 08.08.2004 FI 28.04.2004		(11) <b>1 162 166</b> (51) <i>B66B 13/20</i>		CH 08.03.2006 DK 08.06.2006
GR 28.07.2004 IE 28.04.2004		(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006		FI 08.03.2006 IE 06.06.2006
LI 31.03.2006 LU 21.03.2005		GB 29.06.2006 CH 29.03.2006		LI 08.03.2006 MC 30.06.2006
MC 31.03.2005 SE 22.03.2006		DK 29.06.2006 IE 26.05.2006		NL 08.03.2006 PT 08.08.2006
TR 28.04.2004 IT 21.03.2005		LI 29.03.2006 MC 31.05.2006		SE 08.06.2006 GR 09.06.2006
PT 28.09.2004 FR 31.03.2006		NL 29.03.2006 PT 29.08.2006		(11) <b>1 162 258</b> (51) <i>C11D 17/00</i>
NL 01.10.2007 GB 21.03.2007		SE 29.06.2006 GR 30.06.2006		(84) AT 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007
(11) <b>1 162 067</b> (51) <i>B41F 21/00</i>		(11) <b>1 162 175</b> (51) <i>C01G 45/00</i>		PT 04.06.2007 CH 03.01.2007
(84) BE 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006		(84) AT 19.09.2007 (84) CH 19.09.2007		LI 03.01.2007 DK 03.01.2007
DK 08.06.2006 ES 19.06.2006		LI 19.09.2007 BE 19.09.2007		

BE 03.01.2007	GR 04.04.2007	DK 22.06.2006	IE 06.06.2006	(11) <b>1 162 785</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 162 323</b>	(51) <b>E04B 1/344</b>	LI 22.03.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
(84) AT 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	PT 22.08.2006	GR 23.06.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(11) <b>1 162 503</b>	(51) <b>G03C 7/30</b>	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
IE 23.08.2006	PT 24.01.2007	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
SE 23.11.2006	GR 24.11.2006	GB 22.06.2006	CH 22.03.2006	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
(11) <b>1 162 325</b>	(51) <b>E04B 7/02</b>	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	MC 30.06.2007	GR 29.05.2007
(84) PT 04.09.2007	(84) ES 15.07.2007	IE 08.06.2006	LI 22.03.2006	(11) <b>1 162 937</b>	(51) <b>A61K 31/715</b>
SE 04.07.2007	FI 04.04.2007	MC 30.06.2006	NL 22.03.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006
DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
MC 31.05.2007	IE 04.04.2007	IT 22.03.2006	GR 23.06.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
CH 31.05.2007	LI 31.05.2007	(11) <b>1 162 546</b>	(51) <b>G06F 17/14</b>	MC 31.03.2007	GR 27.10.2006
BE 31.05.2007	GB 04.04.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(11) <b>1 162 943</b>	(51) <b>A61K 8/00</b>
(11) <b>1 162 342</b>	(51) <b>E06C 7/08</b>	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) PT 19.02.2007
(84) GR 07.03.2007		ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	MC 31.03.2007	GR 07.12.2006
(11) <b>1 162 355</b>	(51) <b>F02C 7/18</b>	IE 01.06.2006	LI 26.04.2006	(11) <b>1 162 969</b>	(51) <b>A61K 31/40</b>
(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	MC 30.06.2006	NL 26.04.2006	(84) GR 08.09.2006	
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(11) <b>1 162 975</b>	(51) <b>A61K 31/557</b>
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	IT 26.04.2006	DE 27.07.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
DK 18.01.2007	IE 18.10.2006	GR 27.07.2006		PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
MC 31.05.2007	CH 31.05.2007	(11) <b>1 162 568</b>	(51) <b>G06K 15/10</b>	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
LI 31.05.2007	BE 31.05.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) CH 12.09.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
GR 19.01.2007		LI 12.09.2007	BE 12.09.2007	DK 03.01.2007	BE 03.01.2007
(11) <b>1 162 376</b>	(51) <b>F16B 23/00</b>	GR 13.12.2007		MC 31.03.2007	GR 04.04.2007
(84) IT 06.12.2006	(84) ES 17.03.2007	(11) <b>1 162 631</b>	(51) <b>H01B 7/08</b>	(11) <b>1 162 996</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>
BE 30.06.2007		(84) GB 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
(11) <b>1 162 380</b>	(51) <b>F16D 23/06</b>	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	BE 04.10.2006	FI 04.10.2006
(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.03.2007	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
FI 31.01.2007	SE 30.04.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	IT 26.07.2006	GR 27.10.2006	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	(11) <b>1 162 647</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>	MC 31.03.2007	IE 15.03.2007
MC 31.03.2007	CH 31.03.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	GR 05.01.2007	
LI 31.03.2007	GR 01.05.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(11) <b>1 163 030</b>	(51) <b>A62B 15/00</b>
(11) <b>1 162 402</b>	(51) <b>F22B 35/00</b>	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
(84) FI 06.06.2007	(84) MC 30.06.2007	MC 31.05.2007	IE 28.02.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
IE 06.06.2007	PT 06.11.2007	CH 31.05.2007	LI 31.05.2007	LI 20.06.2007	ES 01.10.2007
BE 30.06.2007	GR 07.09.2007	BE 31.05.2007	GR 29.05.2007	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007
(11) <b>1 162 430</b>	(51) <b>G01B 11/10</b>	(11) <b>1 162 711</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	GR 21.09.2007	
(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	(11) <b>1 163 032</b>	(51) <b>A63B 65/12</b>
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006
ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007
IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	BE 22.08.2007	GR 23.11.2007	DK 02.02.2007	MC 30.06.2007
GB 27.12.2006	MC 30.06.2007	(11) <b>1 162 752</b>	(51) <b>H04B 1/16</b>	BE 30.06.2007	GR 03.02.2007
BE 30.06.2007	GR 28.03.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(11) <b>1 163 050</b>	(51) <b>B01J 21/06</b>
(11) <b>1 162 473</b>	(51) <b>G01S 3/50</b>	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	BE 21.02.2007	MC 30.06.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
IE 13.12.2006	DK 13.12.2006	GR 22.05.2007		DK 03.01.2007	MC 28.02.2007
MC 30.06.2007	BE 30.06.2007	(11) <b>1 162 755</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	BE 03.01.2007	IE 05.02.2007
GR 14.03.2007		(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	GR 04.04.2007	
(11) <b>1 162 481</b>	(51) <b>G02B 3/00</b>	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	(11) <b>1 163 088</b>	(51) <b>B25G 1/10</b>
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	ES 28.08.2006	IE 06.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	LI 17.05.2006	MC 30.06.2006	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
IE 07.06.2006	LI 26.04.2006	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
MC 30.06.2006	NL 26.04.2006	GR 18.08.2006		LI 31.01.2007	GR 22.09.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(11) <b>1 162 764</b>	(51) <b>H04B 7/15</b>	(11) <b>1 163 150</b>	(51) <b>B63H 25/30</b>
IT 26.04.2006	GR 27.07.2006	(84) NL 15.08.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
(11) <b>1 162 490</b>	(51) <b>G02B 7/02</b>	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	CH 24.05.2006	FI 24.05.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	BE 15.08.2007	GR 16.11.2007	LI 24.05.2006	MC 31.01.2007
				IE 18.01.2007	GR 25.08.2006



(11) <b>1 163 161</b> (84) GR 03.08.2007	(51) <b>B65D 23/12</b>	PT 22.08.2006 GR 23.06.2006	SE 22.06.2006	FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006 IE 19.03.2007	LI 23.08.2006 PT 24.01.2007 MC 31.03.2007 GR 24.11.2006
(11) <b>1 163 173</b> (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 DE 08.09.2006 IE 17.01.2007	(51) <b>B65F 5/00</b>	(11) <b>1 163 465</b> (84) GB 01.03.2007	(51) <b>F16K 24/04</b>	(11) <b>1 163 740</b> (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006	(51) <b>H04B 7/04</b> (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 GR 01.09.2006
(11) <b>1 163 238</b> (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>1 163 517</b> (84) FI 12.04.2006 GR 13.07.2006	(51) <b>G01N 33/50</b> (84) PT 12.09.2006	(11) <b>1 163 742</b> (84) AT 17.05.2006 CH 17.05.2006 ES 28.08.2006 NL 17.05.2006 GR 18.08.2006	(51) <b>H04B 7/185</b> (84) BE 17.05.2006 DK 17.08.2006 LI 17.05.2006 PT 17.10.2006
(11) <b>1 163 250</b> (84) AT 12.07.2006 FI 12.07.2006 MC 31.03.2007 GR 13.10.2006	(51) <b>C07H 19/00</b>	(11) <b>1 163 519</b> (84) AT 26.07.2006 CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006 IE 19.03.2007	(51) <b>G01N 33/532</b> (84) BE 26.07.2006 DK 26.10.2006 LI 26.07.2006 PT 26.12.2006 MC 31.03.2007 GR 27.10.2006	(11) <b>1 163 756</b> (84) CH 13.12.2006 MC 28.02.2007	(51) <b>H04L 9/32</b> (84) LI 13.12.2006 GR 14.03.2007
(11) <b>1 163 272</b> (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 LI 13.09.2006 PT 02.03.2007 DK 13.12.2006 GR 14.12.2006	(51) <b>C07K 16/40</b>	(11) <b>1 163 522</b> (84) AT 22.11.2006 NL 22.11.2006 BE 31.03.2007 DK 22.02.2007 MC 31.03.2007	(51) <b>G01N 33/569</b> (84) FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 PT 23.04.2007 IE 22.11.2006 GR 23.02.2007	(11) <b>1 163 775</b> (84) BE 13.09.2006 PT 02.03.2007 MC 31.03.2007 GR 14.12.2006	(51) <b>H04L 29/06</b> (84) FI 13.09.2006 DK 13.12.2006 IE 22.03.2007
(11) <b>1 163 278</b> (84) AT 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007 DK 10.01.2007 IE 26.02.2007	(51) <b>C08F 10/06</b>	(11) <b>1 163 545</b> (84) AT 22.03.2006 CH 22.03.2006 ES 03.07.2006 PT 22.08.2006 IT 22.03.2006	(51) <b>G02B 5/32</b> (84) BE 22.03.2006 DK 22.06.2006 LI 22.03.2006 SE 22.06.2006 GR 23.06.2006	(11) <b>1 163 792</b> (84) AT 27.12.2006 FI 27.12.2006 IT 27.12.2006 CH 27.12.2006 ES 07.04.2007 DK 27.12.2006 IE 22.03.2007	(51) <b>H04M 15/00</b> (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006 NL 27.12.2006 MC 31.03.2007 GR 28.03.2007
(11) <b>1 163 292</b> (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 PT 14.11.2006 MC 28.02.2007 GR 15.09.2006	(51) <b>C08K 9/02</b>	(11) <b>1 163 550</b> (84) AT 30.05.2007 SE 30.08.2007 LI 30.05.2007 DK 30.05.2007 GR 31.08.2007	(51) <b>C08K 5/3492</b> (84) ES 10.09.2007 CH 30.05.2007 FI 30.05.2007 PT 30.10.2007	(11) <b>1 163 812</b> (84) AT 02.11.2006 BE 02.11.2006 LI 02.11.2006 SE 02.02.2007 DK 02.02.2007 IE 21.03.2007	(51) <b>H04Q 7/24</b> (84) CH 02.11.2006 FI 02.11.2006 NL 02.11.2006 PT 02.04.2007 MC 31.03.2007 GR 03.02.2007
(11) <b>1 163 344</b> (84) AT 27.12.2006 IT 27.12.2006 CH 27.12.2006 ES 07.04.2007 IE 22.03.2007	(51) <b>C12N 15/31</b>	(11) <b>1 163 553</b> (84) AT 14.06.2006 ES 25.09.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 IE 21.02.2007	(51) <b>G03F 7/031</b> (84) DK 14.09.2006 FI 14.06.2006 PT 14.11.2006 MC 28.02.2007 GR 15.09.2006	(11) <b>1 163 835</b> (84) FI 20.12.2006 PT 23.04.2007 NL 20.12.2006 DK 20.12.2006 MC 31.05.2007 LI 31.05.2007	(51) <b>A01F 12/44</b> (84) SE 20.03.2007 ES 31.03.2007 IE 20.12.2006 GB 20.12.2006 CH 31.05.2007 GR 21.03.2007
(11) <b>1 163 363</b> (84) DK 19.10.2006 FI 19.07.2006 PT 19.12.2006 MC 28.02.2007	(51) <b>C12Q 1/25</b>	(11) <b>1 163 559</b> (84) FI 07.03.2007 ES 18.06.2007 IE 07.03.2007 DK 07.03.2007	(51) <b>G06F 21/00</b> (84) SE 07.06.2007 NL 07.03.2007 PT 07.08.2007 GR 08.06.2007	(11) <b>1 163 836</b> (84) ES 20.08.2007 FI 09.05.2007 NL 09.05.2007 IE 09.05.2007 BE 30.06.2007	(51) <b>A01F 15/10</b> (84) SE 09.08.2007 DK 09.05.2007 MC 30.06.2007 PT 09.10.2007 GR 10.08.2007
(11) <b>1 163 366</b> (84) NL 08.08.2007 AT 08.08.2007	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 163 573</b> (84) ES 12.11.2007 FI 01.08.2007 BE 01.08.2007	(51) <b>G06F 3/06</b> (84) NL 01.08.2007 AT 01.08.2007 GR 02.11.2007	(11) <b>1 163 839</b> (84) ES 20.08.2007 FI 09.05.2007 MC 30.06.2007 GB 09.05.2007	(51) <b>A01F 15/10</b> (84) SE 09.08.2007 DK 09.05.2007 PT 09.10.2007 GR 10.08.2007
(11) <b>1 163 366</b> (84) NL 08.08.2007 AT 08.08.2007	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 163 595</b> (84) FI 19.09.2007 CH 19.09.2007 BE 19.09.2007	(51) <b>G06F 13/24</b> (84) AT 19.09.2007 LI 19.09.2007 GR 20.12.2007	(11) <b>1 163 844</b> (84) ES 10.12.2007 FI 29.08.2007 CH 29.08.2007	(51) <b>A01K 67/033</b> (84) NL 29.08.2007 AT 29.08.2007 LI 29.08.2007
(11) <b>1 163 416</b> (84) AT 26.04.2006 ES 06.08.2006 LI 26.04.2006 SE 26.07.2006 GR 27.07.2006	(51) <b>E06B 1/70</b>	(11) <b>1 163 662</b> (84) AT 18.01.2006 CH 18.01.2006 LI 18.01.2006 MC 28.02.2006 PT 19.06.2006 GR 19.04.2006	(51) <b>G10L 11/06</b> (84) BE 18.01.2006 DK 18.04.2006 LU 18.03.2006 NL 18.01.2006 IT 18.01.2006		
(11) <b>1 163 459</b> (84) AT 22.03.2006 IE 22.03.2006	(51) <b>F16G 3/00</b>	(11) <b>1 163 728</b> (84) AT 23.08.2006 CH 23.08.2006	(51) <b>H04B 1/04</b> (84) BE 23.08.2006 DK 23.11.2006		

BE 29.08.2007	GR 30.11.2007	(11) <b>1 163 972</b>	(51) <b>B23Q 1/00</b>	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007
(11) <b>1 163 847</b>	(51) <b>A01M 7/00</b>	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	BE 01.08.2007	GR 02.11.2007
(84) ES 04.12.2006	(84) NL 23.08.2006	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007		
IT 23.08.2006	GB 09.04.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(11) <b>1 164 143</b>	(51) <b>C07K 14/655</b>
(11) <b>1 163 853</b>	(51) <b>A23L 1/22</b>	IE 10.01.2007	GB 10.01.2007	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	MC 31.05.2007	CH 31.05.2007	DK 10.08.2006	ES 21.08.2006
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	LI 31.05.2007	BE 31.05.2007	FI 10.05.2006	IE 13.06.2006
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	GR 11.04.2007		MC 30.06.2006	NL 10.05.2006
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(11) <b>1 164 010</b>	(51) <b>B41F 15/08</b>	PT 10.10.2006	GR 11.08.2006
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	(84) GB 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	(11) <b>1 164 179</b>	(51) <b>C09K 21/02</b>
DE 22.05.2007	GR 22.05.2007	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
		IE 23.08.2006	NL 23.08.2006	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
(11) <b>1 163 881</b>	(51) <b>A61B 6/04</b>	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	IT 23.08.2006	GR 24.11.2006	DK 07.03.2007	MC 31.05.2007
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	(11) <b>1 164 015</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	BE 31.05.2007	GR 08.06.2007
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(11) <b>1 164 180</b>	(51) <b>C10G 9/20</b>
IE 07.07.2006	LI 08.03.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	GB 19.07.2006	CH 19.04.2006
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	IE 12.06.2006	LI 26.04.2006	DK 19.07.2006	ES 30.07.2006
GR 09.06.2006		MC 30.06.2006	NL 26.04.2006	FI 19.04.2006	IE 12.06.2006
		PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	LI 19.04.2006	MC 30.06.2006
(11) <b>1 163 894</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	IT 26.04.2006	GR 27.07.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(11) <b>1 164 023</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	IT 19.04.2006	GR 20.07.2006
LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(11) <b>1 164 196</b>	(51) <b>C12N 15/867</b>
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	LI 05.09.2007	BE 05.09.2007	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
ES 31.03.2007	NL 20.12.2006	GR 06.12.2007		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
DK 20.12.2006	MC 30.06.2007	(11) <b>1 164 071</b>	(51) <b>B62D 17/00</b>	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
GR 21.03.2007		(84) GR 30.06.2006		DK 27.12.2006	GR 28.12.2006
		(11) <b>1 164 078</b>	(51) <b>B64G 1/24</b>	(11) <b>1 164 198</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 163 902</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	FI 01.02.2006	IE 01.02.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	AT 08.06.2006	LI 30.06.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	MC 30.06.2006	NL 01.02.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
DK 17.01.2007	BE 17.01.2007	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	IT 07.06.2006	GR 08.09.2006
MC 30.06.2007	GR 18.04.2007	GR 02.05.2006		(11) <b>1 164 215</b>	(51) <b>D06F 39/00</b>
(11) <b>1 163 910</b>	(51) <b>A61K 31/437</b>	(11) <b>1 164 092</b>	(51) <b>B65D 81/34</b>	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
BE 26.09.2007	GR 27.12.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
		SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
(11) <b>1 163 914</b>	(51) <b>A61L 12/02</b>	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	SE 02.11.2006	MC 30.06.2007
(84) AT 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006	DE 07.03.2007	BE 07.03.2007	GR 03.11.2006	
ES 10.07.2006	NL 29.03.2006	DK 07.03.2007	GR 08.06.2007	(11) <b>1 164 262</b>	(51) <b>F01M 11/03</b>
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	(11) <b>1 164 106</b>	(51) <b>B66C 1/66</b>	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
IT 29.03.2006	GR 30.06.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	DK 12.07.2006	ES 23.07.2006
		SE 15.02.2007	DK 15.02.2007	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006
		MC 30.06.2007	GR 16.02.2007	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
				NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
(11) <b>1 163 959</b>	(51) <b>B08B 9/049</b>	(11) <b>1 164 122</b>	(51) <b>C07C 51/58</b>	SE 12.07.2006	AT 01.06.2006
(84) GB 26.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) NL 18.07.2007	(84) PT 18.12.2007	IT 12.04.2006	GR 13.07.2006
CH 30.06.2006	DK 26.07.2006	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	(11) <b>1 164 278</b>	(51) <b>F02G 1/043</b>
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
IE 26.04.2006	LI 30.06.2006	GR 19.10.2007		CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
MC 30.06.2006	NL 26.04.2006	(11) <b>1 164 124</b>	(51) <b>C07C 69/653</b>	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	IE 01.06.2006	LI 19.04.2006
AT 01.06.2006	IT 26.04.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	MC 30.06.2006	NL 19.04.2006
DE 03.01.2007	GR 27.07.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	IT 19.04.2006	GR 20.07.2006
(11) <b>1 163 964</b>	(51) <b>B22D 1/00</b>	IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	(11) <b>1 164 286</b>	(51) <b>F02P 19/02</b>
(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	MC 30.06.2007	GR 19.01.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) GR 27.12.2007
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007				
DK 04.01.2007	IE 04.10.2006	(11) <b>1 164 133</b>	(51) <b>C07D 405/04</b>	(11) <b>1 164 293</b>	(51) <b>F04C 2/18</b>
MC 30.06.2007	BE 30.06.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) FI 13.09.2006	(84) IE 13.09.2006
GR 05.01.2007					

PT 02.03.2007	DK 13.12.2006	FI 22.02.2006	PT 24.07.2006	(11) <b>1 164 821</b>	(51) <b>H05F 3/04</b>
MC 31.05.2007	CH 31.05.2007	SE 22.05.2006	GR 23.05.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) CH 12.09.2007
LI 31.05.2007	GR 14.12.2006			LI 12.09.2007	BE 12.09.2007
(11) <b>1 164 302</b>	(51) <b>F16C 33/10</b>	(11) <b>1 164 615</b>	(51) <b>H01H 71/10</b>	GR 13.12.2007	
(84) DK 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(11) <b>1 164 825</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>
FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	NL 07.03.2007	DK 07.03.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	MC 30.06.2007	IE 07.03.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
SE 05.10.2006	GR 06.10.2006	GR 08.06.2007		CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
(11) <b>1 164 326</b>	(51) <b>F16L 27/04</b>	(11) <b>1 164 616</b>	(51) <b>H01H 71/70</b>	BE 29.08.2007	GR 30.11.2007
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(11) <b>1 164 922</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	BE 31.01.2007	IT 22.11.2006
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	DK 10.01.2007	BE 10.01.2007	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
IT 26.07.2006	DE 27.10.2006	MC 30.06.2007	DE 11.04.2007	ES 05.03.2007	IE 22.11.2006
GR 27.10.2006		GR 11.04.2007		MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
(11) <b>1 164 376</b>	(51) <b>G01N 33/92</b>	(11) <b>1 164 617</b>	(51) <b>H01H 87/00</b>	LI 31.01.2007	DE 23.02.2007
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	GB 22.11.2006	GR 23.02.2007
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007		
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	(11) <b>1 164 927</b>	(51) <b>A61B 5/0402</b>
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	PT 30.07.2007	GB 28.02.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	MC 30.06.2007	BE 30.06.2007	DK 24.08.2006	ES 04.09.2006
IT 24.05.2006	DE 25.08.2006	GR 29.05.2007		FI 24.05.2006	PT 24.10.2006
GR 25.08.2006				IT 24.05.2006	MC 31.01.2007
(11) <b>1 164 455</b>	(51) <b>G05F 3/24</b>	(11) <b>1 164 629</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	IE 18.01.2007	GR 25.08.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(11) <b>1 164 929</b>	(51) <b>A61B 5/042</b>
DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
MC 30.06.2006	NL 31.05.2006	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	MC 31.03.2007	IE 27.03.2007	ES 14.04.2007	DK 03.01.2007
GR 01.09.2006		GR 29.05.2007		BE 03.01.2007	GR 04.04.2007
(11) <b>1 164 489</b>	(51) <b>G06F 12/00</b>	(11) <b>1 164 730</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	(11) <b>1 164 937</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	SE 15.02.2007	PT 16.04.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	DK 10.01.2007	BE 10.01.2007
GR 15.05.2007		MC 30.06.2007	GR 16.02.2007	MC 31.03.2007	IE 20.03.2007
(11) <b>1 164 533</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) <b>1 164 746</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	GR 11.04.2007	
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(11) <b>1 164 947</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	(84) AT 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	FI 05.07.2006	IE 05.07.2006
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	BE 31.03.2007	MC 31.03.2007
DK 20.12.2006	DE 21.12.2006	DE 08.05.2007	GR 08.05.2007	CH 31.03.2007	LI 31.03.2007
GR 21.12.2006				GR 06.10.2006	
(11) <b>1 164 539</b>	(51) <b>G06K 15/00</b>	(11) <b>1 164 753</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 164 969</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) NL 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	FI 29.11.2006	LI 29.11.2006
ES 10.07.2006	IE 14.06.2006	LI 15.08.2007	BE 15.08.2007	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
LI 29.03.2006	MC 30.06.2006	GR 16.11.2007		PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006			ES 12.03.2007	MC 28.02.2007
SE 29.06.2006	IT 29.03.2006			GR 01.03.2007	
GR 30.06.2006					
(11) <b>1 164 570</b>	(51) <b>G09G 5/39</b>	(11) <b>1 164 754</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 165 021</b>	(51) <b>A61Q 5/10</b>
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	SE 08.02.2007	BE 31.03.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
FI 30.05.2007	DK 30.05.2007	IE 15.06.2006	LI 17.05.2006	IE 08.11.2006	MC 31.03.2007
NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	MC 30.06.2006	NL 17.05.2006	GR 09.02.2007	
GR 31.08.2007		PT 17.10.2006	SE 17.08.2006		
		GR 18.08.2006			
(11) <b>1 164 576</b>	(51) <b>G10L 17/00</b>	(11) <b>1 164 803</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(11) <b>1 165 034</b>	(51) <b>A61K 8/73</b>
(84) DK 22.05.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) NL 25.07.2007	(84) FI 25.07.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
		AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
		LI 25.07.2007	BE 25.07.2007	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
		GR 26.10.2007		NL 21.06.2006	PT 21.11.2006



SE 21.09.2006	MC 31.03.2007	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	NL 04.04.2007	IE 04.04.2007
DE 02.10.2007	IE 20.03.2007	MC 31.03.2007	IE 12.03.2007	GR 05.07.2007	
GB 20.03.2007	GR 22.09.2006	GR 03.02.2007			
(11) <b>1 165 073</b>	(51) <b>A61K 31/43</b>	(11) <b>1 165 196</b>	(51) <b>A63H 33/06</b>	(11) <b>1 165 325</b>	(51) <b>B41M 5/30</b>
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	CH 08.02.2006	DK 08.05.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	FI 05.07.2006	LI 05.07.2006	ES 19.05.2006	LI 08.02.2006
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	SE 08.05.2006	IT 08.02.2006
GR 01.09.2006		MC 31.03.2007	IE 06.03.2007	GR 09.05.2006	
		GR 06.10.2006			
(11) <b>1 165 097</b>	(51) <b>A61K 31/726</b>	(11) <b>1 165 201</b>	(51) <b>B01D 15/00</b>	(11) <b>1 165 337</b>	(51) <b>B60J 5/06</b>
(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) DK 14.09.2006	(84) IE 14.06.2006
FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	GR 15.09.2006	
NL 02.05.2007	PT 02.10.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007		
GR 03.08.2007		BE 21.02.2007	MC 31.03.2007	(11) <b>1 165 369</b>	(51) <b>B64C 27/52</b>
		IE 26.03.2007	GR 22.05.2007	(84) AT 01.02.2006	(84) DE 03.05.2006
(11) <b>1 165 099</b>	(51) <b>A61K 35/08</b>	(11) <b>1 165 216</b>	(51) <b>B01D 71/52</b>	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	FI 01.02.2006	IE 01.02.2006
DK 09.11.2006	FI 09.08.2006	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006
LI 09.08.2006	PT 09.01.2007	PT 07.08.2007	DK 07.03.2007	SE 01.05.2006	IT 01.02.2006
SE 09.11.2006	MC 31.03.2007	IE 07.03.2007	GR 08.06.2007	GR 02.05.2006	
IE 22.03.2007	GR 10.11.2006				
(11) <b>1 165 103</b>	(51) <b>A61K 35/60</b>	(11) <b>1 165 249</b>	(51) <b>B05C 1/00</b>	(11) <b>1 165 372</b>	(51) <b>B65B 1/04</b>
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
LI 13.06.2007	ES 24.09.2007	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
GR 14.09.2007		SE 21.09.2006	IE 08.03.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
		GR 22.09.2006		DE 15.05.2007	GR 15.05.2007
(11) <b>1 165 137</b>	(51) <b>A61K 31/688</b>	(11) <b>1 165 265</b>	(51) <b>B21D 5/14</b>	(11) <b>1 165 379</b>	(51) <b>B65D 1/00</b>
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) DK 01.06.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	FI 01.03.2006	GB 01.03.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	IE 01.03.2006	NL 01.03.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
MC 31.03.2007	IE 26.03.2007	IT 01.03.2006	GR 02.06.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
GR 03.11.2006				DK 18.01.2007	MC 28.02.2007
				DE 19.01.2007	IE 05.02.2007
(11) <b>1 165 151</b>	(51) <b>A61L 2/28</b>	(11) <b>1 165 276</b>	(51) <b>B22F 3/24</b>	GB 03.02.2007	GR 19.01.2007
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007		
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	(11) <b>1 165 404</b>	(51) <b>B65D 88/16</b>
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	DK 17.01.2007	MC 28.02.2007	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
DK 03.01.2007	BE 03.01.2007	BE 17.01.2007	IE 09.02.2007	SE 17.08.2006	GR 18.08.2006
GR 04.04.2007		GR 18.04.2007			
(11) <b>1 165 160</b>	(51) <b>A61M 3/00</b>	(11) <b>1 165 297</b>	(51) <b>B27K 3/50</b>		
(84) FI 08.08.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) GR 20.10.2006		(11) <b>1 165 406</b>	(51) <b>B65F 5/00</b>
BE 08.08.2007	GR 09.11.2007			(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
				CH 17.05.2006	FI 17.05.2006
(11) <b>1 165 162</b>	(51) <b>A61M 5/00</b>	(11) <b>1 165 299</b>	(51) <b>B29C 33/58</b>	LI 17.05.2006	DE 18.08.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) BE 28.02.2006	(84) CH 28.02.2006	MC 31.01.2007	SE 18.01.2007
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	IE 17.01.2007	GR 18.08.2006
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	FI 04.01.2006	GB 04.01.2006		
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	IE 04.01.2006	LI 28.02.2006	(11) <b>1 165 429</b>	(51) <b>B67D 1/14</b>
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	LU 04.03.2006	MC 31.03.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
GR 22.09.2006		NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	GB 15.05.2006	CH 15.02.2006
		SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	DE 03.10.2006	DK 15.05.2006
(11) <b>1 165 165</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 165 300</b>	(51) <b>B29C 43/00</b>	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	IE 27.03.2006	LI 15.02.2006
CH 27.09.2006	FI 27.09.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	MC 31.03.2006	NL 15.02.2006
LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	IT 15.02.2006	GR 16.05.2006
DK 27.12.2006	GR 28.12.2006	ES 12.03.2007	GR 01.03.2007		
				(11) <b>1 165 432</b>	(51) <b>B81B 3/00</b>
(11) <b>1 165 189</b>	(51) <b>A63B 21/04</b>	(11) <b>1 165 303</b>	(51) <b>B29C 49/42</b>	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
BE 02.11.2006	FI 02.11.2006	FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
LI 02.11.2006	NL 02.11.2006			NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
SE 02.02.2007	IT 02.11.2006			IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
				DK 02.02.2007	MC 28.02.2007
				DE 03.02.2007	GR 03.02.2007



PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	(11) <b>1 166 189</b>	(51) <b>G04B 37/16</b>	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 31.03.2006	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006
DK 28.03.2007	GR 29.06.2007	CH 31.03.2006	DE 05.04.2006	GR 08.09.2006	
(11) <b>1 166 088</b>	(51) <b>G01N 21/35</b>	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	(11) <b>1 166 528</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006	FI 04.01.2006	GB 04.01.2006	(84) CY 31.03.2005	(84) MC 31.03.2005
FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	IE 04.01.2006	LI 31.03.2006	AT 31.03.2007	BE 31.03.2007
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	FI 31.03.2007	PT 19.10.2004
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	CH 31.03.2007	LI 31.03.2007
GR 15.09.2006		SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	GB 31.03.2007	
		FR 31.03.2006	GR 05.04.2006		
(11) <b>1 166 095</b>	(51) <b>G01N 23/203</b>	(11) <b>1 166 190</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(11) <b>1 166 573</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	ES 04.09.2006	LI 24.05.2006	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006
BE 29.08.2007	GR 30.11.2007	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
		MC 31.03.2007	GR 25.08.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
(11) <b>1 166 119</b>	(51) <b>G01N 33/58</b>	(11) <b>1 166 304</b>	(51) <b>H01H 9/50</b>	DK 11.01.2007	MC 31.03.2007
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	IE 02.03.2007	GR 12.01.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	AT 29.08.2007	CH 29.08.2007		
ES 25.06.2007	IE 14.03.2007	LI 29.08.2007	BE 29.08.2007	(11) <b>1 166 590</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
PT 14.08.2007	DK 14.03.2007	GR 30.11.2007		(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
BE 30.04.2007	GR 15.06.2007			SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
				LI 20.06.2007	ES 01.10.2007
(11) <b>1 166 136</b>	(51) <b>G01R 27/28</b>	(11) <b>1 166 409</b>	(51) <b>H01S 5/0687</b>	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	GR 21.09.2007	
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007		
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	(11) <b>1 166 648</b>	(51) <b>A23L 1/168</b>
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 08.06.2006
DK 18.01.2007	MC 31.03.2007	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006
IE 23.03.2007	GR 19.01.2007	DK 11.01.2007	MC 28.02.2007	MC 30.06.2006	SE 08.06.2006
		DE 12.01.2007	IE 15.02.2007	GR 09.06.2006	
		GB 15.02.2007	GR 12.01.2007		
(11) <b>1 166 151</b>	(51) <b>G01V 1/00</b>	(11) <b>1 166 476</b>	(51) <b>H04B 13/02</b>	(11) <b>1 166 686</b>	(51) <b>A47C 27/00</b>
(84) BE 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
DK 11.04.2006	FI 11.01.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	CH 20.09.2006	FI 20.09.2006
IE 24.02.2006	LI 11.01.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	LI 20.09.2006	PT 12.03.2007
LU 11.03.2006	MC 28.02.2006	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	PT 19.12.2006	IT 19.07.2006	DK 20.12.2006	GR 21.12.2006
GR 12.04.2006		GR 20.10.2006			
(11) <b>1 166 160</b>	(51) <b>G02B 6/12</b>	(11) <b>1 166 481</b>	(51) <b>H04J 13/02</b>	(11) <b>1 166 711</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(84) BE 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
SE 12.10.2006	IT 12.07.2006	FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
MC 31.03.2007	GB 31.03.2007	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
GR 13.10.2006		GR 10.08.2007		DK 20.12.2006	GR 21.12.2006
(11) <b>1 166 162</b>	(51) <b>G02B 26/08</b>	(11) <b>1 166 505</b>	(51) <b>H04L 12/44</b>	(11) <b>1 166 728</b>	(51) <b>A61F 13/494</b>
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) PT 11.09.2007
DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
MC 31.03.2007	IE 26.03.2007	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	MC 30.06.2007	GR 12.07.2007
GR 27.10.2006		PT 03.10.2006	SE 03.08.2006		
		IT 03.05.2006	GR 04.08.2006	(11) <b>1 166 732</b>	(51) <b>A61F 13/512</b>
(11) <b>1 166 176</b>	(51) <b>G02F 1/313</b>	(11) <b>1 166 523</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(84) AT 11.04.2007	(84) PT 11.09.2007
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	SE 06.03.2007	NL 06.12.2006	MC 30.06.2007	GR 12.07.2007
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	PT 07.05.2007	IT 06.12.2006		
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	DK 06.12.2006	ES 17.03.2007	(11) <b>1 166 735</b>	(51) <b>A61F 13/56</b>
IT 14.06.2006	GR 15.09.2006	IE 05.03.2007	MC 31.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
			GR 07.03.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
				PT 21.08.2007	DK 21.03.2007
				MC 30.06.2007	GR 22.06.2007
(11) <b>1 166 185</b>	(51) <b>G03G 15/01</b>	(11) <b>1 166 524</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 166 747</b>	(51) <b>A61K 8/02</b>
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	DK 18.04.2007	NL 18.04.2007
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006			MC 31.05.2007	IE 18.04.2007
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006			CH 31.05.2007	LI 31.05.2007
IT 14.06.2006	MC 31.01.2007				
IE 11.01.2007	GR 15.09.2006				



BE 31.05.2007	GR 19.07.2007	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	PT 14.05.2007	DK 13.12.2006
(11) <b>1 166 800</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	MC 30.06.2007	GR 14.03.2007
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	DE 20.07.2006	GR 20.07.2006	(11) <b>1 166 998</b>	(51) <b>B29C 63/02</b>
GB 28.06.2006	CH 22.03.2006	(11) <b>1 166 925</b>	(51) <b>B22D 31/00</b>	(84) AT 27.12.2006	(84) PT 28.05.2007
DE 23.06.2006	DK 22.06.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
ES 03.07.2006	IE 28.06.2006	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	DK 27.12.2006	MC 31.05.2007
LI 22.03.2006	MC 30.06.2006	ES 05.02.2007	NL 25.10.2006	GR 28.03.2007	
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007		
SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	IT 25.10.2006	DK 25.01.2007	(11) <b>1 167 010</b>	(51) <b>B31B 1/84</b>
GR 23.06.2006		MC 31.05.2007	GR 26.01.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
				CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
(11) <b>1 166 863</b>	(51) <b>B01J 3/04</b>	(11) <b>1 166 934</b>	(51) <b>B23D 35/00</b>	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) DK 03.08.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	IE 03.05.2006	LI 30.06.2006	SE 02.11.2006	GR 03.11.2006
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	MC 30.06.2006	PT 03.10.2006		
LI 12.04.2006	MC 30.06.2006	GR 04.08.2006		(11) <b>1 167 012</b>	(51) <b>B31F 1/10</b>
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006			(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
SE 12.07.2006	IT 12.04.2006	(11) <b>1 166 942</b>	(51) <b>B23K 10/00</b>	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006
DE 13.07.2006	GR 13.07.2006	(84) GB 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	FI 19.07.2006	NL 19.07.2006
		ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
		IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	GR 20.10.2006	
		PT 09.01.2007	SE 09.11.2006		
		IT 09.08.2006	GR 10.11.2006		
(11) <b>1 166 881</b>	(51) <b>B03C 3/06</b>	(11) <b>1 166 948</b>	(51) <b>B23K 26/06</b>	(11) <b>1 167 013</b>	(51) <b>B32B 7/06</b>
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	(84) GB 26.04.2006	(84) BE 30.06.2006
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	DK 26.07.2006	ES 06.08.2006
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006
LI 08.03.2006	MC 30.06.2006	BE 22.08.2007	GR 23.11.2007	MC 30.06.2006	NL 26.04.2006
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006			PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
GR 09.06.2006				GR 27.07.2006	
(11) <b>1 166 888</b>	(51) <b>B05C 1/08</b>	(11) <b>1 166 951</b>	(51) <b>B23P 9/02</b>	(11) <b>1 167 023</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
(84) SE 20.09.2007	(84) NL 20.06.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006
IE 20.06.2007	PT 20.11.2007	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006
GB 20.06.2007	GR 21.09.2007	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
		SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	SE 09.11.2006	GR 10.11.2006
		DK 28.02.2007	ES 12.03.2007		
		MC 30.06.2007	GR 01.03.2007		
(11) <b>1 166 889</b>	(51) <b>B05C 1/08</b>	(11) <b>1 166 953</b>	(51) <b>B23Q 1/01</b>	(11) <b>1 167 024</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
(84) SE 18.07.2007	(84) PT 18.09.2007	(84) GB 07.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006
NL 18.04.2007	MC 31.05.2007	IE 07.06.2006	AT 15.06.2006	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
IE 18.04.2007	CH 31.05.2007	MC 30.06.2006	NL 07.06.2006	SE 09.11.2006	GR 10.11.2006
LI 31.05.2007	BE 31.05.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006		
GB 18.04.2007	GR 19.07.2007	GR 08.09.2006		(11) <b>1 167 026</b>	(51) <b>B41F 13/008</b>
				(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
				DK 17.08.2006	FI 17.05.2006
				IE 20.06.2006	MC 30.06.2006
				PT 17.10.2006	GR 18.08.2006
(11) <b>1 166 890</b>	(51) <b>B05C 5/02</b>	(11) <b>1 166 963</b>	(51) <b>B24B 23/04</b>	(11) <b>1 167 027</b>	(51) <b>B41F 13/28</b>
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) ES 26.11.2007	(84) FI 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007	(84) AT 15.08.2007
GB 01.06.2006	CH 01.03.2006	AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	BE 15.08.2007	GR 16.11.2007
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	LI 15.08.2007	BE 15.08.2007		
FI 01.03.2006	IE 17.05.2006	GR 16.11.2007			
LI 01.03.2006	MC 31.05.2006				
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006				
SE 01.06.2006	IT 01.03.2006				
GR 02.06.2006					
(11) <b>1 166 892</b>	(51) <b>B05D 1/10</b>	(11) <b>1 166 980</b>	(51) <b>B26F 1/44</b>	(11) <b>1 167 032</b>	(51) <b>B41F 31/02</b>
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	BE 26.09.2007	GR 27.12.2007
FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007		
PT 13.03.2007	DK 27.12.2006	SE 25.01.2007	DK 25.01.2007		
GR 28.12.2006		DE 26.01.2007	MC 30.06.2007		
		GR 26.01.2007			
(11) <b>1 166 902</b>	(51) <b>B08B 9/08</b>	(11) <b>1 166 983</b>	(51) <b>B28B 3/02</b>	(11) <b>1 167 080</b>	(51) <b>B60C 9/18</b>
(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) ES 19.06.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	FI 08.03.2006	GB 08.03.2006	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	IE 08.03.2006	NL 08.03.2006	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
IT 02.08.2006	GR 03.11.2006	GR 09.06.2006		GB 03.01.2007	MC 30.06.2007
				BE 30.06.2007	GR 04.04.2007
(11) <b>1 166 923</b>	(51) <b>B22D 17/20</b>	(11) <b>1 166 987</b>	(51) <b>B29C 33/42</b>	(11) <b>1 167 085</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 30.06.2006
GB 19.07.2006	CH 19.04.2006	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	CH 30.06.2006	DK 24.08.2006
DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006
FI 19.04.2006	IE 06.06.2006			LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
LI 19.04.2006	MC 30.06.2006			NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
				SE 24.08.2006	GR 25.08.2006

- (11) **1 167 092** (51) **B60G 7/00** GR 08.09.2006 GR 19.10.2007  
(84) BE 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006  
DK 15.06.2006 FI 15.03.2006  
IE 15.03.2006 LI 31.05.2006  
MC 31.05.2006 NL 15.03.2006  
PT 16.08.2006 SE 15.06.2006  
AT 07.05.2006 GR 16.06.2006
- (11) **1 167 141** (51) **B60T 8/00**  
(84) GB 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006  
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006  
IE 07.06.2006 NL 07.06.2006  
PT 07.11.2006 BE 31.03.2007  
MC 31.03.2007 CH 31.03.2007  
LI 31.03.2007 GR 08.09.2006
- (11) **1 167 156** (51) **B62B 3/18**  
(84) BE 30.06.2006 (84) CH 30.06.2006  
DK 22.05.2006 FI 22.02.2006  
IE 22.02.2006 AT 21.06.2006  
LI 30.06.2006 MC 30.06.2006  
NL 22.02.2006 PT 24.07.2006  
SE 22.05.2006 GR 23.05.2006
- (11) **1 167 163** (51) **B62D 15/02**  
(84) BE 31.03.2006 (84) CH 31.03.2006  
DK 08.05.2006 FI 08.02.2006  
IE 08.02.2006 LI 31.03.2006  
MC 31.03.2006 NL 08.02.2006  
PT 10.07.2006 SE 08.05.2006  
AT 12.03.2006 GR 09.05.2006
- (11) **1 167 172** (51) **B62K 19/16**  
(84) GB 06.09.2006 (84) ES 17.12.2006  
FI 06.09.2006 IE 06.09.2006  
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007  
SE 06.12.2006 IT 06.09.2006  
DK 06.12.2006 GR 07.12.2006
- (11) **1 167 204** (51) **B65B 29/02**  
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006  
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006  
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006  
LI 12.07.2006 NL 12.07.2006  
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006  
IT 12.07.2006 MC 30.11.2006  
DE 13.10.2006 IE 30.11.2006  
GB 30.11.2006 GR 13.10.2006
- (11) **1 167 235** (51) **B65D 88/12**  
(84) BE 18.01.2006 (84) GB 19.06.2006  
CH 18.01.2006 DK 18.04.2006  
ES 29.04.2006 FI 18.01.2006  
IE 19.06.2006 LI 18.01.2006  
MC 30.06.2006 NL 18.01.2006  
PT 19.06.2006 SE 18.04.2006  
GR 19.04.2006
- (11) **1 167 241** (51) **B65F 1/14**  
(84) BE 30.06.2006 (84) GB 26.06.2006  
CH 30.06.2006 FI 26.06.2006  
AT 26.06.2006 LI 30.06.2006  
MC 30.06.2006 SE 27.06.2006  
DK 30.06.2006 ES 27.06.2006  
GR 19.04.2006
- (11) **1 167 259** (51) **B65H 29/40**  
(84) DK 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006  
FI 07.06.2006 IE 07.06.2006  
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006  
SE 07.09.2006 IT 07.06.2006
- (11) **1 167 312** (51) **C03C 17/00**  
(84) AT 04.01.2006 (84) BE 04.01.2006  
DK 04.04.2006 FI 04.01.2006  
IE 26.06.2006 MC 30.06.2006  
NL 04.01.2006 PT 05.06.2006  
SE 04.04.2006 GR 05.04.2006
- (11) **1 167 331** (51) **C07C 29/56**  
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006  
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006  
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006  
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006  
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006  
IT 23.08.2006 GR 24.11.2006
- (11) **1 167 352** (51) **C07D 213/08**  
(84) AT 08.11.2006 (84) CH 08.11.2006  
LI 08.11.2006 FI 08.11.2006  
SE 08.02.2007 IT 08.11.2006  
PT 09.04.2007 DK 08.02.2007  
ES 19.02.2007 DE 09.02.2007  
MC 30.06.2007 GR 09.02.2007
- (11) **1 167 447** (51) **C08L 67/02**  
(84) AT 12.04.2006 (84) CH 12.04.2006  
DK 12.07.2006 FI 12.04.2006  
IE 21.06.2006 LI 12.04.2006  
MC 30.06.2006 PT 12.09.2006  
SE 12.07.2006 GR 13.07.2006
- (11) **1 167 488** (51) **H01L 51/00**  
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007  
ES 05.08.2007 SE 25.07.2007  
PT 25.09.2007 CH 25.04.2007  
LI 25.04.2007 FI 25.04.2007  
DK 25.04.2007 NL 25.04.2007  
GR 26.07.2007
- (11) **1 167 492** (51) **C10J 3/24**  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
IE 03.01.2007 MC 30.06.2007  
GR 04.04.2007
- (11) **1 167 501** (51) **C11D 3/00**  
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006  
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006  
FI 24.05.2006 IE 19.06.2006  
LI 24.05.2006 MC 30.06.2006  
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006  
SE 24.08.2006 GR 25.08.2006
- (11) **1 167 524** (51) **C12N 15/11**  
(84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007  
ES 27.08.2007 SE 16.08.2007  
FI 16.05.2007 DK 16.05.2007  
NL 16.05.2007 PT 16.10.2007  
GR 17.08.2007
- (11) **1 167 556** (51) **C22B 21/00**  
(84) GB 16.08.2006 (84) DK 16.11.2006  
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006  
IE 16.08.2006 NL 16.08.2006  
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006  
IT 16.08.2006 GR 17.11.2006
- (11) **1 167 569** (51) **C23C 16/455**  
(84) ES 29.10.2007 (84) NL 18.07.2007  
PT 18.12.2007 FI 18.07.2007  
AT 18.07.2007 CH 18.07.2007  
LI 18.07.2007 BE 18.07.2007
- (11) **1 167 579** (51) **C25B 1/46**  
(84) ES 07.01.2007 (84) FI 27.09.2006  
IE 27.09.2006 PT 13.03.2007  
IT 27.09.2006 GB 27.09.2006  
GR 28.12.2006
- (11) **1 167 581** (51) **C25D 1/04**  
(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007  
ES 22.07.2007 SE 11.07.2007  
PT 11.09.2007 CH 11.04.2007  
LI 11.04.2007 FI 11.04.2007  
DK 11.04.2007 NL 11.04.2007  
GR 12.07.2007
- (11) **1 167 628** (51) **E01F 15/04**  
(84) AT 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006  
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006  
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006  
SE 26.07.2006 DE 01.12.2006  
GR 27.07.2006
- (11) **1 167 640** (51) **E03C 1/06**  
(84) BE 30.06.2006 (84) CH 30.06.2006  
DK 01.06.2006 FI 01.03.2006  
GB 01.03.2006 IE 01.03.2006  
AT 15.06.2006 LI 30.06.2006  
MC 30.06.2006 NL 01.03.2006  
PT 01.08.2006 SE 01.06.2006  
GR 02.06.2006
- (11) **1 167 644** (51) **E03F 3/04**  
(84) GB 13.09.2006 (84) ES 24.12.2006  
FI 13.09.2006 IE 13.09.2006  
NL 13.09.2006 PT 02.03.2007  
SE 13.12.2006 IT 13.09.2006  
DK 13.12.2006 GR 14.12.2006
- (11) **1 167 651** (51) **E04F 11/035**  
(84) FI 07.02.2007 (84) SE 07.05.2007  
ES 18.05.2007 NL 07.02.2007  
DK 07.02.2007 IE 07.02.2007  
PT 09.07.2007 MC 31.05.2007  
GR 08.05.2007
- (11) **1 167 652** (51) **E04F 15/024**  
(84) AT 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007  
PT 25.06.2007 CH 24.01.2007  
LI 24.01.2007 SE 24.04.2007  
ES 05.05.2007 NL 24.01.2007  
DK 24.01.2007 BE 24.01.2007  
MC 30.06.2007 DE 25.04.2007  
GR 25.04.2007
- (11) **1 167 658** (51) **E04H 17/16**  
(84) SE 02.08.2007 (84) FI 02.05.2007  
DK 02.05.2007 MC 30.06.2007  
PT 02.10.2007 GR 03.08.2007
- (11) **1 167 720** (51) **F02B 75/32**  
(84) GB 14.06.2006 (84) AT 14.06.2006  
BE 30.06.2006 CH 30.06.2006  
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006  
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006  
LI 30.06.2006 MC 30.06.2006  
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006  
SE 14.09.2006 GR 15.09.2006
- (11) **1 167 767** (51) **F04B 43/113**  
(84) BE 30.06.2006 (84) DK 14.09.2006  
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006

MC 30.06.2006	NL 14.06.2006	(11) <b>1 168 068</b>	(51) <b>G03C 1/498</b>	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	IT 09.08.2006	GR 10.11.2006
GR 15.09.2006		GB 26.07.2006	CH 26.04.2006		
(11) <b>1 167 782</b>	(51) <b>F16B 35/02</b>	DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	(11) <b>1 168 375</b>	(51) <b>H01B 12/14</b>
(84) GB 07.06.2006	(84) BE 30.06.2006	FI 26.04.2006	IE 29.06.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	LI 26.04.2006	MC 30.06.2006	BE 12.09.2007	GR 13.12.2007
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	(11) <b>1 168 398</b>	(51) <b>H01H 33/59</b>
MC 30.06.2006	NL 07.06.2006	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	GR 27.07.2006		NL 22.11.2006	PT 23.04.2007
IT 07.06.2006	GR 08.09.2006			DK 22.02.2007	ES 05.03.2007
(11) <b>1 167 822</b>	(51) <b>F16H 1/22</b>	(11) <b>1 168 120</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	IE 22.11.2006	MC 30.06.2007
(84) DK 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006	BE 30.06.2007	GR 23.02.2007
FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006		
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(11) <b>1 168 449</b>	(51) <b>H01L 27/02</b>
SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	SE 09.11.2006	MC 30.06.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	BE 30.06.2007	GR 10.11.2006	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006
MC 30.11.2006	BE 30.11.2006	(11) <b>1 168 141</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	FI 30.08.2006	NL 30.08.2006
AT 03.11.2006	GR 17.11.2006	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
		FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	GR 01.12.2006	
(11) <b>1 167 875</b>	(51) <b>F21V 9/00</b>	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	(11) <b>1 168 491</b>	(51) <b>H01Q 9/04</b>
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	BE 29.08.2007	GR 30.11.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006			PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) <b>1 168 146</b>	(51) <b>G06F 3/023</b>	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
DK 02.02.2007	GB 25.04.2007	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	DK 24.01.2007	BE 24.01.2007
GR 03.02.2007		NL 02.05.2007	MC 30.06.2007	GR 25.04.2007	
		IE 02.05.2007	PT 02.10.2007		
(11) <b>1 167 888</b>	(51) <b>F24F 5/00</b>	BE 30.06.2007	GR 03.08.2007	(11) <b>1 168 493</b>	(51) <b>H01Q 21/24</b>
(84) GB 22.06.2006	(84) ES 03.07.2006	(11) <b>1 168 237</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
IE 22.03.2006	MC 30.06.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	CH 06.09.2006	FI 06.09.2006
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	IE 19.06.2006	MC 30.06.2006	LI 06.09.2006	NL 06.09.2006
DK 30.06.2006	GR 23.06.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
		GR 11.08.2006		DK 06.12.2006	GR 07.12.2006
(11) <b>1 167 910</b>	(51) <b>F28D 1/053</b>	(11) <b>1 168 284</b>	(51) <b>G09F 11/24</b>	(11) <b>1 168 645</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>
(84) BE 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) GB 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	(84) PT 28.05.2007	(84) IE 27.12.2006
DK 01.05.2006	FI 01.02.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	DK 27.12.2006	CH 30.04.2007
IE 20.06.2006	LI 01.02.2006	IE 16.08.2006	NL 16.08.2006	LI 30.04.2007	BE 30.04.2007
MC 30.06.2006	NL 01.02.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	GR 28.03.2007	
PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	IT 16.08.2006	MC 30.06.2007		
GR 02.05.2006		BE 30.06.2007	GR 17.11.2006	(11) <b>1 168 685</b>	(51) <b>H04B 10/18</b>
(11) <b>1 167 930</b>	(51) <b>G01G 13/10</b>	(11) <b>1 168 297</b>	(51) <b>G10L 13/04</b>	(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	ES 26.02.2007	IE 15.11.2006
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	IT 06.12.2006	PT 07.05.2007	MC 30.06.2007	BE 30.06.2007
ES 12.03.2007	MC 30.06.2007	ES 17.03.2007	DK 06.12.2006	GR 16.02.2007	
GR 01.03.2007		MC 30.06.2007	GR 07.03.2007	(11) <b>1 168 700</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>
(11) <b>1 168 023</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	(11) <b>1 168 298</b>	(51) <b>G10L 13/06</b>	(84) BE 09.05.2007	(84) SE 09.08.2007
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) IT 29.11.2006	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	FI 09.05.2007	DK 09.05.2007
FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	ES 12.03.2007	IE 29.11.2006	NL 09.05.2007	MC 30.06.2007
MC 31.08.2006	PT 16.01.2007	MC 30.06.2007	BE 30.06.2007	PT 09.10.2007	GR 10.08.2007
IE 28.08.2006	GR 17.11.2006	GR 01.03.2007			
(11) <b>1 168 024</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	(11) <b>1 168 303</b>	(51) <b>G10L 15/26</b>	(11) <b>1 168 719</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006
FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	SE 13.12.2006	DK 13.12.2006	DK 06.12.2006	GR 07.12.2006
GR 29.09.2006		GR 14.12.2006		(11) <b>1 168 720</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 168 033</b>	(51) <b>G02B 27/01</b>	(11) <b>1 168 363</b>	(51) <b>G11C 16/10</b>	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
(84) AT 18.01.2006	(84) DK 18.04.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
FI 18.01.2006	IE 18.01.2006	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
MC 30.06.2006	PT 19.06.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
GR 19.04.2006		LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	BE 10.01.2007	MC 30.06.2007
				GR 11.04.2007	



- (11) **1 168 723** (51) **H04L 12/56** GR 10.08.2007 FI 02.08.2006 LI 02.08.2006  
(84) ES 12.11.2007 (84) NL 01.08.2007 NL 02.08.2006 PT 02.01.2007  
FI 01.08.2007 AT 01.08.2007 (11) **1 168 936** (51) **A23P 1/12** SE 02.11.2006 GR 03.11.2006  
CH 01.08.2007 LI 01.08.2007 (84) DK 08.06.2006 (84) ES 19.06.2006  
BE 01.08.2007 GR 02.11.2007 FI 08.03.2006 MC 30.04.2006 (11) **1 169 092** (51) **A62C 3/02**  
(84) BE 20.09.2006 (84) FI 20.09.2006  
(11) **1 168 726** (51) **H04L 12/56** (84) NL 20.09.2006 PT 12.03.2007  
(84) AT 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007 DK 20.12.2006 GR 21.12.2006  
CH 14.02.2007 LI 14.02.2007 (11) **1 168 959** (51) **A61B 5/00**  
SE 14.05.2007 (84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006 (11) **1 169 101** (51) **A63F 13/12**  
NL 14.02.2007 DK 14.02.2007 (84) AT 10.01.2007 (84) FI 10.01.2007  
PT 16.07.2007 BE 14.02.2007 CH 10.01.2007 LI 10.01.2007  
MC 30.06.2007 GR 15.05.2007 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007 SE 10.04.2007 ES 21.04.2007  
PT 30.04.2007 DK 28.02.2007 NL 10.01.2007 DK 10.01.2007  
GR 01.03.2007 BE 10.01.2007 GR 11.04.2007
- (11) **1 168 749** (51) **H04L 29/06** (11) **1 168 980** (51) **A61C 9/00**  
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006 (84) PT 13.11.2007 (11) **1 169 114** (51) **B01F 3/04**  
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006 (84) AT 08.02.2006 (84) BE 08.02.2006  
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006 CH 08.02.2006 DK 08.05.2006  
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006 ES 19.05.2006 FI 08.02.2006  
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006 LI 08.02.2006 MC 31.03.2006  
IT 16.08.2006 GR 17.11.2006 NL 08.02.2006 NL 08.02.2006 PT 10.07.2006  
SE 08.05.2006 GR 09.05.2007
- (11) **1 168 751** (51) **H04L 29/06** (11) **1 169 012** (51) **A61K 8/41**  
(84) ES 03.12.2007 (84) NL 22.08.2007 (84) ES 17.12.2006 (84) FI 06.09.2006  
FI 22.08.2007 AT 22.08.2007 IE 06.09.2006 NL 06.09.2006  
CH 22.08.2007 LI 22.08.2007 PT 19.02.2007 SE 06.12.2006  
BE 22.08.2007 GR 23.11.2007 BE 31.03.2007 IT 06.09.2006  
DK 06.12.2006 MC 31.03.2007  
GR 07.12.2006
- (11) **1 168 763** (51) **H04L 29/06** (11) **1 169 037** (51) **A61K 31/425**  
(84) AT 15.11.2006 (84) BE 30.05.2007 (84) SE 30.08.2007  
LI 15.11.2006 CH 15.11.2006 FI 30.05.2007 DK 30.05.2007  
FI 15.11.2006 BE 15.11.2006 NL 30.05.2007 PT 30.10.2007  
SE 15.02.2007 IT 15.11.2006 GR 31.08.2007  
PT 16.04.2007 DK 15.02.2007 (11) **1 169 058** (51) **A61K 39/395**  
ES 26.02.2007 DE 16.02.2007 (84) AT 09.05.2007 (84) PT 09.10.2007  
MC 30.06.2007 GR 16.02.2007 GR 10.08.2007
- (11) **1 168 828** (51) **H04N 5/222** (11) **1 169 069** (51) **A61L 27/38**  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007 (84) AT 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007  
SE 24.04.2007 ES 05.05.2007 DK 14.02.2007  
NL 24.01.2007 DK 24.01.2007 SE 14.05.2007 DK 14.02.2007  
IE 24.01.2007 GB 24.01.2007 PT 16.07.2007 BE 14.02.2007  
MC 30.06.2007 BE 30.06.2007 GR 15.05.2007
- (11) **1 168 829** (51) **H04N 5/222** (11) **1 169 073** (51) **A61M 5/178**  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007 (84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007  
SE 24.04.2007 ES 05.05.2007 SE 30.08.2007 CH 30.05.2007  
NL 24.01.2007 DK 24.01.2007 LI 30.05.2007 FI 30.05.2007  
IE 24.01.2007 GB 24.01.2007 NL 30.05.2007 PT 30.10.2007  
MC 30.06.2007 BE 30.06.2007 GR 31.08.2007
- (11) **1 168 902** (51) **H05K 5/00** (11) **1 169 074** (51) **A61M 5/315**  
(84) AT 07.02.2007 (84) FI 07.02.2007 (84) AT 25.01.2006 (84) BE 25.01.2006  
CH 07.02.2007 LI 07.02.2007 CH 25.01.2006 DE 26.04.2006  
SE 07.05.2007 ES 18.05.2007 DK 25.04.2006 ES 06.05.2006  
NL 07.02.2007 DK 07.02.2007 FI 25.01.2006 LI 25.01.2006  
PT 09.07.2007 BE 07.02.2007 LU 31.03.2006 MC 31.03.2006  
MC 30.06.2007 GR 08.05.2007 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006  
GR 26.04.2006 SE 25.04.2006 IT 25.01.2006
- (11) **1 168 908** (51) **A01D 34/00** (11) **1 169 079** (51) **A61M 25/00**  
(84) AT 02.08.2006 (84) DK 02.11.2006 (84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006  
FI 02.08.2006 IE 02.08.2006 CH 14.06.2006 DK 14.09.2006  
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007 ES 25.09.2006 FI 14.06.2006  
SE 02.11.2006 CH 30.04.2007 LI 14.06.2006 NL 14.06.2006  
LI 30.04.2007 GR 03.11.2006 PT 14.11.2006 SE 14.09.2006  
IT 14.06.2006 MC 28.02.2007  
GB 01.02.2007 GR 15.09.2006
- (11) **1 168 912** (51) **A01N 1/02** (11) **1 169 091** (51) **A62C 2/08**  
(84) AT 09.05.2007 (84) SE 09.08.2007 (84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006  
FI 09.05.2007 DK 09.05.2007 CH 02.08.2006 DK 02.11.2006  
NL 09.05.2007 PT 09.10.2007

IE 28.03.2007	GR 01.12.2006	LI 18.01.2006	LU 31.03.2006	(11) <b>1 169 647</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 169 336</b>	(51) <b>C07J 15/00</b>	MC 31.03.2006	NL 18.01.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
(84) BE 01.02.2006	(84) DK 01.05.2006	PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
FI 01.02.2006	IE 18.04.2006	GR 19.04.2006		LI 20.06.2007	ES 01.10.2007
MC 30.04.2006	NL 01.02.2006	(11) <b>1 169 479</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007
PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	GR 21.09.2007	
GR 02.05.2006		FI 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) <b>1 169 661</b>	(51) <b>G02B 7/182</b>
		SE 28.09.2006	GR 29.09.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
(11) <b>1 169 340</b>	(51) <b>C07K 7/06</b>	(11) <b>1 169 522</b>	(51) <b>E03D 9/052</b>	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
SE 16.08.2007	PT 16.10.2007	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
GR 17.08.2007		FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
		NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	IT 17.05.2006	GR 18.08.2006
(11) <b>1 169 343</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>	SE 16.11.2006	GR 17.11.2006	(11) <b>1 169 703</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(11) <b>1 169 552</b>	(51) <b>F01L 9/04</b>	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
FI 24.05.2006	NL 24.05.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006
IT 24.05.2006	GR 25.08.2006	IE 02.11.2006	GB 02.11.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
		CH 30.04.2007	LI 30.04.2007	IT 10.05.2006	IE 07.02.2007
(11) <b>1 169 370</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>	BE 30.04.2007	GR 03.02.2007	GR 11.08.2006	
(84) DK 15.06.2006	(84) FI 15.03.2006	(11) <b>1 169 592</b>	(51) <b>F16K 31/126</b>	(11) <b>1 169 713</b>	(51) <b>G21K 1/06</b>
IE 15.03.2006	MC 31.03.2006	(84) DK 04.04.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
SE 15.06.2006	GR 16.06.2006	FI 04.01.2006	LU 31.03.2006	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006
		MC 31.03.2006	NL 04.01.2006	FI 04.01.2006	IE 07.04.2006
(11) <b>1 169 385</b>	(51) <b>C08K 5/523</b>	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	MC 30.04.2006	PT 05.06.2006
(84) DK 09.11.2006	(84) FI 09.08.2006	IT 04.01.2006	GR 05.04.2006	SE 04.04.2006	IT 04.01.2006
IE 09.08.2006	PT 09.01.2007			GR 05.04.2006	
SE 09.11.2006	MC 31.03.2007				
CH 31.03.2007	LI 31.03.2007				
GR 10.11.2006					
(11) <b>1 169 391</b>	(51) <b>C08L 71/12</b>	(11) <b>1 169 607</b>	(51) <b>F25C 1/22</b>	(11) <b>1 169 723</b>	(51) <b>H01J 5/62</b>
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	GR 06.12.2007	
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006		
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) <b>1 169 758</b>	(51) <b>H01S 5/0625</b>
DK 10.01.2007	BE 10.01.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
MC 31.03.2007	IE 20.03.2007	IT 09.08.2006	DE 10.11.2006	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007
GR 11.04.2007		MC 31.03.2007	GB 31.03.2007	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006
		GR 10.11.2006		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(11) <b>1 169 417</b>	(51) <b>C10G 71/00</b>	(11) <b>1 169 608</b>	(51) <b>F25D 23/06</b>	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	DK 18.01.2007	MC 28.02.2007
LI 29.03.2006	PT 29.08.2006	DK 22.05.2006	FI 22.02.2006	DE 19.01.2007	IE 15.02.2007
GR 30.06.2006		IE 22.02.2006	LI 31.03.2006	GB 15.02.2007	GR 19.01.2007
		MC 31.03.2006	NL 22.02.2006		
(11) <b>1 169 461</b>	(51) <b>C12N 15/57</b>	PT 24.07.2006	AT 30.03.2006	(11) <b>1 169 764</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>
(84) CH 31.03.2007	(84) FI 04.10.2006	GR 23.05.2006		(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007			ES 10.09.2007	CH 30.05.2007
SE 04.01.2007	BE 31.03.2007			LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
DK 04.01.2007	IE 04.10.2006	(11) <b>1 169 609</b>	(51) <b>F25J 3/04</b>	DK 30.05.2007	NL 30.05.2007
MC 31.03.2007	LI 31.03.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	PT 30.10.2007	GR 31.08.2007
GR 05.01.2007		FI 11.10.2006	LI 11.10.2006		
		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) <b>1 169 790</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>
(11) <b>1 169 463</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	DK 11.01.2007	GR 12.01.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) AT 22.08.2007
(84) FI 15.08.2007	(84) AT 15.08.2007			CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
GR 16.11.2007				BE 22.08.2007	GR 23.11.2007
		(11) <b>1 169 642</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>		
(11) <b>1 169 473</b>	(51) <b>C12Q 1/02</b>	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(11) <b>1 169 801</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	CH 04.01.2006	DE 05.04.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	FI 04.01.2006	LI 04.01.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
ES 05.03.2007	DE 23.02.2007	GR 05.04.2006		IT 26.07.2006	MC 31.03.2007
GB 13.04.2007	GR 23.02.2007			IE 22.03.2007	GR 27.10.2006
		(11) <b>1 169 645</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>1 169 816</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 169 475</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	DK 31.08.2006	FI 31.05.2006	BE 08.11.2006	FI 08.11.2006
CH 18.01.2006	DK 18.04.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	LI 08.11.2006	NL 08.11.2006
FI 18.01.2006	IE 29.03.2006	MC 28.02.2007	IE 26.02.2007	IT 08.11.2006	PT 09.04.2007
		GR 01.09.2006			

DK 08.02.2007	ES 19.02.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) <b>1 170 107</b>	(51) <b>B28D 1/12</b>
MC 31.03.2007	IE 29.03.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) FI 02.05.2007
GR 09.02.2007		MC 30.06.2007	GR 29.05.2007	MC 30.06.2007	IE 02.05.2007
(11) <b>1 169 829</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>	(11) <b>1 169 903</b>	(51) <b>A01D 17/10</b>	PT 02.10.2007	GR 03.08.2007
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(11) <b>1 170 121</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	GR 27.12.2007		(84) BE 30.06.2007	
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	(11) <b>1 169 915</b>	(51) <b>A01K 5/01</b>	(11) <b>1 170 123</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	SE 03.04.2007	DK 03.01.2007	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006
MC 31.03.2007	IE 26.03.2007	IE 03.01.2007	GR 04.04.2007	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
GR 05.01.2007				NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
(11) <b>1 169 831</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 169 939</b>	(51) <b>A45D 40/04</b>	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	DK 20.12.2006	GR 21.12.2006
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007		
FI 08.03.2006	IE 31.03.2006	PT 14.05.2007	IE 13.12.2006	(11) <b>1 170 135</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>
LI 08.03.2006	MC 31.03.2006	DK 13.12.2006	MC 30.06.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	BE 30.06.2007	GR 14.03.2007	DK 05.07.2006	FI 05.04.2006
SE 08.06.2006	GR 09.06.2006			NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
(11) <b>1 169 834</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 169 950</b>	(51) <b>A47C 23/06</b>	SE 05.07.2006	GR 06.07.2006
(84) DK 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) GB 24.05.2006	(84) BE 30.06.2006		
FI 12.04.2006	MC 30.04.2006	CH 30.06.2006	DK 24.08.2006	(11) <b>1 170 173</b>	(51) <b>B60Q 1/48</b>
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
SE 12.07.2006	IT 12.04.2006	IE 24.05.2006	AT 30.06.2006	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006
GR 13.07.2006		LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
(11) <b>1 169 837</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	SE 08.02.2007	PT 09.04.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	DK 08.02.2007	ES 19.02.2007
SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	GR 25.08.2006		GR 09.02.2007	
DK 02.05.2007	NL 02.05.2007	(11) <b>1 169 961</b>	(51) <b>A47K 13/16</b>	(11) <b>1 170 179</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>
IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 31.05.2006
GR 03.08.2007		LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	CH 31.05.2006	DK 29.06.2006
(11) <b>1 169 843</b>	(51) <b>H04M 11/00</b>	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	IE 29.03.2006	LI 31.05.2006
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	SE 13.03.2007	PT 14.05.2007	MC 31.05.2006	NL 29.03.2006
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	ES 24.03.2007	DK 13.12.2006	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	MC 30.06.2007	GR 14.03.2007	GR 30.06.2006	
LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	(11) <b>1 169 985</b>	(51) <b>A61F 9/01</b>	(11) <b>1 170 210</b>	(51) <b>B65B 7/14</b>
PT 02.01.2007	IT 02.08.2006	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006
DE 03.11.2006	GR 03.11.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
(11) <b>1 169 859</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	PT 26.03.2007	DK 25.01.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	GR 26.01.2007	
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	DK 17.01.2007	MC 28.02.2007	(11) <b>1 170 211</b>	(51) <b>B65B 7/14</b>
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	BE 17.01.2007	IE 26.02.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
DK 25.04.2007	GR 26.07.2007	GR 18.04.2007		CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
(11) <b>1 169 871</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(11) <b>1 169 998</b>	(51) <b>A61K 8/03</b>	FI 24.05.2006	IE 03.07.2006
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) CH 31.05.2007	(84) FI 29.11.2006	LI 24.05.2006	MC 31.07.2006
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	GB 24.08.2006	GR 25.08.2006
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	ES 12.03.2007	IE 29.11.2006	(11) <b>1 170 216</b>	(51) <b>B65B 43/44</b>
MC 31.01.2007	IE 19.01.2007	MC 31.05.2007	LI 31.05.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
BE 03.01.2007	GR 04.04.2007	BE 31.05.2007	GR 01.03.2007	GB 17.08.2006	CH 17.05.2006
(11) <b>1 169 876</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 170 003</b>	(51) <b>A61K 9/107</b>	DK 17.08.2006	FI 17.05.2006
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	IE 03.07.2006	LI 17.05.2006
GR 20.12.2007		MC 31.07.2006	NL 05.04.2006	MC 31.07.2006	NL 17.05.2006
(11) <b>1 169 901</b>	(51) <b>A01B 33/12</b>	IT 05.04.2006	GR 06.07.2006	PT 17.10.2006	GR 18.08.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) GB 13.09.2006	(11) <b>1 170 059</b>	(51) <b>B05B 1/26</b>	(11) <b>1 170 219</b>	(51) <b>B65D 1/02</b>
ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) MC 31.05.2006	(84) PT 19.09.2006
IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	GR 20.07.2006	
PT 02.03.2007	SE 13.12.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	(11) <b>1 170 232</b>	(51) <b>B65H 9/10</b>
DE 14.12.2006	GR 14.12.2006	DK 06.12.2006	GR 07.12.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006
(11) <b>1 169 902</b>	(51) <b>A01B 67/00</b>	(11) <b>1 170 081</b>	(51) <b>B23D 61/02</b>	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	FI 08.03.2006	GB 08.03.2006
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	IE 14.06.2006	MC 30.06.2006	IE 08.03.2006	LI 30.04.2006
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	PT 14.11.2006	GR 15.09.2006	MC 30.04.2006	NL 08.03.2006
				PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
				AT 14.04.2006	IT 08.03.2006



- GR 09.06.2006
- (11) **1 170 233** (51) **B65H 9/10**  
(84) GB 05.04.2006 (84) BE 30.04.2006  
CH 30.04.2006 DK 05.07.2006  
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006  
IE 05.04.2006 LI 30.04.2006  
MC 30.04.2006 PT 05.09.2006  
SE 05.07.2006 AT 14.04.2006  
IT 05.04.2006 GR 06.07.2006
- (11) **1 170 235** (51) **B65H 9/20**  
(84) GB 05.04.2006 (84) BE 30.04.2006  
CH 30.04.2006 DK 05.07.2006  
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006  
IE 05.04.2006 LI 30.04.2006  
MC 30.04.2006 PT 05.09.2006  
SE 05.07.2006 AT 14.04.2006  
IT 05.04.2006 GR 06.07.2006
- (11) **1 170 236** (51) **B65H 9/20**  
(84) GB 12.04.2006 (84) BE 30.04.2006  
CH 30.04.2006 DK 12.07.2006  
ES 23.07.2006 FI 12.04.2006  
IE 12.04.2006 LI 30.04.2006  
MC 30.04.2006 PT 12.09.2006  
SE 12.07.2006 AT 14.04.2006  
IT 12.04.2006 GR 13.07.2006
- (11) **1 170 237** (51) **B65H 9/20**  
(84) DK 12.10.2006 (84) ES 23.10.2006  
FI 12.07.2006 IE 12.07.2006  
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006  
IT 12.07.2006 GR 13.10.2006
- (11) **1 170 240** (51) **B65H 27/00**  
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007  
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007  
SE 24.04.2007 DK 24.01.2007  
MC 30.06.2007 GR 25.04.2007
- (11) **1 170 255** (51) **C01C 1/04**  
(84) CH 13.12.2006 (84) LI 13.12.2006  
FI 13.12.2006 NL 13.12.2006  
SE 13.03.2007 IT 13.12.2006  
PT 14.05.2007 ES 24.03.2007  
DK 13.12.2006 MC 30.06.2007  
GR 14.03.2007
- (11) **1 170 302** (51) **C07K 14/08**  
(84) AT 21.06.2006 (84) CH 21.06.2006  
DK 21.09.2006 ES 02.10.2006  
FI 21.06.2006 IE 03.07.2006  
LI 21.06.2006 MC 31.07.2006  
NL 01.02.2007 PT 21.11.2006  
SE 21.09.2006 GR 22.09.2006
- (11) **1 170 325** (51) **C08J 9/12**  
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006  
LI 22.11.2006 BE 22.11.2006  
FI 22.11.2006 NL 22.11.2006  
SE 22.02.2007 IT 22.11.2006  
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007  
ES 05.03.2007 MC 31.01.2007  
IE 04.01.2007 GR 23.02.2007
- (11) **1 170 332** (51) **C08L 23/16**  
(84) CH 06.12.2006 (84) LI 06.12.2006  
NL 06.12.2006 SE 06.03.2007  
PT 07.05.2007 GR 07.03.2007
- (11) **1 170 344** (51) **C09J 7/02**  
(84) SE 16.08.2007 (84) FI 16.05.2007  
DK 16.05.2007 NL 16.05.2007  
MC 30.06.2007 IE 16.05.2007  
PT 16.10.2007 BE 30.06.2007  
GR 17.08.2007
- (11) **1 170 372** (51) **C12N 15/63**  
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006  
GB 19.07.2006 CH 19.04.2006  
DK 19.07.2006 ES 30.07.2006  
FI 19.04.2006 IE 06.07.2006  
LI 19.04.2006 MC 31.07.2006  
NL 19.04.2006 PT 19.09.2006  
SE 19.07.2006 IT 19.04.2006  
DE 20.07.2006 GR 20.07.2006
- (11) **1 170 410** (51) **D03D 11/00**  
(84) DK 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006  
IE 21.06.2006 MC 30.06.2006  
GR 22.09.2006
- (11) **1 170 411** (51) **D04H 3/03**  
(84) AT 23.08.2006 (84) CH 23.08.2006  
DK 23.11.2006 FI 23.08.2006  
LI 23.08.2006 PT 24.01.2007  
GR 24.11.2006
- (11) **1 170 425** (51) **E03C 1/28**  
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006  
GB 19.07.2006 CH 19.04.2006  
DK 19.07.2006 FI 19.04.2006  
IE 21.06.2006 LI 19.04.2006  
MC 30.06.2006 NL 19.04.2006  
PT 19.09.2006 SE 19.07.2006  
GR 20.07.2006
- (11) **1 170 439** (51) **E04F 15/04**  
(84) FI 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007  
GR 13.12.2007
- (11) **1 170 464** (51) **F01D 9/02**  
(84) BE 30.06.2006 (84) DK 15.06.2006  
ES 26.06.2006 FI 15.03.2006  
IE 15.03.2006 AT 07.06.2006  
MC 30.06.2006 PT 16.08.2006  
GR 16.06.2006
- (11) **1 170 537** (51) **F16L 13/14**  
(84) ES 03.12.2007 (84) FI 22.08.2007  
GR 23.11.2007
- (11) **1 170 539** (51) **F16L 23/08**  
(84) GB 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006  
FI 23.08.2006 IE 23.08.2006  
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007  
BE 28.02.2007 MC 28.02.2007  
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007  
GR 24.11.2006
- (11) **1 170 540** (51) **F16L 27/00**  
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006  
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006  
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006  
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007  
IT 04.10.2006 DK 04.01.2007  
MC 31.01.2007 IE 12.01.2007  
GR 05.01.2007
- (11) **1 170 549** (51) **F23N 1/08**  
(84) FI 22.11.2006 (84) SE 22.02.2007  
DK 22.02.2007 IE 22.11.2006
- GR 23.02.2007
- (11) **1 170 553** (51) **F24D 3/16**  
(84) BE 31.05.2006 (84) DK 08.05.2006  
ES 19.05.2006 FI 08.02.2006  
IE 08.02.2006 MC 31.05.2006  
NL 08.02.2006 PT 10.07.2006  
SE 08.05.2006 GR 09.05.2006
- (11) **1 170 554** (51) **F24D 19/10**  
(84) CH 31.07.2006 (84) BE 31.07.2006  
DK 18.04.2006 FI 18.01.2006  
GB 18.01.2006 IE 18.01.2006  
AT 06.07.2006 LI 31.07.2006  
MC 31.07.2006 NL 18.01.2006  
PT 19.06.2006 SE 18.04.2006  
IT 18.01.2006 GR 19.04.2006
- (11) **1 170 563** (51) **F25D 23/08**  
(84) GB 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006  
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006  
IE 26.07.2006 NL 26.07.2006  
PT 26.12.2006 GR 27.10.2006
- (11) **1 170 585** (51) **G01N 27/416**  
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006  
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006  
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006  
LI 14.06.2006 PT 14.11.2006  
SE 14.09.2006 IT 14.06.2006  
MC 30.11.2006 IE 30.11.2006  
GR 15.09.2006
- (11) **1 170 590** (51) **G01N 33/52**  
(84) BE 30.06.2006 (84) DK 05.07.2006  
FI 05.04.2006 IE 05.04.2006  
MC 30.06.2006 NL 05.04.2006  
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006  
GR 06.07.2006
- (11) **1 170 597** (51) **G01S 1/04**  
(84) ES 05.11.2007 (84) PT 26.12.2007  
AT 25.07.2007 GR 26.10.2007
- (11) **1 170 598** (51) **G01S 1/04**  
(84) AT 26.09.2007 (84) GR 27.12.2007
- (11) **1 170 600** (51) **G01V 8/12**  
(84) ES 13.02.2007 (84) FI 02.11.2006  
NL 02.11.2006 SE 02.02.2007  
PT 02.04.2007 DK 02.02.2007  
IE 02.11.2006 GB 02.11.2006  
MC 30.06.2007 BE 30.06.2007  
GR 03.02.2007
- (11) **1 170 601** (51) **G01V 8/20**  
(84) FI 20.12.2006 (84) SE 20.03.2007  
PT 23.04.2007 ES 31.03.2007  
NL 20.12.2006 IE 20.12.2006  
DK 20.12.2006 MC 31.05.2007  
BE 31.05.2007 GR 21.03.2007
- (11) **1 170 602** (51) **G02B 5/08**  
(84) AT 18.01.2006 (84) BE 18.01.2006  
CH 18.01.2006 DK 18.04.2006  
FI 18.01.2006 LI 18.01.2006  
MC 31.07.2006 NL 18.01.2006  
PT 19.06.2006 SE 18.04.2006  
GR 19.04.2006
- (11) **1 170 716** (51) **G09F 21/04**  
(84) GB 03.05.2006 (84) AT 03.05.2006

CH 31.07.2006	BE 31.07.2006	(11) <b>1 170 932</b>	(51) <b>H04M 1/57</b>	(11) <b>1 171 053</b>	(51) <b>A61C 1/00</b>
DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	ES 10.07.2006	IE 06.07.2006	BE 17.01.2007	GR 18.04.2007
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	LI 29.03.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 171 054</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>
SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
DE 04.08.2006	GR 04.08.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	ES 17.09.2007	FI 06.06.2007
(11) <b>1 170 721</b>	(51) <b>G10G 7/00</b>	GR 30.06.2006		NL 06.06.2007	GR 07.09.2007
(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	(11) <b>1 170 962</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 171 067</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>
FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
NL 02.05.2007	IE 02.05.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
PT 02.10.2007	GB 02.05.2007	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
GR 03.08.2007		LI 11.07.2007	BE 11.07.2007	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006
(11) <b>1 170 764</b>	(51) <b>H01H 13/14</b>	GR 12.10.2007		PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) FI 20.12.2006	(11) <b>1 170 964</b>	(51) <b>H04Q 3/66</b>	IT 21.06.2006	MC 31.03.2007
SE 20.03.2007	IT 20.12.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	GR 22.09.2006	
PT 23.04.2007	ES 31.03.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(11) <b>1 171 086</b>	(51) <b>A61Q 15/00</b>
NL 20.12.2006	IE 20.12.2006	SE 25.01.2007	BE 28.02.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
DK 20.12.2006	GB 20.12.2006	IT 25.10.2006	DK 25.01.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
GR 21.03.2007		IE 25.10.2006	MC 28.02.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
(11) <b>1 170 782</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007	GR 26.01.2007		BE 17.01.2007	MC 31.03.2007
PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	(11) <b>1 170 979</b>	(51) <b>H05B 3/26</b>	GR 18.04.2007	
DK 25.04.2007	NL 25.04.2007	(84) AT 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(11) <b>1 171 133</b>	(51) <b>A61K 31/496</b>
MC 30.06.2007	IE 25.04.2007	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
BE 30.06.2007	GR 26.07.2007	LI 22.03.2006	NL 22.03.2006	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) <b>1 170 823</b>	(51) <b>H01Q 25/00</b>	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	IE 15.12.2006	GR 23.06.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
FI 06.09.2006	IE 06.09.2006	(11) <b>1 171 004</b>	(51) <b>A23L 1/0522</b>	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	GR 22.09.2006	
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	(11) <b>1 171 156</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>
DK 06.12.2006	GR 07.12.2006	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
(11) <b>1 170 845</b>	(51) <b>H02G 3/14</b>	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	GR 01.09.2006		FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
ES 22.07.2007	PT 11.09.2007	(11) <b>1 171 006</b>	(51) <b>C08G 63/48</b>	SE 13.03.2007	PT 14.05.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	ES 24.03.2007	DK 13.12.2006
NL 11.04.2007	GR 12.07.2007	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	MC 28.02.2007	IE 05.02.2007
(11) <b>1 170 890</b>	(51) <b>H04B 10/18</b>	ES 10.07.2006	IE 18.04.2006	GR 14.03.2007	
(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007	LI 29.03.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 171 157</b>	(51) <b>A61K 38/52</b>
FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(84) PT 09.01.2007	(84) GR 10.11.2006
CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	(11) <b>1 171 165</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>
BE 08.08.2007	GR 09.11.2007	GR 30.06.2006		(84) SE 30.08.2007	(84) CH 30.05.2007
(11) <b>1 170 903</b>	(51) <b>H04L 12/413</b>	(11) <b>1 171 025</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	PT 30.10.2007	GR 31.08.2007
DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) <b>1 171 178</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>
FI 04.01.2006	IE 04.01.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
AT 27.06.2006	LI 30.06.2006	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006
MC 30.06.2006	NL 04.01.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	IT 21.06.2006	GR 22.09.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007
IT 04.01.2006	GR 05.04.2006	(11) <b>1 171 030</b>	(51) <b>A61B 5/05</b>	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007
(11) <b>1 170 911</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	GR 23.02.2007	
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007	(11) <b>1 171 186</b>	(51) <b>A61M 5/00</b>
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	(84) IT 02.08.2006	(84) GR 03.11.2006
FI 26.04.2006	IE 29.06.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(11) <b>1 171 217</b>	(51) <b>B01D 35/143</b>
LI 26.04.2006	MC 30.06.2006	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	(84) AT 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
PT 26.09.2006	GR 27.07.2006	DK 02.02.2007	DE 03.02.2007	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006
(11) <b>1 170 916</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	GR 03.02.2007		FI 15.03.2006	IE 18.04.2006
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(11) <b>1 171 052</b>	(51) <b>A61B 18/12</b>	LI 15.03.2006	MC 30.04.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	SE 21.06.2007	PT 21.08.2007	GR 16.06.2006	
ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	DK 21.03.2007	GR 22.06.2007		
GR 28.03.2007					

(11) <b>1 171 243</b> (84) AT 16.08.2006 DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 PT 16.01.2007 GR 17.11.2006	(51) <b>B05B 5/025</b> (84) BE 16.08.2006 ES 27.11.2006 NL 16.08.2006 IT 16.08.2006	(11) <b>1 171 498</b> (84) AT 16.03.2006 CY 16.03.2006 FI 16.03.2006 LI 31.03.2006 MC 31.03.2006 BE 31.03.2007 NL 01.10.2007 GB 16.03.2007	(51) <b>C08G 18/28</b> (84) CH 31.03.2006 DK 31.03.2006 IE 16.03.2006 LU 31.03.2006 PT 18.09.2006 SE 17.03.2007 DE 02.10.2007	(11) <b>1 171 644</b> (84) AT 18.04.2007 ES 29.07.2007 PT 18.09.2007 LI 18.04.2007 DK 18.04.2007 GR 19.07.2007	(51) <b>C23C 16/00</b> (84) BE 18.04.2007 SE 18.07.2007 CH 18.04.2007 FI 18.04.2007 NL 18.04.2007
(11) <b>1 171 244</b> (84) DK 23.11.2006 IE 23.08.2006 BE 31.01.2007 SE 31.01.2007 LI 31.01.2007 GR 24.11.2006	(51) <b>B05B 13/02</b> (84) FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 MC 31.01.2007 CH 31.01.2007 GB 30.01.2007	(11) <b>1 171 502</b> (84) AT 13.06.2007 NL 13.06.2007 GR 14.09.2007	(51) <b>C08G 59/00</b> (84) SE 13.09.2007 PT 13.11.2007	(11) <b>1 171 666</b> (84) GB 24.05.2006 DK 24.08.2006 FI 24.05.2006 NL 24.05.2006 SE 24.08.2006 DE 25.08.2006	(51) <b>E01C 11/22</b> (84) AT 24.05.2006 ES 04.09.2006 IE 24.05.2006 PT 24.10.2006 IT 24.05.2006 GR 25.08.2006
(11) <b>1 171 281</b> (84) CH 13.06.2007 NL 13.06.2007 GR 14.09.2007	(51) <b>B29D 11/00</b> (84) LI 13.06.2007 PT 13.11.2007	(11) <b>1 171 575</b> (84) AT 16.08.2006 CH 16.08.2006 ES 27.11.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006	(51) <b>C12N 1/14</b> (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006 GR 17.11.2006	(11) <b>1 171 669</b> (84) DK 01.06.2006 IE 01.03.2006 PT 01.08.2006 GR 02.06.2006	(51) <b>E02D 29/14</b> (84) FI 01.03.2006 MC 30.04.2006 SE 01.06.2006
(11) <b>1 171 379</b> (84) BE 31.03.2006 DK 22.06.2006 IE 22.03.2006 MC 31.03.2006 SE 22.06.2006 IT 22.03.2006	(51) <b>C01B 7/19</b> (84) CH 31.03.2006 ES 03.07.2006 LI 31.03.2006 PT 22.08.2006 AT 29.03.2006 GR 23.06.2006	(11) <b>1 171 576</b> (84) ES 22.10.2007 PT 11.12.2007 AT 11.07.2007 LI 11.07.2007 GR 12.10.2007	(51) <b>C12N 1/20</b> (84) NL 11.07.2007 FI 11.07.2007 CH 11.07.2007 BE 11.07.2007	(11) <b>1 171 683</b> (84) FI 12.09.2007 CH 12.09.2007 BE 12.09.2007	(51) <b>E21B 19/07</b> (84) AT 12.09.2007 LI 12.09.2007 GR 13.12.2007
(11) <b>1 171 405</b> (84) AT 03.01.2007 PT 04.06.2007 ES 14.04.2007 DK 03.01.2007 BE 30.04.2007	(51) <b>C07B 41/06</b> (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007 NL 03.01.2007 IE 03.01.2007 GR 04.04.2007	(11) <b>1 171 583</b> (84) AT 21.06.2006 DK 21.09.2006 PT 21.11.2006 GR 22.09.2006	(51) <b>C12N 15/10</b> (84) BE 21.06.2006 FI 21.06.2006 SE 21.09.2006	(11) <b>1 171 745</b> (84) ES 16.12.2007 GR 06.12.2007	(51) <b>F28F 9/00</b> (84) FI 05.09.2007
(11) <b>1 171 446</b> (84) AT 20.09.2006 FI 20.09.2006 PT 12.03.2007 DK 20.12.2006	(51) <b>C07H 17/08</b> (84) BE 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006 GR 21.12.2006	(11) <b>1 171 594</b> (84) DK 07.09.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006	(51) <b>C12N 15/12</b> (84) FI 07.06.2006 PT 07.11.2006 GR 08.09.2006	(11) <b>1 171 760</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007 NL 14.03.2007 PT 14.08.2007 GR 15.06.2007	(51) <b>G01N 1/06</b> (84) CH 14.03.2007 SE 14.06.2007 ES 25.06.2007 DK 14.03.2007
(11) <b>1 171 452</b> (84) DK 23.11.2006 PT 24.01.2007	(51) <b>C07K 5/02</b> (84) FI 23.08.2006 GR 24.11.2006	(11) <b>1 171 601</b> (84) AT 18.10.2006 BE 18.10.2006 FI 18.10.2006 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007 DK 18.01.2007 GB 26.04.2007	(51) <b>C12N 15/12</b> (84) CH 18.10.2006 ES 29.01.2007 LI 18.10.2006 PT 19.03.2007 IT 18.10.2006 DE 19.01.2007 GR 19.01.2007	(11) <b>1 171 778</b> (84) AT 01.03.2006 FI 01.03.2006 MC 30.04.2006 SE 01.06.2006	(51) <b>G01R 33/46</b> (84) DK 01.06.2006 IE 19.04.2006 PT 01.08.2006 GR 02.06.2006
(11) <b>1 171 475</b> (84) FI 26.09.2007 GR 27.12.2007	(51) <b>C08F 2/06</b> (84) AT 26.09.2007	(11) <b>1 171 604</b> (84) DK 30.11.2006 IE 30.08.2006	(51) <b>C12N 15/12</b> (84) CH 18.10.2006 ES 29.01.2007 LI 18.10.2006 PT 19.03.2007 IT 18.10.2006 DE 19.01.2007 GR 19.01.2007	(11) <b>1 171 784</b> (84) AT 23.05.2007 ES 03.09.2007 CH 23.05.2007 FI 23.05.2007 NL 23.05.2007 GR 24.08.2007	(51) <b>G01V 3/26</b> (84) BE 23.05.2007 SE 23.08.2007 LI 23.05.2007 DK 23.05.2007 PT 23.10.2007
(11) <b>1 171 487</b> (84) AT 10.01.2007 PT 11.06.2007 ES 21.04.2007 DK 10.01.2007 MC 31.03.2007 LI 31.03.2007	(51) <b>C08F 26/02</b> (84) BE 31.03.2007 SE 10.04.2007 NL 10.01.2007 IE 10.01.2007 CH 31.03.2007 GR 11.04.2007	(11) <b>1 171 605</b> (84) AT 13.12.2006 LI 13.12.2006 FI 13.12.2006 IT 13.12.2006 DK 13.12.2006	(51) <b>C12N 15/29</b> (84) FI 30.08.2006 BE 30.04.2007	(11) <b>1 171 810</b> (84) BE 31.03.2007 SE 14.05.2007 NL 14.02.2007 IE 14.02.2007 GB 14.02.2007 CH 31.03.2007 GR 15.05.2007	(51) <b>G06F 1/00</b> (84) FI 14.02.2007 ES 25.05.2007 DK 14.02.2007 PT 16.07.2007 MC 31.03.2007 LI 31.03.2007
(11) <b>1 171 494</b> (84) AT 11.01.2006 CH 11.01.2006 FI 11.01.2006 LI 11.01.2006 PT 12.06.2006 GR 12.04.2006	(51) <b>C08F 257/02</b> (84) BE 11.01.2006 DK 11.04.2006 IE 10.04.2006 MC 30.04.2006 SE 11.04.2006	(11) <b>1 171 610</b> (84) ES 15.07.2007 PT 04.09.2007 DK 04.04.2007 GR 05.07.2007	(51) <b>C12N 15/31</b> (84) CH 13.12.2006 BE 13.12.2006 SE 13.03.2007 PT 14.05.2007 GR 14.03.2007	(11) <b>1 171 819</b> (84) ES 05.11.2007 PT 26.12.2007 AT 25.07.2007 LI 25.07.2007 GR 26.10.2007	(51) <b>G06F 9/46</b> (84) NL 25.07.2007 FI 25.07.2007 CH 25.07.2007 BE 25.07.2007
(11) <b>1 171 497</b> (84) FI 11.10.2006 SE 11.01.2007 IE 11.10.2006 CH 31.03.2007 GR 12.01.2007	(51) <b>C08F 297/04</b> (84) PT 19.03.2007 DK 11.01.2007 MC 31.03.2007 LI 31.03.2007	(11) <b>1 171 624</b> (84) ES 05.11.2007 PT 26.12.2007 AT 25.07.2007 GR 26.10.2007	(51) <b>C12N 15/867</b> (84) NL 25.07.2007 FI 25.07.2007 BE 25.07.2007	(11) <b>1 171 820</b> (84) AT 11.04.2007 ES 22.07.2007 PT 11.09.2007	(51) <b>G06F 11/07</b> (84) BE 11.04.2007 SE 11.07.2007 CH 11.04.2007



LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(11) <b>1 171 982</b>	(51) <b>H04L 25/14</b>	GR 21.03.2007
DK 11.04.2007	NL 11.04.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	(11) <b>1 172 109</b>
GR 12.07.2007		PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(84) AT 01.03.2006
(11) <b>1 171 845</b>	(51) <b>G06T 7/40</b>	AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	(84) BE 01.03.2006
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	LI 25.07.2007	BE 25.07.2007	DK 01.06.2006
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	GR 26.10.2007		IE 24.03.2006
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(11) <b>1 171 983</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	NL 01.03.2006
FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007	SE 01.06.2006
NL 02.05.2007	PT 02.10.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	(11) <b>1 172 163</b>
GR 03.08.2007		AT 18.07.2007	CH 18.07.2007	(84) ES 11.12.2006
(11) <b>1 171 852</b>	(51) <b>G07F 11/42</b>	LI 18.07.2007	BE 18.07.2007	(84) IE 30.08.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	GR 19.10.2007		GR 01.12.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) <b>1 171 986</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 172 206</b>
FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	(84) DK 12.10.2006	(84) IE 12.07.2006	(84) BE 31.07.2006
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	PT 12.12.2006	MC 31.03.2007	ES 06.08.2006
SE 09.11.2006	MC 31.03.2007	GR 13.10.2006		IE 26.04.2006
GR 10.11.2006		(11) <b>1 172 022</b>	(51) <b>H05B 6/80</b>	MC 31.07.2006
(11) <b>1 171 877</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	SE 26.07.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) IE 27.09.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(11) <b>1 172 210</b>
PT 13.03.2007	BE 31.03.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(84) AT 05.07.2006
DK 27.12.2006	MC 31.03.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	CH 05.07.2006
GR 28.12.2006		BE 17.01.2007	GR 18.04.2007	ES 16.10.2006
(11) <b>1 171 891</b>	(51) <b>H01B 7/36</b>	(11) <b>1 172 036</b>	(51) <b>A23B 5/005</b>	NL 05.07.2006
(84) ES 10.07.2006	(84) IE 29.03.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	SE 05.10.2006
MC 30.04.2006	PT 29.08.2006	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	GR 06.10.2006
GR 30.06.2006		MC 31.07.2006	NL 26.04.2006	(11) <b>1 172 232</b>
(11) <b>1 171 914</b>	(51) <b>H01L 23/373</b>	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) AT 27.12.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	GR 27.07.2006		FI 27.12.2006
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	(11) <b>1 172 044</b>	(51) <b>A45D 20/32</b>	PT 28.05.2007
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(84) NL 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007	LI 27.12.2006
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	GR 16.11.2007		NL 27.12.2006
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(11) <b>1 172 080</b>	(51) <b>A61Q 5/00</b>	GR 28.03.2007
GR 24.11.2006		(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(11) <b>1 172 236</b>
(11) <b>1 171 928</b>	(51) <b>H01P 1/202</b>	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	(84) AT 10.05.2006
(84) NL 25.07.2007	(84) PT 26.12.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	CH 10.05.2006
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	PT 16.07.2007	MC 30.06.2007	ES 21.08.2006
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	BE 30.06.2007	GR 15.05.2007	IE 26.06.2006
BE 25.07.2007	GR 26.10.2007	(11) <b>1 172 081</b>	(51) <b>A61Q 5/06</b>	MC 30.06.2006
(11) <b>1 171 946</b>	(51) <b>H02M 3/335</b>	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	PT 10.10.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	IT 10.05.2006
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	DE 11.08.2006
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) <b>1 172 237</b>
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	BE 21.02.2007	MC 31.05.2007	(84) AT 10.05.2006
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	GR 22.05.2007		CH 10.05.2006
IT 30.08.2006	DE 01.12.2006	(11) <b>1 172 091</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	ES 21.08.2006
MC 31.03.2007	GR 01.12.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 30.06.2006	IE 26.06.2006
(11) <b>1 171 950</b>	(51) <b>H03F 3/45</b>	CH 30.06.2006	DK 07.09.2006	MC 30.06.2006
(84) IT 16.08.2006	(84) GB 18.04.2007	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	PT 10.10.2006
(11) <b>1 171 959</b>	(51) <b>H04B 1/713</b>	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	IT 10.05.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	GR 11.08.2006
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	GR 08.09.2006		(11) <b>1 172 246</b>
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(11) <b>1 172 094</b>	(51) <b>A61Q 19/08</b>	(84) AT 21.03.2007
IE 10.04.2006	LI 08.03.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006	CH 21.03.2007
MC 30.04.2006	NL 08.03.2006	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	SE 21.06.2007
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	PT 02.03.2007	SE 13.12.2006	ES 02.07.2007
IT 08.03.2006	GR 09.06.2006	DK 13.12.2006	GR 14.12.2006	BE 21.03.2007
(11) <b>1 171 962</b>	(51) <b>H04B 3/46</b>	(11) <b>1 172 107</b>	(51) <b>A61K 31/7032</b>	MC 31.05.2007
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BE 20.12.2006	(11) <b>1 172 247</b>
DK 14.09.2006	FI 14.06.2006	FI 20.12.2006	IT 20.12.2006	(84) AT 02.08.2006
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	PT 23.04.2007	ES 31.03.2007	CH 02.08.2006
SE 14.09.2006	GR 15.09.2006	NL 20.12.2006	DK 20.12.2006	ES 13.11.2006
		MC 28.02.2007	IE 21.02.2007	LI 02.08.2006
				NL 02.08.2006
				PT 02.01.2007
				SE 02.11.2006
				GR 03.11.2006

(11) <b>1 172 327</b>	(51) <b>B67B 7/04</b>	(11) <b>1 172 483</b>	(51) <b>E01D 19/10</b>	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
(84) NL 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	IE 12.07.2006	LI 19.04.2006
LI 15.08.2007	BE 15.08.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	MC 31.07.2006	NL 19.04.2006
GR 16.11.2007		LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
		DK 11.04.2007	NL 11.04.2007	IT 19.04.2006	GR 20.07.2006
		GR 12.07.2007			
(11) <b>1 172 335</b>	(51) <b>C02F 1/44</b>	(11) <b>1 172 504</b>	(51) <b>E04H 6/42</b>	(11) <b>1 172 832</b>	(51) <b>H01H 13/70</b>
(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) FI 26.09.2007	(84) GR 27.12.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) FI 01.08.2007
FI 13.09.2006	IE 13.09.2006			GR 02.11.2007	
NL 13.09.2006	PT 02.03.2007				
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(11) <b>1 172 598</b>	(51) <b>F16L 39/00</b>	(11) <b>1 172 853</b>	(51) <b>H01L 23/552</b>
DK 13.12.2006	GR 14.12.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
		CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006
		ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
(11) <b>1 172 344</b>	(51) <b>C04B 28/14</b>	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	ES 31.03.2007	NL 20.12.2006
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	IE 24.01.2007	GB 24.01.2007	DK 20.12.2006	GR 21.03.2007
IE 24.01.2007	GB 24.01.2007	MC 31.05.2007	GR 25.04.2007		
MC 31.05.2007	GR 25.04.2007	PT 07.11.2006			
		GR 08.09.2006			
(11) <b>1 172 367</b>	(51) <b>C07F 7/18</b>	(11) <b>1 172 658</b>	(51) <b>G01R 1/04</b>	(11) <b>1 172 951</b>	(51) <b>H04B 15/02</b>
(84) DK 09.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) GB 12.04.2006	(84) BE 30.06.2006
IE 09.08.2006	PT 09.01.2007	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	DK 12.07.2006	ES 23.07.2006
GR 10.11.2006		FI 05.04.2006	IE 08.06.2006	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006
		MC 30.06.2006	NL 05.04.2006	MC 30.06.2006	NL 12.04.2006
		PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
		IT 05.04.2006	GR 06.07.2006	GR 13.07.2006	
(11) <b>1 172 374</b>	(51) <b>C07K 14/195</b>	(11) <b>1 172 696</b>	(51) <b>G03F 7/11</b>	(11) <b>1 173 057</b>	(51) <b>A01K 61/00</b>
(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	CH 08.03.2006	DE 09.06.2006
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	DK 08.06.2006	FI 08.03.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	IE 13.04.2006	LI 08.03.2006
ES 05.03.2007	GR 23.02.2007	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	MC 30.04.2006	NL 08.03.2006
		DK 04.01.2007	GR 05.01.2007	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
				IT 08.03.2006	GR 09.06.2006
(11) <b>1 172 391</b>	(51) <b>C08G 59/18</b>	(11) <b>1 172 718</b>	(51) <b>G05B 19/4093</b>	(11) <b>1 173 065</b>	(51) <b>A23C 9/137</b>
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) GR 13.12.2007	(84) IE 23.08.2006	(84) PT 24.01.2007
CH 01.02.2006	ES 12.05.2006			GR 24.11.2006	
FI 01.02.2006	IE 11.05.2006				
LI 01.02.2006	MC 31.05.2006				
PT 03.07.2006	SE 01.05.2006				
GR 02.05.2006					
(11) <b>1 172 394</b>	(51) <b>C08G 63/685</b>	(11) <b>1 172 755</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) <b>1 173 072</b>	(51) <b>A23L 1/2165</b>
(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
DK 26.07.2006	FI 26.04.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
IE 26.04.2006	AT 03.07.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	SE 07.05.2007	DK 07.02.2007
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	PT 09.07.2007	GR 08.05.2007
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006		
GR 27.07.2006		IT 30.08.2006	DE 01.12.2006		
		GR 01.12.2006			
(11) <b>1 172 396</b>	(51) <b>C08G 69/44</b>	(11) <b>1 172 757</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>	(11) <b>1 173 088</b>	(51) <b>A61B 1/303</b>
(84) AT 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
IT 02.08.2006	GR 03.11.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	DK 07.03.2007	MC 31.03.2007
		DK 13.12.2006	GR 14.12.2006	GR 08.06.2007	
(11) <b>1 172 434</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>	(11) <b>1 172 771</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	(11) <b>1 173 102</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) DK 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
PT 11.06.2007	MC 28.02.2007	FI 19.04.2006	IE 19.04.2006	FI 07.06.2006	NL 07.06.2006
BE 10.01.2007	IE 15.02.2007	MC 31.07.2006	NL 19.04.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
GR 11.04.2007		PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	GR 08.09.2006	
		IT 19.04.2006	GR 20.07.2006		
(11) <b>1 172 435</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>	(11) <b>1 172 784</b>	(51) <b>G09F 13/18</b>	(11) <b>1 173 109</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
(84) NL 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
AT 15.08.2007	BE 15.08.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	CH 13.09.2006	FI 13.09.2006
		AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	LI 13.09.2006	PT 02.03.2007
		LI 25.07.2007	BE 25.07.2007	SE 13.12.2006	DK 13.12.2006
		GR 26.10.2007		GR 14.12.2006	
(11) <b>1 172 436</b>	(51) <b>C12N 9/80</b>	(11) <b>1 172 804</b>	(51) <b>G10L 21/00</b>	(11) <b>1 173 117</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) NL 11.07.2007	(84) PT 11.12.2007
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007			FI 11.07.2007	CH 11.07.2007
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007			LI 11.07.2007	GR 12.10.2007
FI 16.05.2007	DK 16.05.2007				
NL 16.05.2007	PT 16.10.2007				
GR 17.08.2007					

(11) <b>1 173 125</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>	NL 20.06.2007	GR 21.09.2007	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006			NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	(11) <b>1 173 301</b>	(51) <b>B22D 11/18</b>	SE 18.01.2007	MC 31.05.2007
FI 25.01.2006	IE 26.04.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	GR 19.01.2007	
LI 25.01.2006	MC 30.04.2006	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006		
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	FI 05.07.2006	LI 05.07.2006	(11) <b>1 173 419</b>	(51) <b>C07D 201/12</b>
SE 25.04.2006	GR 26.04.2006	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
		SE 05.10.2006	GR 06.10.2006	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007
(11) <b>1 173 135</b>	(51) <b>A61J 3/00</b>	(11) <b>1 173 318</b>	(51) <b>B29C 44/34</b>	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) IT 08.11.2006	(84) DE 09.02.2007	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	GB 27.03.2007		IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006			DK 02.02.2007	GB 19.04.2007
IE 05.05.2006	LI 08.03.2006	(11) <b>1 173 329</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	GR 03.02.2007	
MC 31.05.2006	NL 08.03.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006		
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	(11) <b>1 173 427</b>	(51) <b>C07D 277/14</b>
IT 08.03.2006	GR 09.06.2006	LI 13.09.2006	PT 02.03.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
		SE 13.12.2006	DK 13.12.2006	DK 05.07.2006	FI 05.04.2006
(11) <b>1 173 163</b>	(51) <b>A61K 31/085</b>	MC 31.03.2007	IE 30.03.2007	MC 30.04.2006	NL 05.04.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	GR 14.12.2006		PT 05.09.2006	GR 06.07.2006
DK 21.09.2006	FI 21.06.2006				
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) <b>1 173 333</b>	(51) <b>B41F 35/00</b>	(11) <b>1 173 444</b>	(51) <b>C07D 501/04</b>
SE 21.09.2006	GR 22.09.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) DK 22.06.2006
		CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	ES 03.07.2006	IE 03.05.2006
(11) <b>1 173 186</b>	(51) <b>A61K 31/70</b>	LI 29.03.2006	NL 29.03.2006	MC 31.05.2006	NL 22.03.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	GR 30.06.2006		GR 23.06.2006	
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006				
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) <b>1 173 339</b>	(51) <b>B60D 1/06</b>	(11) <b>1 173 465</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
GR 15.09.2006		FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006
		NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006
(11) <b>1 173 222</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	SE 14.09.2006	GR 15.09.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) PT 13.03.2007			PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
GR 28.12.2006				DE 23.02.2007	GB 10.04.2007
		(11) <b>1 173 364</b>	(51) <b>B65B 29/02</b>	GR 23.02.2007	
(11) <b>1 173 224</b>	(51) <b>A61K 9/127</b>	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007		
(84) AT 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(11) <b>1 173 487</b>	(51) <b>C08B 11/20</b>
FI 06.09.2006	NL 06.09.2006	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	MC 28.02.2007	BE 24.01.2007	FI 30.08.2006	LI 30.08.2006
MC 31.03.2007	GR 07.12.2006	IE 19.02.2007	GR 25.04.2007	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007
				SE 30.11.2006	GR 01.12.2006
(11) <b>1 173 226</b>	(51) <b>A61K 51/04</b>	(11) <b>1 173 365</b>	(51) <b>B65B 29/02</b>	(11) <b>1 173 492</b>	(51) <b>C08G 18/08</b>
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) FI 23.05.2007
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	GR 24.08.2007	
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007		
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	DK 30.05.2007	NL 30.05.2007		
GR 24.11.2006		PT 30.10.2007	GR 31.08.2007	(11) <b>1 173 516</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>
				(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
(11) <b>1 173 234</b>	(51) <b>A61L 15/46</b>	(11) <b>1 173 391</b>	(51) <b>C03C 17/00</b>	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
(84) AT 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) CH 30.04.2006	PT 13.11.2007	GR 14.09.2007
DK 26.07.2006	FI 26.04.2006	DK 01.05.2006	FI 01.02.2006		
LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 173 518</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>
PT 26.09.2006	GR 27.07.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
		SE 01.05.2006	GR 02.05.2006	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007
(11) <b>1 173 255</b>	(51) <b>A61P 27/02</b>	(11) <b>1 173 400</b>	(51) <b>C07C 51/00</b>	DK 17.01.2007	CH 30.04.2007
(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	LI 30.04.2007	GR 18.04.2007
DK 27.12.2006	GR 28.03.2007	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006		
		ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(11) <b>1 173 523</b>	(51) <b>C09D 7/12</b>
(11) <b>1 173 256</b>	(51) <b>A62D 3/00</b>	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	(84) BE 28.02.2006	(84) CH 28.02.2006
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	DK 04.04.2006	FI 04.01.2006
CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	IT 02.08.2006	DE 03.11.2006	GB 04.01.2006	IE 04.01.2006
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	MC 28.02.2007	IE 19.02.2007	LI 28.02.2006	LU 04.03.2006
LI 11.01.2006	MC 30.04.2006	GR 03.11.2006		MC 28.02.2006	NL 04.01.2006
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006			SE 04.04.2006	GR 05.04.2006
SE 11.04.2006	IT 11.01.2006				
GR 12.04.2006		(11) <b>1 173 402</b>	(51) <b>C07C 51/42</b>	(11) <b>1 173 528</b>	(51) <b>C10G 9/00</b>
		(84) CH 21.06.2006	(84) LI 21.06.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) LI 20.12.2006
(11) <b>1 173 282</b>	(51) <b>B04B 1/04</b>	GR 22.09.2006		SE 20.03.2007	PT 23.04.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007			DK 20.12.2006	MC 31.03.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	(11) <b>1 173 406</b>	(51) <b>C07C 227/02</b>	IE 23.03.2007	GR 21.03.2007
LI 20.06.2007	ES 01.10.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006		



- (11) **1 173 539** (51) **C11D 17/00**  
(84) BE 30.04.2006 (84) CH 30.04.2006  
DK 11.04.2006 FI 11.01.2006  
IE 11.01.2006 LI 30.04.2006  
MC 30.04.2006 NL 11.01.2006  
PT 12.06.2006 SE 11.04.2006  
AT 22.04.2006 GR 12.04.2006
- (11) **1 173 545** (51) **C12N 1/20**  
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006  
BE 04.10.2006 ES 15.01.2007  
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006  
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007  
SE 04.01.2007 IT 04.10.2006  
DK 04.01.2007 DE 05.01.2007  
GB 25.04.2007 GR 05.01.2007
- (11) **1 173 548** (51) **C12N 5/06**  
(84) PT 13.11.2007 (84) GR 14.09.2007
- (11) **1 173 550** (51) **C12N 5/10**  
(84) DK 26.10.2006 (84) ES 06.11.2006  
FI 26.07.2006 NL 26.07.2006  
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006  
IT 26.07.2006 GR 27.10.2006
- (11) **1 173 553** (51) **C12N 9/10**  
(84) ES 19.11.2007 (84) FI 08.08.2007  
AT 08.08.2007 BE 08.08.2007  
GR 09.11.2007
- (11) **1 173 572** (51) **C12N 15/18**  
(84) AT 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007  
PT 25.06.2007 CH 24.01.2007  
LI 24.01.2007 SE 24.04.2007  
NL 24.01.2007 DK 24.01.2007  
BE 24.01.2007 GR 25.04.2007
- (11) **1 173 599** (51) **C12N 15/87**  
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006  
DK 05.10.2006 FI 05.07.2006  
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006  
GR 06.10.2006
- (11) **1 173 620** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT 08.11.2006 (84) CH 08.11.2006  
BE 08.11.2006 FI 08.11.2006  
LI 08.11.2006 NL 08.11.2006  
SE 08.02.2007 IT 08.11.2006  
PT 09.04.2007 DK 08.02.2007  
ES 19.02.2007 GR 09.02.2007
- (11) **1 173 642** (51) **E01B 7/02**  
(84) ES 26.11.2007 (84) NL 15.08.2007  
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
- (11) **1 173 698** (51) **F16L 1/19**  
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 30.04.2006  
CH 30.04.2006 DE 01.11.2006  
DK 05.07.2006 ES 16.07.2006  
FI 05.04.2006 IE 05.04.2006  
LI 30.04.2006 MC 30.04.2006  
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006  
GR 06.07.2006
- (11) **1 173 701** (51) **F16L 55/162**  
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006  
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006  
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006  
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006  
IT 06.09.2006 DK 06.12.2006  
GR 07.12.2006
- (11) **1 173 738** (51) **G01L 1/12**  
(84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007  
LI 07.03.2007 SE 07.06.2007  
PT 07.08.2007 DK 07.03.2007  
MC 31.03.2007 IE 26.03.2007  
GR 08.06.2007
- (11) **1 173 747** (51) **G01N 21/25**  
(84) ES 17.12.2006 (84) FI 06.09.2006  
IE 06.09.2006 NL 06.09.2006  
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006  
IT 06.09.2006 DK 06.12.2006  
BE 30.04.2007 GR 07.12.2006
- (11) **1 173 765** (51) **G01N 33/574**  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
SE 03.04.2007 NL 03.01.2007  
DK 03.01.2007 IE 03.01.2007  
BE 30.04.2007 GR 04.04.2007
- (11) **1 173 768** (51) **G01N 33/68**  
(84) AT 25.10.2006 (84) BE 25.10.2006  
ES 05.02.2007 FI 25.10.2006  
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007  
SE 25.01.2007 IT 25.10.2006  
DK 25.01.2007 MC 31.05.2007  
GR 26.01.2007
- (11) **1 173 769** (51) **G01N 33/68**  
(84) AT 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007  
SE 31.05.2007 ES 08.06.2007  
NL 28.02.2007 DK 28.02.2007  
PT 30.07.2007 BE 28.02.2007  
MC 31.05.2007 GR 29.05.2007
- (11) **1 173 771** (51) **G01N 33/86**  
(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006  
BE 29.11.2006 FI 29.11.2006  
LI 29.11.2006 NL 29.11.2006  
SE 28.02.2007 IT 29.11.2006  
PT 30.04.2007 DK 28.02.2007  
ES 12.03.2007 DE 01.03.2007  
GR 01.03.2007
- (11) **1 173 780** (51) **G01T 1/115**  
(84) AT 21.03.2007 (84) FI 21.03.2007  
CH 21.03.2007 LI 21.03.2007  
SE 21.06.2007 NL 21.03.2007  
ES 02.07.2007 PT 21.08.2007  
BE 21.03.2007 DK 21.03.2007  
DE 22.06.2007 GR 22.06.2007
- (11) **1 173 798** (51) **G04G 7/02**  
(84) GB 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006  
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006  
IE 21.06.2006 NL 21.06.2006  
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006  
IT 21.06.2006 GR 22.09.2006
- (11) **1 173 840** (51) **G09G 1/16**  
(84) AT 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007  
PT 04.06.2007 CH 03.01.2007  
LI 03.01.2007 SE 03.04.2007  
ES 14.04.2007 DK 03.01.2007  
BE 03.01.2007 GR 04.04.2007
- (11) **1 173 854** (51) **G21F 9/00**  
(84) GB 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006  
IE 14.06.2006 NL 14.06.2006  
PT 14.11.2006 IT 14.06.2006  
GR 15.09.2006
- (11) **1 173 855** (51) **G21G 4/04**  
(84) AT 21.02.2007 (84) FI 21.02.2007  
CH 21.02.2007 LI 21.02.2007  
PT 23.07.2007 GR 22.05.2007
- (11) **1 173 896** (51) **H01L 45/00**  
(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007  
ES 22.07.2007 SE 11.07.2007  
PT 11.09.2007 CH 11.04.2007  
LI 11.04.2007 FI 11.04.2007  
DK 11.04.2007 NL 11.04.2007  
GR 12.07.2007
- (11) **1 173 909** (51) **H02B 1/052**  
(84) AT 27.12.2006 (84) BE 27.12.2006  
FI 27.12.2006 SE 27.03.2007  
PT 28.05.2007 CH 27.12.2006  
LI 27.12.2006 ES 07.04.2007  
NL 27.12.2006 DK 27.12.2006  
GR 28.03.2007
- (11) **1 173 910** (51) **H02B 1/052**  
(84) FI 02.05.2007 (84) DK 02.05.2007  
GR 03.08.2007
- (11) **1 173 917** (51) **H02K 1/27**  
(84) GB 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006  
FI 24.05.2006 IE 24.05.2006  
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006  
SE 24.08.2006 GR 25.08.2006
- (11) **1 173 918** (51) **H02K 11/00**  
(84) GB 06.06.2007
- (11) **1 173 941** (51) **H04J 1/16**  
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007  
SE 27.09.2007 ES 08.10.2007  
NL 27.06.2007 PT 27.11.2007  
CH 27.06.2007 LI 27.06.2007  
GR 28.09.2007
- (11) **1 173 948** (51) **H04L 1/00**  
(84) BE 08.03.2006 (84) DK 08.06.2006  
PT 08.08.2006 MC 30.11.2006  
IE 23.11.2006 GR 09.06.2006
- (11) **1 173 959** (51) **H04L 25/02**  
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007  
SE 20.09.2007 CH 20.06.2007  
LI 20.06.2007 ES 01.10.2007  
NL 20.06.2007 PT 20.11.2007  
GR 21.09.2007
- (11) **1 173 969** (51) **H04M 7/00**  
(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007  
ES 22.07.2007 PT 11.09.2007  
CH 11.04.2007 LI 11.04.2007  
FI 11.04.2007 DK 11.04.2007  
NL 11.04.2007 GR 12.07.2007
- (11) **1 173 970** (51) **H04M 15/00**  
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006  
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006  
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006  
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006  
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006  
IT 02.08.2006 MC 31.03.2007  
IE 12.03.2007 GR 03.11.2006
- (11) **1 174 046** (51) **A24C 5/18**  
(84) BE 31.07.2006 (84) DK 08.06.2006  
ES 19.06.2006 FI 08.03.2006

IE 08.03.2006	AT 07.07.2006	(11) <b>1 174 153</b>	(51) <b>A61K 49/00</b>	MC 31.07.2006	PT 05.12.2006
MC 31.07.2006	PT 08.08.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	SE 05.10.2006	IT 05.07.2006
SE 08.06.2006	GR 09.06.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	GR 06.10.2006	
(11) <b>1 174 058</b>	(51) <b>A47C 17/13</b>	FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	(11) <b>1 174 273</b>	(51) <b>B41J 2/21</b>
(84) ES 29.07.2007	(84) SE 18.07.2007	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	(84) FI 15.08.2007	(84) AT 15.08.2007
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	SE 23.11.2006	GR 24.11.2006	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007
DK 18.04.2007	MC 31.05.2007	(11) <b>1 174 167</b>	(51) <b>A63F 13/10</b>	BE 15.08.2007	GR 16.11.2007
IE 18.04.2007	GB 18.04.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(11) <b>1 174 284</b>	(51) <b>B60B 21/10</b>
GR 19.07.2007		FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006
(11) <b>1 174 072</b>	(51) <b>A47L 9/14</b>	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	DK 12.07.2006	FI 12.04.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	IE 12.04.2006	LI 31.07.2006
DK 07.09.2006	IE 07.06.2006	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	MC 31.07.2006	GR 13.07.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	DK 27.12.2006	MC 30.06.2007	(11) <b>1 174 331</b>	(51) <b>B62D 25/04</b>
PT 07.11.2006	GR 08.09.2006	GR 28.03.2007		(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
(11) <b>1 174 073</b>	(51) <b>A47L 9/14</b>	(11) <b>1 174 178</b>	(51) <b>B01F 3/02</b>	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) GB 03.05.2006	(84) FI 03.05.2006	FI 08.03.2006	IE 20.07.2006
DK 07.09.2006	IE 07.06.2006	IE 03.05.2006	MC 31.07.2006	LI 08.03.2006	MC 31.07.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	GR 04.08.2006		NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
PT 07.11.2006	GR 08.09.2006	(11) <b>1 174 184</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>	IT 08.03.2006	GR 09.06.2006
(11) <b>1 174 078</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(11) <b>1 174 367</b>	(51) <b>B65D 88/12</b>
(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	PT 18.06.2007	NL 17.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
NL 02.11.2006	PT 02.04.2007	DK 17.01.2007	GR 18.04.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
GR 03.02.2007		(11) <b>1 174 185</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
(11) <b>1 174 097</b>	(51) <b>A61F 2/01</b>	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
(84) DK 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	DK 03.01.2007	BE 03.01.2007
FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	ES 21.04.2007	DK 10.01.2007	GR 04.04.2007	
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	BE 10.01.2007	GR 11.04.2007	(11) <b>1 174 372</b>	(51) <b>B65G 21/20</b>
SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	(11) <b>1 174 201</b>	(51) <b>B23B 1/00</b>	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
GR 06.10.2006		(84) BE 31.07.2006	(84) DK 25.04.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
(11) <b>1 174 098</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	FI 25.01.2006	MC 31.07.2006	FI 24.05.2006	IE 05.07.2006
(84) BE 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	LI 24.05.2006	MC 31.07.2006
FI 01.03.2006	IE 03.04.2006	SE 25.04.2006	GR 26.04.2006	SE 24.08.2006	GR 25.08.2006
MC 30.04.2006	PT 01.08.2006	(11) <b>1 174 203</b>	(51) <b>B23B 31/20</b>	(11) <b>1 174 414</b>	(51) <b>C07C 67/283</b>
GR 02.06.2006		(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
(11) <b>1 174 126</b>	(51) <b>A61K 9/127</b>	CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	PT 02.03.2007	DK 13.12.2006	FI 06.06.2007	NL 06.06.2007
FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	GR 14.12.2006		PT 06.11.2007	GR 07.09.2007
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) <b>1 174 207</b>	(51) <b>B23D 61/02</b>	(11) <b>1 174 436</b>	(51) <b>C07H 15/08</b>
SE 07.09.2006	GR 08.09.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(11) <b>1 174 137</b>	(51) <b>A61K 31/485</b>	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
BE 04.10.2006	FI 04.10.2006	DK 25.01.2007	IE 25.10.2006	FI 09.05.2007	DK 09.05.2007
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	GB 25.10.2006	MC 30.06.2007	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007
SE 04.01.2007	DK 04.01.2007	BE 30.06.2007	GR 26.01.2007	GR 10.08.2007	
MC 28.02.2007	IE 22.02.2007	(11) <b>1 174 218</b>	(51) <b>B24D 7/18</b>	(11) <b>1 174 449</b>	(51) <b>C08F 297/04</b>
GR 05.01.2007		(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006
(11) <b>1 174 145</b>	(51) <b>A61K 36/00</b>	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006
(84) BE 31.07.2006	(84) DK 25.04.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	DK 06.12.2006	GR 07.12.2006
GB 25.01.2006	IE 25.01.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(11) <b>1 174 456</b>	(51) <b>C08G 59/24</b>
MC 31.07.2006	NL 25.01.2006	DK 13.12.2006	GR 14.12.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006
PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	(11) <b>1 174 219</b>	(51) <b>B24D 13/16</b>	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
GR 26.04.2006		(84) NL 15.11.2006	(84) SE 15.02.2007	DK 20.12.2006	GR 21.12.2006
(11) <b>1 174 151</b>	(51) <b>A61K 45/00</b>	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	(11) <b>1 174 466</b>	(51) <b>C08L 51/08</b>
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	ES 26.02.2007	IE 15.11.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) IT 02.11.2006
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	GR 16.02.2007		GB 04.02.2007	
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(11) <b>1 174 249</b>	(51) <b>B29C 67/20</b>	(11) <b>1 174 469</b>	(51) <b>C08L 83/08</b>
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(84) GB 05.07.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) MC 31.07.2006	(84) GR 15.09.2006
MC 28.02.2007	BE 24.01.2007	DK 05.10.2006	ES 16.10.2006	(11) <b>1 174 474</b>	(51) <b>C09D 5/03</b>
IE 22.02.2007	GR 25.04.2007	FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006
		AT 19.07.2006	LI 31.07.2006		

DK 26.07.2006	IE 26.04.2006	LI 17.05.2006	MC 31.07.2006	BE 30.04.2007	GR 12.01.2007
AT 04.07.2006	LI 31.07.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(11) <b>1 174 922</b>	(51) <b>H01L 23/66</b>
MC 31.07.2006	NL 26.04.2006	GR 18.08.2006		(84) GR 13.12.2007	
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(11) <b>1 174 590</b>	(51) <b>F01K 23/04</b>	(11) <b>1 174 945</b>	(51) <b>H01Q 1/22</b>
GR 27.07.2006		(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006
(11) <b>1 174 507</b>	(51) <b>C12N 15/49</b>	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	DK 03.08.2006	FI 03.05.2006
(84) PT 26.12.2007	(84) FI 25.07.2007	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	IE 18.07.2006	LI 03.05.2006
BE 25.07.2007	GR 26.10.2007	PT 07.08.2007	DK 07.03.2007	MC 31.07.2006	PT 03.10.2006
(11) <b>1 174 510</b>	(51) <b>C12N 15/61</b>	GR 08.06.2007		SE 03.08.2006	GR 04.08.2006
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(11) <b>1 174 615</b>	(51) <b>F02M 61/20</b>	(11) <b>1 175 008</b>	(51) <b>H03J 7/04</b>
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	SE 30.04.2007	NL 31.01.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
DK 03.01.2007	BE 03.01.2007	DK 31.01.2007	PT 02.07.2007	FI 23.05.2007	NL 23.05.2007
DE 04.04.2007	GR 04.04.2007	BE 31.01.2007	GR 01.05.2007	PT 23.10.2007	GR 24.08.2007
(11) <b>1 174 513</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 174 631</b>	(51) <b>F16D 21/06</b>	(11) <b>1 175 072</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	CH 15.02.2006	DK 15.05.2006
SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	ES 26.05.2006	IE 17.07.2006
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	IE 24.01.2007	MC 30.06.2007	LI 15.02.2006	MC 31.07.2006
GR 22.05.2007		BE 30.06.2007	GR 25.04.2007	PT 17.07.2006	IT 15.02.2006
(11) <b>1 174 522</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 174 633</b>	(51) <b>F16D 25/10</b>	(11) <b>1 175 115</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>
(84) BE 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) DK 15.05.2006	(84) ES 26.05.2006
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
DK 18.04.2007	NL 18.04.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	MC 30.09.2006	IE 14.09.2006
GR 19.07.2007		DK 21.03.2007	MC 30.06.2007	GR 16.05.2006	
(11) <b>1 174 538</b>	(51) <b>D06F 39/00</b>	BE 30.06.2007	GR 22.06.2007		
(84) FI 13.12.2006	(84) SE 13.03.2007	(11) <b>1 174 673</b>	(51) <b>F28D 1/04</b>	(11) <b>1 175 129</b>	(51) <b>H05B 33/14</b>
PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
IE 13.12.2006	DK 13.12.2006	SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
MC 30.06.2007	BE 30.06.2007	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
(11) <b>1 174 541</b>	(51) <b>D21H 13/40</b>	IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	GR 01.05.2007		BE 28.03.2007	DK 28.03.2007
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) <b>1 174 705</b>	(51) <b>G01N 21/39</b>	GR 29.06.2007	
LI 20.09.2006	PT 12.03.2007	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) <b>1 175 201</b>	(51) <b>A61Q 19/10</b>
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
DK 20.12.2006	GR 21.12.2006	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
(11) <b>1 174 547</b>	(51) <b>E02F 9/28</b>	AT 26.06.2006	LI 30.06.2006	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
(84) AT 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006	MC 30.06.2006	PT 26.09.2006	FI 25.04.2007	DK 25.04.2007
DK 23.11.2006	LI 23.08.2006	SE 26.07.2006	GR 27.07.2006	NL 25.04.2007	GR 26.07.2007
GR 24.11.2006		(11) <b>1 174 765</b>	(51) <b>G03F 7/00</b>		
(11) <b>1 174 553</b>	(51) <b>E04B 2/74</b>	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(11) <b>1 175 205</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
CH 15.03.2006	DE 17.06.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	IE 12.07.2006	LI 03.05.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
FI 15.03.2006	IE 20.07.2006	MC 31.07.2006	PT 03.10.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
LI 15.03.2006	MC 31.07.2006	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	GR 04.08.2006		MC 30.11.2006	IE 10.11.2006
SE 15.06.2006	IT 15.03.2006			GR 15.09.2006	
GR 16.06.2006		(11) <b>1 174 842</b>	(51) <b>G08G 1/01</b>	(11) <b>1 175 238</b>	(51) <b>A61M 1/16</b>
(11) <b>1 174 560</b>	(51) <b>E04D 1/04</b>	(84) DK 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	IE 26.04.2006	PT 26.09.2006	DK 25.04.2006	ES 06.05.2006
GB 28.06.2006	CH 15.03.2006	SE 26.07.2006	GR 27.07.2006	FI 25.01.2006	IE 28.04.2006
DE 17.06.2006	DK 15.06.2006	(11) <b>1 174 845</b>	(51) <b>G09F 3/10</b>	MC 30.04.2006	NL 25.01.2006
FI 15.03.2006	IE 28.06.2006	(84) ES 19.06.2006	(84) FI 08.03.2006	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
LI 15.03.2006	MC 30.06.2006	IE 08.03.2006	MC 31.07.2006	GR 26.04.2006	
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	PT 08.08.2006	GR 09.06.2006		
GR 16.06.2006		(11) <b>1 174 857</b>	(51) <b>G10L 15/26</b>	(11) <b>1 175 280</b>	(51) <b>B24B 13/00</b>
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	(84) FI 01.08.2007	(84) AT 01.08.2007
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	GR 02.11.2007	
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	(11) <b>1 175 284</b>	(51) <b>B25B 15/00</b>
		DK 11.01.2007	IE 11.10.2006	(84) DK 16.11.2006	(84) FI 16.08.2006
		CH 30.04.2007	LI 30.04.2007	IE 16.08.2006	NL 16.08.2006



PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	(11) <b>1 175 450</b>	(51) <b>C08F 8/34</b>	(11) <b>1 175 521</b>	(51) <b>D01F 6/62</b>
MC 31.03.2007	GR 17.11.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
(11) <b>1 175 321</b>	(51) <b>B60T 13/00</b>	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006
(84) GB 04.04.2006	(84) AT 04.01.2006	FI 15.02.2006	LI 15.02.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006
BE 04.01.2006	CH 04.01.2006	MC 30.04.2006	NL 15.02.2006	IE 01.03.2006	LI 04.01.2006
DE 05.04.2006	DK 04.04.2006	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	GR 16.05.2006		NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
IE 07.03.2006	LI 04.01.2006	(11) <b>1 175 466</b>	(51) <b>C09D 183/06</b>	SE 04.04.2006	GR 05.04.2006
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(84) NL 01.08.2007	(84) FI 01.08.2007	(11) <b>1 175 531</b>	(51) <b>E01H 5/12</b>
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	LI 01.08.2007	BE 01.08.2007	CH 17.05.2006	ES 28.08.2006
GR 05.04.2006		GR 02.11.2007		LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
				PT 17.10.2006	GR 18.08.2006
(11) <b>1 175 342</b>	(51) <b>B65B 1/04</b>	(11) <b>1 175 467</b>	(51) <b>C09J 11/06</b>	(11) <b>1 175 540</b>	(51) <b>E04F 13/14</b>
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) BE 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
DK 30.11.2006	ES 11.12.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007
FI 30.08.2006	NL 30.08.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	PT 30.07.2007	MC 31.03.2007
MC 28.02.2007	GR 01.12.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	GR 29.05.2007	
		GR 15.09.2006			
(11) <b>1 175 349</b>	(51) <b>B65D 47/28</b>	(11) <b>1 175 468</b>	(51) <b>C09J 151/04</b>	(11) <b>1 175 544</b>	(51) <b>E06B 9/92</b>
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) CH 10.05.2006	(84) GB 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	DK 10.08.2006	ES 21.08.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	FI 10.05.2006	LI 10.05.2006	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	IT 14.06.2006	GR 15.09.2006
MC 31.05.2007	GR 19.01.2007	GR 11.08.2006			
				(11) <b>1 175 556</b>	(51) <b>F02D 9/10</b>
(11) <b>1 175 355</b>	(51) <b>B65D 85/24</b>	(11) <b>1 175 480</b>	(51) <b>C11D 3/12</b>	(84) GB 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) NL 27.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
MC 28.02.2007	GR 28.12.2006	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
		LI 22.11.2006	SE 22.02.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
(11) <b>1 175 376</b>	(51) <b>C02F 11/10</b>	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	IT 07.06.2006	GR 08.09.2006
(84) DK 08.05.2006	(84) ES 19.05.2006	GR 23.02.2007			
FI 08.02.2006	MC 31.03.2006			(11) <b>1 175 568</b>	(51) <b>F16B 37/08</b>
PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	(11) <b>1 175 486</b>	(51) <b>C12N 1/04</b>	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
IT 08.02.2006	GR 09.05.2006	(84) PT 11.12.2007	(84) GR 12.10.2007	SE 10.04.2007	DK 10.01.2007
				GR 11.04.2007	
(11) <b>1 175 381</b>	(51) <b>C07C 17/278</b>	(11) <b>1 175 495</b>	(51) <b>C12N 15/56</b>	(11) <b>1 175 584</b>	(51) <b>F25C 1/06</b>
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	IE 26.04.2006	LI 29.03.2006
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	MC 30.04.2006	PT 29.08.2006
DK 14.03.2007	MC 31.05.2007	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	SE 29.06.2006	GR 30.06.2006
GR 15.06.2007		DK 18.01.2007	DE 19.01.2007		
		MC 31.03.2007	IE 16.03.2007	(11) <b>1 175 586</b>	(51) <b>F25D 29/00</b>
(11) <b>1 175 387</b>	(51) <b>C07C 69/96</b>	GR 19.01.2007		(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) GB 29.06.2006			IE 14.06.2006	NL 14.06.2006
CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	(11) <b>1 175 508</b>	(51) <b>C12Q 1/37</b>	PT 14.11.2006	GR 15.09.2006
ES 10.07.2006	IE 04.04.2006	(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007		
LI 29.03.2006	MC 30.04.2006	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(11) <b>1 175 600</b>	(51) <b>G01D 5/347</b>
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	AT 25.07.2007	BE 25.07.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
SE 29.06.2006	GR 30.06.2006	GR 26.10.2007		ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
				DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
(11) <b>1 175 398</b>	(51) <b>C07D 209/34</b>	(11) <b>1 175 509</b>	(51) <b>C12Q 1/46</b>	PT 30.07.2007	BE 30.04.2007
(84) PT 11.12.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	GR 29.05.2007	
BE 11.07.2007	GR 12.10.2007	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006		
		NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) <b>1 175 608</b>	(51) <b>G01N 1/00</b>
(11) <b>1 175 415</b>	(51) <b>C07D 311/32</b>	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) FI 18.10.2006	DK 20.12.2006	GR 21.12.2006	ES 18.05.2007	DK 07.02.2007
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007			IE 07.02.2007	PT 09.07.2007
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	(11) <b>1 175 510</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	CH 30.04.2007	LI 30.04.2007
DK 18.01.2007	GR 19.01.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	GR 08.05.2007	
		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007		
(11) <b>1 175 436</b>	(51) <b>C07K 14/035</b>	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(11) <b>1 175 624</b>	(51) <b>G01R 31/316</b>
(84) BE 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
FI 11.10.2006	PT 19.03.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	MC 31.03.2007	IE 14.03.2007	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
DK 11.01.2007	GR 12.01.2007	GR 29.05.2007		LI 09.08.2006	NL 09.08.2006

PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	FI 21.06.2006	IE 26.07.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
IT 09.08.2006	MC 28.02.2007	LI 21.06.2006	MC 31.07.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
IE 09.02.2007	GR 10.11.2006	NL 21.06.2006	SE 21.09.2006	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007
(11) <b>1 175 643</b>	(51) <b>G03G 15/02</b>	IT 21.06.2006	GR 22.09.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(11) <b>1 175 877</b>	(51) <b>A61F 2/36</b>	DK 13.12.2006	GR 14.12.2006
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) GR 27.12.2007		(11) <b>1 176 103</b>	(51) <b>B65D 51/32</b>
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006			(84) AT 26.04.2006	(84) CH 31.07.2006
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	(11) <b>1 175 941</b>	(51) <b>B01L 3/14</b>	BE 31.07.2006	DK 26.07.2006
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006
IT 05.07.2006	MC 31.10.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
IE 05.10.2006	GR 06.10.2006	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	SE 26.07.2006	GR 27.07.2006
		DK 27.12.2006	GR 28.12.2006		
(11) <b>1 175 661</b>	(51) <b>G06T 11/00</b>	(11) <b>1 175 951</b>	(51) <b>B23K 11/00</b>	(11) <b>1 176 106</b>	(51) <b>B65G 1/137</b>
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	PT 23.04.2007	ES 31.03.2007	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
LI 02.11.2006	SE 02.02.2007	IE 20.12.2006	DK 20.12.2006	IT 13.12.2006	PT 14.05.2007
PT 02.04.2007	GR 03.02.2007	GB 20.12.2006	GR 21.03.2007	ES 24.03.2007	IE 13.12.2006
				DK 13.12.2006	DE 14.03.2007
(11) <b>1 175 681</b>	(51) <b>G21C 19/32</b>	(11) <b>1 176 007</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	GB 13.12.2006	MC 30.06.2007
(84) AT 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	BE 30.06.2007	GR 14.03.2007
DK 05.10.2006	FI 05.07.2006	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007		
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(11) <b>1 176 170</b>	(51) <b>C08L 63/00</b>
PT 05.12.2006	IT 05.07.2006	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006
GR 06.10.2006		BE 07.03.2007	DK 07.03.2007	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006
		GR 08.06.2007		LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
(11) <b>1 175 727</b>	(51) <b>H03H 3/02</b>	(11) <b>1 176 013</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	SE 05.07.2006	GR 06.07.2006
LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006		
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	(11) <b>1 176 179</b>	(51) <b>C09J 5/00</b>
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	LI 04.10.2006	FI 04.10.2006
MC 28.02.2007	IE 09.02.2007	DK 13.12.2006	GR 14.12.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
GR 12.01.2007				SE 04.01.2007	DK 04.01.2007
				GR 05.01.2007	
(11) <b>1 175 733</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>	(11) <b>1 176 020</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 176 205</b>	(51) <b>C12N 15/81</b>
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) IE 14.03.2007
CH 15.02.2006	ES 26.05.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	PT 14.08.2007	GR 15.06.2007
IE 12.04.2006	LI 15.02.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006		
MC 30.04.2006	NL 15.02.2006	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	(11) <b>1 176 218</b>	(51) <b>C21D 9/50</b>
PT 17.07.2006	IT 15.02.2006	SE 13.12.2006	DK 13.12.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007
GR 16.05.2006		GR 14.12.2006		NL 14.03.2007	ES 25.06.2007
				IE 14.03.2007	PT 14.08.2007
(11) <b>1 175 762</b>	(51) <b>H04L 27/36</b>	(11) <b>1 176 025</b>	(51) <b>B41J 2/505</b>	GB 14.03.2007	DK 14.03.2007
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	MC 30.06.2007	BE 30.06.2007
CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	GR 15.06.2007	
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007		
IE 06.02.2006	LI 11.01.2006	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	(11) <b>1 176 248</b>	(51) <b>D06P 5/00</b>
LU 11.03.2006	MC 28.02.2006	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	DK 27.12.2006	GR 28.03.2007	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
SE 11.04.2006	GR 12.04.2006			FI 21.06.2006	IE 25.07.2006
				LI 21.06.2006	MC 31.07.2006
(11) <b>1 175 804</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 176 043</b>	(51) <b>B60J 7/20</b>	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	IT 21.06.2006	GB 21.09.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	GR 22.09.2006	
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006		
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	IE 25.07.2006	LI 05.07.2006	(11) <b>1 176 257</b>	(51) <b>E01C 19/46</b>
ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	MC 31.07.2006	NL 05.07.2006	(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007
DK 27.12.2006	DE 04.04.2007	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	FI 01.08.2007	GR 02.11.2007
GR 28.03.2007		GR 06.10.2006			
				(11) <b>1 176 266</b>	(51) <b>E04B 5/10</b>
(11) <b>1 175 866</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 176 085</b>	(51) <b>B62D 49/08</b>	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	CH 13.09.2006	FI 13.09.2006
LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	LI 13.09.2006	NL 13.09.2006
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	IE 05.04.2006	LI 31.07.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
SE 06.03.2007	IT 06.12.2006	MC 31.07.2006	NL 05.04.2006	DK 13.12.2006	DE 14.12.2006
PT 07.05.2007	ES 17.03.2007	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	GR 14.12.2006	
DK 06.12.2006	GR 07.03.2007	GR 06.07.2006			
				(11) <b>1 176 267</b>	(51) <b>E04D 1/30</b>
(11) <b>1 175 874</b>	(51) <b>A61C 7/00</b>	(11) <b>1 176 097</b>	(51) <b>B65B 61/00</b>	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006		
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006				

CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	IE 08.03.2006	LI 31.07.2006	(11) <b>1 176 932</b>	(51) <b>A61F 7/00</b>
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	MC 31.07.2006	NL 08.03.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	SE 08.06.2006	GR 09.06.2006	DK 21.09.2006	FI 21.06.2006
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	(11) <b>1 176 715</b>	(51) <b>H03H 7/46</b>	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
IT 12.04.2006	DE 13.07.2006	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007	MC 31.12.2006	IE 20.12.2006
GR 13.07.2006		FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	GR 22.09.2006	
(11) <b>1 176 283</b>	(51) <b>E21B 7/02</b>	NL 09.05.2007	IE 09.05.2007	(11) <b>1 176 944</b>	(51) <b>A61Q 13/00</b>
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	PT 09.10.2007	GB 09.05.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
GB 19.06.2006	CH 15.03.2006	GR 10.08.2007		CH 06.09.2006	FI 06.09.2006
DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	(11) <b>1 176 744</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	LI 06.09.2006	NL 06.09.2006
FI 15.03.2006	IE 19.06.2006	(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
LI 15.03.2006	MC 30.06.2006	FI 06.06.2007	NL 06.06.2007	DK 06.12.2006	GR 07.12.2006
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	IE 06.06.2007	PT 06.11.2007		
SE 15.06.2006	GR 16.06.2006	GR 07.09.2007		(11) <b>1 176 959</b>	(51) <b>A61K 31/4184</b>
(11) <b>1 176 322</b>	(51) <b>F16B 13/14</b>	(11) <b>1 176 767</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007	DK 08.06.2006	FI 08.03.2006
SE 27.03.2007	PT 28.05.2007	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	IE 05.05.2006	MC 31.05.2006
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	BE 05.09.2007	GR 06.12.2007	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
DK 27.12.2006	GR 28.03.2007			SE 08.06.2006	GR 09.06.2006
(11) <b>1 176 343</b>	(51) <b>F16J 15/08</b>	(11) <b>1 176 774</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>	(11) <b>1 176 984</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
FI 01.02.2006	IE 01.02.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
AT 29.06.2006	LI 30.06.2006	SE 13.03.2007	IT 13.12.2006	IE 10.01.2007	MC 31.05.2007
MC 30.06.2006	NL 01.02.2006	PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	CH 31.05.2007	LI 31.05.2007
PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	DK 13.12.2006	MC 30.06.2007	BE 31.05.2007	GR 11.04.2007
IT 01.02.2006	GR 02.05.2006	GR 14.03.2007		(11) <b>1 177 014</b>	(51) <b>A61N 1/37</b>
(11) <b>1 176 423</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 176 775</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	GB 08.05.2006	CH 11.01.2006
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	DK 11.04.2006	ES 22.04.2006
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	FI 11.01.2006	IE 08.05.2006
BE 28.02.2007	GR 29.05.2007	IE 24.07.2006	LI 01.03.2006	LI 11.01.2006	MC 31.05.2006
(11) <b>1 176 424</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	MC 31.07.2006	NL 01.03.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	SE 11.04.2006	GR 12.04.2006
CH 18.01.2006	DK 18.04.2006	GR 02.06.2006		(11) <b>1 177 027</b>	(51) <b>B01D 24/10</b>
ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	(11) <b>1 176 867</b>	(51) <b>A01K 27/00</b>	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
IE 19.07.2006	LI 18.01.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
MC 31.07.2006	NL 18.01.2006	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	LI 13.06.2007	ES 24.09.2007
PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007
GR 19.04.2006		LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	GR 14.09.2007	
(11) <b>1 176 459</b>	(51) <b>G02F 3/02</b>	DK 11.04.2007	NL 11.04.2007	(11) <b>1 177 033</b>	(51) <b>B01D 53/94</b>
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	MC 31.05.2007	GR 12.07.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) GB 23.08.2006
CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	(11) <b>1 176 870</b>	(51) <b>A01N 37/18</b>	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007
BE 07.03.2007	DK 07.03.2007	LI 13.06.2007	ES 24.09.2007	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006
GR 08.06.2007		NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	DE 24.11.2006	GR 24.11.2006
(11) <b>1 176 566</b>	(51) <b>G08B 13/24</b>	GR 14.09.2007		(11) <b>1 177 061</b>	(51) <b>B23B 47/04</b>
(84) GB 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(11) <b>1 176 909</b>	(51) <b>A61B 5/103</b>	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
CH 31.07.2006	DK 29.06.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
IE 29.03.2006	LI 31.07.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
MC 31.07.2006	PT 29.08.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
SE 29.06.2006	GR 30.06.2006	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	GR 22.09.2006	
(11) <b>1 176 612</b>	(51) <b>H01B 7/04</b>	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(11) <b>1 177 087</b>	(51) <b>B29C 45/40</b>
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	IT 31.05.2006	DE 01.09.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	GR 01.09.2006		CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
IE 10.01.2007	GR 11.04.2007	(11) <b>1 176 926</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
(11) <b>1 176 639</b>	(51) <b>H01L 23/482</b>	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
(84) ES 01.10.2007	(84) GB 20.06.2007	CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
(11) <b>1 176 679</b>	(51) <b>H01R 24/08</b>	LI 13.09.2006	PT 02.03.2007	GR 15.09.2006	
(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	SE 13.12.2006	DK 13.12.2006	(11) <b>1 177 093</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>
DK 08.06.2006	FI 08.03.2006	MC 31.03.2007	GR 14.12.2006	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
				CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
				SE 07.06.2007	ES 18.06.2007



NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	GR 15.09.2006	(11) <b>1 177 480</b>	(51) <b>G05B 15/02</b>	(84) DE 29.03.2006	(84) GR 29.03.2006	
BE 07.03.2007	DK 07.03.2007	(11) <b>1 177 247</b>	(51) <b>C08J 5/22</b>	(84) NL 01.08.2007	(84) FI 01.08.2007	(11) <b>1 177 485</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>
DE 07.03.2007	GR 08.06.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) FI 01.08.2007	GR 02.11.2007	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) IE 26.04.2006
(11) <b>1 177 100</b>	(51) <b>B41F 27/10</b>	(11) <b>1 177 255</b>	(51) <b>C08L 23/16</b>	(84) AT 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	FI 26.04.2006	NL 26.04.2006
(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(84) AT 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	FI 05.07.2006	MC 31.05.2006	SE 26.07.2006
PT 28.05.2007	IE 27.12.2006	DK 05.10.2006	FI 05.07.2006	CH 30.04.2007	PT 05.12.2006	GR 27.07.2006	
DK 27.12.2006	CH 30.04.2007	LI 05.07.2006	GR 06.10.2006	GR 28.03.2007			
LI 30.04.2007		SE 05.10.2006					
(11) <b>1 177 106</b>	(51) <b>B41M 5/24</b>	(11) <b>1 177 268</b>	(51) <b>C09K 5/04</b>	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(11) <b>1 177 503</b>	(51) <b>G08B 13/183</b>
(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	DK 16.05.2007	FI 16.05.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
DK 28.02.2007	IE 29.11.2006	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	DK 16.05.2007	NL 16.05.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007
CH 30.04.2007	LI 30.04.2007	PT 16.10.2007	GR 17.08.2007	PT 16.10.2007		BE 15.08.2007	GR 16.11.2007
BE 30.04.2007	GR 01.03.2007						
(11) <b>1 177 143</b>	(51) <b>B65D 88/54</b>	(11) <b>1 177 275</b>	(51) <b>C11D 11/00</b>	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(11) <b>1 177 552</b>	(51) <b>G11B 15/07</b>
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
DK 14.02.2007	MC 28.02.2007	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006
BE 14.02.2007	DE 01.09.2007	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	GR 22.09.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
IE 14.02.2007	GR 15.05.2007	IT 21.06.2006	GR 22.09.2006			IT 03.05.2006	GR 04.08.2006
(11) <b>1 177 154</b>	(51) <b>C01B 3/00</b>	(11) <b>1 177 315</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b>	(84) AT 13.12.2006	(84) PT 14.05.2007	(11) <b>1 177 563</b>	(51) <b>H01B 17/26</b>
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	DK 13.12.2006	(84) AT 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	ES 24.03.2007	DK 13.12.2006	MC 31.05.2007	GR 14.03.2007	LI 21.02.2007	NL 21.02.2007
FI 05.07.2006	LI 05.07.2006	MC 31.05.2007	GR 14.03.2007			DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006					BE 21.02.2007	MC 31.05.2007
IT 05.07.2006	GR 06.10.2006					DE 22.05.2007	GR 22.05.2007
(11) <b>1 177 157</b>	(51) <b>C04B 33/04</b>	(11) <b>1 177 316</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) FI 14.06.2006	(84) PT 14.11.2006	(11) <b>1 177 619</b>	(51) <b>H03F 1/02</b>
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) FI 14.06.2006	(84) PT 14.11.2006	IT 14.06.2006	GR 15.09.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	IT 14.06.2006	GR 15.09.2006			CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007					ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
DK 23.05.2007	NL 23.05.2007	(11) <b>1 177 317</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	LI 19.04.2006	NL 19.04.2006
PT 23.10.2007	GR 24.08.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	FI 09.08.2006	NL 09.08.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
		FI 09.08.2006	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	IT 19.04.2006	GR 20.07.2006
(11) <b>1 177 168</b>	(51) <b>C07C 229/00</b>	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	GR 10.11.2006			
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	GR 10.11.2006				(11) <b>1 177 640</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007					(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	(11) <b>1 177 319</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
FI 30.05.2007	DK 30.05.2007	(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	GR 05.10.2007		FI 02.05.2007	DK 02.05.2007
GR 31.08.2007		GR 05.10.2007				NL 02.05.2007	MC 31.05.2007
						PT 02.10.2007	GR 03.08.2007
(11) <b>1 177 182</b>	(51) <b>C07D 295/10</b>	(11) <b>1 177 345</b>	(51) <b>D21H 19/00</b>	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(11) <b>1 177 658</b>	(51) <b>H04L 12/433</b>
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	GB 05.07.2006	CH 05.04.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	GB 05.07.2006	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	IE 27.04.2006	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	DK 05.07.2006	IE 27.04.2006	LI 05.04.2006	MC 30.04.2006	FI 25.10.2006	LI 25.10.2006
ES 12.03.2007	GR 01.03.2007	LI 05.04.2006	MC 30.04.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
		GR 06.07.2006	PT 05.09.2006			SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
(11) <b>1 177 197</b>	(51) <b>C07C 211/22</b>	(11) <b>1 177 409</b>	(51) <b>F42B 12/46</b>	(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007	DK 25.01.2007	MC 31.05.2007
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	GR 26.01.2007	
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007		
FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	BE 08.08.2007	GR 09.11.2007	(11) <b>1 177 659</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	BE 08.08.2007	GR 09.11.2007			(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
SE 09.11.2006	GR 10.11.2006					NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
						PT 28.08.2007	DK 28.03.2007
(11) <b>1 177 228</b>	(51) <b>C08F 222/04</b>	(11) <b>1 177 420</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	(84) FI 15.08.2007	(84) AT 15.08.2007	GR 29.06.2007	
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	(84) FI 15.08.2007	(84) AT 15.08.2007	BE 15.08.2007	GR 16.11.2007		
CH 08.02.2006	DK 08.05.2006	BE 15.08.2007	GR 16.11.2007			(11) <b>1 177 660</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
ES 19.05.2006	FI 08.02.2006					(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
IE 02.03.2006	LI 08.02.2006	(11) <b>1 177 465</b>	(51) <b>G02B 1/04</b>	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 30.04.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
MC 31.03.2006	NL 08.02.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 30.04.2006	CH 30.04.2006	DK 05.07.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	CH 30.04.2006	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
GR 09.05.2006		IE 05.04.2006	LI 30.04.2006	IE 05.04.2006	LI 30.04.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
		MC 30.04.2006	NL 05.04.2006	MC 30.04.2006	NL 05.04.2006	IT 23.08.2006	GR 24.11.2006
(11) <b>1 177 230</b>	(51) <b>C08F 255/02</b>	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006		
(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	IT 05.04.2006	GR 06.07.2006	IT 05.04.2006	GR 06.07.2006	(11) <b>1 177 689</b>	(51) <b>H04N 7/12</b>
IE 14.06.2006	PT 14.11.2006					(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007

ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	(11) <b>1 177 876</b>	(51) <b>B29C 45/16</b>	(11) <b>1 178 054</b>	(51) <b>C08B 31/04</b>
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) DK 10.08.2006	(84) IE 27.07.2006
FI 06.06.2007	NL 06.06.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	MC 31.07.2006	PT 10.10.2006
PT 06.11.2007	GR 07.09.2007	GR 13.12.2007		GR 11.08.2006	
(11) <b>1 177 727</b>	(51) <b>A23L 1/16</b>	(11) <b>1 177 894</b>	(51) <b>B41F 17/00</b>	(11) <b>1 178 060</b>	(51) <b>C08G 18/36</b>
(84) NL 04.07.2007	(84) PT 04.12.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	(84) BE 31.08.2006	(84) DK 15.05.2006
FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	FI 15.02.2006	IE 15.02.2006
CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	PT 16.07.2007	GB 14.02.2007	AT 01.08.2006	MC 31.08.2006
BE 04.07.2007	GR 05.10.2007	MC 30.06.2007	BE 30.06.2007	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
		GR 15.05.2007		SE 15.05.2006	GR 16.05.2006
(11) <b>1 177 748</b>	(51) <b>A47C 1/024</b>	(11) <b>1 177 899</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	(11) <b>1 178 064</b>	(51) <b>C08G 18/67</b>
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
CH 12.07.2006	ES 23.10.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006
FI 12.07.2006	IE 26.07.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
LI 12.07.2006	MC 31.07.2006	LI 14.06.2006	MC 31.07.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
PT 12.12.2006	IT 12.07.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	DK 20.12.2006	MC 31.05.2007
GR 13.10.2006		SE 14.09.2006	IE 31.07.2006	GR 21.12.2006	
		GR 15.09.2006			
(11) <b>1 177 756</b>	(51) <b>A47K 13/26</b>	(11) <b>1 177 907</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 178 076</b>	(51) <b>C08K 5/353</b>
(84) BE 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
SE 06.12.2006	DK 06.12.2006	PT 09.10.2007	GR 10.08.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
GR 07.12.2006				DK 03.01.2007	BE 03.01.2007
				GR 04.04.2007	
(11) <b>1 177 784</b>	(51) <b>A61Q 15/00</b>	(11) <b>1 177 924</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>	(11) <b>1 178 081</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
DK 03.01.2007	BE 03.01.2007	BE 14.03.2007	DK 14.03.2007	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
MC 30.06.2007	GR 04.04.2007	GR 15.06.2007		IT 30.08.2006	GR 01.12.2006
(11) <b>1 177 799</b>	(51) <b>A61L 9/04</b>	(11) <b>1 177 926</b>	(51) <b>B60J 7/12</b>	(11) <b>1 178 086</b>	(51) <b>C09D 1/10</b>
(84) GB 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) GB 19.04.2006	(84) BE 31.08.2006
CH 31.07.2006	DK 31.08.2006	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	DK 19.07.2006	ES 30.07.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	FI 19.04.2006	IE 19.04.2006
IE 31.05.2006	LI 31.07.2006	LI 05.07.2006	MC 31.07.2006	MC 31.08.2006	NL 19.04.2006
MC 31.07.2006	NL 31.05.2006	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	SE 05.10.2006	IE 31.07.2006	IT 19.04.2006	GR 20.07.2006
IT 31.05.2006	GR 01.09.2006	GR 06.10.2006			
(11) <b>1 177 834</b>	(51) <b>B05B 17/06</b>	(11) <b>1 177 930</b>	(51) <b>B60K 6/02</b>	(11) <b>1 178 105</b>	(51) <b>C11B 9/00</b>
(84) AT 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) FI 25.10.2006	(84) PT 26.03.2007
DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	DK 25.01.2007	IE 25.10.2006
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	DK 25.04.2007	NL 25.04.2007	GR 26.01.2007	
GR 24.11.2006		GR 26.07.2007			
(11) <b>1 177 842</b>	(51) <b>B08B 15/02</b>	(11) <b>1 177 979</b>	(51) <b>B65B 19/34</b>	(11) <b>1 178 120</b>	(51) <b>C14B 5/00</b>
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) GR 13.12.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006			DK 09.11.2006	FI 09.08.2006
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	(11) <b>1 178 004</b>	(51) <b>B66C 3/16</b>	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
SE 15.02.2007	PT 16.04.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) CH 31.08.2006	SE 09.11.2006	DE 10.11.2006
DK 15.02.2007	GR 16.02.2007	BE 31.08.2006	DK 08.06.2006	GR 10.11.2006	
		FI 08.03.2006	IE 08.03.2006		
		LI 31.08.2006	MC 31.08.2006		
		PT 08.08.2006	SE 08.06.2006		
		IT 08.03.2006	GR 09.06.2006		
(11) <b>1 177 846</b>	(51) <b>B23B 25/06</b>	(11) <b>1 178 009</b>	(51) <b>C01B 17/34</b>	(11) <b>1 178 248</b>	(51) <b>F16H 63/48</b>
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) NL 22.08.2007	(84) CH 22.08.2007	(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	LI 22.08.2007	GR 23.11.2007	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006
FI 16.05.2007	DK 16.05.2007			PT 02.03.2007	SE 13.12.2006
NL 16.05.2007	PT 16.10.2007			IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
GR 17.08.2007				GR 14.12.2006	
(11) <b>1 177 871</b>	(51) <b>B29C 70/38</b>	(11) <b>1 178 033</b>	(51) <b>C07C 68/08</b>	(11) <b>1 178 249</b>	(51) <b>F16H 63/48</b>
(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006
PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006
DK 25.04.2007	NL 25.04.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	PT 02.03.2007	SE 13.12.2006
IE 25.04.2007	GB 25.04.2007	DK 04.01.2007	GR 05.01.2007	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
GR 26.07.2007				GR 14.12.2006	









NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	IT 24.05.2006	GR 25.08.2006	GR 18.04.2007
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	(11) <b>1 180 167</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 180 324</b>
GR 09.06.2006		(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) ES 04.09.2006
(11) <b>1 180 016</b>	(51) <b>A61K 9/127</b>	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	(11) <b>1 180 333</b>
(84) AT 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(84) MC 31.08.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	PT 23.07.2007	MC 30.06.2007	(11) <b>1 180 343</b>
DK 27.12.2006	MC 31.05.2007	GR 22.05.2007		(84) BE 31.08.2006
GR 28.12.2006		(11) <b>1 180 181</b>	(51) <b>E04B 1/348</b>	(84) DK 10.08.2006
(11) <b>1 180 039</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>	(84) GR 17.02.2006		ES 21.08.2006
(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	(11) <b>1 180 182</b>	(51) <b>E04B 1/80</b>	FI 10.05.2006
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) CH 09.05.2007	MC 31.08.2006
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	SE 10.08.2006
DK 18.01.2007	MC 31.03.2007	DK 09.05.2007	MC 31.05.2007	(11) <b>1 180 347</b>
GR 19.01.2007		PT 09.10.2007	GR 10.08.2007	(84) CH 11.10.2006
(11) <b>1 180 061</b>	(51) <b>B01F 17/00</b>	(11) <b>1 180 183</b>	(51) <b>E04B 1/80</b>	FI 11.10.2006
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	SE 11.01.2007
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	ES 08.06.2007	DK 28.02.2007	GR 12.01.2007
PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) <b>1 180 350</b>
LI 27.12.2006	NL 27.12.2006	GB 28.02.2007	MC 31.05.2007	(84) AT 10.01.2007
DK 27.12.2006	MC 31.05.2007	BE 31.05.2007	GR 29.05.2007	DK 10.01.2007
GR 28.03.2007		(11) <b>1 180 259</b>	(51) <b>G07F 7/06</b>	(84) PT 11.06.2007
(11) <b>1 180 095</b>	(51) <b>C07C 243/34</b>	(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007	GR 11.04.2007
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	(11) <b>1 180 360</b>
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007	(84) NL 22.08.2007
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	LI 11.07.2007	BE 11.07.2007	GR 23.11.2007
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	GR 12.10.2007		(11) <b>1 180 361</b>
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	(11) <b>1 180 269</b>	(51) <b>H04B 1/713</b>	(84) NL 22.08.2007
IT 30.08.2006	GR 01.12.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	GR 23.11.2007
(11) <b>1 180 097</b>	(51) <b>C07D 207/40</b>	ES 30.07.2006	IE 19.04.2006	(11) <b>1 180 368</b>
(84) NL 18.07.2007	(84) PT 18.12.2007	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	(84) PT 18.09.2007
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	BE 18.04.2007
CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	AT 26.05.2006	GR 20.07.2006	CH 18.04.2007
BE 18.07.2007	GR 19.10.2007	(11) <b>1 180 277</b>	(51) <b>H04L 9/30</b>	FI 18.04.2007
(11) <b>1 180 103</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	DK 18.04.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	MC 31.05.2007
SE 30.08.2007	FI 30.05.2007	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	GR 19.07.2007
DK 30.05.2007	NL 30.05.2007	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	(11) <b>1 180 397</b>
PT 30.10.2007	GR 31.08.2007	ES 31.03.2007	NL 20.12.2006	(84) FI 28.03.2007
(11) <b>1 180 129</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>	DK 20.12.2006	DE 21.03.2007	(84) NL 28.03.2007
(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	MC 31.05.2007	GR 21.03.2007	PT 28.08.2007
BE 26.09.2007	GR 27.12.2007	(11) <b>1 180 282</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	IE 28.03.2007
(11) <b>1 180 136</b>	(51) <b>C12N 1/00</b>	(84) BE 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(11) <b>1 180 406</b>
(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	PT 17.10.2006	MC 31.12.2006	(84) GB 23.08.2006
DK 10.08.2006	ES 21.08.2006	IE 02.01.2007	GR 18.08.2006	ES 04.12.2006
FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	(11) <b>1 180 311</b>	(51) <b>H04Q 7/24</b>	IE 23.08.2006
LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	PT 24.01.2007
NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	BE 08.11.2006	FI 08.11.2006	IT 23.08.2006
SE 10.08.2006	AT 16.05.2006	LI 08.11.2006	NL 08.11.2006	(11) <b>1 180 417</b>
IT 10.05.2006	GR 11.08.2006	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	(84) FI 25.10.2006
(11) <b>1 180 143</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	PT 26.03.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	MC 31.05.2007	GR 09.02.2007	DK 25.01.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	(11) <b>1 180 316</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	GR 26.01.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(84) BE 15.11.2006	(84) DK 15.02.2007	(11) <b>1 180 429</b>
FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	FI 15.11.2006	PT 16.04.2007	(84) AT 02.11.2006
NL 09.05.2007	MC 30.06.2007	MC 31.05.2007	GR 16.02.2007	LI 02.11.2006
PT 09.10.2007	GR 10.08.2007	(11) <b>1 180 321</b>	(51) <b>A01D 34/64</b>	ES 13.02.2007
(11) <b>1 180 163</b>	(51) <b>C12Q 1/26</b>	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	NL 02.11.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	IT 02.11.2006
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	DK 02.02.2007
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(11) <b>1 180 438</b>
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	DK 17.01.2007	BE 17.01.2007	(84) GB 12.04.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006			DK 12.07.2006
				FI 12.04.2006
				MC 31.07.2006
				(84) BE 31.07.2006
				ES 23.07.2006
				IE 12.04.2006
				NL 12.04.2006



PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	IE 15.08.2006	ES 16.08.2006
IT 12.04.2006	GR 13.07.2006	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	GR 27.10.2006	
(11) <b>1 180 516</b>	(51) <b>C07D 311/62</b>	DK 28.03.2007	GR 29.06.2007	(11) <b>1 180 980</b>	(51) <b>A61B 17/72</b>
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(11) <b>1 180 758</b>	(51) <b>G01S 3/808</b>	(84) DK 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	IE 29.03.2006	MC 31.05.2006
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	PT 29.08.2006	AT 18.05.2006
NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	GR 30.06.2006	
SE 23.11.2006	MC 31.03.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007		
IE 05.03.2007	GR 24.11.2006	GB 24.01.2007	DE 25.04.2007	(11) <b>1 180 982</b>	(51) <b>A61B 18/20</b>
(11) <b>1 180 520</b>	(51) <b>C07D 239/42</b>	GR 25.04.2007		(84) NL 18.07.2007	(84) PT 18.12.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(11) <b>1 180 760</b>	(51) <b>G09F 15/00</b>	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	(84) FI 22.11.2006	(84) SE 22.02.2007	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007
LI 20.06.2007	ES 01.10.2007	PT 23.04.2007	ES 05.03.2007	BE 18.07.2007	GR 19.10.2007
NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	IE 22.11.2006	GR 23.02.2007	(11) <b>1 180 989</b>	(51) <b>A61F 2/42</b>
GR 21.09.2007		(11) <b>1 180 774</b>	(51) <b>H01G 9/20</b>	(84) DK 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
(11) <b>1 180 521</b>	(51) <b>C07F 7/12</b>	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	MC 31.05.2006	NL 05.04.2006
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 19.10.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	GR 06.07.2006	
IE 19.07.2006	LI 31.08.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007		
AT 18.08.2006	MC 31.08.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	(11) <b>1 181 000</b>	(51) <b>A61K 8/11</b>
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	DK 11.01.2007	GR 12.01.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
SE 19.10.2006	GR 20.10.2006			CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
(11) <b>1 180 525</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	(11) <b>1 180 776</b>	(51) <b>H01H 3/22</b>	SE 07.05.2007	NL 07.02.2007
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	BE 07.02.2007	MC 31.05.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	DK 04.01.2007	IE 04.10.2006	GR 08.05.2007	
DK 24.01.2007	BE 24.01.2007	GR 05.01.2007		(11) <b>1 181 013</b>	(51) <b>A61K 31/352</b>
GR 25.04.2007		(11) <b>1 180 844</b>	(51) <b>H02K 11/00</b>	(84) AT 11.10.2006	(84) FI 11.10.2006
(11) <b>1 180 545</b>	(51) <b>C11C 3/00</b>	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006	SE 11.01.2007	DK 11.01.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	FI 30.08.2006	NL 30.08.2006	GR 12.01.2007	
BE 12.09.2007	GR 13.12.2007	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	(11) <b>1 181 014</b>	(51) <b>A61K 31/41</b>
		GR 01.12.2006		(84) SE 23.08.2007	(84) FI 23.05.2007
(11) <b>1 180 644</b>	(51) <b>F23L 17/00</b>	(11) <b>1 180 861</b>	(51) <b>H04B 10/17</b>	DK 23.05.2007	NL 23.05.2007
(84) GB 19.04.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	PT 23.10.2007	GR 24.08.2007
DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007		
FI 19.04.2006	IE 19.04.2006	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	(11) <b>1 181 020</b>	(51) <b>A61K 31/59</b>
MC 31.08.2006	NL 19.04.2006	FI 06.06.2007	NL 06.06.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	PT 06.11.2007	GR 07.09.2007	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
IT 19.04.2006	GR 20.07.2006			FI 16.08.2006	LI 16.08.2006
		(11) <b>1 180 888</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
(11) <b>1 180 651</b>	(51) <b>F25D 19/00</b>	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	SE 16.11.2006	GR 17.11.2006
(84) CH 10.05.2006	(84) LI 10.05.2006	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006		
PT 10.10.2006	GR 11.08.2006	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	(11) <b>1 181 021</b>	(51) <b>A61K 31/7032</b>
		AT 20.07.2006	LI 31.07.2006	(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007
(11) <b>1 180 654</b>	(51) <b>F25D 23/08</b>	MC 31.07.2006	NL 05.04.2006	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	AT 18.07.2007	GR 19.10.2007
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	IT 05.04.2006	GR 06.07.2006		
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006			(11) <b>1 181 026</b>	(51) <b>A61K 35/14</b>
IE 27.07.2006	LI 31.05.2006	(11) <b>1 180 893</b>	(51) <b>H04M 11/06</b>	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
MC 31.07.2006	NL 31.05.2006	(84) IT 11.10.2006	(84) GR 12.01.2007	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006			ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
IT 31.05.2006	GR 01.09.2006	(11) <b>1 180 896</b>	(51) <b>H04M 19/04</b>	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
		(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
(11) <b>1 180 672</b>	(51) <b>G01L 9/00</b>	CH 15.03.2006	DK 15.06.2006	IT 09.08.2006	DE 10.11.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	GR 10.11.2006	
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	LI 15.03.2006	MC 31.08.2006		
FI 01.02.2006	GB 01.02.2006	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	(11) <b>1 181 056</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>
IE 01.02.2006	AT 17.07.2006	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	IE 17.08.2006	GR 16.06.2006	SE 06.09.2007	FI 06.06.2007
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006			NL 06.06.2007	PT 06.11.2007
SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	(11) <b>1 180 923</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	GR 07.09.2007	
GR 02.05.2006		(84) AT 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006		
		DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	(11) <b>1 181 061</b>	(51) <b>A61L 2/00</b>
(11) <b>1 180 696</b>	(51) <b>G01S 5/00</b>	LI 26.07.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	NL 01.03.2007	PT 26.12.2006	FI 23.08.2006	PT 24.01.2007
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	SE 26.10.2006	DE 01.03.2007	GR 24.11.2006	



MC 31.05.2007	GR 12.07.2007	BE 07.03.2007	DK 07.03.2007	IE 22.08.2006	GR 19.04.2006
(11) <b>1 181 570</b>	(51) <b>G01R 33/28</b>	MC 31.03.2007	IE 26.03.2007	(11) <b>1 181 947</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	GR 08.06.2007		(84) AT 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	(11) <b>1 181 853</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	DK 11.04.2006	FI 11.01.2006
LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	LI 11.01.2006	MC 31.08.2006
SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006
DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	IE 14.08.2006	GR 12.04.2006
MC 31.05.2007	GR 23.02.2007	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007		
		PT 02.10.2007	GR 03.08.2007	(11) <b>1 181 949</b>	(51) <b>A61N 1/34</b>
(11) <b>1 181 624</b>	(51) <b>G03B 19/00</b>	(11) <b>1 181 855</b>	(51) <b>A01B 61/02</b>	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	DK 25.04.2007	NL 25.04.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
IE 10.05.2006	LI 08.03.2006	IE 25.04.2007	GR 26.07.2007	DK 18.01.2007	GR 19.01.2007
MC 31.05.2006	NL 08.03.2006				
PT 08.08.2006	IT 08.03.2006	(11) <b>1 181 862</b>	(51) <b>A01K 13/00</b>	(11) <b>1 181 988</b>	(51) <b>B06B 1/06</b>
GR 09.06.2006		(84) DK 22.05.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
		FI 22.02.2006	GB 22.02.2006	PT 28.08.2007	DK 28.03.2007
(11) <b>1 181 643</b>	(51) <b>G06F 11/30</b>	IE 22.02.2006	MC 31.08.2006	IE 28.03.2007	GR 29.06.2007
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006		
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	IT 22.02.2006	GR 23.05.2006	(11) <b>1 181 998</b>	(51) <b>B22D 17/14</b>
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006			(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) <b>1 181 875</b>	(51) <b>A44C 17/00</b>	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	SE 06.03.2007	PT 07.05.2007
IT 09.08.2006	DE 10.11.2006	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	ES 17.03.2007	DK 06.12.2006
MC 28.02.2007	IE 12.02.2007	PT 14.08.2007	DK 14.03.2007	GR 07.03.2007	
GR 10.11.2006		GR 15.06.2007			
(11) <b>1 181 677</b>	(51) <b>G08B 13/24</b>	(11) <b>1 181 885</b>	(51) <b>A44C 17/02</b>	(11) <b>1 182 011</b>	(51) <b>B25B 27/00</b>
(84) FI 15.08.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) FI 08.08.2007	(84) GR 09.11.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007			CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
GR 16.11.2007		(11) <b>1 181 895</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	FI 08.03.2006	LI 08.03.2006
		(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
(11) <b>1 181 697</b>	(51) <b>H01F 5/00</b>	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	MC 30.11.2006	IE 09.11.2006
(84) PT 26.09.2006	(84) GR 27.07.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	GR 09.06.2006	
		LI 09.08.2006	MC 31.08.2006		
(11) <b>1 181 720</b>	(51) <b>H01L 23/538</b>	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(11) <b>1 182 025</b>	(51) <b>B29C 45/17</b>
(84) AT 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	SE 09.11.2006	IE 14.08.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	GR 10.11.2006		DK 11.04.2006	ES 22.04.2006
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007			FI 11.01.2006	GB 11.01.2006
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	(11) <b>1 181 916</b>	(51) <b>A61F 13/512</b>	IE 11.01.2006	LI 31.07.2006
DK 14.03.2007	GR 15.06.2007	(84) AT 10.05.2006	(84) CH 10.05.2006	MC 31.07.2006	NL 11.01.2006
		DK 10.08.2006	FI 10.05.2006	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006
(11) <b>1 181 767</b>	(51) <b>H03B 5/36</b>	LI 10.05.2006	MC 31.08.2006	IT 11.01.2006	AT 13.07.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	PT 10.10.2006	IE 16.08.2006	GR 12.04.2006	
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	GR 11.08.2006			
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	(11) <b>1 181 919</b>	(51) <b>A61G 7/10</b>	(11) <b>1 182 032</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
IT 26.07.2006	GR 27.10.2006	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	BE 12.09.2007	GR 13.12.2007
		IE 17.01.2007	GR 18.04.2007		
(11) <b>1 181 773</b>	(51) <b>H03F 3/45</b>	(11) <b>1 181 932</b>	(51) <b>A61K 31/44</b>	(11) <b>1 182 033</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
(84) ES 11.12.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
NL 30.08.2006	SE 30.11.2006	SE 27.09.2007	NL 27.06.2007	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
IT 30.08.2006	GB 19.04.2007	PT 27.11.2007	CH 27.06.2007	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
		LI 27.06.2007	GR 28.09.2007	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
(11) <b>1 181 800</b>	(51) <b>H04M 1/03</b>	(11) <b>1 181 939</b>	(51) <b>C12Q 1/37</b>	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	ES 05.03.2007	GR 23.02.2007
CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006		
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) <b>1 182 034</b>	(51) <b>B41F 13/008</b>
IE 03.05.2006	LI 19.04.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	(84) GB 17.05.2006	(84) BE 31.08.2006
MC 31.05.2006	NL 19.04.2006	SE 31.08.2006	GR 01.09.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006			FI 17.05.2006	IE 17.05.2006
IT 19.04.2006	DE 01.12.2006	(11) <b>1 181 942</b>	(51) <b>A61L 15/22</b>	MC 31.08.2006	NL 17.05.2006
GR 20.07.2006		(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
		CH 18.01.2006	FI 18.01.2006	IT 17.05.2006	GR 18.08.2006
(11) <b>1 181 848</b>	(51) <b>H05K 1/09</b>	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006		
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	CH 18.01.2006	FI 18.01.2006	(11) <b>1 182 064</b>	(51) <b>B60G 25/00</b>
CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	LI 18.01.2006	MC 31.08.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007			DK 11.04.2006	ES 22.04.2006
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007			FI 11.01.2006	GB 11.01.2006
				IE 11.01.2006	AT 07.08.2006



LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	GR 11.04.2007	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(11) <b>1 182 306</b> (51) <b>E04F 13/08</b>	IT 05.04.2006	MC 30.09.2006
SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	(84) FI 13.09.2006 (84) NL 13.09.2006	IE 27.09.2006	GR 06.07.2006
GR 12.04.2006		PT 02.03.2007 SE 13.12.2006	(11) <b>1 182 466</b> (51) <b>G01V 1/50</b>	
(11) <b>1 182 109</b> (51) <b>B61C 15/10</b>		IT 13.09.2006 MC 31.12.2006	(84) ES 29.10.2007 (84) PT 18.12.2007	
(84) AT 06.12.2006 (84) FI 06.12.2006		DK 13.12.2006 CH 31.12.2006	FI 18.07.2007 AT 18.07.2007	
PT 07.05.2007 ES 17.03.2007		LI 31.12.2006 BE 31.12.2006	CH 18.07.2007 LI 18.07.2007	
DK 06.12.2006 MC 31.03.2007		AT 09.12.2006 GR 14.12.2006	BE 18.07.2007 GR 19.10.2007	
IE 14.03.2007 GR 07.03.2007		(11) <b>1 182 326</b> (51) <b>E21B 12/02</b>	(11) <b>1 182 478</b> (51) <b>G02B 6/38</b>	
(11) <b>1 182 120</b> (51) <b>B62D 53/08</b>		(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006	(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006	
(84) FI 04.10.2006 (84) PT 16.03.2007		CH 07.06.2006 DK 07.09.2006	LI 29.11.2006 BE 29.11.2006	
IE 04.10.2006 MC 31.05.2007		ES 18.09.2006 FI 07.06.2006	FI 29.11.2006 NL 29.11.2006	
CH 31.05.2007 LI 31.05.2007		IE 19.07.2006 LI 07.06.2006	SE 28.02.2007 IT 29.11.2006	
GR 05.01.2007		MC 31.07.2006 NL 07.06.2006	PT 30.04.2007 DK 28.02.2007	
(11) <b>1 182 139</b> (51) <b>B65D 6/18</b>		PT 07.11.2006 SE 07.09.2006	ES 12.03.2007 GR 01.03.2007	
(84) DK 12.10.2006 (84) FI 12.07.2006		IT 07.06.2006 DE 08.09.2006		
IE 12.07.2006 MC 31.07.2006		(11) <b>1 182 345</b> (51) <b>F02M 37/00</b>	(11) <b>1 182 484</b> (51) <b>G02B 6/44</b>	
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006		(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007	(84) AT 06.12.2006 (84) CH 06.12.2006	
GR 13.10.2006		NL 03.01.2007 DK 03.01.2007	LI 06.12.2006 BE 06.12.2006	
(11) <b>1 182 184</b> (51) <b>C07C 29/141</b>		IE 03.01.2007 GR 04.04.2007	FI 06.12.2006 NL 06.12.2006	
(84) AT 18.04.2007 (84) BE 18.04.2007		(11) <b>1 182 356</b> (51) <b>F15B 11/12</b>	SE 06.03.2007 IT 06.12.2006	
ES 29.07.2007 SE 18.07.2007		(84) GR 29.09.2006	PT 07.05.2007 ES 17.03.2007	
PT 18.09.2007 FI 18.04.2007		(11) <b>1 182 362</b> (51) <b>F16B 13/14</b>	DK 06.12.2006 GR 07.03.2007	
DK 18.04.2007 NL 18.04.2007		(84) AT 17.01.2007 (84) FI 17.01.2007	(11) <b>1 182 495</b> (51) <b>G03B 9/34</b>	
MC 31.05.2007 GR 19.07.2007		PT 18.06.2007 CH 17.01.2007	(84) FI 08.11.2006 (84) NL 08.11.2006	
(11) <b>1 182 207</b> (51) <b>C07K 5/062</b>		LI 17.01.2007 SE 17.04.2007	SE 08.02.2007 IT 08.11.2006	
(84) BE 18.04.2007 (84) SE 18.07.2007		DK 17.01.2007 GR 18.04.2007	PT 09.04.2007 DK 08.02.2007	
PT 18.09.2007 FI 18.04.2007		(11) <b>1 182 383</b> (51) <b>F16J 9/08</b>	ES 19.02.2007 IE 08.11.2006	
DK 18.04.2007 NL 18.04.2007		(84) BE 30.06.2006 (84) CH 30.06.2006	GB 08.11.2006 GR 09.02.2007	
GR 19.07.2007		DK 17.08.2006 FI 17.05.2006	(11) <b>1 182 501</b> (51) <b>G03C 7/407</b>	
(11) <b>1 182 221</b> (51) <b>C08G 18/80</b>		IE 17.05.2006 LI 30.06.2006	(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006	
(84) AT 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006		MC 30.06.2006 NL 17.05.2006	CH 26.07.2006 DK 26.10.2006	
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006		SE 17.08.2006 GR 18.08.2006	FI 26.07.2006 MC 31.08.2006	
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006		(11) <b>1 182 386</b> (51) <b>F16K 1/38</b>	NL 26.07.2006 PT 26.12.2006	
GR 01.12.2006		(84) CH 31.07.2006 (84) BE 31.07.2006	SE 26.10.2006 IT 26.07.2006	
(11) <b>1 182 237</b> (51) <b>C09D 11/00</b>		DK 22.05.2006 FI 22.02.2006	IE 22.08.2006 GB 26.10.2006	
(84) SE 27.09.2007 (84) ES 08.10.2007		GB 22.02.2006 IE 22.02.2006	GR 27.10.2006	
NL 27.06.2007 IE 27.06.2007		AT 04.07.2006 LI 31.07.2006	(11) <b>1 182 702</b> (51) <b>H01L 23/58</b>	
PT 27.11.2007 GR 28.09.2007		MC 31.07.2006 NL 22.02.2006	(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007	
(11) <b>1 182 242</b> (51) <b>C09G 1/02</b>		PT 24.07.2006 SE 22.05.2006	SE 03.04.2007 ES 14.04.2007	
(84) AT 09.05.2007 (84) ES 20.08.2007		GR 23.05.2006	NL 03.01.2007 DK 03.01.2007	
SE 09.08.2007 CH 09.05.2007		(11) <b>1 182 397</b> (51) <b>F21V 31/00</b>	IE 03.01.2007 GB 03.01.2007	
LI 09.05.2007 FI 09.05.2007		(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006	GR 04.04.2007	
DK 09.05.2007 PT 09.10.2007		CH 29.03.2006 LI 29.03.2006	(11) <b>1 182 809</b> (51) <b>H04B 10/17</b>	
GR 10.08.2007		MC 31.08.2006 NL 29.03.2006	(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007	
(11) <b>1 182 258</b> (51) <b>C12N 15/57</b>		PT 29.08.2006 SE 29.06.2006	SE 20.09.2007 CH 20.06.2007	
(84) DK 22.05.2006 (84) FI 22.02.2006		GR 30.06.2006	LI 20.06.2007 ES 01.10.2007	
MC 31.07.2006 PT 24.07.2006		(11) <b>1 182 407</b> (51) <b>F24F 11/00</b>	NL 20.06.2007 PT 20.11.2007	
GR 23.05.2006		(84) MC 31.08.2006 (84) GR 02.06.2006	(11) <b>1 182 914</b> (51) <b>H05K 7/20</b>	
(11) <b>1 182 264</b> (51) <b>C12Q 1/58</b>		(11) <b>1 182 414</b> (51) <b>F28D 1/04</b>	(84) PT 11.09.2007 (84) FI 11.04.2007	
(84) AT 01.03.2006 (84) BE 01.03.2006		(84) DK 12.10.2006 (84) ES 23.10.2006	DK 11.04.2007 NL 11.04.2007	
GB 28.07.2006 CH 01.03.2006		FI 12.07.2006 IE 12.07.2006	MC 30.06.2007 IE 11.04.2007	
DK 01.06.2006 ES 12.06.2006		NL 12.07.2006 PT 12.12.2006	BE 30.06.2007 GR 12.07.2007	
IE 28.07.2006 LI 01.03.2006		SE 12.10.2006 IT 12.07.2006	(11) <b>1 182 953</b> (51) <b>A47J 37/12</b>	
MC 31.07.2006 NL 01.03.2006		GR 13.10.2006	(84) AT 20.12.2006 (84) CH 20.12.2006	
PT 01.08.2006 SE 01.06.2006		(11) <b>1 182 445</b> (51) <b>G01N 21/45</b>	LI 20.12.2006 BE 20.12.2006	
GR 02.06.2006		(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006	FI 20.12.2006 SE 20.03.2007	
(11) <b>1 182 299</b> (51) <b>E02D 29/14</b>		CH 05.04.2006 DK 05.07.2006	IT 20.12.2006 PT 23.04.2007	
(84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007		ES 16.07.2006 FI 05.04.2006	ES 31.03.2007 NL 20.12.2006	
SE 10.04.2007 ES 21.04.2007		LI 05.04.2006 NL 05.04.2006	DK 20.12.2006 MC 31.05.2007	
DK 10.01.2007 MC 31.05.2007			GR 21.03.2007	

- (11) **1 182 956** (51) **A47K 5/12** (11) **1 183 314** (51) **C09D 133/06** GR 09.05.2006  
(84) AT 14.03.2007 (84) FI 14.03.2007 (84) AT 11.01.2006 (84) BE 11.01.2006 (11) **1 183 437** (51) **E06B 3/66**  
CH 14.03.2007 (84) LI 14.03.2007 (84) CH 11.01.2006 (84) DK 11.04.2006 (84) FI 25.10.2006 (84) PT 26.03.2007  
NL 14.03.2007 (84) PT 14.08.2007 (84) ES 22.04.2006 (84) FI 11.01.2006 (84) IE 25.10.2006 (84) MC 31.05.2007  
BE 14.03.2007 (84) DK 14.03.2007 (84) IE 29.03.2006 (84) LI 11.01.2006 (84) GR 26.01.2007  
GR 15.06.2007 (84) NL 31.03.2006 (84) LU 31.03.2006 (84) MC 31.03.2006 (84) SE 11.04.2006 (84) GR 26.01.2007
- (11) **1 182 980** (51) **A61B 18/14** (11) **1 183 464** (51) **F03G 7/00**  
(84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006 (84) ES 10.12.2007 (84) NL 29.08.2007  
LI 28.06.2006 (84) PT 28.11.2006 (84) FI 29.08.2007 (84) AT 29.08.2007  
GR 29.09.2006 (84) SE 07.08.2007 (84) CH 29.08.2007 (84) LI 29.08.2007
- (11) **1 183 052** (51) **A61L 2/20** (11) **1 183 465** (51) **F04B 39/10**  
(84) AT 07.03.2007 (84) FI 07.03.2007 (84) ES 16.12.2007 (84) FI 05.09.2007  
SE 07.06.2007 (84) PT 07.08.2007 (84) AT 05.09.2007 (84) CH 05.09.2007  
DK 07.03.2007 (84) MC 30.06.2007 (84) LI 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007  
GR 08.06.2007 (84) GR 08.06.2007 (84) GR 06.12.2007
- (11) **1 183 060** (51) **A61M 15/00** (11) **1 183 472** (51) **F15B 13/00**  
(84) BE 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006 (84) PT 18.12.2007 (84) FI 18.07.2007  
DK 03.08.2006 (84) IE 12.05.2006 (84) GR 19.10.2007  
LI 31.05.2006 (84) MC 31.05.2006 (84) NL 27.12.2006 (84) NL 27.12.2006  
NL 01.12.2006 (84) GB 03.08.2006 (84) DK 27.12.2006 (84) DK 27.12.2006  
ES 13.05.2006 (84) GR 04.08.2006 (84) MC 31.05.2007 (84) MC 31.05.2007  
SE 22.02.2007 (84) PT 23.04.2007 (84) NL 22.11.2006 (84) NL 22.11.2006
- (11) **1 183 095** (51) **B01F 13/00** (11) **1 183 482** (51) **F23C 7/00**  
(84) AT 20.12.2006 (84) CH 20.12.2006 (84) FI 22.11.2006 (84) NL 22.11.2006  
LI 20.12.2006 (84) FI 20.12.2006 (84) SE 22.02.2007 (84) PT 23.04.2007  
SE 20.03.2007 (84) IT 20.12.2006 (84) IE 22.11.2006 (84) MC 31.05.2007  
PT 23.04.2007 (84) ES 31.03.2007 (84) CH 31.05.2007 (84) LI 31.05.2007  
DK 20.12.2006 (84) MC 31.03.2007 (84) GR 23.02.2007 (84) GR 23.02.2007  
IE 01.03.2007 (84) GB 20.03.2007 (84) NL 12.04.2006 (84) AT 15.05.2006  
GR 21.03.2007 (84) GR 21.03.2007 (84) GR 13.07.2006 (84) GR 13.07.2006
- (11) **1 183 104** (51) **B01L 3/14** (11) **1 183 489** (51) **F25D 23/06**  
(84) FI 25.10.2006 (84) NL 25.10.2006 (84) BE 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006  
PT 26.03.2007 (84) SE 25.01.2007 (84) FI 12.04.2006 (84) IE 12.04.2006  
DK 25.01.2007 (84) MC 31.05.2007 (84) LI 31.05.2006 (84) MC 31.05.2006  
GR 26.01.2007 (84) GR 26.01.2007 (84) NL 12.04.2006 (84) AT 15.05.2006  
GR 21.03.2007 (84) GR 21.03.2007 (84) GR 13.07.2006 (84) GR 13.07.2006
- (11) **1 183 182** (51) **B29C 69/00** (11) **1 183 493** (51) **F41G 1/48**  
(84) FI 25.10.2006 (84) PT 26.03.2007 (84) FI 02.05.2007 (84) DK 02.05.2007  
SE 25.01.2007 (84) DK 25.01.2007 (84) MC 31.05.2007 (84) IE 02.05.2007  
MC 31.05.2007 (84) GR 26.01.2007 (84) GR 03.08.2007 (84) GR 03.08.2007
- (11) **1 183 203** (51) **B65H 35/00** (11) **1 183 496** (51) **F42B 15/36**  
(84) AT 04.01.2006 (84) CH 04.01.2006 (84) AT 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007  
DK 04.04.2006 (84) IE 02.06.2006 (84) PT 04.06.2007 (84) CH 03.01.2007  
LI 04.01.2006 (84) MC 30.06.2006 (84) LI 03.01.2007 (84) DK 03.01.2007  
PT 05.06.2006 (84) SE 04.04.2006 (84) BE 03.01.2007 (84) MC 30.06.2007  
GR 05.04.2006 (84) GR 05.04.2006 (84) GR 04.04.2007 (84) GR 04.04.2007
- (11) **1 183 207** (51) **B67D 1/00** (11) **1 183 507** (51) **G01K 7/42**  
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006 (84) AT 25.10.2006 (84) BE 25.10.2006  
CH 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006 (84) FI 25.10.2006 (84) NL 25.10.2006  
ES 11.12.2006 (84) FI 30.08.2006 (84) PT 26.03.2007 (84) SE 25.01.2007  
LI 30.08.2006 (84) NL 30.08.2006 (84) DK 25.01.2007 (84) MC 31.05.2007  
PT 12.02.2007 (84) SE 30.11.2006 (84) DK 25.01.2007 (84) MC 31.05.2007  
MC 31.05.2007 (84) GR 01.12.2006 (84) GR 26.01.2007 (84) GR 26.01.2007
- (11) **1 183 275** (51) **C07K 16/26** (11) **1 183 508** (51) **G01K 7/42**  
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006 (84) AT 15.11.2006 (84) BE 15.11.2006  
DK 09.11.2006 (84) FI 09.08.2006 (84) FI 15.11.2006 (84) NL 15.11.2006  
PT 09.01.2007 (84) GR 10.11.2006 (84) SE 15.02.2007 (84) PT 16.04.2007  
GR 10.11.2006 (84) GR 10.11.2006 (84) DK 15.02.2007 (84) MC 31.05.2007  
GR 16.02.2007 (84) GR 16.02.2007
- (11) **1 183 311** (51) **C08L 81/06** (11) **1 183 523** (51) **G01N 21/35**  
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006 (84) GB 12.04.2006 (84) BE 30.06.2006  
CH 27.09.2006 (84) ES 07.01.2007 (84) CH 30.06.2006 (84) DK 12.07.2006  
FI 27.09.2006 (84) LI 27.09.2006 (84) FI 15.02.2006 (84) FI 12.04.2006  
NL 27.09.2006 (84) PT 13.03.2007 (84) LI 15.02.2006 (84) AT 07.06.2006  
SE 27.12.2006 (84) IT 27.09.2006 (84) NL 15.02.2006 (84) MC 30.06.2006  
DK 27.12.2006 (84) GR 28.12.2006 (84) GR 16.05.2006 (84) NL 12.04.2006  
PT 12.09.2006  
IT 12.04.2006  
GR 13.07.2006
- (11) **1 183 388** (51) **C12N 15/86** (11) **1 183 436** (51) **E05F 15/14**  
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006 (84) IE 08.02.2006 (84) MC 31.10.2006  
BE 18.10.2006 (84) ES 29.01.2007 (84) SE 27.03.2007 (84) SE 27.03.2007  
FI 18.10.2006 (84) LI 18.10.2006 (84) PT 28.05.2007 (84) PT 28.05.2007  
NL 27.12.2006 (84) DK 27.12.2006 (84) NL 27.12.2006 (84) NL 27.12.2006  
IE 27.12.2006 (84) MC 31.05.2007 (84) DK 27.12.2006 (84) DK 27.12.2006  
GB 27.12.2006 (84) LI 31.05.2007 (84) MC 31.05.2007 (84) MC 31.05.2007  
CH 31.05.2007 (84) GR 28.03.2007 (84) LI 31.05.2007 (84) LI 31.05.2007  
BE 31.05.2007 (84) GR 28.03.2007 (84) GR 28.03.2007 (84) GR 28.03.2007
- (11) **1 183 367** (51) **C12N 15/37** (11) **1 183 423** (51) **D21H 17/28**  
(84) FI 27.12.2006 (84) SE 27.03.2007 (84) AT 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007  
IT 27.12.2006 (84) PT 28.05.2007 (84) SE 31.05.2007 (84) ES 08.06.2007  
ES 07.04.2007 (84) NL 27.12.2006 (84) NL 28.02.2007 (84) DK 28.02.2007  
IE 27.12.2006 (84) DK 27.12.2006 (84) NL 28.02.2007 (84) PT 30.07.2007  
GB 27.12.2006 (84) MC 31.05.2007 (84) IE 28.02.2007 (84) PT 30.07.2007  
CH 31.05.2007 (84) LI 31.05.2007 (84) GB 28.02.2007 (84) MC 31.05.2007  
BE 31.05.2007 (84) GR 08.06.2007 (84) DE 30.05.2007 (84) CH 31.05.2007  
MC 31.05.2007 (84) GR 28.03.2007 (84) LI 31.05.2007 (84) BE 31.05.2007  
GR 08.06.2007 (84) GR 08.06.2007 (84) GR 29.05.2007 (84) GR 29.05.2007
- (11) **1 183 383** (51) **C12N 15/86** (11) **1 183 424** (51) **E01B 7/02**  
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006 (84) BE 15.02.2006 (84) CH 15.02.2006  
BE 18.10.2006 (84) ES 29.01.2007 (84) DK 15.05.2006 (84) FI 15.02.2006  
FI 18.10.2006 (84) LI 18.10.2006 (84) IE 06.06.2006 (84) LI 15.02.2006  
NL 18.10.2006 (84) MC 31.05.2007 (84) MC 30.06.2006 (84) NL 15.02.2006  
SE 18.01.2007 (84) IT 18.10.2006 (84) PT 17.07.2006 (84) GR 16.05.2006  
DK 18.01.2007 (84) DE 19.01.2007 (84) GR 16.05.2006 (84) GR 16.05.2006
- (11) **1 183 390** (51) **C12Q 1/68** (11) **1 183 436** (51) **E05F 15/14**  
(84) BE 04.01.2006 (84) CH 04.01.2006 (84) IE 08.02.2006 (84) MC 31.10.2006  
DK 04.04.2006 (84) ES 15.04.2006 (84) SE 04.04.2006 (84) SE 04.04.2006  
IE 12.05.2006 (84) LI 04.01.2006 (84) NL 04.01.2006 (84) NL 04.01.2006  
MC 31.05.2006 (84) SE 04.04.2006 (84) SE 04.04.2006 (84) SE 04.04.2006  
PT 05.06.2006 (84) GR 05.04.2006 (84) GR 05.04.2006 (84) GR 05.04.2006

(11) <b>1 183 529</b>	(51) <b>G01N 27/49</b>	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	MC 30.06.2007	GR 04.04.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
CH 15.03.2006	DK 15.06.2006			SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
FI 15.03.2006	IE 08.06.2006	(11) <b>1 183 709</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>	DK 11.01.2007	DE 12.01.2007
LI 15.03.2006	MC 30.06.2006	(84) SE 11.07.2007	(84) PT 11.09.2007	GR 12.01.2007	
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007		
SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	MC 31.05.2007	IE 11.04.2007	(11) <b>1 183 794</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>
GR 16.06.2006		BE 31.05.2007	GR 12.07.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
				CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) <b>1 183 541</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 183 725</b>	(51) <b>H01L 21/768</b>	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
(84) DK 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
MC 30.06.2006	PT 29.08.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
IT 29.03.2006	GR 30.06.2006	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	IT 14.06.2006	DE 15.09.2006
		ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	GR 15.09.2006	
		DK 24.01.2007	MC 28.02.2007		
(11) <b>1 183 557</b>	(51) <b>G02B 5/32</b>	BE 24.01.2007	IE 23.02.2007	(11) <b>1 183 801</b>	(51) <b>H04B 10/213</b>
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	GR 25.04.2007		(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006			CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006			ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006			LI 05.07.2006	NL 05.07.2006
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006			PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
IT 26.07.2006	GR 27.10.2006			IT 05.07.2006	MC 28.02.2007
				IE 12.02.2007	GR 06.10.2006
(11) <b>1 183 565</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	(11) <b>1 183 762</b>	(51) <b>H01T 13/32</b>	(11) <b>1 183 814</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	IE 15.06.2006	LI 01.03.2006	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	MC 30.06.2006	NL 01.03.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
GR 22.09.2006		PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	IT 05.07.2006	GR 06.10.2006
		GR 02.06.2006			
(11) <b>1 183 608</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 183 772</b>	(51) <b>H02P 6/00</b>	(11) <b>1 183 818</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) NL 25.10.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	PT 26.03.2007	DK 25.01.2007	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	IE 25.10.2006	MC 31.05.2007	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
SE 13.03.2007	IT 13.12.2006	CH 31.05.2007	LI 31.05.2007	IE 08.06.2006	LI 01.03.2006
PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	BE 31.05.2007	GR 26.01.2007	MC 30.06.2006	NL 01.03.2006
DK 13.12.2006	MC 31.03.2007			PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
IE 29.03.2007	GR 14.03.2007			IT 01.03.2006	GR 02.06.2006
(11) <b>1 183 614</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>1 183 781</b>	(51) <b>H03L 7/089</b>	(11) <b>1 183 828</b>	(51) <b>H04L 12/44</b>
(84) AT 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	IE 16.05.2006	LI 08.03.2006
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	MC 31.05.2006	NL 08.03.2006
GR 24.11.2006		IT 09.08.2006	MC 28.02.2007	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
		IE 26.02.2007	GR 10.11.2006	IT 08.03.2006	GR 09.06.2006
(11) <b>1 183 680</b>	(51) <b>G10L 15/26</b>	(11) <b>1 183 786</b>	(51) <b>H04B 1/52</b>	(11) <b>1 183 829</b>	(51) <b>H04L 12/50</b>
(84) CH 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
NL 04.10.2006	SE 04.01.2007	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	BE 12.09.2007	GR 13.12.2007
IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006		
MC 28.02.2007	GR 05.01.2007	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007		
		ES 05.03.2007	MC 31.05.2007		
		GR 23.02.2007			
(11) <b>1 183 685</b>	(51) <b>G11B 17/04</b>	(11) <b>1 183 791</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 183 846</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) GB 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) ES 15.10.2007	(84) PT 04.12.2007
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	CH 22.03.2006	DE 01.11.2006	AT 04.07.2007	CH 04.07.2007
IE 28.06.2006	PT 28.11.2006	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	LI 04.07.2007	BE 04.07.2007
SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	IE 11.04.2006	LI 22.03.2006	GR 05.10.2007	
GR 29.09.2006		MC 30.04.2006	NL 22.03.2006		
		PT 22.08.2006	SE 22.06.2006		
		IT 22.03.2006	GR 23.06.2006		
(11) <b>1 183 695</b>	(51) <b>G21G 4/08</b>	(11) <b>1 183 792</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 183 858</b>	(51) <b>H04M 19/00</b>
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	IE 26.05.2006	LI 03.05.2006
BE 07.03.2007	DK 07.03.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	MC 31.05.2006	NL 03.05.2006
MC 31.05.2007	DE 11.06.2007	GR 15.09.2006		PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
GR 08.06.2007				IT 03.05.2006	GR 04.08.2006
(11) <b>1 183 696</b>	(51) <b>H01F 27/28</b>	(11) <b>1 183 793</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 183 865</b>	(51) <b>H04N 7/088</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) ES 14.04.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
		LI 11.10.2006	BE 11.10.2006		



CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	PT 19.03.2007	DK 18.01.2007	FI 19.04.2006	IE 22.06.2006
SE 14.06.2007	ES 25.06.2007	GR 19.01.2007		LI 19.04.2006	MC 30.06.2006
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007			NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
DK 14.03.2007	MC 31.05.2007	(11) <b>1 184 026</b>	(51) <b>A61G 7/018</b>	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006
GR 15.06.2007		(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	DE 20.07.2006	GR 20.07.2006
		CH 28.06.2006	ES 09.10.2006		
(11) <b>1 183 895</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	(11) <b>1 184 157</b>	(51) <b>B29C 69/00</b>
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	PT 28.11.2006	IT 28.06.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) IE 20.09.2006
SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	MC 30.09.2006	IE 01.09.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
DK 22.02.2007	IE 22.11.2006	GR 29.09.2006		DK 20.12.2006	GR 21.12.2006
MC 31.05.2007	CH 31.05.2007				
LI 31.05.2007	GR 23.02.2007	(11) <b>1 184 029</b>	(51) <b>A61Q 11/00</b>	(11) <b>1 184 165</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>
		(84) NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
(11) <b>1 183 914</b>	(51) <b>H05B 7/12</b>	GR 09.11.2007		GB 01.06.2006	CH 01.03.2006
(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007			DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(11) <b>1 184 042</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>	FI 01.03.2006	IE 06.04.2006
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(84) BE 31.08.2006	(84) DK 26.10.2006	LI 01.03.2006	MC 30.04.2006
MC 30.06.2007	BE 30.06.2007	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
GR 22.05.2007		AT 28.08.2006	MC 31.08.2006	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006
		PT 26.12.2006	GR 27.10.2006	GR 02.06.2006	
(11) <b>1 183 929</b>	(51) <b>A01C 23/00</b>				
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(11) <b>1 184 062</b>	(51) <b>A63G 31/08</b>	(11) <b>1 184 167</b>	(51) <b>B32B 27/00</b>
CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	(84) IE 14.06.2006	(84) GR 15.09.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006			CH 04.01.2006	DK 04.04.2006
LI 19.04.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 184 067</b>	(51) <b>B01D 53/04</b>	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006
NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	LI 04.01.2006	MC 31.08.2006
SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
IE 31.07.2006	GR 20.07.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	SE 04.04.2006	IT 04.01.2006
		SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	IE 28.08.2006	GR 05.04.2006
		PT 09.04.2007	DK 08.02.2007		
(11) <b>1 183 932</b>	(51) <b>A01D 34/00</b>	ES 19.02.2007	GR 09.02.2007	(11) <b>1 184 172</b>	(51) <b>B41F 13/193</b>
(84) FI 19.09.2007	(84) GR 20.12.2007			(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006
(11) <b>1 183 958</b>	(51) <b>A44C 5/20</b>	(11) <b>1 184 085</b>	(51) <b>B05B 7/26</b>	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
(84) BE 31.08.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 30.09.2006	FI 01.03.2006	GB 01.03.2006
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	IE 01.03.2006	LI 31.08.2006
IE 05.04.2006	MC 31.08.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	MC 31.08.2006	NL 01.03.2006
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	SE 17.08.2006	CH 30.09.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
SE 05.07.2006	GR 06.07.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	IT 01.03.2006	GR 02.06.2006
		GR 18.08.2006			
(11) <b>1 183 966</b>	(51) <b>A47C 20/04</b>	(11) <b>1 184 101</b>	(51) <b>B21D 26/02</b>	(11) <b>1 184 173</b>	(51) <b>B41F 21/00</b>
(84) GB 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) IE 05.07.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	MC 31.07.2006	PT 05.12.2006	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
IE 21.06.2006	MC 31.08.2006	SE 05.10.2006	GR 06.10.2006	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006			IE 24.01.2007	GR 25.04.2007
SE 21.09.2006	GR 22.09.2006	(11) <b>1 184 110</b>	(51) <b>B23B 27/04</b>		
		(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(11) <b>1 184 174</b>	(51) <b>B41F 25/00</b>
(11) <b>1 183 972</b>	(51) <b>A47G 27/04</b>	DK 10.08.2006	ES 21.08.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006
(84) ES 28.08.2006	(84) FI 17.05.2006	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006
IE 17.05.2006	PT 17.10.2006	AT 14.08.2006	LI 31.08.2006	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006
IT 17.05.2006	MC 30.09.2006	MC 31.08.2006	NL 10.05.2006	AT 16.07.2006	LI 31.07.2006
GR 18.08.2006		PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	MC 31.07.2006	NL 05.04.2006
		GR 11.08.2006		PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
(11) <b>1 183 981</b>	(51) <b>A47K 17/00</b>			GR 06.07.2006	
(84) FI 19.09.2007	(84) GR 20.12.2007	(11) <b>1 184 116</b>	(51) <b>B23C 5/10</b>	(11) <b>1 184 190</b>	(51) <b>B41J 29/02</b>
		(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
(11) <b>1 184 004</b>	(51) <b>A61C 3/02</b>	DK 14.09.2006	FI 14.06.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	IE 14.06.2006	LI 31.08.2006	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	MC 31.08.2006	NL 14.06.2006	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
FI 05.04.2006	NL 05.04.2006	PT 14.11.2006	GR 15.09.2006	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006			DK 27.12.2006	GR 28.03.2007
MC 31.12.2006	IE 11.12.2006	(11) <b>1 184 129</b>	(51) <b>B23K 35/14</b>		
GR 06.07.2006		(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	(11) <b>1 184 215</b>	(51) <b>B60G 17/00</b>
		ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006
(11) <b>1 184 014</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	IT 25.10.2006	DK 25.01.2007	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
LI 27.09.2006	FI 27.09.2006	GR 26.01.2007		DK 25.01.2007	IE 25.10.2006
PT 13.03.2007	DK 27.12.2006			GB 25.10.2006	GR 26.01.2007
GR 28.12.2006		(11) <b>1 184 148</b>	(51) <b>B29B 13/06</b>		
		(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(11) <b>1 184 217</b>	(51) <b>B60J 3/02</b>
(11) <b>1 184 021</b>	(51) <b>A61F 13/512</b>	GB 19.07.2006	CH 19.04.2006	(84) DK 05.10.2006	(84) FI 05.07.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	IE 05.07.2006	NL 05.07.2006
LI 18.10.2006	FI 18.10.2006				

PT 05.12.2006	GR 06.10.2006	(11) <b>1 184 372</b>	(51) <b>C07D 207/08</b>	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(11) <b>1 184 242</b>	(51) <b>B60S 5/06</b>	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	DK 18.01.2007	IE 18.10.2006
DK 15.06.2006	FI 15.03.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	GB 18.10.2006	GR 19.01.2007
IE 15.03.2006	LI 31.08.2006	LI 26.04.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 184 580</b>	(51) <b>F16B 25/10</b>
AT 31.08.2006	MC 31.08.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) LI 25.10.2006
NL 15.03.2006	GR 16.06.2006	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	FI 25.10.2006	PT 26.03.2007
(11) <b>1 184 278</b>	(51) <b>B62M 23/02</b>	GB 17.08.2006	DE 27.07.2006	SE 25.01.2007	GR 26.01.2007
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	IE 17.08.2006	GR 27.07.2006	(11) <b>1 184 595</b>	(51) <b>F16G 15/04</b>
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	(11) <b>1 184 386</b>	(51) <b>C07F 7/12</b>	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 05.10.2006
DK 24.01.2007	BE 24.01.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
GR 25.04.2007		CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	IE 05.07.2006	NL 05.07.2006
(11) <b>1 184 284</b>	(51) <b>B65B 31/00</b>	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	PT 05.12.2006	CH 30.09.2006
(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	PT 23.07.2007	MC 31.03.2007	GR 06.10.2006	
AT 25.07.2007	BE 25.07.2007	IE 30.03.2007	GR 22.05.2007		
GR 26.10.2007		(11) <b>1 184 392</b>	(51) <b>C07K 14/775</b>	(11) <b>1 184 609</b>	(51) <b>F16J 15/447</b>
(11) <b>1 184 308</b>	(51) <b>B65G 39/12</b>	(84) AT 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007	(84) AT 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	LI 01.02.2006	MC 31.08.2006
FI 07.06.2006	IE 05.07.2006	DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006
LI 07.06.2006	MC 31.07.2006	MC 31.05.2007	GR 05.07.2007	SE 01.05.2006	IE 21.08.2006
SE 07.09.2006	GR 08.09.2006	(11) <b>1 184 409</b>	(51) <b>C08J 11/00</b>	GR 02.05.2006	
(11) <b>1 184 326</b>	(51) <b>B66B 11/00</b>	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(11) <b>1 184 632</b>	(51) <b>F25D 3/10</b>
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) PT 16.03.2007
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	IT 04.10.2006	IE 04.10.2006
FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	LI 10.05.2006	MC 31.08.2006	GR 05.01.2007	
MC 31.08.2006	NL 17.05.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006		
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	(11) <b>1 184 636</b>	(51) <b>F25D 21/14</b>
DE 18.08.2006	IE 08.08.2006	GB 10.08.2006	IE 02.08.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
GR 18.08.2006		GR 11.08.2006		NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
(11) <b>1 184 332</b>	(51) <b>B66F 7/02</b>	(11) <b>1 184 420</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	GB 28.02.2007	GR 29.05.2007
DK 14.09.2006	FI 14.06.2006	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007		
IE 14.06.2006	LI 31.07.2006	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	(11) <b>1 184 685</b>	(51) <b>G02B 1/11</b>
MC 31.07.2006	NL 14.06.2006	FI 06.06.2007	NL 06.06.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	PT 06.11.2007	GR 07.09.2007	DK 27.12.2006	GR 28.03.2007
AT 25.07.2006	GR 15.09.2006	(11) <b>1 184 423</b>	(51) <b>C08L 95/00</b>		
(11) <b>1 184 343</b>	(51) <b>C03B 5/225</b>	(84) AT 07.06.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) <b>1 184 686</b>	(51) <b>G02B 1/11</b>
(84) GB 24.05.2006	(84) CH 31.07.2006	IE 07.06.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
BE 31.07.2006	DK 24.08.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	GR 08.09.2006		ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
IE 24.05.2006	AT 17.07.2006	(11) <b>1 184 454</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	LI 31.05.2006	MC 31.08.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006
SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	IE 29.08.2006	GR 01.09.2006
GR 25.08.2006		DK 24.01.2007	BE 24.01.2007		
(11) <b>1 184 345</b>	(51) <b>C03B 5/225</b>	GR 25.04.2007		(11) <b>1 184 695</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(11) <b>1 184 469</b>	(51) <b>C22B 7/02</b>	(84) BE 20.12.2006	(84) FI 20.12.2006
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	SE 20.03.2007	PT 23.04.2007
PT 21.08.2007	GB 21.03.2007	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	ES 31.03.2007	NL 20.12.2006
DK 21.03.2007	IE 21.03.2007	IE 22.03.2006	LI 31.07.2006	DK 20.12.2006	GR 21.03.2007
GR 22.06.2007		MC 31.07.2006	NL 22.03.2006		
(11) <b>1 184 350</b>	(51) <b>C03C 23/00</b>	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(11) <b>1 184 700</b>	(51) <b>G02B 17/06</b>
(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	GR 23.06.2006		(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	(11) <b>1 184 528</b>	(51) <b>E04F 15/10</b>	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006
FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	(84) GB 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	LI 19.07.2006	MC 31.08.2006
AT 21.07.2006	LI 31.07.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
MC 31.07.2006	NL 17.05.2006	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	SE 19.10.2006	IT 19.07.2006
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	IE 29.08.2006	GR 20.10.2006
GR 18.08.2006		GR 15.09.2006			
(11) <b>1 184 533</b>	(51) <b>E06B 3/26</b>	(11) <b>1 184 533</b>	(51) <b>E06B 3/26</b>	(11) <b>1 184 712</b>	(51) <b>G02C 9/00</b>
(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006

(11) <b>1 184 756</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	(11) <b>1 185 191</b>	(51) <b>A47L 13/59</b>	(11) <b>1 185 328</b>	(51) <b>A61M 31/00</b>
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) FI 26.07.2006
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	SE 13.03.2007	PT 14.05.2007	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
DK 21.03.2007	GR 22.06.2007	ES 24.03.2007	DK 13.12.2006	GR 27.10.2006	
		MC 31.05.2007	GR 14.03.2007		
(11) <b>1 184 804</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(11) <b>1 185 197</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 185 334</b>	(51) <b>A61N 1/32</b>
(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) CH 30.06.2005	(84) CY 05.06.2005
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	LI 30.06.2005	MC 30.06.2007
AT 05.09.2006	PT 02.01.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	PT 05.12.2007	FI 05.06.2007
SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	AT 05.06.2007	BE 30.06.2007
MC 30.09.2006	GR 03.11.2006	SE 05.10.2006	GR 06.10.2006		
(11) <b>1 184 825</b>	(51) <b>G08B 26/00</b>	(11) <b>1 185 202</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 185 342</b>	(51) <b>A63C 5/02</b>
(84) CH 01.02.2006	(84) DK 01.05.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006
ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
LI 01.02.2006	MC 31.08.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	SE 14.09.2006	DE 15.09.2006
SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	GR 15.09.2006	
IE 08.08.2006	GR 02.05.2006	ES 12.03.2007	MC 30.06.2007		
		GR 01.03.2007		(11) <b>1 185 349</b>	(51) <b>B01D 39/04</b>
(11) <b>1 184 867</b>	(51) <b>G11C 7/10</b>	(11) <b>1 185 214</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(84) FI 29.11.2006	(84) PT 30.04.2007
(84) IE 20.06.2007	(84) GB 20.06.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	DK 28.02.2007	IE 29.11.2006
		BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	MC 31.05.2007	BE 31.05.2007
(11) <b>1 184 931</b>	(51) <b>H01P 5/10</b>	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006		
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) <b>1 185 372</b>	(51) <b>B03C 1/28</b>
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	(84) ES 07.01.2007	(84) PT 13.03.2007
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	GR 12.01.2007		DK 27.12.2006	MC 31.03.2007
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007			IE 13.03.2007	GR 28.12.2006
DK 18.01.2007	GR 19.01.2007				
(11) <b>1 185 021</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	(11) <b>1 185 215</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 185 401</b>	(51) <b>B27K 3/50</b>
(84) AT 14.02.2007	(84) PT 16.07.2007	(84) SE 04.07.2007	(84) PT 04.09.2007	(84) MC 31.05.2006	(84) GR 06.07.2006
BE 14.02.2007	GR 15.05.2007	FI 04.04.2007	DK 04.04.2007		
		GR 05.07.2007		(11) <b>1 185 405</b>	(51) <b>B29B 7/00</b>
(11) <b>1 185 040</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 185 219</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	(84) MC 30.06.2006	(84) GR 18.08.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006		
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	DK 28.09.2006	ES 09.10.2006	(11) <b>1 185 410</b>	(51) <b>B29C 47/22</b>
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	FI 28.06.2006	PT 28.11.2006	(84) BE 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007
LI 24.05.2006	MC 31.08.2006	GR 29.09.2006		CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006			FI 30.05.2007	NL 30.05.2007
SE 24.08.2006	IE 03.08.2006			PT 30.10.2007	GR 31.08.2007
GR 25.08.2006					
(11) <b>1 185 114</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 185 273</b>	(51) <b>A61K 31/495</b>	(11) <b>1 185 421</b>	(51) <b>B41J 2/145</b>
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	FI 03.05.2006	IE 16.06.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
LI 24.05.2006	MC 31.08.2006	LI 03.05.2006	MC 30.06.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
SE 24.08.2006	IE 21.08.2006	SE 03.08.2006	GR 04.08.2006	IT 16.08.2006	GR 17.11.2006
GR 25.08.2006					
(11) <b>1 185 155</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	(11) <b>1 185 297</b>	(51) <b>A61K 39/09</b>	(11) <b>1 185 447</b>	(51) <b>B60T 8/34</b>
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
IE 05.04.2006	LI 31.08.2006	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	DK 25.04.2006	ES 06.05.2006
MC 31.08.2006	PT 05.09.2006	FI 10.05.2006	IE 09.06.2006	FI 25.01.2006	GB 25.01.2006
GR 06.07.2006		LI 10.05.2006	MC 30.06.2006	IE 25.01.2006	LI 31.05.2006
		NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	MC 31.05.2006	PT 26.06.2006
		SE 10.08.2006	GR 11.08.2006	AT 19.05.2006	GR 26.04.2006
(11) <b>1 185 160</b>	(51) <b>A01H 5/10</b>	(11) <b>1 185 309</b>	(51) <b>A61K 49/00</b>	(11) <b>1 185 461</b>	(51) <b>B65D 81/32</b>
(84) AT 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
FI 23.08.2006	PT 24.01.2007	FI 04.10.2006	PT 16.03.2007	CH 15.02.2006	DE 16.05.2006
SE 23.11.2006	GR 24.11.2006	SE 04.01.2007	DK 04.01.2007	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006
		MC 30.06.2007	GR 05.01.2007	FI 15.02.2006	LI 15.02.2006
				NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
(11) <b>1 185 178</b>	(51) <b>A01N 65/00</b>	(11) <b>1 185 321</b>	(51) <b>A61M 5/172</b>	SE 15.05.2006	IT 15.02.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	MC 30.09.2006	IE 29.09.2006
BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	GB 29.09.2006	GR 16.05.2006
FI 25.10.2006	LI 25.10.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006		
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(11) <b>1 185 496</b>	(51) <b>C07C 51/36</b>
SE 25.01.2007	DK 25.01.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
GR 26.01.2007		IT 07.06.2006	GR 08.09.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006



LI 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) <b>1 185 695</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 185 872</b>	(51) <b>G01N 33/571</b>
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) PT 12.12.2006	(84) BE 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
DK 11.01.2007	MC 30.06.2007	MC 31.05.2007	GR 13.10.2006	DK 18.04.2006	ES 29.04.2006
GR 12.01.2007				FI 18.01.2006	LI 18.01.2006
(11) <b>1 185 585</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>	(11) <b>1 185 713</b>	(51) <b>C12Q 1/70</b>	MC 30.06.2006	NL 18.01.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) AT 02.05.2007	(84) SE 02.08.2007	PT 19.06.2006	SE 18.04.2006
DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	IT 18.01.2006	GR 19.04.2006
LI 26.07.2006	PT 26.12.2006	NL 02.05.2007	MC 30.06.2007		
SE 26.10.2006	MC 31.03.2007	IE 02.05.2007	PT 02.10.2007	(11) <b>1 185 913</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
IE 21.03.2007	GR 27.10.2006	BE 30.06.2007	GR 03.08.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
				SE 07.06.2007	NL 07.03.2007
(11) <b>1 185 596</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(11) <b>1 185 742</b>	(51) <b>E04B 1/19</b>	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	DK 07.03.2007	GR 08.06.2007
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006		
CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	(11) <b>1 185 914</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
BE 11.07.2007	GR 12.10.2007	ES 12.03.2007	IE 29.11.2006	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
		GB 29.11.2006	GR 01.03.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007
(11) <b>1 185 603</b>	(51) <b>C11D 3/12</b>	(11) <b>1 185 744</b>	(51) <b>E04B 1/62</b>	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	PT 30.07.2007	GR 29.05.2007
CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	GB 14.06.2006	CH 18.01.2006		
FI 10.05.2006	IE 26.05.2006	DE 19.04.2006	DK 18.04.2006	(11) <b>1 185 934</b>	(51) <b>G06F 13/38</b>
LI 10.05.2006	MC 31.05.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	(84) PT 26.12.2007	(84) FI 25.07.2007
NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	IE 14.06.2006	LI 18.01.2006	AT 25.07.2007	BE 25.07.2007
SE 10.08.2006	GR 11.08.2006	MC 30.06.2006	NL 18.01.2006	GR 26.10.2007	
		PT 19.06.2006	SE 18.04.2006		
		GR 19.04.2006		(11) <b>1 185 962</b>	(51) <b>G08B 23/00</b>
(11) <b>1 185 606</b>	(51) <b>C11D 11/00</b>	(11) <b>1 185 749</b>	(51) <b>E04C 2/292</b>	(84) AT 11.04.2007	(84) PT 11.09.2007
(84) AT 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) CH 07.03.2007	(84) LI 07.03.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	ES 18.06.2007	PT 07.08.2007	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	MC 30.06.2007	GR 08.06.2007	GR 12.07.2007	
SE 06.12.2006	DK 06.12.2006				
MC 31.05.2007	GR 07.12.2006			(11) <b>1 185 976</b>	(51) <b>G10L 15/06</b>
				(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
(11) <b>1 185 618</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>	(11) <b>1 185 793</b>	(51) <b>F04B 43/06</b>	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
DK 27.12.2006	GR 28.03.2007	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
		IE 07.04.2006	MC 30.04.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
		PT 08.08.2006	GR 09.06.2006	IT 16.08.2006	MC 28.02.2007
(11) <b>1 185 631</b>	(51) <b>C12N 9/42</b>	(11) <b>1 185 836</b>	(51) <b>F42B 15/00</b>	IE 12.02.2007	GR 17.11.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006		
DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	(11) <b>1 185 989</b>	(51) <b>H01F 41/02</b>
LI 09.08.2006	PT 09.01.2007	FI 11.01.2006	IE 02.06.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 30.06.2006
SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	LI 11.01.2006	MC 30.06.2006	CH 30.06.2006	DE 02.06.2006
GR 10.11.2006		PT 12.06.2006	GR 12.04.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
				FI 01.03.2006	GB 01.03.2006
(11) <b>1 185 664</b>	(51) <b>C12N 15/51</b>	(11) <b>1 185 853</b>	(51) <b>G01N 21/31</b>	IE 01.03.2006	LI 30.06.2006
(84) AT 16.05.2007	(84) ES 27.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	MC 30.06.2006	NL 01.03.2006
SE 16.08.2007	FI 16.05.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
DK 16.05.2007	NL 16.05.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	IT 01.03.2006	GR 02.06.2006
MC 30.06.2007	PT 16.10.2007	BE 15.08.2007	GR 16.11.2007		
GR 17.08.2007				(11) <b>1 186 021</b>	(51) <b>H01L 21/58</b>
				(84) NL 06.12.2006	(84) SE 06.03.2007
(11) <b>1 185 666</b>	(51) <b>C12N 15/52</b>	(11) <b>1 185 854</b>	(51) <b>G01N 21/47</b>	IT 06.12.2006	PT 07.05.2007
(84) MC 30.06.2006	(84) GR 27.07.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) PT 30.04.2007	ES 17.03.2007	IE 06.12.2006
		MC 31.03.2007	IE 20.03.2007	DK 06.12.2006	GB 06.12.2006
		GR 01.03.2007		CH 30.04.2007	LI 30.04.2007
(11) <b>1 185 689</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b>	(11) <b>1 185 865</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	BE 30.04.2007	GR 07.03.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007		
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) <b>1 186 039</b>	(51) <b>H01L 23/58</b>
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(84) IT 08.11.2006	(84) ES 19.02.2007
FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	GB 27.04.2007	
NL 02.05.2007	MC 31.05.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007		
DE 03.08.2007	PT 02.10.2007	MC 31.03.2007	IE 29.03.2007	(11) <b>1 186 059</b>	(51) <b>H01L 37/02</b>
GR 03.08.2007		GR 29.05.2007		(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
				GB 01.06.2006	CH 01.03.2006
(11) <b>1 185 693</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 185 869</b>	(51) <b>G01N 33/553</b>	DE 02.06.2006	DK 01.06.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	IE 06.04.2006	LI 01.03.2006
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	MC 30.04.2006	NL 01.03.2006
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
MC 31.03.2007	IE 26.03.2007	GR 27.10.2006		IT 01.03.2006	GR 02.06.2006
GR 24.11.2006					

(11) <b>1 252 049</b>	(51) <b>B60T 7/10</b>	SE 11.04.2006	GR 12.04.2006	(11) <b>1 252 271</b>	(51) <b>C10L 1/32</b>
(84) FI 12.09.2007	(84) GR 13.12.2007	(11) <b>1 252 202</b>	(51) <b>C08F 10/06</b>	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
(11) <b>1 252 070</b>	(51) <b>B65D 5/66</b>	(84) DK 22.05.2006	(84) ES 02.06.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	FI 22.02.2006	GB 22.02.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	IE 22.02.2006	NL 22.02.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
LI 13.06.2007	ES 24.09.2007	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	GR 23.05.2006		MC 31.01.2007	IE 09.01.2007
GR 14.09.2007				GR 24.11.2006	
(11) <b>1 252 080</b>	(51) <b>B65H 39/06</b>	(11) <b>1 252 218</b>	(51) <b>C08G 59/40</b>	(11) <b>1 252 273</b>	(51) <b>C10L 5/48</b>
(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	CH 24.05.2006	ES 04.09.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006
PT 02.04.2007	MC 30.11.2006	DK 27.12.2006	MC 31.01.2007	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
DK 02.02.2007	IE 16.11.2006	IE 23.01.2007	GR 28.12.2006	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
GB 02.02.2007	GR 03.02.2007			DE 25.08.2006	MC 31.12.2006
		(11) <b>1 252 219</b>	(51) <b>C08G 63/688</b>	IE 22.12.2006	GB 22.12.2006
		(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	GR 25.08.2006	
(11) <b>1 252 100</b>	(51) <b>C02F 1/06</b>	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006		
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	(11) <b>1 252 275</b>	(51) <b>C10M 135/18</b>
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	NL 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006
FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	IT 16.08.2006	MC 30.11.2006	LI 13.09.2006	PT 26.02.2007
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	IE 30.11.2006	GR 17.11.2006	MC 31.12.2006	IE 13.12.2006
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006			GR 14.12.2006	
IE 02.02.2007	GR 18.08.2006	(11) <b>1 252 226</b>	(51) <b>C08K 5/3475</b>		
		(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(11) <b>1 252 278</b>	(51) <b>C10M 171/00</b>
		LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
		ES 18.05.2007	DK 07.02.2007	CH 27.09.2006	FI 27.09.2006
		PT 09.07.2007	GR 08.05.2007	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
				PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
		(11) <b>1 252 228</b>	(51) <b>C08K 5/38</b>	DK 27.12.2006	DE 28.12.2006
		(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	MC 31.01.2007	IE 24.01.2007
		CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	GB 24.01.2007	GR 28.12.2006
		FI 05.07.2006	LI 05.07.2006		
		PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(11) <b>1 252 283</b>	(51) <b>A01N 37/36</b>
		MC 30.11.2006	IE 06.11.2006	(84) NL 11.07.2007	(84) PT 11.12.2007
		GB 06.11.2006	GR 06.10.2006	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007
				CH 11.07.2007	LI 11.07.2007
		(11) <b>1 252 234</b>	(51) <b>C08L 67/02</b>	BE 11.07.2007	GR 12.10.2007
		(84) DK 18.04.2006	(84) FI 18.01.2006		
		PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	(11) <b>1 252 315</b>	(51) <b>C12N 15/16</b>
		GR 19.04.2006		(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
				CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
		(11) <b>1 252 237</b>	(51) <b>C09C 3/10</b>	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
		(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006
		FI 09.08.2006	PT 09.01.2007	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
		SE 09.11.2006	MC 31.01.2007	IT 21.06.2006	DE 22.09.2006
		GR 10.11.2006		MC 28.02.2007	IE 05.02.2007
				GB 05.02.2007	GR 22.09.2006
		(11) <b>1 252 243</b>	(51) <b>C09D 11/10</b>		
		(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(11) <b>1 252 317</b>	(51) <b>C12N 15/54</b>
		DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	(84) ES 15.10.2007	(84) PT 04.12.2007
		FI 15.02.2006	NL 15.02.2006	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007
		PT 17.07.2006	MC 31.12.2006	BE 04.07.2007	GR 05.10.2007
		IE 07.12.2006	FR 05.01.2007		
		GR 16.05.2006		(11) <b>1 252 350</b>	(51) <b>C22C 19/03</b>
				(84) BE 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006
		(11) <b>1 252 246</b>	(51) <b>C09D 177/00</b>	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
		(84) AT 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
		DK 01.06.2006	FI 01.03.2006	DK 13.12.2006	MC 31.01.2007
		LI 01.03.2006	PT 01.08.2006	IE 24.01.2007	GR 14.12.2006
		IT 01.03.2006	GR 02.06.2006		
		(11) <b>1 252 266</b>	(51) <b>C10L 1/18</b>	(11) <b>1 252 370</b>	(51) <b>C23G 5/02</b>
		(84) AT 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
		DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
		LI 22.03.2006	NL 22.03.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
		PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
		IT 22.03.2006	IE 12.12.2006	PT 09.01.2007	IT 09.08.2006
		GR 23.06.2006		MC 30.11.2006	IE 30.11.2006
				GR 10.11.2006	
(11) <b>1 252 186</b>	(51) <b>C07K 14/475</b>				
(84) DK 11.04.2006	(84) FI 11.01.2006				
LU 11.03.2006	MC 28.02.2006				
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006				

(11) <b>1 252 393</b>	(51) <b>E01C 3/06</b>	FI 15.08.2007	CH 15.08.2007	(11) <b>1 252 737</b>	(51) <b>H04L 9/12</b>
(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006	LI 15.08.2007	BE 15.08.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	GR 16.11.2007		CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006			FI 26.04.2006	LI 26.04.2006
IT 14.06.2006	MC 28.02.2007	(11) <b>1 252 522</b>	(51) <b>G01N 35/02</b>	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
GR 15.09.2006		(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	SE 26.07.2006	IE 19.01.2007
		CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	GR 27.07.2006	
(11) <b>1 252 394</b>	(51) <b>E01C 5/00</b>	FI 26.04.2006	LI 26.04.2006	(11) <b>1 252 739</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006
FI 30.05.2007	DK 30.05.2007	SE 26.07.2006	GR 27.07.2006	FI 10.05.2006	PT 10.10.2006
IE 30.05.2007	PT 30.10.2007			IE 01.02.2007	GR 11.08.2006
GR 31.08.2007		(11) <b>1 252 551</b>	(51) <b>G03F 7/00A</b>	(11) <b>1 252 742</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>
		(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
(11) <b>1 252 399</b>	(51) <b>E03D 3/12</b>	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	FI 19.07.2006	PT 19.12.2006	ES 10.07.2006	LI 29.03.2006
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	MC 30.11.2006	IE 16.11.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	GR 20.10.2006		SE 29.06.2006	GR 30.06.2006
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006				
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(11) <b>1 252 599</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) <b>1 252 746</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>
IT 05.07.2006	MC 31.01.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
IE 12.01.2007	GR 06.10.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
		FI 24.05.2006	IE 01.06.2006	FI 21.06.2006	NL 21.06.2006
(11) <b>1 252 429</b>	(51) <b>F02M 1/00</b>	LI 24.05.2006	MC 30.06.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
(84) AT 13.01.2006	(84) BE 31.01.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	IT 21.06.2006	MC 31.01.2007
CH 31.01.2006	DK 04.04.2006	SE 24.08.2006	GR 25.08.2006	GR 22.09.2006	
FI 04.01.2006	IE 04.01.2006				
LI 31.01.2006	LU 04.03.2006	(11) <b>1 252 617</b>	(51) <b>G09F 3/14</b>	(11) <b>1 252 747</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>
MC 31.01.2006	NL 04.01.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
GR 05.04.2006		LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	AT 18.07.2007	CH 18.07.2007
		GR 26.07.2007		LI 18.07.2007	BE 18.07.2007
(11) <b>1 252 436</b>	(51) <b>F02M 57/02</b>	(11) <b>1 252 647</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>	GR 19.10.2007	
(84) GB 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) FI 26.09.2007	(84) GR 27.12.2007		
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006			(11) <b>1 252 750</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>
IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	(11) <b>1 252 654</b>	(51) <b>H01L 21/78</b>	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(84) BE 08.08.2007		ES 27.08.2007	SE 16.08.2007
BE 31.01.2007	MC 31.01.2007			CH 16.05.2007	LI 16.05.2007
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(11) <b>1 252 678</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>	FI 16.05.2007	DK 16.05.2007
GR 18.08.2006		(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	NL 16.05.2007	PT 16.10.2007
		LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	GR 17.08.2007	
(11) <b>1 252 444</b>	(51) <b>F04C 29/00</b>	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006		
(84) NL 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	(11) <b>1 252 756</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>
GR 16.11.2007		MC 31.12.2006	DK 22.02.2007	(84) GB 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006
		IE 21.12.2006	GR 23.02.2007	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
(11) <b>1 252 451</b>	(51) <b>F16D 1/076</b>	(11) <b>1 252 682</b>	(51) <b>H01M 8/12</b>	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006
(84) FI 12.09.2007	(84) GR 13.12.2007	(84) BE 19.04.2006	(84) ES 30.07.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
		FI 19.04.2006	PT 19.09.2006	BE 31.01.2007	IT 31.05.2006
(11) <b>1 252 456</b>	(51) <b>F16H 1/28</b>	GR 20.07.2006		MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(11) <b>1 252 696</b>	(51) <b>H02H 3/33</b>	LI 31.01.2007	GR 01.09.2006
CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007		
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	(11) <b>1 252 772</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007
MC 31.01.2007	IE 31.01.2007	BE 08.08.2007	GR 09.11.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
GR 15.09.2006				CH 15.08.2007	LI 15.08.2007
		(11) <b>1 252 721</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	BE 15.08.2007	GR 16.11.2007
(11) <b>1 252 462</b>	(51) <b>F16L 15/06</b>	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006		
(84) BE 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	(11) <b>1 252 776</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	(84) AT 17.01.2006	(84) BE 31.01.2006
ES 24.09.2007	NL 13.06.2007	GR 13.07.2006		DK 04.04.2006	FI 04.01.2006
PT 13.11.2007	GR 14.09.2007			IE 04.01.2006	LU 04.03.2006
		(11) <b>1 252 732</b>	(51) <b>H04H 1/02</b>	MC 31.01.2006	PT 05.06.2006
(11) <b>1 252 471</b>	(51) <b>F25D 29/00</b>	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	SE 04.04.2006	GR 05.04.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007		
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) <b>1 252 788</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	DK 17.01.2007	MC 31.01.2007	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	IE 22.01.2007	BE 17.01.2007	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
ES 26.02.2007	MC 31.01.2007	GR 18.04.2007		LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
GR 16.02.2007				PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
				MC 31.01.2007	IE 12.01.2007
(11) <b>1 252 473</b>	(51) <b>F27B 21/06</b>				
(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007				



GR 10.11.2006		(11) <b>1 253 149</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>	SE 19.10.2006	MC 28.02.2007
(11) <b>1 252 789</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	IE 05.02.2007	GR 20.10.2006
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007		
AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	BE 12.09.2007	GR 13.12.2007	(11) <b>1 253 871</b>	(51) <b>A61F 2/01</b>
LI 05.09.2007	BE 05.09.2007	(11) <b>1 253 179</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
GR 06.12.2007		(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(11) <b>1 252 802</b>	(51) <b>H05B 6/70</b>	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007
(84) FI 14.03.2007	(84) NL 14.03.2007	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	BE 14.02.2007	MC 31.03.2007
GB 14.03.2007	DK 14.03.2007	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	IE 12.03.2007	GR 15.05.2007
IE 14.03.2007	GR 15.06.2007	ES 05.03.2007	GB 26.04.2007	(11) <b>1 253 885</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>
		GR 23.02.2007		(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006
(11) <b>1 252 877</b>	(51) <b>A61J 1/00</b>	(11) <b>1 253 221</b>	(51) <b>G25D 1/02</b>	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	SE 26.10.2006	BE 28.02.2007
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	IT 26.07.2006	MC 28.02.2007
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
BE 28.03.2007	DK 28.03.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	GR 27.10.2006	
DE 01.11.2007	GR 29.06.2007	DE 22.05.2007	GR 22.05.2007	(11) <b>1 253 888</b>	(51) <b>A61F 5/44</b>
(11) <b>1 252 889</b>	(51) <b>A61K 31/44</b>	(11) <b>1 253 245</b>	(51) <b>E01B 26/00</b>	(84) DK 11.04.2006	(84) ES 22.04.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	FI 11.01.2006	IE 07.02.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	LU 11.03.2006	MC 28.02.2006
FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	ES 31.03.2007	NL 20.12.2006	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	IE 20.12.2006	DK 20.12.2006	GR 12.04.2006	
SE 09.11.2006	MC 31.01.2007	GB 20.12.2006	CH 30.04.2007	(11) <b>1 253 889</b>	(51) <b>A61F 5/56</b>
IE 30.01.2007	GR 10.11.2006	LI 30.04.2007	BE 30.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
		GR 21.03.2007		ES 22.07.2007	PT 11.09.2007
(11) <b>1 252 943</b>	(51) <b>B21D 39/04</b>	(11) <b>1 253 346</b>	(51) <b>F16F 15/00</b>	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
GR 03.11.2006		IE 14.06.2006	PT 14.11.2006	NL 11.04.2007	GR 12.07.2007
(11) <b>1 252 967</b>	(51) <b>B23Q 1/70</b>	GR 15.09.2006		(11) <b>1 253 891</b>	(51) <b>A61F 7/12</b>
(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	(11) <b>1 253 608</b>	(51) <b>H01G 4/22</b>	(84) AT 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007
FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
SE 14.09.2006	GR 15.09.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
(11) <b>1 252 969</b>	(51) <b>B23Q 5/40</b>	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	NL 11.04.2007	GR 12.07.2007
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	SE 25.01.2007	DK 25.01.2007		
PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	GB 27.04.2007	GR 26.01.2007	(11) <b>1 253 903</b>	(51) <b>A61K 8/00</b>
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007			(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	(11) <b>1 253 719</b>	(51) <b>H03L 7/085</b>	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
GB 17.01.2007	BE 30.04.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
GR 18.04.2007		CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
		ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
(11) <b>1 252 971</b>	(51) <b>B23Q 39/04</b>	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	IT 17.05.2006	MC 31.01.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) FI 23.05.2007	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	IE 31.01.2007	GR 18.08.2006
NL 23.05.2007	IE 23.05.2007	IT 16.08.2006	DE 17.11.2006		
PT 23.10.2007	GR 24.08.2007	MC 31.01.2007	IE 22.01.2007	(11) <b>1 253 909</b>	(51) <b>A61K 9/127</b>
		GR 17.11.2006		(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
(11) <b>1 253 010</b>	(51) <b>B41F 17/00</b>			CH 06.09.2006	ES 17.12.2006
(84) AT 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	(11) <b>1 253 844</b>	(51) <b>A47J 31/54</b>	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(84) GR 15.05.2007		NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
SE 30.04.2007	NL 31.01.2007			SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
PT 02.07.2007	GB 30.04.2007	(11) <b>1 253 852</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	MC 30.11.2006	DK 06.12.2006
GR 01.05.2007		(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	DE 07.12.2006	IE 08.11.2006
		CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	GB 06.12.2006	GR 07.12.2006
(11) <b>1 253 087</b>	(51) <b>B65D 6/18</b>	BE 19.09.2007	GR 20.12.2007		
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006			(11) <b>1 253 929</b>	(51) <b>A61K 38/22</b>
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) <b>1 253 863</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>	(84) BE 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	SE 23.08.2007	FI 23.05.2007
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	DK 23.05.2007	NL 23.05.2007
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	BE 12.09.2007	GR 13.12.2007	PT 23.10.2007	GR 24.08.2007
IT 14.06.2006	MC 30.11.2006			(11) <b>1 253 938</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>
IE 29.11.2006	GB 29.11.2006	(11) <b>1 253 866</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	(84) SE 25.07.2007	(84) PT 25.09.2007
GR 15.09.2006		(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	FI 25.04.2007	DK 25.04.2007
		CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	GR 26.07.2007	
(11) <b>1 253 124</b>	(51) <b>C04B 41/87</b>	FI 19.07.2006	LI 19.07.2006		
(84) GB 25.04.2007		NL 19.07.2006	PT 19.12.2006		

(11) <b>1 253 945</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	DK 03.01.2007	MC 28.02.2007	(11) <b>1 254 249</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	IE 03.01.2007	GR 04.04.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
BE 04.10.2006	FI 04.10.2006			SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
LI 04.10.2006	PT 16.03.2007	(11) <b>1 254 099</b>	(51) <b>C07C 53/02</b>	LI 20.06.2007	ES 01.10.2007
SE 04.01.2007	MC 30.11.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007
DK 04.01.2007	IE 30.11.2006	IE 26.04.2006	PT 26.09.2006	GR 21.09.2007	
GR 05.01.2007		GR 27.07.2006			
(11) <b>1 253 954</b>	(51) <b>A61M 1/28</b>	(11) <b>1 254 119</b>	(51) <b>C07D 239/42</b>	(11) <b>1 254 251</b>	(51) <b>G01N 33/74</b>
(84) FI 21.06.2006	(84) PT 21.11.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006	(84) FI 15.08.2007	(84) GR 16.11.2007
MC 28.02.2007	IE 08.02.2007	DK 12.07.2006	FI 12.04.2006		
GR 22.09.2006		LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	(11) <b>1 254 253</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
		PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 30.09.2006
(11) <b>1 253 957</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>	GR 13.07.2006		DK 12.10.2006	ES 23.10.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) <b>1 254 169</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	FI 12.07.2006	IE 12.07.2006
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	(84) FI 09.05.2007	(84) GR 10.08.2007	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006			SE 12.10.2006	IT 12.07.2006
SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	(11) <b>1 254 174</b>	(51) <b>C07K 14/475</b>	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
DK 22.02.2007	MC 31.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	MC 30.09.2006	GR 13.10.2006
IE 11.01.2007	GR 23.02.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007		
		DK 25.04.2007	NL 25.04.2007	(11) <b>1 254 258</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 253 971</b>	(51) <b>B01D 63/04</b>	GR 26.07.2007		(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(11) <b>1 254 181</b>	(51) <b>C07K 19/00</b>	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	DK 14.03.2007	GR 15.06.2007
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006		
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(11) <b>1 254 260</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
DK 17.01.2007	BE 17.01.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
GR 18.04.2007		IT 25.10.2006	DK 25.01.2007	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006
		DE 26.01.2007	GR 26.01.2007	FI 30.08.2006	NL 30.08.2006
(11) <b>1 254 001</b>	(51) <b>B29C 33/38</b>			PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(11) <b>1 254 184</b>	(51) <b>C08F 255/02</b>	IT 30.08.2006	MC 31.01.2007
BE 26.09.2007	GR 27.12.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) SE 22.02.2007	IE 12.01.2007	GR 01.12.2006
		DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	(11) <b>1 254 281</b>	(51) <b>D05C 1/00</b>
(11) <b>1 254 010</b>	(51) <b>B29C 47/68</b>	IE 22.11.2006	MC 31.01.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	GR 23.02.2007		NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
SE 14.09.2006	MC 31.10.2006			IT 15.11.2006	PT 16.04.2007
GR 15.09.2006		(11) <b>1 254 198</b>	(51) <b>C10G 45/58</b>	DK 15.02.2007	ES 26.02.2007
		(84) AT 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	MC 28.02.2007	IE 09.02.2007
(11) <b>1 254 018</b>	(51) <b>B29D 30/44</b>	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006	GR 16.02.2007	
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	PT 05.09.2006	GR 06.07.2006		
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006			(11) <b>1 254 297</b>	(51) <b>E05F 11/38</b>
FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	(11) <b>1 254 202</b>	(51) <b>C11D 1/94</b>	(84) AT 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
IE 07.12.2006	GR 09.06.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
		FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	DK 18.04.2007	NL 18.04.2007
(11) <b>1 254 023</b>	(51) <b>B32B 13/12</b>	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	GR 19.07.2007	
(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	DK 27.12.2006	MC 31.01.2007		
DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	IE 18.01.2007	GR 28.12.2006	(11) <b>1 254 300</b>	(51) <b>E21B 31/08</b>
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006			(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(11) <b>1 254 216</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	CH 05.04.2006	ES 16.07.2006
IT 02.08.2006	MC 30.11.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006
IE 20.11.2006	GR 03.11.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
		SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	IT 05.04.2006	DE 06.07.2006
(11) <b>1 254 029</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>	GR 08.09.2006		GR 06.07.2006	
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(11) <b>1 254 234</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>		
CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(11) <b>1 254 306</b>	(51) <b>F01N 3/32</b>
LI 29.03.2006	NL 29.03.2006	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	(84) DK 22.06.2006	(84) ES 03.07.2006
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	IE 22.03.2006	NL 22.03.2006
GR 30.06.2006		PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
		MC 28.02.2007	IE 13.02.2007	IT 22.03.2006	GR 23.06.2006
(11) <b>1 254 075</b>	(51) <b>C01B 35/10</b>	GR 08.09.2006			
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(11) <b>1 254 240</b>	(51) <b>C12N 15/55</b>	(11) <b>1 254 312</b>	(51) <b>F02M 61/14</b>
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) DK 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	DK 07.09.2006	LI 28.02.2007	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	PT 22.08.2006	IT 24.05.2006
DE 22.05.2007	GR 22.05.2007	MC 28.02.2007		IT 22.03.2006	CH 31.12.2006
		GR 08.09.2006			BE 31.12.2006
(11) <b>1 254 081</b>	(51) <b>C03C 17/00</b>	(11) <b>1 254 240</b>	(51) <b>C12N 15/55</b>	(84) DK 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
(84) AT 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006
SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
		SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
		NL 28.02.2007	PT 30.07.2007	MC 31.12.2006	CH 31.12.2006
		BE 28.02.2007	GR 29.05.2007	LI 31.12.2006	BE 31.12.2006
				AT 22.12.2006	GR 25.08.2006

(11) <b>1 254 322</b>	(51) <b>F16D 13/58</b>	NL 04.04.2007	GR 05.07.2007	GR 08.06.2007
(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	(11) <b>1 254 535</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	(11) <b>1 254 747</b>
FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) FI 02.11.2006
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	IT 02.11.2006
BE 22.08.2007	GR 23.11.2007	FI 25.04.2007	DK 25.04.2007	DK 02.02.2007
(11) <b>1 254 354</b>	(51) <b>G01L 1/24</b>	NL 25.04.2007	IE 25.04.2007	MC 31.05.2007
(84) BE 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	GR 26.07.2007		LI 31.05.2007
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	(11) <b>1 254 536</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	GR 03.02.2007
LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(11) <b>1 254 895</b>
PT 07.11.2006	MC 31.01.2007	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	(84) AT 23.05.2007
IE 19.01.2007	GR 08.09.2006	ES 13.11.2006	LI 02.08.2006	ES 03.09.2007
(11) <b>1 254 373</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	CH 23.05.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	IT 02.08.2006	MC 28.02.2007	FI 23.05.2007
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	IE 02.02.2007	GR 03.11.2006	NL 23.05.2007
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	(11) <b>1 254 543</b>	(51) <b>H04L 25/49</b>	GR 24.08.2007
DK 11.04.2007	NL 11.04.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(11) <b>1 254 904</b>
GR 12.07.2007		ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	(84) AT 24.05.2006
(11) <b>1 254 387</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	CH 24.05.2006
(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	FI 23.05.2007	DK 23.05.2007	ES 04.09.2006
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	LI 24.05.2006
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	GR 24.08.2007		PT 24.10.2006
SE 02.11.2006	BE 28.02.2007	(11) <b>1 254 546</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	IT 24.05.2006
MC 28.02.2007	GR 03.11.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) IE 08.02.2006	MC 31.01.2007
(11) <b>1 254 457</b>	(51) <b>G11B 33/04</b>	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	GR 25.08.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	GR 09.05.2006		(11) <b>1 254 907</b>
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	(11) <b>1 254 577</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(84) AT 09.05.2007
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007	SE 09.08.2007
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	PT 11.12.2007	AT 11.07.2007	LI 09.05.2007
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	DK 09.05.2007
DK 06.12.2006	DE 07.12.2006	BE 11.07.2007	GR 12.10.2007	PT 09.10.2007
GR 07.12.2006		(11) <b>1 254 607</b>	(51) <b>A41D 13/00</b>	(11) <b>1 254 923</b>
(11) <b>1 254 461</b>	(51) <b>G11C 29/00</b>	(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007	(84) BE 30.08.2006
(84) GB 23.05.2007		PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	MC 31.05.2007
(11) <b>1 254 468</b>	(51) <b>H01G 4/015</b>	BE 11.07.2007	GR 12.10.2007	(11) <b>1 254 939</b>
(84) AT 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	(11) <b>1 254 611</b>	(51) <b>A43B 13/14</b>	(84) AT 14.06.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) BE 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	DK 14.09.2006
SE 27.12.2006	DK 27.12.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	PT 14.11.2006
MC 31.01.2007	IE 11.01.2007	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	GR 15.09.2006
GB 11.01.2007	GR 28.12.2006	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	(11) <b>1 255 109</b>
(11) <b>1 254 491</b>	(51) <b>H01Q 1/40</b>	GR 10.11.2006		(84) ES 26.11.2007
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(11) <b>1 254 612</b>	(51) <b>A45C 1/02</b>	FI 15.08.2007
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) DK 18.04.2006	BE 15.08.2007
FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	(11) <b>1 255 158</b>
PT 21.11.2006	MC 28.02.2007	GB 18.01.2006	IE 18.01.2006	(84) ES 22.10.2007
IE 08.02.2007	GR 22.09.2006	MC 30.04.2006	NL 18.01.2006	PT 11.12.2007
(11) <b>1 254 499</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	AT 11.07.2007
(84) ES 13.08.2007	(84) FI 02.05.2007	IT 18.01.2006	GR 19.04.2006	LI 11.07.2007
PT 02.10.2007	GR 03.08.2007	(11) <b>1 254 628</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	GR 12.10.2007
(11) <b>1 254 506</b>	(51) <b>H02P 1/28</b>	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(11) <b>1 255 449</b>
(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	(84) AT 28.03.2007
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	SE 28.06.2007
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	NL 28.03.2007
IT 27.09.2006	MC 31.12.2006	ES 31.03.2007	NL 20.12.2006	ES 09.07.2007
DK 27.12.2006	CH 31.12.2006	DK 20.12.2006	MC 31.05.2007	DK 28.03.2007
LI 31.12.2006	BE 31.12.2006	GR 21.03.2007		(11) <b>1 255 481</b>
GB 27.09.2006	AT 19.12.2006	(11) <b>1 254 727</b>	(51) <b>B09B 1/00</b>	(84) ES 22.07.2007
GR 28.12.2006		(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	GR 12.07.2007
(11) <b>1 254 525</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	(11) <b>1 255 486</b>
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(84) DK 12.07.2006
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	FI 12.04.2006
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	BE 07.03.2007	DK 07.03.2007	PT 12.09.2006
FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	MC 31.05.2007	DE 11.06.2007	IT 12.04.2006
				(84) ES 23.07.2006
				NL 12.04.2006
				SE 12.07.2006
				GR 13.07.2006



(11) <b>1 255 498</b> (84) LU 31.01.2006 GR 24.02.2006	(51) <b>A61B 17/80</b> (84) MC 31.01.2006	(11) <b>1 255 593</b> (84) FI 19.09.2007	(51) <b>A63F 9/06</b> (84) GR 20.12.2007	(11) <b>1 255 728</b> (84) AT 30.08.2006 DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 MC 28.02.2007 GR 01.12.2006	(51) <b>C07C 263/04</b> (84) CH 30.08.2006 ES 11.12.2006 LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 IE 01.02.2007
(11) <b>1 255 508</b> (84) DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006 IT 23.08.2006 GR 24.11.2006	(51) <b>A61F 2/16</b> (84) ES 04.12.2006 IE 23.08.2006 PT 24.01.2007 BE 28.02.2007 MC 28.02.2007	(11) <b>1 255 602</b> (84) AT 24.05.2006 CH 24.05.2006 FI 24.05.2006 PT 24.10.2006 IE 15.02.2007	(51) <b>B01D 11/04</b> (84) BE 24.05.2006 DK 24.08.2006 LI 24.05.2006 SE 24.08.2006 GR 25.08.2006	(11) <b>1 255 733</b> (84) AT 18.01.2006 CH 18.01.2006 DK 18.04.2006 FI 18.01.2006 NL 18.01.2006 SE 18.04.2006 GR 19.04.2006	(51) <b>C07D 207/12</b> (84) BE 18.01.2006 DE 19.04.2006 ES 29.04.2006 LI 18.01.2006 PT 19.06.2006 IT 18.01.2006
(11) <b>1 255 510</b> (84) PT 25.09.2007	(51) <b>A61F 2/24</b> (84) GR 26.07.2007	(11) <b>1 255 610</b> (84) AT 15.03.2006 DK 15.06.2006 PT 16.08.2006 GR 16.06.2006	(51) <b>B01L 3/00</b> (84) BE 15.03.2006 FI 15.03.2006 IE 11.12.2006	(11) <b>1 255 746</b> (84) AT 25.01.2006 CH 25.01.2006 FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 MC 28.02.2006 PT 26.06.2006 GR 26.04.2006	(51) <b>C07D 307/22</b> (84) BE 25.01.2006 DK 25.04.2006 IE 16.02.2006 LU 25.03.2006 NL 25.01.2006 SE 25.04.2006
(11) <b>1 255 511</b> (84) DK 11.04.2006 FI 11.01.2006 LU 11.03.2006 NL 11.01.2006 SE 11.04.2006 GR 12.04.2006	(51) <b>A61F 2/26</b> (84) ES 22.04.2006 IE 14.02.2006 MC 28.02.2006 PT 12.06.2006 IT 11.01.2006	(11) <b>1 255 639</b> (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 IE 15.02.2007	(51) <b>B29D 11/02</b> (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 MC 28.02.2007 GR 22.09.2006	(11) <b>1 255 747</b> (84) FI 04.10.2006 SE 04.01.2007 GR 05.01.2007	(51) <b>C07D 309/32</b> (84) PT 16.03.2007 MC 31.01.2007
(11) <b>1 255 514</b> (84) DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006	(51) <b>A61F 2/26</b> (84) ES 06.08.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006 GR 27.07.2006	(11) <b>1 255 646</b> (84) AT 29.03.2006 CH 29.03.2006 LI 29.03.2006 MC 31.12.2006 GR 30.06.2006	(51) <b>B41J 2/05</b> (84) BE 29.03.2006 DK 29.06.2006 PT 29.08.2006 IE 19.12.2006	(11) <b>1 255 764</b> (84) AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 FI 10.05.2006 NL 10.05.2006 SE 10.08.2006	(51) <b>C07H 19/167</b> (84) BE 10.05.2006 DK 10.08.2006 LI 10.05.2006 PT 10.10.2006 GR 11.08.2006
(11) <b>1 255 554</b> (84) AT 25.04.2007 SE 25.07.2007 CH 25.04.2007 FI 25.04.2007 NL 25.04.2007	(51) <b>A61K 35/12</b> (84) BE 25.04.2007 PT 25.09.2007 LI 25.04.2007 DK 25.04.2007 GR 26.07.2007	(11) <b>1 255 664</b> (84) AT 26.07.2006 DK 26.10.2006 LI 26.07.2006 MC 28.02.2007 GR 27.10.2006	(51) <b>B60R 21/20</b> (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 PT 26.12.2006 IE 14.02.2007	(11) <b>1 255 790</b> (84) AT 18.04.2007 ES 29.07.2007 PT 18.09.2007 LI 18.04.2007 DK 18.04.2007 GR 19.07.2007	(51) <b>C09C 1/00</b> (84) BE 18.04.2007 SE 18.07.2007 CH 18.04.2007 FI 18.04.2007 NL 18.04.2007
(11) <b>1 255 561</b> (84) AT 28.06.2006 DK 28.09.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 MC 28.02.2007 GR 29.09.2006	(51) <b>A61K 39/39</b> (84) CH 28.06.2006 FI 28.06.2006 NL 28.06.2006 SE 28.09.2006 IE 15.02.2007	(11) <b>1 255 670</b> (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 DK 15.02.2007 MC 28.02.2007 GR 16.02.2007	(51) <b>B62K 9/00</b> (84) CH 15.11.2006 BE 15.11.2006 NL 15.11.2006 PT 16.04.2007 ES 26.02.2007 IE 01.02.2007	(11) <b>1 255 799</b> (84) ES 13.02.2007 NL 02.11.2006 IT 02.11.2006 DK 02.02.2007 GR 03.02.2007	(51) <b>C09K 19/30</b> (84) FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 PT 02.04.2007 IE 02.11.2006
(11) <b>1 255 577</b> (84) AT 08.03.2006 DK 08.06.2006 FI 08.03.2006 SE 08.06.2006 GR 09.06.2006	(51) <b>A61L 27/36</b> (84) BE 08.03.2006 ES 19.06.2006 PT 08.08.2006 IT 08.03.2006	(11) <b>1 255 673</b> (84) AT 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 IT 02.11.2006 DK 02.02.2007 MC 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) <b>B64C 39/02</b> (84) ES 13.02.2007 NL 02.11.2006 BE 28.02.2007 PT 02.04.2007 IE 02.11.2006 CH 28.02.2007 GR 03.02.2007	(11) <b>1 255 806</b> (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006 MC 28.02.2007 GR 28.12.2006	(51) <b>C11D 3/16</b> (84) BE 27.09.2006 FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006 IE 13.02.2007
(11) <b>1 255 580</b> (84) AT 28.03.2007 SE 28.06.2007 ES 09.07.2007 CH 28.03.2007 BE 28.03.2007 GR 29.06.2007	(51) <b>A61M 15/00</b> (84) FI 28.03.2007 NL 28.03.2007 PT 28.08.2007 LI 28.03.2007 DK 28.03.2007	(11) <b>1 255 707</b> (84) DK 26.07.2006 IE 26.04.2006 PT 26.09.2006 CH 31.10.2006 MC 31.10.2006	(51) <b>C04B 35/043</b> (84) FI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006 LI 31.10.2006 GR 27.07.2006	(11) <b>1 255 807</b> (84) FI 08.08.2007 CH 08.08.2007 BE 08.08.2007	(51) <b>C11D 17/04</b> (84) AT 08.08.2007 LI 08.08.2007
(11) <b>1 255 587</b> (84) DK 28.09.2006 IE 28.06.2006 PT 28.11.2006	(51) <b>A62B 9/04</b> (84) FI 28.06.2006 NL 28.06.2006 GR 29.09.2006	(11) <b>1 255 724</b> (84) DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 SE 30.11.2006 MC 31.12.2006 LI 31.12.2006 AT 01.12.2006	(51) <b>C07C 211/38</b> (84) ES 11.12.2006 IE 30.08.2006 PT 12.02.2007 IT 30.08.2006 CH 31.12.2006 BE 31.12.2006 GR 01.12.2006	(11) <b>1 255 815</b> (84) AT 19.07.2006 FI 19.07.2006 PT 19.12.2006 MC 28.02.2007	(51) <b>C12N 7/00</b> (84) CH 19.07.2006 LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 IE 08.02.2007

GB 08.02.2007	GR 20.10.2006	(11) <b>1 255 934</b>	(51) <b>F16D 65/16</b>	(11) <b>1 256 092</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>
(11) <b>1 255 816</b>	(51) <b>C12N 9/00</b>	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) DK 18.04.2006	(84) IE 18.01.2006
(84) FI 21.06.2006	(84) PT 21.11.2006	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	LU 18.03.2006	MC 28.02.2006
MC 31.10.2006	AT 18.10.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	PT 19.06.2006	GR 19.04.2006
GR 22.09.2006		PT 26.03.2007	DK 25.01.2007		
(11) <b>1 255 827</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	MC 28.02.2007	IE 09.02.2007	(11) <b>1 256 098</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
(84) AT 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	GR 26.01.2007		(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(11) <b>1 255 943</b>	(51) <b>F16L 11/08</b>	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(84) GR 28.03.2007		ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
BE 28.02.2007	DK 04.01.2007	(11) <b>1 255 947</b>	(51) <b>F17C 9/02</b>	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
IE 04.10.2006	MC 28.02.2007	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	GR 12.01.2007	NL 11.10.2006	IT 23.08.2006	MC 28.02.2007
GR 05.01.2007		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	IE 12.02.2007	GR 24.11.2006
(11) <b>1 255 844</b>	(51) <b>C12N 15/62</b>	BE 28.02.2007	IT 11.10.2006	(11) <b>1 256 105</b>	(51) <b>G08B 1/00</b>
(84) FI 19.09.2007	(84) GR 20.12.2007	DK 11.01.2007	IE 11.10.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
(11) <b>1 255 865</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	LI 28.02.2007	GB 11.10.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	(11) <b>1 255 950</b>	(51) <b>F21V 13/04</b>	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	(84) IE 21.06.2006	(84) PT 21.11.2006	SE 20.12.2006	DK 20.12.2006
DK 18.04.2007	NL 18.04.2007	MC 28.02.2007	GR 22.09.2006	MC 28.02.2007	IE 07.02.2007
GR 19.07.2007		(11) <b>1 255 953</b>	(51) <b>F24J 2/07</b>	GR 21.12.2006	
(11) <b>1 255 888</b>	(51) <b>D06L 1/14</b>	(84) GB 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	(11) <b>1 256 189</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	ES 27.11.2006	LI 16.08.2006
BE 01.08.2007	GR 02.11.2007	BE 28.02.2007	IT 28.06.2006	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
(11) <b>1 255 912</b>	(51) <b>E21B 47/06</b>	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	MC 28.02.2007	IE 07.02.2007
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	LI 28.02.2007	GR 29.09.2006	GR 17.11.2006	
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) <b>1 255 957</b>	(51) <b>F41A 9/00</b>	(11) <b>1 256 190</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(84) DK 05.10.2006	(84) NL 05.07.2006	(84) AT 12.09.2007	(84) CH 12.09.2007
LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	LI 12.09.2007	GR 13.12.2007
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	MC 28.02.2007	IE 15.02.2007	(11) <b>1 256 207</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>
IT 07.06.2006	DE 08.09.2006	GR 06.10.2006		(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
MC 28.02.2007	IE 02.02.2007	(11) <b>1 255 958</b>	(51) <b>F41A 9/74</b>	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007
GR 08.09.2006		(84) DK 14.09.2006	(84) PT 14.11.2006	LI 05.09.2007	BE 05.09.2007
(11) <b>1 255 924</b>	(51) <b>F02D 41/26</b>	SE 14.09.2006	MC 28.02.2007	GR 06.12.2007	
(84) DK 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	IE 15.02.2007	GR 15.09.2006	(11) <b>1 256 212</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
FI 10.05.2006	NL 10.05.2006	(11) <b>1 255 967</b>	(51) <b>G01F 1/84</b>	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
GR 11.08.2006		SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
(11) <b>1 255 925</b>	(51) <b>F02D 41/26</b>	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
(84) DK 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	GR 29.05.2007		PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
FI 03.05.2006	NL 03.05.2006	(11) <b>1 256 006</b>	(51) <b>G01R 1/067</b>	IT 30.08.2006	MC 28.02.2007
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	IE 16.02.2007	GR 01.12.2006
GR 04.08.2006		CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	(11) <b>1 256 217</b>	(51) <b>H04L 25/03</b>
(11) <b>1 255 928</b>	(51) <b>F02M 37/00</b>	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	ES 10.07.2006	LI 29.03.2006
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	MC 31.10.2006	IE 19.10.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	GB 19.10.2006	GR 20.10.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	(11) <b>1 256 008</b>	(51) <b>G01R 31/28</b>	GR 30.06.2006	
DK 04.01.2007	MC 28.02.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(11) <b>1 256 245</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>
IE 09.02.2007	GB 09.02.2007	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
GR 05.01.2007		ES 11.12.2006	LI 30.08.2006	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
(11) <b>1 255 933</b>	(51) <b>F16B 21/16</b>	PT 12.02.2007	IT 30.08.2006	DK 09.05.2007	NL 09.05.2007
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	MC 30.11.2006	IE 15.11.2006	PT 09.10.2007	GR 10.08.2007
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	GR 01.12.2006		(11) <b>1 256 252</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
FI 05.04.2006	LI 05.04.2006	(11) <b>1 256 017</b>	(51) <b>G01T 1/29</b>	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
SE 05.07.2006	GR 06.07.2006	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
		NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
		IE 10.01.2007	GR 11.04.2007	DK 18.04.2007	NL 18.04.2007
				GR 19.07.2007	

(11) <b>1 256 265</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	MC 28.02.2007	DE 19.01.2007	DK 30.05.2007	PT 30.10.2007
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	IE 13.02.2007	GR 19.01.2007	GR 31.08.2007	
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006				
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(11) <b>1 256 857</b>	(51) <b>G05B 17/02</b>	(11) <b>1 257 240</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(84) FI 04.07.2007	(84) GR 05.10.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
PT 12.02.2007	IT 30.08.2006			PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
MC 31.10.2006	IE 26.10.2006	(11) <b>1 257 141</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
GR 01.12.2006		(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	DK 10.01.2007	BE 10.01.2007
		PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	GR 11.04.2007	
		LI 03.01.2007	SE 03.04.2007		
(11) <b>1 256 344</b>	(51) <b>A61K 31/505</b>	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(11) <b>1 257 246</b>	(51) <b>A61K 8/00</b>
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	DK 03.01.2007	BE 03.01.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	MC 31.05.2007	GR 04.04.2007	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007			ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
PT 23.04.2007	DK 20.12.2006	(11) <b>1 257 159</b>	(51) <b>H05K 5/02</b>	LI 08.03.2006	MC 31.08.2006
GR 21.03.2007		(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
		PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006
(11) <b>1 256 416</b>	(51) <b>B23Q 7/05</b>	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	IE 01.08.2006	GR 09.06.2006
(84) FI 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006	DK 10.01.2007	MC 31.05.2007		
SE 06.03.2007	IE 06.12.2006	GR 11.04.2007			
DK 06.12.2006	GR 07.03.2007			(11) <b>1 257 247</b>	(51) <b>A61K 8/02</b>
		(11) <b>1 257 190</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
(11) <b>1 256 417</b>	(51) <b>B23Q 11/08</b>	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(84) BE 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	BE 28.02.2007	DK 11.01.2007
FI 16.08.2006	NL 16.08.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	IE 11.10.2006	MC 28.02.2007
PT 16.01.2007	MC 31.12.2006	LI 19.04.2006	NL 19.04.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
IE 28.12.2006	GR 17.11.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	GR 12.01.2007	
		IT 19.04.2006	GR 20.07.2006		
(11) <b>1 256 434</b>	(51) <b>B29C 47/06</b>	(11) <b>1 257 206</b>	(51) <b>A61B 17/068</b>	(11) <b>1 257 285</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>
(84) DK 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
FI 10.05.2006	MC 31.05.2006	FI 28.06.2006	SE 28.09.2006	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	MC 28.02.2007	IE 21.02.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
SE 10.08.2006	GR 11.08.2006	GR 29.09.2006		MC 28.02.2007	BE 24.01.2007
				IE 21.02.2007	GR 25.04.2007
(11) <b>1 256 513</b>	(51) <b>B62H 5/14</b>	(11) <b>1 257 207</b>	(51) <b>A61B 17/115</b>	(11) <b>1 257 300</b>	(51) <b>A61L 2/00</b>
(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) CH 02.11.2005	(84) DK 02.02.2006	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007
DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	FI 02.11.2005	IE 21.02.2006	BE 05.09.2007	GR 06.12.2007
FI 15.03.2006	GB 15.03.2006	LI 02.11.2005	LU 28.02.2006		
IE 15.03.2006	LI 31.05.2006	MC 28.02.2006	SE 02.02.2006	(11) <b>1 257 309</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>
MC 31.05.2006	NL 15.03.2006	GR 03.02.2006		(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007
PT 16.08.2006	SE 15.06.2006			FI 30.05.2007	DK 30.05.2007
AT 10.05.2006	IT 15.03.2006	(11) <b>1 257 216</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>	NL 30.05.2007	IE 30.05.2007
DE 01.12.2006	GR 16.06.2006	(84) CH 23.11.2005	(84) DK 23.02.2006	PT 30.10.2007	GB 30.05.2007
		FI 23.11.2005	IE 21.02.2006	GR 31.08.2007	
(11) <b>1 256 561</b>	(51) <b>C07C 37/08</b>	LI 23.11.2005	LU 28.02.2006		
(84) GB 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	MC 28.02.2006	SE 23.02.2006	(11) <b>1 257 318</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>
IE 16.08.2006	PT 16.01.2007	GR 24.02.2006		(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
SE 16.11.2006	GR 17.11.2006			LI 20.12.2006	BE 20.12.2006
		(11) <b>1 257 227</b>	(51) <b>A61C 5/06</b>	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
(11) <b>1 256 587</b>	(51) <b>C07H 17/08</b>	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007
(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	ES 31.03.2007	NL 20.12.2006
DK 29.06.2006	FI 17.08.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	DK 20.12.2006	MC 28.02.2007
LI 31.08.2006	AT 17.08.2006	BE 28.02.2007	IT 27.09.2006	IE 16.02.2007	GR 21.03.2007
MC 31.08.2006	NL 29.03.2006	DK 27.12.2006	MC 28.02.2007		
PT 29.08.2006	SE 18.08.2006	GR 28.12.2006		(11) <b>1 257 358</b>	(51) <b>B01J 23/75</b>
CY 17.08.2006	GB 17.08.2006			(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
IE 17.08.2006	ES 18.08.2006			LI 11.10.2006	FI 11.10.2006
GR 30.06.2006				PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
		(11) <b>1 257 228</b>	(51) <b>A61C 5/06</b>	MC 28.02.2007	IE 20.02.2007
(11) <b>1 256 727</b>	(51) <b>F04D 29/58</b>	(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006	GR 12.01.2007	
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006		
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) <b>1 257 359</b>	(51) <b>B01J 29/04</b>
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	SE 28.09.2006	BE 28.02.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	IT 28.06.2006	MC 28.02.2007	LI 18.10.2006	FI 18.10.2006
BE 17.01.2007	MC 31.05.2007	GR 29.09.2006		PT 20.03.2007	SE 18.01.2007
GR 18.04.2007				IT 18.10.2006	DK 18.01.2007
		(11) <b>1 257 230</b>	(51) <b>A61C 19/00</b>	MC 28.02.2007	IE 23.02.2007
(11) <b>1 256 802</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	GB 23.02.2007	GR 19.01.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	GR 28.09.2007			
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006			(11) <b>1 257 383</b>	(51) <b>B23K 35/00</b>
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(11) <b>1 257 236</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
SE 18.01.2007	DK 18.01.2007	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007		



ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	DK 04.04.2006	FI 04.01.2006	(11) <b>1 257 667</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	IE 04.01.2006	LI 28.02.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	LU 04.03.2006	MC 28.02.2006	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006
IT 17.05.2006	GR 18.08.2006	SE 04.04.2006	GR 05.04.2006	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
(11) <b>1 257 396</b>	(51) <b>B26D 7/18</b>	(11) <b>1 257 525</b>	(51) <b>C07C 235/60</b>	SE 19.10.2006	BE 28.02.2007
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) DK 01.05.2006	(84) MC 28.02.2006	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
DK 03.08.2006	FI 03.05.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	LI 28.02.2007	GR 20.10.2006
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	GR 02.05.2006			
SE 03.08.2006	IT 03.05.2006				
GR 04.08.2006					
(11) <b>1 257 398</b>	(51) <b>B27N 1/00</b>	(11) <b>1 257 535</b>	(51) <b>C07D 213/65</b>	(11) <b>1 257 673</b>	(51) <b>C21C 7/00</b>
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	DK 23.05.2007	NL 23.05.2007	GR 21.09.2007	
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	PT 23.10.2007	GR 24.08.2007		
MC 30.11.2006	IE 16.11.2006				
GB 16.11.2006	GR 22.09.2006				
(11) <b>1 257 426</b>	(51) <b>B60C 15/04</b>	(11) <b>1 257 551</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 257 678</b>	(51) <b>C22B 34/12</b>
(84) AT 04.01.2006	(84) CH 28.02.2006	(84) FI 05.09.2007	(84) GR 06.12.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
DK 04.04.2006	ES 15.04.2006			AT 05.09.2007	CH 05.09.2007
FI 04.01.2006	IE 04.01.2006			LI 05.09.2007	BE 05.09.2007
LI 28.02.2006	MC 28.02.2006			GR 06.12.2007	
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006				
SE 04.04.2006	GR 05.04.2006				
(11) <b>1 257 426</b>	(51) <b>B60C 15/04</b>	(11) <b>1 257 562</b>	(51) <b>C07K 1/00</b>	(11) <b>1 257 680</b>	(51) <b>C22C 38/06</b>
(84) AT 04.01.2006	(84) CH 28.02.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
FI 04.01.2006	IE 04.01.2006	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
LI 28.02.2006	MC 28.02.2006	MC 28.02.2007	IE 08.02.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	GR 01.03.2007		SE 13.12.2006	DK 13.12.2006
SE 04.04.2006	GR 05.04.2006			MC 31.01.2007	IE 19.01.2007
				GR 14.12.2006	
(11) <b>1 257 429</b>	(51) <b>B60G 11/02</b>	(11) <b>1 257 575</b>	(51) <b>C07K 14/575</b>	(11) <b>1 257 684</b>	(51) <b>C23C 16/24</b>
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
LI 25.10.2006	FI 25.10.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
PT 26.03.2007	DK 25.01.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
MC 28.02.2007	IE 15.02.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
GR 26.01.2007		PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	DK 03.01.2007	GR 04.04.2007
		DE 30.05.2007	GR 29.05.2007		
(11) <b>1 257 430</b>	(51) <b>B60J 7/12</b>	(11) <b>1 257 581</b>	(51) <b>C07K 14/71</b>	(11) <b>1 257 690</b>	(51) <b>C25C 3/08</b>
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
BE 19.09.2007	GR 20.12.2007	FI 08.03.2006	NL 08.03.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
		PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006
		IT 08.03.2006	MC 30.11.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
		GR 09.06.2006		IE 09.02.2007	GR 11.08.2006
(11) <b>1 257 467</b>	(51) <b>B64D 33/00</b>	(11) <b>1 257 590</b>	(51) <b>C08G 18/48</b>	(11) <b>1 257 695</b>	(51) <b>C25D 5/54</b>
(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
BE 01.08.2007	GR 02.11.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	BE 07.03.2007	DK 07.03.2007
		DK 17.01.2007	BE 17.01.2007	GR 08.06.2007	
		MC 30.06.2007	GR 18.04.2007		
(11) <b>1 257 478</b>	(51) <b>B65D 63/10</b>	(11) <b>1 257 594</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	(11) <b>1 257 715</b>	(51) <b>E04B 1/32</b>
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
SE 27.12.2006	DK 27.12.2006	BE 07.02.2007	GR 08.05.2007	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
MC 28.02.2007	IE 05.02.2007			IT 12.07.2006	MC 28.02.2007
GR 28.12.2006				IE 09.02.2007	GR 13.10.2006
(11) <b>1 257 486</b>	(51) <b>B65G 21/20</b>	(11) <b>1 257 632</b>	(51) <b>C12N 5/00</b>	(11) <b>1 257 718</b>	(51) <b>E04D 3/08</b>
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) AT 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006
CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	CH 07.02.2007	GR 13.12.2007	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006
FI 01.02.2006	IE 20.02.2006	SE 07.05.2007		FI 01.02.2006	LI 01.02.2006
LI 01.02.2006	MC 28.02.2006	DK 07.02.2007		MC 28.02.2006	PT 03.07.2006
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	BE 07.02.2007		SE 01.05.2006	IT 01.02.2006
SE 01.05.2006	IT 01.02.2006			GR 02.05.2006	
GR 02.05.2006					
(11) <b>1 257 508</b>	(51) <b>C04B 7/43</b>	(11) <b>1 257 638</b>	(51) <b>C12N 9/90</b>	(11) <b>1 257 729</b>	(51) <b>E21B 43/26</b>
(84) FI 03.05.2006	(84) IE 03.05.2006	(84) AT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
NL 03.05.2006	SE 03.08.2006	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
MC 30.09.2006	GR 04.08.2006	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	FI 01.02.2006	LI 01.02.2006
		BE 01.08.2007	GR 02.11.2007	MC 28.02.2006	PT 03.07.2006
				SE 01.05.2006	IT 01.02.2006
				GR 02.05.2006	
(11) <b>1 257 522</b>	(51) <b>C07C 209/78</b>	(11) <b>1 257 644</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 257 729</b>	(51) <b>E21B 43/26</b>
(84) AT 01.02.2006	(84) CH 28.02.2006	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
		BE 19.09.2007	GR 20.12.2007	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
				ES 23.10.2006	FI 12.07.2006

LI 12.07.2006	NL 12.07.2006	DK 15.02.2007	MC 28.02.2007	IE 22.02.2007	GR 01.03.2007
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	IE 12.02.2007	GR 16.02.2007	(11) <b>1 258 120</b>	(51) <b>H04L 27/01</b>
IT 12.07.2006	MC 28.02.2007	(11) <b>1 257 922</b>	(51) <b>G06F 13/14</b>	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
IE 19.02.2007	GR 13.10.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
(11) <b>1 257 734</b>	(51) <b>F01M 11/00</b>	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
(84) DK 08.06.2006	(84) FI 08.03.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007
IE 08.03.2006	PT 08.08.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	MC 28.02.2007	IE 19.02.2007
GR 09.06.2006		IT 14.06.2006	MC 28.02.2007	GR 01.03.2007	
		IE 13.02.2007	GR 15.09.2006		
(11) <b>1 257 742</b>	(51) <b>F04F 5/46</b>	(11) <b>1 257 952</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>	(11) <b>1 258 152</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
(84) FI 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
BE 31.01.2007	PT 02.04.2007	SE 27.09.2007	ES 08.10.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
DK 02.02.2007	IE 02.11.2006	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
LI 31.01.2007	GR 03.02.2007	GR 28.09.2007		DK 11.04.2007	NL 11.04.2007
				GR 12.07.2007	
(11) <b>1 257 749</b>	(51) <b>F16G 5/16</b>	(11) <b>1 257 972</b>	(51) <b>G06T 5/20</b>	(11) <b>1 258 153</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
(84) AT 25.04.2007	(84) CH 25.04.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
LI 25.04.2007	DK 25.04.2007	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007
NL 25.04.2007	GR 26.07.2007	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007
		SE 06.03.2007	IT 06.12.2006	DK 23.05.2007	NL 23.05.2007
(11) <b>1 257 775</b>	(51) <b>F41A 17/42</b>	PT 07.05.2007	ES 17.03.2007	PT 23.10.2007	GR 24.08.2007
(84) FI 25.04.2007	(84) IE 25.04.2007	DK 06.12.2006	MC 28.02.2007		
GR 26.07.2007		DE 07.03.2007	GR 07.03.2007		
				(11) <b>1 258 171</b>	(51) <b>H05B 3/74</b>
(11) <b>1 257 778</b>	(51) <b>F41H 11/00</b>	(11) <b>1 258 029</b>	(51) <b>H01L 21/04</b>	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
(84) DK 28.09.2006	(84) IE 28.06.2006	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006
PT 28.11.2006	MC 28.02.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
GR 29.09.2006		ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	BE 28.02.2007	IT 27.09.2006
		DK 21.03.2007	IE 21.03.2007	DK 27.12.2006	MC 28.02.2007
(11) <b>1 257 829</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	GR 22.06.2007		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
(84) FI 11.10.2006	(84) PT 19.03.2007			GB 27.09.2006	GR 28.12.2006
MC 28.02.2007	GR 12.01.2007				
		(11) <b>1 258 061</b>	(51) <b>H01S 3/13</b>	(11) <b>1 258 172</b>	(51) <b>H05B 3/74</b>
(11) <b>1 257 860</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006
FI 26.07.2006	NL 26.07.2006	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	SE 13.12.2006	BE 28.02.2007
MC 31.12.2006	IE 06.12.2006	BE 21.03.2007	DK 21.03.2007	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
GR 27.10.2006		GR 22.06.2007		MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
				LI 28.02.2007	GR 14.12.2006
(11) <b>1 257 869</b>	(51) <b>G02B 27/48</b>	(11) <b>1 258 081</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>	(11) <b>1 258 234</b>	(51) <b>A61J 1/00</b>
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	DK 11.04.2007	NL 11.04.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
DK 20.12.2006	DE 21.12.2006	GR 12.07.2007		IT 14.06.2006	DE 15.09.2006
MC 28.02.2007	IE 06.02.2007			MC 28.02.2007	GR 15.09.2006
GB 06.02.2007	GR 21.12.2006			LI 28.02.2007	
		(11) <b>1 258 090</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 258 366</b>	(51) <b>B41J 11/42</b>
(11) <b>1 257 875</b>	(51) <b>G03B 42/04</b>	(84) AT 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	DK 20.12.2006	MC 28.02.2007	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	IE 26.02.2007	GR 21.12.2006	LI 05.09.2007	BE 05.09.2007
BE 12.09.2007	GR 13.12.2007			GR 06.12.2007	
		(11) <b>1 258 100</b>	(51) <b>H04L 9/12</b>		
(11) <b>1 257 879</b>	(51) <b>G03F 7/004</b>	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(11) <b>1 258 372</b>	(51) <b>B44C 5/08</b>
(84) AT 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	IE 02.05.2006	LI 01.03.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	MC 31.05.2006	NL 01.03.2006	IE 12.06.2006	LI 03.05.2006
GR 19.07.2007		PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	MC 30.06.2006	NL 03.05.2006
		IT 01.03.2006	GR 02.06.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
				IT 03.05.2006	GB 03.08.2006
(11) <b>1 257 882</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 258 116</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	DE 04.08.2006	GR 04.08.2006
(84) IE 11.04.2007	(84) GB 11.04.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) <b>1 258 435</b>	(51) <b>B65D 83/02</b>
		LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
(11) <b>1 257 913</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	CH 15.03.2006	DK 15.06.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006		
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007		
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	ES 12.03.2007	MC 28.02.2007		
SE 15.02.2007	PT 16.04.2007				

FI 15.03.2006	IE 16.05.2006	GR 20.07.2006	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
LI 15.03.2006	MC 31.05.2006	(11) <b>1 259 135</b> (51) <b>A44C 5/00</b>	BE 28.03.2007	DK 28.03.2007
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006	GR 29.06.2007	
SE 15.06.2006	GR 16.06.2006	CH 27.09.2006	FI 27.09.2006	(11) <b>1 259 240</b> (51) <b>A61K 31/455</b>
(11) <b>1 258 436</b> (51) <b>B65D 83/08</b>	(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(84) FI 05.07.2006 (84) NL 05.07.2006
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	PT 13.03.2007	DK 27.12.2006	PT 05.12.2006
FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	MC 28.02.2007	IE 28.02.2007	GR 06.10.2006
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	GR 28.12.2006		
SE 21.09.2006	GR 22.09.2006	(11) <b>1 259 158</b> (51) <b>A61B 5/04</b>	(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006	(11) <b>1 259 241</b> (51) <b>A61K 31/46</b>
(11) <b>1 258 526</b> (51) <b>C12N 1/18</b>	(84) GB 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006	ES 05.08.2007	PT 25.09.2007	ES 16.10.2006
IE 02.08.2006	PT 02.01.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	NL 05.07.2006
GR 03.11.2006		FI 25.04.2007	DK 25.04.2007	SE 05.10.2006
		GR 26.07.2007		IE 14.12.2006
				GR 06.10.2006
(11) <b>1 258 726</b> (51) <b>G01N 33/53</b>	(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007	(11) <b>1 259 172</b> (51) <b>A61B 17/115</b>	(84) CH 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006	(11) <b>1 259 242</b> (51) <b>A61K 31/505</b>
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	BE 15.11.2006	FI 15.11.2006	(84) FI 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
LI 20.06.2007	ES 01.10.2007	LI 15.11.2006	SE 15.02.2007	GR 16.11.2007
NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	PT 16.04.2007	MC 31.12.2006	(11) <b>1 259 262</b> (51) <b>A61K 47/48</b>
GR 21.09.2007		DK 15.02.2007	IE 22.12.2006	(84) FI 14.03.2007 (84) SE 14.06.2007
		GR 16.02.2007		NL 14.03.2007
				PT 14.08.2007
(11) <b>1 258 744</b> (51) <b>G02B 5/124</b>	(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006	(11) <b>1 259 179</b> (51) <b>A61B 17/70</b>	(84) BE 29.11.2006 (84) BE 29.11.2006	(84) NL 14.03.2007
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	AT 29.11.2006	NL 29.11.2006	DK 14.03.2007
FI 26.04.2006	LI 26.04.2006	FI 29.11.2006	IT 29.11.2006	
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	SE 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) <b>1 259 267</b> (51) <b>A61L 9/02</b>
SE 26.07.2006	MC 31.12.2006	PT 30.04.2007	IE 01.03.2007	(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
GR 27.07.2006		MC 31.03.2007	GR 01.03.2007	CH 23.08.2006
		GB 01.03.2007		FI 23.08.2006
				NL 23.08.2006
(11) <b>1 259 105</b> (51) <b>A01B 15/06</b>	(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006	(11) <b>1 259 180</b> (51) <b>A61B 18/08</b>	(84) BE 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006	PT 24.01.2007
CH 12.04.2006	FI 12.04.2006	AT 13.09.2006	ES 24.12.2006	MC 28.02.2007
LI 12.04.2006	PT 12.09.2006	CH 13.09.2006	LI 13.09.2006	GR 24.11.2006
MC 31.01.2007	GR 13.07.2006	FI 13.09.2006	PT 26.02.2007	
		NL 13.09.2006	IT 13.09.2006	(11) <b>1 259 270</b> (51) <b>A61L 27/28</b>
		SE 13.12.2006	DE 14.12.2006	(84) AT 29.03.2006 (84) CH 29.03.2006
		DK 13.12.2006	GR 14.12.2006	DK 29.06.2006
		MC 28.02.2007		LI 29.03.2006
				SE 29.06.2006
				GR 30.06.2006
(11) <b>1 259 106</b> (51) <b>A01D 34/71</b>	(84) BE 28.02.2006 (84) DK 15.05.2006	(11) <b>1 259 186</b> (51) <b>A61C 5/06</b>	(84) PT 04.06.2007 (84) PT 04.06.2007	(11) <b>1 259 302</b> (51) <b>A63H 33/10</b>
ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	FI 03.01.2007	ES 14.04.2007	(84) GB 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006
IE 15.02.2006	MC 28.02.2006	SE 03.04.2007	DK 03.01.2007	ES 06.08.2006
NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	NL 03.01.2007	GR 04.04.2007	IE 26.04.2006
SE 15.05.2006	IT 15.02.2006	MC 31.05.2007		PT 26.09.2006
GR 16.05.2006				IT 26.04.2006
				GR 27.07.2006
(11) <b>1 259 118</b> (51) <b>A23G 9/34</b>	(84) AT 01.03.2006 (84) BE 01.03.2006	(11) <b>1 259 204</b> (51) <b>A61F 7/12</b>	(84) BE 18.04.2007 (84) BE 18.04.2007	(11) <b>1 259 322</b> (51) <b>B01J 41/14</b>
CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	AT 18.04.2007	SE 18.07.2007	(84) DK 02.11.2006 (84) ES 13.11.2006
FI 01.03.2006	LI 01.03.2006	ES 29.07.2007	CH 18.04.2007	FI 02.08.2006
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	IE 02.08.2006
SE 01.06.2006	GR 02.06.2006	LI 18.04.2007	NL 18.04.2007	PT 02.01.2007
		DK 18.04.2007		BE 28.02.2007
		GR 19.07.2007		CH 28.02.2007
				GR 03.11.2006
(11) <b>1 259 119</b> (51) <b>A23G 9/34</b>	(84) AT 11.04.2007 (84) ES 22.07.2007	(11) <b>1 259 234</b> (51) <b>A61K 31/40</b>	(84) BE 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006	(11) <b>1 259 333</b> (51) <b>C11D 3/00</b>
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	AT 16.08.2006	DK 16.11.2006	(84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006
FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	CH 16.08.2006	LI 16.08.2006	LI 13.12.2006
NL 11.04.2007	IE 11.04.2007	FI 16.08.2006	PT 16.01.2007	BE 13.12.2006
GB 11.04.2007	GR 12.07.2007	NL 16.08.2006	GR 17.11.2006	NL 13.12.2006
		SE 16.11.2006		IT 13.12.2006
				ES 24.03.2007
				MC 31.01.2007
				GR 14.03.2007
(11) <b>1 259 124</b> (51) <b>A23K 3/03</b>	(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007	(11) <b>1 259 235</b> (51) <b>A61K 31/435</b>	(84) FI 01.08.2007 (84) FI 01.08.2007	(11) <b>1 259 336</b> (51) <b>B21D 3/02</b>
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	NL 01.08.2007	BE 01.08.2007	(84) BE 22.03.2006 (84) CH 22.03.2006
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	AT 01.08.2007		ES 03.07.2006
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	GR 02.11.2007		NL 22.03.2006
DK 11.04.2007	NL 11.04.2007			PT 22.08.2006
GR 12.07.2007				MC 31.01.2007
				GR 23.06.2006
(11) <b>1 259 125</b> (51) <b>A23L 1/0528</b>	(84) CH 19.04.2006 (84) FI 19.04.2006	(11) <b>1 259 239</b> (51) <b>A61K 31/5025</b>	(84) FI 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007	(11) <b>1 259 350</b> (51) <b>B23B 31/11</b>
LI 19.04.2006	PT 19.09.2006	AT 28.03.2007	NL 28.03.2007	(84) FI 29.11.2006 (84) BE 28.02.2007
MC 28.02.2007	IE 14.02.2007	SE 28.06.2007	PT 28.08.2007	PT 30.04.2007
		ES 09.07.2007		DK 28.02.2007



IE 29.11.2006	MC 28.02.2007	(11) <b>1 259 454</b>	(51) <b>B66C 23/683</b>	(11) <b>1 259 628</b>	(51) <b>C12N 15/81</b>
GR 01.03.2007		(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) PT 18.06.2007	(84) ES 28.04.2007
		CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	MC 28.02.2007	IE 21.02.2007
(11) <b>1 259 374</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>	ES 23.07.2006	LI 12.04.2006	GR 18.04.2007	
(84) PT 04.12.2007	(84) FI 04.07.2007	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006		
AT 04.07.2007	GR 05.10.2007	IT 12.04.2006	GR 13.07.2006	(11) <b>1 259 656</b>	(51) <b>C22C 38/44</b>
				(84) CH 02.11.2006	(84) LI 02.11.2006
(11) <b>1 259 392</b>	(51) <b>B60N 2/00</b>	(11) <b>1 259 503</b>	(51) <b>C07D 339/08</b>	FI 02.11.2006	SE 02.02.2006
(84) DE 22.09.2006	(84) GB 21.02.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) GR 13.12.2007	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
				MC 31.03.2007	IE 01.03.2007
(11) <b>1 259 394</b>	(51) <b>B60N 2/22</b>	(11) <b>1 259 516</b>	(51) <b>C07F 5/00</b>	GR 03.02.2007	
(84) IE 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 24.09.2003	(84) CY 24.09.2003		
BE 31.03.2007	FI 03.01.2007	DK 24.12.2003	ES 04.01.2004	(11) <b>1 259 672</b>	(51) <b>D06M 13/13</b>
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	GR 24.12.2003	IE 17.05.2004	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	LU 17.05.2004	MC 31.05.2004	NL 21.03.2007	IE 21.03.2007
DK 03.01.2007	GB 03.01.2007	PT 24.02.2004	NL 01.12.2007	PT 21.08.2007	DK 21.03.2007
MC 31.03.2007	CH 31.03.2007	FI 17.05.2007	CH 31.05.2007	GR 22.06.2007	
LI 31.03.2007	GR 04.04.2007	LI 31.05.2007	BE 31.05.2007		
				(11) <b>1 259 673</b>	(51) <b>D06M 13/46</b>
(11) <b>1 259 412</b>	(51) <b>B61L 29/00</b>	(11) <b>1 259 520</b>	(51) <b>C07F 9/6561</b>	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
(84) AT 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007
DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
FI 05.04.2006	LI 05.04.2006	FI 24.05.2006	NL 24.05.2006	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	DK 14.03.2007	GR 15.06.2007
IT 05.04.2006	MC 31.10.2006	IT 24.05.2006	MC 31.12.2006		
IE 27.10.2006	GR 06.07.2006	IE 18.12.2006	GR 25.08.2006	(11) <b>1 259 677</b>	(51) <b>E04B 1/26</b>
				(84) MC 28.02.2006	(84) PT 10.07.2006
				DK 28.02.2007	IE 20.02.2007
				GR 09.05.2006	
(11) <b>1 259 415</b>	(51) <b>B62D 53/02</b>	(11) <b>1 259 556</b>	(51) <b>C08F 230/08</b>		
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(11) <b>1 259 679</b>	(51) <b>E04C 5/12</b>
SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	DK 07.09.2006	IE 14.06.2006	(84) GB 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006
DK 17.01.2007	MC 28.02.2007	LI 07.06.2006	MC 30.06.2006	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
BE 17.01.2007	IE 16.02.2007	PT 07.11.2006	GR 08.09.2006	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006
GR 18.04.2007				PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
				BE 28.02.2007	IT 28.06.2006
(11) <b>1 259 417</b>	(51) <b>B62K 5/02</b>	(11) <b>1 259 575</b>	(51) <b>C09K 3/18</b>	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
(84) DK 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	LI 28.02.2007	GR 29.09.2006
IE 03.05.2006	PT 03.10.2006	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007		
SE 03.08.2006	GR 04.08.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006		
		PT 13.03.2007	IT 27.09.2006		
		MC 28.02.2007	IE 27.02.2007		
		GR 28.12.2006			
(11) <b>1 259 427</b>	(51) <b>B65B 31/02</b>	(11) <b>1 259 577</b>	(51) <b>C10G 25/00</b>	(11) <b>1 259 682</b>	(51) <b>E04D 13/068</b>
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	SE 21.06.2007	ES 02.07.2007	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
DK 17.01.2007	MC 28.02.2007	DK 21.03.2007	DE 22.06.2007	ES 05.03.2007	MC 28.02.2007
BE 17.01.2007	IE 28.02.2007	GR 22.06.2007		GR 23.02.2007	
GR 18.04.2007					
				(11) <b>1 259 685</b>	(51) <b>E04D 13/143</b>
				(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
				LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
(11) <b>1 259 438</b>	(51) <b>B65D 75/58</b>	(11) <b>1 259 595</b>	(51) <b>C12N 9/64</b>	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
(84) DK 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	NL 18.10.2006	PT 20.03.2007
FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	DK 18.01.2007	MC 28.02.2007
SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	DE 19.01.2007	IE 22.02.2007
GR 11.08.2006		GR 05.07.2007		GR 19.01.2007	
(11) <b>1 259 446</b>	(51) <b>B65H 5/30</b>	(11) <b>1 259 597</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>1 259 723</b>	(51) <b>F02G 1/055</b>
(84) ES 28.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007
IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	AT 18.07.2007	CH 18.07.2007
BE 31.01.2007	IT 17.05.2006	DK 11.04.2007	NL 11.04.2007	LI 18.07.2007	BE 18.07.2007
MC 31.01.2007	GR 18.08.2006	GR 12.07.2007		GR 19.10.2007	
(11) <b>1 259 453</b>	(51) <b>B65H 54/76</b>	(11) <b>1 259 605</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 259 725</b>	(51) <b>F02G 5/00</b>
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) SE 16.08.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	DK 16.05.2007	NL 16.05.2007	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	PT 16.10.2007	GR 17.08.2007	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
LI 26.07.2006	PT 26.12.2006			SE 15.02.2007	IT 15.11.2006
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	(11) <b>1 259 627</b>	(51) <b>C12N 15/70</b>	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
DE 27.10.2006	MC 28.02.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	ES 26.02.2007	MC 31.03.2007
IE 28.02.2007	GR 27.10.2006	SE 24.04.2007	DK 24.01.2007	IE 01.03.2007	GR 16.02.2007
		GR 25.04.2007			

(11) <b>1 259 726</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>	DK 02.02.2007	IE 02.11.2006	PT 09.10.2007	GR 10.08.2007
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	MC 28.02.2007	GR 03.02.2007		
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) <b>1 259 813</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>1 259 994</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(84) SE 25.07.2007	(84) PT 25.09.2007	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	FI 25.04.2007	DK 25.04.2007	DK 11.04.2006	FI 11.01.2006
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	GR 26.07.2007		IE 02.03.2006	LU 31.03.2006
IT 14.06.2006	IE 02.03.2007			MC 31.03.2006	PT 12.06.2006
GR 15.09.2006		(11) <b>1 259 832</b>	(51) <b>G01R 33/09</b>	SE 11.04.2006	GR 12.04.2006
(11) <b>1 259 728</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>	(84) GB 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	(11) <b>1 260 015</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>
(84) AT 16.02.2006	(84) BE 28.02.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
CH 28.02.2006	DK 18.04.2006	IE 03.05.2006	NL 03.05.2006	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006
ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006
GB 18.01.2006	IE 18.01.2006	IT 03.05.2006	GR 04.08.2006	IE 08.02.2006	LI 04.01.2006
LI 28.02.2006	LU 18.03.2006			LU 04.03.2006	MC 28.02.2006
MC 28.02.2006	NL 18.01.2006	(11) <b>1 259 837</b>	(51) <b>G01V 15/00</b>	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	SE 04.04.2006	IT 04.01.2006
IT 18.01.2006	GR 19.04.2006	FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	GR 05.04.2006	
(11) <b>1 259 763</b>	(51) <b>F23N 5/18</b>	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006		
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	(11) <b>1 260 018</b>	(51) <b>H03F 3/50</b>
CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	GR 17.11.2006		(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	(11) <b>1 259 854</b>	(51) <b>G02F 1/1337</b>	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007
IE 28.02.2006	LI 25.01.2006	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006
LU 25.03.2006	MC 28.02.2006	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	NL 18.10.2006	PT 20.03.2007
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
SE 25.04.2006	IT 25.01.2006	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	MC 31.12.2006	DK 18.01.2007
GR 26.04.2006		GR 15.05.2007		IE 21.12.2006	DE 19.01.2007
(11) <b>1 259 766</b>	(51) <b>F24F 7/06</b>	(11) <b>1 259 869</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	GB 18.01.2007	GR 19.01.2007
(84) AT 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) AT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(11) <b>1 260 030</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
FI 19.04.2006	IE 19.04.2006	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
SE 19.07.2006	GR 20.07.2006	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
(11) <b>1 259 795</b>	(51) <b>G01N 21/49</b>	BE 08.08.2007	GR 09.11.2007	ES 13.11.2006	LI 02.08.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) <b>1 259 876</b>	(51) <b>G06F 7/544</b>	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	IT 02.08.2006	MC 31.12.2006
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	CH 18.01.2006	DK 18.04.2006	IE 08.12.2006	GR 03.11.2006
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	IE 23.02.2006	LI 18.01.2006	(11) <b>1 260 036</b>	(51) <b>H04B 7/08</b>
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	LU 18.03.2006	MC 28.02.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
ES 05.03.2007	MC 31.03.2007	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
IE 05.03.2007	GR 23.02.2007	GR 19.04.2006		PT 13.03.2007	DK 27.12.2006
(11) <b>1 259 796</b>	(51) <b>G01N 21/55</b>	(11) <b>1 259 886</b>	(51) <b>H04L 12/22</b>	MC 28.02.2007	IE 26.02.2007
(84) FI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	GR 28.12.2006	
ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	(11) <b>1 260 044</b>	(51) <b>H04J 14/06</b>
DK 07.02.2007	MC 28.02.2007	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007
IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	IE 27.02.2006	LI 11.01.2006	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
GR 08.05.2007		LU 11.03.2006	MC 28.02.2006	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007
(11) <b>1 259 800</b>	(51) <b>G01N 27/327</b>	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	LI 11.07.2007	BE 11.07.2007
(84) GB 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	GR 12.10.2007	
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	GR 12.04.2006		(11) <b>1 260 053</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(11) <b>1 259 955</b>	(51) <b>G10L 19/02</b>	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
IT 21.06.2006	BE 28.02.2007	CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	IE 28.02.2006	LI 11.01.2006	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
LI 28.02.2007	GR 22.09.2006	LU 11.03.2006	MC 31.03.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
(11) <b>1 259 809</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	IT 31.05.2006	DE 01.09.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	MC 28.02.2007	GR 01.09.2006
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	GR 12.04.2006		(11) <b>1 260 058</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
BE 31.03.2007	IT 13.12.2006	(11) <b>1 259 957</b>	(51) <b>G10L 19/14</b>	(84) AT 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007
PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
IE 13.12.2006	DK 13.12.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	BE 19.09.2007	GR 20.12.2007
MC 31.03.2007	CH 31.03.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) <b>1 260 066</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
LI 31.03.2007	GR 14.03.2007	DK 27.12.2006	MC 31.03.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
(11) <b>1 259 810</b>	(51) <b>G01N 33/557</b>	IE 28.02.2007	GR 28.12.2006	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	(11) <b>1 259 972</b>	(51) <b>H01H 71/50</b>	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
		FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	MC 28.02.2007	BE 10.01.2007
		NL 09.05.2007	IE 09.05.2007	IE 16.02.2007	GR 11.04.2007

(11) <b>1 260 086</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	(11) <b>1 260 510</b>	(51) <b>C07D 311/82</b>	FI 06.06.2007	NL 06.06.2007
(84) NL 01.08.2007	(84) FI 01.08.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	IE 06.06.2007	PT 06.11.2007
AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	GB 06.06.2007	GR 07.09.2007
LI 01.08.2007	BE 01.08.2007	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006		
GR 02.11.2007		NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	(11) <b>1 261 263</b>	(51) <b>A47C 7/46</b>
		SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	(84) DK 25.04.2006	(84) ES 06.05.2006
(11) <b>1 260 092</b>	(51) <b>H04M 15/00</b>	DK 18.01.2007	MC 28.02.2007	FI 25.01.2006	MC 28.02.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	IE 28.02.2007	GR 19.01.2007	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006			SE 25.04.2006	IT 25.01.2006
FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	(11) <b>1 260 522</b>	(51) <b>C08B 11/00</b>	GR 26.04.2006	
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006		
SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	(11) <b>1 261 279</b>	(51) <b>A61B 5/103</b>
GR 10.11.2006		ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(84) GR 06.12.2007	
		IE 23.05.2006	LI 26.04.2006		
(11) <b>1 260 107</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	MC 31.05.2006	NL 26.04.2006	(11) <b>1 261 287</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>
(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	DE 01.12.2006	GR 27.07.2006	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006			SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	(11) <b>1 260 590</b>	(51) <b>C12Q 1/02</b>	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	BE 21.03.2007	DK 21.03.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	GR 22.06.2007	
GR 08.09.2006		SE 14.05.2007	ES 25.05.2007		
		NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(11) <b>1 261 294</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>
(11) <b>1 260 119</b>	(51) <b>H04S 3/00</b>	MC 28.02.2007	PT 16.07.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	BE 14.02.2007	DE 01.09.2007	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	IE 28.02.2007	GR 15.05.2007	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006			SE 28.02.2007	PT 30.04.2007
LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	(11) <b>1 260 618</b>	(51) <b>D04H 1/42</b>	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	MC 28.02.2007	IE 16.02.2007
IT 17.05.2006	DE 18.08.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	GR 01.03.2007	
IE 19.02.2007	GR 18.08.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006		
		NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(11) <b>1 261 295</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>
		SE 13.12.2006	MC 31.05.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
		GR 14.12.2006		LI 06.12.2006	BE 06.12.2006
(11) <b>1 260 144</b>	(51) <b>A23J 3/16</b>			FI 06.12.2006	SE 06.03.2007
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(11) <b>1 260 632</b>	(51) <b>D06M 13/00</b>	PT 07.05.2007	ES 17.03.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	DK 06.12.2006	MC 28.02.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	IE 23.02.2007	GR 07.03.2007
PT 23.07.2007	GR 22.05.2007	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006		
		LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(11) <b>1 261 306</b>	(51) <b>A61G 7/08</b>
(11) <b>1 260 146</b>	(51) <b>A23L 1/22</b>	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(84) DK 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
(84) ES 24.12.2006	(84) NL 13.09.2006	IT 07.06.2006	DE 08.09.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
GB 08.02.2007		MC 31.12.2006	IE 28.12.2006	IT 03.05.2006	GR 04.08.2006
		GR 08.09.2006			
(11) <b>1 260 187</b>	(51) <b>A61B 17/66</b>			(11) <b>1 261 315</b>	(51) <b>A61K 8/365</b>
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(11) <b>1 260 665</b>	(51) <b>E05D 13/00</b>	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	(84) DK 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006
DK 18.04.2007	NL 18.04.2007	IT 24.05.2006	MC 31.12.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
GR 19.07.2007		GR 25.08.2006		IT 19.07.2006	MC 31.03.2007
				IE 01.03.2007	GR 20.10.2006
(11) <b>1 260 297</b>	(51) <b>B23B 51/04</b>				
(84) BE 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006	(11) <b>1 260 772</b>	(51) <b>F24F 6/00</b>	(11) <b>1 261 330</b>	(51) <b>A61K 31/205</b>
FI 12.07.2006	NL 12.07.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) PT 24.01.2007	(84) MC 31.03.2007
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	GR 24.11.2006	
MC 31.03.2007	IE 09.03.2007	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006		
GR 13.10.2006		LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(11) <b>1 261 338</b>	(51) <b>A61K 31/445</b>
		PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
		IT 30.08.2006	MC 31.05.2007	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) <b>1 260 306</b>	(51) <b>B23Q 3/155</b>	GR 01.12.2006		ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006			LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) <b>1 260 823</b>	(51) <b>G01R 31/333</b>	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	(84) GB 05.04.2006	(84) BE 31.05.2006	IT 14.06.2006	DE 15.09.2006
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	MC 28.02.2007	IE 21.02.2007
SE 16.11.2006	GR 17.11.2006	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	GR 15.09.2006	
		MC 31.05.2006	PT 05.09.2006		
(11) <b>1 260 485</b>	(51) <b>C02F 3/10</b>	SE 05.07.2006	AT 20.05.2006	(11) <b>1 261 361</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>
(84) DK 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006	IT 05.04.2006	GR 06.07.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006			CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(11) <b>1 261 255</b>	(51) <b>A01N 47/02</b>	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
GR 24.11.2006		(84) AT 06.06.2007	(84) SE 06.09.2007	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006



PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	IT 23.08.2006	DE 24.11.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
IT 14.06.2006	DE 15.09.2006	MC 28.02.2007	GR 24.11.2006	IT 31.05.2006	GR 01.09.2006
MC 28.02.2007	IE 16.02.2007	(11) <b>1 261 470</b>	(51) <b>B29C 49/04</b>	(11) <b>1 261 629</b>	(51) <b>C07K 14/04</b>
GB 16.02.2007	GR 15.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
(11) <b>1 261 372</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	SE 02.02.2007	BE 31.03.2007
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	DK 25.01.2007	MC 31.03.2007	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	GR 26.01.2007		DK 02.02.2007	IE 02.11.2006
DK 02.05.2007	NL 02.05.2007			DE 03.02.2007	GB 02.11.2006
PT 02.10.2007	GR 03.08.2007	(11) <b>1 261 537</b>	(51) <b>B65G 47/244</b>	MC 31.03.2007	CH 31.03.2007
(11) <b>1 261 388</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	LI 31.03.2007	GR 03.02.2007
(84) DK 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007		
FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) <b>1 261 641</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
SE 24.08.2006	GR 25.08.2006	MC 28.02.2007	BE 03.01.2007	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
		IE 13.02.2007	GR 04.04.2007	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
(11) <b>1 261 409</b>	(51) <b>B01D 45/12</b>	(11) <b>1 261 548</b>	(51) <b>C01B 21/26</b>	LI 28.06.2006	MC 31.08.2006
(84) SE 23.08.2007	(84) CH 23.05.2007	(84) GR 13.12.2007		NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
LI 23.05.2007	DK 23.05.2007			SE 28.09.2006	IT 28.06.2006
PT 23.10.2007	GR 24.08.2007	(11) <b>1 261 549</b>	(51) <b>C04B 35/532</b>	DE 29.09.2006	IE 02.08.2006
		(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007	GB 28.09.2006	GR 29.09.2006
(11) <b>1 261 415</b>	(51) <b>B01F 7/32</b>	AT 29.08.2007	CH 29.08.2007	(11) <b>1 261 682</b>	(51) <b>C10G 70/04</b>
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	LI 29.08.2007	GR 30.11.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
ES 29.07.2007	PT 18.09.2007			FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(11) <b>1 261 565</b>	(51) <b>C04B 35/043</b>	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	(84) DK 10.08.2006	(84) IE 10.05.2006	DK 27.12.2006	MC 31.03.2007
NL 18.04.2007	GR 19.07.2007	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	IE 02.03.2007	GR 28.12.2006
		MC 31.03.2007	CH 31.03.2007		
(11) <b>1 261 428</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	LI 31.03.2007	GR 11.08.2006	(11) <b>1 261 692</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>
(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006			(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	(11) <b>1 261 574</b>	(51) <b>C07C 51/43</b>	PT 07.11.2006	MC 31.12.2006
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	GR 08.09.2006	
SE 09.11.2006	BE 28.02.2007	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006		
MC 28.02.2007	GR 10.11.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	(11) <b>1 261 712</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) FI 13.12.2006	(84) BE 31.03.2007
(11) <b>1 261 438</b>	(51) <b>B08B 3/02</b>	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	PT 14.05.2007	SE 06.03.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	DK 02.02.2007	MC 31.03.2007	MC 31.03.2007	IE 05.03.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	IE 06.03.2007	GR 03.02.2007	CH 31.03.2007	LI 31.03.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007			GB 13.03.2007	GR 14.03.2007
FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	(11) <b>1 261 578</b>	(51) <b>C07C 68/00</b>		
NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) BE 20.12.2006	(84) IT 20.12.2006	(11) <b>1 261 719</b>	(51) <b>C12N 15/54</b>
GR 10.08.2007		ES 31.03.2007	GB 20.03.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) FI 20.12.2006
				PT 23.04.2007	DK 20.12.2006
(11) <b>1 261 439</b>	(51) <b>B08B 3/04</b>	(11) <b>1 261 581</b>	(51) <b>C07C 279/36</b>	MC 28.02.2007	IE 28.02.2007
(84) FI 11.01.2006	(84) MC 31.03.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	GR 21.03.2007	
PT 12.06.2006	SE 08.03.2007	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006		
NL 01.10.2007	IE 07.03.2007	MC 31.01.2007	GR 25.08.2006	(11) <b>1 261 726</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>
CH 31.03.2007	LI 31.03.2007			(84) CH 24.05.2006	(84) LI 24.05.2006
GR 12.04.2006		(11) <b>1 261 591</b>	(51) <b>C07D 271/12</b>	GR 25.08.2006	
		(84) DK 08.06.2006	(84) ES 19.06.2006		
(11) <b>1 261 447</b>	(51) <b>B22F 3/11</b>	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	(11) <b>1 261 737</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) BE 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
PT 14.05.2007	DK 13.12.2006	SE 08.06.2006	AT 06.11.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
MC 31.03.2007	IE 05.03.2007	IT 08.03.2006	CH 30.11.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
GR 14.03.2007		LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006
		BE 30.11.2006	GR 09.06.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
(11) <b>1 261 449</b>	(51) <b>B23B 29/06</b>	(11) <b>1 261 596</b>	(51) <b>C07D 305/14</b>	GR 25.08.2006	
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007		
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	(11) <b>1 261 772</b>	(51) <b>D21H 11/02</b>
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	(84) BE 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	ES 10.07.2006	NL 29.03.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	DK 11.04.2007	NL 11.04.2007	PT 29.08.2006	IT 29.03.2006
IT 24.05.2006	GR 25.08.2006	GR 12.07.2007		MC 31.01.2007	IE 29.01.2007
				GR 30.06.2006	
(11) <b>1 261 455</b>	(51) <b>B24B 39/00</b>	(11) <b>1 261 617</b>	(51) <b>C07H 21/00</b>	(11) <b>1 261 774</b>	(51) <b>E01C 19/10</b>
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) DK 04.04.2006
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	IE 04.01.2006	LU 31.03.2006
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	MC 31.03.2006	PT 05.06.2006
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006				

SE 04.04.2006 GR 05.04.2006	IT 04.01.2006	GR 28.03.2007	GR 08.05.2007
(11) <b>1 261 775</b> (84) DK 05.10.2006 IE 05.07.2006 SE 05.10.2006 MC 31.03.2007	(51) <b>E01C 19/48</b> (84) FI 05.07.2006 PT 05.12.2006 BE 31.03.2007 GR 06.10.2006	(11) <b>1 261 875</b> (84) ES 12.11.2007 GR 02.11.2007	(51) <b>G01N 33/68</b> (84) FI 01.08.2007
(11) <b>1 261 788</b> (84) AT 08.11.2006 LI 08.11.2006 FI 08.11.2006 SE 08.02.2007 DK 08.02.2007 MC 31.03.2007 GB 09.03.2007	(51) <b>E04H 1/12</b> (84) CH 08.11.2006 BE 08.11.2006 NL 08.11.2006 PT 09.04.2007 DE 09.02.2007 IE 09.03.2007 GR 09.02.2007	(11) <b>1 261 892</b> (84) DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 PT 16.01.2007 MC 28.02.2007	(51) <b>G02B 25/00</b> (84) ES 27.11.2006 IE 16.08.2006 SE 16.11.2006 GR 17.11.2006
(11) <b>1 261 794</b> (84) ES 22.07.2007 PT 11.09.2007 GR 12.07.2007	(51) <b>E05D 15/10</b> (84) SE 11.07.2007 FI 11.04.2007	(11) <b>1 261 903</b> (84) AT 11.10.2006 BE 11.10.2006 LI 11.10.2006 PT 19.03.2007 IT 11.10.2006 DK 11.01.2007 GR 12.01.2007	(51) <b>G06F 1/00</b> (84) CH 11.10.2006 ES 22.01.2007 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007 MC 31.12.2006 IE 21.12.2006
(11) <b>1 261 823</b> (84) GB 02.03.2007 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006 GR 15.09.2006	(51) <b>F16K 27/02</b> (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 IE 02.03.2007	(11) <b>1 261 957</b> (84) AT 22.02.2006 CH 22.02.2006 DK 22.05.2006 FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 SE 22.05.2006 GR 23.05.2006	(51) <b>G08G 1/16</b> (84) BE 22.02.2006 DE 23.05.2006 ES 02.06.2006 LI 22.02.2006 PT 24.07.2006 IT 22.02.2006
(11) <b>1 261 826</b> (84) AT 05.07.2006 CH 05.07.2006 ES 16.10.2006 LI 05.07.2006 PT 05.12.2006 IT 05.07.2006 MC 31.03.2007 GB 08.03.2007	(51) <b>F17D 5/04</b> (84) BE 05.07.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006 DE 06.10.2006 IE 08.03.2007 GR 06.10.2006	(11) <b>1 261 960</b> (84) AT 04.01.2006 CH 04.01.2006 DK 04.04.2006 FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 MC 31.03.2006 PT 05.06.2006 IT 04.01.2006	(51) <b>G09B 19/02</b> (84) BE 04.01.2006 DE 05.04.2006 ES 15.04.2006 IE 07.03.2006 LU 31.03.2006 NL 04.01.2006 SE 04.04.2006 GR 05.04.2006
(11) <b>1 261 828</b> (84) CH 04.01.2006 FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 MC 28.02.2006 SE 04.04.2006 GR 05.04.2006	(51) <b>F24H 1/20</b> (84) DK 04.04.2006 IE 28.02.2006 LU 04.03.2006 PT 05.06.2006 IT 04.01.2006	(11) <b>1 261 979</b> (84) FI 02.05.2007 GR 03.08.2007	(51) <b>H01H 3/02</b> (84) DK 02.05.2007
(11) <b>1 261 829</b> (84) AT 06.09.2006 IE 06.09.2006 PT 19.02.2007 MC 31.03.2007 LI 31.03.2007	(51) <b>F25B 39/02</b> (84) FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 BE 31.03.2007 CH 31.03.2007 GR 07.12.2006	(11) <b>1 261 983</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007	(51) <b>H01J 65/04</b> (84) PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 GR 18.04.2007
(11) <b>1 261 842</b> (84) AT 12.04.2006 ES 23.07.2006 IE 12.04.2006 PT 12.09.2006 IT 12.04.2006	(51) <b>G01C 15/00</b> (84) DK 12.07.2006 FI 12.04.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006 GR 13.07.2006	(11) <b>1 261 984</b> (84) AT 14.02.2007 CH 14.02.2007 SE 14.05.2007 DK 14.02.2007 PT 16.07.2007 IE 27.02.2007	(51) <b>H01L 21/00</b> (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007 ES 25.05.2007 MC 28.02.2007 BE 14.02.2007 GR 15.05.2007
(11) <b>1 261 851</b> (84) AT 02.08.2006 DK 02.11.2006 PT 02.01.2007 MC 31.03.2007	(51) <b>G01N 1/31</b> (84) BE 02.08.2006 FI 02.08.2006 SE 02.11.2006 GR 03.11.2006	(11) <b>1 262 006</b> (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 DE 01.09.2006	(51) <b>H02G 15/18</b> (84) BE 31.05.2006 ES 11.09.2006 NL 31.05.2006 IT 31.05.2006 GR 01.09.2006
(11) <b>1 261 860</b> (84) DK 27.12.2006	(51) <b>G01N 27/26</b> (84) MC 31.03.2007	(11) <b>1 262 034</b> (84) AT 07.02.2007 CH 07.02.2007 SE 07.05.2007 NL 07.02.2007 PT 09.07.2007 MC 31.03.2007	(51) <b>H04L 1/06</b> (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007 ES 18.05.2007 DK 07.02.2007 BE 07.02.2007 IE 01.03.2007
			(11) <b>1 262 036</b> (84) NL 29.08.2007 AT 29.08.2007
			(51) <b>H04L 9/08</b> (84) FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
			(11) <b>1 262 062</b> (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006 IE 28.02.2007
			(51) <b>H04N 5/00</b> (84) BE 27.09.2006 ES 07.01.2007 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006 MC 28.02.2007 GR 28.12.2006
			(11) <b>1 262 076</b> (84) NL 01.08.2007 AT 01.08.2007 LI 01.08.2007 GR 02.11.2007
			(51) <b>H04Q 7/22</b> (84) FI 01.08.2007 CH 01.08.2007 BE 01.08.2007
			(11) <b>1 262 161</b> (84) NL 29.08.2007 AT 29.08.2007 LI 29.08.2007 GR 30.11.2007
			(51) <b>A61J 1/00</b> (84) FI 29.08.2007 CH 29.08.2007 BE 29.08.2007
			(11) <b>1 262 210</b> (84) AT 03.01.2007 PT 04.06.2007 LI 03.01.2007 ES 14.04.2007 DK 03.01.2007 DE 04.04.2007
			(51) <b>A61N 5/06</b> (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007 NL 03.01.2007 BE 03.01.2007 GR 04.04.2007
			(11) <b>1 262 326</b> (84) AT 08.02.2006 GB 22.05.2006 DE 09.05.2006 ES 19.05.2006 IE 22.05.2006 MC 31.05.2006 PT 10.07.2006 IT 08.02.2006
			(51) <b>B41J 11/20</b> (84) BE 08.02.2006 CH 08.02.2006 DK 08.05.2006 FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006 GR 09.05.2006
			(11) <b>1 262 476</b> (84) AT 10.01.2007 PT 11.06.2007 ES 21.04.2007 DK 10.01.2007 BE 10.01.2007
			(51) <b>C07D 215/14</b> (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007 NL 10.01.2007 MC 28.02.2007 GR 11.04.2007
			(11) <b>1 262 509</b> (84) AT 10.01.2007 PT 11.06.2007 LI 10.01.2007 ES 21.04.2007 DK 10.01.2007 GR 11.04.2007
			(51) <b>C08G 73/22</b> (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007 NL 10.01.2007 BE 10.01.2007
			(11) <b>1 262 510</b> (84) AT 07.02.2007 SE 07.05.2007 PT 09.07.2007
			(51) <b>C08J 3/12</b> (84) FI 07.02.2007 DK 07.02.2007 GR 08.05.2007
			(11) <b>1 262 539</b> (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 GR 01.09.2006
			(51) <b>C11D 17/04</b> (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006

(11) <b>1 262 557</b>	(51) <b>C12Q 1/25</b>	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	BE 21.03.2007	DK 21.03.2007
(84) FI 18.10.2006	(84) PT 20.03.2007	NL 02.05.2007	PT 02.10.2007	GR 22.06.2007	
MC 28.02.2007	GR 19.01.2007	GR 03.08.2007			
(11) <b>1 262 588</b>	(51) <b>D06B 3/20</b>	(11) <b>1 263 329</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>1 263 385</b>	(51) <b>A61G 7/00</b>
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	ES 03.07.2006	LI 22.03.2006
IE 30.05.2006	LI 19.04.2006	ES 21.04.2007	DK 10.01.2007	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
MC 31.05.2006	NL 19.04.2006	MC 31.03.2007	IE 14.03.2007	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	GR 11.04.2007		GR 23.06.2006	
GR 20.07.2006					
(11) <b>1 262 680</b>	(51) <b>F16D 69/02</b>	(11) <b>1 263 333</b>	(51) <b>A61B 17/14</b>	(11) <b>1 263 416</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>
(84) FI 26.09.2007	(84) GR 27.12.2007	(84) DK 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
		FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
		NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
		SE 12.07.2006	IT 12.04.2006	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
		GR 13.07.2006		NL 11.04.2007	GR 12.07.2007
(11) <b>1 262 935</b>	(51) <b>G08G 1/09</b>	(11) <b>1 263 337</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>	(11) <b>1 263 418</b>	(51) <b>A23L 2/52</b>
(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
DK 22.06.2006	IE 22.03.2006	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	SE 06.03.2007	IT 06.12.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
SE 22.06.2006	AT 31.05.2006	PT 07.05.2007	DK 06.12.2006	SE 02.11.2006	GR 03.11.2006
GR 23.06.2006		GR 07.03.2007			
(11) <b>1 262 952</b>	(51) <b>G10H 7/08</b>	(11) <b>1 263 344</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	(11) <b>1 263 435</b>	(51) <b>A61K 31/497</b>
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	FI 02.08.2006	NL 02.08.2006	FI 12.07.2006	LI 12.07.2006
LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	IT 02.08.2006	MC 31.01.2007	SE 12.10.2006	MC 31.03.2007
IT 16.08.2006	GR 17.11.2006	IE 30.01.2007	GR 03.11.2006	IE 02.03.2007	GR 13.10.2006
(11) <b>1 263 022</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 263 347</b>	(51) <b>A61C 19/06</b>	(11) <b>1 263 438</b>	(51) <b>A61K 31/485</b>
(84) BE 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
FI 25.04.2007	DK 25.04.2007	FI 16.05.2007	DK 16.05.2007	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006
NL 25.04.2007	MC 31.05.2007	NL 16.05.2007	PT 16.10.2007	GR 18.08.2006	
GR 26.07.2007		GR 17.08.2007			
(11) <b>1 263 164</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(11) <b>1 263 348</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 263 448</b>	(51) <b>A61K 35/12</b>
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	CH 08.02.2006	DK 08.05.2006	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006
FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
MC 30.06.2006	NL 07.06.2006	IE 07.03.2006	LI 08.02.2006	LI 12.04.2006	MC 31.08.2006
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	MC 31.03.2006	NL 08.02.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
IT 07.06.2006	GR 08.09.2006	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	IE 01.08.2006	GR 13.07.2006
		GR 09.05.2006			
(11) <b>1 263 286</b>	(51) <b>A01N 3/02</b>	(11) <b>1 263 366</b>	(51) <b>A61F 13/02</b>	(11) <b>1 263 460</b>	(51) <b>A61K 38/48</b>
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
CH 22.02.2006	DE 23.05.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	FI 12.07.2006	LI 12.07.2006	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
FI 22.02.2006	LI 22.02.2006	MC 31.08.2006	NL 12.07.2006	BE 21.03.2007	DK 21.03.2007
PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	PT 10.07.2006	SE 12.10.2006	GR 22.06.2007	
IT 22.02.2006	MC 31.10.2006	GR 09.05.2006	GR 13.10.2006		
IE 31.10.2006	GR 23.05.2006				
(11) <b>1 263 291</b>	(51) <b>A21D 13/08</b>	(11) <b>1 263 372</b>	(51) <b>A61F 13/475</b>	(11) <b>1 263 475</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>
(84) DK 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
SE 19.07.2006	IE 18.10.2006	DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	GB 01.06.2006	DE 03.10.2006
GB 18.10.2006	GR 20.07.2006	FI 08.02.2006	NL 08.02.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
		PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	FI 01.03.2006	IE 13.03.2006
		IT 08.02.2006	GR 09.05.2006	MC 31.03.2006	NL 01.03.2006
				PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
				GR 02.06.2006	
(11) <b>1 263 305</b>	(51) <b>A47C 4/24</b>	(11) <b>1 263 380</b>	(51) <b>A61F 13/84</b>	(11) <b>1 263 483</b>	(51) <b>A61L 15/36</b>
(84) NL 25.07.2007	(84) PT 26.12.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
BE 25.07.2007	GR 26.10.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
				BE 07.03.2007	DK 07.03.2007
				GR 08.06.2007	



- (11) **1 263 484** (51) **A61L 27/08**  
(84) AT 16.05.2007 (84) SE 16.08.2007  
CH 16.05.2007 LI 16.05.2007  
FI 16.05.2007 DK 16.05.2007  
PT 16.10.2007 GR 17.08.2007
- (11) **1 263 488** (51) **A61M 5/168**  
(84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006  
LI 13.12.2006 BE 13.12.2006  
FI 13.12.2006 NL 13.12.2006  
SE 13.03.2007 IT 13.12.2006  
PT 14.05.2007 ES 24.03.2007  
DK 13.12.2006 MC 31.03.2007  
IE 09.03.2007 GR 14.03.2007
- (11) **1 263 489** (51) **A61M 5/30**  
(84) AT 05.04.2006 (84) DK 05.07.2006  
FI 05.04.2006 IE 05.04.2006  
PT 05.09.2006 GR 06.07.2006
- (11) **1 263 493** (51) **A61M 25/02**  
(84) AT 06.12.2006 (84) CH 06.12.2006  
LI 06.12.2006 BE 06.12.2006  
FI 06.12.2006 NL 06.12.2006  
SE 06.03.2007 PT 07.05.2007  
ES 17.03.2007 DK 06.12.2006  
MC 31.03.2007 IE 09.03.2007  
GR 07.03.2007
- (11) **1 263 495** (51) **A61M 37/00**  
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006  
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006  
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006  
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006  
IT 30.08.2006 MC 31.01.2007  
GR 01.12.2006
- (11) **1 263 510** (51) **A63B 57/00**  
(84) ES 19.11.2007 (84) FI 08.08.2007  
AT 08.08.2007 BE 08.08.2007  
GR 09.11.2007
- (11) **1 263 511** (51) **A63C 5/16**  
(84) ES 27.08.2007 (84) SE 16.08.2007  
FI 16.05.2007 DK 16.05.2007  
NL 16.05.2007 IE 16.05.2007  
PT 16.10.2007 GB 16.05.2007  
GR 17.08.2007
- (11) **1 263 524** (51) **B01J 8/24**  
(84) AT 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006  
DK 08.06.2006 ES 19.06.2006  
IE 08.03.2006 LI 08.03.2006  
MC 31.03.2006 PT 08.08.2006  
GR 09.06.2006
- (11) **1 263 525** (51) **B01J 13/14**  
(84) GB 31.05.2006 (84) AT 31.05.2006  
DK 31.08.2006 FI 31.05.2006  
IE 31.05.2006 NL 31.05.2006  
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006  
IT 31.05.2006 GR 01.09.2006
- (11) **1 263 541** (51) **B22D 41/42**  
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006  
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006  
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006  
LI 09.08.2006 NL 09.08.2006  
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006  
IT 09.08.2006 DE 10.11.2006  
MC 31.03.2007 IE 05.03.2007  
GB 05.03.2007 GR 10.11.2006
- (11) **1 263 553** (51) **B25G 1/10**  
(84) ES 07.01.2007 (84) FI 27.09.2006  
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006  
DK 27.12.2006 MC 31.03.2007  
GR 28.12.2006
- (11) **1 263 555** (51) **B26B 21/22**  
(84) AT 20.12.2006 (84) BE 20.12.2006  
FI 20.12.2006 SE 20.03.2007  
PT 23.04.2007 DK 20.12.2006  
MC 28.02.2007 IE 16.02.2007  
GR 21.03.2007
- (11) **1 263 581** (51) **B32B 27/08**  
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006  
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006  
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006  
LI 03.05.2006 NL 03.05.2006  
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006  
IT 03.05.2006 IE 05.02.2007  
GR 04.08.2006
- (11) **1 263 587** (51) **B32B 27/32**  
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006  
CH 26.04.2006 DK 26.07.2006  
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006  
LI 26.04.2006 PT 26.09.2006  
SE 26.07.2006 GR 27.07.2006
- (11) **1 263 622** (51) **B60N 2/26**  
(84) CH 08.02.2006 (84) DK 08.05.2006  
ES 19.05.2006 FI 08.02.2006  
LI 08.02.2006 MC 31.03.2006  
PT 10.07.2006 GR 09.05.2006
- (11) **1 263 653** (51) **B65D 1/00**  
(84) BE 26.04.2006 (84) CH 26.04.2006  
DK 26.07.2006 ES 06.08.2006  
FI 26.04.2006 LI 26.04.2006  
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006  
IT 26.04.2006 DE 27.07.2006  
GR 27.07.2006
- (11) **1 263 662** (51) **B65D 81/05**  
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006  
CH 17.05.2006 DK 17.08.2006  
ES 28.08.2006 FI 17.05.2006  
LI 17.05.2006 NL 17.05.2006  
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006  
IT 17.05.2006 DE 18.08.2006  
GR 18.08.2006
- (11) **1 263 677** (51) **C01B 3/06**  
(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007  
ES 22.07.2007 SE 11.07.2007  
PT 11.09.2007 CH 11.04.2007  
LI 11.04.2007 FI 11.04.2007  
DK 11.04.2007 NL 11.04.2007  
GR 12.07.2007
- (11) **1 263 682** (51) **C01G 41/00**  
(84) BE 06.06.2007 (84) FI 06.06.2007  
PT 06.11.2007 GR 07.09.2007
- (11) **1 263 686** (51) **C02F 3/28**  
(84) AT 29.11.2006 (84) PT 30.04.2007  
DK 28.02.2007 MC 28.02.2007  
GR 01.03.2007
- (11) **1 263 699** (51) **C07C 5/48**  
(84) AT 11.04.2007 (84) ES 22.07.2007
- SE 11.07.2007 PT 11.09.2007  
CH 11.04.2007 LI 11.04.2007  
FI 11.04.2007 DK 11.04.2007  
GR 12.07.2007
- (11) **1 263 704** (51) **C07C 45/00**  
(84) AT 09.05.2007 (84) ES 20.08.2007  
SE 09.08.2007 CH 09.05.2007  
LI 09.05.2007 FI 09.05.2007  
DK 09.05.2007 NL 09.05.2007  
PT 09.10.2007 GR 10.08.2007
- (11) **1 263 723** (51) **C07D 207/00**  
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007  
ES 10.09.2007 SE 30.08.2007  
CH 30.05.2007 LI 30.05.2007  
FI 30.05.2007 DK 30.05.2007  
NL 30.05.2007 PT 30.10.2007  
GR 31.08.2007
- (11) **1 263 726** (51) **C07D 207/08**  
(84) FI 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007  
BE 26.09.2007 GR 27.12.2007
- (11) **1 263 738** (51) **C07D 239/10**  
(84) SE 27.09.2007 (84) ES 08.10.2007  
NL 27.06.2007 IE 27.06.2007  
PT 27.11.2007 GR 28.09.2007
- (11) **1 263 763** (51) **C07F 9/6553**  
(84) ES 05.11.2007 (84) NL 25.07.2007  
PT 26.12.2007 FI 25.07.2007  
AT 25.07.2007 CH 25.07.2007  
LI 25.07.2007 BE 25.07.2007  
GR 26.10.2007
- (11) **1 263 782** (51) **C07K 14/415**  
(84) AT 10.01.2007 (84) FI 10.01.2007  
PT 11.06.2007 CH 10.01.2007  
LI 10.01.2007 SE 10.04.2007  
NL 10.01.2007 DK 10.01.2007  
BE 10.01.2007 MC 31.03.2007  
GR 11.04.2007
- (11) **1 263 783** (51) **C07K 14/435**  
(84) AT 17.01.2007 (84) FI 17.01.2007  
PT 18.06.2007 CH 17.01.2007  
LI 17.01.2007 SE 17.04.2007  
ES 28.04.2007 NL 17.01.2007  
DK 17.01.2007 BE 17.01.2007  
MC 31.03.2007 DE 18.04.2007  
IE 05.03.2007 GR 18.04.2007
- (11) **1 263 784** (51) **C07K 14/47**  
(84) AT 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006  
FI 26.07.2006 NL 26.07.2006  
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006  
MC 28.02.2007 GR 27.10.2006
- (11) **1 263 794** (51) **C08F 2/06**  
(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006  
CH 08.03.2006 DK 08.06.2006  
ES 19.06.2006 FI 08.03.2006  
IE 16.06.2006 LI 08.03.2006  
MC 30.06.2006 NL 08.03.2006  
PT 08.08.2006 SE 08.06.2006  
IT 08.03.2006 GR 09.06.2006
- (11) **1 263 796** (51) **C08F 2/16**  
(84) AT 15.02.2006 (84) DK 15.05.2006  
FI 15.02.2006 IE 15.02.2006  
PT 17.07.2006 SE 15.05.2006

GR 16.05.2006		IE 30.06.2006	LI 24.05.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
(11) <b>1 263 800</b>	(51) <b>C08F 8/00</b>	MC 30.06.2006	NL 24.05.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	IE 15.06.2006	LI 24.05.2006
LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	IT 24.05.2006	GR 25.08.2006	MC 30.06.2006	NL 24.05.2006
FI 08.11.2006	PT 09.04.2007			PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
ES 19.02.2007	MC 31.01.2007	(11) <b>1 263 836</b>	(51) <b>C08G 67/00</b>	GR 25.08.2006	
IE 04.01.2007	GR 09.02.2007	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006		
		CH 18.01.2006	DK 18.04.2006	(11) <b>1 263 915</b>	(51) <b>C09K 17/14</b>
(11) <b>1 263 801</b>	(51) <b>C08F 8/00</b>	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	IE 09.02.2006	LI 18.01.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	LU 18.03.2006	MC 28.02.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	LI 30.08.2006	MC 31.08.2006
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	SE 18.04.2006	IT 18.01.2006	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	GR 19.04.2006		SE 30.11.2006	IT 30.08.2006
GR 25.08.2006				IE 31.08.2006	GR 01.12.2006
		(11) <b>1 263 837</b>	(51) <b>C08G 73/02</b>		
(11) <b>1 263 803</b>	(51) <b>C08F 8/00</b>	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) <b>1 263 925</b>	(51) <b>C12C 11/02</b>
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
BE 19.09.2007	GR 20.12.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	LI 27.09.2006	PT 13.03.2007
		IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	SE 27.12.2006	DK 27.12.2006
(11) <b>1 263 806</b>	(51) <b>C08F 8/30</b>	MC 31.03.2007	IE 09.03.2007	DE 28.12.2006	MC 31.03.2007
(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	GR 05.01.2007		IE 15.03.2007	GR 28.12.2006
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007				
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	(11) <b>1 263 840</b>	(51) <b>C08G 77/50</b>	(11) <b>1 263 928</b>	(51) <b>C12N 5/22</b>
PT 30.07.2007	GB 28.02.2007	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007
GR 29.05.2007		CH 15.03.2006	DK 15.06.2006	BE 26.09.2007	GR 27.12.2007
		ES 26.06.2006	FI 15.03.2006		
(11) <b>1 263 809</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>	LI 15.03.2006	NL 15.03.2006	(11) <b>1 263 973</b>	(51) <b>C12N 15/66</b>
(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	IT 15.03.2006	GR 16.06.2006	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006
FI 31.05.2006	LI 31.05.2006			FI 09.08.2006	NL 09.08.2006
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	(11) <b>1 263 844</b>	(51) <b>C08J 3/05</b>	PT 09.01.2007	IT 09.08.2006
SE 31.08.2006	GR 01.09.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	MC 31.03.2007	IE 07.03.2007
		CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	GR 10.11.2006	
(11) <b>1 263 815</b>	(51) <b>C08F 210/00</b>	LI 13.09.2006	PT 26.02.2007	(11) <b>1 263 978</b>	(51) <b>C12N 15/85</b>
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	SE 13.12.2006	DK 13.12.2006	(84) GR 08.03.2006	
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	MC 28.02.2007	IE 27.02.2007		
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	GR 14.12.2006			
LI 28.03.2007	DK 28.03.2007				
GR 29.06.2007		(11) <b>1 263 845</b>	(51) <b>C08J 3/09</b>	(11) <b>1 263 985</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
		(84) DK 22.06.2006	(84) ES 03.07.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
(11) <b>1 263 817</b>	(51) <b>C08F 220/22</b>	IE 22.03.2006	NL 22.03.2006	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	FI 16.08.2006	PT 16.01.2007
CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	IT 22.03.2006	GR 23.06.2006	SE 16.11.2006	MC 31.12.2006
ES 26.05.2006	FI 15.02.2006			IE 21.12.2006	GR 17.11.2006
LI 15.02.2006	NL 15.02.2006	(11) <b>1 263 850</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>		
PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	(84) PT 26.12.2007	(84) AT 25.07.2007	(11) <b>1 264 022</b>	(51) <b>D02G 3/44</b>
IT 15.02.2006	MC 30.09.2006	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	(84) AT 27.10.2004	(84) CH 27.10.2004
IE 08.09.2006	GR 16.05.2006	GR 26.10.2007		CY 16.03.2005	DK 27.01.2005
				FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
(11) <b>1 263 823</b>	(51) <b>C08F 290/14</b>	(11) <b>1 263 869</b>	(51) <b>C08K 9/00</b>	IE 16.03.2005	LI 27.10.2004
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006	LU 16.03.2005	MC 31.03.2005
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	NL 01.10.2006	SE 27.01.2005
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	LI 29.03.2006	PT 29.08.2006	BE 31.03.2007	ES 17.03.2006
ES 21.04.2007	DK 10.01.2007	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	PT 17.09.2007	GB 16.03.2007
BE 10.01.2007	GR 11.04.2007	GR 30.06.2006			
				(11) <b>1 264 027</b>	(51) <b>D06C 15/00</b>
(11) <b>1 263 825</b>	(51) <b>C08G 18/08</b>	(11) <b>1 263 877</b>	(51) <b>C08L 27/18</b>	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
(84) GB 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007
FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	ES 08.10.2007	PT 27.11.2007	SE 14.06.2007	ES 25.06.2007
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	GR 28.09.2007		PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
SE 31.08.2006	IT 31.05.2006			GR 15.06.2007	
BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	(11) <b>1 263 886</b>	(51) <b>C08L 101/00</b>	(11) <b>1 264 028</b>	(51) <b>D06F 75/18</b>
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) AT 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006
GR 01.09.2006		FI 12.07.2006	IE 12.07.2006	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006
		PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
(11) <b>1 263 830</b>	(51) <b>C08G 18/48</b>	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	SE 10.08.2006	GR 11.08.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	LI 28.02.2007	GR 13.10.2006		
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	(11) <b>1 263 913</b>	(51) <b>C09J 153/02</b>	(11) <b>1 264 036</b>	(51) <b>D06N 3/12</b>
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) PT 19.12.2006
				SE 19.10.2006	MC 31.03.2007

IE 08.03.2007	GR 20.10.2006	IE 20.02.2007	GR 28.03.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
(11) <b>1 264 058</b>	(51) <b>E04H 15/18</b>	(11) <b>1 264 163</b>	(51) <b>G01K 11/00</b>	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	DE 30.05.2007	GR 29.05.2007
FI 12.07.2006	LI 12.07.2006	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(11) <b>1 264 282</b>	(51) <b>G07B 15/00</b>
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 30.06.2006
SE 12.10.2006	GR 13.10.2006	NL 02.05.2007	PT 02.10.2007	DK 26.07.2006	FI 26.04.2006
(11) <b>1 264 067</b>	(51) <b>E21B 7/18</b>	GR 03.08.2007		IE 26.04.2006	MC 30.06.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(11) <b>1 264 164</b>	(51) <b>G01K 11/00</b>	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	GR 27.07.2006	
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	(11) <b>1 264 298</b>	(51) <b>G09F 9/33</b>
LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	FI 16.05.2007	DK 16.05.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
IT 17.05.2006	DE 18.08.2006	NL 16.05.2007	PT 16.10.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
GR 18.08.2006		GR 17.08.2007		ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
(11) <b>1 264 068</b>	(51) <b>E21B 17/043</b>	(11) <b>1 264 179</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	DK 03.01.2007	BE 03.01.2007
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	MC 31.03.2007	IE 06.03.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	GR 04.04.2007	
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	PT 02.01.2007	IT 02.08.2006	(11) <b>1 264 302</b>	(51) <b>G10L 15/26</b>
ES 14.04.2007	MC 31.03.2007	MC 31.03.2007	IE 14.03.2007	(84) FI 11.10.2006	(84) PT 19.03.2007
IE 07.03.2007	GR 04.04.2007	GR 03.11.2006		BE 31.03.2007	DK 11.01.2007
(11) <b>1 264 074</b>	(51) <b>E21B 33/076</b>	(11) <b>1 264 184</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	IE 11.10.2006	MC 31.03.2007
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) GB 04.04.2006	(84) AT 04.01.2006	CH 31.03.2007	LI 31.03.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	BE 04.01.2006	CH 04.01.2006	GR 12.01.2007	
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	DE 05.04.2006	DK 04.04.2006	(11) <b>1 264 347</b>	(51) <b>H01L 25/10</b>
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
MC 28.02.2007	BE 03.01.2007	IE 15.03.2006	LI 04.01.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006
DE 04.04.2007	IE 20.02.2007	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
GR 04.04.2007		NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(11) <b>1 264 083</b>	(51) <b>F01N 3/00</b>	SE 04.04.2006	GR 05.04.2006	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(11) <b>1 264 201</b>	(51) <b>G02B 5/04</b>	MC 31.03.2007	IE 13.03.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	GR 12.01.2007	
GR 13.12.2007		LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	(11) <b>1 264 356</b>	(51) <b>H01M 2/02</b>
(11) <b>1 264 091</b>	(51) <b>F02C 7/04</b>	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(84) CH 16.11.2005	(84) LI 16.11.2005	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	FI 11.10.2006	PT 19.03.2007
MC 31.03.2006	GR 17.02.2006	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	DK 11.01.2007	MC 31.03.2007
(11) <b>1 264 106</b>	(51) <b>F04B 13/00</b>	GR 01.03.2007		IE 08.03.2007	GR 12.01.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(11) <b>1 264 215</b>	(51) <b>G03F 7/00</b>	(11) <b>1 264 363</b>	(51) <b>H01Q 1/42</b>
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
FI 16.05.2007	DK 16.05.2007	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007
NL 16.05.2007	PT 16.10.2007	IT 08.11.2006	PT 09.04.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
GR 17.08.2007		DK 08.02.2007	ES 19.02.2007	BE 28.02.2007	GR 29.05.2007
(11) <b>1 264 112</b>	(51) <b>F16C 13/00</b>	MC 31.03.2007	GR 09.02.2007	(11) <b>1 264 373</b>	(51) <b>H01S 5/04</b>
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(11) <b>1 264 239</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006
FI 04.01.2006	IE 06.03.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	FI 14.06.2006	NL 14.06.2006
LI 04.01.2006	LU 31.03.2006	BE 31.03.2007	IT 15.11.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
MC 31.03.2006	NL 04.01.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	IT 14.06.2006	MC 28.02.2007
PT 05.06.2006	GR 05.04.2006	ES 26.02.2007	IE 15.11.2006	IE 09.02.2007	GR 15.09.2006
(11) <b>1 264 148</b>	(51) <b>F24F 11/00</b>	MC 31.03.2007	CH 31.03.2007	(11) <b>1 264 385</b>	(51) <b>H02J 9/06</b>
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	LI 31.03.2007	GR 16.02.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	(11) <b>1 264 253</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006
FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007
GR 18.08.2006		PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	ES 31.03.2007	NL 20.12.2006
(11) <b>1 264 154</b>	(51) <b>F41G 9/00</b>	IT 20.09.2006	MC 31.12.2006	DK 20.12.2006	MC 28.02.2007
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	DK 20.12.2006	CH 31.12.2006	IE 22.02.2007	GR 21.03.2007
FI 27.12.2006	PT 28.05.2007	LI 31.12.2006	BE 31.12.2006	(11) <b>1 264 415</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	AT 21.12.2006	GR 21.12.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	(11) <b>1 264 259</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
DK 27.12.2006	MC 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	LI 19.04.2006	NL 19.04.2006
		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	PT 19.09.2006	GR 20.07.2006





- |                       |                         |                       |                        |                       |                        |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) <b>1 265 553</b> | (51) <b>A61F 2/26</b>   | (11) <b>1 265 642</b> | (51) <b>A61L 2/26</b>  | ES 03.09.2007         | SE 23.08.2007          |
| (84) AT 08.02.2006    | (84) BE 08.02.2006      | (84) AT 27.12.2006    | (84) BE 27.12.2006     | CH 23.05.2007         | LI 23.05.2007          |
| CH 08.02.2006         | DK 08.05.2006           | FI 27.12.2006         | SE 27.03.2007          | FI 23.05.2007         | DK 23.05.2007          |
| FI 08.02.2006         | IE 01.03.2006           | PT 28.05.2007         | CH 27.12.2006          | NL 23.05.2007         | PT 23.10.2007          |
| LI 08.02.2006         | MC 31.03.2006           | LI 27.12.2006         | ES 07.04.2007          | GR 24.08.2007         |                        |
| NL 08.02.2006         | PT 10.07.2006           | NL 27.12.2006         | DK 27.12.2006          |                       |                        |
| SE 08.05.2006         | GR 09.05.2006           | MC 28.02.2007         | IE 14.02.2007          | (11) <b>1 265 735</b> | (51) <b>B29C 41/18</b> |
|                       |                         | GB 27.03.2007         | GR 28.03.2007          | (84) AT 16.05.2007    | (84) BE 16.05.2007     |
| (11) <b>1 265 565</b> | (51) <b>A61F 5/00</b>   | (11) <b>1 265 644</b> | (51) <b>A61L 2/20</b>  | ES 27.08.2007         | SE 16.08.2007          |
| (84) FI 26.09.2007    | (84) AT 26.09.2007      | (84) AT 23.08.2006    | (84) DK 23.11.2006     | CH 16.05.2007         | LI 16.05.2007          |
| BE 26.09.2007         | GR 27.12.2007           | FI 23.08.2006         | PT 24.01.2007          | FI 16.05.2007         | DK 16.05.2007          |
| (11) <b>1 265 566</b> | (51) <b>A61F 5/01</b>   | SE 23.11.2006         | MC 31.03.2007          | NL 16.05.2007         | PT 16.10.2007          |
| (84) AT 11.01.2006    | (84) BE 11.01.2006      | GR 24.11.2006         |                        | GR 17.08.2007         |                        |
| CH 11.01.2006         | FI 11.01.2006           | (11) <b>1 265 651</b> | (51) <b>A61L 31/08</b> | (11) <b>1 265 736</b> | (51) <b>B29C 43/16</b> |
| IE 13.03.2006         | LI 11.01.2006           | (84) AT 03.05.2006    | (84) CH 03.05.2006     | (84) FI 24.01.2007    | (84) PT 25.06.2007     |
| LU 31.03.2006         | MC 31.03.2006           | DK 03.08.2006         | ES 14.08.2006          | SE 24.04.2007         | NL 24.01.2007          |
| NL 11.01.2006         | PT 12.06.2006           | FI 03.05.2006         | LI 03.05.2006          | DK 24.01.2007         | BE 24.01.2007          |
| GR 12.04.2006         |                         | PT 03.10.2006         | SE 03.08.2006          | MC 31.03.2007         | IE 06.03.2007          |
| (11) <b>1 265 568</b> | (51) <b>A61F 5/01</b>   | IT 03.05.2006         | GR 04.08.2006          | GB 24.04.2007         | GR 25.04.2007          |
| (84) CH 15.11.2006    | (84) LI 15.11.2006      | (11) <b>1 265 657</b> | (51) <b>A61M 1/28</b>  | (11) <b>1 265 738</b> | (51) <b>B29C 44/18</b> |
| BE 15.11.2006         | FI 15.11.2006           | (84) ES 29.10.2007    | (84) NL 18.07.2007     | (84) AT 26.09.2007    | (84) FI 26.09.2007     |
| IT 15.11.2006         | PT 16.04.2007           | PT 18.12.2007         | FI 18.07.2007          | BE 26.09.2007         | GR 27.12.2007          |
| DK 15.02.2007         | ES 26.02.2007           | AT 18.07.2007         | CH 18.07.2007          | (11) <b>1 265 747</b> | (51) <b>B32B 27/08</b> |
| MC 31.03.2007         | IE 22.03.2007           | LI 18.07.2007         | BE 18.07.2007          | (84) AT 28.02.2007    | (84) FI 28.02.2007     |
| GR 16.02.2007         |                         | GR 19.10.2007         |                        | CH 28.02.2007         | LI 28.02.2007          |
| (11) <b>1 265 575</b> | (51) <b>A61F 13/532</b> | (11) <b>1 265 667</b> | (51) <b>A61M 25/00</b> | SE 31.05.2007         | ES 08.06.2007          |
| (84) AT 20.09.2006    | (84) BE 20.09.2006      | (84) AT 30.05.2007    | (84) BE 30.05.2007     | NL 28.02.2007         | DK 28.02.2007          |
| CH 20.09.2006         | FI 20.09.2006           | SE 30.08.2007         | CH 30.05.2007          | PT 30.07.2007         | BE 28.02.2007          |
| LI 20.09.2006         | NL 20.09.2006           | LI 30.05.2007         | FI 30.05.2007          | DE 30.05.2007         | GR 29.05.2007          |
| PT 12.03.2007         | SE 20.12.2006           | PT 30.10.2007         | GR 31.08.2007          | (11) <b>1 265 754</b> | (51) <b>B41F 31/15</b> |
| MC 31.12.2006         | DK 20.12.2006           | (11) <b>1 265 668</b> | (51) <b>A61M 25/02</b> | (84) ES 27.08.2007    | (84) SE 16.08.2007     |
| IE 20.12.2006         | GR 21.12.2006           | (84) AT 29.11.2006    | (84) CH 29.11.2006     | FI 16.05.2007         | DK 16.05.2007          |
| (11) <b>1 265 585</b> | (51) <b>A61K 8/06</b>   | LI 29.11.2006         | BE 29.11.2006          | NL 16.05.2007         | IE 16.05.2007          |
| (84) AT 14.06.2006    | (84) DK 14.09.2006      | FI 29.11.2006         | NL 29.11.2006          | PT 16.10.2007         | GR 17.08.2007          |
| ES 25.09.2006         | FI 14.06.2006           | SE 28.02.2007         | PT 30.04.2007          | (11) <b>1 265 758</b> | (51) <b>B44F 1/02</b>  |
| IE 14.06.2006         | NL 14.06.2006           | DK 28.02.2007         | ES 12.03.2007          | (84) ES 26.11.2007    | (84) NL 15.08.2007     |
| PT 14.11.2006         | SE 14.09.2006           | MC 31.03.2007         | IE 02.03.2007          | FI 15.08.2007         | AT 15.08.2007          |
| IT 14.06.2006         | GR 15.09.2006           | GR 01.03.2007         |                        | BE 15.08.2007         | GR 16.11.2007          |
| (11) <b>1 265 589</b> | (51) <b>A61K 8/22</b>   | (11) <b>1 265 673</b> | (51) <b>A61N 5/00</b>  | (11) <b>1 265 765</b> | (51) <b>B60J 1/00</b>  |
| (84) ES 22.01.2007    | (84) FI 11.10.2006      | (84) ES 19.11.2007    | (84) NL 08.08.2007     | (84) AT 25.08.2004    | (84) BE 25.08.2004     |
| NL 11.10.2006         | PT 19.03.2007           | FI 08.08.2007         | AT 08.08.2007          | CH 25.08.2004         | CY 01.03.2005          |
| SE 11.01.2007         | DK 11.01.2007           | CH 08.08.2007         | LI 08.08.2007          | DK 25.11.2004         | FI 25.08.2004          |
| IE 11.10.2006         | MC 31.03.2007           | BE 08.08.2007         | GR 09.11.2007          | GR 25.11.2004         | IE 01.03.2005          |
| GR 12.01.2007         |                         | (11) <b>1 265 677</b> | (51) <b>A63B 71/14</b> | LI 25.08.2004         | LU 01.03.2005          |
| (11) <b>1 265 592</b> | (51) <b>A61K 8/97</b>   | (84) BE 31.03.2005    | (84) CY 05.03.2005     | MC 31.03.2005         | NL 25.08.2004          |
| (84) BE 31.03.2007    | (84) FI 21.02.2007      | DK 24.02.2005         | ES 06.03.2005          | SE 25.11.2004         | IT 01.03.2005          |
| SE 21.05.2007         | DK 21.02.2007           | FI 24.11.2004         | GR 24.02.2005          | TR 25.08.2004         | PT 25.01.2005          |
| IE 21.02.2007         | PT 23.07.2007           | IE 24.11.2004         | LU 05.03.2005          | GB 01.03.2007         |                        |
| CH 31.03.2007         | LI 31.03.2007           | MC 31.03.2005         | AT 05.03.2007          | (11) <b>1 265 771</b> | (51) <b>B60R 21/02</b> |
| GR 22.05.2007         |                         | SE 24.02.2005         | TR 24.11.2004          | (84) AT 20.09.2006    | (84) FI 20.09.2006     |
| (11) <b>1 265 596</b> | (51) <b>A61K 9/107</b>  | IT 24.11.2004         | PT 24.04.2005          | IE 20.09.2006         | NL 20.09.2006          |
| (84) FI 26.09.2007    | (84) AT 26.09.2007      | NL 01.10.2007         | CH 31.03.2007          | PT 12.03.2007         | BE 31.03.2007          |
| GR 27.12.2007         |                         | LI 31.03.2007         | GB 05.03.2007          | DK 20.12.2006         | MC 31.03.2007          |
| (11) <b>1 265 598</b> | (51) <b>A61K 9/16</b>   | (11) <b>1 265 691</b> | (51) <b>B01D 53/94</b> | CH 31.03.2007         | LI 31.03.2007          |
| (84) DK 02.11.2006    | (84) FI 02.08.2006      | (84) AT 19.07.2006    | (84) BE 19.07.2006     | GR 21.12.2006         |                        |
| NL 02.08.2006         | PT 02.01.2007           | CH 19.07.2006         | DK 19.10.2006          | (11) <b>1 265 775</b> | (51) <b>B60S 1/54</b>  |
| SE 02.11.2006         | IT 02.08.2006           | ES 30.10.2006         | FI 19.07.2006          | (84) SE 25.07.2007    | (84) GB 25.04.2007     |
| MC 31.03.2007         | GR 03.11.2006           | LI 19.07.2006         | NL 19.07.2006          | (11) <b>1 265 786</b> | (51) <b>B65B 1/00</b>  |
| (11) <b>1 265 631</b> | (51) <b>A61K 39/39</b>  | PT 19.12.2006         | SE 19.10.2006          | (84) AT 07.06.2006    | (84) BE 07.06.2006     |
| (84) DK 10.08.2006    | (84) FI 10.05.2006      | IT 19.07.2006         | MC 31.03.2007          | CH 07.06.2006         | DK 07.09.2006          |
| IE 10.05.2006         | NL 10.05.2006           | IE 07.03.2007         | GR 20.10.2006          | ES 18.09.2006         | FI 07.06.2006          |
| PT 10.10.2006         | SE 10.08.2006           | (11) <b>1 265 711</b> | (51) <b>B01L 3/02</b>  | LI 07.06.2006         | PT 07.11.2006          |
| GR 11.08.2006         |                         | (84) AT 23.05.2007    | (84) BE 23.05.2007     | SE 07.09.2006         | IT 07.06.2006          |

MC 30.11.2006	IE 22.11.2006	(11) <b>1 265 946</b>	(51) <b>C08G 65/48</b>	IE 16.03.2007	GB 16.03.2007
GR 08.09.2006		(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	GR 14.12.2006	
		SE 28.06.2007	NL 28.03.2007		
(11) <b>1 265 803</b>	(51) <b>B65H 23/32</b>	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	(11) <b>1 266 043</b>	(51) <b>C22C 29/08</b>
(84) DK 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) CH 17.01.2007
FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	BE 28.03.2007	DK 28.03.2007	LI 17.01.2007	NL 17.01.2007
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	GR 29.06.2007		DK 17.01.2007	BE 17.01.2007
IT 05.04.2006	GR 06.07.2006			MC 31.03.2007	IE 20.03.2007
		(11) <b>1 265 947</b>	(51) <b>C08G 73/06</b>	GR 18.04.2007	
(11) <b>1 265 810</b>	(51) <b>C01B 3/00</b>	(84) DK 19.10.2006	(84) ES 30.10.2006	(11) <b>1 266 048</b>	(51) <b>C23C 22/84</b>
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	IE 19.07.2006	NL 19.07.2006	(84) FI 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	SE 06.03.2007	BE 31.03.2007
MC 31.03.2007	IE 02.03.2007	MC 31.03.2007	CH 31.03.2007	IT 06.12.2006	PT 07.05.2007
GR 23.02.2007		LI 31.03.2007	GR 20.10.2006	ES 17.03.2007	IE 06.12.2006
		(11) <b>1 265 960</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>	DK 06.12.2006	GB 06.12.2006
(11) <b>1 265 816</b>	(51) <b>C02F 1/40</b>	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	MC 31.03.2007	DE 02.10.2007
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	GR 07.03.2007	
CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006		
FI 15.02.2006	IE 09.03.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(11) <b>1 266 074</b>	(51) <b>D21C 9/10</b>
LI 15.02.2006	MC 31.03.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	(84) BE 25.10.2006	(84) NL 25.10.2006
NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	MC 31.12.2006	DK 04.01.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
SE 15.05.2006	GR 16.05.2006	IE 20.12.2006	GR 05.01.2007	DK 25.01.2007	MC 28.02.2007
				IE 08.02.2007	GR 26.01.2007
(11) <b>1 265 822</b>	(51) <b>C04B 14/14</b>	(11) <b>1 265 967</b>	(51) <b>C09D 5/02</b>	(11) <b>1 266 082</b>	(51) <b>D21F 3/02</b>
(84) ES 05.11.2007	(84) PT 26.12.2007	(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
BE 25.07.2007	GR 26.10.2007	IT 28.06.2006	MC 31.01.2007	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
		CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
(11) <b>1 265 845</b>	(51) <b>C07C 209/48</b>	GR 29.09.2006		IT 26.07.2006	MC 31.03.2007
(84) AT 08.11.2006	(84) FI 08.11.2006			IE 15.03.2007	GB 15.03.2007
SE 08.02.2007	PT 09.04.2007			GR 27.10.2006	
DK 08.02.2007	ES 19.02.2007				
IE 08.11.2006	MC 31.03.2007				
CH 31.03.2007	LI 31.03.2007				
GR 09.02.2007					
		(11) <b>1 265 971</b>	(51) <b>C09J 189/00</b>		
(11) <b>1 265 849</b>	(51) <b>C07C 235/00</b>	(84) MC 31.12.2006	(84) GR 27.07.2006		
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006				
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006				
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006				
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007				
DK 25.01.2007	MC 31.03.2007				
GR 26.01.2007					
		(11) <b>1 265 990</b>	(51) <b>C12N 9/02</b>	(11) <b>1 266 083</b>	(51) <b>D21F 5/00</b>
(11) <b>1 265 890</b>	(51) <b>C07D 405/04</b>	(84) AT 08.03.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	DK 12.07.2006	ES 23.07.2006
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	MC 31.03.2006	NL 08.03.2006	LI 12.04.2006	NL 12.04.2006
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	IT 08.03.2006	GR 09.06.2006	IT 12.04.2006	MC 30.11.2006
DK 25.01.2007	MC 31.03.2007			IE 09.11.2006	GB 09.11.2006
GR 26.01.2007				GR 13.07.2006	
		(11) <b>1 266 005</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>		
		(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(11) <b>1 266 087</b>	(51) <b>D21F 11/04</b>
		NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(84) BE 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
		BE 07.03.2007	DK 07.03.2007	DK 26.10.2006	ES 06.11.2006
		MC 31.03.2007	IE 12.03.2007	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006
		GR 08.06.2007		NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
				SE 26.10.2006	MC 31.12.2006
				IE 15.12.2006	GR 27.10.2006
		(11) <b>1 266 015</b>	(51) <b>C12N 15/63</b>		
		(84) BE 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(11) <b>1 266 091</b>	(51) <b>D21G 9/00</b>
		ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006
		NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
		SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
		MC 31.03.2007	GR 01.12.2006	GR 18.08.2006	
		(11) <b>1 266 025</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>		
		(84) GR 23.02.2007			
				(11) <b>1 266 092</b>	(51) <b>D21H 21/10</b>
		(11) <b>1 266 037</b>	(51) <b>C12Q 1/66</b>	(84) DK 28.09.2006	(84) MC 31.12.2006
		(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	IE 04.12.2006	GR 29.09.2006
		DK 14.09.2006	FI 14.06.2006		
		NL 14.06.2006	PT 14.11.2006		
		SE 14.09.2006	IE 13.03.2007		
		GR 15.09.2006			
		(11) <b>1 266 042</b>	(51) <b>C22B 1/10</b>		
		(84) AT 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006		
		FI 13.09.2006	LI 13.09.2006		
		NL 13.09.2006	PT 26.02.2007		
		SE 13.12.2006	IT 13.09.2006		
		DK 13.12.2006	MC 31.03.2007		
				(11) <b>1 266 122</b>	(51) <b>E21B 43/38</b>
				(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
				CH 31.05.2006	ES 11.09.2006
				FI 31.05.2006	LI 31.05.2006



NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	(11) <b>1 266 344</b>	(51) <b>G06K 7/14</b>
SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) AT 19.03.2006	(84) BE 31.03.2006
DE 01.09.2006	GR 01.09.2006	SE 14.09.2006	GR 15.09.2006	CH 31.03.2006	CY 19.03.2006
(11) <b>1 266 124</b>	(51) <b>E21C 35/08</b>	(11) <b>1 266 223</b>	(51) <b>G01N 33/551</b>	DE 03.10.2006	DK 31.03.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	FI 19.03.2006	IE 20.03.2006
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	FI 16.05.2007	DK 16.05.2007	MC 31.03.2006	NL 01.10.2006
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	NL 16.05.2007	PT 16.10.2007	PT 19.09.2006	SE 20.03.2006
PT 24.10.2006	IT 24.05.2006	GR 17.08.2007		ES 21.03.2006	FR 31.03.2006
DE 25.08.2006	GR 25.08.2006			GB 19.03.2007	
(11) <b>1 266 141</b>	(51) <b>F04B 43/04</b>	(11) <b>1 266 227</b>	(51) <b>G01N 33/74</b>	(11) <b>1 266 367</b>	(51) <b>G08G 1/123</b>
(84) DK 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
IE 24.05.2006	PT 24.10.2006	DK 14.09.2006	FI 14.06.2006	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
SE 24.08.2006	GR 25.08.2006	PT 14.11.2006	IE 06.03.2007	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
		GR 15.09.2006		LI 28.06.2006	NL 28.06.2006
(11) <b>1 266 142</b>	(51) <b>F15B 13/04</b>	(11) <b>1 266 256</b>	(51) <b>G02B 27/00</b>	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	IT 28.06.2006	IE 01.03.2007
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	GR 29.09.2006	
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	FI 21.06.2006	NL 21.06.2006		
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(11) <b>1 266 377</b>	(51) <b>G11C 5/00</b>
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	IT 21.06.2006	GR 22.09.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
ES 26.02.2007	MC 31.03.2007			CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
IE 16.03.2007	GR 16.02.2007			BE 12.09.2007	GR 13.12.2007
(11) <b>1 266 146</b>	(51) <b>F15B 15/28</b>	(11) <b>1 266 267</b>	(51) <b>G03G 7/00</b>	(11) <b>1 266 387</b>	(51) <b>H01H 71/24</b>
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	PT 14.11.2006	IT 14.06.2006		
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	MC 31.01.2007	IE 29.01.2007	(11) <b>1 266 389</b>	(51) <b>H01H 77/02</b>
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	GR 15.09.2006		(84) SE 16.08.2007	(84) FI 16.05.2007
IT 30.08.2006	MC 31.03.2007			DK 16.05.2007	NL 16.05.2007
IE 21.03.2007	GR 01.12.2006			IE 16.05.2007	PT 16.10.2007
				GR 17.08.2007	
(11) <b>1 266 174</b>	(51) <b>F21V 31/00</b>	(11) <b>1 266 270</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(11) <b>1 266 412</b>	(51) <b>H01L 43/10</b>
(84) MC 31.03.2007	(84) GR 23.02.2007	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
		FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
		NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
		SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
		GR 22.09.2006		PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
				GR 15.05.2007	
(11) <b>1 266 177</b>	(51) <b>F23L 1/00</b>	(11) <b>1 266 276</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(11) <b>1 266 426</b>	(51) <b>H01Q 1/36</b>
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007
GB 01.05.2006	CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
DE 01.09.2006	DK 01.05.2006	FI 01.02.2006	IE 01.02.2006	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	LI 31.03.2006	MC 31.03.2006	BE 29.08.2007	GR 30.11.2007
IE 15.02.2006	LI 01.02.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006		
MC 28.02.2006	NL 01.02.2006	AT 01.03.2006	IT 01.02.2006		
PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	GR 02.05.2006			
IT 01.02.2006	GR 02.05.2006				
(11) <b>1 266 181</b>	(51) <b>F26B 15/10</b>	(11) <b>1 266 279</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(11) <b>1 266 430</b>	(51) <b>H01R 4/02</b>
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	LI 27.12.2006	ES 07.04.2007
SE 17.08.2006	GR 18.08.2006	GR 01.09.2006		NL 27.12.2006	DK 27.12.2006
				MC 31.03.2007	IE 21.03.2007
				GR 28.03.2007	
(11) <b>1 266 184</b>	(51) <b>F42B 10/14</b>	(11) <b>1 266 281</b>	(51) <b>G06F 3/14</b>	(11) <b>1 266 442</b>	(51) <b>H02M 3/00</b>
(84) NL 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006
LI 15.08.2007	BE 15.08.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
GR 16.11.2007		GR 25.04.2007		NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
				SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
				DK 20.12.2006	MC 31.03.2007
				IE 21.03.2007	GR 21.12.2006
(11) <b>1 266 187</b>	(51) <b>G01B 11/24</b>	(11) <b>1 266 285</b>	(51) <b>G06F 9/54</b>	(11) <b>1 266 456</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>
(84) AT 06.12.2006	(84) FI 06.12.2006	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	GR 06.12.2007		ES 22.07.2007	PT 11.09.2007
IT 06.12.2006	PT 07.05.2007			CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
ES 17.03.2007	DK 06.12.2006			FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
MC 31.03.2007	IE 20.03.2007				
GB 20.03.2007	GR 07.03.2007				
(11) <b>1 266 215</b>	(51) <b>G01N 33/00</b>	(11) <b>1 266 302</b>	(51) <b>G06F 17/15</b>		
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006		
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007		
		BE 31.03.2007	DK 04.01.2007		
		IE 04.10.2006	MC 31.03.2007		
		CH 31.03.2007	LI 31.03.2007		
		GR 05.01.2007			

NL 11.04.2007	GR 12.07.2007	(11) <b>1 266 730</b>	(51) <b>B27N 1/00</b>	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
(11) <b>1 266 463</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>	(84) GB 29.03.2006	(84) BE 30.06.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	CH 30.06.2006	DK 29.06.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	AT 12.06.2006	LI 30.06.2006	MC 31.12.2006	DK 13.12.2006
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	MC 30.06.2006	NL 29.03.2006	IE 08.12.2006	GR 14.12.2006
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006		
IT 21.06.2006	IE 15.03.2007	IT 29.03.2006	GR 30.06.2006	(11) <b>1 267 035</b>	(51) <b>E21D 11/10</b>
GR 22.09.2006				(84) GB 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006
(11) <b>1 266 473</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	(11) <b>1 266 737</b>	(51) <b>B28D 1/18</b>	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 01.06.2006	IE 19.07.2006	NL 19.07.2006
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	AT 05.09.2006	PT 01.08.2006	IT 19.07.2006	GR 20.10.2006
BE 15.08.2007	GR 16.11.2007	SE 06.09.2006	CH 30.09.2006		
		LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 267 447</b>	(51) <b>H01Q 21/00</b>
(11) <b>1 266 504</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	GB 05.09.2006	ES 06.09.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	GR 02.06.2006		CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006			ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(11) <b>1 266 890</b>	(51) <b>C07D 301/19</b>	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
IE 20.03.2006	LI 08.03.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
MC 31.03.2006	NL 08.03.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	IT 09.08.2006	MC 31.01.2007
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	IE 12.01.2007	GR 10.11.2006
IT 08.03.2006	GR 09.06.2006	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007		
		DK 22.02.2007	DE 23.02.2007	(11) <b>1 267 613</b>	(51) <b>A01N 1/02</b>
(11) <b>1 266 515</b>	(51) <b>H04M 3/493</b>	MC 31.03.2007	IE 20.03.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(84) DK 21.09.2006	(84) IE 21.06.2006	GB 19.03.2007	GR 23.02.2007	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006			ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
MC 31.01.2007	GR 22.09.2006	(11) <b>1 266 891</b>	(51) <b>C07D 301/19</b>	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
		(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
(11) <b>1 266 531</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	IT 14.06.2006	GR 15.09.2006
(84) FI 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007		
		IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	(11) <b>1 267 616</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>
(11) <b>1 266 535</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	DK 22.02.2007	DE 23.02.2007	(84) NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007
(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007	MC 31.03.2007	IE 20.03.2007	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	GB 19.03.2007	GR 23.02.2007	LI 08.08.2007	BE 08.08.2007
AT 18.07.2007	CH 18.07.2007			GR 09.11.2007	
LI 18.07.2007	BE 18.07.2007	(11) <b>1 266 892</b>	(51) <b>C07D 301/19</b>		
GR 19.10.2007		(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) <b>1 267 652</b>	(51) <b>A41D 13/08</b>
		LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
(11) <b>1 266 541</b>	(51) <b>H04S 7/00</b>	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
PT 24.10.2006	GR 25.08.2006	DK 22.02.2007	DE 23.02.2007	FI 06.06.2007	NL 06.06.2007
		MC 31.03.2007	IE 20.03.2007	PT 06.11.2007	GR 07.09.2007
(11) <b>1 266 542</b>	(51) <b>H05B 3/26</b>	GB 19.03.2007	GR 23.02.2007		
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(11) <b>1 266 893</b>	(51) <b>C07D 301/19</b>	(11) <b>1 267 655</b>	(51) <b>A44B 11/00</b>
CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
IE 07.03.2006	LI 11.01.2006	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	IT 15.11.2006	PT 16.04.2007	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	DK 15.02.2007	DE 16.02.2007	DK 28.02.2007	MC 31.03.2007
GR 12.04.2006		MC 31.03.2007	IE 20.03.2007	IE 09.03.2007	GR 01.03.2007
		GB 19.03.2007	GR 16.02.2007		
(11) <b>1 266 543</b>	(51) <b>H05B 3/74</b>	(11) <b>1 266 894</b>	(51) <b>C07D 301/19</b>	(11) <b>1 267 684</b>	(51) <b>A47J 31/20</b>
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 28.02.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
CH 28.02.2006	DK 11.04.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
GB 11.01.2006	IE 11.01.2006	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	LI 17.05.2006	PT 17.10.2006
LI 28.02.2006	LU 11.03.2006	DK 22.02.2007	DE 23.02.2007	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006
MC 28.02.2006	NL 11.01.2006	MC 31.03.2007	IE 20.03.2007	DE 18.08.2006	GR 18.08.2006
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	GB 19.03.2007	GR 23.02.2007		
IT 11.01.2006	GR 12.04.2006			(11) <b>1 267 692</b>	(51) <b>A47K 5/12</b>
		(11) <b>1 266 908</b>	(51) <b>C08F 2/18</b>	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
(11) <b>1 266 670</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
SE 21.05.2007	DK 21.02.2007	BE 15.08.2007	GR 16.11.2007	DK 17.01.2007	DE 17.01.2007
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007			BE 17.01.2007	GB 17.04.2007
MC 30.06.2007	GR 22.05.2007	(11) <b>1 266 944</b>	(51) <b>C09D 11/02</b>	GR 18.04.2007	
		(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006		
				(11) <b>1 267 693</b>	(51) <b>A47K 10/32</b>
				(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006
				DK 22.06.2006	ES 03.07.2006

IE 22.03.2006	LI 31.08.2006	(11) <b>1 267 788</b>	(51) <b>A61G 1/02</b>	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
MC 31.08.2006	PT 22.08.2006	(84) GB 17.03.2007		LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
AT 24.08.2006	GR 23.06.2006			DK 11.04.2007	NL 11.04.2007
(11) <b>1 267 711</b>	(51) <b>A61B 5/03</b>	(11) <b>1 267 796</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>	GR 12.07.2007	
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(11) <b>1 267 851</b>	(51) <b>A61K 31/00</b>
LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	BE 31.03.2007	PT 09.04.2007	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
SE 13.03.2007	IT 13.12.2006	SE 31.03.2007	MC 31.03.2007	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	IE 30.03.2007	GR 09.02.2007	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
DK 13.12.2006	MC 31.03.2007			SE 14.09.2006	GR 15.09.2006
GR 14.03.2007		(11) <b>1 267 815</b>	(51) <b>A61Q 11/00</b>		
(11) <b>1 267 714</b>	(51) <b>A61B 5/055</b>	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	(11) <b>1 267 857</b>	(51) <b>A61K 31/12</b>
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	NL 02.05.2007	IE 02.05.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
FI 16.05.2007	DK 16.05.2007	PT 02.10.2007	GR 03.08.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
NL 16.05.2007	PT 16.10.2007			NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
GR 17.08.2007		(11) <b>1 267 817</b>	(51) <b>A61K 8/34</b>	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
		(84) AT 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	MC 31.03.2007	DE 02.10.2007
		DK 01.06.2006	FI 01.03.2006	IE 21.03.2007	GR 15.05.2007
		IE 23.03.2006	LI 01.03.2006		
		MC 31.03.2006	NL 01.03.2006	(11) <b>1 267 861</b>	(51) <b>A61K 31/165</b>
		PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006
		GR 02.06.2006		DK 28.09.2006	FI 28.06.2006
				LI 28.06.2006	NL 28.06.2006
		(11) <b>1 267 826</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
		(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	IE 20.03.2007	GR 29.09.2006
		PT 04.06.2007	CH 03.01.2007		
		LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) <b>1 267 865</b>	(51) <b>A61K 31/34</b>
		ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(84) AT 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
		DK 03.01.2007	BE 03.01.2007	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006
		DE 04.04.2007	GR 04.04.2007	FI 15.02.2006	IE 30.03.2006
				LI 15.02.2006	MC 31.03.2006
		(11) <b>1 267 827</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006
		(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	IT 15.02.2006	GR 16.05.2006
		DK 01.05.2006	FI 01.02.2006		
		IE 27.03.2006	MC 31.03.2006	(11) <b>1 267 868</b>	(51) <b>A61K 31/425</b>
		PT 03.07.2006	GR 02.05.2006	(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007
				PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
		(11) <b>1 267 828</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>	AT 18.07.2007	CH 18.07.2007
		(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	LI 18.07.2007	BE 18.07.2007
		FI 02.08.2006	NL 02.08.2006	GR 19.10.2007	
		PT 02.01.2007	IT 02.08.2006		
		BE 31.03.2007	MC 31.03.2007	(11) <b>1 267 901</b>	(51) <b>A61K 36/00</b>
		GR 03.11.2006		(84) FI 25.01.2006	(84) IE 22.03.2006
				LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
		(11) <b>1 267 836</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
		(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	GR 26.04.2006	
		CH 24.05.2006	DK 24.08.2006		
		ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	(11) <b>1 267 917</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>
		LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
		PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	AT 05.09.2007	BE 05.09.2007
		IT 24.05.2006	DE 25.08.2006	GR 06.12.2007	
		GR 25.08.2006			
		(11) <b>1 267 843</b>	(51) <b>A61K 9/50</b>	(11) <b>1 267 920</b>	(51) <b>A61K 39/145</b>
		(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
		PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
		BE 31.03.2007	DK 13.12.2006	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
		MC 31.03.2007	IE 23.03.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
		GR 14.12.2006		DK 03.01.2007	DE 04.04.2007
				BE 03.01.2007	MC 31.03.2007
		(11) <b>1 267 845</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	IE 21.03.2007	GB 03.04.2007
		(84) IE 03.01.2007	(84) BE 28.02.2007	GR 04.04.2007	
		FI 03.01.2007	PT 04.06.2007		
		SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(11) <b>1 267 953</b>	(51) <b>A61L 27/16</b>
		NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006
		MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006
		LI 28.02.2007	GR 04.04.2007	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
				PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
		(11) <b>1 267 850</b>	(51) <b>A61K 31/155</b>	IT 14.06.2006	GR 15.09.2006
		(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007		
		ES 22.07.2007	SE 11.07.2007		



(11) <b>1 267 955</b>	(51) <b>A61L 27/38</b>	(11) <b>1 268 061</b>	(51) <b>B01J 37/08</b>	(11) <b>1 268 162</b>	(51) <b>B29C 49/74</b>
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) FI 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	SE 06.03.2007	BE 31.03.2007
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	PT 07.05.2007	IE 06.12.2006
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	DK 06.12.2006	MC 31.03.2007
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	CH 31.03.2007	LI 31.03.2007
GR 01.09.2006		ES 12.03.2007	MC 31.03.2007	GR 07.03.2007	
		IE 12.03.2007	GR 01.03.2007		
(11) <b>1 267 960</b>	(51) <b>A61M 5/168</b>	(11) <b>1 268 064</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 268 167</b>	(51) <b>B29C 73/02</b>
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	FI 08.03.2006	IE 27.03.2006
LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	LI 08.03.2006	MC 31.03.2006
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	ES 26.02.2007	MC 31.03.2007	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
IT 10.05.2006	GR 11.08.2006	IE 26.03.2007	GR 16.02.2007	IT 08.03.2006	GR 09.06.2006
(11) <b>1 267 969</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 268 079</b>	(51) <b>B05B 1/02</b>	(11) <b>1 268 214</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>
(84) NL 04.07.2007	(84) PT 04.12.2007	(84) GB 27.03.2007		(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
FI 04.07.2007	AT 04.07.2007			DK 07.09.2006	LI 07.06.2006
BE 04.07.2007	GR 05.10.2007			PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
				GR 08.09.2006	
(11) <b>1 267 972</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 268 080</b>	(51) <b>B05B 1/16</b>	(11) <b>1 268 216</b>	(51) <b>B41N 1/00</b>
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) FI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007
DK 28.09.2006	FI 28.06.2006	SE 18.01.2007	IE 18.10.2006	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	BE 30.04.2007	GR 19.01.2007	GR 16.11.2007	
IE 21.03.2007	GR 29.09.2006				
(11) <b>1 267 975</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 268 081</b>	(51) <b>B05B 3/04</b>	(11) <b>1 268 262</b>	(51) <b>B62D 29/00</b>
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) BE 28.02.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) PT 23.04.2007
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	GR 21.03.2007	
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007		
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	MC 28.02.2007	IE 10.01.2007		
SE 02.11.2006	MC 31.03.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007		
IE 16.03.2007	GR 03.11.2006	GR 11.04.2007			
(11) <b>1 267 978</b>	(51) <b>A61M 16/08</b>	(11) <b>1 268 102</b>	(51) <b>B21H 5/02</b>	(11) <b>1 268 278</b>	(51) <b>B65B 1/04</b>
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
BE 12.09.2007	GR 13.12.2007	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
		NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
		SE 24.08.2006	MC 31.03.2007	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
		IE 30.03.2007	GR 25.08.2006	DK 02.02.2007	DE 03.02.2007
				MC 31.03.2007	IE 30.03.2007
				GR 03.02.2007	
(11) <b>1 267 989</b>	(51) <b>A61M 29/00</b>	(11) <b>1 268 107</b>	(51) <b>B23B 29/034</b>	(11) <b>1 268 305</b>	(51) <b>B65D 81/00</b>
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	SE 15.02.2007	BE 28.02.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	BE 12.09.2007	GR 13.12.2007
LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	IE 15.11.2006	MC 28.02.2007		
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007		
GR 20.10.2006		GR 16.02.2007			
(11) <b>1 268 002</b>	(51) <b>A62C 13/78</b>	(11) <b>1 268 110</b>	(51) <b>B23K 9/127</b>	(11) <b>1 268 309</b>	(51) <b>B65D 85/10</b>
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	DK 26.10.2006	ES 06.11.2006
LI 10.01.2007	ES 21.04.2007	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	FI 26.07.2006	NL 26.07.2006
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	IT 28.06.2006	CH 30.04.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
BE 10.01.2007	GR 11.04.2007	LI 30.04.2007	BE 30.04.2007	IT 26.07.2006	MC 31.03.2007
		GR 29.09.2006		IE 26.03.2007	GR 27.10.2006
(11) <b>1 268 022</b>	(51) <b>A63F 13/12</b>	(11) <b>1 268 117</b>	(51) <b>B23K 31/02</b>	(11) <b>1 268 327</b>	(51) <b>B65G 59/00</b>
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
DK 31.08.2006	FI 31.05.2006	CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
IT 31.05.2006	GR 01.09.2006	IE 20.03.2006	LI 01.02.2006	LI 19.07.2006	PT 19.12.2006
		MC 31.03.2006	PT 03.07.2006	IT 19.07.2006	MC 31.12.2006
		SE 01.05.2006	GR 02.05.2006	IE 21.12.2006	GR 20.10.2006
(11) <b>1 268 030</b>	(51) <b>B01D 29/52</b>	(11) <b>1 268 145</b>	(51) <b>B26F 3/00</b>	(11) <b>1 268 332</b>	(51) <b>B65H 29/00</b>
(84) GR 23.11.2007		(84) BE 30.04.2006	(84) DK 18.04.2006	(84) ES 11.12.2006	(84) FI 30.08.2006
		ES 29.04.2006	IE 18.01.2006	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006
		MC 30.04.2006	NL 18.01.2006	GR 01.12.2006	
		PT 19.06.2006	SE 18.04.2006		
		AT 02.04.2006	GR 19.04.2006		
(11) <b>1 268 042</b>	(51) <b>B01D 61/24</b>	(11) <b>1 268 145</b>	(51) <b>B26F 3/00</b>	(11) <b>1 268 339</b>	(51) <b>B67D 1/08</b>
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) BE 30.04.2006	(84) DK 18.04.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	ES 29.04.2006	IE 18.01.2006	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	MC 30.04.2006	NL 18.01.2006	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	AT 02.04.2006			
GR 05.07.2007					

SE 21.09.2006	IE 21.03.2007	(11) <b>1 268 453</b>	(51) <b>C07D 295/08</b>	(11) <b>1 268 571</b>	(51) <b>C08F 4/42</b>
GR 22.09.2006		(84) IT 19.07.2006	(84) BE 31.03.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
(11) <b>1 268 345</b>	(51) <b>C01B 33/36</b>	SE 20.03.2007	FI 19.03.2007	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	MC 31.03.2007	IE 19.03.2007	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	CH 31.03.2007	LI 31.03.2007	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006
FI 15.03.2006	IE 15.03.2006	GB 19.03.2007	GR 20.10.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
LI 31.03.2006	MC 31.03.2006	(11) <b>1 268 461</b>	(51) <b>C07D 307/87</b>	IT 03.05.2006	MC 31.12.2006
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	IE 18.12.2006	GR 04.08.2006
SE 15.06.2006	AT 31.03.2006	CH 15.03.2006	DE 17.06.2006	(11) <b>1 268 576</b>	(51) <b>C08F 10/02</b>
IT 15.03.2006	GR 16.06.2006	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
(11) <b>1 268 353</b>	(51) <b>C03B 37/09</b>	FI 15.03.2006	LI 15.03.2006	DK 08.06.2006	IE 28.03.2006
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	LI 08.03.2006	MC 31.03.2006
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	PT 08.08.2006	GR 09.06.2006
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	GR 16.06.2006	(11) <b>1 268 462</b>	(51) <b>C07D 309/30</b>	(11) <b>1 268 616</b>
DK 17.01.2007	MC 31.03.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) MC 28.02.2007
IE 16.03.2007	GB 17.04.2007	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) <b>1 268 622</b>	(51) <b>C08J 7/12</b>
GR 18.04.2007		ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) FI 05.04.2006
(11) <b>1 268 359</b>	(51) <b>C03C 25/10</b>	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	IE 05.04.2006	PT 05.09.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	MC 31.01.2007	GR 06.07.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	MC 31.03.2007	IE 30.03.2007	(11) <b>1 268 624</b>	(51) <b>C08J 9/12</b>
PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	GR 01.12.2006	(11) <b>1 268 478</b>	(84) AT 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006
DK 13.12.2006	GB 05.04.2007	(84) AT 02.05.2007	(51) <b>C07D 471/04</b>	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
GR 14.03.2007		FI 02.05.2007	(84) SE 02.08.2007	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
(11) <b>1 268 376</b>	(51) <b>C07C 29/141</b>	NL 02.05.2007	DK 02.05.2007	DK 13.12.2006	MC 31.01.2007
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	GR 03.08.2007	PT 02.10.2007	IE 12.01.2007	GR 14.12.2006
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) <b>1 268 493</b>	(51) <b>C07F 9/26</b>	(11) <b>1 268 628</b>	(51) <b>C08J 11/08</b>
FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) FI 12.10.2005	(84) IE 12.10.2005
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	CH 15.02.2006	DE 03.10.2006	MC 31.03.2006	GR 13.01.2006
IT 21.06.2006	IE 14.03.2007	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	(11) <b>1 268 629</b>	(51) <b>C08K 3/22</b>
GR 22.09.2006		FI 15.02.2006	LI 15.02.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007
(11) <b>1 268 377</b>	(51) <b>C07C 29/74</b>	MC 31.03.2006	NL 15.02.2006	SE 23.08.2007	FI 23.05.2007
(84) FI 18.07.2007	(84) CH 18.07.2007	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	DK 23.05.2007	NL 23.05.2007
LI 18.07.2007	GR 19.10.2007	IT 15.02.2006	GR 16.05.2006	IE 23.05.2007	PT 23.10.2007
(11) <b>1 268 405</b>	(51) <b>C07C 233/81</b>	(11) <b>1 268 502</b>	(51) <b>C07H 15/203</b>	GB 23.05.2007	GR 24.08.2007
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) DK 01.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(11) <b>1 268 654</b>	(51) <b>C08K 3/00</b>
DK 28.09.2006	FI 28.06.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	SE 01.05.2006	GR 02.05.2006	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
SE 28.09.2006	GR 29.09.2006	(11) <b>1 268 505</b>	(51) <b>C07H 21/00</b>	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
(11) <b>1 268 412</b>	(51) <b>C07C 311/07</b>	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	IT 09.08.2006	MC 31.12.2006
SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	DE 10.11.2006	GR 10.11.2006
DK 22.02.2007	MC 31.03.2007	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	(11) <b>1 268 663</b>	(51) <b>C08L 53/02</b>
IE 15.03.2007	GR 23.02.2007	GR 13.07.2006	(11) <b>1 268 514</b>	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
(11) <b>1 268 416</b>	(51) <b>C07C 401/00</b>	(84) AT 07.06.2006	(51) <b>C07K 1/22</b>	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
(84) GR 27.12.2007		PT 07.11.2006	(84) BE 07.06.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
(11) <b>1 268 423</b>	(51) <b>C07D 209/42</b>	(11) <b>1 268 545</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	IT 16.08.2006	MC 31.03.2007
FI 01.03.2006	NL 01.03.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	IE 02.03.2007	GR 17.11.2006
PT 01.08.2006	GR 02.06.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(11) <b>1 268 672</b>	(51) <b>C08L 95/00</b>
(11) <b>1 268 431</b>	(51) <b>C07D 215/54</b>	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	IT 16.08.2006	MC 31.03.2007	DK 28.09.2006	ES 09.10.2006
GR 30.11.2007		IE 13.03.2007	GR 17.11.2006	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006
(11) <b>1 268 441</b>	(51) <b>C07D 233/54</b>	(11) <b>1 268 563</b>	(51) <b>C08F 2/18</b>	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	SE 28.09.2006	MC 31.12.2006
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	FI 22.11.2006	IT 22.11.2006	IE 21.12.2006	GR 29.09.2006
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(11) <b>1 268 677</b>	(51) <b>C09D 4/00</b>
FI 09.05.2007	NL 09.05.2007	ES 05.03.2007	MC 31.03.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
PT 09.10.2007	GR 10.08.2007	IE 22.03.2007	GR 23.02.2007	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
				ES 18.09.2006	FI 07.06.2006

LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(11) <b>1 268 807</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>	(11) <b>1 268 903</b>	(51) <b>D04B 15/48</b>
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
IT 07.06.2006	GR 08.09.2006	FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
(11) <b>1 268 678</b>	(51) <b>C09D 4/00</b>	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	SE 27.12.2006	BE 31.03.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	DK 24.01.2007	BE 24.01.2007
FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	MC 31.03.2007	GR 28.12.2006	GR 25.04.2007	
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(11) <b>1 268 808</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>	(11) <b>1 268 904</b>	(51) <b>D04B 21/20</b>
GR 22.09.2006		(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
(11) <b>1 268 684</b>	(51) <b>C09D 9/00</b>	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	IT 13.12.2006	PT 14.05.2007	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	MC 31.03.2007	IE 30.03.2007	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	GR 14.03.2007		BE 30.04.2007	GR 03.02.2007
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(11) <b>1 268 819</b>	(51) <b>C12N 15/60</b>	(11) <b>1 268 909</b>	(51) <b>D06C 5/00</b>
IT 31.05.2006	GR 01.09.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
(11) <b>1 268 692</b>	(51) <b>C09D 151/00</b>	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
(84) NL 04.07.2007	(84) PT 04.12.2007	FI 07.06.2006	NL 07.06.2006	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006
FI 04.07.2007	GR 05.10.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
(11) <b>1 268 705</b>	(51) <b>C09K 5/10</b>	GR 08.09.2006		SE 26.10.2006	MC 31.03.2007
(84) AT 15.02.2006	(84) DK 15.05.2006	(11) <b>1 268 828</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	IE 21.03.2007	GR 27.10.2006
FI 15.02.2006	IE 15.02.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006	(11) <b>1 268 919</b>	(51) <b>D06M 15/39</b>
MC 31.03.2006	PT 17.07.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	(84) IE 21.06.2006	(84) GR 22.09.2006
SE 15.05.2006	GR 16.05.2006	GR 01.03.2007		(11) <b>1 268 922</b>	(51) <b>D06P 5/30</b>
(11) <b>1 268 710</b>	(51) <b>C10G 21/27</b>	(11) <b>1 268 830</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(84) AT 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	DK 27.12.2006	MC 31.01.2007
DK 01.06.2006	FI 01.03.2006	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	GR 28.12.2006	
IE 09.03.2006	LI 01.03.2006	GR 29.05.2007		(11) <b>1 268 935</b>	(51) <b>D21H 21/48</b>
MC 31.03.2006	PT 01.08.2006	(11) <b>1 268 836</b>	(51) <b>C12N 15/87</b>	(84) DK 22.05.2006	(84) IE 22.02.2006
SE 01.06.2006	GR 02.06.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	PT 24.07.2006	GR 23.05.2006
(11) <b>1 268 714</b>	(51) <b>C10L 1/18</b>	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	(11) <b>1 268 938</b>	(51) <b>D21H 23/50</b>
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	SE 13.03.2007	PT 14.05.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	ES 24.03.2007	DK 13.12.2006	BE 12.09.2007	GR 13.12.2007
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	MC 31.03.2007	IE 05.03.2007	(11) <b>1 268 941</b>	(51) <b>E01B 3/16</b>
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	GR 14.03.2007		(84) GB 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006
IT 31.05.2006	MC 28.02.2007	(11) <b>1 268 842</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
IE 06.02.2007	GR 01.09.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	IE 17.05.2006	NL 17.05.2006
(11) <b>1 268 723</b>	(51) <b>C11D 1/83</b>	FI 21.06.2006	NL 21.06.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
(84) DK 08.06.2006	(84) FI 08.03.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	IT 17.05.2006	GR 18.08.2006
IE 08.03.2006	MC 30.04.2006	IT 21.06.2006	GR 22.09.2006	(11) <b>1 268 945</b>	(51) <b>E02D 5/14</b>
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(11) <b>1 268 850</b>	(51) <b>C12Q 1/37</b>	(84) ES 19.11.2007	(84) FI 08.08.2007
GR 09.06.2006		(84) AT 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007
(11) <b>1 268 729</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>	MC 30.04.2006	NL 29.03.2006	LI 08.08.2007	BE 08.08.2007
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	PT 29.08.2006	GR 30.06.2006	GR 09.11.2007	
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) <b>1 268 889</b>	(51) <b>D01F 6/04</b>	(11) <b>1 268 953</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>
FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) DK 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	FI 05.07.2006	IE 05.07.2006
SE 07.09.2006	MC 31.03.2007	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006
IE 27.03.2007	GR 08.09.2006	IE 27.03.2006	LI 08.03.2006	SE 05.10.2006	IT 05.07.2006
(11) <b>1 268 759</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	MC 31.03.2006	PT 08.08.2006	BE 31.03.2007	MC 31.03.2007
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	GR 06.10.2006	
CH 27.09.2006	FI 27.09.2006	GR 09.06.2006		(11) <b>1 268 964</b>	(51) <b>E05C 19/16</b>
LI 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) <b>1 268 893</b>	(51) <b>D01F 9/08</b>	(84) AT 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006
SE 27.12.2006	DK 27.12.2006	(84) NL 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
MC 31.03.2007	IE 15.03.2007	MC 30.11.2006	DK 13.12.2006	IE 29.11.2006	MC 28.02.2007
GR 28.12.2006		GR 14.12.2006		GR 01.03.2007	
(11) <b>1 268 783</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 268 894</b>	(51) <b>D01F 9/12</b>	(11) <b>1 268 973</b>	(51) <b>E21B 33/13</b>
(84) CH 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) FI 01.08.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	GR 02.11.2007		CH 18.01.2006	DE 19.04.2006
LI 28.06.2006	PT 28.11.2006			DK 18.04.2006	ES 29.04.2006
IT 28.06.2006	GR 29.09.2006				



FI 18.01.2006	IE 14.03.2006	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	(11) <b>1 269 221</b>	(51) <b>G01R 33/44</b>
LI 18.01.2006	LU 31.03.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
MC 31.03.2006	PT 19.06.2006	IE 03.04.2006	LI 04.01.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
SE 18.04.2006	IT 18.01.2006	MC 30.04.2006	NL 04.01.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
GR 19.04.2006		PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006
		IT 04.01.2006	GR 05.04.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
(11) <b>1 268 977</b>	(51) <b>E21B 47/09</b>			IT 26.04.2006	DE 27.07.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(11) <b>1 269 049</b>	(51) <b>F16K 5/10</b>	GR 27.07.2006	
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) ES 03.07.2006		
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	MC 31.08.2006	NL 22.03.2006	(11) <b>1 269 225</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	PT 22.08.2006	IT 22.03.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	IE 17.08.2006	GR 23.06.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
GR 15.09.2006				FI 23.08.2006	LI 23.08.2006
(11) <b>1 268 989</b>	(51) <b>F01N 3/035</b>	(11) <b>1 269 088</b>	(51) <b>F24F 3/16</b>	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 21.09.2006	IT 23.08.2006	GR 24.11.2006
CH 30.08.2006	ES 11.12.2006				
FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	(11) <b>1 269 092</b>	(51) <b>F25B 29/00</b>	(11) <b>1 269 242</b>	(51) <b>G02B 17/06</b>
NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
IT 30.08.2006	MC 31.03.2007	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006
IE 21.03.2007	GR 01.12.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
		LI 03.05.2006	PT 03.10.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
(11) <b>1 268 992</b>	(51) <b>F01P 7/16</b>	SE 03.08.2006	GR 04.08.2006	SE 11.01.2007	DK 11.01.2007
(84) AT 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006			MC 31.03.2007	IE 12.03.2007
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) <b>1 269 110</b>	(51) <b>G01B 7/00</b>	GR 12.01.2007	
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006		
BE 31.01.2007	DK 27.12.2006	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	(11) <b>1 269 243</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007
LI 31.01.2007	GR 28.12.2006	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007
		SE 28.09.2006	IE 13.03.2007	GR 05.10.2007	
(11) <b>1 268 994</b>	(51) <b>F02B 19/12</b>	GR 29.09.2006			
(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006			(11) <b>1 269 257</b>	(51) <b>G03C 1/74</b>
DE 03.10.2006	FI 26.04.2006	(11) <b>1 269 142</b>	(51) <b>G01N 1/28</b>	(84) AT 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006
IE 27.03.2006	LI 31.03.2006	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
MC 31.03.2006	NL 01.10.2006	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	IE 03.01.2007	NL 28.06.2006
SE 27.03.2006	AT 26.03.2006			PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
ES 27.03.2006	GR 02.05.2006	(11) <b>1 269 155</b>	(51) <b>G01N 21/47</b>	IT 28.06.2006	MC 31.01.2007
		(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007	GR 29.09.2006	
(11) <b>1 269 003</b>	(51) <b>F02M 21/02</b>	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007		
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	DK 25.04.2007	NL 25.04.2007	(11) <b>1 269 289</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>
CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	IE 25.04.2007	GB 25.04.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
ES 03.07.2006	IE 04.04.2006	GR 26.07.2007		CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
LI 22.03.2006	MC 30.04.2006			ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(11) <b>1 269 157</b>	(51) <b>G01N 21/55</b>	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
GR 23.06.2006		CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	IT 31.05.2006	GR 01.09.2006
		BE 19.09.2007	GR 20.12.2007		
(11) <b>1 269 009</b>	(51) <b>F02M 53/04</b>			(11) <b>1 269 297</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(11) <b>1 269 160</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>	(84) ES 29.10.2007	(84) PT 18.12.2007
LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	BE 18.07.2007	GR 19.10.2007
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006		
DK 11.01.2007	GR 12.01.2007	GR 15.09.2006		(11) <b>1 269 326</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
				(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
(11) <b>1 269 020</b>	(51) <b>F03H 1/00</b>	(11) <b>1 269 194</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
NL 02.05.2007	IE 02.05.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
PT 02.10.2007	GR 03.08.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	IE 13.03.2007	GR 22.09.2006
		BE 07.03.2007	DK 07.03.2007		
(11) <b>1 269 039</b>	(51) <b>F16D 65/30</b>	MC 31.03.2007	DE 02.10.2007	(11) <b>1 269 344</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	IE 20.03.2007	GR 08.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006			CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(11) <b>1 269 211</b>	(51) <b>G01R 33/422</b>	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	GR 14.09.2007	
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007		
IT 30.08.2006	MC 31.03.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(11) <b>1 269 358</b>	(51) <b>G06F 17/40</b>
IE 27.03.2007	GR 01.12.2006	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007
		PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	FI 30.05.2007	DK 30.05.2007
(11) <b>1 269 048</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>	MC 31.03.2007	IE 06.03.2007	NL 30.05.2007	IE 30.05.2007
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	GR 29.05.2007		PT 30.10.2007	GR 31.08.2007

- (11) **1 269 392** (51) **G06F 9/46**  
(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006  
LI 29.11.2006 BE 29.11.2006  
FI 29.11.2006 NL 29.11.2006  
SE 28.02.2007 IT 29.11.2006  
PT 30.04.2007 DK 28.02.2007  
ES 12.03.2007 MC 31.03.2007  
IE 06.03.2007 GR 01.03.2007
- (11) **1 269 403** (51) **G06K 9/52**  
(84) AT 01.03.2006 (84) BE 01.03.2006  
CH 01.03.2006 DK 01.06.2006  
ES 12.06.2006 FI 01.03.2006  
IE 23.05.2006 LI 01.03.2006  
MC 31.05.2006 NL 01.03.2006  
PT 01.08.2006 SE 01.06.2006  
GR 02.06.2006
- (11) **1 269 445** (51) **G08G 1/00**  
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006  
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006  
FI 05.07.2006 LI 05.07.2006  
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006  
SE 05.10.2006 MC 28.02.2007  
IE 28.02.2007 GR 06.10.2006
- (11) **1 269 452** (51) **F21V 8/00**  
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006  
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006  
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006  
LI 03.05.2006 NL 03.05.2006  
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006  
GR 04.08.2006
- (11) **1 269 469** (51) **G11B 7/24**  
(84) AT 04.10.2006 (84) FI 04.10.2006  
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007  
DK 04.01.2007 MC 31.03.2007  
GR 05.01.2007
- (11) **1 269 475** (51) **G11C 8/14**  
(84) ES 05.11.2007 (84) NL 25.07.2007  
PT 26.12.2007 FI 25.07.2007  
AT 25.07.2007 CH 25.07.2007  
LI 25.07.2007 BE 25.07.2007
- (11) **1 269 499** (51) **H01H 3/40**  
(84) AT 22.08.2007 (84) ES 03.12.2007  
NL 22.08.2007 FI 22.08.2007  
BE 22.08.2007 GR 23.11.2007
- (11) **1 269 500** (51) **H01H 9/00**  
(84) BE 31.03.2007 (84) FI 10.01.2007  
PT 11.06.2007 ES 21.04.2007  
NL 10.01.2007 DK 10.01.2007  
IE 10.01.2007 MC 31.03.2007  
CH 31.03.2007 LI 31.03.2007  
GR 11.04.2007
- (11) **1 269 506** (51) **H01H 61/02**  
(84) FI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007  
ES 18.06.2007 PT 07.08.2007  
DK 07.03.2007 MC 31.03.2007  
IE 07.03.2007 GR 08.06.2007
- (11) **1 269 514** (51) **H01J 37/32**  
(84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007  
ES 27.08.2007 SE 16.08.2007  
CH 16.05.2007 LI 16.05.2007  
FI 16.05.2007 DK 16.05.2007  
NL 16.05.2007 PT 16.10.2007  
GR 17.08.2007
- (11) **1 269 522** (51) **H01L 21/00**  
(84) AT 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007  
PT 25.06.2007 CH 24.01.2007  
LI 24.01.2007 SE 24.04.2007  
ES 05.05.2007 NL 24.01.2007  
DK 24.01.2007 BE 24.01.2007  
MC 31.03.2007 IE 29.03.2007  
GR 25.04.2007
- (11) **1 269 565** (51) **H01Q 1/24**  
(84) NL 29.08.2007 (84) FI 29.08.2007  
AT 29.08.2007 CH 29.08.2007  
LI 29.08.2007 BE 29.08.2007  
GR 30.11.2007
- (11) **1 269 574** (51) **H01Q 15/16**  
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006  
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006  
ES 11.09.2006 LI 31.05.2006  
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006  
IT 31.05.2006 GR 01.09.2006
- (11) **1 269 584** (51) **H01R 25/16**  
(84) DK 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006  
IE 31.05.2006 PT 31.10.2006  
SE 31.08.2006 GR 01.09.2006
- (11) **1 269 613** (51) **H02M 1/00**  
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006  
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006  
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006  
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007  
SE 13.12.2006 IT 13.09.2006  
DK 13.12.2006 MC 31.03.2007  
IE 16.03.2007 GR 14.12.2006
- (11) **1 269 616** (51) **H02M 3/335**  
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006  
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006  
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006  
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007  
SE 13.12.2006 IT 13.09.2006  
DK 13.12.2006 DE 14.12.2006  
MC 31.03.2007 GR 14.12.2006
- (11) **1 269 618** (51) **H02M 5/458**  
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006  
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006  
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006  
SE 14.09.2006 IT 14.06.2006  
MC 31.01.2007 IE 30.01.2007  
GR 15.09.2006
- (11) **1 269 639** (51) **H04B 1/00**  
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007  
ES 10.09.2007 SE 30.08.2007  
CH 30.05.2007 LI 30.05.2007  
FI 30.05.2007 DK 30.05.2007  
NL 30.05.2007 PT 30.10.2007  
GR 31.08.2007
- (11) **1 269 646** (51) **H04B 1/707**  
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006  
CH 12.04.2006 ES 23.07.2006  
LI 12.04.2006 NL 12.04.2006  
PT 12.09.2006 IT 12.04.2006  
GR 13.07.2006
- (11) **1 269 647** (51) **H04B 1/707**  
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006  
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006
- ES 16.10.2006 LI 05.07.2006  
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006  
IT 05.07.2006 MC 31.03.2007  
IE 27.03.2007 GR 06.10.2006
- (11) **1 269 667** (51) **H04H 1/00**  
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006  
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006  
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006  
LI 31.05.2006 NL 31.05.2006  
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006  
IT 31.05.2006 MC 28.02.2007  
IE 28.02.2007 GR 01.09.2006
- (11) **1 269 678** (51) **H04L 1/22**  
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006  
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006  
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006  
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007  
SE 16.11.2006 GR 17.11.2006
- (11) **1 269 693** (51) **H04L 12/56**  
(84) ES 03.12.2007 (84) NL 22.08.2007  
FI 22.08.2007 AT 22.08.2007  
CH 22.08.2007 LI 22.08.2007  
BE 22.08.2007 GR 23.11.2007
- (11) **1 269 706** (51) **H04L 27/26**  
(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006  
LI 02.11.2006 BE 02.11.2006  
ES 13.02.2007 FI 02.11.2006  
NL 02.11.2006 SE 02.02.2007  
IT 02.11.2006 PT 02.04.2007  
DK 02.02.2007 GR 03.02.2007
- (11) **1 269 707** (51) **H04L 27/36**  
(84) AT 03.01.2007 (84) BE 31.03.2007  
FI 03.01.2007 PT 04.06.2007  
SE 03.04.2007 NL 03.01.2007  
DK 03.01.2007 IE 03.01.2007  
MC 31.03.2007 CH 31.03.2007  
LI 31.03.2007 GR 04.04.2007
- (11) **1 269 714** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006  
CH 30.08.2006 ES 11.12.2006  
LI 30.08.2006 PT 12.02.2007  
SE 30.11.2006 MC 31.03.2007  
IE 14.03.2007 GR 01.12.2006
- (11) **1 269 722** (51) **H04M 1/247**  
(84) AT 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007  
PT 25.06.2007 CH 24.01.2007  
LI 24.01.2007 SE 24.04.2007  
ES 05.05.2007 NL 24.01.2007  
DK 24.01.2007 DE 25.04.2007  
BE 24.01.2007 MC 31.03.2007  
IE 12.03.2007 GB 24.04.2007  
GR 25.04.2007
- (11) **1 269 762** (51) **H04N 17/00**  
(84) DK 05.10.2006 (84) ES 16.10.2006  
FI 05.07.2006 IE 05.07.2006  
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006  
BE 31.03.2007 MC 31.03.2007  
CH 31.03.2007 LI 31.03.2007  
GR 06.10.2006
- (11) **1 269 773** (51) **H04Q 7/20**  
(84) FI 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007  
GR 13.12.2007

(11) <b>1 269 779</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	(11) <b>1 270 722</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>
(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007	FI 04.04.2007	DK 04.04.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) MC 30.06.2007
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	MC 30.06.2007	DE 05.07.2007	GR 11.04.2007	
AT 11.07.2007	CH 11.07.2007	GR 05.07.2007		(11) <b>1 270 728</b>	(51) <b>C12P 19/62</b>
LI 11.07.2007	BE 11.07.2007	(11) <b>1 270 577</b>	(51) <b>C07D 491/048</b>	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
GR 12.10.2007		(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
(11) <b>1 269 784</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	SE 06.03.2007	IT 06.12.2006	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	PT 07.05.2007	ES 17.03.2007	DK 18.04.2007	NL 18.04.2007
BE 19.09.2007	GR 20.12.2007	DK 06.12.2006	MC 31.03.2007	GR 19.07.2007	
(11) <b>1 269 813</b>	(51) <b>H05K 13/04</b>	IE 22.03.2007	GR 07.03.2007	(11) <b>1 270 739</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) GB 30.05.2007		(11) <b>1 270 579</b>	(51) <b>C07D 491/22</b>	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
(11) <b>1 269 845</b>	(51) <b>A01N 43/08</b>	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
CH 22.03.2006	DE 23.06.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	IE 22.06.2006	LI 08.03.2006
DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	MC 30.06.2006	NL 08.03.2006
LI 22.03.2006	NL 22.03.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	GR 01.09.2006		IT 08.03.2006	GR 09.06.2006
IT 22.03.2006	GR 23.06.2006	(11) <b>1 270 582</b>	(51) <b>C07F 9/50</b>	(11) <b>1 270 795</b>	(51) <b>D06F 71/29</b>
(11) <b>1 269 853</b>	(51) <b>A22C 18/00</b>	(84) GB 14.03.2007		(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(11) <b>1 270 585</b>	(51) <b>C07K 7/06</b>	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007
CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
FI 19.04.2006	LI 19.04.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	FI 17.05.2006	NL 17.05.2006	BE 14.03.2007	DK 14.03.2007
GR 20.07.2006		PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	MC 30.06.2007	GR 15.06.2007
(11) <b>1 269 879</b>	(51) <b>A44C 5/14</b>	IT 17.05.2006	GR 18.08.2006	(11) <b>1 270 825</b>	(51) <b>E02D 35/00</b>
(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	(11) <b>1 270 610</b>	(51) <b>C08F 10/06</b>	(84) AT 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
SE 02.11.2006	GR 03.11.2006	IE 20.06.2006	LI 31.05.2006	ES 12.03.2007	IE 29.11.2006
(11) <b>1 270 162</b>	(51) <b>B28D 1/14</b>	MC 30.06.2006	PT 31.10.2006	MC 30.06.2007	GR 01.03.2007
(84) BE 01.02.2006	(84) DK 01.05.2006	GR 01.09.2006		(11) <b>1 270 826</b>	(51) <b>E02F 3/92</b>
FI 01.02.2006	IE 15.03.2006	(11) <b>1 270 622</b>	(51) <b>C08F 279/02</b>	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
MC 31.03.2006	NL 01.02.2006	(84) GB 26.04.2007	(84) AT 16.08.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	BE 16.08.2006	CH 16.08.2006	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
GR 02.05.2006		DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
(11) <b>1 270 245</b>	(51) <b>B41J 33/14</b>	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	GR 29.05.2007	
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(11) <b>1 270 952</b>	(51) <b>F04D 29/22</b>
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	DE 17.11.2006	GR 17.11.2006	DK 08.05.2006	ES 19.05.2006
FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	(11) <b>1 270 651</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	FI 08.02.2006	LI 08.02.2006
NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	MC 31.08.2006	PT 10.07.2006
GR 10.08.2007		FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	SE 08.05.2006	IE 23.08.2006
(11) <b>1 270 479</b>	(51) <b>B65H 39/10</b>	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	GR 09.05.2006	
(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006	GR 16.11.2007		(11) <b>1 270 961</b>	(51) <b>F16B 7/18</b>
FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	(11) <b>1 270 657</b>	(51) <b>C08K 5/01</b>	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(84) GB 29.03.2006	(84) BE 30.06.2006	ES 25.05.2007	IE 14.02.2007
SE 09.11.2006	GR 10.11.2006	CH 30.06.2006	DK 29.06.2006	PT 16.07.2007	MC 30.06.2007
(11) <b>1 270 507</b>	(51) <b>B81B 7/00</b>	ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	BE 30.06.2007	GR 15.05.2007
(84) ES 30.10.2006	(84) IE 19.07.2006	AT 29.06.2006	LI 30.06.2006	(11) <b>1 271 179</b>	(51) <b>G01S 11/00</b>
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	MC 30.06.2006	NL 29.03.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
SE 19.10.2006	MC 31.12.2006	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
GR 20.10.2006		IT 29.03.2006	GR 30.06.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
(11) <b>1 270 508</b>	(51) <b>C01B 3/06</b>	(11) <b>1 270 704</b>	(51) <b>C10G 19/02</b>	PT 20.03.2007	SE 18.01.2007
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	DK 18.01.2007	MC 28.02.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	IE 16.02.2007	GR 19.01.2007
NL 03.01.2007	BE 03.01.2007	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	(11) <b>1 271 746</b>	(51) <b>H02K 1/06</b>
MC 30.06.2007	GR 04.04.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) CH 30.06.2006	(84) DK 26.07.2006
(11) <b>1 270 513</b>	(51) <b>C02F 3/04</b>	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
(84) AT 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	DK 27.12.2006	DE 28.12.2006	IE 26.04.2006	LI 30.06.2006
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	GR 28.12.2006		MC 30.06.2006	NL 26.04.2006
				PT 26.09.2006	GR 27.07.2006



(11) <b>1 271 789</b>	(51) <b>H03M 13/39</b>	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	GR 14.09.2007		IT 02.08.2006	MC 31.03.2007
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006			IE 30.03.2007	GR 03.11.2006
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	(11) <b>1 272 121</b>	(51) <b>A61C 3/06</b>	(11) <b>1 272 197</b>	(51) <b>A61K 31/66</b>
IE 21.06.2006	LI 12.04.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) GB 01.03.2007	
MC 30.06.2006	NL 12.04.2006	CH 20.09.2006	FI 20.09.2006		
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	(11) <b>1 272 203</b>	(51) <b>A61K 35/12</b>
GR 13.07.2006		PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
		IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
(11) <b>1 271 970</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	MC 31.03.2007	IE 20.03.2007	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
(84) PT 18.09.2007	(84) FI 18.04.2007	GR 21.12.2006		NL 18.10.2006	PT 20.03.2007
DK 18.04.2007	MC 30.06.2007			SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
GR 19.07.2007				DK 18.01.2007	GR 19.01.2007
(11) <b>1 272 038</b>	(51) <b>A01N 65/00</b>	(11) <b>1 272 131</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>	(11) <b>1 272 219</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	DK 01.06.2006	FI 01.03.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	IE 05.04.2006	MC 30.04.2006	PT 14.05.2007	DK 13.12.2006
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	MC 31.03.2007	IE 27.03.2007
DK 28.03.2007	GR 29.06.2007	SE 01.06.2006	GR 02.06.2006	GR 14.03.2007	
(11) <b>1 272 043</b>	(51) <b>A23C 7/04</b>	(11) <b>1 272 132</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>	(11) <b>1 272 223</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
CH 30.08.2006	ES 11.12.2006	FI 23.08.2006	PT 24.01.2007	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	GR 24.11.2006		SE 31.08.2006	GR 01.09.2006
PT 12.02.2007	IT 30.08.2006				
DE 01.12.2006	MC 31.03.2007	(11) <b>1 272 133</b>	(51) <b>A61F 5/451</b>	(11) <b>1 272 245</b>	(51) <b>A61M 16/08</b>
IE 14.03.2007	GB 14.03.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
GR 01.12.2006		ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
		NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 19.07.2006	LI 19.07.2006
		SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	SE 19.10.2006	GR 20.10.2006
		GR 08.09.2006			
(11) <b>1 272 050</b>	(51) <b>A23K 1/00</b>	(11) <b>1 272 140</b>	(51) <b>A61F 13/00</b>	(11) <b>1 272 246</b>	(51) <b>A61M 21/00</b>
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) SE 25.07.2007	(84) PT 25.09.2007	(84) ES 12.05.2006	(84) MC 31.03.2006
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	FI 25.04.2007	DK 25.04.2007	PT 03.07.2006	GR 02.05.2006
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	NL 25.04.2007	IE 25.04.2007		
LI 12.07.2006	NL 12.07.2006	GR 26.07.2007			
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006				
IT 12.07.2006	GR 13.10.2006				
(11) <b>1 272 052</b>	(51) <b>A23L 1/05</b>	(11) <b>1 272 145</b>	(51) <b>A61K 6/06</b>	(11) <b>1 272 254</b>	(51) <b>B01D 15/08</b>
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) NL 11.07.2007	(84) PT 11.12.2007	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006
CH 07.06.2006	FI 07.06.2006	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	BE 11.07.2007	GR 12.10.2007	FI 01.02.2006	GB 01.02.2006
GR 08.09.2006				IE 01.02.2006	LI 30.04.2006
				MC 30.04.2006	NL 01.02.2006
				PT 03.07.2006	SE 01.05.2006
				AT 11.04.2006	IT 01.02.2006
				GR 02.05.2006	
(11) <b>1 272 078</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>	(11) <b>1 272 147</b>	(51) <b>A61K 6/083</b>	(11) <b>1 272 264</b>	(51) <b>B01J 3/06</b>
(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006
FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
		FI 21.06.2006	MC 31.08.2006	DK 04.01.2007	GR 05.01.2007
		NL 21.06.2006	PT 21.11.2006		
		SE 21.09.2006	IT 21.06.2006		
		IE 09.08.2006	GR 22.09.2006		
(11) <b>1 272 080</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>	(11) <b>1 272 151</b>	(51) <b>A61K 8/86</b>	(11) <b>1 272 265</b>	(51) <b>B01J 3/06</b>
(84) BE 28.02.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) FI 01.08.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006
PT 25.06.2007	ES 05.05.2007	GR 02.11.2007		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
DK 24.01.2007	MC 28.02.2007			DK 04.01.2007	GR 05.01.2007
IE 24.01.2007	CH 28.02.2007				
LI 28.02.2007	GB 24.01.2007				
GR 25.04.2007					
(11) <b>1 272 082</b>	(51) <b>A47J 43/08</b>	(11) <b>1 272 153</b>	(51) <b>A61Q 11/00</b>	(11) <b>1 272 266</b>	(51) <b>B01J 3/06</b>
(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006
PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	SE 07.05.2007	NL 07.02.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
DK 25.04.2007	IE 25.04.2007	DK 07.02.2007	IE 07.02.2007	DK 04.01.2007	GR 05.01.2007
GR 26.07.2007		PT 09.07.2007	GB 07.02.2007		
		MC 31.03.2007	GR 08.05.2007		
(11) <b>1 272 083</b>	(51) <b>A47J 43/08</b>	(11) <b>1 272 156</b>	(51) <b>A61K 8/34</b>	(11) <b>1 272 278</b>	(51) <b>B04C 7/00</b>
(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
BE 28.02.2007	IT 29.11.2006	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	FI 08.03.2006	LI 08.03.2006
ES 12.03.2007	IE 29.11.2006	SE 31.08.2006	GR 01.09.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007			GR 09.06.2006	
LI 28.02.2007	GR 01.03.2007				
(11) <b>1 272 114</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 272 196</b>	(51) <b>A61K 31/565</b>	(11) <b>1 272 292</b>	(51) <b>B21D 7/08</b>
(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
		CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	FI 21.06.2006	PT 21.11.2006
		ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	IE 14.03.2007	GR 22.09.2006
		LI 02.08.2006	NL 02.08.2006		

(11) <b>1 272 308</b>	(51) <b>B23K 20/12</b>	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	GR 23.06.2006
(84) NL 18.07.2007	(84) PT 18.12.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	(11) <b>1 272 602</b>
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	DE 01.11.2007	GR 22.05.2007	(84) AT 14.06.2006
CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	(11) <b>1 272 431</b>	(51) <b>C02F 1/50</b>	(84) CH 14.06.2006
BE 18.07.2007	GR 19.10.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	FI 14.06.2006
(11) <b>1 272 338</b>	(51) <b>B29D 30/24</b>	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	NL 14.06.2006
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	SE 14.09.2006
CH 08.02.2006	DK 08.05.2006	FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	(11) <b>1 272 609</b>
ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) AT 07.02.2007
IE 16.03.2006	LI 08.02.2006	GR 10.08.2007	(11) <b>1 272 459</b>	(84) CH 07.02.2007
MC 31.03.2006	PT 10.07.2006	(11) <b>1 272 459</b>	(51) <b>C07C 271/30</b>	SE 07.05.2007
SE 08.05.2006	GR 09.05.2006	(84) SE 27.09.2007	(84) NL 27.06.2007	NL 07.02.2007
(11) <b>1 272 339</b>	(51) <b>B30B 9/22</b>	PT 27.11.2007	GR 28.09.2007	PT 09.07.2007
(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	(11) <b>1 272 510</b>	(51) <b>C07K 14/00</b>	MC 31.03.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	GR 08.05.2007
IE 21.02.2007	GB 21.02.2007	GR 27.12.2007	(11) <b>1 272 611</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>
BE 30.04.2007	(11) <b>1 272 343</b>	(51) <b>B32B 27/16</b>	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) AT 16.08.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	FI 16.08.2006	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	NL 16.08.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	BE 30.04.2007	SE 16.11.2006	GR 01.09.2006
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(11) <b>1 272 531</b>	(51) <b>C08B 37/16</b>	(11) <b>1 272 614</b>
IT 05.07.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) FI 15.08.2007
IE 20.12.2006	GR 06.10.2006	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	CH 15.08.2007
(11) <b>1 272 345</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	BE 15.08.2007
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	(11) <b>1 272 616</b>
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	DK 13.12.2006	GR 14.03.2007	(84) AT 20.12.2006
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(11) <b>1 272 535</b>	(51) <b>C08F 8/30</b>	FI 20.12.2006
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	PT 23.04.2007
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	NL 20.12.2006
MC 31.03.2007	IE 23.03.2007	PT 12.03.2007	DK 20.12.2006	(11) <b>1 272 623</b>
GR 01.12.2006	(11) <b>1 272 364</b>	(51) <b>B60C 9/20</b>	(84) AT 21.12.2006	(84) AT 11.01.2006
(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(11) <b>1 272 540</b>	(51) <b>C08F 265/06</b>	DK 11.04.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(84) GB 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	IE 13.03.2006
SE 04.01.2007	BE 31.03.2007	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	LU 31.03.2006
IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	PT 12.06.2006
IE 04.10.2006	MC 31.03.2007	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	IT 11.01.2006
CH 31.03.2007	LI 31.03.2007	GR 01.09.2006	(11) <b>1 272 543</b>	(51) <b>C08G 64/18</b>
GR 05.01.2007	(11) <b>1 272 366</b>	(51) <b>B60D 1/48</b>	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 17.01.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
ES 08.10.2007	PT 27.11.2007	LI 17.01.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	DK 17.01.2007	DK 17.01.2007	GR 18.04.2007
GR 28.09.2007	(11) <b>1 272 406</b>	(51) <b>B65G 17/08</b>	(11) <b>1 272 546</b>	(51) <b>C08G 73/02</b>
(84) BE 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	IT 02.08.2006	GR 03.11.2006
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	(11) <b>1 272 569</b>	(51) <b>C09B 67/22</b>
IT 16.08.2006	GR 17.11.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
(11) <b>1 272 408</b>	(51) <b>B65G 25/04</b>	CH 05.04.2006	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006
(84) CH 15.11.2006	(84) LI 15.11.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	FI 05.04.2006
BE 15.11.2006	FI 15.11.2006	IE 12.04.2006	LI 05.04.2006	LI 05.04.2006
NL 15.11.2006	IT 15.11.2006	MC 30.04.2006	NL 05.04.2006	NL 05.04.2006
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	SE 05.07.2006
ES 26.02.2007	GB 10.04.2007	GR 06.07.2006	(11) <b>1 272 599</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>
GR 16.02.2007	(11) <b>1 272 426</b>	(51) <b>C01B 31/02</b>	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	IE 30.03.2006	IE 30.03.2006	LI 22.03.2006
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	MC 31.03.2006	MC 31.03.2006	NL 22.03.2006
		PT 22.08.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
				(11) <b>1 272 676</b>
				(84) AT 29.03.2006
				DK 29.06.2006
				(84) CH 29.03.2006
				IE 12.04.2006

LI 29.03.2006	MC 30.04.2006	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	GB 21.03.2007	DK 21.03.2007	DK 27.12.2006	MC 28.02.2007
SE 29.06.2006	GR 30.06.2006	CH 30.04.2007	LI 30.04.2007	IE 21.02.2007	GR 28.12.2006
(11) <b>1 272 681</b>	(51) <b>C22C 5/02</b>	(11) <b>1 272 802</b>	(51) <b>F27D 1/12</b>	(11) <b>1 272 922</b>	(51) <b>G06F 3/12</b>
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	MC 31.03.2007	IE 21.03.2007	GR 15.09.2006	
DK 27.12.2006	MC 31.03.2007	GB 21.03.2007	GR 16.02.2007	(11) <b>1 272 997</b>	(51) <b>G09F 19/14</b>
IE 23.03.2007	GR 28.12.2006			(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
(11) <b>1 272 708</b>	(51) <b>D21H 21/16</b>	(11) <b>1 272 848</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
DK 13.12.2006	GR 14.12.2006	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
(11) <b>1 272 721</b>	(51) <b>E05B 49/00</b>	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	DK 21.03.2007	GR 22.06.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	BE 08.08.2007	GR 09.11.2007	(11) <b>1 273 006</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>
SE 27.09.2007	ES 08.10.2007	(11) <b>1 272 855</b>	(51) <b>G01N 33/78</b>	(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
GR 28.09.2007		ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006
(11) <b>1 272 728</b>	(51) <b>E21B 7/00</b>	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	FI 06.06.2007	NL 06.06.2007	BE 31.03.2007	IT 30.08.2006
LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	PT 06.11.2007	GR 07.09.2007	MC 31.03.2007	CH 31.03.2007
FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	(11) <b>1 272 856</b>	(51) <b>G01N 35/10</b>	LI 31.03.2007	GR 01.12.2006
SE 13.03.2007	PT 14.05.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(11) <b>1 273 011</b>	(51) <b>G21F 5/005</b>
ES 24.03.2007	DK 13.12.2006	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
GR 14.03.2007		LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
(11) <b>1 272 740</b>	(51) <b>F01L 1/047</b>	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
(84) FI 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006	DK 03.01.2007	DE 03.01.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
SE 13.03.2007	PT 14.05.2007	BE 03.01.2007	GB 11.04.2007	PT 23.07.2007	DE 21.02.2007
IE 13.12.2006	DK 13.12.2006	GR 04.04.2007		BE 21.02.2007	GR 22.05.2007
BE 30.04.2007	GR 14.03.2007	(11) <b>1 272 886</b>	(51) <b>G02B 17/08</b>	(11) <b>1 273 012</b>	(51) <b>G21F 5/005</b>
(11) <b>1 272 743</b>	(51) <b>F01M 13/02</b>	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(84) AT 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	FI 19.07.2006	LI 19.07.2006	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007
SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	SE 19.10.2006	IT 19.07.2006	DK 14.03.2007	GR 15.06.2007
DK 07.03.2007	GR 08.06.2007	GR 20.10.2006		(11) <b>1 273 014</b>	(51) <b>H01B 7/295</b>
(11) <b>1 272 744</b>	(51) <b>F01N 3/08</b>	(11) <b>1 272 888</b>	(51) <b>G02B 26/08</b>	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(84) DK 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007
FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	DK 09.05.2007	NL 09.05.2007
SE 16.11.2006	BE 31.01.2007	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	PT 09.10.2007	GR 10.08.2007
IT 16.08.2006	MC 31.01.2007	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(11) <b>1 273 015</b>	(51) <b>H01B 13/14</b>
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	GR 01.09.2006		(84) ES 09.10.2006	(84) FI 28.06.2006
GR 17.11.2006		(11) <b>1 272 892</b>	(51) <b>G02C 13/00</b>	IE 28.06.2006	PT 28.11.2006
(11) <b>1 272 770</b>	(51) <b>F16B 7/14</b>	(84) DK 19.10.2006	(84) FI 19.07.2006	BE 31.01.2007	MC 31.01.2007
(84) DK 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006	IE 19.07.2006	NL 19.07.2006	GR 29.09.2006	
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	(11) <b>1 273 016</b>	(51) <b>H01C 7/12</b>
NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	IT 19.07.2006	BE 31.03.2007	(84) BE 31.03.2006	(84) DK 01.05.2006
SE 23.11.2006	BE 30.04.2007	MC 31.03.2007	GR 20.10.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
GR 24.11.2006		(11) <b>1 272 903</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	GB 01.02.2006	IE 01.02.2006
(11) <b>1 272 775</b>	(51) <b>F16F 13/14</b>	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	MC 31.03.2006	NL 01.02.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 31.03.2006	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006
CH 31.03.2006	DK 08.06.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	AT 06.03.2006	IT 01.02.2006
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	GR 02.05.2006	
IE 08.03.2006	LI 31.03.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(11) <b>1 273 018</b>	(51) <b>H01G 7/02</b>
MC 31.03.2006	NL 08.03.2006	DK 20.12.2006	MC 31.03.2007	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	IE 15.03.2007	GR 21.12.2006	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
IT 08.03.2006	GR 09.06.2006	(11) <b>1 272 907</b>	(51) <b>G05B 19/00</b>	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
(11) <b>1 272 797</b>	(51) <b>F21V 21/14</b>	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	LI 01.03.2006	MC 31.08.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	SE 01.06.2006	IE 15.08.2006
		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	GR 02.06.2006	



(11) <b>1 273 020</b> (84) FI 15.08.2007	(51) <b>H01H 37/52</b> (84) GR 16.11.2007	(11) <b>1 273 120</b> (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 PT 16.04.2007 ES 26.02.2007	(51) <b>H04L 1/00</b> (84) CH 15.11.2006 BE 15.11.2006 NL 15.11.2006 IT 15.11.2006 DK 15.02.2007 GR 16.02.2007	(11) <b>1 273 182</b> (84) AT 02.05.2007 ES 13.08.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007 NL 02.05.2007 GR 03.08.2007	(51) <b>H04Q 7/22</b> (84) BE 02.05.2007 SE 02.08.2007 LI 02.05.2007 DK 02.05.2007 PT 02.10.2007
(11) <b>1 273 021</b> (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007 DK 24.01.2007 CH 30.04.2007 BE 30.04.2007	(51) <b>H01H 71/08</b> (84) PT 25.06.2007 NL 24.01.2007 IE 24.01.2007 LI 30.04.2007 GR 25.04.2007	(11) <b>1 273 133</b> (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 PT 16.04.2007 ES 26.02.2007 IE 29.03.2007	(51) <b>H04L 12/28</b> (84) CH 15.11.2006 BE 15.11.2006 NL 15.11.2006 IT 15.11.2006 DK 15.02.2007 MC 31.03.2007 GR 16.02.2007	(11) <b>1 273 185</b> (84) AT 21.03.2007 LI 21.03.2007 ES 02.07.2007 BE 21.03.2007 GR 22.06.2007	(51) <b>H04Q 7/22</b> (84) CH 21.03.2007 NL 21.03.2007 PT 21.08.2007 DK 21.03.2007
(11) <b>1 273 023</b> (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006	(51) <b>H01J 25/587</b> (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 GR 01.09.2006	(11) <b>1 273 143</b> (84) AT 19.07.2006 DK 19.10.2006 LI 19.07.2006 PT 19.12.2006 IE 14.03.2007	(51) <b>H04L 12/64</b> (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 MC 31.03.2007 GR 20.10.2006	(11) <b>1 273 191</b> (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 ES 18.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 GR 08.09.2006	(51) <b>H04Q 7/32</b> (84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006
(11) <b>1 273 027</b> (84) FI 07.02.2007 ES 18.05.2007 DK 07.02.2007 PT 09.07.2007 LI 30.04.2007 GR 08.05.2007	(51) <b>H01J 37/32</b> (84) SE 07.05.2007 NL 07.02.2007 IE 07.02.2007 CH 30.04.2007 BE 30.04.2007	(11) <b>1 273 156</b> (84) ES 10.12.2007 AT 29.08.2007 LI 29.08.2007 GR 30.11.2007	(51) <b>H04L 29/12</b> (84) FI 29.08.2007 CH 29.08.2007 BE 29.08.2007	(11) <b>1 273 193</b> (84) AT 28.06.2006 CH 28.06.2006 ES 09.10.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 GR 29.09.2006	(51) <b>H04Q 7/32</b> (84) BE 28.06.2006 DK 28.09.2006 FI 28.06.2006 NL 28.06.2006 SE 28.09.2006
(11) <b>1 273 033</b> (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 PT 16.04.2007 ES 26.02.2007	(51) <b>H01L 21/3213</b> (84) CH 15.11.2006 BE 15.11.2006 NL 15.11.2006 IT 15.11.2006 DK 15.02.2007 GR 16.02.2007	(11) <b>1 273 166</b> (84) MC 30.04.2005 CY 11.04.2005 FI 09.06.2004 IE 09.06.2004 SE 09.09.2004 PT 09.11.2004	(51) <b>H04N 5/445</b> (84) BE 30.04.2005 DK 09.09.2004 GR 09.09.2004 LU 11.04.2005 TR 09.06.2004 GB 11.04.2007	(11) <b>1 273 196</b> (84) AT 16.08.2006 CH 16.08.2006 ES 27.11.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006 MC 31.03.2007 GR 17.11.2006	(51) <b>H04Q 7/38</b> (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006 DE 17.11.2006 IE 27.03.2007
(11) <b>1 273 047</b> (84) AT 14.03.2007 CH 14.03.2007 SE 14.06.2007 ES 25.06.2007 BE 14.03.2007 GR 15.06.2007	(51) <b>H01L 31/02</b> (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007 NL 14.03.2007 PT 14.08.2007 DK 14.03.2007	(11) <b>1 273 169</b> (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006	(51) <b>H04N 5/782</b> (84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 GR 08.09.2006	(11) <b>1 273 199</b> (84) FI 22.08.2007 GR 23.11.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b> (84) BE 22.08.2007
(11) <b>1 273 051</b> (84) ES 30.10.2006 IE 19.07.2006 SE 19.10.2006	(51) <b>H01L 41/09</b> (84) FI 19.07.2006 PT 19.12.2006 GR 20.10.2006	(11) <b>1 273 179</b> (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006	(51) <b>H04N 13/00</b> (84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 GR 08.09.2006	(11) <b>1 273 205</b> (84) AT 21.06.2006 ES 02.10.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 GR 22.09.2006	(51) <b>H04R 25/00</b> (84) BE 21.06.2006 FI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006
(11) <b>1 273 081</b> (84) AT 17.01.2007 PT 18.06.2007 LI 17.01.2007 NL 17.01.2007 BE 17.01.2007 IE 14.03.2007	(51) <b>H02B 1/04</b> (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007 DK 17.01.2007 MC 31.03.2007 GR 18.04.2007	(11) <b>1 273 180</b> (84) AT 22.02.2006 CH 22.02.2006 DK 22.05.2006 FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 SE 22.05.2006 GR 23.05.2006	(51) <b>H04N 13/02</b> (84) BE 22.02.2006 DE 03.10.2006 ES 02.06.2006 IE 23.03.2006 MC 31.03.2006 PT 24.07.2006 IT 22.02.2006	(11) <b>1 273 212</b> (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006 GR 22.09.2006	(51) <b>H05K 3/00</b> (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 LI 21.06.2006 SE 21.09.2006 DE 22.09.2006
(11) <b>1 273 105</b> (84) AT 15.03.2006 CH 15.03.2006 DK 15.06.2006 FI 15.03.2006 LI 15.03.2006 NL 15.03.2006 SE 15.06.2006 GR 16.06.2006	(51) <b>H04B 7/26</b> (84) BE 15.03.2006 DE 17.06.2006 ES 26.06.2006 IE 11.04.2006 MC 30.04.2006 PT 16.08.2006 IT 15.03.2006	(11) <b>1 273 181</b> (84) AT 29.03.2006 GB 29.06.2006 DE 01.11.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006 GR 30.06.2006	(51) <b>H04Q 1/10</b> (84) BE 29.03.2006 CH 29.03.2006 DK 29.06.2006 IE 10.04.2006 MC 30.04.2006 PT 29.08.2006 IT 29.03.2006	(11) <b>1 273 213</b> (84) AT 07.03.2007 CH 07.03.2007 SE 07.06.2007 NL 07.03.2007 BE 07.03.2007 MC 31.03.2007 GR 08.06.2007	(51) <b>H05K 3/12</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007 ES 18.06.2007 PT 07.08.2007 DK 07.03.2007 IE 30.03.2007
(11) <b>1 273 111</b> (84) AT 01.03.2006 CH 01.03.2006 MC 30.04.2006 PT 01.08.2006	(51) <b>H04B 7/26</b> (84) BE 01.03.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 GR 02.06.2006			(11) <b>1 273 265</b> (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006	(51) <b>A61B 5/11</b> (84) CH 22.11.2006 BE 22.11.2006

FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) <b>1 273 937</b>	(51) <b>G02B 6/02</b>	(11) <b>1 274 350</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>
IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	GR 13.12.2007	
GR 23.02.2007		ES 03.07.2006	IE 29.06.2006		
(11) <b>1 273 500</b>	(51) <b>B61L 21/06</b>	LI 22.03.2006	MC 30.06.2006	(11) <b>1 274 354</b>	(51) <b>A61B 17/60</b>
(84) DK 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) IE 27.09.2006
FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	SE 22.06.2006	GR 23.06.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
NL 30.08.2006	PT 12.02.2007			DK 27.12.2006	BE 30.04.2007
SE 30.11.2006	GR 01.12.2006			GR 28.12.2006	
(11) <b>1 273 530</b>	(51) <b>B65D 83/14</b>	(11) <b>1 274 179</b>	(51) <b>H04B 7/02</b>	(11) <b>1 274 357</b>	(51) <b>A61B 17/86</b>
(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 22.02.2006	(84) DK 22.05.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	FI 22.02.2006	IE 10.04.2006
BE 28.02.2007	IT 02.11.2006	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	MC 30.04.2006	NL 22.02.2006
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	FI 23.05.2007	DK 23.05.2007	PT 24.07.2006	GR 23.05.2006
IE 02.11.2006	MC 28.02.2007	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007		
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	GR 24.08.2007			
GR 03.02.2007					
(11) <b>1 273 542</b>	(51) <b>B65H 31/30</b>	(11) <b>1 274 188</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>	(11) <b>1 274 373</b>	(51) <b>A61F 2/84</b>
(84) MC 31.07.2006	(84) GR 01.09.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) SE 30.08.2007
		LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
		ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	FI 30.05.2007	DK 30.05.2007
		PT 20.03.2007	SE 18.01.2007	PT 30.10.2007	GR 31.08.2007
		DK 18.01.2007	GR 19.01.2007		
(11) <b>1 273 556</b>	(51) <b>C02F 3/04</b>	(11) <b>1 274 295</b>	(51) <b>A01F 15/07</b>	(11) <b>1 274 385</b>	(51) <b>A61F 13/60</b>
(84) IT 26.04.2006	(84) GB 27.12.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
GR 27.07.2006		DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
		FI 01.03.2006	LI 01.03.2006	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
(11) <b>1 273 595</b>	(51) <b>C08F 10/06</b>	MC 30.04.2006	PT 01.08.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
(84) CH 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	IT 01.03.2006	GR 02.06.2006	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
IE 20.06.2006	LI 07.06.2006			GR 15.09.2006	
MC 30.06.2006	GR 08.09.2006				
(11) <b>1 273 605</b>	(51) <b>C08G 18/48</b>	(11) <b>1 274 297</b>	(51) <b>A01J 5/08</b>	(11) <b>1 274 388</b>	(51) <b>A61Q 5/00</b>
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) SE 16.08.2007	(84) CH 16.05.2007
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	IE 31.05.2006	PT 31.10.2006	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	IT 31.05.2006	GR 01.09.2006	DK 16.05.2007	NL 16.05.2007
LI 07.06.2006	NL 07.06.2006			PT 16.10.2007	GR 17.08.2007
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006				
GR 08.09.2006					
(11) <b>1 273 608</b>	(51) <b>C08G 59/40</b>	(11) <b>1 274 300</b>	(51) <b>A01M 1/20</b>	(11) <b>1 274 389</b>	(51) <b>A61Q 5/10</b>
(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007	(84) DK 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	FI 05.07.2006	IE 05.07.2006
AT 04.07.2007	CH 04.07.2007	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006
LI 04.07.2007	BE 04.07.2007	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	SE 05.10.2006	BE 31.03.2007
GR 05.10.2007		BE 31.03.2007	MC 31.03.2007	MC 31.03.2007	CH 31.03.2007
		GR 24.11.2006		LI 31.03.2007	GR 06.10.2006
(11) <b>1 273 665</b>	(51) <b>C12P 13/00</b>	(11) <b>1 274 315</b>	(51) <b>A23G 9/28</b>	(11) <b>1 274 393</b>	(51) <b>A61Q 5/10</b>
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006
SE 16.08.2007	FI 16.05.2007	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
DK 16.05.2007	PT 16.10.2007	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	IE 05.07.2006	NL 05.07.2006
GR 17.08.2007		NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
		SE 20.12.2006	DK 20.12.2006	IT 05.07.2006	CH 30.04.2007
		MC 31.03.2007	IE 30.03.2007	LI 30.04.2007	BE 30.04.2007
		GR 21.12.2006		GR 06.10.2006	
(11) <b>1 273 743</b>	(51) <b>E04H 15/20</b>	(11) <b>1 274 325</b>	(51) <b>A41B 9/12</b>	(11) <b>1 274 403</b>	(51) <b>A61K 9/51</b>
(84) FI 12.09.2007	(84) GR 13.12.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) PT 26.12.2007	(84) GR 26.10.2007
		BE 02.11.2006	FI 02.11.2006		
(11) <b>1 273 756</b>	(51) <b>E21B 37/06</b>	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006		
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006		
CH 16.08.2006	ES 27.11.2006	PT 02.04.2007	MC 30.11.2006		
FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	DK 02.02.2007	IE 24.11.2006		
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	GR 03.02.2007			
IT 16.08.2006	DE 17.11.2006				
GR 17.11.2006					
(11) <b>1 273 862</b>	(51) <b>F27B 9/14</b>	(11) <b>1 274 334</b>	(51) <b>A47J 43/08</b>	(11) <b>1 274 419</b>	(51) <b>A61K 31/315</b>
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) DK 12.10.2006	(84) ES 23.10.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	FI 12.07.2006	IE 12.07.2006	CH 22.03.2006	DE 23.06.2006
FI 03.05.2006	IE 28.06.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006
LI 03.05.2006	MC 30.06.2006	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	LI 22.03.2006	NL 22.03.2006
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
SE 03.08.2006	GB 03.08.2006	GR 13.10.2006		IT 22.03.2006	MC 30.11.2006
GR 04.08.2006				IE 10.11.2006	GR 23.06.2006
		(11) <b>1 274 348</b>	(51) <b>A61B 8/00</b>	(11) <b>1 274 421</b>	(51) <b>A61K 31/352</b>
		(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) DK 02.11.2006	(84) FI 02.08.2006
		BE 26.09.2007	GR 27.12.2007	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
				SE 02.11.2006	IT 02.08.2006
				GR 03.11.2006	

- (11) **1 274 430** (51) **A61K 31/47** GR 21.09.2007 (11) **1 274 725** (51) **C07K 14/005**  
(84) GR 15.03.2006 (84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
- (11) **1 274 473** (51) **A61L 27/54** (11) **1 274 547** (51) **B26D 1/00** (84) CH 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006  
(84) DK 05.10.2006 (84) FI 05.07.2006 (84) GR 20.12.2007 (84) ES 18.09.2006 (84) FI 07.06.2006  
PT 05.12.2006 (84) GR 06.10.2006 (84) LI 07.06.2006 (84) NL 07.06.2006  
PT 07.11.2006 (84) SE 07.09.2006  
IT 07.06.2006 (84) GR 08.09.2006
- (11) **1 274 474** (51) **A61M 1/16** (11) **1 274 551** (51) **B29C 67/00** (11) **1 274 745** (51) **C08F 8/42**  
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006 (84) BE 31.03.2007 (84) FI 17.01.2007  
LI 11.10.2006 (84) BE 11.10.2006 (84) PT 18.06.2007 (84) SE 17.04.2007  
FI 11.10.2006 (84) NL 11.10.2006 (84) ES 28.04.2007 (84) NL 17.01.2007  
PT 19.03.2007 (84) SE 11.01.2007 (84) DK 17.01.2007 (84) IE 17.01.2007  
DK 11.01.2007 (84) GR 12.01.2007 (84) MC 31.03.2007 (84) IE 13.03.2007 (84) GB 17.01.2007 (84) MC 31.03.2007  
CH 31.03.2007 (84) LI 31.03.2007  
GR 18.04.2007
- (11) **1 274 480** (51) **A61M 25/01** (11) **1 274 566** (51) **B32B 7/02** (11) **1 274 772** (51) **C08J 3/03**  
(84) AT 05.07.2006 (84) DK 05.10.2006 (84) BE 22.03.2006 (84) CH 22.03.2006 (84) ES 19.11.2007 (84) NL 08.08.2007  
ES 16.10.2006 (84) FI 05.07.2006 (84) ES 03.07.2006 (84) IE 28.03.2006 (84) FI 08.08.2007 (84) AT 08.08.2007  
PT 05.12.2006 (84) SE 05.10.2006 (84) LI 22.03.2006 (84) MC 31.03.2006 (84) CH 08.08.2007 (84) LI 08.08.2007  
GR 06.10.2006 (84) SE 22.06.2006 (84) NL 22.03.2006 (84) PT 22.08.2006 (84) BE 08.08.2007 (84) GR 09.11.2007
- (11) **1 274 489** (51) **A62C 31/02** (11) **1 274 569** (51) **B32B 17/10** (11) **1 274 774** (51) **C08J 3/24**  
(84) GR 24.02.2006 (84) ES 05.02.2007 (84) FI 25.10.2006 (84) AT 08.11.2006 (84) CH 08.11.2006  
BE 08.08.2007 (84) SE 25.01.2007 (84) MC 31.03.2007 (84) LI 08.11.2006 (84) BE 08.11.2006  
PT 10.07.2006 (84) AT 13.03.2006 (84) DK 25.01.2007 (84) GR 26.01.2007 (84) SE 08.02.2007 (84) PT 09.04.2007  
GR 09.05.2006 (84) IE 16.03.2007 (84) IE 16.03.2007 (84) GR 26.01.2007 (84) DK 08.02.2007 (84) GR 09.02.2007
- (11) **1 274 496** (51) **B01D 33/21** (11) **1 274 580** (51) **B32B 37/00** (11) **1 274 789** (51) **B01D 53/28**  
(84) IE 08.02.2006 (84) MC 31.03.2006 (84) AT 08.02.2006 (84) FI 08.02.2006 (84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006  
PT 10.07.2006 (84) AT 13.03.2006 (84) PT 10.07.2006 (84) MC 30.09.2006 (84) CH 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006  
GR 09.05.2006 (84) SE 20.12.2006 (84) IE 20.09.2006 (84) GR 09.05.2006 (84) ES 30.10.2006 (84) FI 19.07.2006  
DK 20.12.2006 (84) MC 31.03.2007 (84) AT 15.03.2006 (84) BE 15.03.2006 (84) LI 19.07.2006 (84) NL 19.07.2006  
IE 29.03.2007 (84) GR 21.12.2006 (84) CH 15.03.2006 (84) DK 15.06.2006 (84) PT 19.12.2006 (84) IT 19.07.2006  
GR 20.10.2006
- (11) **1 274 515** (51) **B05D 1/30** (11) **1 274 628** (51) **B65D 88/16** (11) **1 274 794** (51) **C08L 51/00**  
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006 (84) AT 15.03.2006 (84) BE 15.03.2006 (84) AT 09.05.2007 (84) SE 09.08.2007  
ES 31.12.2006 (84) FI 20.09.2006 (84) ES 26.06.2006 (84) FI 15.03.2006 (84) FI 09.05.2007 (84) DK 09.05.2007  
PT 12.03.2007 (84) SE 20.12.2006 (84) LI 15.03.2006 (84) MC 31.08.2006 (84) IE 09.05.2007 (84) GB 09.05.2007  
DK 20.12.2006 (84) MC 31.03.2007 (84) NL 15.03.2006 (84) PT 16.08.2006 (84) GR 10.08.2007 (84) NL 10.08.2007  
IE 29.03.2007 (84) GR 21.12.2006 (84) SE 15.06.2006 (84) IT 15.03.2006 (84) GR 10.08.2007 (84) SE 09.08.2007  
DK 19.10.2006 (84) NL 19.07.2006 (84) IE 02.08.2006 (84) GR 16.06.2006 (84) GR 10.08.2007 (84) DK 09.05.2007  
GB 09.05.2007
- (11) **1 274 530** (51) **B23B 27/16** (11) **1 274 643** (51) **B66B 5/18** (11) **1 274 805** (51) **C09D 133/06**  
(84) AT 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007 (84) AT 20.12.2006 (84) DE 03.07.2007 (84) FI 27.12.2006 (84) SE 27.03.2007  
PT 25.06.2007 (84) CH 24.01.2007 (84) GB 20.03.2007 (84) BE 31.03.2007 (84) IT 27.12.2006  
LI 24.01.2007 (84) SE 24.04.2007 (84) AT 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006 (84) PT 28.05.2007 (84) NL 27.12.2006  
ES 05.05.2007 (84) NL 24.01.2007 (84) IE 07.06.2006 (84) PT 07.11.2006 (84) IE 27.12.2006 (84) DK 27.12.2006  
DK 24.01.2007 (84) BE 24.01.2007 (84) GR 08.09.2006 (84) GR 08.09.2006 (84) GB 27.12.2006 (84) MC 31.03.2007  
GR 25.04.2007 (84) BE 24.01.2007 (84) (84) SE 22.01.2007 (84) PT 19.03.2007 (84) CH 31.03.2007 (84) LI 31.03.2007  
GR 25.04.2007 (84) NL 24.01.2007 (84) GR 08.09.2006 (84) SE 11.01.2007 (84) DK 11.01.2007 (84) SE 17.08.2006 (84) GR 18.08.2006
- (11) **1 274 531** (51) **B23B 29/06** (11) **1 274 671** (51) **C07C 45/50** (11) **1 274 812** (51) **C10G 21/16**  
(84) ES 26.11.2007 (84) NL 15.08.2007 (84) AT 20.12.2006 (84) DE 03.07.2007 (84) FI 27.12.2006 (84) SE 27.03.2007  
FI 15.08.2007 (84) AT 15.08.2007 (84) GB 20.03.2007 (84) BE 31.03.2007 (84) IT 27.12.2006  
CH 15.08.2007 (84) LI 15.08.2007 (84) AT 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006 (84) PT 28.05.2007 (84) NL 27.12.2006  
BE 15.08.2007 (84) GR 16.11.2007 (84) IE 07.06.2006 (84) PT 07.11.2006 (84) IE 27.12.2006 (84) DK 27.12.2006  
MC 31.03.2007 (84) LI 31.03.2007
- (11) **1 274 537** (51) **B23Q 1/00** (11) **1 274 673** (51) **C07C 205/22** (11) **1 274 817** (51) **C10J 3/00**  
(84) AT 09.08.2006 (84) GB 09.08.2006 (84) ES 22.01.2007 (84) PT 19.03.2007 (84) AT 25.01.2006 (84) BE 25.01.2006  
DK 09.11.2006 (84) ES 20.11.2006 (84) SE 11.01.2007 (84) DK 11.01.2007 (84) CH 25.01.2006 (84) DK 25.04.2006  
FI 09.08.2006 (84) IE 09.08.2006 (84) IE 11.10.2006 (84) MC 31.03.2007 (84) LI 17.05.2006 (84) CH 25.01.2006 (84) FI 25.01.2006  
NL 09.08.2006 (84) PT 09.01.2007 (84) GR 12.01.2007 (84) SE 17.04.2007 (84) SE 17.08.2006 (84) PT 17.10.2006  
SE 09.11.2006 (84) IT 09.08.2006 (84) (84) SE 22.01.2007 (84) PT 19.03.2007 (84) SE 17.08.2006 (84) GR 18.08.2006  
DE 10.11.2006 (84) CH 30.04.2007 (84) GR 12.01.2007 (84) SE 11.01.2007 (84) DK 11.01.2007 (84) GR 18.08.2006 (84) PT 17.10.2006  
LI 30.04.2007 (84) BE 30.04.2007 (84) (84) SE 22.01.2007 (84) PT 19.03.2007 (84) SE 17.04.2007 (84) SE 17.08.2006 (84) GR 26.04.2006  
GR 10.11.2006 (84) BE 30.04.2007 (84) (84) SE 22.01.2007 (84) PT 19.03.2007 (84) SE 17.04.2007 (84) SE 17.08.2006 (84) GR 26.04.2006
- (11) **1 274 538** (51) **B23Q 3/18** (11) **1 274 674** (51) **C07C 219/06** (11) **1 274 818** (51) **C10L 1/06**  
(84) GB 14.06.2006 (84) AT 14.06.2006 (84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006 (84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006  
DK 14.09.2006 (84) ES 25.09.2006 (84) DK 08.06.2006 (84) FI 08.03.2006 (84) DK 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006  
FI 14.06.2006 (84) IE 14.06.2006 (84) IE 18.04.2006 (84) MC 30.04.2006 (84) FI 31.05.2006 (84) NL 31.05.2006  
NL 14.06.2006 (84) PT 14.11.2006 (84) NL 08.03.2006 (84) PT 08.08.2006 (84) PT 31.05.2006 (84) SE 31.08.2006  
SE 14.09.2006 (84) IT 14.06.2006 (84) SE 08.06.2006 (84) GR 09.06.2006 (84) PT 31.05.2006 (84) SE 31.08.2006  
DE 15.09.2006 (84) GR 15.09.2006 (84) (84) SE 22.01.2007 (84) PT 19.03.2007 (84) SE 17.04.2007 (84) IE 08.02.2007
- (11) **1 274 546** (51) **B25J 9/18** (11) **1 274 711** (51) **C07D 487/14**  
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007 (84) DK 17.08.2006 (84) FI 17.05.2006 (84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006  
SE 20.09.2007 (84) CH 20.06.2007 (84) PT 17.10.2006 (84) IT 17.05.2006 (84) DK 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006  
LI 20.06.2007 (84) ES 01.10.2007 (84) GR 18.08.2006 (84) FI 17.05.2006 (84) FI 31.05.2006 (84) NL 31.05.2006  
NL 20.06.2007 (84) PT 20.11.2007 (84) GR 18.08.2006 (84) IT 17.05.2006 (84) PT 31.10.2006 (84) SE 31.08.2006  
MC 28.02.2007 (84) IE 08.02.2007



GR 01.09.2006		LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006
(11) <b>1 274 820</b>	(51) <b>C10L 1/14</b>	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	GR 02.05.2006	
(84) GB 18.04.2006	(84) AT 18.01.2006	IT 28.06.2006	GR 29.09.2006	(11) <b>1 275 110</b>	(51) <b>G11B 5/66</b>
BE 18.01.2006	CH 18.01.2006	(11) <b>1 274 926</b>	(51) <b>F01N 11/00</b>	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
DE 19.04.2006	DK 18.04.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
IE 11.04.2006	LI 18.01.2006	FI 08.03.2006	IE 23.03.2006	SE 29.12.2007	IT 29.11.2006
MC 30.04.2006	NL 18.01.2006	LI 08.03.2006	MC 31.03.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	ES 12.03.2007	MC 31.03.2007
IT 18.01.2006	GR 19.04.2006	SE 08.06.2006	GR 09.06.2006	GR 01.03.2007	
(11) <b>1 274 821</b>	(51) <b>C10M 141/06</b>	(11) <b>1 274 935</b>	(51) <b>F02M 61/18</b>	(11) <b>1 275 125</b>	(51) <b>H01G 9/052</b>
(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	IE 20.04.2006	LI 05.04.2006	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
MC 28.02.2007	IE 26.02.2007	MC 30.04.2006	NL 05.04.2006	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
GR 12.01.2007		PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	GR 22.05.2007	
(11) <b>1 274 826</b>	(51) <b>C11D 11/00</b>	IT 05.04.2006	GR 06.07.2006	(11) <b>1 275 143</b>	(51) <b>H01L 21/48</b>
(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) <b>1 274 946</b>	(51) <b>F16B 2/24</b>	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) SE 06.09.2007	(84) FI 06.06.2007	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	NL 06.06.2007	IE 06.06.2007	BE 22.08.2007	GR 23.11.2007
GR 22.09.2006		PT 06.11.2007	GR 07.09.2007	(11) <b>1 275 161</b>	(51) <b>H01L 41/113</b>
(11) <b>1 274 840</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 274 958</b>	(51) <b>F23D 1/00</b>	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007
LI 20.06.2007	ES 01.10.2007	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	DK 07.03.2007	GR 08.06.2007
GR 21.09.2007		GR 15.09.2006		(11) <b>1 275 192</b>	(51) <b>H02K 1/24</b>
(11) <b>1 274 850</b>	(51) <b>C12N 15/60</b>	(11) <b>1 274 991</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
(84) SE 20.09.2007	(84) ES 01.10.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) NL 27.06.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	PT 27.11.2007	CH 27.06.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
GR 21.09.2007		LI 27.06.2007	GR 28.09.2007	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007
(11) <b>1 274 864</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 275 037</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	NL 02.05.2007	PT 02.10.2007
(84) NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	GR 03.08.2007	
AT 08.08.2007	BE 08.08.2007	CH 08.02.2006	FI 08.02.2006	(11) <b>1 275 197</b>	(51) <b>H02P 5/00</b>
GR 09.11.2007		LI 08.02.2006	MC 30.04.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006
(11) <b>1 274 874</b>	(51) <b>C23C 14/34</b>	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	GR 09.05.2006		SE 04.01.2007	DK 04.01.2007
LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	(11) <b>1 275 048</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	IE 04.10.2006	BE 30.04.2007
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	GR 05.01.2007	
SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(11) <b>1 275 214</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007
ES 19.02.2007	MC 31.03.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
IE 08.03.2007	GR 09.02.2007	DK 17.01.2007	BE 17.01.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007
(11) <b>1 274 901</b>	(51) <b>E01B 3/38</b>	GR 18.04.2007		BE 15.08.2007	GR 16.11.2007
(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	(11) <b>1 275 053</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 275 229</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
SE 13.03.2007	DK 13.12.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
GB 17.04.2007	GR 14.03.2007	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
(11) <b>1 274 916</b>	(51) <b>E21B 4/14</b>	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
(84) BE 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006	LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	DK 21.03.2007	GR 22.06.2007
LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	IT 05.04.2006	DE 06.07.2006	(11) <b>1 275 233</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
PT 12.09.2006	GR 13.07.2006	GR 06.07.2006		(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
(11) <b>1 274 917</b>	(51) <b>E21B 7/02</b>	(11) <b>1 275 084</b>	(51) <b>G06K 19/16</b>	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
(84) BE 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
SE 17.08.2006	GR 18.08.2006	(11) <b>1 275 095</b>	(51) <b>G08B 21/04</b>	SE 21.09.2006	GR 22.09.2006
(11) <b>1 274 922</b>	(51) <b>E21B 44/00</b>	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(11) <b>1 275 275</b>	(51) <b>H05B 6/70</b>
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	IE 06.04.2006	LI 01.02.2006	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007
		MC 30.04.2006	NL 01.02.2006	BE 15.08.2007	GR 16.11.2007

(11) <b>1 275 356</b>	(51) <b>A61F 5/058</b>	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(11) <b>1 276 447</b>	(51) <b>A61F 13/537</b>
(84) BE 15.03.2006	(84) DK 15.06.2006	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
FI 15.03.2006	NL 15.03.2006	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	IT 30.08.2006	GR 01.12.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
GR 16.06.2006				LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
(11) <b>1 275 626</b>	(51) <b>C04B 35/52</b>	(11) <b>1 276 252</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	IT 07.06.2006	DE 08.09.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	BE 26.09.2007	GR 27.12.2007	MC 30.11.2006	IE 06.11.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006			GB 06.11.2006	GR 08.09.2006
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) <b>1 276 268</b>	(51) <b>H04L 5/02</b>	(11) <b>1 276 458</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
GR 15.09.2006		LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	CH 27.09.2006	FI 27.09.2006
		ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	LI 27.09.2006	PT 13.03.2007
		NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	SE 27.12.2006	DK 27.12.2006
		SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	GB 27.04.2007	
		DK 18.01.2007	GR 19.01.2007		
(11) <b>1 275 658</b>	(51) <b>C07K 14/015</b>	(11) <b>1 276 272</b>	(51) <b>H04L 9/18</b>	(11) <b>1 276 459</b>	(51) <b>A61K 8/44</b>
(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	DK 19.10.2006	PT 19.12.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	IT 19.07.2006	MC 31.10.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	GR 20.10.2006		LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
ES 26.02.2007	GR 16.02.2007			PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
				GR 01.12.2006	
(11) <b>1 275 664</b>	(51) <b>C08F 10/02</b>	(11) <b>1 276 324</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>1 276 471</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	FI 04.10.2006	PT 16.03.2007	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	SE 04.01.2007	DK 04.01.2007	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	GR 05.01.2007		SE 16.11.2006	GR 17.11.2006
DE 22.05.2007	GR 22.05.2007				
(11) <b>1 275 681</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	(11) <b>1 276 368</b>	(51) <b>A01J 5/08</b>	(11) <b>1 276 474</b>	(51) <b>A61K 9/72</b>
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	(84) BE 13.06.2007	(84) NL 13.06.2007
CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	PT 13.11.2007	GR 14.09.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006		
PT 07.08.2007	DK 07.03.2007	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006		
GR 08.06.2007		PT 08.08.2006	AT 19.04.2006		
		GR 09.06.2006			
(11) <b>1 275 686</b>	(51) <b>C08J 9/16</b>	(11) <b>1 276 382</b>	(51) <b>A22C 21/00</b>	(11) <b>1 276 485</b>	(51) <b>A61K 33/26</b>
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	BE 24.01.2007	GR 25.04.2007	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006			PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
DK 20.12.2006	MC 31.03.2007			IT 02.08.2006	DE 03.11.2006
IE 14.03.2007	GB 14.03.2007			GR 03.11.2006	
GR 21.12.2006					
(11) <b>1 275 740</b>	(51) <b>C21D 1/52</b>	(11) <b>1 276 383</b>	(51) <b>A23C 9/152</b>	(11) <b>1 276 488</b>	(51) <b>A61K 35/74</b>
(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) FI 20.12.2006
BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	SE 20.03.2007	PT 23.04.2007
SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	DK 20.12.2006	MC 31.03.2007
MC 31.12.2006	DK 22.02.2007	BE 01.08.2007	GR 02.11.2007	IE 22.03.2007	GR 21.03.2007
ES 05.03.2007	IE 28.12.2006				
GR 23.02.2007					
(11) <b>1 275 758</b>	(51) <b>D01F 6/62</b>	(11) <b>1 276 393</b>	(51) <b>A23L 2/62</b>	(11) <b>1 276 503</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	GB 21.07.2006	CH 08.03.2006
FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	DE 09.06.2006	DK 08.06.2006
PT 07.05.2007	DK 06.12.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
MC 31.03.2007	IE 28.03.2007	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	IE 21.07.2006	LI 08.03.2006
GR 07.03.2007		IT 16.08.2006	DE 17.11.2006	MC 31.07.2006	NL 08.03.2006
		GR 17.11.2006		PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
				IT 08.03.2006	GR 09.06.2006
(11) <b>1 275 966</b>	(51) <b>G01N 35/04</b>	(11) <b>1 276 430</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>	(11) <b>1 276 511</b>	(51) <b>A61L 15/28</b>
(84) BE 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
FI 12.07.2006	NL 12.07.2006	FI 30.08.2006	NL 30.08.2006	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	PT 12.02.2007	MC 31.03.2007	BE 12.09.2007	GR 13.12.2007
MC 31.03.2007	IE 15.03.2007	IE 28.03.2007	GR 01.12.2006		
GR 13.10.2006					
(11) <b>1 276 170</b>	(51) <b>H01Q 1/36</b>	(11) <b>1 276 443</b>	(51) <b>A61F 11/08</b>	(11) <b>1 276 512</b>	(51) <b>A61L 15/28</b>
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
		ES 03.07.2006	IE 04.04.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
		LI 22.03.2006	MC 30.04.2006	IE 24.04.2006	LI 01.03.2006
		NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	MC 30.04.2006	NL 01.03.2006
		SE 22.06.2006	GR 23.06.2006		

PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	SE 10.08.2006	GR 11.08.2006	(11) <b>1 276 776</b>	(51) <b>C08F 4/16</b>
IT 01.03.2006	GR 02.06.2006	(11) <b>1 276 605</b>	(51) <b>B32B 3/00</b>	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
(11) <b>1 276 516</b>	(51) <b>A61L 15/42</b>	(84) AT 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006
CH 08.02.2006	DK 08.05.2006	FI 08.03.2006	IE 24.04.2006	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007
FI 08.02.2006	IE 10.04.2006	LI 08.03.2006	MC 30.04.2006	MC 31.12.2006	DK 02.02.2007
LI 08.02.2006	MC 30.04.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	IE 28.12.2006	GR 03.02.2007
PT 10.07.2006	GR 09.05.2006	GR 09.06.2006			
(11) <b>1 276 518</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>	(11) <b>1 276 609</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>	(11) <b>1 276 779</b>	(51) <b>C08F 14/18</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006
CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006
LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	GR 13.07.2006		LI 29.03.2006	PT 29.08.2006
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006			SE 29.06.2006	MC 30.09.2006
MC 31.12.2006	DK 13.12.2006	(11) <b>1 276 610</b>	(51) <b>B32B 27/20</b>	IE 18.09.2006	GR 30.06.2006
IE 18.12.2006	GB 18.12.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006		
GR 14.12.2006		CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) <b>1 276 780</b>	(51) <b>C08F 18/24</b>
		FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	(84) BE 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006
(11) <b>1 276 529</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	SE 16.11.2006	GR 17.11.2006	DK 02.02.2007	MC 31.03.2007
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006			GR 03.02.2007	
FI 21.06.2006	NL 21.06.2006	(11) <b>1 276 614</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 276 789</b>	(51) <b>C08G 65/331</b>
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006
IT 21.06.2006	GR 22.09.2006	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	DK 24.08.2006	FI 24.05.2006
		LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	LI 24.05.2006	PT 24.10.2006
(11) <b>1 276 534</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>	DK 30.05.2007	NL 30.05.2007	SE 24.08.2006	MC 31.10.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	PT 30.10.2007	GR 31.08.2007	IE 25.10.2006	GR 25.08.2006
CH 19.04.2006	DK 19.07.2006				
FI 19.04.2006	IE 24.04.2006	(11) <b>1 276 624</b>	(51) <b>B60J 5/10</b>	(11) <b>1 276 790</b>	(51) <b>C08J 3/12</b>
LI 19.04.2006	MC 30.04.2006	(84) IT 29.11.2006	(84) GB 27.04.2007	(84) AT 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006			ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
GR 20.07.2006		(11) <b>1 276 637</b>	(51) <b>B60R 1/00</b>	IE 05.07.2006	NL 05.07.2006
		(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
(11) <b>1 276 535</b>	(51) <b>A61N 1/00</b>	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	IT 05.07.2006	BE 31.03.2007
(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	MC 31.03.2007	LI 31.03.2007
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	GR 06.10.2006	
AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	BE 07.03.2007	DK 07.03.2007		
LI 25.07.2007	BE 25.07.2007	GR 08.06.2007		(11) <b>1 276 792</b>	(51) <b>C08J 5/02</b>
GR 26.10.2007				(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
(11) <b>1 276 537</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	(11) <b>1 276 652</b>	(51) <b>B61C 1/00</b>	LI 28.02.2007	ES 08.06.2007
(84) FI 05.09.2007	(84) GR 06.12.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
		PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
(11) <b>1 276 556</b>	(51) <b>B01J 19/10</b>	LI 03.01.2007	ES 14.04.2007	GR 29.05.2007	
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007		
LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	BE 03.01.2007	GR 04.04.2007	(11) <b>1 276 796</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006			(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) <b>1 276 690</b>	(51) <b>B65H 19/29</b>	DK 12.07.2006	FI 12.04.2006
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
DK 11.01.2007	GR 12.01.2007	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	SE 12.07.2006	GR 13.07.2006
		FI 03.05.2006	LI 03.05.2006		
(11) <b>1 276 594</b>	(51) <b>B24D 7/16</b>	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	(11) <b>1 276 804</b>	(51) <b>C08K 5/18</b>
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	GR 04.08.2006		CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006			ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
LI 25.01.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 276 698</b>	(51) <b>C02F 1/28</b>	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
SE 25.04.2006	IE 24.08.2006	CH 30.04.2006	DK 01.05.2006	GR 15.09.2006	
GR 26.04.2006		FI 01.02.2006	IE 26.04.2006		
		LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 276 831</b>	(51) <b>C10G 21/16</b>
(11) <b>1 276 602</b>	(51) <b>B29C 70/50</b>	NL 01.02.2006	SE 27.04.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) CH 20.06.2007
(84) AT 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	IT 01.02.2006	GR 02.05.2006	LI 20.06.2007	GR 21.09.2007
FI 05.04.2006	IE 05.04.2006				
MC 30.04.2006	NL 05.04.2006	(11) <b>1 276 743</b>	(51) <b>C07F 7/00</b>	(11) <b>1 276 832</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) PT 26.12.2007	(84) AT 25.07.2007
GR 06.07.2006		FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007
		PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	BE 25.07.2007	GR 26.10.2007
		GR 10.11.2006			
(11) <b>1 276 603</b>	(51) <b>B29C 70/50</b>	(11) <b>1 276 748</b>	(51) <b>C07H 19/01</b>	(11) <b>1 276 838</b>	(51) <b>C11D 3/00</b>
(84) AT 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) MC 30.04.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	GR 12.04.2006		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
NL 10.05.2006	PT 10.10.2006			LI 27.09.2006	PT 13.03.2007
				GR 28.12.2006	





MC 31.03.2006	NL 01.02.2006	BE 30.04.2007	GR 21.12.2006	(11) <b>1 277 752</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>
PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	(11) <b>1 277 361</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(84) BE 22.11.2006	(84) PT 23.04.2007
IT 01.02.2006	GR 02.05.2006	(84) NL 25.07.2007	(84) PT 26.12.2007	DK 22.02.2007	GR 23.02.2007
(11) <b>1 277 257</b>	(51) <b>H02B 1/30</b>	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	(11) <b>1 277 799</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>
(84) CH 31.03.2006	(84) DK 01.05.2006	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
FI 01.02.2006	IE 01.02.2006	BE 25.07.2007	GR 26.10.2007	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
LI 31.03.2006	MC 31.03.2006	(11) <b>1 277 367</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(84) NL 22.08.2007	(84) FI 22.08.2007	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006
SE 01.05.2006	GR 02.05.2006	AT 22.08.2007	CH 22.08.2007	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
(11) <b>1 277 263</b>	(51) <b>H02G 15/184</b>	LI 22.08.2007	BE 22.08.2007	ES 26.02.2007	GR 16.02.2007
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	GR 23.11.2007		(11) <b>1 277 845</b>	(51) <b>C21D 1/60</b>
DK 28.09.2006	FI 28.06.2006	(11) <b>1 277 368</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	(84) NL 11.07.2007	(84) PT 11.12.2007	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
SE 28.09.2006	GR 29.09.2006	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
(11) <b>1 277 266</b>	(51) <b>H02J 3/00</b>	CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	IE 20.07.2006	LI 08.03.2006
(84) NL 18.07.2007	(84) PT 18.12.2007	BE 11.07.2007	GR 12.10.2007	MC 31.07.2006	NL 08.03.2006
FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	(11) <b>1 277 378</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
(11) <b>1 277 274</b>	(51) <b>H03F 1/52</b>	(84) FI 07.02.2007	(84) ES 18.05.2007	IT 08.03.2006	GR 09.06.2006
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	(11) <b>1 277 858</b>	(51) <b>D01F 9/133</b>
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	MC 31.03.2007	GR 08.05.2007	FI 15.11.2006	LI 15.11.2006
FI 23.05.2007	DK 23.05.2007	(11) <b>1 277 383</b>	(51) <b>H05K 13/08</b>	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	IT 15.11.2006	PT 16.04.2007
GR 24.08.2007		CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	DK 15.02.2007	ES 26.02.2007
(11) <b>1 277 279</b>	(51) <b>H03J 3/00</b>	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	GR 16.02.2007	
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	LI 12.04.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 277 900</b>	(51) <b>E05B 7/00</b>
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	GR 13.07.2006		PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	(11) <b>1 277 490</b>	(51) <b>A61M 39/14</b>	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(84) GB 21.06.2006	(84) CH 31.07.2006	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
IT 03.05.2006	GR 04.08.2006	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	BE 03.01.2007	GR 04.04.2007
(11) <b>1 277 281</b>	(51) <b>H03K 3/335</b>	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	(11) <b>1 277 945</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>
(84) NL 29.11.2006	(84) IT 29.11.2006	AT 17.07.2006	LI 31.07.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) NL 13.09.2006
ES 12.03.2007	DE 01.03.2007	MC 31.07.2006	PT 21.11.2006	DK 13.12.2006	GR 14.12.2006
GB 13.04.2007		SE 21.09.2006	GR 22.09.2006	(11) <b>1 278 023</b>	(51) <b>F24F 13/02</b>
(11) <b>1 277 286</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>	(11) <b>1 277 561</b>	(51) <b>B29C 47/68</b>	(84) GB 27.04.2007	
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(11) <b>1 278 063</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
LI 13.06.2007	ES 24.09.2007	FI 04.01.2006	GB 04.01.2006	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	IE 04.01.2006	AT 17.07.2006	FI 19.04.2006	IE 17.07.2006
GR 14.09.2007		LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	LI 19.04.2006	MC 31.07.2006
(11) <b>1 277 292</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
(84) FI 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	SE 19.07.2006	GR 20.07.2006
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	GR 05.04.2006		(11) <b>1 278 168</b>	(51) <b>G07F 19/00</b>
BE 19.09.2007	GR 20.12.2007	(11) <b>1 277 574</b>	(51) <b>B41F 5/16</b>	(84) BE 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006
(11) <b>1 277 309</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007
(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007
FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	FI 19.04.2006	IE 17.07.2006	GR 01.03.2007	
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	LI 19.04.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 278 314</b>	(51) <b>H04B 10/08</b>
SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
GR 22.09.2006		SE 19.07.2006	GR 20.07.2006	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
(11) <b>1 277 320</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 277 666</b>	(51) <b>B65D 33/10</b>	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
(84) ES 26.11.2007	(84) FI 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	IE 10.01.2007	GR 11.04.2007
AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	(11) <b>1 278 382</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>
LI 15.08.2007	BE 15.08.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
(11) <b>1 277 330</b>	(51) <b>H04M 3/32</b>	BE 15.08.2007	GR 16.11.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006	(11) <b>1 277 720</b>	(51) <b>C07C 21/18</b>	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	(84) GR 12.04.2006		NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	(11) <b>1 277 736</b>	(51) <b>C07D 209/08</b>	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	(84) NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007	DE 15.05.2007	GR 15.05.2007
CH 30.04.2007	LI 30.04.2007	BE 08.08.2007	GR 09.11.2007		

- (11) **1 278 418** (51) **A01N 59/12**  
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006  
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006  
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006  
LI 12.07.2006 PT 12.12.2006  
IT 12.07.2006 GR 13.10.2006
- (11) **1 278 425** (51) **A22C 21/06**  
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006  
CH 21.06.2006 FI 21.06.2006  
LI 21.06.2006 PT 21.11.2006  
SE 21.09.2006 GR 22.09.2006
- (11) **1 278 429** (51) **A23K 1/16**  
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006  
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006  
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006  
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006  
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006  
IT 14.06.2006 GR 15.09.2006
- (11) **1 278 434** (51) **A43B 13/20**  
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007  
ES 10.09.2007 SE 30.08.2007  
CH 30.05.2007 LI 30.05.2007  
FI 30.05.2007 DK 30.05.2007  
NL 30.05.2007 PT 30.10.2007  
GR 31.08.2007
- (11) **1 278 442** (51) **A47G 29/10**  
(84) ES 26.11.2007 (84) NL 15.08.2007  
FI 15.08.2007 AT 15.08.2007  
CH 15.08.2007 LI 15.08.2007  
BE 15.08.2007 GR 16.11.2007
- (11) **1 278 477** (51) **A61C 7/00**  
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006  
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006  
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006  
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006  
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006  
GR 01.12.2006
- (11) **1 278 478** (51) **A61C 13/00**  
(84) DK 24.08.2006 (84) FI 24.05.2006  
IE 24.05.2006 NL 24.05.2006  
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006  
GR 25.08.2006
- (11) **1 278 487** (51) **A61F 2/44**  
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006  
ES 24.12.2006 FI 13.09.2006  
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007  
SE 13.12.2006 IT 13.09.2006  
DK 13.12.2006 CH 30.04.2007  
LI 30.04.2007 GB 30.04.2007  
GR 14.12.2006
- (11) **1 278 489** (51) **A61F 5/445**  
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006  
CH 26.07.2006 FI 26.07.2006  
LI 26.07.2006 PT 26.12.2006  
GR 27.10.2006
- (11) **1 278 490** (51) **A61F 7/00**  
(84) FI 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007  
CH 12.09.2007 LI 12.09.2007  
BE 12.09.2007 GR 13.12.2007
- (11) **1 278 513** (51) **A61K 9/16**  
(84) NL 18.07.2007 (84) PT 18.12.2007  
FI 18.07.2007 GR 19.10.2007
- (11) **1 278 514** (51) **A61K 9/50**  
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006  
BE 11.10.2006 FI 11.10.2006  
LI 11.10.2006 NL 11.10.2006  
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007  
IT 11.10.2006 DK 11.01.2007  
MC 30.06.2007 GR 12.01.2007
- (11) **1 278 517** (51) **A61K 31/00**  
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007  
SE 30.08.2007 CH 30.05.2007  
LI 30.05.2007 FI 30.05.2007  
DK 30.05.2007 NL 30.05.2007  
PT 30.10.2007 GR 31.08.2007
- (11) **1 278 520** (51) **A61K 31/445**  
(84) AT 01.03.2006 (84) BE 01.03.2006  
DK 01.06.2006 FI 01.03.2006  
NL 01.03.2006 PT 01.08.2006  
SE 01.06.2006 MC 30.11.2006  
IE 09.11.2006 GR 02.06.2006
- (11) **1 278 522** (51) **A61K 31/505**  
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006  
LI 25.10.2006 BE 25.10.2006  
ES 05.02.2007 FI 25.10.2006  
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007  
SE 25.01.2007 IT 25.10.2006  
DK 25.01.2007 DE 26.01.2007  
GR 26.01.2007
- (11) **1 278 525** (51) **A61K 31/661**  
(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006  
LI 02.11.2006 BE 02.11.2006  
ES 13.02.2007 FI 02.11.2006  
NL 02.11.2006 SE 02.02.2007  
IT 02.11.2006 PT 02.04.2007  
DK 02.02.2007 GR 03.02.2007
- (11) **1 278 529** (51) **C12N 5/06**  
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006  
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006  
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006  
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006  
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006  
IT 14.06.2006 DE 15.09.2006  
GR 15.09.2006
- (11) **1 278 534** (51) **A61K 38/00**  
(84) GR 04.04.2007
- (11) **1 278 554** (51) **A61L 2/08**  
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006  
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006  
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006  
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006  
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006  
IT 23.08.2006 GR 24.11.2006
- (11) **1 278 558** (51) **A61L 27/10**  
(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006  
DK 08.06.2006 ES 19.06.2006  
FI 08.03.2006 IE 03.05.2006  
MC 31.05.2006 NL 08.03.2006  
PT 08.08.2006 SE 08.06.2006  
IT 08.03.2006 GR 09.06.2006
- (11) **1 278 564** (51) **A61M 5/172**  
(84) DK 26.10.2006 (84) FI 26.07.2006  
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006  
SE 26.10.2006 IT 26.07.2006  
MC 31.05.2007 GR 27.10.2006
- (11) **1 278 565** (51) **A61M 5/30**  
(84) GR 13.10.2006
- (11) **1 278 570** (51) **A61M 25/01**  
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006  
LI 25.10.2006 BE 25.10.2006  
ES 05.02.2007 FI 25.10.2006  
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007  
SE 25.01.2007 IT 25.10.2006  
DK 25.01.2007 DE 26.01.2007  
MC 31.03.2007 GR 26.01.2007
- (11) **1 278 580** (51) **A63B 67/14**  
(84) AT 25.01.2006 (84) BE 25.01.2006  
CH 25.01.2006 DK 25.04.2006  
ES 06.05.2006 FI 25.01.2006  
IE 24.04.2006 LI 25.01.2006  
MC 30.04.2006 NL 25.01.2006  
PT 26.06.2006 SE 25.04.2006  
IT 25.01.2006 GR 26.04.2006
- (11) **1 278 584** (51) **B01D 15/08**  
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006  
BE 15.11.2006 FI 15.11.2006  
LI 15.11.2006 NL 15.11.2006  
SE 15.02.2007 PT 16.04.2007  
DK 15.02.2007 GR 16.02.2007
- (11) **1 278 590** (51) **B01D 71/68**  
(84) ES 16.12.2007 (84) FI 05.09.2007  
GR 06.12.2007
- (11) **1 278 598** (51) **B01J 19/12**  
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007  
ES 14.04.2007 MC 31.05.2007  
GR 04.04.2007
- (11) **1 278 601** (51) **B01L 3/02**  
(84) AT 30.05.2007 (84) SE 30.08.2007  
FI 30.05.2007 DK 30.05.2007  
NL 30.05.2007 IE 30.05.2007  
PT 30.10.2007 GR 31.08.2007
- (11) **1 278 641** (51) **B41J 15/04**  
(84) FI 12.09.2007 (84) GR 13.12.2007
- (11) **1 278 680** (51) **B65D 51/28**  
(84) AT 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007  
PT 04.06.2007 CH 03.01.2007  
LI 03.01.2007 SE 03.04.2007  
ES 14.04.2007 NL 03.01.2007  
DK 03.01.2007 DE 03.01.2007  
BE 03.01.2007 GR 04.04.2007
- (11) **1 278 688** (51) **B65D 85/60**  
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006  
CH 12.04.2006 DK 12.07.2006  
ES 23.07.2006 FI 12.04.2006  
IE 20.07.2006 LI 12.04.2006  
MC 31.07.2006 NL 12.04.2006  
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006  
IT 12.04.2006 GR 13.07.2006
- (11) **1 278 690** (51) **B65G 39/09**  
(84) AT 01.02.2006 (84) BE 01.02.2006  
GB 01.05.2006 CH 01.02.2006  
DE 03.05.2006 DK 01.05.2006  
ES 12.05.2006 FI 01.02.2006  
IE 11.04.2006 LI 01.02.2006  
MC 30.04.2006 NL 01.02.2006  
PT 03.07.2006 SE 01.05.2006



IT 01.02.2006	GR 02.05.2006	LI 09.08.2006	PT 09.01.2007	(11) <b>1 279 026</b>	(51) <b>G01N 21/35</b>
(11) <b>1 278 716</b>	(51) <b>C07C 215/54</b>	SE 09.11.2006	GR 10.11.2006	(84) AT 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(11) <b>1 278 912</b>	(51) <b>D21H 17/53</b>	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	SE 09.08.2007	LI 09.05.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	DE 29.05.2007	BE 28.02.2007
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	PT 09.10.2007	GR 10.08.2007	GR 29.05.2007	
GB 24.04.2007	GR 24.11.2006	(11) <b>1 278 926</b>	(51) <b>E04G 7/30</b>	(11) <b>1 279 027</b>	(51) <b>G01N 21/35</b>
(11) <b>1 278 717</b>	(51) <b>C07C 229/00</b>	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	LI 31.05.2006	PT 31.10.2006	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
FI 06.06.2007	NL 06.06.2007	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	DK 17.01.2007	BE 17.01.2007
PT 06.11.2007	GR 07.09.2007	GR 01.09.2006		GR 18.04.2007	
(11) <b>1 278 757</b>	(51) <b>C07F 7/18</b>	(11) <b>1 278 971</b>	(51) <b>F16F 1/18</b>	(11) <b>1 279 073</b>	(51) <b>G03G 9/093</b>
(84) MC 31.05.2007	(84) GR 14.12.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
(11) <b>1 278 768</b>	(51) <b>C07K 14/205</b>	DK 19.07.2006	FI 19.04.2006	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	LI 19.04.2006	PT 19.09.2006	FI 25.10.2006	LI 25.10.2006
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	GR 20.07.2006		NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	(11) <b>1 278 983</b>	(51) <b>F16L 55/175</b>	SE 25.01.2007	DK 25.01.2007
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	GR 26.01.2007	
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	(11) <b>1 279 098</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>
ES 26.02.2007	DE 16.02.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007
GR 16.02.2007		FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
		NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	SE 30.04.2007	NL 31.01.2007
(11) <b>1 278 813</b>	(51) <b>C10J 3/84</b>	GR 10.08.2007		DK 31.01.2007	PT 02.07.2007
(84) BE 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006			MC 31.05.2007	GR 01.05.2007
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(11) <b>1 278 989</b>	(51) <b>F21V 8/00</b>	(11) <b>1 279 102</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
IT 21.06.2006	GR 22.09.2006	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
		NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
(11) <b>1 278 818</b>	(51) <b>A61L 12/08</b>	SE 18.01.2007	DK 18.01.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
(84) DK 22.05.2006	(84) FI 22.02.2006	GR 19.01.2007		IT 14.06.2006	GR 15.09.2006
MC 31.03.2006	PT 24.07.2006				
GR 23.05.2006		(11) <b>1 278 994</b>	(51) <b>F24F 7/013</b>	(11) <b>1 279 115</b>	(51) <b>G06F 17/22</b>
		(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
(11) <b>1 278 820</b>	(51) <b>C12M 1/34</b>	NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	SE 18.01.2007	BE 28.02.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	IE 18.10.2006	MC 28.02.2007	BE 14.03.2007	DK 14.03.2007
LI 11.01.2006	NL 11.01.2006	GB 18.10.2006	GR 19.01.2007	GR 15.06.2007	
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006				
IT 11.01.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 278 995</b>	(51) <b>F24F 12/00</b>	(11) <b>1 279 116</b>	(51) <b>G06F 17/24</b>
IE 07.09.2006	GR 12.04.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
		CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
(11) <b>1 278 851</b>	(51) <b>C12N 15/13</b>	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	FI 30.05.2007	DK 30.05.2007
CH 18.01.2006	DK 18.04.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	NL 30.05.2007	PT 30.10.2007
FI 18.01.2006	IE 22.05.2006	IT 23.08.2006	DE 24.11.2006	GR 31.08.2007	
LI 18.01.2006	MC 31.05.2006	GR 24.11.2006			
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006				
SE 18.04.2006	IT 18.01.2006	(11) <b>1 278 999</b>	(51) <b>G01B 5/30</b>	(11) <b>1 279 167</b>	(51) <b>G10L 19/08</b>
GR 19.04.2006		(84) GB 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
		ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
(11) <b>1 278 867</b>	(51) <b>C12N 15/55</b>	IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	DK 30.05.2007	NL 30.05.2007
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	PT 30.10.2007	GR 31.08.2007
DK 04.04.2006	FI 04.01.2006	GR 18.08.2006			
IE 14.03.2006	LU 31.03.2006			(11) <b>1 279 168</b>	(51) <b>G10L 19/14</b>
MC 31.03.2006	NL 04.01.2006			(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006			PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
GR 05.04.2006				GR 26.10.2007	
		(11) <b>1 279 023</b>	(51) <b>G01N 21/00</b>	(11) <b>1 279 172</b>	(51) <b>G21C 19/20</b>
(11) <b>1 278 889</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006
(84) MC 31.03.2007	(84) GR 27.10.2006	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
		NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006
(11) <b>1 278 896</b>	(51) <b>C22B 7/02</b>	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	PT 02.01.2007	IT 02.08.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	MC 31.03.2007	IE 20.03.2007	MC 31.03.2007	GR 03.11.2006
		LI 31.03.2007	GR 22.05.2007		

(11) <b>1 279 176</b>	(51) <b>H01F 10/32</b>	CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	(11) <b>1 279 955</b>	(51) <b>G01N 30/64</b>
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	FI 25.01.2006	IE 02.05.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	LI 25.01.2006	MC 31.05.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	PT 26.06.2006	GR 26.04.2006	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
FI 30.05.2007	DK 30.05.2007	(11) <b>1 279 323</b>	(51) <b>H05K 7/12</b>	ES 05.05.2007	DK 24.01.2007
NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	BE 24.01.2007	GR 25.04.2007
GR 31.08.2007		CH 23.08.2006	DK 23.11.2006		
(11) <b>1 279 177</b>	(51) <b>H01F 27/25</b>	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(11) <b>1 280 071</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) AT 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	IT 23.08.2006	DE 24.11.2006	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
PT 26.12.2006	GR 27.10.2006	GR 24.11.2006		DK 27.12.2006	IE 27.09.2006
				GR 28.12.2006	
(11) <b>1 279 183</b>	(51) <b>H01J 1/304</b>	(11) <b>1 279 402</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>	(11) <b>1 280 176</b>	(51) <b>H01H 57/00</b>
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006
ES 03.07.2006	IE 02.05.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
LI 22.03.2006	MC 30.04.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	SE 11.01.2007	DK 11.01.2007
IT 22.03.2006	GR 23.06.2006	ES 12.03.2007	DE 01.03.2007	GR 12.01.2007	
		GR 01.03.2007			
(11) <b>1 279 194</b>	(51) <b>H01L 21/762</b>	(11) <b>1 279 469</b>	(51) <b>B25J 15/06</b>	(11) <b>1 280 177</b>	(51) <b>H01H 57/00</b>
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
BE 29.08.2007	GR 30.11.2007	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007
		ES 19.02.2007	GR 09.02.2007	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007
				GR 23.02.2007	
(11) <b>1 279 200</b>	(51) <b>H01M 6/36</b>	(11) <b>1 279 609</b>	(51) <b>B65D 5/74</b>	(11) <b>1 280 397</b>	(51) <b>A01H 5/00</b>
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) GB 27.07.2006	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	PT 21.08.2007	DK 21.03.2007
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	IE 27.07.2006	LI 01.02.2006	GR 22.06.2007	
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	MC 31.07.2006	NL 01.02.2006		
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006		
GR 06.10.2006		GR 02.05.2006			
(11) <b>1 279 208</b>	(51) <b>H01S 5/068</b>	(11) <b>1 279 703</b>	(51) <b>C09B 61/00</b>	(11) <b>1 280 416</b>	(51) <b>A23K 1/16</b>
(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	GB 26.07.2006	CH 19.04.2006	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
ES 19.02.2007	IE 08.11.2006	FI 19.04.2006	LI 19.04.2006	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
GB 08.11.2006	CH 30.04.2007	MC 31.07.2006	PT 19.09.2006	GR 12.07.2007	
LI 30.04.2007	BE 30.04.2007	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006		
GR 09.02.2007		DE 20.07.2006	GR 20.07.2006		
(11) <b>1 279 249</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	(11) <b>1 279 730</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 280 452</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
BE 01.08.2007	GR 02.11.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	DK 18.04.2007	GR 19.07.2007
		DK 10.01.2007	BE 10.01.2007		
		GR 11.04.2007			
(11) <b>1 279 259</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 279 830</b>	(51) <b>F04B 1/20</b>	(11) <b>1 280 481</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>
(84) NL 25.07.2007	(84) PT 26.12.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) DK 26.10.2006	(84) FI 26.07.2006
AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006
LI 25.07.2007	BE 25.07.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
GR 26.10.2007		DK 30.05.2007	NL 30.05.2007	GR 27.10.2006	
		PT 30.10.2007	GR 31.08.2007		
(11) <b>1 279 269</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>1 279 887</b>	(51) <b>F17C 13/04</b>	(11) <b>1 280 487</b>	(51) <b>A61F 13/06</b>
(84) BE 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
GR 03.02.2007		IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007
		CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	GB 21.03.2007	DK 21.03.2007
		ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	CH 30.04.2007	LI 30.04.2007
		DK 27.12.2006	DE 28.03.2007	BE 30.04.2007	GR 22.06.2007
		GR 28.03.2007			
(11) <b>1 279 274</b>	(51) <b>H04M 11/04</b>	(11) <b>1 279 887</b>	(51) <b>F17C 13/04</b>	(11) <b>1 280 495</b>	(51) <b>A61K 8/23</b>
(84) AT 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
NL 28.02.2007	PT 30.07.2007	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007
DE 29.05.2007	BE 28.02.2007	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
GR 29.05.2007		ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	ES 05.03.2007	GR 23.02.2007
		DK 27.12.2006	DE 28.03.2007		
		GR 28.03.2007			
(11) <b>1 279 275</b>	(51) <b>H04M 15/00</b>	(11) <b>1 279 887</b>	(51) <b>F17C 13/04</b>	(11) <b>1 280 499</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
		FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
		IT 27.12.2006	PT 28.05.2007		
		CH 27.12.2006	LI 27.12.2006		
		ES 07.04.2007	NL 27.12.2006		
		DK 27.12.2006	DE 28.03.2007		
		GR 28.03.2007			





(11) <b>1 280 849</b> (84) AT 23.08.2006 PT 24.01.2007	(51) <b>C08H 1/00</b> (84) NL 23.08.2006 GR 24.11.2006	(11) <b>1 281 014</b> (84) AT 08.02.2006 CH 08.02.2006 FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006	(51) <b>F16K 11/085</b> (84) BE 08.02.2006 DK 08.05.2006 IE 10.05.2006 MC 31.05.2006 PT 10.07.2006 GR 09.05.2006	(11) <b>1 281 113</b> (84) AT 13.12.2006 LI 13.12.2006 FI 13.12.2006 SE 13.03.2007 PT 14.05.2007 DE 14.03.2007	(51) <b>G06F 1/16</b> (84) CH 13.12.2006 BE 13.12.2006 NL 13.12.2006 IT 13.12.2006 DK 13.12.2006 GR 14.03.2007
(11) <b>1 280 853</b> (84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006 SE 02.02.2007 DK 02.02.2007 IE 01.03.2007	(51) <b>C08L 23/16</b> (84) CH 02.11.2006 FI 02.11.2006 PT 02.04.2007 MC 31.03.2007 GR 03.02.2007	(11) <b>1 281 015</b> (84) AT 01.08.2007 NL 01.08.2007 CH 01.08.2007 BE 01.08.2007	(51) <b>F16K 27/00</b> (84) ES 12.11.2007 FI 01.08.2007 LI 01.08.2007 GR 02.11.2007	(11) <b>1 281 118</b> (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007 PT 30.04.2007 ES 12.03.2007	(51) <b>G06F 7/72</b> (84) CH 29.11.2006 BE 29.11.2006 NL 29.11.2006 IT 29.11.2006 DK 28.02.2007 GR 01.03.2007
(11) <b>1 280 876</b> (84) AT 22.03.2006 CH 22.03.2006 IE 03.05.2006 MC 31.05.2006 PT 22.08.2006 GR 23.06.2006	(51) <b>C11C 5/00</b> (84) BE 22.03.2006 DK 22.06.2006 LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 SE 22.06.2006	(11) <b>1 281 016</b> (84) AT 28.06.2006 FI 28.06.2006 NL 28.06.2006 GR 29.09.2006	(51) <b>F16K 31/08</b> (84) DK 28.09.2006 IE 28.06.2006 SE 28.09.2006	(11) <b>1 281 208</b> (84) AT 29.03.2006 CH 29.03.2006 DK 29.06.2006 IE 10.05.2006 MC 31.05.2006 PT 29.08.2006 IT 29.03.2006	(51) <b>H01M 8/04</b> (84) BE 29.03.2006 DE 30.06.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006 GR 30.06.2006
(11) <b>1 280 878</b> (84) NL 15.08.2007 GR 16.11.2007	(51) <b>C11D 3/00</b> (84) FI 15.08.2007	(11) <b>1 281 021</b> (84) AT 11.10.2006 LI 11.10.2006 ES 22.01.2007 SE 11.01.2007 DE 12.01.2007 GR 12.01.2007	(51) <b>F21S 8/00</b> (84) CH 11.10.2006 BE 11.10.2006 PT 19.03.2007 DK 11.01.2007 MC 31.05.2007	(11) <b>1 281 209</b> (84) AT 20.09.2006 CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006 DK 20.12.2006 MC 31.05.2007	(51) <b>H01P 1/06</b> (84) BE 20.09.2006 ES 31.12.2006 LI 20.09.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006 DE 21.12.2006 GR 21.12.2006
(11) <b>1 280 889</b> (84) NL 29.08.2007 AT 29.08.2007 GR 30.11.2007	(51) <b>C12N 5/06</b> (84) FI 29.08.2007 BE 29.08.2007	(11) <b>1 281 061</b> (84) AT 29.03.2006 CH 29.03.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006	(51) <b>G01N 21/35</b> (84) BE 29.03.2006 DK 29.06.2006 IE 05.04.2006 MC 30.04.2006 PT 29.08.2006 GR 30.06.2006	(11) <b>1 281 211</b> (84) AT 30.05.2007 ES 10.09.2007 CH 30.05.2007 FI 30.05.2007 NL 30.05.2007 GR 31.08.2007	(51) <b>H01P 5/10</b> (84) BE 30.05.2007 SE 30.08.2007 LI 30.05.2007 DK 30.05.2007 PT 30.10.2007
(11) <b>1 280 897</b> (84) FI 20.09.2006 IT 20.09.2006	(51) <b>C12N 15/12</b> (84) PT 12.03.2007 GR 21.12.2006	(11) <b>1 281 067</b> (84) AT 17.01.2007 PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 DE 18.04.2007	(51) <b>G01N 25/48</b> (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 MC 31.05.2007 GR 18.04.2007	(11) <b>1 281 224</b> (84) GB 18.04.2006 BE 18.01.2006 DE 19.04.2006 ES 29.04.2006 IE 11.04.2006 MC 30.04.2006 PT 19.06.2006 GR 19.04.2006	(51) <b>H02G 1/02</b> (84) AT 18.01.2006 CH 18.01.2006 DK 18.04.2006 FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 SE 18.04.2006
(11) <b>1 280 912</b> (84) AT 27.12.2006 FI 27.12.2006 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006 DK 27.12.2006	(51) <b>C12N 15/31</b> (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 CH 27.12.2006 NL 27.12.2006 GR 28.03.2007	(11) <b>1 281 083</b> (84) AT 20.06.2007 PT 20.11.2007	(51) <b>G01N 33/53</b> (84) SE 20.09.2007 GR 21.09.2007	(11) <b>1 281 237</b> (84) FI 26.09.2007 BE 26.09.2007	(51) <b>H03K 3/012</b> (84) AT 26.09.2007 GR 27.12.2007
(11) <b>1 280 920</b> (84) AT 30.05.2007 ES 10.09.2007 CH 30.05.2007 FI 30.05.2007 NL 30.05.2007 GR 31.08.2007	(51) <b>C12N 15/55</b> (84) BE 30.05.2007 SE 30.08.2007 LI 30.05.2007 DK 30.05.2007 PT 30.10.2007	(11) <b>1 281 092</b> (84) AT 07.03.2007 CH 07.03.2007 SE 07.06.2007 NL 07.03.2007 BE 07.03.2007 GR 08.06.2007	(51) <b>G01R 33/341</b> (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007 ES 18.06.2007 PT 07.08.2007 DK 07.03.2007	(11) <b>1 281 260</b> (84) AT 21.03.2007 CH 21.03.2007 SE 21.06.2007 ES 02.07.2007 BE 21.03.2007 GR 22.06.2007	(51) <b>H04L 12/66</b> (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007 NL 21.03.2007 PT 21.08.2007 DK 21.03.2007
(11) <b>1 280 936</b> (84) AT 04.10.2006 FI 04.10.2006 PT 16.03.2007 IT 04.10.2006 IE 04.10.2006 GB 04.10.2006 LI 30.04.2007 GR 05.01.2007	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) ES 15.01.2007 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 DK 04.01.2007 DE 05.01.2007 CH 30.04.2007 BE 30.04.2007	(11) <b>1 281 099</b> (84) AT 28.03.2007 SE 28.06.2007 PT 28.08.2007 LI 28.03.2007 DK 28.03.2007 GR 29.06.2007	(51) <b>G02C 7/04</b> (84) FI 28.03.2007 NL 28.03.2007 CH 28.03.2007 BE 28.03.2007 MC 31.03.2007	(11) <b>1 281 298</b> (84) FI 12.09.2007 CH 12.09.2007 BE 12.09.2007	(51) <b>H05K 1/02</b> (84) AT 12.09.2007 LI 12.09.2007 GR 13.12.2007
(11) <b>1 280 988</b> (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 DK 15.02.2007 GR 16.02.2007	(51) <b>F02D 41/18</b> (84) CH 15.11.2006 BE 15.11.2006 NL 15.11.2006 PT 16.04.2007 MC 31.05.2007	(11) <b>1 281 104</b> (84) AT 07.03.2007 SE 07.06.2007 NL 07.03.2007 PT 07.08.2007 MC 31.05.2007 LI 31.05.2007 GR 08.06.2007	(51) <b>G02F 1/139</b> (84) FI 07.03.2007 ES 18.06.2007 IE 07.03.2007 DK 07.03.2007 CH 31.05.2007 BE 31.05.2007	(11) <b>1 281 299</b> (84) FI 19.09.2007 CH 19.09.2007	(51) <b>H05K 1/02</b> (84) AT 19.09.2007 LI 19.09.2007

BE 19.09.2007	GR 20.12.2007	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	GR 26.10.2007
(11) <b>1 281 330</b>	(51) <b>A43D 37/00</b>	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(11) <b>1 282 641</b>
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	LI 01.03.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 10.05.2006
CH 15.02.2006	DE 16.05.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	CH 10.05.2006
DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	ES 21.08.2006
FI 15.02.2006	LI 15.02.2006	IE 03.08.2006	GR 02.06.2006	LI 10.05.2006
MC 31.08.2006	NL 15.02.2006	(11) <b>1 282 364</b>	(51) <b>A23K 1/18</b>	PT 10.10.2006
PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	IT 10.05.2006
GB 03.08.2006	IE 03.08.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	IE 04.12.2006
GR 16.05.2006		ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	
(11) <b>1 281 350</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(11) <b>1 282 643</b>
(84) GR 05.04.2006		PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	(84) AT 13.09.2006
		IT 16.08.2006	GR 17.11.2006	ES 24.12.2006
(11) <b>1 281 365</b>	(51) <b>A61B 17/86</b>	(11) <b>1 282 371</b>	(51) <b>A43B 21/36</b>	NL 13.09.2006
(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	SE 13.12.2006
DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	DK 13.12.2006
IE 29.03.2006	AT 03.08.2006	FI 25.01.2006	LI 25.01.2006	GR 14.12.2006
LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	MC 30.04.2006	NL 25.01.2006	
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	SE 25.04.2006	GR 26.04.2006	(11) <b>1 282 649</b>
SE 29.06.2006	GR 30.06.2006			(84) GR 09.05.2006
(11) <b>1 281 373</b>	(51) <b>A61C 19/02</b>	(11) <b>1 282 444</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 282 667</b>
(84) GB 29.03.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 30.08.2006
DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 30.08.2006
IE 29.03.2006	MC 31.08.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	ES 11.12.2006
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	LI 30.08.2006
SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	GR 23.02.2007		NL 30.08.2006
GR 30.06.2006				DE 01.12.2006
				IE 28.03.2007
(11) <b>1 281 427</b>	(51) <b>B01D 39/20</b>	(11) <b>1 282 472</b>	(51) <b>B05D 5/10</b>	(11) <b>1 282 680</b>
(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	(84) FI 05.09.2007
DK 26.07.2006	IE 26.04.2006	DK 28.09.2006	ES 09.10.2006	CH 05.09.2007
AT 16.08.2006	LI 31.08.2006	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	BE 05.09.2007
MC 31.08.2006	NL 26.04.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	
PT 26.09.2006	GR 27.07.2006	GR 29.09.2006		(11) <b>1 282 682</b>
				(84) AT 16.05.2007
(11) <b>1 281 458</b>	(51) <b>B22D 11/06</b>	(11) <b>1 282 478</b>	(51) <b>B22F 1/00</b>	ES 27.08.2007
(84) BE 02.05.2007	(84) CH 02.05.2007	(84) PT 28.11.2006	(84) GR 29.09.2006	CH 16.05.2007
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007			FI 16.05.2007
DK 02.05.2007	MC 31.05.2007	(11) <b>1 282 524</b>	(51) <b>B41N 10/02</b>	DK 16.05.2007
PT 02.10.2007	GR 03.08.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	NL 16.05.2007
		FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	GR 17.08.2007
		NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	
		SE 09.11.2006	CH 30.04.2007	(11) <b>1 282 683</b>
		LI 30.04.2007	GR 10.11.2006	(84) AT 11.10.2006
(11) <b>1 281 568</b>	(51) <b>B60P 1/44</b>	(11) <b>1 282 574</b>	(51) <b>B65G 69/28</b>	LI 11.10.2006
(84) DK 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 30.03.2005	ES 22.01.2007
FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	BE 30.03.2005	CH 30.03.2005	NL 11.10.2006
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	CY 13.04.2005	DK 30.06.2005	SE 11.01.2007
SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	ES 11.07.2005	FI 30.03.2005	DK 11.01.2007
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	GR 30.06.2005	IE 13.04.2005	GR 12.01.2007
MC 31.10.2006	GB 24.10.2006	LI 30.03.2005	LU 13.04.2005	
AT 24.10.2006	GR 27.07.2006	PT 08.09.2005	TR 30.03.2005	(11) <b>1 282 686</b>
		IT 30.03.2005	SE 30.06.2005	(84) FI 15.08.2007
		NL 01.11.2007	GB 13.04.2007	
(11) <b>1 281 751</b>	(51) <b>C12C 7/16</b>	(11) <b>1 282 582</b>	(51) <b>B66F 11/04</b>	(11) <b>1 282 687</b>
(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) AT 27.12.2006
CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	FI 27.12.2006
SE 21.06.2007	ES 02.07.2007	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	IT 27.12.2006
PT 21.08.2007	MC 31.05.2007	IE 20.03.2006	LI 15.02.2006	CH 27.12.2006
GR 22.06.2007		MC 31.03.2006	NL 15.02.2006	ES 07.04.2007
		PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	DK 27.12.2006
		GR 16.05.2006		IE 23.02.2007
(11) <b>1 281 995</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 282 599</b>	(51) <b>C07C 323/44</b>	(11) <b>1 282 718</b>
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) IT 21.06.2006	(84) GR 22.09.2006	(84) AT 20.12.2006
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006			LI 20.12.2006
ES 27.11.2006	LI 16.08.2006	(11) <b>1 282 610</b>	(51) <b>C07D 265/36</b>	SE 20.03.2007
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	PT 23.04.2007
IT 16.08.2006	GR 17.11.2006	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	NL 20.12.2006
				MC 31.05.2007
				GR 21.03.2007

- (11) **1 282 725** (51) **C12Q 1/48**  
(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007  
ES 13.08.2007 SE 02.08.2007  
CH 02.05.2007 LI 02.05.2007  
FI 02.05.2007 DK 02.05.2007  
NL 02.05.2007 MC 31.05.2007  
DE 03.08.2007 PT 02.10.2007  
GR 03.08.2007
- (11) **1 282 763** (51) **F02B 25/14**  
(84) AT 04.01.2006 (84) BE 04.01.2006  
CH 04.01.2006 DK 04.04.2006  
ES 15.04.2006 FI 04.01.2006  
IE 27.04.2006 LI 04.01.2006  
MC 30.04.2006 NL 04.01.2006  
PT 05.06.2006 SE 04.04.2006  
GR 05.04.2006
- (11) **1 282 772** (51) **F02N 11/04**  
(84) GB 12.04.2006 (84) BE 31.05.2006  
CH 31.05.2006 DK 12.07.2006  
ES 23.07.2006 FI 12.04.2006  
IE 12.04.2006 LI 31.05.2006  
MC 31.05.2006 NL 12.04.2006  
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006  
AT 17.05.2006 IT 12.04.2006  
GR 13.07.2006
- (11) **1 282 777** (51) **F04C 2/08**  
(84) ES 26.11.2007 (84) FI 15.08.2007  
GR 16.11.2007
- (11) **1 282 813** (51) **G01N 33/48**  
(84) BE 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006  
FI 21.06.2006 MC 31.08.2006  
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006  
GR 22.09.2006
- (11) **1 282 824** (51) **G01N 33/58**  
(84) DK 15.06.2006 (84) FI 15.03.2006  
IE 15.03.2006 MC 30.04.2006  
PT 16.08.2006 GR 16.06.2006
- (11) **1 282 886** (51) **G07F 7/08**  
(84) AT 03.05.2006 (84) CH 03.05.2006  
DK 03.08.2006 ES 14.08.2006  
FI 03.05.2006 LI 03.05.2006  
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006  
SE 03.08.2006 IT 03.05.2006  
MC 31.01.2007 IE 24.01.2007  
GR 04.08.2006
- (11) **1 282 889** (51) **G08B 13/24**  
(84) AT 29.11.2006 (84) FI 29.11.2006  
PT 30.04.2007 DK 28.02.2007  
MC 31.03.2007 IE 07.03.2007  
GR 01.03.2007
- (11) **1 282 898** (51) **G11B 17/02**  
(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007  
ES 22.07.2007 SE 11.07.2007  
PT 11.09.2007 CH 11.04.2007  
LI 11.04.2007 FI 11.04.2007  
DK 11.04.2007 NL 11.04.2007  
MC 31.05.2007 DE 12.04.2007  
GR 12.07.2007
- (11) **1 282 920** (51) **H01L 41/09**  
(84) ES 13.11.2006 (84) FI 02.08.2006  
IE 02.08.2006 PT 02.01.2007  
SE 02.11.2006 GR 03.11.2006
- (11) **1 282 943** (51) **H04B 1/12**  
(84) ES 26.11.2007 (84) NL 15.08.2007  
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
- (11) **1 282 965** (51) **H04L 12/56**  
(84) ES 22.10.2007 (84) NL 11.07.2007  
PT 11.12.2007 FI 11.07.2007  
AT 11.07.2007 CH 11.07.2007  
LI 11.07.2007 BE 11.07.2007  
GR 12.10.2007
- (11) **1 282 971** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006  
BE 04.10.2006 ES 15.01.2007  
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006  
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007  
SE 04.01.2007 IT 04.10.2006  
DK 04.01.2007 DE 05.01.2007  
MC 31.03.2007 IE 28.03.2007  
GB 28.03.2007 GR 05.01.2007
- (11) **1 282 972** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT 08.02.2006 (84) BE 08.02.2006  
CH 08.02.2006 DK 08.05.2006  
ES 19.05.2006 IE 02.05.2006  
LI 08.02.2006 MC 31.05.2006  
PT 10.07.2006 SE 08.05.2006  
IT 08.02.2006 GR 09.05.2006
- (11) **1 282 977** (51) **H04M 3/22**  
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006  
LI 25.10.2006 BE 25.10.2006  
ES 05.02.2007 FI 25.10.2006  
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007  
SE 25.01.2007 IT 25.10.2006  
DK 25.01.2007 MC 31.05.2007  
GR 26.01.2007
- (11) **1 282 989** (51) **H04Q 7/32**  
(84) ES 15.10.2007 (84) PT 04.12.2007  
AT 04.07.2007 CH 04.07.2007  
LI 04.07.2007 BE 04.07.2007  
GR 05.10.2007
- (11) **1 282 990** (51) **H04Q 7/32**  
(84) ES 12.11.2007 (84) NL 01.08.2007  
FI 01.08.2007 AT 01.08.2007  
CH 01.08.2007 LI 01.08.2007  
BE 01.08.2007 GR 02.11.2007
- (11) **1 282 993** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006  
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006  
ES 30.10.2006 LI 19.07.2006  
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006  
GR 20.10.2006
- (11) **1 283 047** (51) **A61K 35/16**  
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007  
SE 17.04.2007 IE 17.01.2007  
MC 31.03.2007 GR 18.04.2007
- (11) **1 283 062** (51) **A61L 9/03**  
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006  
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006  
FI 03.05.2006 LI 03.05.2006  
MC 31.08.2006 NL 03.05.2006  
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006  
IE 08.08.2006 GR 04.08.2006
- (11) **1 283 214** (51) **C07K 14/47**  
(84) GR 15.05.2007
- (11) **1 283 224** (51) **C08F 10/02**  
(84) AT 21.02.2007 (84) FI 21.02.2007  
CH 21.02.2007 LI 21.02.2007  
SE 21.05.2007 ES 01.06.2007  
NL 21.02.2007 DK 21.02.2007  
PT 23.07.2007 BE 21.02.2007  
DE 22.05.2007 GR 22.05.2007
- (11) **1 283 527** (51) **H01B 3/44**  
(84) AT 22.02.2006 (84) GB 22.05.2006  
CH 22.02.2006 ES 02.06.2006  
IE 29.03.2006 LI 22.02.2006  
MC 31.03.2006 PT 24.07.2006  
GR 23.05.2006
- (11) **1 283 635** (51) **H04M 3/51**  
(84) AT 15.02.2006 (84) BE 15.02.2006  
DK 15.05.2006 ES 26.05.2006  
FI 15.02.2006 MC 31.08.2006  
NL 15.02.2006 PT 17.07.2006  
SE 15.05.2006 GR 16.05.2006
- (11) **1 283 639** (51) **H04N 7/173**  
(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007  
ES 13.08.2007 SE 02.08.2007  
CH 02.05.2007 LI 02.05.2007  
FI 02.05.2007 DK 02.05.2007  
NL 02.05.2007 PT 02.10.2007  
GR 03.08.2007
- (11) **1 283 642** (51) **H04Q 7/34**  
(84) FI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007  
NL 07.03.2007 IE 07.03.2007  
PT 07.08.2007 DK 07.03.2007  
GR 08.06.2007
- (11) **1 283 668** (51) **C07K 14/415**  
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006  
LI 22.11.2006 BE 22.11.2006  
FI 22.11.2006 NL 22.11.2006  
SE 22.02.2007 IT 22.11.2006  
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007  
GR 23.02.2007
- (11) **1 283 720** (51) **A61K 39/395**  
(84) PT 18.09.2007 (84) FI 18.04.2007  
MC 31.05.2007 GR 19.07.2007
- (11) **1 283 731** (51) **A61M 15/00**  
(84) GR 16.02.2007
- (11) **1 283 737** (51) **B01D 29/15**  
(84) NL 29.11.2006 (84) PT 30.04.2007  
DK 28.02.2007 ES 12.03.2007  
IE 29.11.2006 GB 29.11.2006  
MC 31.05.2007 CH 31.05.2007  
LI 31.05.2007 GR 01.03.2007
- (11) **1 283 739** (51) **B01D 53/047**  
(84) NL 01.08.2007 (84) FI 01.08.2007  
AT 01.08.2007 CH 01.08.2007  
LI 01.08.2007 BE 01.08.2007  
GR 02.11.2007
- (11) **1 283 767** (51) **B29C 44/34**  
(84) AT 06.12.2006 (84) CH 06.12.2006  
LI 06.12.2006 FI 06.12.2006  
NL 06.12.2006 SE 06.03.2007  
IT 06.12.2006 PT 07.05.2007  
ES 17.03.2007 DK 06.12.2006  
MC 28.02.2007 IE 09.02.2007  
GB 06.03.2007 GR 07.03.2007





DK 24.01.2007	BE 24.01.2007	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006
MC 31.05.2007	GR 25.04.2007	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	ES 03.07.2006	IE 12.04.2006
(11) <b>1 284 786</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	LI 22.03.2006	MC 30.04.2006
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	IT 16.08.2006	DE 17.11.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
SE 27.09.2007	ES 08.10.2007	GR 17.11.2006		GR 23.06.2006	
LI 27.06.2007	PT 27.11.2007	(11) <b>1 285 057</b>	(51) <b>C12N 5/02</b>	(11) <b>1 285 121</b>	(51) <b>D21F 3/02</b>
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
GR 28.09.2007		CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(11) <b>1 284 818</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	BE 17.01.2007	GB 17.04.2007
IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	IT 31.05.2006	DE 01.09.2006	GR 18.04.2007	
DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	GR 01.09.2006			
MC 31.05.2007	GR 23.02.2007	(11) <b>1 285 075</b>	(51) <b>C12N 15/70</b>	(11) <b>1 285 128</b>	(51) <b>D21G 3/00</b>
(11) <b>1 284 857</b>	(51) <b>B32B 7/04</b>	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
FI 26.04.2006	IE 10.05.2006	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
LI 26.04.2006	MC 31.05.2006	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	SE 11.01.2007	DK 11.01.2007
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	GR 29.05.2007		MC 31.03.2007	IE 08.03.2007
SE 26.07.2006	GR 27.07.2006			GR 12.01.2007	
(11) <b>1 284 907</b>	(51) <b>B65D 33/28</b>	(11) <b>1 285 082</b>	(51) <b>C12P 1/00</b>	(11) <b>1 285 163</b>	(51) <b>F02M 35/024</b>
(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	PT 28.05.2007	ES 07.04.2007	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006
BE 19.09.2007	GR 20.12.2007	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
		MC 31.05.2007	BE 31.05.2007	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007
		GR 28.03.2007		ES 31.03.2007	NL 20.12.2006
(11) <b>1 284 934</b>	(51) <b>C02F 3/22</b>	(11) <b>1 285 094</b>	(51) <b>C14B 15/06</b>	DK 20.12.2006	MC 31.05.2007
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	GR 21.03.2007	
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007		
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	ES 21.04.2007	MC 28.02.2007	(11) <b>1 285 195</b>	(51) <b>F21S 4/00</b>
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	BE 10.01.2007	DE 01.09.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	IE 26.02.2007	GB 10.04.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
DK 27.12.2006	DE 28.12.2006	GR 11.04.2007		PT 20.03.2007	SE 18.01.2007
MC 31.05.2007	GR 28.12.2006			IT 18.10.2006	DK 18.01.2007
				IE 18.10.2006	DE 19.01.2007
(11) <b>1 284 943</b>	(51) <b>C04B 38/06</b>	(11) <b>1 285 115</b>	(51) <b>D21D 5/00</b>	GB 18.10.2006	MC 31.05.2007
(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	CH 31.05.2007	LI 31.05.2007
FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	GB 22.06.2006	CH 22.03.2006	BE 31.05.2007	GR 19.01.2007
PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	DK 22.06.2006	IE 12.04.2006		
GR 14.03.2007		LI 22.03.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 285 197</b>	(51) <b>F21V 8/00</b>
		NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
		GR 23.06.2006		CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(11) <b>1 284 984</b>	(51) <b>C07H 19/06</b>	(11) <b>1 285 116</b>	(51) <b>D21D 5/02</b>	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) BE 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
SE 02.02.2007	IT 02.11.2006	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	DE 01.11.2007	GR 15.05.2007
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006		
IE 02.11.2006	MC 31.05.2007	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	(11) <b>1 285 198</b>	(51) <b>F21V 8/00</b>
CH 31.05.2007	LI 31.05.2007	IE 08.02.2007	GB 08.02.2007	(84) MC 31.05.2007	(84) GR 16.02.2007
BE 31.05.2007	GR 03.02.2007	GR 25.08.2006			
(11) <b>1 285 010</b>	(51) <b>C08F 10/02</b>	(11) <b>1 285 117</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	(11) <b>1 285 217</b>	(51) <b>F41H 9/10</b>
(84) AT 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 29.06.2006
DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	ES 10.07.2006	IE 29.03.2006
FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	MC 31.05.2006	NL 29.03.2006
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
SE 26.10.2006	MC 31.05.2007	SE 21.09.2006	MC 30.11.2006	GR 30.06.2006	
GR 27.10.2006		IE 13.11.2006	GR 22.09.2006		
(11) <b>1 285 012</b>	(51) <b>C08G 18/38</b>	(11) <b>1 285 119</b>	(51) <b>D21F 1/66</b>	(11) <b>1 285 220</b>	(51) <b>G01B 7/14</b>
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) CH 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	FI 12.07.2006	LI 12.07.2006	SE 13.03.2007	PT 14.05.2007
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	ES 24.03.2007	IE 13.12.2006
DK 10.01.2007	MC 31.05.2007	MC 30.11.2006	IE 24.11.2006	DK 13.12.2006	MC 31.05.2007
GR 11.04.2007		GR 13.10.2006		BE 31.05.2007	GR 14.03.2007
(11) <b>1 285 045</b>	(51) <b>C10G 31/08</b>	(11) <b>1 285 120</b>	(51) <b>D21F 1/66</b>	(11) <b>1 285 232</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) GB 22.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006			CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
				ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
				LI 14.06.2006	NL 14.06.2006

PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
IT 14.06.2006	GR 15.09.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	LI 19.07.2006	MC 31.08.2006
(11) <b>1 285 275</b>	(51) <b>G01P 3/48</b>	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	SE 19.10.2006	IE 23.08.2006
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	GR 27.07.2006		GB 19.10.2006	GR 20.10.2006
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) <b>1 285 516</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 285 777</b>	(51) <b>B42D 15/08</b>
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
DK 27.12.2006	MC 31.03.2007	ES 29.01.2007	PT 20.03.2007	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
IE 19.03.2007	GB 19.03.2007	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006
GR 28.12.2006		DK 18.01.2007	MC 31.05.2007	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
		GR 19.01.2007		IT 01.03.2006	MC 30.11.2006
				GR 02.06.2006	
(11) <b>1 285 286</b>	(51) <b>G02B 1/11</b>	(11) <b>1 285 548</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>	(11) <b>1 285 875</b>	(51) <b>B65H 39/16</b>
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) DK 29.06.2006	(84) IE 29.03.2006
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	FI 08.11.2006	SE 08.02.2007	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
IE 02.05.2006	LI 26.04.2006	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	MC 31.01.2007	CH 29.03.2006
MC 31.05.2006	PT 26.09.2006	ES 19.02.2007	GR 09.02.2007	LI 29.03.2006	GB 25.01.2007
SE 26.07.2006	IT 26.04.2006			GR 30.06.2006	
GR 27.07.2006					
(11) <b>1 285 308</b>	(51) <b>G02F 1/17</b>	(11) <b>1 285 552</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 285 876</b>	(51) <b>B65H 55/04</b>
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
DK 03.01.2007	BE 03.01.2007	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	GR 27.10.2006	
MC 31.05.2007	GR 04.04.2007	MC 31.03.2007	IE 14.03.2007		
		GR 08.05.2007			
(11) <b>1 285 326</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	(11) <b>1 285 569</b>	(51) <b>A01D 34/71</b>	(11) <b>1 285 905</b>	(51) <b>C07C 43/17</b>
(84) BE 31.05.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
MC 31.05.2006	PT 08.08.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
SE 08.06.2006	GR 09.06.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
		LI 08.03.2006	MC 31.08.2006	NL 18.10.2006	PT 20.03.2007
(11) <b>1 285 330</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	SE 18.01.2007	DK 18.01.2007
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	MC 31.05.2007	GR 19.01.2007
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	IE 08.08.2006	GR 09.06.2006		
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006				
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(11) <b>1 285 571</b>	(51) <b>A01F 15/07</b>	(11) <b>1 286 134</b>	(51) <b>G01B 11/00</b>
SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) GB 17.05.2006	(84) CH 31.08.2006
DE 01.12.2006	MC 31.05.2007	ES 03.09.2007	CH 23.05.2007	BE 31.08.2006	DK 17.08.2006
GR 01.12.2006		LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
		DK 23.05.2007	NL 23.05.2007	IE 17.05.2006	LI 31.08.2006
		PT 23.10.2007	GR 24.08.2007	AT 18.08.2006	MC 31.08.2006
				NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
				SE 17.08.2006	GR 18.08.2006
(11) <b>1 285 337</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 285 623</b>	(51) <b>A61B 1/267</b>	(11) <b>1 286 140</b>	(51) <b>G01F 1/74</b>
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	PT 07.06.2006	SE 07.09.2006	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	PT 07.11.2006	IE 04.10.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006
IT 05.04.2006	MC 30.11.2006	MC 31.10.2006		DE 01.12.2006	GR 01.12.2006
IE 01.11.2006	GR 06.07.2006	GR 08.09.2006			
(11) <b>1 285 422</b>	(51) <b>G09F 19/08</b>	(11) <b>1 285 655</b>	(51) <b>A61K 31/4422</b>	(11) <b>1 286 284</b>	(51) <b>G06F 17/24</b>
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
CH 15.03.2006	DE 17.06.2006	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
FI 15.03.2006	IE 16.05.2006	DK 30.05.2007	NL 30.05.2007	LI 14.06.2006	MC 31.08.2006
LI 15.03.2006	MC 31.05.2006	PT 30.10.2007	GR 31.08.2007	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006			SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
SE 15.06.2006	IT 15.03.2006			DE 15.09.2006	GR 15.09.2006
GR 16.06.2006					
(11) <b>1 285 444</b>	(51) <b>G21F 5/08</b>	(11) <b>1 285 661</b>	(51) <b>A61K 36/02</b>	(11) <b>1 286 329</b>	(51) <b>G10L 15/04</b>
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
IT 08.11.2006	PT 09.04.2007	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	ES 10.07.2006	LI 29.03.2006
DK 08.02.2007	MC 31.05.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	MC 31.08.2006	NL 29.03.2006
GR 09.02.2007		IT 14.06.2006	DE 15.09.2006	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
		GR 15.09.2006		IT 29.03.2006	IE 23.08.2006
(11) <b>1 285 477</b>	(51) <b>H01P 1/17</b>	(11) <b>1 285 737</b>	(51) <b>B29B 15/12</b>		
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006		
		CH 19.07.2006	DK 19.10.2006		





DE 05.01.2007	MC 31.05.2007	(11) <b>1 287 331</b>	(51) <b>G01N 15/06</b>	(11) <b>1 287 558</b>	(51) <b>H01L 23/24</b>
GR 05.01.2007		(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006
		SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	SE 13.03.2007	IT 13.12.2006
(11) <b>1 287 113</b>	(51) <b>C12M 1/16</b>	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	PT 14.05.2007	ES 24.03.2007
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	ES 26.02.2007	IE 15.11.2006	IE 13.12.2006	DK 13.12.2006
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	GB 15.11.2006	MC 31.05.2007	GB 13.12.2006	MC 31.05.2007
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	CH 31.05.2007	LI 31.05.2007	CH 31.05.2007	LI 31.05.2007
BE 21.02.2007	MC 30.06.2007	BE 31.05.2007	GR 16.02.2007	BE 31.05.2007	GR 14.03.2007
GR 22.05.2007					
(11) <b>1 287 155</b>	(51) <b>C12P 41/00</b>	(11) <b>1 287 333</b>	(51) <b>G01N 21/31</b>	(11) <b>1 287 561</b>	(51) <b>H01L 27/00</b>
(84) DK 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
PT 24.01.2007	MC 31.05.2007	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
GR 24.11.2006		ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
		LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	IE 01.06.2006	LI 03.05.2006
(11) <b>1 287 169</b>	(51) <b>C21C 5/46</b>	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	MC 30.06.2006	NL 03.05.2006
(84) GR 30.11.2007		MC 31.05.2007	GR 01.12.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
				IT 03.05.2006	GR 04.08.2006
(11) <b>1 287 170</b>	(51) <b>C21C 5/46</b>	(11) <b>1 287 335</b>	(51) <b>G01N 21/53</b>	(11) <b>1 287 564</b>	(51) <b>H01L 29/93</b>
(84) BE 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) PT 11.12.2007	(84) FI 11.07.2007	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 31.05.2006
DK 16.11.2006	LI 16.08.2006	GR 12.10.2007		CH 31.05.2006	DK 29.06.2006
PT 16.01.2007	GR 17.11.2006			ES 10.07.2006	IE 29.03.2006
				LI 31.05.2006	MC 31.05.2006
(11) <b>1 287 176</b>	(51) <b>C22C 38/44</b>	(11) <b>1 287 371</b>	(51) <b>G01R 33/06</b>	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
(84) NL 04.07.2007	(84) PT 04.12.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	GR 30.06.2006	
FI 04.07.2007	CH 04.07.2007	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006		
LI 04.07.2007	BE 04.07.2007	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006		
GR 05.10.2007		LI 21.06.2006	NL 21.06.2006		
		PT 21.11.2006	SE 21.09.2006		
(11) <b>1 287 252</b>	(51) <b>F02M 37/22</b>	IT 21.06.2006	GR 22.09.2006	(11) <b>1 287 604</b>	(51) <b>H02M 3/156</b>
(84) CH 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006			(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
FI 10.05.2006	IE 29.05.2006	(11) <b>1 287 375</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
LI 10.05.2006	MC 31.05.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
GR 11.08.2006		SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
		CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	DK 25.04.2007	NL 25.04.2007
(11) <b>1 287 262</b>	(51) <b>F15D 1/12</b>	DK 18.04.2007	GR 19.07.2007	GR 26.07.2007	
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006				
CH 17.05.2006	FI 17.05.2006	(11) <b>1 287 378</b>	(51) <b>G01S 7/292</b>	(11) <b>1 287 638</b>	(51) <b>H04L 9/30</b>
IE 31.05.2006	LI 17.05.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
MC 31.05.2006	PT 17.10.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
SE 17.08.2006	GR 18.08.2006	FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
		NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
(11) <b>1 287 275</b>	(51) <b>F16K 1/50</b>	SE 23.11.2006	GR 24.11.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
(84) DK 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006			IT 26.07.2006	DE 27.10.2006
FI 16.08.2006	PT 16.01.2007	(11) <b>1 287 382</b>	(51) <b>G01T 1/185</b>	GR 27.10.2006	
SE 16.11.2006	GR 17.11.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006		
		CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) <b>1 287 641</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
(11) <b>1 287 276</b>	(51) <b>F16K 17/06</b>	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(84) PT 03.10.2006	(84) SE 03.08.2006	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
IT 03.05.2006	GR 04.08.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
		MC 31.03.2007	IE 26.03.2007	NL 18.10.2006	PT 20.03.2007
(11) <b>1 287 287</b>	(51) <b>F17C 13/04</b>	GR 01.12.2006		SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006			DK 18.01.2007	DE 19.01.2007
CH 15.03.2006	DK 15.06.2006	(11) <b>1 287 395</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	MC 31.05.2007	GR 19.01.2007
ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007		
IE 08.05.2006	LI 15.03.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(11) <b>1 287 672</b>	(51) <b>H04M 9/08</b>
MC 31.05.2006	NL 15.03.2006	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007
PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	ES 05.05.2007	DK 24.01.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
IT 15.03.2006	GR 16.06.2006	BE 24.01.2007	GR 25.04.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007
				BE 15.08.2007	GR 16.11.2007
(11) <b>1 287 305</b>	(51) <b>F26B 5/16</b>	(11) <b>1 287 416</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>1 287 758</b>	(51) <b>A44C 5/02</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006
ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	NL 18.10.2006	PT 20.03.2007
LI 13.09.2006	PT 26.02.2007	LI 13.06.2007	ES 24.09.2007	SE 18.01.2007	DK 18.01.2007
SE 13.12.2006	DK 13.12.2006	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	IE 18.10.2006	GR 19.01.2007
MC 31.05.2007	GR 14.12.2006	GR 14.09.2007			
(11) <b>1 287 327</b>	(51) <b>G01N 1/28</b>	(11) <b>1 287 444</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 287 831</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>
(84) AT 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007	(84) FI 22.11.2006	(84) SE 22.02.2007
NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	AT 18.07.2007	CH 18.07.2007	IE 22.11.2006	GR 23.02.2007
DK 18.01.2007	IE 18.10.2006	LI 18.07.2007	BE 18.07.2007		
MC 31.03.2007	GR 19.01.2007	GR 19.10.2007		(11) <b>1 287 905</b>	(51) <b>B05B 17/06</b>
				(84) AT 23.08.2006	(84) ES 04.12.2006
				FI 23.08.2006	NL 23.08.2006

PT 24.01.2007	MC 30.09.2006	(11) <b>1 288 421</b>	(51) <b>E05F 15/14</b>	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006
IE 04.09.2006	GR 24.11.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	GR 06.10.2006	
(11) <b>1 287 946</b>	(51) <b>B23Q 1/62</b>	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	(11) <b>1 289 409</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006	FI 03.05.2006	IE 19.05.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006
IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	LI 03.05.2006	MC 31.05.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	IE 01.06.2006	MC 30.06.2006
DK 20.12.2006	GR 21.12.2006	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
(11) <b>1 288 015</b>	(51) <b>B42C 19/06</b>	GB 03.08.2006	DE 01.12.2006	GR 06.07.2006	
(84) DK 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	GR 04.08.2006		(11) <b>1 289 448</b>	(51) <b>A61F 2/02</b>
FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	(11) <b>1 288 504</b>	(51) <b>F04F 5/52</b>	(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007
AT 03.09.2006	NL 05.04.2006	(84) SE 23.08.2007	(84) DK 23.05.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	IE 23.05.2007	PT 23.10.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007
MC 30.09.2006	GR 06.07.2006	GR 24.08.2007		BE 01.08.2007	GR 02.11.2007
(11) <b>1 288 018</b>	(51) <b>B60B 1/04</b>	(11) <b>1 288 561</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>	(11) <b>1 289 487</b>	(51) <b>A61K 8/02</b>
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006
FI 04.01.2006	MC 31.08.2006	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	GB 07.03.2007	DK 07.03.2007	SE 13.03.2007	PT 14.05.2007
SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	GR 08.06.2007		DK 13.12.2006	GR 14.03.2007
IE 24.08.2006	GR 05.04.2006				
(11) <b>1 288 112</b>	(51) <b>B62D 33/04</b>	(11) <b>1 288 590</b>	(51) <b>F24J 2/00</b>	(11) <b>1 289 503</b>	(51) <b>A61K 9/107</b>
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	NL 02.05.2007	IE 02.05.2007	GR 28.09.2007	
LI 03.05.2006	MC 31.08.2006	PT 02.10.2007	GB 02.05.2007		
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	GR 03.08.2007		(11) <b>1 289 552</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>
SE 03.08.2006	IE 30.08.2006			(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
GR 04.08.2006		(11) <b>1 288 682</b>	(51) <b>G02B 6/02</b>	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
		(84) AT 07.06.2006	(84) CH 31.08.2006	ES 10.07.2006	IE 17.05.2006
		BE 31.08.2006	ES 18.09.2006	LI 29.03.2006	MC 31.05.2006
		FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
		LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	SE 29.06.2006	GR 30.06.2006
		PT 07.11.2006	SE 07.09.2006		
		GR 08.09.2006		(11) <b>1 289 581</b>	(51) <b>A61M 5/30</b>
				(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
(11) <b>1 288 134</b>	(51) <b>B65D 43/16</b>	(11) <b>1 288 700</b>	(51) <b>G02B 27/14</b>	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
CH 18.01.2006	DK 18.04.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006
FI 18.01.2006	LI 18.01.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
MC 31.08.2006	NL 18.01.2006	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006	IT 19.07.2006	GR 20.10.2006
PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	PT 12.12.2006	IT 12.07.2006		
IE 28.08.2006	GR 19.04.2006	GR 13.10.2006		(11) <b>1 289 608</b>	(51) <b>A63B 69/36</b>
				(84) CH 29.11.2006	(84) LI 29.11.2006
				BE 29.11.2006	FI 29.11.2006
				NL 29.11.2006	IT 29.11.2006
				PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
				ES 12.03.2007	GR 01.03.2007
(11) <b>1 288 198</b>	(51) <b>C07C 309/65</b>	(11) <b>1 289 217</b>	(51) <b>H04L 27/24</b>		
(84) AT 20.12.2006	(84) FI 20.12.2006	(84) NL 29.08.2007	(84) GR 30.11.2007		
SE 20.03.2007	IT 20.12.2006				
PT 23.04.2007	ES 31.03.2007	(11) <b>1 289 293</b>	(51) <b>H04N 7/088</b>		
DK 20.12.2006	GR 21.03.2007	(84) GB 19.07.2006	(84) BE 31.08.2006		
		DK 19.10.2006	ES 30.10.2006		
		FI 19.07.2006	IE 19.07.2006		
		AT 07.08.2006	MC 31.08.2006		
		NL 19.07.2006	PT 19.12.2006		
		SE 19.10.2006	IT 19.07.2006		
		GR 20.10.2006			
				(11) <b>1 289 638</b>	(51) <b>B01F 7/00</b>
				(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
				CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
				ES 30.10.2006	LI 19.07.2006
				NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
				GR 20.10.2006	
				(11) <b>1 289 642</b>	(51) <b>B01J 13/02</b>
				(84) BE 31.03.2006	(84) DK 08.05.2006
				ES 19.05.2006	FI 08.02.2006
				IE 08.02.2006	MC 31.03.2006
				PT 10.07.2006	SE 08.05.2006
				IT 08.02.2006	GR 09.05.2006
				(11) <b>1 289 645</b>	(51) <b>B01J 13/04</b>
				(84) PT 13.11.2007	(84) GR 14.09.2007
				(11) <b>1 289 682</b>	(51) <b>B08B 3/02</b>
				(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
				BE 25.10.2006	FI 25.10.2006
				LI 25.10.2006	NL 25.10.2006



PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) <b>1 289 870</b>	(51) <b>B66B 13/26</b>	(11) <b>1 290 164</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
DK 25.01.2007	MC 30.06.2007	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006
GR 26.01.2007		FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
(11) <b>1 289 690</b>	(51) <b>B22D 11/16</b>	AT 07.06.2006	MC 30.06.2006	GR 01.03.2007	
(84) DK 16.11.2006	(84) FI 16.08.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006		
IE 16.08.2006	PT 16.01.2007	GR 08.09.2006		(11) <b>1 290 218</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
SE 16.11.2006	GR 17.11.2006			(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
(11) <b>1 289 694</b>	(51) <b>B22D 19/08</b>	(11) <b>1 289 883</b>	(51) <b>C01B 31/10</b>	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) DK 04.04.2006	LI 20.06.2007	NL 20.06.2007
CH 27.09.2006	FI 27.09.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	PT 20.11.2007	GR 21.09.2007
LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	GB 04.01.2006	IE 04.01.2006		
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	(11) <b>1 290 222</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
DK 27.12.2006	MC 31.05.2007	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007
GR 28.12.2006		GR 05.04.2006		FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
(11) <b>1 289 746</b>	(51) <b>B32B 3/30</b>	(11) <b>1 289 890</b>	(51) <b>C02F 1/68</b>	BE 08.08.2007	GR 09.11.2007
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) CH 31.05.2006	(11) <b>1 290 234</b>	(51) <b>C22C 9/02</b>
CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	DK 26.07.2006	FI 26.04.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
ES 03.07.2006	LI 22.03.2006	IE 26.04.2006	LI 31.05.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	MC 31.05.2006	NL 26.04.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
MC 31.10.2006	IE 17.10.2006	GR 27.07.2006		PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
GR 23.06.2006				GR 15.09.2006	
(11) <b>1 289 761</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 289 905</b>	(51) <b>C04B 28/02</b>	(11) <b>1 290 274</b>	(51) <b>D21F 1/66</b>
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 01.05.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	GB 01.02.2006	IE 01.02.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
LI 17.05.2006	MC 31.05.2006	MC 31.05.2006	NL 01.02.2006	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	ES 31.03.2007	NL 20.12.2006
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	GR 02.05.2006		DK 20.12.2006	GB 04.04.2007
DE 01.12.2006	GR 18.08.2006			GR 21.03.2007	
(11) <b>1 289 764</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>	(11) <b>1 290 072</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>	(11) <b>1 290 282</b>	(51) <b>E03C 1/12</b>
(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
LI 25.07.2007	BE 25.07.2007	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	IE 17.05.2006	LI 19.04.2006
GR 26.10.2007		PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	MC 31.05.2006	NL 19.04.2006
(11) <b>1 289 765</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	IT 16.08.2006	GR 17.11.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007			GR 20.07.2006	
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(11) <b>1 290 095</b>	(51) <b>C09D 17/00</b>	(11) <b>1 290 332</b>	(51) <b>F02M 35/024</b>
AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) DK 16.11.2006	(84) FI 16.08.2006
LI 25.07.2007	BE 25.07.2007	CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	IE 16.08.2006	NL 16.08.2006
GR 26.10.2007		ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
(11) <b>1 289 775</b>	(51) <b>B43K 5/18</b>	IE 09.05.2006	LI 01.02.2006	IT 16.08.2006	BE 31.03.2007
(84) MC 31.05.2006	(84) PT 12.06.2006	MC 31.05.2006	NL 01.02.2006	MC 31.03.2007	CH 31.03.2007
GR 12.04.2006		PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	LI 31.03.2007	GR 17.11.2006
		GR 02.05.2006			
(11) <b>1 289 786</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>	(11) <b>1 290 116</b>	(51) <b>C10M 159/24</b>	(11) <b>1 290 501</b>	(51) <b>G03G 15/08</b>
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) GB 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	GR 03.11.2006		IT 07.06.2006	GR 08.09.2006
DK 27.12.2006	DE 28.03.2007				
GR 28.03.2007		(11) <b>1 290 126</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>	(11) <b>1 290 517</b>	(51) <b>G05B 19/4097</b>
		(84) NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
(11) <b>1 289 798</b>	(51) <b>B60Q 1/22</b>	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
(84) MC 31.03.2007	(84) GR 25.08.2006	LI 08.08.2007	BE 08.08.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
		GR 09.11.2007		PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
(11) <b>1 289 800</b>	(51) <b>B60R 13/08</b>	(11) <b>1 290 137</b>	(51) <b>C12N 1/36</b>	MC 31.05.2007	GR 29.05.2007
(84) AT 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(11) <b>1 290 564</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
FI 26.04.2006	IE 29.05.2006	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
MC 31.05.2006	NL 26.04.2006	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	CH 03.05.2006	ES 14.08.2006
GR 27.07.2006		BE 21.02.2007	MC 31.05.2007	IE 04.05.2006	LI 03.05.2006
		GR 22.05.2007		MC 31.05.2006	NL 03.05.2006
		(11) <b>1 290 155</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
		(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	IT 03.05.2006	GR 04.08.2006
		FI 09.08.2006	PT 09.01.2007		
		IT 09.08.2006	GR 10.11.2006		



- (11) **1 292 247** (51) **A61F 2/16** GR 26.07.2007  
(84) AT 07.02.2007 (84) FI 07.02.2007  
CH 07.02.2007 LI 07.02.2007  
SE 07.05.2007 ES 18.05.2007  
NL 07.02.2007 DK 07.02.2007  
PT 09.07.2007 BE 07.02.2007  
MC 31.03.2007 IE 06.03.2007  
GR 08.05.2007
- (11) **1 292 293** (51) **A61K 31/22**  
(84) CY 25.02.2004 (84) DK 25.05.2004  
FI 25.02.2004 GR 25.05.2004  
LU 09.06.2004 MC 30.06.2004  
NL 25.02.2004 SE 25.05.2004  
PT 25.07.2004 BE 30.06.2007
- (11) **1 292 418** (51) **B23B 51/02**  
(84) AT 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007  
PT 25.06.2007 CH 24.01.2007  
LI 24.01.2007 SE 24.04.2007  
ES 05.05.2007 NL 24.01.2007  
DK 24.01.2007 BE 24.01.2007  
MC 31.05.2007 GR 25.04.2007
- (11) **1 292 435** (51) **B29C 70/14**  
(84) BE 09.08.2006 (84) CH 09.08.2006  
LI 09.08.2006 GR 10.11.2006
- (11) **1 292 444** (51) **B32B 5/16**  
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006  
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006  
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006  
LI 03.05.2006 NL 03.05.2006  
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006  
IT 03.05.2006 MC 30.11.2006  
IE 21.11.2006 GR 04.08.2006
- (11) **1 292 450** (51) **B41J 2/14**  
(84) ES 29.10.2007 (84) NL 18.07.2007  
PT 18.12.2007 FI 18.07.2007  
AT 18.07.2007 CH 18.07.2007  
LI 18.07.2007 BE 18.07.2007  
GR 19.10.2007
- (11) **1 292 483** (51) **B61L 23/34**  
(84) AT 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007  
SE 31.05.2007 ES 08.06.2007  
NL 28.02.2007 DK 28.02.2007  
PT 30.07.2007 GR 29.05.2007
- (11) **1 292 506** (51) **B65D 47/06**  
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006  
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006  
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006  
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006  
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006  
IT 23.08.2006 DE 24.11.2006  
GR 24.11.2006
- (11) **1 292 636** (51) **C08J 7/06**  
(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006  
CH 08.03.2006 DK 08.06.2006  
FI 08.03.2006 LI 08.03.2006  
MC 30.04.2006 NL 08.03.2006  
PT 08.08.2006 SE 08.06.2006  
GR 09.06.2006
- (11) **1 292 703** (51) **C12Q 1/68**  
(84) BE 25.04.2007 (84) ES 05.08.2007  
SE 25.07.2007 PT 25.09.2007  
CH 25.04.2007 LI 25.04.2007  
FI 25.04.2007 DK 25.04.2007
- (11) **1 292 708** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006  
DK 22.06.2006 IE 17.05.2006  
MC 31.05.2006 NL 22.03.2006  
SE 22.06.2006 GR 23.06.2006
- (11) **1 292 713** (51) **C21B 11/00**  
(84) FI 15.08.2007 (84) CH 15.08.2007  
LI 15.08.2007 GR 16.11.2007
- (11) **1 292 776** (51) **F16B 5/04**  
(84) SE 13.09.2007 (84) ES 24.09.2007  
NL 13.06.2007 IE 13.06.2007  
PT 13.11.2007 GB 13.06.2007  
GR 14.09.2007
- (11) **1 292 825** (51) **G01N 33/487**  
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006  
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006  
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006  
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006  
MC 31.03.2007 IE 23.03.2007  
GR 24.11.2006
- (11) **1 292 869** (51) **G06F 1/00**  
(84) AT 21.02.2007 (84) FI 21.02.2007  
CH 21.02.2007 LI 21.02.2007  
NL 21.02.2007 PT 23.07.2007  
BE 21.02.2007 MC 31.03.2007  
IE 29.03.2007 GR 22.05.2007
- (11) **1 292 957** (51) **H01C 17/00**  
(84) AT 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007  
PT 25.06.2007 CH 24.01.2007  
LI 24.01.2007 SE 24.04.2007  
ES 05.05.2007 NL 24.01.2007  
DK 24.01.2007 BE 24.01.2007  
GR 25.04.2007
- (11) **1 293 067** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006  
FI 21.06.2006 PT 21.11.2006  
IT 21.06.2006 GR 22.09.2006
- (11) **1 293 180** (51) **A61F 2/44**  
(84) CH 31.08.2006 (84) BE 31.08.2006  
DK 01.06.2006 ES 12.06.2006  
FI 01.03.2006 IE 01.03.2006  
LI 31.08.2006 AT 28.08.2006  
MC 31.08.2006 NL 01.03.2006  
PT 01.08.2006 SE 01.06.2006  
IT 01.03.2006 GR 02.06.2006
- (11) **1 293 230** (51) **A62C 39/00**  
(84) SE 28.02.2007 (84) PT 30.04.2007  
IE 29.11.2006 GR 01.03.2007
- (11) **1 293 234** (51) **A63B 33/00**  
(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006  
LI 29.11.2006 BE 29.11.2006  
FI 29.11.2006 NL 29.11.2006  
SE 28.02.2007 PT 30.04.2007  
DK 28.02.2007 GR 01.03.2007
- (11) **1 293 235** (51) **A63B 69/36**  
(84) SE 20.09.2007 (84) ES 01.10.2007  
NL 20.06.2007 IE 20.06.2007  
PT 20.11.2007 GB 20.06.2007  
GR 21.09.2007
- (11) **1 293 249** (51) **B01J 20/18**  
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006  
LI 15.11.2006 BE 15.11.2006  
FI 15.11.2006 NL 15.11.2006  
SE 15.02.2007 IT 15.11.2006  
PT 16.04.2007 DK 15.02.2007  
ES 26.02.2007 GR 16.02.2007
- (11) **1 293 331** (51) **B29C 69/02**  
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006  
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006  
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006  
LI 05.04.2006 NL 05.04.2006  
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006  
MC 30.09.2006 IE 13.09.2006  
GR 06.07.2006
- (11) **1 293 423** (51) **B62L 5/00**  
(84) AT 21.03.2007 (84) FI 21.03.2007  
CH 21.03.2007 LI 21.03.2007  
SE 21.06.2007 ES 02.07.2007  
PT 21.08.2007 BE 21.03.2007  
DK 21.03.2007 GR 22.06.2007
- (11) **1 293 514** (51) **C07K 16/00**  
(84) FI 29.11.2006 (84) SE 28.02.2007  
PT 30.04.2007 DK 28.02.2007  
GR 01.03.2007
- (11) **1 294 069** (51) **H02H 3/087**  
(84) MC 30.09.2006 (84) GR 27.07.2006
- (11) **1 294 133** (51) **H04L 12/54**  
(84) AT 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007  
PT 04.06.2007 CH 03.01.2007  
LI 03.01.2007 SE 03.04.2007  
ES 14.04.2007 NL 03.01.2007  
DK 03.01.2007 BE 03.01.2007  
GR 04.04.2007
- (11) **1 294 135** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006  
LI 22.11.2006 BE 22.11.2006  
FI 22.11.2006 NL 22.11.2006  
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007  
ES 05.03.2007 GR 23.02.2007
- (11) **1 294 260** (51) **A47J 27/21**  
(84) AT 08.08.2007 (84) NL 08.08.2007  
FI 08.08.2007 CH 08.08.2007  
LI 08.08.2007 BE 08.08.2007  
GR 09.11.2007
- (11) **1 294 264** (51) **A47K 3/14**  
(84) NL 25.07.2007 (84) PT 26.12.2007  
FI 25.07.2007 AT 25.07.2007  
CH 25.07.2007 LI 25.07.2007  
GR 26.10.2007
- (11) **1 294 266** (51) **A47L 13/16**  
(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006  
LI 02.11.2006 BE 02.11.2006  
FI 02.11.2006 NL 02.11.2006  
SE 02.02.2007 PT 02.04.2007  
DK 02.02.2007 GR 03.02.2007
- (11) **1 294 303** (51) **A61C 9/00**  
(84) FI 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007  
GR 13.12.2007
- (11) **1 294 308** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT 10.01.2007 (84) FI 10.01.2007



PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	ES 31.03.2007	NL 20.12.2006	IE 24.04.2006	LI 12.04.2006
BE 10.01.2007	MC 31.05.2007	DK 20.12.2006	MC 31.05.2007	MC 30.04.2006	NL 12.04.2006
GR 11.04.2007		GR 21.03.2007		PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
				IT 12.04.2006	GR 13.07.2006
(11) <b>1 294 330</b>	(51) <b>A61F 11/08</b>	(11) <b>1 294 680</b>	(51) <b>C07C 271/10</b>	(11) <b>1 295 072</b>	(51) <b>F25B 39/02</b>
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
FI 01.03.2006	LI 01.03.2006	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	BE 21.03.2007	DK 21.03.2007
SE 01.06.2006	MC 31.10.2006	DK 25.04.2007	NL 25.04.2007	MC 30.06.2007	GR 22.06.2007
IE 26.10.2006	GR 02.06.2006	GR 26.07.2007			
(11) <b>1 294 348</b>	(51) <b>A61K 8/44</b>	(11) <b>1 294 683</b>	(51) <b>C07C 303/44</b>	(11) <b>1 295 119</b>	(51) <b>G01N 33/483</b>
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) GB 04.05.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	CH 31.05.2006	DK 28.02.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	FI 30.11.2005	IE 04.05.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
PT 31.10.2006	GR 01.09.2006	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
		NL 01.12.2006	PT 02.05.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
(11) <b>1 294 417</b>	(51) <b>A61M 5/168</b>	SE 28.02.2006	IT 30.11.2005	IT 12.07.2006	GR 13.10.2006
(84) DK 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006	AT 04.05.2006	DE 01.12.2006		
MC 31.03.2007	IE 26.03.2007	ES 05.05.2006	GR 01.03.2006	(11) <b>1 295 121</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>
GR 24.11.2006				(84) AT 08.03.2006	(84) DK 08.06.2006
				ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
(11) <b>1 294 430</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 294 725</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
(84) AT 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(84) DK 04.04.2006	(84) FI 04.01.2006	SE 08.06.2006	GR 09.06.2006
DK 25.04.2006	ES 06.05.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006		
FI 25.01.2006	LI 25.01.2006	SE 04.04.2006	GR 05.04.2006	(11) <b>1 295 131</b>	(51) <b>G01N 33/90</b>
MC 31.05.2006	PT 26.06.2006			(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
SE 25.04.2006	IT 25.01.2006	(11) <b>1 294 772</b>	(51) <b>C08B 31/12</b>	SE 21.06.2007	ES 02.07.2007
GR 26.04.2006		(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
		PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	DK 21.03.2007	GR 22.06.2007
(11) <b>1 294 495</b>	(51) <b>B07B 1/00</b>	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007		
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	(11) <b>1 295 167</b>	(51) <b>G02F 1/1335</b>
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	DK 24.01.2007	BE 24.01.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	MC 30.06.2007	GR 25.04.2007	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006
IE 18.05.2006	LI 26.04.2006			PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
MC 31.05.2006	NL 26.04.2006	(11) <b>1 294 912</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	IT 14.06.2006	GR 15.09.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007		
IT 26.04.2006	GR 27.07.2006	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) <b>1 295 186</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>
		GR 22.05.2007		(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
(11) <b>1 294 522</b>	(51) <b>B23K 9/12</b>	(11) <b>1 294 919</b>	(51) <b>C12N 15/87</b>	CH 15.02.2006	DK 15.05.2006
(84) CH 19.09.2007	(84) LI 19.09.2007	(84) DK 19.10.2006	(84) FI 19.07.2006	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006
GR 20.12.2007		IE 19.07.2006	NL 19.07.2006	LI 15.02.2006	NL 15.02.2006
		PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006
(11) <b>1 294 555</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>	GR 20.10.2006		MC 31.12.2006	IE 06.12.2006
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006			GR 16.05.2006	
CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	(11) <b>1 294 955</b>	(51) <b>C22B 11/00</b>		
ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(11) <b>1 295 242</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>
LI 01.02.2006	NL 01.02.2006	DK 25.04.2006	FI 25.01.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	IE 10.04.2006	LI 25.01.2006	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
IT 01.02.2006	GR 02.05.2006	MC 30.04.2006	PT 26.06.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
		SE 25.04.2006	GR 26.04.2006	IE 27.04.2006	LI 19.04.2006
(11) <b>1 294 587</b>	(51) <b>B60K 17/356</b>			MC 30.04.2006	NL 19.04.2006
(84) PT 02.07.2007	(84) AT 31.01.2007	(11) <b>1 294 991</b>	(51) <b>E01C 23/088</b>	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
FI 31.01.2007	CH 31.01.2007	(84) DK 12.10.2006	(84) FI 12.07.2006	GR 20.07.2006	
LI 31.01.2007	SE 30.04.2007	IE 12.07.2006	PT 12.12.2006		
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	SE 12.10.2006	MC 31.05.2007	(11) <b>1 295 255</b>	(51) <b>G06T 7/20</b>
BE 31.01.2007	GR 01.05.2007	GR 13.10.2006		(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
				CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(11) <b>1 294 633</b>	(51) <b>B67D 5/30</b>	(11) <b>1 294 998</b>	(51) <b>E04H 15/06</b>	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
FI 15.02.2006	IE 04.05.2006	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	DE 01.11.2007	GR 15.05.2007
LI 15.02.2006	MC 31.05.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007		
NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	(11) <b>1 295 256</b>	(51) <b>G06T 15/00</b>
SE 15.05.2006	GR 16.05.2006	DK 02.02.2007	MC 30.06.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
		GR 03.02.2007		CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
(11) <b>1 294 636</b>	(51) <b>B81C 1/00</b>	(11) <b>1 295 006</b>	(51) <b>E21B 19/07</b>	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
LI 20.12.2006	BE 20.12.2006			PT 16.01.2007	SE 16.11.2006

IT 16.08.2006	GR 17.11.2006	(11) <b>1 295 935</b>	(51) <b>C11D 1/72</b>	(11) <b>1 296 604</b>	(51) <b>A61B 18/02</b>
(11) <b>1 295 361</b>	(51) <b>H01Q 17/00</b>	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	BE 21.03.2007	DK 21.03.2007	DK 10.01.2007	BE 10.01.2007
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	DE 22.06.2007	GR 22.06.2007	GR 11.04.2007	
IT 21.06.2006	DE 22.09.2006	(11) <b>1 296 132</b>	(51) <b>G01N 25/10</b>	(11) <b>1 296 620</b>	(51) <b>A61F 2/28</b>
GR 22.09.2006		(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
(11) <b>1 295 469</b>	(51) <b>H04N 5/225</b>	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006
(84) GB 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006
IE 14.06.2006	PT 14.11.2006	DK 18.04.2007	NL 18.04.2007	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
IT 14.06.2006	GR 15.09.2006	GR 19.07.2007		ES 19.02.2007	DE 09.02.2007
(11) <b>1 295 529</b>	(51) <b>A22C 11/00</b>	(11) <b>1 296 147</b>	(51) <b>G01R 21/06</b>	MC 31.03.2007	IE 22.03.2007
(84) BE 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	(84) NL 18.07.2007	(84) PT 18.12.2007	GB 22.03.2007	GR 09.02.2007
DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	AT 18.07.2007	CH 18.07.2007	(11) <b>1 296 626</b>	(51) <b>A61F 15/00</b>
FI 26.04.2006	LI 26.04.2006	LI 18.07.2007	BE 18.07.2007	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	GR 19.10.2007		NL 18.10.2006	PT 20.03.2007
SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	(11) <b>1 296 252</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
MC 31.10.2006	GR 27.07.2006	(84) FI 01.08.2007	(84) AT 01.08.2007	DK 18.01.2007	IE 18.10.2006
(11) <b>1 295 541</b>	(51) <b>A44B 11/25</b>	BE 01.08.2007	GR 02.11.2007	MC 30.06.2007	BE 30.06.2007
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(11) <b>1 296 319</b>	(51) <b>G11B 7/26</b>	GR 19.01.2007	
CH 20.09.2006	LI 20.09.2006	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(11) <b>1 296 632</b>	(51) <b>A61H 23/04</b>
PT 12.03.2007	MC 30.09.2006	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) GR 20.12.2007
DK 20.12.2006	IE 21.09.2006	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	(11) <b>1 296 658</b>	(51) <b>A61K 9/28</b>
GR 21.12.2006		NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) PT 04.09.2007
(11) <b>1 295 567</b>	(51) <b>A61B 17/88</b>	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	GR 05.07.2007	
(84) BE 22.02.2006	(84) DK 22.05.2006	GR 15.05.2007		(11) <b>1 296 696</b>	(51) <b>A61K 36/28</b>
FI 22.02.2006	NL 22.02.2006	(11) <b>1 296 340</b>	(51) <b>H01H 9/02</b>	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
MC 30.09.2006	IE 21.09.2006	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
GR 23.05.2006		PT 07.08.2007	DK 07.03.2007	DE 30.05.2007	BE 28.02.2007
(11) <b>1 295 633</b>	(51) <b>B01J 2/16</b>	IE 07.03.2007	GR 08.06.2007	MC 30.06.2007	GR 29.05.2007
(84) AT 15.03.2006	(84) FI 15.03.2006	(11) <b>1 296 340</b>	(51) <b>H01H 9/02</b>	(11) <b>1 296 822</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>
PT 16.08.2006	MC 30.09.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007
GR 16.06.2006		ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
(11) <b>1 295 663</b>	(51) <b>B23H 7/08</b>	PT 07.08.2007	DK 07.03.2007	AT 25.07.2007	CH 25.07.2007
(84) FI 23.05.2007	(84) DK 23.05.2007	IE 07.03.2007	GR 08.06.2007	LI 25.07.2007	BE 25.07.2007
GR 24.08.2007		(11) <b>1 296 528</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	GR 26.10.2007	
(11) <b>1 295 711</b>	(51) <b>B32B 5/26</b>	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	(11) <b>1 296 828</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	BE 22.08.2007	GR 23.11.2007	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	(11) <b>1 296 541</b>	(51) <b>H05B 41/00</b>	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) SE 15.02.2007	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
IT 12.04.2006	MC 30.09.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	IT 03.05.2006	MC 31.10.2006
IE 19.09.2006	GR 13.07.2006	ES 26.02.2007	IE 15.11.2006	IE 17.10.2006	GR 04.08.2006
(11) <b>1 295 755</b>	(51) <b>B60Q 3/02</b>	GR 16.02.2007		(11) <b>1 296 838</b>	(51) <b>B41M 7/00</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) DK 14.02.2007	(11) <b>1 296 568</b>	(51) <b>A23L 1/164</b>	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
GR 15.05.2007		CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
(11) <b>1 295 818</b>	(51) <b>B65G 29/00</b>	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006
(84) FI 25.01.2006	(84) MC 30.09.2006	IE 08.05.2006	LI 26.04.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
GR 26.04.2006		MC 31.05.2006	NL 26.04.2006	IT 01.03.2006	MC 31.10.2006
(11) <b>1 295 857</b>	(51) <b>C03C 25/32</b>	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	IE 17.10.2006	GR 02.06.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	IT 26.04.2006	GR 27.07.2006	(11) <b>1 296 907</b>	(51) <b>C04B 18/08</b>
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	(11) <b>1 296 573</b>	(51) <b>A24C 5/39</b>	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
SE 06.03.2007	IT 06.12.2006	(84) PT 26.12.2007	(84) FI 25.07.2007	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
PT 07.05.2007	ES 17.03.2007	AT 25.07.2007	GR 26.10.2007	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
DK 06.12.2006	GR 07.03.2007	(11) <b>1 296 583</b>	(51) <b>A47G 29/14</b>	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
		(84) DK 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
		IE 05.04.2006	PT 05.09.2006	IT 16.08.2006	DE 17.11.2006
		SE 05.07.2006	IT 05.04.2006		
		GR 06.07.2006			

MC 31.03.2007	IE 07.03.2007	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(11) <b>1 298 412</b>	(51) <b>G01B 21/08</b>
GR 17.11.2006		MC 31.05.2007	GR 28.12.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
(11) <b>1 296 923</b>	(51) <b>C07C 59/58</b>	(11) <b>1 297 378</b>	(51) <b>G02C 5/14</b>	ES 13.11.2006	LI 02.08.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) CH 08.03.2006	(84) LI 08.03.2006	PT 02.01.2007	IT 02.08.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	GR 09.06.2006		FI 26.04.2007	GB 26.04.2007
SE 02.02.2007	IT 02.11.2006			GR 03.11.2006	
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	(11) <b>1 297 386</b>	(51) <b>G03F 7/038</b>	(11) <b>1 298 552</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
MC 28.02.2007	IE 16.02.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006
GR 03.02.2007		FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
		PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006
(11) <b>1 296 925</b>	(51) <b>C07C 67/055</b>	LI 27.12.2006	ES 07.04.2007	PT 09.04.2007	ES 19.02.2007
(84) AT 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	DK 27.12.2006	MC 31.05.2007	GR 09.02.2007	
DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	GR 28.03.2007			
LI 26.07.2006	PT 26.12.2006			(11) <b>1 298 630</b>	(51) <b>G09F 9/33</b>
SE 26.10.2006	GR 27.10.2006	(11) <b>1 297 635</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
		(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
(11) <b>1 296 931</b>	(51) <b>C07C 211/27</b>	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	MC 30.04.2006	NL 29.03.2006	LI 08.03.2006	NL 08.03.2006
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 29.08.2006	GR 30.06.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
FI 31.05.2006	LI 31.05.2006			IT 08.03.2006	MC 30.09.2006
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	(11) <b>1 297 652</b>	(51) <b>H04L 9/06</b>	IE 28.09.2006	GR 09.06.2006
SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006		
GR 01.09.2006		CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	(11) <b>1 298 639</b>	(51) <b>G10H 1/36</b>
		ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
(11) <b>1 297 029</b>	(51) <b>C08F 10/02</b>	LI 15.02.2006	MC 30.04.2006	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	GR 16.05.2006		FI 23.05.2007	DK 23.05.2007
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006			NL 23.05.2007	PT 23.10.2007
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	(11) <b>1 297 711</b>	(51) <b>H04N 17/00</b>	GR 24.08.2007	
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) PT 11.09.2007		
IT 26.07.2006	GR 27.10.2006	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(11) <b>1 298 646</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>
		DK 11.04.2007	MC 30.06.2007	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
(11) <b>1 297 045</b>	(51) <b>C08G 18/40</b>	GR 12.07.2007		DE 12.04.2006	DK 11.04.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006			ES 22.04.2006	FI 11.01.2006
LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	(11) <b>1 297 786</b>	(51) <b>A61B 8/08</b>	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006
FI 08.11.2006	PT 09.04.2007	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006
DK 08.02.2007	MC 31.03.2007	CH 22.02.2006	DK 22.05.2006	IE 02.10.2006	GB 01.10.2006
IE 26.03.2007	GR 09.02.2007	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	GR 12.04.2006	
		LI 22.02.2006	NL 22.02.2006		
(11) <b>1 297 206</b>	(51) <b>D04H 1/46</b>	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	(11) <b>1 298 688</b>	(51) <b>H01H 13/70</b>
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	MC 30.09.2006	IE 26.09.2006	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	GR 23.05.2006		CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006			SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
LI 08.03.2006	NL 08.03.2006	(11) <b>1 297 810</b>	(51) <b>A61G 12/00</b>	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
IT 08.03.2006	MC 30.09.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	GR 15.05.2007	
IE 15.09.2006	GR 09.06.2006	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007		
		IE 11.10.2006	GB 11.10.2006	(11) <b>1 298 780</b>	(51) <b>H02M 7/5387</b>
(11) <b>1 297 324</b>	(51) <b>G01N 33/18</b>	GR 12.01.2007		(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006			LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) <b>1 297 903</b>	(51) <b>B05D 7/14</b>	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
PT 21.11.2006	GR 22.09.2006	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	ES 05.03.2007	MC 31.05.2007
		AT 28.09.2006	PT 09.01.2007	GR 23.02.2007	
(11) <b>1 297 331</b>	(51) <b>G01N 29/22</b>	MC 30.09.2006	GR 10.11.2006		
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006			(11) <b>1 298 801</b>	(51) <b>H03K 17/082</b>
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	(11) <b>1 297 943</b>	(51) <b>B29C 51/04</b>	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(84) GB 09.08.2006	(84) BE 30.09.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
MC 31.05.2007	GR 23.02.2007	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
		AT 26.09.2006	NL 09.08.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006
(11) <b>1 297 347</b>	(51) <b>G01R 31/02</b>	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	MC 30.09.2006	DE 03.04.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) CH 06.06.2007	IT 09.08.2006	CH 30.09.2006	IE 26.09.2006	GB 30.11.2006
LI 06.06.2007	PT 06.11.2007	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	GR 01.12.2006	
GR 07.09.2007		DE 03.04.2007	GR 10.11.2006		
(11) <b>1 297 369</b>	(51) <b>G02B 6/12</b>	(11) <b>1 298 174</b>	(51) <b>C09D 125/14</b>	(11) <b>1 298 836</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) IE 02.08.2006	(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	PT 02.01.2007	IT 02.08.2006	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	MC 30.09.2006	GR 03.11.2006	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006			LI 11.07.2007	BE 11.07.2007



GR 12.10.2007		DE 10.08.2007	PT 09.10.2007	GB 05.10.2006	GR 18.08.2006
(11) <b>1 298 851</b>	(51) <b>H04L 12/403</b>	GR 10.08.2007		(11) <b>1 300 108</b>	(51) <b>A61B 3/113</b>
(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	(11) <b>1 299 241</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(84) FI 28.02.2007	(84) NL 28.02.2007
FI 30.05.2007	DK 30.05.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
PT 30.10.2007	GR 31.08.2007	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	PT 30.07.2007	GR 29.05.2007
(11) <b>1 298 909</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	(11) <b>1 300 143</b>	(51) <b>A61K 31/192</b>
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) PT 11.09.2007
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	NL 11.04.2007	MC 31.05.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	DK 13.12.2006	DE 14.12.2006	GR 12.07.2007	
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	GR 14.12.2006		(11) <b>1 300 340</b>	(51) <b>B65B 51/30</b>
DK 11.04.2007	NL 11.04.2007	(11) <b>1 299 454</b>	(51) <b>C08G 77/32</b>	(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007
GR 12.07.2007		(84) SE 27.09.2007	(84) ES 08.10.2007	AT 29.08.2007	CH 29.08.2007
		IE 27.06.2007	PT 27.11.2007	LI 29.08.2007	BE 29.08.2007
		GR 28.09.2007		GR 30.11.2007	
(11) <b>1 298 926</b>	(51) <b>H04N 7/16</b>	(11) <b>1 299 482</b>	(51) <b>C09D 5/16</b>	(11) <b>1 300 419</b>	(51) <b>C07K 16/28</b>
(84) AT 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) SE 13.09.2007	(84) PT 13.11.2007
LI 28.02.2007	ES 08.06.2007	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	GR 14.09.2007	
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006		
BE 28.02.2007	GR 29.05.2007	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(11) <b>1 300 445</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>
		PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006
(11) <b>1 299 000</b>	(51) <b>A22C 13/00</b>	IT 23.08.2006	MC 31.12.2006	DK 03.08.2006	FI 03.05.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) IE 23.08.2006	IE 12.12.2006	GB 12.12.2006	LI 03.05.2006	PT 03.10.2006
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	GR 24.11.2006		SE 03.08.2006	GR 04.08.2006
GR 24.11.2006					
(11) <b>1 299 029</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 299 499</b>	(51) <b>C09K 5/18</b>	(11) <b>1 300 490</b>	(51) <b>D01F 6/74</b>
(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	LI 13.06.2007	ES 24.09.2007
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007
ES 05.03.2007	MC 31.03.2007	GR 07.12.2006		GR 14.09.2007	
IE 06.03.2007	GR 23.02.2007				
(11) <b>1 299 034</b>	(51) <b>A61B 8/08</b>	(11) <b>1 299 854</b>	(51) <b>G06K 19/06</b>	(11) <b>1 300 545</b>	(51) <b>E21B 33/138</b>
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	LI 24.05.2006	MC 31.05.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
BE 14.02.2007	GR 15.05.2007	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
		SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	MC 31.10.2006	IE 09.10.2006
(11) <b>1 299 041</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	DE 01.12.2006	GR 25.08.2006	GR 08.09.2006	
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) <b>1 299 879</b>	(51) <b>G10L 19/14</b>	(11) <b>1 300 798</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>
BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	CH 06.09.2006	FI 06.09.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	LI 06.09.2006	NL 06.09.2006
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
DK 04.01.2007	DE 05.01.2007	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	MC 31.10.2006	DK 06.12.2006
GR 05.01.2007		IT 19.07.2006	GR 20.10.2006	IE 05.10.2006	GR 07.12.2006
(11) <b>1 299 051</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	(11) <b>1 299 917</b>	(51) <b>H01M 8/00</b>	(11) <b>1 300 842</b>	(51) <b>G11B 20/00</b>
(84) MC 31.05.2007	(84) GR 05.07.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) NL 25.07.2007	(84) PT 26.12.2007
		CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	FI 25.07.2007	GR 26.10.2007
(11) <b>1 299 070</b>	(51) <b>A61Q 5/00</b>	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007		
(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(11) <b>1 300 870</b>	(51) <b>H01J 37/304</b>
FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	MC 31.05.2007	GR 22.05.2007	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007
BE 08.08.2007	GR 09.11.2007			PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
		(11) <b>1 300 055</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
(11) <b>1 299 135</b>	(51) <b>A61L 15/38</b>	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	DK 04.04.2007	GR 05.07.2007
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006		
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(11) <b>1 300 990</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	LI 30.08.2006	PT 12.02.2007	(84) NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007
SE 20.12.2006	DK 20.12.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	GR 09.11.2007	
GR 21.12.2006		GR 01.12.2006			
(11) <b>1 299 239</b>	(51) <b>B41J 2/17</b>	(11) <b>1 300 091</b>	(51) <b>A43B 9/18</b>	(11) <b>1 301 120</b>	(51) <b>A61B 5/02</b>
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) BE 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006
FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	MC 31.10.2006	IE 05.10.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
NL 09.05.2007	MC 30.06.2007			SE 18.01.2007	IT 18.10.2006

DK 18.01.2007	GR 19.01.2007	MC 31.07.2006	SE 01.06.2006	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
(11) <b>1 301 141</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	GR 02.06.2006		DK 04.04.2007	GR 05.07.2007
(84) SE 02.08.2007	(84) FI 02.05.2007	(11) <b>1 301 408</b>	(51) <b>B65D 33/20</b>	(11) <b>1 302 046</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
DK 02.05.2007	NL 02.05.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) DK 22.06.2006
MC 31.05.2007	IE 02.05.2007	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	IE 13.06.2006	MC 30.06.2006
PT 02.10.2007	BE 31.05.2007	FI 26.04.2006	IE 11.05.2006	PT 22.08.2006	GR 23.06.2006
GB 02.05.2007	GR 03.08.2007	LI 26.04.2006	MC 31.05.2006		
(11) <b>1 301 221</b>	(51) <b>A61L 27/34</b>	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	(11) <b>1 302 281</b>	(51) <b>B25D 17/20</b>
(84) CY 17.04.2006	(84) GR 16.05.2006	SE 26.07.2006	GR 27.07.2006	(84) ES 13.08.2007	(84) FI 02.05.2007
				DK 02.05.2007	NL 02.05.2007
(11) <b>1 301 344</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>	(11) <b>1 301 432</b>	(51) <b>B81C 1/00</b>	IE 02.05.2007	PT 02.10.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	GR 03.08.2007	
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007		
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	(11) <b>1 302 376</b>	(51) <b>B60R 25/04</b>
FI 23.05.2007	DK 23.05.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	(84) BE 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006
MC 31.05.2007	PT 23.10.2007	DK 10.01.2007	BE 10.01.2007	DK 26.07.2006	FI 26.04.2006
GR 24.08.2007		MC 31.05.2007	GR 11.04.2007	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006
				PT 26.09.2006	MC 31.10.2006
				GR 27.07.2006	
(11) <b>1 301 345</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>	(11) <b>1 301 539</b>	(51) <b>C07K 16/28</b>	(11) <b>1 302 554</b>	(51) <b>C22C 14/00</b>
(84) ES 29.10.2007	(84) PT 18.12.2007	(84) GR 18.04.2007		(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007			FI 31.05.2006	NL 31.05.2006
CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	(11) <b>1 301 666</b>	(51) <b>E04B 1/24</b>	PT 31.10.2006	MC 28.02.2007
BE 18.07.2007	GR 19.10.2007	(84) AT 22.02.2006	(84) DE 23.05.2006	IE 05.02.2007	GR 01.09.2006
		DK 22.05.2006	ES 02.06.2006		
(11) <b>1 301 346</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	FI 22.02.2006	GB 22.02.2006	(11) <b>1 302 555</b>	(51) <b>C22C 14/00</b>
(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	IE 22.02.2006	NL 22.02.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	FI 13.09.2006	NL 13.09.2006
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	IT 22.02.2006	CH 31.10.2006	PT 26.02.2007	MC 28.02.2007
BE 15.08.2007	GR 16.11.2007	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	IE 05.02.2007	GR 14.12.2006
		GR 23.05.2006			
(11) <b>1 301 347</b>	(51) <b>B41J 2/05</b>	(11) <b>1 301 695</b>	(51) <b>F02B 53/00</b>	(11) <b>1 302 563</b>	(51) <b>C25D 5/48</b>
(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	(84) IE 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) DK 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006
AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
LI 25.07.2007	BE 25.07.2007	DK 17.01.2007	MC 30.06.2007	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
GR 26.10.2007		GR 18.04.2007		MC 31.10.2006	GR 25.08.2006
(11) <b>1 301 348</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 301 827</b>	(51) <b>G03C 5/56</b>	(11) <b>1 302 597</b>	(51) <b>E01F 9/012</b>
(84) PT 11.09.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	FI 23.05.2007	IE 23.05.2007
SE 11.07.2007	CH 11.04.2007	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	PT 23.10.2007	GB 23.05.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	GR 24.08.2007	
DK 11.04.2007	NL 11.04.2007	GR 17.11.2006			
MC 30.06.2007	DE 12.07.2007				
GR 12.07.2007					
(11) <b>1 301 349</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 301 930</b>	(51) <b>H01B 5/10</b>	(11) <b>1 302 755</b>	(51) <b>G01D 18/00</b>
(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) IE 14.03.2007
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	PT 14.08.2007	DK 14.03.2007
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	GR 15.06.2007	
BE 01.08.2007	GR 02.11.2007	DK 10.01.2007	BE 10.01.2007		
		GR 11.04.2007			
(11) <b>1 301 351</b>	(51) <b>B41J 2/21</b>	(11) <b>1 301 967</b>	(51) <b>H01Q 21/26</b>	(11) <b>1 302 764</b>	(51) <b>G01N 15/14</b>
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
DK 20.12.2006	DE 21.12.2006	GR 01.09.2006		GR 22.05.2007	
GR 21.12.2006					
(11) <b>1 301 361</b>	(51) <b>B60C 27/10</b>	(11) <b>1 301 970</b>	(51) <b>H02G 9/06</b>	(11) <b>1 303 000</b>	(51) <b>H01P 1/39</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
IE 03.01.2007	GB 03.01.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	LI 17.05.2006	PT 17.10.2006
BE 30.04.2007	GR 04.04.2007	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	SE 17.08.2006	MC 31.10.2006
		GR 22.09.2006		IE 10.10.2006	GR 18.08.2006
(11) <b>1 301 407</b>	(51) <b>B65D 5/355</b>	(11) <b>1 302 031</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 303 016</b>	(51) <b>H02G 3/10</b>
(84) CH 01.03.2006	(84) LI 01.03.2006	(84) AT 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007	(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006
		PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006
				PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
				IT 30.08.2006	MC 31.10.2006

AT 15.10.2006	GR 01.12.2006	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	BE 31.01.2007	IT 21.06.2006
(11) <b>1 303 078</b>	(51) <b>H04L 12/10</b>	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	IE 22.11.2006	MC 31.03.2007	LI 31.01.2007	GR 22.09.2006
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	GR 23.02.2007			
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(11) <b>1 303 408</b>	(51) <b>B41J 2/07</b>	(11) <b>1 303 797</b>	(51) <b>G05B 17/00</b>
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007
DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	FI 23.05.2007	DK 23.05.2007
GR 01.03.2007		ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	NL 23.05.2007	IE 23.05.2007
		LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	PT 23.10.2007	GR 24.08.2007
(11) <b>1 303 155</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	(11) <b>1 303 800</b>	(51) <b>G05F 1/32</b>
(84) ES 26.11.2007	(84) FI 15.08.2007	IT 30.08.2006	GR 01.12.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
GR 16.11.2007				CH 08.02.2006	DK 08.05.2006
(11) <b>1 303 223</b>	(51) <b>A61B 17/68</b>	(11) <b>1 303 409</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006
(84) FI 24.08.2005	(84) GR 24.11.2005	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	IE 23.05.2006	LI 08.02.2006
IE 07.06.2006	MC 30.06.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	MC 31.05.2006	NL 08.02.2006
PT 24.01.2006	BE 30.06.2007	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006
		CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	IT 08.02.2006	GR 09.05.2006
(11) <b>1 303 243</b>	(51) <b>A61H 35/04</b>	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006		
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	DK 27.12.2006	MC 30.06.2007	(11) <b>1 303 843</b>	(51) <b>G08B 21/00</b>
SE 10.04.2007	DK 10.01.2007	GR 28.03.2007		(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
MC 31.05.2007	GR 11.04.2007			SE 16.08.2007	CH 16.05.2007
(11) <b>1 303 244</b>	(51) <b>A41D 19/00</b>	(11) <b>1 303 464</b>	(51) <b>C04B 35/107</b>	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007
(84) AT 14.02.2007	(84) PT 16.07.2007	(84) BE 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	DK 16.05.2007	NL 16.05.2007
GR 15.05.2007		DK 28.09.2006	ES 09.10.2006	PT 16.10.2007	GR 17.08.2007
		FI 28.06.2006	LI 28.06.2006		
(11) <b>1 303 298</b>	(51) <b>A61K 38/51</b>	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) <b>1 303 863</b>	(51) <b>H01G 5/01</b>
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	MC 31.01.2007	IE 31.01.2007	CH 15.02.2006	DK 15.05.2006
FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	GR 29.09.2006		FI 15.02.2006	IE 10.05.2006
SE 27.12.2006	DK 27.12.2006			LI 15.02.2006	MC 31.05.2006
MC 31.01.2007	IE 25.01.2007	(11) <b>1 303 519</b>	(51) <b>C07D 491/14</b>	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
GR 28.12.2006		(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	SE 15.05.2006	IT 15.02.2006
		PT 07.08.2007	DK 07.03.2007	GR 16.05.2006	
(11) <b>1 303 336</b>	(51) <b>B01D 3/00</b>	MC 31.03.2007	IE 29.03.2007		
(84) AT 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006	GR 08.06.2007		(11) <b>1 303 963</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006			(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
LI 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) <b>1 303 546</b>	(51) <b>C08F 10/02</b>	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006
DK 20.12.2006	MC 31.03.2007	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	LI 27.12.2006	NL 27.12.2006
IE 05.03.2007	GR 21.12.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	DK 27.12.2006	GR 28.03.2007
		LI 30.08.2006	NL 30.08.2006		
(11) <b>1 303 363</b>	(51) <b>B07B 1/00</b>	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	(11) <b>1 304 054</b>	(51) <b>A44C 5/24</b>
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	MC 31.03.2007	IE 29.03.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	GR 01.12.2006		PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007			AT 11.07.2007	GR 12.10.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(11) <b>1 303 570</b>	(51) <b>B32B 3/12</b>	(11) <b>1 304 219</b>	(51) <b>B32B 27/36</b>
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) CH 19.09.2007
GR 15.05.2007		LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	LI 19.09.2007	BE 19.09.2007
		NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	GR 20.12.2007	
(11) <b>1 303 387</b>	(51) <b>B29C 41/04</b>	BE 21.03.2007	DK 21.03.2007		
(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	MC 31.05.2007	GR 22.06.2007	(11) <b>1 304 274</b>	(51) <b>B61L 5/18</b>
SE 28.09.2006	GR 29.09.2006			(84) MC 31.10.2006	(84) GR 06.07.2006
		(11) <b>1 303 602</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 304 326</b>	(51) <b>C07H 17/08</b>
(11) <b>1 303 390</b>	(51) <b>B29C 45/27</b>	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(84) BE 15.03.2006	(84) DK 15.06.2006
(84) PT 04.09.2007	(84) CH 04.04.2007	PT 28.05.2007	GR 28.03.2007	FI 15.03.2006	IE 25.07.2006
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007			MC 31.07.2006	NL 15.03.2006
DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	(11) <b>1 303 662</b>	(51) <b>D06C 5/00</b>	PT 16.08.2006	GR 16.06.2006
GR 05.07.2007		(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006		
		LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	(11) <b>1 304 401</b>	(51) <b>D01D 4/06</b>
(11) <b>1 303 402</b>	(51) <b>B41F 7/26</b>	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	DE 12.01.2007	MC 31.03.2007	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006
PT 30.07.2007	CH 30.04.2007	IE 21.03.2007	GB 21.03.2007	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
LI 30.04.2007	BE 30.04.2007	GR 12.01.2007		IT 21.06.2006	DE 22.09.2006
GR 29.05.2007				MC 31.10.2006	IE 18.10.2006
		(11) <b>1 303 745</b>	(51) <b>G01N 9/00</b>	GR 22.09.2006	
(11) <b>1 303 405</b>	(51) <b>B41F 13/30</b>	(84) GB 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006		
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006		
SE 22.02.2007	BE 31.03.2007	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006		
		PT 21.11.2006	SE 21.09.2006		



(11) <b>1 304 419</b>	(51) <b>E04B 1/94</b>	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) <b>1 305 353</b>	(51) <b>C08G 18/42</b>
(84) DK 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	ES 11.12.2006	LI 30.08.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	FI 08.03.2006	LI 08.03.2006
MC 31.10.2006	GR 11.08.2006	MC 31.10.2006	DE 01.12.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
		IE 19.10.2006	GR 01.12.2006	SE 08.06.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 304 425</b>	(51) <b>E04F 15/024</b>			IE 28.11.2006	GR 09.06.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(11) <b>1 304 774</b>	(51) <b>H01S 3/067</b>		
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(11) <b>1 305 377</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
DE 06.07.2006	MC 31.10.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
IE 18.10.2006	GB 18.10.2006	MC 31.10.2006	IE 02.10.2006	SE 13.12.2006	DK 13.12.2006
GR 06.07.2006		GR 04.08.2006		GR 14.12.2006	
(11) <b>1 304 429</b>	(51) <b>E04G 13/00</b>	(11) <b>1 304 795</b>	(51) <b>H03D 7/14</b>	(11) <b>1 305 389</b>	(51) <b>C11D 3/43</b>
(84) SE 25.07.2007	(84) PT 25.09.2007	(84) AT 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
FI 25.04.2007	DK 25.04.2007	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	BE 11.10.2006	FI 11.10.2006
NL 25.04.2007	IE 25.04.2007	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	LI 11.10.2006	PT 19.03.2007
GB 25.04.2007	GR 26.07.2007	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	MC 31.12.2006	DK 11.01.2007
		IT 28.06.2006	MC 31.10.2006	IE 21.12.2006	GR 12.01.2007
		GR 29.09.2006			
(11) <b>1 304 434</b>	(51) <b>E05B 67/36</b>	(11) <b>1 304 908</b>	(51) <b>H05B 41/00</b>	(11) <b>1 305 406</b>	(51) <b>C12N 9/64</b>
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	FI 13.09.2006	NL 13.09.2006
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	MC 31.10.2006	GR 25.08.2006	IT 13.09.2006	MC 31.05.2007
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006			GR 14.12.2006	
IT 07.06.2006	MC 31.10.2006				
IE 18.10.2006	GR 08.09.2006				
(11) <b>1 304 437</b>	(51) <b>E05C 9/02</b>	(11) <b>1 304 972</b>	(51) <b>A61B 18/18</b>	(11) <b>1 305 724</b>	(51) <b>G06F 15/17</b>
(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006
IT 13.09.2006	CH 31.10.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
DK 13.12.2006	AT 09.10.2006	MC 31.05.2007	GR 12.01.2007	DK 02.02.2007	DE 03.02.2007
GR 14.12.2006				GR 03.02.2007	
(11) <b>1 304 520</b>	(51) <b>F16L 15/00</b>	(11) <b>1 305 114</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	(11) <b>1 305 725</b>	(51) <b>G06F 15/173</b>
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	ES 04.09.2006	LI 24.05.2006	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	BE 24.01.2007	GR 25.04.2007
IT 02.08.2006	MC 31.10.2006	GR 25.08.2006			
IE 19.10.2006	GR 03.11.2006				
(11) <b>1 304 562</b>	(51) <b>G01N 23/04</b>	(11) <b>1 305 148</b>	(51) <b>B26D 3/28</b>	(11) <b>1 305 727</b>	(51) <b>G06F 15/177</b>
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	CH 08.02.2006	DK 08.05.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	FI 08.02.2006	IE 28.07.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	LI 08.02.2006	MC 31.07.2006	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
IT 28.06.2006	DE 29.09.2006	IT 08.02.2006	ES 29.07.2006	IT 30.08.2006	DE 01.12.2006
MC 31.10.2006	IE 23.10.2006	GR 09.05.2006		GR 01.12.2006	
GB 22.10.2006	GR 29.09.2006				
(11) <b>1 304 671</b>	(51) <b>G08B 25/10</b>	(11) <b>1 305 224</b>	(51) <b>B65D 30/16</b>	(11) <b>1 305 745</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
GB 27.07.2006	CH 08.03.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
DE 09.06.2006	DK 08.06.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	IT 25.10.2006	DK 25.01.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
IE 27.07.2006	LI 08.03.2006	MC 31.05.2007	GR 26.01.2007	DK 25.04.2007	NL 25.04.2007
MC 31.07.2006	NL 08.03.2006			MC 30.06.2007	GR 26.07.2007
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006				
IT 08.03.2006	GR 09.06.2006				
(11) <b>1 304 771</b>	(51) <b>H01R 24/02</b>	(11) <b>1 305 283</b>	(51) <b>C07C 407/00</b>	(11) <b>1 305 787</b>	(51) <b>G09F 15/02</b>
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
		CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	FI 13.09.2006	PT 26.02.2007
		ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	SE 13.12.2006	MC 31.12.2006
		LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	DK 13.12.2006	IE 19.12.2006
		PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	GR 14.12.2006	
		MC 31.12.2006	IE 01.12.2006		
		GR 10.11.2006			
				(11) <b>1 306 148</b>	(51) <b>B22F 1/00</b>
				(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006

CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	DK 01.06.2006	FI 01.03.2006	(11) <b>1 308 018</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	MC 31.10.2006	IE 31.10.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
IT 20.09.2006	MC 31.10.2006	GR 02.06.2006		LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
IE 31.10.2006	GR 21.12.2006			ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
(11) <b>1 306 154</b>	(51) <b>B23D 35/00</b>	(11) <b>1 307 161</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	DK 24.01.2007	BE 24.01.2007
(84) DK 21.09.2006	(84) IE 21.06.2006	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	DE 25.04.2007	GR 25.04.2007
PT 21.11.2006	IT 21.06.2006	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007		
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	GR 30.11.2007		(11) <b>1 308 253</b>	(51) <b>B28B 7/00</b>
MC 31.10.2006	GR 22.09.2006			(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
(11) <b>1 306 169</b>	(51) <b>B25B 5/14</b>	(11) <b>1 307 205</b>	(51) <b>A61K 31/565</b>	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
(84) NL 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	BE 12.09.2007	GR 13.12.2007
AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007		
LI 15.08.2007	BE 15.08.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	(11) <b>1 308 268</b>	(51) <b>B30B 15/00</b>
GR 16.11.2007		LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
		DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
		GR 05.07.2007		NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
(11) <b>1 306 351</b>	(51) <b>C01B 3/56</b>	(11) <b>1 307 342</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>	IE 10.01.2007	GB 10.01.2007
(84) FI 12.09.2007	(84) GR 13.12.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	GR 11.04.2007	
		CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	(11) <b>1 308 366</b>	(51) <b>B61L 23/06</b>
(11) <b>1 306 355</b>	(51) <b>C03C 8/02</b>	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	(84) DK 08.06.2006	(84) ES 19.06.2006
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	BE 14.03.2007	DK 14.03.2007	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
ES 09.07.2007	CH 28.03.2007	GR 15.06.2007		IT 08.03.2006	CH 31.10.2006
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007			LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
DK 28.03.2007	GR 29.06.2007			GR 09.06.2006	
(11) <b>1 306 440</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 307 492</b>	(51) <b>C08F 4/16</b>	(11) <b>1 308 385</b>	(51) <b>B63C 11/20</b>
(84) FI 29.11.2006	(84) GR 01.03.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
		ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
(11) <b>1 306 447</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	IE 02.01.2007	LI 02.11.2006	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
DK 10.08.2006	FI 10.05.2006	PT 02.04.2007	MC 31.12.2006	BE 03.01.2007	GR 04.04.2007
PT 10.10.2006	GR 11.08.2006	DK 02.02.2007	GB 02.02.2007		
		GR 03.02.2007		(11) <b>1 308 432</b>	(51) <b>C07C 45/65</b>
(11) <b>1 306 815</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	(11) <b>1 307 529</b>	(51) <b>C10L 1/00</b>	(84) AT 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(84) FI 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006	(84) GR 15.09.2006		FI 18.10.2006	PT 19.03.2007
SE 13.03.2007	PT 14.05.2007			SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
ES 24.03.2007	IE 13.12.2006	(11) <b>1 307 672</b>	(51) <b>F16J 15/44</b>	DK 18.01.2007	GR 19.01.2007
DK 13.12.2006	GB 13.12.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006		
GR 14.03.2007		CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	(11) <b>1 308 561</b>	(51) <b>E01C 9/08</b>
		ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	(84) GB 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006
(11) <b>1 306 857</b>	(51) <b>G21F 5/14</b>	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
(84) AT 23.10.2006	(84) DK 24.08.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	IE 05.07.2006	NL 05.07.2006
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	IT 19.07.2006	MC 31.10.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
IE 24.05.2006	PT 24.10.2006	IE 19.10.2006	GR 20.10.2006	IT 05.07.2006	MC 30.11.2006
SE 24.08.2006	MC 31.10.2006			BE 30.11.2006	GR 06.10.2006
GR 25.08.2006		(11) <b>1 307 693</b>	(51) <b>F25B 39/02</b>	(11) <b>1 308 647</b>	(51) <b>F16H 55/36</b>
		(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007
(11) <b>1 306 859</b>	(51) <b>H01B 7/00</b>	DK 14.09.2006	FI 14.06.2006	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	IE 14.06.2006	AT 11.08.2006	ES 31.03.2007	NL 20.12.2006
PT 11.06.2007	NL 10.01.2007	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	IE 20.12.2006	DK 20.12.2006
GR 11.04.2007		NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	GB 20.12.2006	GR 21.03.2007
		GR 15.09.2006			
(11) <b>1 306 944</b>	(51) <b>H01S 5/22</b>	(11) <b>1 307 813</b>	(51) <b>G06F 7/48</b>	(11) <b>1 308 726</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>
(84) ES 15.10.2007	(84) PT 04.12.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	CH 31.08.2006	DK 17.08.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	FI 17.05.2006	LI 31.08.2006	FI 08.03.2006	LI 08.03.2006
BE 04.07.2007	GR 05.10.2007	MC 31.08.2006	NL 17.05.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
		PT 17.10.2006	SE 05.08.2006	SE 08.06.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 306 956</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	IT 17.05.2006	IE 04.08.2006	GR 09.06.2006	
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	ES 05.08.2006	GR 18.08.2006		
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006			(11) <b>1 308 803</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(11) <b>1 307 823</b>	(51) <b>G06F 15/177</b>	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	SE 11.01.2007	MC 30.11.2006
MC 31.10.2006	DK 06.12.2006	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	DK 11.01.2007	IE 11.10.2006
DE 07.12.2006	IE 31.10.2006	SE 06.03.2007	IT 06.12.2006	BE 30.11.2006	GB 11.10.2006
GB 06.12.2006	GR 07.12.2006	PT 07.05.2007	ES 17.03.2007	AT 02.11.2006	GR 12.01.2007
		DK 06.12.2006	GR 07.03.2007		

(11) <b>1 308 813</b>	(51) <b>G05D 1/08</b>	DK 11.04.2006	FI 11.01.2006	CH 18.01.2006	DK 18.04.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) DK 08.06.2006	IE 19.01.2006	LU 11.03.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006
FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	MC 31.01.2006	PT 12.06.2006	LI 18.01.2006	NL 18.01.2006
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	SE 11.04.2006	GR 12.04.2006	PT 19.06.2006	SE 18.04.2006
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006			GR 19.04.2006	
MC 31.10.2006	GR 09.06.2006	(11) <b>1 309 653</b>	(51) <b>C08K 5/06</b>	(11) <b>1 310 442</b>	(51) <b>B65H 1/26</b>
(11) <b>1 309 089</b>	(51) <b>H03K 17/687</b>	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) DK 08.05.2006	(84) ES 19.05.2006
(84) SE 20.09.2007	(84) ES 01.10.2007	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	FI 08.02.2006	GB 08.02.2006
NL 20.06.2007	IE 20.06.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	IE 08.02.2006	NL 08.02.2006
PT 20.11.2007	GR 21.09.2007	LI 02.08.2006	MC 31.08.2006	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006
		NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	IT 08.02.2006	AT 09.11.2006
		SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	GR 09.05.2006	
		IE 15.08.2006	GR 03.11.2006		
(11) <b>1 309 142</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>	(11) <b>1 309 663</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(11) <b>1 310 462</b>	(51) <b>C02F 9/00</b>
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	CH 07.06.2006	FI 07.06.2006	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
LI 20.06.2007	ES 01.10.2007	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	BE 21.02.2007	GR 22.05.2007
NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	SE 07.09.2006	MC 31.12.2006		
GR 21.09.2007		IE 19.12.2006	GR 08.09.2006	(11) <b>1 310 607</b>	(51) <b>E04B 5/14</b>
				(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006
(11) <b>1 309 253</b>	(51) <b>A24D 3/14</b>	(11) <b>1 309 680</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	CH 22.02.2006	DE 23.05.2006
(84) AT 23.05.2007	(84) FI 23.05.2007	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	DK 22.05.2006	FI 22.02.2006
MC 30.06.2007	PT 23.10.2007	CH 19.04.2006	DE 01.11.2006	LI 22.02.2006	NL 22.02.2006
GR 24.08.2007		DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	SE 22.05.2006	IT 22.02.2006
		FI 19.04.2006	IE 24.04.2006	IE 08.11.2006	GB 08.11.2006
(11) <b>1 309 254</b>	(51) <b>A41C 3/00</b>	LI 19.04.2006	MC 30.04.2006	GR 23.05.2006	
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006		
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	(11) <b>1 310 752</b>	(51) <b>F25D 31/00</b>
SE 24.04.2007	DK 24.01.2007	GR 20.07.2006		(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006
GR 25.04.2007				CH 01.02.2006	DE 03.05.2006
(11) <b>1 309 284</b>	(51) <b>A61B 18/20</b>	(11) <b>1 309 873</b>	(51) <b>G01R 21/00</b>	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006
(84) DK 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) FI 29.08.2007	(84) AT 29.08.2007	FI 01.02.2006	LI 01.02.2006
IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	GR 30.11.2007		NL 01.02.2006	PT 03.07.2006
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006			SE 01.05.2006	IT 01.02.2006
GR 18.08.2006				GR 02.05.2006	
(11) <b>1 309 298</b>	(51) <b>A61F 5/00</b>	(11) <b>1 310 085</b>	(51) <b>H04M 15/00</b>	(11) <b>1 310 782</b>	(51) <b>G01M 11/00</b>
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) FI 08.08.2007	(84) CH 08.08.2007	(84) DK 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	LI 08.08.2007	GR 09.11.2007	FI 16.08.2006	IE 16.08.2006
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006			NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(11) <b>1 310 142</b>	(51) <b>H05K 3/38</b>	SE 16.11.2006	MC 30.11.2006
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SE 09.08.2007	BE 30.11.2006	GR 17.11.2006
MC 28.02.2007	IE 15.02.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007		
GR 03.02.2007		FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	(11) <b>1 310 970</b>	(51) <b>H01H 33/14</b>
		NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007
		GR 10.08.2007		FI 01.08.2007	GR 02.11.2007
(11) <b>1 309 421</b>	(51) <b>B23Q 1/01</b>	(11) <b>1 310 179</b>	(51) <b>A41D 13/00</b>	(11) <b>1 310 972</b>	(51) <b>H01H 85/044</b>
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	DK 17.01.2007	BE 17.01.2007
MC 28.02.2007	IE 15.02.2007	GR 27.10.2006		GR 18.04.2007	
GR 20.10.2006					
(11) <b>1 309 527</b>	(51) <b>C07C 2/60</b>	(11) <b>1 310 199</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	(11) <b>1 311 198</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) GR 25.04.2007		(84) NL 25.07.2007	(84) PT 26.12.2007
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007			FI 25.07.2007	GR 26.10.2007
SE 14.06.2007	ES 25.06.2007	(11) <b>1 310 295</b>	(51) <b>B01J 8/00</b>		
PT 14.08.2007	DK 14.03.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007	(11) <b>1 311 204</b>	(51) <b>A61C 5/06</b>
GR 15.06.2007		PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	(84) BE 03.05.2006	(84) FI 03.05.2006
		AT 18.07.2007	CH 18.07.2007	PT 03.10.2006	MC 31.12.2006
		LI 18.07.2007	GR 19.10.2007	IE 20.12.2006	GR 04.08.2006
(11) <b>1 309 640</b>	(51) <b>C08G 18/08</b>	(11) <b>1 310 319</b>	(51) <b>B23K 20/00</b>	(11) <b>1 311 407</b>	(51) <b>B60N 2/56</b>
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	IE 06.09.2006	PT 19.02.2007	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	SE 06.12.2006	MC 30.11.2006	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	DK 06.12.2006	BE 30.11.2006	IE 17.07.2006	LI 28.06.2006
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	AT 07.11.2006	GR 07.12.2006	MC 31.07.2006	NL 28.06.2006
IT 09.08.2006	MC 31.12.2006			PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
IE 04.12.2006	GR 10.11.2006				
(11) <b>1 309 641</b>	(51) <b>C08G 18/08</b>	(11) <b>1 310 352</b>	(51) <b>B29D 31/512</b>		
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006		



IT 28.06.2006	GR 29.09.2006	(11) <b>1 312 250</b>	(51) <b>A01D 34/71</b>	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 311 409</b>	(51) <b>B60R 9/00</b>	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	GR 09.06.2006	
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	(11) <b>1 313 085</b>	(51) <b>G09F 17/00</b>
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007
LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	SE 11.01.2007	MC 30.11.2006	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	DK 11.01.2007	DE 01.06.2007	PT 30.07.2007	GB 28.02.2007
IT 26.04.2006	IE 29.01.2007	GR 12.01.2007		DE 30.05.2007	GR 29.05.2007
GR 27.07.2006					
(11) <b>1 311 544</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>	(11) <b>1 312 264</b>	(51) <b>A22C 11/12</b>	(11) <b>1 313 163</b>	(51) <b>H01P 1/04</b>
(84) ES 15.10.2007	(84) PT 04.12.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	SE 24.04.2007	IE 24.01.2007	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
BE 04.07.2007	GR 05.10.2007	GR 25.04.2007		ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
(11) <b>1 311 693</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 312 339</b>	(51) <b>A61K 8/46</b>	LI 03.05.2006	PT 03.10.2006
(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) DK 01.06.2006	(84) ES 12.06.2006	SE 03.08.2006	MC 30.11.2006
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	IE 14.11.2006	GR 04.08.2006
DK 13.12.2006	GR 14.12.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006		
(11) <b>1 311 717</b>	(51) <b>D02G 1/00</b>	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	(11) <b>1 313 212</b>	(51) <b>H03F 3/45</b>
(84) BE 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
DK 09.11.2006	LI 09.08.2006	MC 30.11.2006	BE 30.11.2006	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	AT 12.11.2006	GR 02.06.2006	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
GR 10.11.2006				LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
				DK 18.04.2007	NL 18.04.2007
				GR 19.07.2007	
(11) <b>1 311 814</b>	(51) <b>G01J 9/02</b>	(11) <b>1 312 340</b>	(51) <b>A61K 8/46</b>	(11) <b>1 313 267</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
FI 25.04.2007	DK 25.04.2007	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
NL 25.04.2007	GR 26.07.2007	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006
		MC 30.11.2006	BE 30.11.2006	DK 27.12.2006	GR 28.03.2007
		AT 12.11.2006	GR 01.09.2006		
(11) <b>1 311 857</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 312 491</b>	(51) <b>B60D 1/46</b>	(11) <b>1 313 459</b>	(51) <b>A61K 31/122</b>
(84) DK 01.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006
SE 01.06.2006	GR 02.06.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006
		LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	SE 06.03.2007	PT 07.05.2007
(11) <b>1 311 858</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	DK 06.12.2006	MC 31.01.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	DE 15.09.2006	MC 30.11.2006	IE 31.01.2007	GR 07.03.2007
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	IE 16.11.2006	GB 16.11.2006		
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	GR 15.09.2006			
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007				
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	(11) <b>1 312 687</b>	(51) <b>C22C 5/02</b>	(11) <b>1 313 491</b>	(51) <b>A61K 36/00</b>
DK 02.02.2007	DE 03.02.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
MC 31.05.2007	GR 03.02.2007	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 11.06.2007	ES 21.04.2007
		ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	MC 28.02.2007	BE 10.01.2007
		IE 03.07.2006	LI 31.05.2006	IE 14.02.2007	GR 11.04.2007
		MC 31.07.2006	NL 31.05.2006		
(11) <b>1 311 919</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(11) <b>1 313 613</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>
(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007	IT 31.05.2006	DE 01.09.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	GR 01.09.2006		CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
AT 11.07.2007	CH 11.07.2007			ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
LI 11.07.2007	BE 11.07.2007			LI 12.07.2006	PT 12.12.2006
				SE 12.10.2006	MC 31.12.2006
(11) <b>1 311 980</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 312 709</b>	(51) <b>D03D 51/02</b>	IE 14.12.2006	GR 13.10.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007		
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007		
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	GR 21.09.2007			
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006				
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	(11) <b>1 312 954</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 313 723</b>	(51) <b>C07D 315/00</b>
IT 24.05.2006	DE 25.08.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
GR 25.08.2006		CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	DK 01.06.2006	FI 01.03.2006
		ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	IE 18.04.2006	LI 01.03.2006
		LI 01.03.2006	NL 01.03.2006	MC 30.04.2006	NL 01.03.2006
		PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
		MC 30.11.2006	IE 15.11.2006	IT 01.03.2006	GR 02.06.2006
		GR 02.06.2006			
(11) <b>1 312 040</b>	(51) <b>G06K 9/20</b>	(11) <b>1 312 997</b>	(51) <b>G05D 1/08</b>	(11) <b>1 313 739</b>	(51) <b>C07D 491/14</b>
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) DK 05.10.2006	(84) FI 05.07.2006
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	MC 31.03.2007	IE 28.03.2007
LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	SE 08.06.2006	CH 30.11.2006	GR 06.10.2006	
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006				
IT 05.04.2006	MC 31.12.2006				
IE 28.12.2006	GR 06.07.2006				

LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	GR 22.09.2006	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(11) <b>1 314 223</b> (51) <i>H01Q 23/00</i>	GR 05.10.2007	
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006 (11) <b>1 314 990</b> (51) <i>G01R 31/36</i>	(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006	
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	CH 05.04.2006 DK 05.07.2006 (11) <b>1 314 990</b> (51) <i>G01R 31/36</i>	CH 09.08.2006 DK 09.11.2006	
DK 11.01.2007	GR 12.01.2007	FI 05.04.2006 LI 05.04.2006 (84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006	CH 09.08.2006 DK 09.11.2006	
(11) <b>1 313 899</b> (51) <i>D01D 5/23</i>	(84) BE 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006	NL 05.04.2006 PT 05.09.2006 (11) <b>1 314 990</b> (51) <i>G01R 31/36</i>	FI 09.08.2006 LI 09.08.2006	
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006	DK 03.08.2006 (84) BE 03.05.2006	SE 05.07.2006 IE 04.09.2006 (11) <b>1 314 990</b> (51) <i>G01R 31/36</i>	PT 09.01.2007 SE 09.11.2006	
CH 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006	DK 03.08.2006 (84) BE 03.05.2006	IE 04.09.2006 (11) <b>1 314 990</b> (51) <i>G01R 31/36</i>	MC 30.11.2006 IE 23.11.2006	
ES 14.08.2006 (84) BE 03.05.2006	FI 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006	GR 06.07.2006 (11) <b>1 314 990</b> (51) <i>G01R 31/36</i>	GR 10.11.2006	
LI 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006	MC 31.08.2006 (84) BE 03.05.2006	(11) <b>1 314 254</b> (51) <i>H03M 13/29</i>	(11) <b>1 315 089</b> (51) <i>G06F 11/00</i>	
NL 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006	PT 03.10.2006 (84) BE 03.05.2006	(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006	(84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007	
SE 03.08.2006 (84) BE 03.05.2006	IT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006	CH 14.06.2006 DK 14.09.2006 (11) <b>1 315 089</b> (51) <i>G06F 11/00</i>	ES 20.08.2007 SE 09.08.2007	
GB 03.08.2006 (84) BE 03.05.2006	DE 04.08.2006 (84) BE 03.05.2006	ES 27.09.2006 FI 14.06.2006 (11) <b>1 315 089</b> (51) <i>G06F 11/00</i>	CH 09.05.2007 SE 09.08.2007	
IE 03.08.2006 (84) BE 03.05.2006	GR 04.08.2006 (84) BE 03.05.2006	LI 14.06.2006 NL 14.06.2006 (11) <b>1 315 089</b> (51) <i>G06F 11/00</i>	FI 09.05.2007 SE 09.08.2007	
(11) <b>1 313 908</b> (51) <i>D21B 1/32</i>	(84) CH 24.05.2006 (84) BE 03.05.2006	PT 14.11.2006 SE 14.09.2006 (11) <b>1 315 089</b> (51) <i>G06F 11/00</i>	CH 09.05.2007 SE 09.08.2007	
(84) BE 24.05.2006 (84) CH 24.05.2006	ES 04.09.2006 (84) BE 03.05.2006	GR 15.09.2006 (11) <b>1 315 089</b> (51) <i>G06F 11/00</i>	FI 09.05.2007 SE 09.08.2007	
DK 24.08.2006 (84) CH 24.05.2006	ES 04.09.2006 (84) BE 03.05.2006	(11) <b>1 314 640</b> (51) <i>B63B 5/00</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
LI 24.05.2006 (84) CH 24.05.2006	NL 24.05.2006 (84) BE 03.05.2006	(84) GB 02.08.2006 (84) DK 02.11.2006 (11) <b>1 314 640</b> (51) <i>B63B 5/00</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
PT 24.10.2006 (84) CH 24.05.2006	SE 24.08.2006 (84) BE 03.05.2006	ES 13.11.2006 (84) DK 02.11.2006	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
GR 25.08.2006 (84) CH 24.05.2006	SE 24.08.2006 (84) BE 03.05.2006	IE 02.08.2006 (84) DK 02.11.2006	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
(11) <b>1 313 910</b> (51) <i>D21F 1/02</i>	(84) GB 05.07.2006 (84) BE 03.05.2006	SE 02.11.2006 (84) DK 02.11.2006	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
(84) BE 05.04.2006 (84) GB 05.07.2006	DK 05.07.2006 (84) BE 03.05.2006	IT 02.08.2006 (84) DK 02.11.2006	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
CH 05.04.2006 (84) GB 05.07.2006	DK 05.07.2006 (84) BE 03.05.2006	LI 30.11.2006 (84) DK 02.11.2006	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
ES 16.07.2006 (84) GB 05.07.2006	DK 05.07.2006 (84) BE 03.05.2006	BE 30.11.2006 (84) DK 02.11.2006	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
IE 03.05.2006 (84) GB 05.07.2006	DK 05.07.2006 (84) BE 03.05.2006	GR 03.11.2006 (84) DK 02.11.2006	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
MC 31.05.2006 (84) GB 05.07.2006	DK 05.07.2006 (84) BE 03.05.2006	(11) <b>1 314 652</b> (51) <i>B65D 65/42</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
PT 05.09.2006 (84) GB 05.07.2006	DK 05.07.2006 (84) BE 03.05.2006	(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
IT 05.04.2006 (84) GB 05.07.2006	DK 05.07.2006 (84) BE 03.05.2006	CH 08.03.2006 DK 08.06.2006 (11) <b>1 314 652</b> (51) <i>B65D 65/42</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
(11) <b>1 313 914</b> (51) <i>D21F 7/08</i>	(84) CH 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006	FI 08.03.2006 DK 08.06.2006 (11) <b>1 314 652</b> (51) <i>B65D 65/42</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
(84) AT 03.05.2006 (84) CH 03.05.2006	FI 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006	PT 08.08.2006 DK 08.06.2006 (11) <b>1 314 652</b> (51) <i>B65D 65/42</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
DK 03.08.2006 (84) CH 03.05.2006	FI 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006	SE 08.06.2006 DK 08.06.2006 (11) <b>1 314 652</b> (51) <i>B65D 65/42</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
IE 17.05.2006 (84) CH 03.05.2006	LI 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006	IE 23.11.2006 DK 08.06.2006 (11) <b>1 314 652</b> (51) <i>B65D 65/42</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
MC 31.05.2006 (84) CH 03.05.2006	GR 04.08.2006 (84) BE 03.05.2006	GR 09.06.2006 DK 08.06.2006 (11) <b>1 314 652</b> (51) <i>B65D 65/42</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
(11) <b>1 313 922</b> (51) <i>E03F 5/12</i>	(84) FI 24.01.2007 (84) BE 03.05.2006	(11) <b>1 314 741</b> (51) <i>C07K 16/28</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
(84) AT 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007	CH 24.01.2007 (84) BE 03.05.2006	(84) FI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
PT 25.06.2007 (84) FI 24.01.2007	CH 24.01.2007 (84) BE 03.05.2006	PT 07.08.2007 DK 07.03.2007 (11) <b>1 314 741</b> (51) <i>C07K 16/28</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
LI 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007	SE 24.04.2007 (84) BE 03.05.2006	GR 08.06.2007 DK 07.03.2007 (11) <b>1 314 741</b> (51) <i>C07K 16/28</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
ES 05.05.2007 (84) FI 24.01.2007	NL 24.01.2007 (84) BE 03.05.2006	(11) <b>1 314 753</b> (51) <i>C08J 9/35</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
DK 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007	MC 31.05.2007 (84) BE 03.05.2006	(84) AT 27.12.2006 (84) BE 27.12.2006	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
GR 25.04.2007 (84) FI 24.01.2007	MC 31.05.2007 (84) BE 03.05.2006	FI 27.12.2006 SE 27.03.2007 (11) <b>1 314 753</b> (51) <i>C08J 9/35</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
(11) <b>1 313 941</b> (51) <i>F02M 61/16</i>	(84) BE 17.05.2006 (84) BE 03.05.2006	IT 27.12.2006 SE 27.03.2007 (11) <b>1 314 753</b> (51) <i>C08J 9/35</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006	DK 17.08.2006 (84) BE 03.05.2006	CH 27.12.2006 SE 27.03.2007 (11) <b>1 314 753</b> (51) <i>C08J 9/35</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
CH 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006	DK 17.08.2006 (84) BE 03.05.2006	ES 07.04.2007 DK 27.12.2006 (11) <b>1 314 753</b> (51) <i>C08J 9/35</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
ES 28.08.2006 (84) BE 17.05.2006	DK 17.08.2006 (84) BE 03.05.2006	GR 28.03.2007 DK 27.12.2006 (11) <b>1 314 753</b> (51) <i>C08J 9/35</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
LI 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006	DK 17.08.2006 (84) BE 03.05.2006	(11) <b>1 314 810</b> (51) <i>D06F 57/04</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
NL 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006	DK 17.08.2006 (84) BE 03.05.2006	(84) DK 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
SE 17.08.2006 (84) BE 17.05.2006	DK 17.08.2006 (84) BE 03.05.2006	FI 31.05.2006 IE 31.05.2006 (11) <b>1 314 810</b> (51) <i>D06F 57/04</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
GB 21.08.2006 (84) BE 17.05.2006	DK 17.08.2006 (84) BE 03.05.2006	NL 31.05.2006 PT 31.10.2006 (11) <b>1 314 810</b> (51) <i>D06F 57/04</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
IE 21.08.2006 (84) BE 17.05.2006	DK 17.08.2006 (84) BE 03.05.2006	SE 31.08.2006 IT 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
(11) <b>1 313 988</b> (51) <i>F25B 9/00</i>	(84) CH 13.12.2006 (84) BE 03.05.2006	MC 30.11.2006 BE 30.11.2006 (11) <b>1 314 810</b> (51) <i>D06F 57/04</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
(84) AT 13.12.2006 (84) BE 03.05.2006	CH 13.12.2006 (84) BE 03.05.2006	GR 01.09.2006 BE 30.11.2006 (11) <b>1 314 810</b> (51) <i>D06F 57/04</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
LI 13.12.2006 (84) BE 03.05.2006	CH 13.12.2006 (84) BE 03.05.2006	(11) <b>1 314 832</b> (51) <i>E04F 10/06</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
FI 13.12.2006 (84) BE 03.05.2006	CH 13.12.2006 (84) BE 03.05.2006	(84) ES 29.10.2007 (84) PT 18.12.2007	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
SE 13.03.2007 (84) BE 03.05.2006	CH 13.12.2006 (84) BE 03.05.2006	FI 18.07.2007 AT 18.07.2007 (11) <b>1 314 832</b> (51) <i>E04F 10/06</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
PT 14.05.2007 (84) BE 03.05.2006	CH 13.12.2006 (84) BE 03.05.2006	CH 18.07.2007 LI 18.07.2007 (11) <b>1 314 832</b> (51) <i>E04F 10/06</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
DK 13.12.2006 (84) BE 03.05.2006	CH 13.12.2006 (84) BE 03.05.2006	GR 19.10.2007 LI 18.07.2007 (11) <b>1 314 832</b> (51) <i>E04F 10/06</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
GR 14.03.2007 (84) BE 03.05.2006	CH 13.12.2006 (84) BE 03.05.2006	(11) <b>1 314 834</b> (51) <i>E04F 21/18</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
(11) <b>1 314 087</b> (51) <i>G06F 11/20</i>	(84) BE 21.06.2006 (84) BE 03.05.2006	(84) GB 29.03.2006 (84) DK 29.06.2006	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006	DK 21.09.2006 (84) BE 03.05.2006	ES 10.07.2006 IE 29.03.2006 (11) <b>1 314 834</b> (51) <i>E04F 21/18</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
CH 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006	DK 21.09.2006 (84) BE 03.05.2006	NL 29.03.2006 PT 29.08.2006 (11) <b>1 314 834</b> (51) <i>E04F 21/18</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
ES 02.10.2006 (84) BE 21.06.2006	DK 21.09.2006 (84) BE 03.05.2006	SE 29.06.2006 IT 29.03.2006 (84) DK 29.06.2006 (84) ES 10.07.2006	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
LI 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006	DK 21.09.2006 (84) BE 03.05.2006	MC 30.11.2006 BE 30.11.2006 (11) <b>1 314 834</b> (51) <i>E04F 21/18</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
PT 21.11.2006 (84) BE 21.06.2006	DK 21.09.2006 (84) BE 03.05.2006	GR 30.06.2006 BE 30.11.2006 (11) <b>1 314 834</b> (51) <i>E04F 21/18</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
(11) <b>1 314 863</b> (51) <i>F01M 13/00</i>	(84) ES 15.10.2007 (84) NL 04.07.2007	(11) <b>1 315 566</b> (51) <i>B01L 3/00</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
(84) ES 15.10.2007 (84) NL 04.07.2007	(11) <b>1 315 566</b> (51) <i>B01L 3/00</i>	(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
(11) <b>1 315 198</b> (51) <i>H01L 21/00</i>	(84) BE 30.08.2006 (84) BE 05.07.2006	DK 05.10.2006 ES 16.10.2006 (11) <b>1 315 566</b> (51) <i>B01L 3/00</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006	DK 30.11.2006 (84) BE 05.07.2006	FI 05.07.2006 NL 05.07.2006 (11) <b>1 315 566</b> (51) <i>B01L 3/00</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
CH 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006	DK 30.11.2006 (84) BE 05.07.2006	PT 05.12.2006 SE 05.10.2006 (11) <b>1 315 566</b> (51) <i>B01L 3/00</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
ES 11.12.2006 (84) BE 30.08.2006	DK 30.11.2006 (84) BE 05.07.2006	IT 05.07.2006 MC 31.10.2006 (11) <b>1 315 566</b> (51) <i>B01L 3/00</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
LI 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006	DK 30.11.2006 (84) BE 05.07.2006	IE 18.10.2006 GR 06.10.2006 (11) <b>1 315 566</b> (51) <i>B01L 3/00</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
PT 12.02.2007 (84) BE 30.08.2006	DK 30.11.2006 (84) BE 05.07.2006	(11) <b>1 316 326</b> (51) <i>A61M 25/10</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
MC 30.11.2006 (84) BE 30.08.2006	DK 30.11.2006 (84) BE 05.07.2006	(84) ES 13.08.2007 (84) SE 02.08.2007	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
GB 30.11.2006 (84) BE 30.08.2006	DK 30.11.2006 (84) BE 05.07.2006	FI 02.05.2007 DK 02.05.2007 (11) <b>1 316 326</b> (51) <i>A61M 25/10</i>	DK 09.05.2007 SE 09.08.2007	
(11) <b>1 315 274</b> (51) <i>H02K 21/16</i>	(84) LI 13.12.2006 (84) SE 02.08.2007	PT 02.10.2007 GR 03.08.2007 (11) <b>1 316 326</b> (51) <i>A61M 25/10</i>		

(11) <b>1 316 432</b>	(51) <b>B41M 3/06</b>	(11) <b>1 317 689</b>	(51) <b>G03B 27/32</b>	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) DK 01.06.2006	(84) FI 01.03.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	IE 01.03.2006	NL 01.03.2006	SE 31.08.2006	GR 01.09.2006
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006		
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	IT 01.03.2006	GR 02.06.2006	(11) <b>1 319 044</b>	(51) <b>C08L 71/02</b>
GB 24.01.2007	DE 25.04.2007			(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
GR 25.04.2007		(11) <b>1 317 999</b>	(51) <b>B26F 3/00</b>	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
		(84) DK 22.06.2006	(84) ES 03.07.2006	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
(11) <b>1 316 524</b>	(51) <b>B65H 75/08</b>	GB 22.03.2006	IE 22.03.2006	FI 06.06.2007	PT 06.11.2007
(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	GR 07.09.2007	
IE 06.09.2006	PT 19.02.2007	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006		
SE 06.12.2006	MC 30.11.2006	AT 06.12.2006	GR 23.06.2006	(11) <b>1 319 134</b>	(51) <b>F16B 35/04</b>
DK 06.12.2006	GR 07.12.2006			(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
		(11) <b>1 318 048</b>	(51) <b>B60R 15/00</b>	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
(11) <b>1 316 637</b>	(51) <b>D06M 11/83</b>	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
(84) FI 05.07.2006	(84) PT 05.12.2006	ES 21.04.2007	IE 10.01.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
SE 05.10.2006	MC 30.11.2006	GR 11.04.2007		PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
GR 06.10.2006				MC 31.03.2007	IE 26.03.2007
		(11) <b>1 318 367</b>	(51) <b>F25J 3/04</b>	GR 22.05.2007	
(11) <b>1 316 647</b>	(51) <b>E01B 25/24</b>	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007		
(84) DK 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	(11) <b>1 319 288</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>
FI 19.04.2006	IE 19.04.2006	SE 07.06.2007	PT 07.08.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
PT 19.09.2006	IT 19.04.2006	DK 07.03.2007	GR 08.06.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006			PT 28.05.2007	CH 27.12.2006
MC 30.11.2006	GR 20.07.2006	(11) <b>1 318 412</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>	LI 27.12.2006	ES 07.04.2007
		(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	NL 27.12.2006	DK 27.12.2006
(11) <b>1 317 080</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	GR 28.03.2007	
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	ES 10.07.2006	LI 29.03.2006		
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(11) <b>1 319 368</b>	(51) <b>A61B 6/12</b>
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	MC 31.12.2006	IE 05.12.2006	FI 30.05.2007	DK 30.05.2007
SE 18.01.2007	MC 31.12.2006	GR 30.06.2006		NL 30.05.2007	IE 30.05.2007
DK 18.01.2007	IE 04.12.2006			PT 30.10.2007	GB 30.05.2007
GR 19.01.2007		(11) <b>1 318 457</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	GR 31.08.2007	
		(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007		
(11) <b>1 317 158</b>	(51) <b>H04Q 7/34</b>	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	(11) <b>1 319 755</b>	(51) <b>E01F 8/00</b>
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	AT 18.07.2007	CH 18.07.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	LI 18.07.2007	BE 18.07.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	GR 19.10.2007		DK 14.02.2007	BE 14.02.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007			GR 15.05.2007	
DK 25.04.2007	NL 25.04.2007	(11) <b>1 318 617</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>		
GR 26.07.2007		(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(11) <b>1 319 755</b>	(51) <b>E01F 8/00</b>
		CH 08.03.2006	DE 09.06.2006	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
(11) <b>1 317 339</b>	(51) <b>B41J 2/155</b>	DK 08.06.2006	FI 08.03.2006	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	LI 08.03.2006	NL 08.03.2006	DK 14.02.2007	BE 14.02.2007
SE 27.09.2007	ES 08.10.2007	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	GR 15.05.2007	
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	IE 05.12.2006	GR 09.06.2006		
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007			(11) <b>1 319 799</b>	(51) <b>E21B 43/08</b>
GR 28.09.2007		(11) <b>1 318 643</b>	(51) <b>H04L 27/36</b>	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
		(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	CH 04.01.2006	DE 05.04.2006
(11) <b>1 317 343</b>	(51) <b>B41J 29/00</b>	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	FI 04.01.2006	LI 04.01.2006
SE 27.09.2007	ES 08.10.2007	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	NL 02.05.2007	PT 02.10.2007	IT 04.01.2006	GR 05.04.2006
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	GR 03.08.2007			
GR 28.09.2007		(11) <b>1 318 845</b>	(51) <b>A61L 29/18</b>	(11) <b>1 319 971</b>	(51) <b>G02C 5/22</b>
		(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006
(11) <b>1 317 388</b>	(51) <b>B65D 85/50</b>	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	CH 25.01.2006	DK 25.04.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	PT 23.04.2007	ES 31.03.2007	LI 25.01.2006	NL 25.01.2006
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	NL 20.12.2006	DK 20.12.2006	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	GR 21.03.2007		MC 30.09.2006	IE 22.09.2006
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006			GR 26.04.2006	
IT 09.08.2006	GR 10.11.2006	(11) <b>1 318 878</b>	(51) <b>B21B 31/07</b>	(11) <b>1 320 330</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>
		(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) NL 04.07.2007	(84) PT 04.12.2007
(11) <b>1 317 551</b>	(51) <b>C12N 15/55</b>	DK 02.11.2006	LI 02.08.2006	FI 04.07.2007	GR 05.10.2007
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	PT 02.01.2007	GR 03.11.2006		
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007			(11) <b>1 320 389</b>	(51) <b>A61L 15/46</b>
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) <b>1 319 039</b>	(51) <b>C08K 5/36</b>	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
BE 28.02.2007	MC 31.03.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
GR 29.05.2007		CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
				NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
				IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
				DK 02.02.2007	MC 31.05.2007
				GR 03.02.2007	



(11) <b>1 320 422</b>	(51) <b>B21B 1/00</b>	PT 02.04.2007	MC 31.12.2006	(11) <b>1 323 317</b>	(51) <b>H04Q 7/20</b>
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 28.02.2006	DK 02.02.2007	IE 18.12.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
CH 28.02.2006	DK 01.05.2006	GR 03.02.2007		CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
ES 12.05.2006	FI 01.02.2006			ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
IE 01.02.2006	LI 28.02.2006	(11) <b>1 322 009</b>	(51) <b>H02G 1/02</b>	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
MC 28.02.2006	NL 01.02.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	IE 05.04.2006	NL 05.04.2006	IT 23.08.2006	MC 28.02.2007
IT 01.02.2006	GR 02.05.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	IE 16.02.2007	GR 24.11.2006
		MC 31.12.2006	CH 31.12.2006		
(11) <b>1 320 629</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	LI 31.12.2006	BE 31.12.2006	(11) <b>1 323 348</b>	(51) <b>A22C 13/00</b>
(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	GB 22.12.2006	AT 22.12.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
ES 01.10.2007	PT 20.11.2007			PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
GR 21.09.2007				LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
		(11) <b>1 322 015</b>	(51) <b>H02G 7/08</b>	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
(11) <b>1 320 660</b>	(51) <b>F01B 9/02</b>	(84) DK 08.06.2006	(84) FI 08.03.2006	DK 24.01.2007	BE 24.01.2007
(84) GB 05.07.2006	(84) BE 30.09.2006	IE 08.03.2006	NL 08.03.2006	DE 25.04.2007	GR 25.04.2007
DK 05.10.2006	ES 16.10.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006		
FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	GR 09.06.2006		(11) <b>1 323 817</b>	(51) <b>C11D 1/62</b>
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006			(84) DK 29.06.2006	(84) IE 29.03.2006
SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	(11) <b>1 322 046</b>	(51) <b>H04B 3/44</b>	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
MC 30.09.2006	GR 06.10.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	SE 29.06.2006	MC 31.12.2006
		CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	CH 31.12.2006	LI 31.12.2006
		BE 12.09.2007	GR 13.12.2007	BE 31.12.2006	AT 24.12.2006
(11) <b>1 320 712</b>	(51) <b>F28D 1/00</b>			GR 30.06.2006	
(84) IT 11.10.2006	(84) GR 12.01.2007				
		(11) <b>1 322 130</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 323 819</b>	(51) <b>C11D 3/02</b>
(11) <b>1 321 264</b>	(51) <b>B29B 9/06</b>	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(84) DK 19.10.2006	(84) ES 30.10.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
FI 19.07.2006	IE 19.07.2006	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	MC 31.12.2006	CH 31.12.2006
SE 19.10.2006	IT 19.07.2006	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	LI 31.12.2006	BE 31.12.2006
MC 31.12.2006	BE 31.12.2006	MC 31.12.2006	IE 21.12.2006	AT 24.12.2006	GR 08.09.2006
GR 20.10.2006		GR 08.09.2006			
		(11) <b>1 322 131</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 324 082</b>	(51) <b>G02B 6/02</b>
(11) <b>1 321 319</b>	(51) <b>B60G 13/00</b>	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
(84) DK 01.06.2006	(84) FI 01.03.2006	CH 08.03.2006	DE 09.06.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
GB 01.03.2006	IE 01.03.2006	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006
SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
GR 02.06.2006		SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	IT 03.05.2006	DE 04.08.2006
		GR 09.06.2006		MC 30.11.2006	IE 02.11.2006
				GR 04.08.2006	
(11) <b>1 321 370</b>	(51) <b>B65D 21/02</b>	(11) <b>1 322 245</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 324 117</b>	(51) <b>G03B 42/04</b>
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) GR 24.02.2006		(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006			IT 20.12.2006	PT 23.04.2007
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(11) <b>1 322 397</b>	(51) <b>B01D 33/11</b>	MC 31.12.2006	ES 31.03.2007
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	NL 20.12.2006	IE 20.12.2006
PT 30.04.2007	MC 31.12.2006	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	DK 20.12.2006	CH 31.12.2006
DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	LI 31.12.2006	BE 31.12.2006
IE 18.12.2006	DE 03.07.2007	BE 29.08.2007	GR 30.11.2007	AT 20.12.2006	GR 21.03.2007
GB 28.02.2007	GR 01.03.2007				
		(11) <b>1 322 466</b>	(51) <b>B32B 21/08</b>	(11) <b>1 324 118</b>	(51) <b>G03B 42/04</b>
(11) <b>1 321 376</b>	(51) <b>B65D 51/20</b>	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007
(84) LI 22.03.2006	(84) PT 22.08.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	FI 06.06.2007	NL 06.06.2007
SE 22.06.2006	GR 23.06.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	IE 06.06.2007	PT 06.11.2007
		LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	GR 07.09.2007	
(11) <b>1 321 381</b>	(51) <b>B65D 85/16</b>	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006		
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	DE 27.10.2006	MC 28.02.2007	(11) <b>1 324 454</b>	(51) <b>H02H 5/04</b>
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	IE 07.02.2007	GR 27.10.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006			CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) <b>1 322 956</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) BE 02.05.2007	(84) PT 02.10.2007	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006
IT 26.04.2006	MC 31.12.2006	GR 03.08.2007		PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
IE 22.12.2006	GR 27.07.2006			MC 31.12.2006	IE 21.12.2006
				GR 11.08.2006	
(11) <b>1 321 804</b>	(51) <b>G03B 42/04</b>	(11) <b>1 323 045</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(11) <b>1 324 545</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
FI 30.05.2007	DK 30.05.2007	CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
NL 30.05.2007	IE 30.05.2007	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	LI 20.06.2007	ES 01.10.2007
PT 30.10.2007	GR 31.08.2007	LI 15.02.2006	PT 17.07.2006		
		SE 15.05.2006	IT 15.02.2006		
(11) <b>1 321 890</b>	(51) <b>G06K 19/16</b>	GR 16.05.2006			
(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006				
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007				

NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	FI 12.07.2006	NL 12.07.2006	GR 18.08.2006
GR 21.09.2007		PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	
(11) <b>1 324 569</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	IT 12.07.2006	GR 13.10.2006	(11) <b>1 327 032</b>
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(11) <b>1 325 963</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) AT 03.01.2007
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006	PT 04.06.2007
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	LI 03.01.2007
LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	MC 31.12.2006	DK 27.12.2006	ES 14.04.2007
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	GR 28.12.2006		DK 03.01.2007
IT 02.08.2006	MC 31.12.2006			DE 04.04.2007
IE 28.12.2006	GR 03.11.2006			
(11) <b>1 324 833</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>	(11) <b>1 326 458</b>	(51) <b>H04Q 7/34</b>	(11) <b>1 327 054</b>
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) PT 24.07.2006	(84) MC 31.10.2006	(84) AT 02.11.2006
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	IE 09.10.2006	GR 23.05.2006	BE 02.11.2006
FI 12.07.2006	LI 12.07.2006			FI 02.11.2006
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	(11) <b>1 326 517</b>	(51) <b>A47J 45/07</b>	NL 02.11.2006
SE 12.10.2006	MC 31.10.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	IT 02.11.2006
DE 13.10.2006	IE 09.10.2006	FI 21.06.2006	NL 21.06.2006	DK 02.02.2007
GB 12.10.2006	GR 13.10.2006	SE 21.09.2006	GR 22.09.2006	
(11) <b>1 324 841</b>	(51) <b>B21D 13/02</b>	(11) <b>1 326 693</b>	(51) <b>B01D 29/13</b>	(11) <b>1 327 110</b>
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) DK 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006	(84) GR 01.03.2006
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	(11) <b>1 327 332</b>
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	(84) FI 19.09.2007
GB 07.03.2007	DK 07.03.2007	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	CH 19.09.2007
GR 08.06.2007		MC 31.10.2006	AT 18.10.2006	BE 19.09.2007
		GR 24.11.2006		
(11) <b>1 324 849</b>	(51) <b>B23D 31/00</b>	(11) <b>1 326 741</b>	(51) <b>B29C 65/36</b>	(11) <b>1 327 333</b>
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) ES 12.11.2007
DK 14.09.2006	FI 14.06.2006	DK 09.11.2006	FI 09.08.2006	FI 01.08.2007
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	LI 09.08.2006	PT 09.01.2007	CH 01.08.2007
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	SE 09.11.2006	GR 10.11.2006	BE 01.08.2007
MC 31.10.2006	IE 10.10.2006			
GR 15.09.2006				
(11) <b>1 324 883</b>	(51) <b>B41J 2/475</b>	(11) <b>1 326 781</b>	(51) <b>B65D 19/32</b>	(11) <b>1 327 335</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) ES 16.12.2007
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	CH 08.03.2006	DE 09.06.2006	AT 05.09.2007
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	LI 05.09.2007
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	GR 06.12.2007
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	
DK 13.12.2006	MC 28.02.2007	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	
IE 16.02.2007	GR 14.12.2006	MC 30.09.2006	IE 20.09.2006	
		GR 09.06.2006		
(11) <b>1 324 892</b>	(51) <b>B60J 10/02</b>	(11) <b>1 326 794</b>	(51) <b>B65H 19/22</b>	(11) <b>1 327 367</b>
(84) FI 05.09.2007	(84) GR 06.12.2007	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006
		DK 01.05.2006	FI 01.02.2006	CH 01.02.2006
		NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	IE 13.02.2006
		GR 02.05.2006		MC 28.02.2006
				PT 03.07.2006
				GR 02.05.2006
(11) <b>1 324 913</b>	(51) <b>B62M 23/02</b>	(11) <b>1 326 809</b>	(51) <b>C03C 17/22</b>	(11) <b>1 327 780</b>
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) DK 01.06.2006
SE 03.04.2007	GR 04.04.2007	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	FI 01.03.2006
		PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	IE 01.03.2006
		IT 06.09.2006	MC 31.12.2006	PT 01.08.2006
		DK 06.12.2006	CH 31.12.2006	IT 01.03.2006
		LI 31.12.2006	BE 31.12.2006	
		AT 01.12.2006	GR 07.12.2006	
(11) <b>1 325 095</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(11) <b>1 326 939</b>	(51) <b>C09J 201/00</b>	(11) <b>1 327 937</b>
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) AT 21.06.2006
CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	PT 21.11.2006
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	GR 22.09.2006
LI 04.01.2006	NL 04.01.2006	LI 15.02.2006	NL 15.02.2006	
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	
IT 04.01.2006	GR 05.04.2006	IT 15.02.2006	MC 31.10.2006	
		IE 20.10.2006	GR 16.05.2006	
(11) <b>1 325 165</b>	(51) <b>C22B 23/00</b>	(11) <b>1 327 026</b>	(51) <b>E01D 19/06</b>	(11) <b>1 328 171</b>
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) AT 10.01.2007
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	PT 11.06.2007
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	IE 17.05.2006	PT 17.10.2006	ES 21.04.2007
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	SE 17.08.2006	MC 30.09.2006	DK 10.01.2007
SE 06.12.2006	DK 06.12.2006			GB 10.01.2007
MC 28.02.2007	IE 26.02.2007			CH 31.05.2007
GR 07.12.2006				LI 31.05.2007

BE 31.05.2007	GR 11.04.2007	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	(11) <b>1 332 206</b>	(51) <b>C12N 9/24</b>
(11) <b>1 328 235</b>	(51) <b>A61K 8/27</b>	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	BE 18.10.2006	FI 18.10.2006
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	IT 28.06.2006	MC 31.01.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
IE 24.01.2007	CH 30.04.2007	IE 19.01.2007	GR 29.09.2006	MC 30.11.2006	DK 18.01.2007
LI 30.04.2007	BE 30.04.2007	(11) <b>1 330 596</b>	(51) <b>F01N 3/02</b>	IE 09.11.2006	GR 19.01.2007
GR 25.04.2007		(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007	(11) <b>1 332 554</b>	(51) <b>H03J 7/04</b>
(11) <b>1 328 357</b>	(51) <b>B09B 3/00</b>	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	LI 11.07.2007	BE 11.07.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	GR 12.10.2007		ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
PT 19.03.2007	IT 18.10.2006	(11) <b>1 330 728</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	BE 14.03.2007	DK 14.03.2007
GR 19.01.2007		(84) AT 04.01.2006	(84) DK 04.04.2006	DE 15.06.2007	GR 15.06.2007
(11) <b>1 328 367</b>	(51) <b>B23C 3/05</b>	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	(11) <b>1 332 637</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	GR 05.04.2006		CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) <b>1 330 789</b>	(51) <b>G06T 17/40</b>	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(84) CH 03.05.2006	(84) ES 14.08.2006	NL 11.04.2007	GR 12.07.2007
IT 14.06.2006	GR 15.09.2006	FI 03.05.2006	LI 03.05.2006	(11) <b>1 333 722</b>	(51) <b>A21B 1/48</b>
(11) <b>1 328 527</b>	(51) <b>C07D 491/20</b>	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
(84) GR 09.06.2006		MC 31.10.2006	IE 31.10.2006	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
(11) <b>1 328 529</b>	(51) <b>C07F 7/21</b>	GR 04.08.2006		FI 01.03.2006	LI 01.03.2006
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(11) <b>1 330 942</b>	(51) <b>H05B 41/04</b>	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	SE 01.06.2006	MC 30.11.2006
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	CH 08.02.2006	DK 08.05.2006	IE 14.11.2006	GR 02.06.2006
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	(11) <b>1 333 739</b>	(51) <b>A47G 1/00</b>
DK 10.01.2007	BE 10.01.2007	LI 08.02.2006	PT 10.07.2006	(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007
GR 11.04.2007		SE 08.05.2006	GR 09.05.2006	PT 23.04.2007	GR 21.03.2007
(11) <b>1 329 058</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 331 077</b>	(51) <b>B29C 45/37</b>	(11) <b>1 333 851</b>	(51) <b>A61K 38/13</b>
(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) FI 22.08.2007	(84) GR 23.11.2007
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) <b>1 333 868</b>	(51) <b>A61L 15/62</b>
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
BE 15.08.2007	GR 16.11.2007	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
(11) <b>1 329 818</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	IT 16.08.2006	DE 17.11.2006	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
FI 30.05.2007	DK 30.05.2007	MC 28.02.2007	IE 08.02.2007	BE 21.03.2007	DK 21.03.2007
NL 30.05.2007	IE 30.05.2007	GB 08.02.2007	GR 17.11.2006	GR 22.06.2007	
PT 30.10.2007	GR 31.08.2007	(11) <b>1 331 273</b>	(51) <b>C12P 21/06</b>	(11) <b>1 333 883</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>
(11) <b>1 330 170</b>	(51) <b>A47B 96/02</b>	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
MC 30.11.2006	DK 04.01.2007	IT 10.05.2006	MC 31.10.2006	MC 30.11.2006	IE 16.11.2006
IE 04.10.2006	BE 30.11.2006	IE 31.10.2006	GB 30.10.2006	GR 17.11.2006	
GB 04.10.2006	AT 03.11.2006	GR 11.08.2006		(11) <b>1 333 917</b>	(51) <b>B01J 19/24</b>
GR 05.01.2007		(11) <b>1 331 934</b>	(51) <b>A61K 31/215</b>	(84) FI 26.09.2007	(84) GR 27.12.2007
(11) <b>1 330 214</b>	(51) <b>A61F 2/38</b>	(84) GB 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006	(11) <b>1 333 961</b>	(51) <b>B25B 1/18</b>
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	(84) GR 15.09.2006	
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(11) <b>1 333 972</b>	(51) <b>B31C 11/00</b>
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	MC 30.11.2006	BE 30.11.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
BE 21.02.2007	GR 22.05.2007	GR 30.06.2006		SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
(11) <b>1 330 234</b>	(51) <b>A61K 8/11</b>	(11) <b>1 331 939</b>	(51) <b>A61K 36/75</b>	DK 27.12.2006	DE 28.12.2006
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	GR 28.12.2006	
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) <b>1 333 978</b>	(51) <b>B41F 1/00</b>
BE 12.09.2007	GR 13.12.2007	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
(11) <b>1 330 364</b>	(51) <b>B41M 3/00</b>	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	IT 13.09.2006	MC 31.10.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
		IE 16.10.2006	GR 14.12.2006		



LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	ES 03.07.2006	IE 11.04.2006
IT 09.08.2006	MC 30.11.2006	DK 24.01.2007	BE 24.01.2007	LI 22.03.2006	MC 30.04.2006
IE 07.11.2006	GR 10.11.2006	GR 25.04.2007		PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
(11) <b>1 334 188</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 335 858</b>	(51) <b>B65D 1/14</b>	IT 22.03.2006	GR 23.06.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(11) <b>1 337 494</b>	(51) <b>C04B 35/00</b>
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	NL 02.05.2007	PT 02.10.2007	FI 09.05.2007	DK 09.05.2007
IT 30.08.2006	MC 30.11.2006	GR 03.08.2007		NL 09.05.2007	PT 09.10.2007
DE 01.12.2006	IE 07.11.2006			GR 10.08.2007	
GR 01.12.2006		(11) <b>1 335 863</b>	(51) <b>B65D 41/34</b>	(11) <b>1 337 551</b>	(51) <b>C07K 7/22</b>
(11) <b>1 334 276</b>	(51) <b>F03D 3/06</b>	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	NL 02.05.2007	IE 02.05.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	PT 02.10.2007	GB 02.05.2007	DK 03.01.2007	BE 03.01.2007
LI 25.07.2007	BE 25.07.2007	GR 03.08.2007		GR 04.04.2007	
GR 26.10.2007		(11) <b>1 336 121</b>	(51) <b>G01V 7/12</b>	(11) <b>1 337 741</b>	(51) <b>F01K 21/04</b>
(11) <b>1 334 308</b>	(51) <b>B29B 7/74</b>	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
(84) FI 20.09.2006	(84) PT 12.03.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
MC 31.10.2006	IE 26.10.2006	LI 03.01.2007	DK 03.01.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007
GR 21.12.2006		BE 03.01.2007	MC 31.05.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
		GR 04.04.2007		BE 21.02.2007	GR 22.05.2007
(11) <b>1 334 321</b>	(51) <b>F25B 47/02</b>	(11) <b>1 336 544</b>	(51) <b>B61D 19/00</b>	(11) <b>1 337 884</b>	(51) <b>G02B 6/43</b>
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	CH 11.01.2006	DE 12.04.2006	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007
FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	DK 11.04.2006	FI 11.01.2006	LI 05.09.2007	BE 05.09.2007
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	LI 11.01.2006	NL 11.01.2006	GR 06.12.2007	
SE 14.09.2006	MC 30.11.2006	SE 11.04.2006	GR 12.04.2006		
IE 03.11.2006	GR 15.09.2006				
(11) <b>1 334 365</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 336 624</b>	(51) <b>C08F 4/60</b>	(11) <b>1 338 003</b>	(51) <b>G10L 19/14</b>
(84) NL 21.02.2007	(84) DK 21.02.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
GR 22.05.2007		ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
		LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(11) <b>1 334 433</b>	(51) <b>H04L 29/14</b>	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	IT 14.06.2006	DE 15.09.2006	DK 18.01.2007	DE 19.01.2007
CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	GR 15.09.2006		GR 19.01.2007	
FI 01.03.2006	LI 01.03.2006				
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	(11) <b>1 337 170</b>	(51) <b>A47J 27/18</b>	(11) <b>1 338 058</b>	(51) <b>H01Q 1/32</b>
SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
MC 30.11.2006	IE 09.11.2006	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
GR 02.06.2006		SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
		ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
(11) <b>1 334 573</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>	BE 21.03.2007	DK 21.03.2007	SE 14.09.2006	MC 31.10.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	DE 22.06.2007	GR 22.06.2007	IE 26.10.2006	GB 26.10.2006
DK 14.09.2006	FI 14.06.2006			GR 15.09.2006	
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) <b>1 337 207</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>	(11) <b>1 338 281</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>
SE 14.09.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) DK 22.06.2006
IE 17.11.2006	GR 15.09.2006	ES 04.12.2006	PT 24.01.2007	ES 03.07.2006	IE 24.04.2006
		GR 24.11.2006		MC 30.04.2006	NL 22.03.2006
(11) <b>1 334 855</b>	(51) <b>B60J 1/00</b>	(11) <b>1 337 293</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
(84) NL 18.07.2007	(84) PT 18.12.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006	CH 30.04.2007	LI 30.04.2007
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	FI 08.11.2006	SE 08.02.2007	GR 23.06.2006	
CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	PT 09.04.2007	MC 31.12.2006		
GR 19.10.2007		DK 08.02.2007	GR 09.02.2007	(11) <b>1 338 284</b>	(51) <b>A61K 33/14</b>
				(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(11) <b>1 334 998</b>	(51) <b>C09B 23/00</b>	(11) <b>1 337 375</b>	(51) <b>B23K 26/14</b>	DK 27.12.2006	MC 28.02.2007
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	GR 28.12.2006	
DK 02.11.2006	FI 02.08.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007		
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	(11) <b>1 338 405</b>	(51) <b>B29C 67/24</b>
MC 31.12.2006	IE 19.12.2006	IE 11.10.2006	MC 31.05.2007	(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006
GR 03.11.2006		CH 31.05.2007	LI 31.05.2007	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
		BE 31.05.2007	GR 12.01.2007	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
(11) <b>1 335 667</b>	(51) <b>A61B 5/04</b>	(11) <b>1 337 380</b>	(51) <b>B24D 11/00</b>	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	MC 31.12.2006	BE 31.12.2006
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007			GR 27.10.2006	

(11) <b>1 338 743</b>	(51) <b>E05D 15/10</b>	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	IT 20.09.2006	MC 30.11.2006	SE 07.05.2007	DK 07.02.2007
CH 25.01.2006	DE 26.04.2006	DK 20.12.2006	GR 21.12.2006	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007
DK 25.04.2006	FI 25.01.2006	(11) <b>1 340 331</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	GR 08.05.2007	
LI 25.01.2006	NL 25.01.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(11) <b>1 341 572</b>	(51) <b>A61M 16/06</b>
SE 25.04.2006	GR 26.04.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(84) NL 18.07.2007	(84) PT 18.12.2007
(11) <b>1 338 748</b>	(51) <b>E06B 3/62</b>	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
(84) DK 08.05.2006	(84) ES 19.05.2006	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007
FI 08.02.2006	IE 08.02.2006	DK 24.01.2007	BE 24.01.2007	BE 18.07.2007	GR 19.10.2007
PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	GR 25.04.2007			
IT 08.02.2006	GR 09.05.2006	(11) <b>1 340 338</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 341 577</b>	(51) <b>A61M 39/04</b>
(11) <b>1 339 360</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	CH 27.09.2006	FI 27.09.2006	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	IT 27.09.2006	MC 30.11.2006	SE 21.09.2006	MC 31.12.2006
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	DK 27.12.2006	IE 09.11.2006	IE 05.12.2006	GR 22.09.2006
IT 05.07.2006	MC 30.11.2006	GR 28.12.2006			
IE 27.11.2006	GB 27.11.2006	(11) <b>1 340 396</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 341 583</b>	(51) <b>A62B 18/08</b>
GR 06.10.2006		(84) NL 01.08.2007	(84) FI 01.08.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
(11) <b>1 339 415</b>	(51) <b>A61K 33/10</b>	AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	LI 01.08.2007	BE 01.08.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	GR 02.11.2007		DK 21.03.2007	GR 22.06.2007
DK 21.03.2007	GR 22.06.2007	(11) <b>1 340 403</b>	(51) <b>H04Q 11/00</b>	(11) <b>1 341 622</b>	(51) <b>B21D 19/04</b>
(11) <b>1 339 597</b>	(51) <b>B62D 21/15</b>	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	FI 30.08.2006	NL 30.08.2006
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	BE 15.08.2007	GR 16.11.2007	PT 12.02.2007	MC 31.12.2006
BE 15.08.2007	GR 16.11.2007			IE 15.12.2006	GR 01.12.2006
(11) <b>1 339 631</b>	(51) <b>B66C 1/66</b>	(11) <b>1 341 410</b>	(51) <b>A01K 89/01</b>	(11) <b>1 341 634</b>	(51) <b>B23K 1/00</b>
(84) ES 05.11.2007	(84) PT 26.12.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
BE 25.07.2007	GR 26.10.2007	BE 15.08.2007	GR 16.11.2007	ES 05.05.2007	DK 24.01.2007
(11) <b>1 339 735</b>	(51) <b>C07K 1/30</b>	(11) <b>1 341 415</b>	(51) <b>A22B 5/20</b>	BE 24.01.2007	GR 25.04.2007
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(11) <b>1 341 636</b>	(51) <b>B23K 9/10</b>
PT 21.08.2007	GR 22.06.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
(11) <b>1 339 745</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	DK 17.01.2007	BE 17.01.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	GR 18.04.2007		GR 22.05.2007	
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(11) <b>1 341 432</b>	(51) <b>A47L 9/24</b>	(11) <b>1 341 654</b>	(51) <b>B29B 17/02</b>
GR 11.04.2007		(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
(11) <b>1 339 954</b>	(51) <b>F01M 11/00</b>	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
(84) FI 04.10.2006	(84) PT 16.03.2007	FI 04.01.2006	LI 04.01.2006	LI 26.07.2006	PT 26.12.2006
BE 31.01.2007	DK 04.01.2007	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	GR 27.10.2006	
IE 04.10.2006	MC 31.01.2007	SE 04.04.2006	GR 05.04.2006	(11) <b>1 341 663</b>	(51) <b>B29C 67/00</b>
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(11) <b>1 341 513</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006
GR 05.01.2007		(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	CH 22.02.2006	DK 22.05.2006
(11) <b>1 339 998</b>	(51) <b>F16D 59/02</b>	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	FI 22.02.2006	LI 22.02.2006
(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006
AT 29.08.2007	GR 30.11.2007	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	GR 23.05.2006	
(11) <b>1 340 088</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	SE 24.08.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 341 667</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	IE 27.11.2006	GR 25.08.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(11) <b>1 341 544</b>	(51) <b>A61K 31/70</b>	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007
GR 18.04.2007		ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	MC 30.11.2006	DK 02.02.2007
(11) <b>1 340 318</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	IE 20.11.2006	BE 30.11.2006
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	GR 03.02.2007	
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	MC 31.12.2006	CH 31.12.2006	(11) <b>1 341 677</b>	(51) <b>B43L 13/18</b>
FI 20.09.2006	IE 29.11.2006	LI 31.12.2006	BE 31.12.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007
LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	GR 25.08.2006		SE 09.08.2007	FI 09.05.2007
		(11) <b>1 341 561</b>	(51) <b>A61L 15/42</b>	DK 09.05.2007	NL 09.05.2007
		(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007
				GB 09.05.2007	GR 10.08.2007





NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	BE 28.02.2007	GR 29.05.2007	GR 15.05.2007	
MC 31.12.2006	DK 11.01.2007	(11) <b>1 343 563</b>	(51) <b>A63B 47/02</b>	(11) <b>1 343 765</b>	(51) <b>C07D 215/20</b>
IE 11.10.2006	CH 31.12.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
LI 31.12.2006	DE 03.07.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
BE 31.12.2006	GB 11.10.2006	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
AT 19.12.2006	GR 12.01.2007	FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	PT 23.04.2007	MC 31.12.2006
(11) <b>1 343 393</b>	(51) <b>A41D 13/00</b>	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	DK 22.02.2007	IE 19.12.2006
(84) CH 07.06.2006	(84) LI 07.06.2006	GR 10.08.2007		GR 23.02.2007	
SE 07.09.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 343 591</b>	(51) <b>B05B 1/04</b>	(11) <b>1 343 771</b>	(51) <b>C07D 271/06</b>
IE 19.12.2006	GR 08.09.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) GR 13.12.2007	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
(11) <b>1 343 401</b>	(51) <b>A47J 27/17</b>	(11) <b>1 343 607</b>	(51) <b>B23K 26/12</b>	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007	FI 12.04.2006	LI 12.04.2006
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	ES 12.05.2007	NL 31.01.2007	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
GR 30.11.2007		DK 31.01.2007	IE 31.01.2007	SE 12.07.2006	MC 31.12.2006
(11) <b>1 343 425</b>	(51) <b>A61B 18/00</b>	PT 02.07.2007	GR 01.05.2007	GR 13.07.2006	
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(11) <b>1 343 617</b>	(51) <b>B29C 44/34</b>	(11) <b>1 343 780</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>
CH 26.07.2006	ES 06.11.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006
LI 26.07.2006	PT 26.12.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
MC 31.12.2006	IE 18.12.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	SE 20.12.2006	MC 31.12.2006
GR 27.10.2006		MC 30.09.2006	GR 27.07.2006	DK 20.12.2006	IE 19.12.2006
(11) <b>1 343 431</b>	(51) <b>A61C 13/00</b>	(11) <b>1 343 639</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>	GR 21.12.2006	
(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	(84) MC 31.12.2006	(84) GR 20.10.2006	(11) <b>1 343 797</b>	(51) <b>C07H 17/08</b>
FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	(11) <b>1 343 641</b>	(51) <b>B60C 15/00</b>	(84) AT 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
BE 22.08.2007	GR 23.11.2007	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
(11) <b>1 343 459</b>	(51) <b>A61Q 19/08</b>	FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	SE 20.12.2006	MC 31.12.2006
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	DK 20.12.2006	IE 20.12.2006
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	SE 08.06.2006	IE 04.12.2006	GR 21.12.2006	
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	GR 09.06.2006		(11) <b>1 343 808</b>	(51) <b>C07K 7/23</b>
IE 03.01.2007	GR 04.04.2007	(11) <b>1 343 701</b>	(51) <b>B65D 75/34</b>	(84) MC 31.12.2006	(84) GR 14.12.2006
(11) <b>1 343 466</b>	(51) <b>A61L 9/00</b>	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(11) <b>1 343 828</b>	(51) <b>C08F 8/00</b>
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	PT 12.03.2007	IT 20.09.2006
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	MC 31.12.2006	DK 20.12.2006
BE 03.01.2007	GR 04.04.2007	MC 31.12.2006	DK 13.12.2006	CH 31.12.2006	LI 31.12.2006
(11) <b>1 343 473</b>	(51) <b>A61K 9/08</b>	IE 21.12.2006	GR 14.12.2006	AT 11.12.2006	GR 21.12.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) FI 20.12.2006	(11) <b>1 343 745</b>	(51) <b>C07C 45/85</b>	(11) <b>1 343 851</b>	(51) <b>C09D 175/04</b>
SE 20.03.2007	IT 20.12.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 02.05.2007	(84) SE 02.08.2007
PT 23.04.2007	ES 31.03.2007	FI 27.12.2006	IT 27.12.2006	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
NL 20.12.2006	IE 20.12.2006	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007
DK 20.12.2006	GR 21.03.2007	LI 27.12.2006	DK 27.12.2006	PT 02.10.2007	GR 03.08.2007
(11) <b>1 343 526</b>	(51) <b>A61K 39/385</b>	GR 28.03.2007		(11) <b>1 343 852</b>	(51) <b>C09G 1/04</b>
(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(11) <b>1 343 746</b>	(51) <b>C07C 61/04</b>	(84) DK 22.05.2006	(84) FI 22.02.2006
DK 21.09.2006	FI 21.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	IE 22.02.2006	PT 24.07.2006
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	SE 22.05.2006	GR 23.05.2006
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	FI 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) <b>1 343 945</b>	(51) <b>E05C 1/14</b>
MC 31.12.2006	IE 14.12.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
GR 22.09.2006		IT 14.06.2006	MC 31.12.2006	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007
(11) <b>1 343 555</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	IE 18.12.2006	GR 15.09.2006	LI 05.09.2007	BE 05.09.2007
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(11) <b>1 343 752</b>	(51) <b>C07C 239/10</b>	GR 06.12.2007	
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	(11) <b>1 343 951</b>	(51) <b>F01D 5/22</b>
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	NL 02.05.2007	IE 02.05.2007	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	PT 02.10.2007	GR 03.08.2007	FI 07.06.2006	NL 07.06.2006
IT 21.06.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 343 757</b>	(51) <b>C07D 209/18</b>	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
IE 18.12.2006	GR 22.09.2006	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	IT 07.06.2006	DE 08.09.2006
(11) <b>1 343 561</b>	(51) <b>A61P 7/02</b>	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	MC 30.11.2006	IE 27.11.2006
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	GR 08.09.2006	
SE 31.05.2007	NL 28.02.2007				

(11) <b>1 343 958</b>	(51) <b>F02D 13/00</b>	LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	SE 27.12.2006	MC 31.12.2006
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	MC 31.12.2006	DK 20.12.2006	DK 27.12.2006	IE 14.12.2006
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	IE 19.12.2006	GR 21.12.2006	GB 27.12.2006	GR 28.12.2006
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006				
MC 31.12.2006	IE 04.12.2006	(11) <b>1 344 245</b>	(51) <b>H01L 21/033</b>	(11) <b>1 344 434</b>	(51) <b>H05K 3/34</b>
GR 22.09.2006		(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
		ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
		DK 14.03.2007	IE 14.03.2007	PT 30.07.2007	GR 29.05.2007
		GR 15.06.2007			
(11) <b>1 343 959</b>	(51) <b>F02D 19/06</b>	(11) <b>1 344 277</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>1 344 821</b>	(51) <b>C12N 9/64</b>
(84) DK 19.10.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) FI 01.08.2007	(84) GR 02.11.2007
MC 30.11.2006	GR 20.10.2006	IE 26.04.2006	NL 26.04.2006		
		PT 26.09.2006	IT 26.04.2006	(11) <b>1 344 871</b>	(51) <b>E02D 31/08</b>
(11) <b>1 344 000</b>	(51) <b>F23D 9/00</b>	AT 13.12.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) FI 20.12.2006	CH 31.12.2006	LI 31.12.2006	CH 01.02.2006	DE 03.05.2006
PT 23.04.2007	ES 31.03.2007	BE 31.12.2006	GR 27.07.2006	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006
NL 20.12.2006	IE 20.12.2006			FI 01.02.2006	LI 01.02.2006
DK 20.12.2006	GR 21.03.2007			NL 01.02.2006	PT 03.07.2006
				SE 01.05.2006	GR 02.05.2006
(11) <b>1 344 008</b>	(51) <b>F25D 23/06</b>	(11) <b>1 344 302</b>	(51) <b>H02K 41/03</b>	(11) <b>1 345 501</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	SE 11.01.2007	MC 30.11.2006	BE 17.01.2007	DE 18.04.2007
MC 31.12.2006	DK 27.12.2006	DK 11.01.2007	IE 20.11.2006	GR 18.04.2007	
IE 22.12.2006	GB 27.12.2006	GR 12.01.2007			
GR 28.12.2006					
(11) <b>1 344 009</b>	(51) <b>F26B 11/12</b>	(11) <b>1 344 363</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 345 559</b>	(51) <b>A61F 5/11</b>
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	NL 10.01.2007	MC 31.05.2007
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	GR 11.04.2007	
SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007		
MC 31.12.2006	DK 22.02.2007	NL 02.05.2007	PT 02.10.2007		
IE 06.12.2006	GR 23.02.2007	GR 03.08.2007			
(11) <b>1 344 016</b>	(51) <b>F41B 7/00</b>	(11) <b>1 344 378</b>	(51) <b>H04M 3/22</b>	(11) <b>1 345 570</b>	(51) <b>A61Q 1/02</b>
(84) NL 04.07.2007	(84) PT 04.12.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006
FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	DK 03.08.2006	FI 03.05.2006	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006
GR 05.10.2007		LI 03.05.2006	PT 03.10.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
		SE 03.08.2006	MC 31.12.2006	SE 05.07.2006	MC 31.12.2006
		IE 18.12.2006	GR 04.08.2006	CH 31.12.2006	LI 31.12.2006
(11) <b>1 344 067</b>	(51) <b>G01N 1/44</b>			BE 31.12.2006	GR 06.07.2006
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(11) <b>1 344 384</b>	(51) <b>H04M 7/00</b>	(11) <b>1 345 580</b>	(51) <b>A61Q 5/10</b>
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006
BE 14.02.2007	GR 15.05.2007	PT 21.08.2007	DK 21.03.2007	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
		IE 21.03.2007	GR 22.06.2007	SE 07.09.2006	CH 30.11.2006
(11) <b>1 344 087</b>	(51) <b>G01S 15/10</b>			LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
(84) DK 19.10.2006	(84) FI 19.07.2006	(11) <b>1 344 410</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	BE 30.11.2006	GR 08.09.2006
IE 19.07.2006	NL 19.07.2006	(84) NL 22.08.2007	(84) FI 22.08.2007		
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	AT 22.08.2007	CH 22.08.2007	(11) <b>1 345 610</b>	(51) <b>A61K 31/554</b>
MC 31.12.2006	BE 31.12.2006	LI 22.08.2007	BE 22.08.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006
GR 20.10.2006		GR 23.11.2007		FI 06.12.2006	NL 06.12.2006
				PT 07.05.2007	MC 31.12.2006
(11) <b>1 344 160</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 344 415</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	DK 06.12.2006	IE 18.12.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	GR 07.03.2007	
CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007		
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(11) <b>1 345 664</b>	(51) <b>B01D 8/00</b>
LI 19.04.2006	NL 19.04.2006	DK 24.01.2007	BE 24.01.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	GR 25.04.2007		DK 16.11.2006	ES 27.11.2006
IT 19.04.2006	DE 20.07.2006			FI 16.08.2006	LI 16.08.2006
MC 30.11.2006	IE 27.11.2006			PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
GR 20.07.2006				MC 31.12.2006	IE 18.12.2006
				GR 17.11.2006	
(11) <b>1 344 193</b>	(51) <b>G07D 7/12</b>	(11) <b>1 344 418</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(11) <b>1 345 665</b>	(51) <b>B01D 11/04</b>
(84) NL 04.07.2007	(84) PT 04.12.2007	(84) NL 25.10.2006	(84) PT 26.03.2007	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	SE 25.01.2007	MC 31.12.2006	DK 28.09.2006	FI 28.06.2006
BE 04.07.2007	GR 05.10.2007	DK 25.01.2007	IE 20.12.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
		GR 26.01.2007		SE 28.09.2006	MC 31.12.2006
				IE 18.12.2006	GR 29.09.2006
(11) <b>1 344 226</b>	(51) <b>G21F 1/00</b>	(11) <b>1 344 428</b>	(51) <b>H05B 3/14</b>		
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006		
CH 20.09.2006	FI 20.09.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006		
		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006		

(11) <b>1 345 693</b>	(51) <b>B01J 38/10</b>	(11) <b>1 345 943</b>	(51) <b>C07D 493/00</b>	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	IT 17.05.2006	MC 31.12.2006
SE 28.06.2007	PT 28.08.2007	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	IE 21.12.2006	GR 18.08.2006
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	BE 21.03.2007	DK 21.03.2007		
DK 28.03.2007	GR 29.06.2007	GR 22.06.2007		(11) <b>1 346 221</b>	(51) <b>G01N 33/566</b>
				(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
(11) <b>1 345 723</b>	(51) <b>B23C 5/08</b>	(11) <b>1 345 993</b>	(51) <b>C09B 45/28</b>	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) PT 08.08.2006	FI 08.03.2006	NL 08.03.2006
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	GR 09.06.2006		PT 08.08.2006	GR 09.06.2006
FI 08.03.2006	LI 08.03.2006				
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(11) <b>1 346 027</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>	(11) <b>1 346 252</b>	(51) <b>G02B 27/46</b>
MC 30.11.2006	IE 27.11.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) BE 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007
GR 09.06.2006		ES 08.10.2007	PT 27.11.2007	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006
		CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	PT 27.03.2007	SE 27.12.2006
		GR 28.09.2007		IT 27.09.2006	MC 31.12.2006
				DK 27.12.2006	IE 19.12.2006
				GR 28.12.2006	
(11) <b>1 345 755</b>	(51) <b>B29D 30/30</b>	(11) <b>1 346 070</b>	(51) <b>C22B 3/12</b>	(11) <b>1 346 382</b>	(51) <b>H01G 5/16</b>
(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	CH 25.01.2006	DE 26.04.2006	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006
BE 05.09.2007	GR 06.12.2007	DK 25.04.2006	FI 25.01.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
		LI 25.01.2006	NL 25.01.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(11) <b>1 345 756</b>	(51) <b>B30B 3/00</b>	SE 25.04.2006	IT 25.01.2006	IT 04.10.2006	MC 30.11.2006
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	GR 26.04.2006		DK 04.01.2007	IE 27.11.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007			GR 05.01.2007	
PT 28.05.2007	CH 27.12.2006				
LI 27.12.2006	DK 27.12.2006	(11) <b>1 346 074</b>	(51) <b>C22C 29/08</b>	(11) <b>1 346 436</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>
GR 28.03.2007		(84) BE 20.06.2007	(84) ES 01.10.2007	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
		NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
		GR 21.09.2007		ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
				LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
				PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
				IT 12.07.2006	MC 30.11.2006
				IE 29.11.2006	GR 13.10.2006
(11) <b>1 345 763</b>	(51) <b>B32B 17/04</b>	(11) <b>1 346 104</b>	(51) <b>D21D 5/26</b>	(11) <b>1 346 440</b>	(51) <b>H01Q 3/04</b>
(84) BE 10.05.2006	(84) CH 10.05.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) LI 02.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
DK 10.08.2006	FI 10.05.2006	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
PT 10.10.2006	MC 31.12.2006	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
IE 28.12.2006	GR 11.08.2006	PT 02.04.2007	MC 31.12.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
		DK 02.02.2007	IE 19.12.2006	MC 31.12.2006	DK 18.01.2007
		GB 02.02.2007	GR 03.02.2007	IE 19.12.2006	DE 19.01.2007
				GR 19.01.2007	
(11) <b>1 345 764</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>1 346 106</b>	(51) <b>E01C 11/16</b>	(11) <b>1 346 444</b>	(51) <b>H01R 4/48</b>
(84) AT 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007
DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	DK 22.06.2006	LI 22.03.2006	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007
FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	DK 09.05.2007	NL 09.05.2007
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	MC 30.11.2006	IE 13.11.2006	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007
SE 08.06.2006	MC 31.12.2006	GR 23.06.2006		GB 09.05.2007	GR 10.08.2007
IE 12.12.2006	GR 09.06.2006				
(11) <b>1 345 848</b>	(51) <b>C01B 15/037</b>	(11) <b>1 346 133</b>	(51) <b>F01K 7/40</b>	(11) <b>1 346 463</b>	(51) <b>H02P 6/14</b>
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	(84) DK 29.06.2006	(84) IE 29.03.2006
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	DK 24.08.2006	FI 24.05.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	IE 02.01.2007	LI 24.05.2006	MC 31.12.2006	CH 31.12.2006
LI 12.07.2006	NL 12.07.2006	NL 24.05.2006	IT 24.05.2006	LI 31.12.2006	BE 31.12.2006
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	DE 25.08.2006	MC 31.01.2007	AT 21.12.2006	GR 30.06.2006
IT 12.07.2006	MC 31.12.2006	GB 02.01.2007	GR 25.08.2006		
IE 21.12.2006	GR 13.10.2006				
(11) <b>1 345 859</b>	(51) <b>C02F 5/08</b>	(11) <b>1 346 134</b>	(51) <b>F01K 7/40</b>	(11) <b>1 346 466</b>	(51) <b>H03C 5/00</b>
(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
SE 08.02.2007	PT 09.04.2007	DK 26.07.2006	FI 26.04.2006	CH 08.03.2006	DE 09.06.2006
MC 31.12.2006	DK 08.02.2007	IE 02.01.2007	LI 26.04.2006	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006
IE 08.11.2006	CH 31.12.2006	NL 26.04.2006	IT 26.04.2006	FI 08.03.2006	LI 08.03.2006
LI 31.12.2006	AT 12.12.2006	DE 27.07.2006	GB 02.01.2007	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
GR 09.02.2007		GR 27.07.2006		SE 08.06.2006	IT 08.03.2006
				GR 09.06.2006	
(11) <b>1 345 862</b>	(51) <b>C03C 13/06</b>	(11) <b>1 346 166</b>	(51) <b>F16F 13/10</b>	(11) <b>1 346 510</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
(84) BE 12.07.2006	(84) MC 31.12.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
IE 19.12.2006	GR 13.10.2006	IE 24.05.2006	PT 24.10.2006	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007
		MC 31.12.2006	BE 31.12.2006		
		GR 25.08.2006			
(11) <b>1 345 932</b>	(51) <b>C07D 409/12</b>	(11) <b>1 346 175</b>	(51) <b>F16L 59/14</b>		
(84) AT 11.12.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006		
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006		
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006		
IT 18.10.2006	MC 31.12.2006	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006		
DK 18.01.2007	IE 18.10.2006				
CH 31.12.2006	LI 31.12.2006				
BE 31.12.2006	GR 19.01.2007				



LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	MC 30.11.2006	IE 27.11.2006	(11) <b>1 348 057</b>	(51) <i>E01B 27/04</i>
DK 16.05.2007	NL 16.05.2007	GR 04.08.2006		(84) ES 10.12.2007	(84) FI 29.08.2007
PT 16.10.2007	GR 17.08.2007			GR 30.11.2007	
(11) <b>1 346 527</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) <b>1 346 987</b>	(51) <i>C07D 307/52</i>	(11) <b>1 348 115</b>	(51) <i>G01N 11/04</i>
(84) GB 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
IE 19.04.2006	NL 19.04.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
IT 19.04.2006	MC 31.12.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	DK 11.04.2007	NL 11.04.2007
CH 31.12.2006	LI 31.12.2006	IT 03.05.2006	MC 31.12.2006	GR 12.07.2007	
BE 31.12.2006	AT 03.12.2006	IE 21.12.2006	GR 04.08.2006		
GR 20.07.2006				(11) <b>1 348 120</b>	(51) <i>G01N 21/64</i>
(11) <b>1 346 552</b>	(51) <i>H04M 1/74</i>	(11) <b>1 347 048</b>	(51) <i>C12N 9/64</i>	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) DK 14.02.2007	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	PT 16.07.2007	GR 15.05.2007	FI 08.03.2006	NL 08.03.2006
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007			PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(11) <b>1 347 070</b>	(51) <i>C22C 38/00</i>	GR 09.06.2006	
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007		
DE 22.05.2007	GR 22.05.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(11) <b>1 348 145</b>	(51) <i>G02C 7/00</i>
		SE 21.05.2007	DK 21.02.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
		PT 23.07.2007	GR 22.05.2007	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
				ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
(11) <b>1 346 553</b>	(51) <i>H04M 3/22</i>	(11) <b>1 347 692</b>	(51) <i>A45C 13/10</i>	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	SE 27.12.2006	MC 31.12.2006
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	DK 27.12.2006	IE 28.12.2006
ES 09.10.2006	LI 28.06.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	GR 28.12.2006	
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006		
IT 28.06.2006	MC 31.12.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(11) <b>1 348 152</b>	(51) <i>G06F 1/00</i>
IE 29.12.2006	GR 29.09.2006	IT 03.05.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
		IE 11.12.2006	GR 04.08.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
				FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
(11) <b>1 346 558</b>	(51) <i>H04M 17/00</i>	(11) <b>1 347 723</b>	(51) <i>A61F 5/453</i>	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007
(84) PT 11.12.2007	(84) FI 11.07.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007
BE 11.07.2007	GR 12.10.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	MC 31.05.2007	GR 23.02.2007
		SE 21.05.2007	ES 01.06.2007		
		NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(11) <b>1 348 209</b>	(51) <i>G09B 23/18</i>
(11) <b>1 346 578</b>	(51) <i>H04N 7/24</i>	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	GR 22.05.2007		PT 04.12.2007	FI 04.07.2007
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006			AT 04.07.2007	CH 04.07.2007
LI 20.09.2006	NL 20.09.2006			LI 04.07.2007	BE 04.07.2007
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006			GR 05.10.2007	
IT 20.09.2006	IE 27.11.2006				
GR 21.12.2006				(11) <b>1 348 262</b>	(51) <i>H04B 7/005</i>
				(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
				SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
				LI 13.06.2007	ES 24.09.2007
				NL 13.06.2007	PT 13.11.2007
				GR 14.09.2007	
(11) <b>1 346 592</b>	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) <b>1 347 807</b>	(51) <i>A63B 1/00</i>		
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006		
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006		
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006		
DK 09.05.2007	PT 09.10.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007		
GR 10.08.2007		SE 04.01.2007	IT 04.10.2006		
		MC 31.12.2006	DK 04.01.2007		
		IE 20.12.2006	DE 05.01.2007		
		GR 05.01.2007			
(11) <b>1 346 595</b>	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) <b>1 347 823</b>	(51) <i>B01D 61/42</i>	(11) <b>1 348 264</b>	(51) <i>H04B 7/10</i>
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) GR 09.06.2006		(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006			PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
FI 26.07.2006	LI 26.07.2006			AT 18.07.2007	CH 18.07.2007
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006			LI 18.07.2007	BE 18.07.2007
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006			GR 19.10.2007	
MC 31.12.2006	IE 28.12.2006				
GR 27.10.2006					
				(11) <b>1 348 286</b>	(51) <i>H04L 27/26</i>
				(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
				CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
				ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
				LI 19.07.2006	NL 19.07.2006
				PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
				IT 19.07.2006	MC 31.12.2006
				IE 28.12.2006	GR 20.10.2006
				(11) <b>1 348 287</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>
				(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
				CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
				FI 07.06.2006	LI 07.06.2006
				NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
				SE 07.09.2006	MC 31.12.2006

IE 11.12.2006	GR 08.09.2006	FI 18.01.2006	LI 18.01.2006	IE 06.12.2006	GR 03.02.2007
(11) <b>1 348 302</b>	(51) <b>H04N 7/16</b>	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	(11) <b>1 349 799</b>	(51) <b>B65D 85/10</b>
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	SE 18.04.2006	IT 18.01.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
SE 21.05.2007	DK 21.02.2007	GR 19.04.2006		DK 12.07.2006	FI 12.04.2006
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	(11) <b>1 349 738</b>	(51) <b>B60C 27/06</b>	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
GR 22.05.2007		(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	SE 12.07.2006	IT 12.04.2006
(11) <b>1 348 317</b>	(51) <b>H05B 6/80</b>	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	MC 31.12.2006	IE 18.12.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	PT 16.04.2007	MC 31.12.2006	GR 13.07.2006	
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	DK 15.02.2007	ES 26.02.2007		
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	IE 15.11.2006	BE 31.12.2006	(11) <b>1 349 803</b>	(51) <b>B65H 18/00</b>
LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	GB 15.11.2006	GR 16.02.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006			CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
IT 05.04.2006	DE 06.07.2006	(11) <b>1 349 741</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	ES 02.10.2006	LI 21.06.2006
MC 31.12.2006	IE 13.12.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
GB 13.12.2006	GR 06.07.2006	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
		NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	MC 31.12.2006	IE 14.12.2006
		IE 03.01.2007	GB 03.01.2007	GR 22.09.2006	
		GR 04.04.2007			
(11) <b>1 349 442</b>	(51) <b>A01B 63/00</b>	(11) <b>1 349 756</b>	(51) <b>B60T 1/10</b>	(11) <b>1 349 806</b>	(51) <b>B68B 1/00</b>
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) AT 11.01.2006	(84) DK 11.04.2006
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	IE 11.01.2006	NL 11.01.2006
LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	PT 02.07.2007	BE 31.01.2007	IT 11.01.2006	GR 12.04.2006
IT 02.08.2006	MC 31.12.2006	DE 01.05.2007	GR 01.05.2007		
IE 20.12.2006	GR 03.11.2006			(11) <b>1 349 811</b>	(51) <b>C02F 1/74</b>
		(11) <b>1 349 757</b>	(51) <b>B60T 1/10</b>	(84) NL 15.08.2007	(84) FI 15.08.2007
(11) <b>1 349 447</b>	(51) <b>A01J 5/007</b>	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	GR 16.11.2007	
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006		
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	(11) <b>1 349 812</b>	(51) <b>C02F 1/76</b>
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
GR 15.05.2007		MC 31.12.2006	DK 02.02.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
		IE 18.12.2006	GB 02.02.2007	FI 30.05.2007	DK 30.05.2007
(11) <b>1 349 526</b>	(51) <b>A61F 13/56</b>	GR 03.02.2007		NL 30.05.2007	PT 30.10.2007
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006			GR 31.08.2007	
CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	(11) <b>1 349 768</b>	(51) <b>B62K 15/00</b>		
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(11) <b>1 349 900</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>
LI 01.03.2006	NL 01.03.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
PT 01.08.2006	IT 01.03.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
MC 31.12.2006	IE 12.12.2006	IT 18.10.2006	MC 31.12.2006	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
GR 02.06.2006		DK 18.01.2007	IE 18.10.2006	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
		CH 31.12.2006	LI 31.12.2006	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
(11) <b>1 349 550</b>	(51) <b>A61K 31/47</b>	DE 19.01.2007	BE 31.12.2006	GR 15.05.2007	
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	GB 18.01.2007	GR 19.01.2007		
DK 14.09.2006	ES 25.09.2006			(11) <b>1 349 945</b>	(51) <b>C12N 15/67</b>
FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	(11) <b>1 349 769</b>	(51) <b>B62K 15/00</b>	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
PT 14.11.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
IE 18.12.2006	GR 15.09.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
		IE 16.08.2006	NL 16.08.2006	DK 17.01.2007	GR 18.04.2007
(11) <b>1 349 590</b>	(51) <b>A61M 5/20</b>	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006		
(84) FI 31.05.2006	(84) PT 31.10.2006	IT 16.08.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 349 998</b>	(51) <b>E04H 4/16</b>
SE 31.08.2006	MC 31.12.2006	GR 17.11.2006		(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
GR 01.09.2006				SE 21.05.2007	NL 21.02.2007
		(11) <b>1 349 782</b>	(51) <b>B65B 9/02</b>	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
(11) <b>1 349 619</b>	(51) <b>A63C 11/24</b>	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	PT 23.07.2007	GB 21.02.2007
(84) BE 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	CH 15.02.2006	DE 16.05.2006	GR 22.05.2007	
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006		
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	FI 15.02.2006	LI 15.02.2006	(11) <b>1 350 035</b>	(51) <b>F16C 32/04</b>
MC 31.12.2006	IE 18.12.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
GB 17.12.2006	GR 22.09.2006	SE 15.05.2006	IT 15.02.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
		GR 16.05.2006		MC 31.12.2006	GR 06.07.2006
(11) <b>1 349 676</b>	(51) <b>B06B 1/14</b>				
(84) AT 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(11) <b>1 349 798</b>	(51) <b>B65D 85/10</b>	(11) <b>1 350 048</b>	(51) <b>F16K 31/00</b>
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006
LI 01.03.2006	PT 01.08.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	FI 02.11.2006	PT 02.04.2007
IT 01.03.2006	GR 02.06.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	MC 31.12.2006	DK 02.02.2007
		IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	GR 03.02.2007	
(11) <b>1 349 714</b>	(51) <b>B27B 9/00</b>	MC 31.12.2006	DK 02.02.2007		
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006			(11) <b>1 350 057</b>	(51) <b>F17C 1/06</b>
CH 18.01.2006	DE 19.04.2006			(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
DK 18.04.2006	ES 29.04.2006				

LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	(11) <b>1 350 382</b>	(51) <b>H04M 11/06</b>	(11) <b>1 351 803</b>	(51) <b>B27F 7/00</b>
FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
SE 13.03.2007	IT 13.12.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
PT 14.05.2007	DK 13.12.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
GR 14.03.2007		NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
		SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
		DK 11.01.2007	GR 12.01.2007	IT 31.05.2006	MC 31.12.2006
(11) <b>1 350 092</b>	(51) <b>G01N 27/64</b>			GR 01.09.2006	
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(11) <b>1 350 398</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>	(11) <b>1 351 850</b>	(51) <b>B60T 13/57</b>
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	(84) PT 04.09.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	NL 27.06.2007	IE 27.06.2007
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	PT 27.11.2007	GR 28.09.2007
SE 06.12.2006	MC 31.12.2006	DK 04.04.2007	NL 04.04.2007		
DK 06.12.2006	IE 12.12.2006	GR 05.07.2007		(11) <b>1 351 862</b>	(51) <b>B65D 33/00</b>
GR 07.12.2006				(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007
(11) <b>1 350 229</b>	(51) <b>G07D 11/00</b>	(11) <b>1 350 868</b>	(51) <b>D01F 6/04</b>	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	AT 18.07.2007	CH 18.07.2007
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	SE 27.09.2007	ES 08.10.2007	LI 18.07.2007	BE 18.07.2007
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	PT 27.11.2007	CH 27.06.2007	GR 19.10.2007	
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	LI 27.06.2007	GR 28.09.2007		
MC 31.12.2006	DK 27.12.2006			(11) <b>1 351 907</b>	(51) <b>C07C 15/107</b>
IE 21.12.2006	GR 28.12.2006	(11) <b>1 351 636</b>	(51) <b>A61F 13/64</b>	(84) FI 15.11.2006	(84) PT 16.04.2007
		(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	MC 31.12.2006	GR 16.02.2007
		ES 30.07.2006	FI 19.04.2006		
(11) <b>1 350 323</b>	(51) <b>H03L 7/00</b>	LI 19.04.2006	PT 19.09.2006	(11) <b>1 351 911</b>	(51) <b>C07C 41/30</b>
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	MC 31.12.2006	IE 19.12.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006
SE 27.09.2007	ES 08.10.2007	GR 20.07.2006		FI 26.07.2006	NL 26.07.2006
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007			PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	(11) <b>1 351 673</b>	(51) <b>A61K 31/195</b>	IT 26.07.2006	MC 31.12.2006
GR 28.09.2007		(84) FI 22.08.2007	(84) AT 22.08.2007	IE 14.12.2006	CH 31.12.2006
		CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	LI 31.12.2006	BE 31.12.2006
		BE 22.08.2007	GR 23.11.2007	GB 14.12.2006	AT 14.12.2006
(11) <b>1 350 329</b>	(51) <b>G01R 19/00</b>			GR 27.10.2006	
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(11) <b>1 351 726</b>	(51) <b>A61M 1/28</b>	(11) <b>1 351 934</b>	(51) <b>C07D 209/64</b>
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	AT 29.08.2007	CH 29.08.2007
DK 18.01.2007	MC 31.05.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	LI 29.08.2007	GR 30.11.2007
GR 19.01.2007		DK 21.02.2007	PT 23.07.2007		
		BE 21.02.2007	GR 22.05.2007	(11) <b>1 351 972</b>	(51) <b>C07J 41/00</b>
(11) <b>1 350 341</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 351 731</b>	(51) <b>A61M 5/30</b>	(84) AT 01.03.2006	(84) FI 01.03.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) BE 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	PT 01.08.2006	GR 02.06.2006
LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006		
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) <b>1 351 994</b>	(51) <b>C08B 37/00</b>
IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	DK 21.02.2007	DK 18.01.2007	(84) MC 31.12.2006	(84) GR 11.08.2006
ES 31.03.2007	NL 20.12.2006	BE 21.02.2007	GR 19.01.2007		
DK 20.12.2006	GR 21.03.2007			(11) <b>1 352 118</b>	(51) <b>D04B 21/16</b>
		(11) <b>1 351 740</b>	(51) <b>A61M 31/00</b>	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
(11) <b>1 350 346</b>	(51) <b>H04J 13/00</b>	(84) AT 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	FI 01.03.2006	NL 01.03.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	GR 02.06.2006		IT 25.10.2006	MC 31.12.2006
DK 30.05.2007	NL 30.05.2007			DK 25.01.2007	IE 20.12.2006
PT 30.10.2007	GR 31.08.2007			GR 26.01.2007	
		(11) <b>1 351 781</b>	(51) <b>B07C 3/14</b>		
(11) <b>1 350 349</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007		
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	(11) <b>1 352 126</b>	(51) <b>D21F 7/08</b>
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	BE 05.09.2007	GR 06.12.2007	(84) CH 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007			FI 26.07.2006	LI 26.07.2006
BE 29.08.2007	GR 30.11.2007	(11) <b>1 351 798</b>	(51) <b>B23P 15/34</b>	PT 26.12.2006	MC 31.12.2006
		(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	IE 18.12.2006	GR 27.10.2006
		CH 14.03.2007	LI 14.03.2007		
(11) <b>1 350 354</b>	(51) <b>H04L 1/06</b>	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	(11) <b>1 352 127</b>	(51) <b>D21F 7/10</b>
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	DK 14.03.2007	GR 15.06.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006			CH 04.07.2007	LI 04.07.2007
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007			BE 04.07.2007	GR 05.10.2007
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006				
MC 31.12.2006	DK 20.12.2006			(11) <b>1 352 137</b>	(51) <b>E04H 4/16</b>
IE 19.12.2006	GR 21.12.2006			(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
		(11) <b>1 351 802</b>	(51) <b>B25H 3/00</b>	GR 13.12.2007	
		(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006		
		IE 21.06.2006	PT 21.11.2006		
		AT 22.12.2006	MC 31.12.2006		
		BE 31.12.2006	GR 22.09.2006		



- (11) **1 352 171** (51) **F02M 31/20** IE 13.12.2006 GR 17.11.2006 FI 03.05.2006 IE 03.05.2006  
(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006 NL 03.05.2006 PT 03.10.2006  
CH 08.03.2006 DK 08.06.2006 (11) **1 352 534** (51) **H04Q 7/32** SE 03.08.2006 IT 03.05.2006  
ES 19.06.2006 FI 08.03.2006 (84) AT 08.11.2006 (84) CH 08.11.2006 DE 04.08.2006 MC 31.12.2006  
LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 LI 08.11.2006 BE 08.11.2006 CH 31.12.2006 LI 31.12.2006  
PT 08.08.2006 SE 08.06.2006 SE 08.02.2007 IT 08.11.2006 DE 04.08.2006 BE 31.12.2006 GR 04.08.2006  
IT 08.03.2006 GR 09.06.2006 PT 09.04.2007 DK 08.02.2007  
ES 19.02.2007 GR 09.02.2007
- (11) **1 352 205** (51) **F41A 33/02** (11) **1 352 548** (51) **H05K 3/00** (11) **1 353 861** (51) **B65D 85/10**  
(84) BE 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006 (84) AT 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007  
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006 SE 14.05.2007 ES 25.05.2007  
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 14.02.2007 DK 14.02.2007  
IT 28.06.2006 MC 31.12.2006 PT 16.07.2007 BE 14.02.2007  
IE 13.12.2006 GR 29.09.2006 GR 15.05.2007
- (11) **1 352 207** (51) **F41H 5/04** (11) **1 352 898** (51) **C07C 255/17** (11) **1 353 968** (51) **C08G 18/10**  
(84) BE 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006 (84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006  
DK 08.06.2006 ES 19.06.2006 LI 15.11.2006 BE 15.11.2006  
FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 FI 15.11.2006 NL 15.11.2006  
NL 08.03.2006 PT 08.08.2006 SE 15.02.2007 IT 15.11.2006  
SE 08.06.2006 IT 08.03.2006 PT 16.04.2007 MC 31.12.2006  
MC 30.11.2006 IE 14.11.2006 DK 15.02.2007 ES 26.02.2007  
GR 09.06.2006 NL 21.03.2007 BE 21.03.2007 GR 22.06.2007 DE 03.07.2007  
IE 11.12.2006 GR 13.07.2006 GB 15.02.2007 GR 16.02.2007
- (11) **1 352 290** (51) **G02F 1/1335** (11) **1 353 295** (51) **G06T 1/40** (11) **1 353 981** (51) **C08J 9/14**  
(84) ES 26.11.2007 (84) FI 15.08.2007 (84) ES 03.12.2007 (84) NL 22.08.2007 (11) **1 353 981** (51) **C08J 9/14**  
AT 15.08.2007 CH 15.08.2007 FI 22.08.2007 AT 22.08.2007 (84) CH 29.08.2007 (84) LI 29.08.2007  
LI 15.08.2007 BE 15.08.2007 CH 22.08.2007 LI 22.08.2007 GR 30.11.2007  
GR 16.11.2007 BE 22.08.2007 GR 23.11.2007
- (11) **1 352 292** (51) **G03B 21/60** (11) **1 353 300** (51) **G07D 1/00** (11) **1 353 988** (51) **C08K 5/103**  
(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006 (84) BE 09.05.2007 (84) CH 09.05.2007 (84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006  
CH 08.03.2006 ES 19.06.2006 LI 09.05.2007 FI 09.05.2007 CH 19.04.2006 DK 19.07.2006  
FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 PT 09.10.2007 GR 10.08.2007 FI 19.04.2006 LI 19.04.2006  
NL 08.03.2006 PT 08.08.2006 (11) **1 353 567** (51) **A23L 1/18** (84) CH 19.04.2006 MC 31.12.2006  
SE 08.06.2006 IT 08.03.2006 (84) AT 15.03.2006 (84) BE 15.03.2006 (84) BE 15.03.2006 (84) NL 08.08.2007 (84) NL 08.08.2007  
GR 09.06.2006 IT 08.03.2006 CH 15.03.2006 DK 15.06.2006 (84) ES 19.11.2007 (84) NL 08.08.2007  
AT 08.08.2007  
GR 09.06.2006 LI 15.03.2006 NL 15.03.2006 FI 15.03.2006 CH 08.08.2007 LI 08.08.2007  
BE 08.08.2007 GR 09.11.2007
- (11) **1 352 339** (51) **G06F 17/30** (11) **1 353 590** (51) **A47J 27/21** (11) **1 354 015** (51) **C09J 133/06**  
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006 (84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006 (84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006  
CH 19.04.2006 DK 19.07.2006 CH 07.06.2006 DK 07.09.2006 LI 18.10.2006 BE 18.10.2006  
ES 30.07.2006 FI 19.04.2006 ES 18.09.2006 FI 07.06.2006 NL 18.10.2006 PT 19.03.2007  
LI 19.04.2006 NL 19.04.2006 LI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 18.01.2007 IT 18.10.2006  
PT 19.09.2006 SE 19.07.2006 PT 07.11.2006 SE 07.09.2006 DK 18.01.2007 GR 19.01.2007  
IT 19.04.2006 MC 31.12.2006 MC 31.12.2006 IE 06.12.2006  
IE 18.12.2006 GR 20.07.2006 GR 08.09.2006
- (11) **1 352 404** (51) **H01F 29/04** (11) **1 353 592** (51) **A47J 37/08** (11) **1 354 059** (51) **C12Q 1/68**  
(84) GB 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006 (84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006 (84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006  
ES 30.07.2006 FI 19.04.2006 CH 08.03.2006 DK 08.06.2006 CH 28.06.2006 DK 28.09.2006  
IE 19.04.2006 NL 19.04.2006 FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 ES 09.10.2006 FI 28.06.2006  
PT 19.09.2006 IT 19.04.2006 NL 08.03.2006 LI 08.03.2006 LI 28.06.2006 NL 28.06.2006  
MC 31.12.2006 CH 31.12.2006 SE 08.06.2006 PT 08.08.2006 PT 28.11.2006 SE 28.09.2006  
LI 31.12.2006 BE 31.12.2006 GR 09.06.2007 IE 11.12.2006 IT 28.06.2006 MC 31.12.2006  
AT 15.12.2006 GR 20.07.2007
- (11) **1 352 450** (51) **H01R 9/05** (11) **1 353 704** (51) **A61L 2/00** (11) **1 354 077** (51) **C25D 5/16**  
(84) AT 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007 (84) AT 05.09.2007 (84) BE 08.03.2006 (84) GB 16.08.2006 (84) DK 16.11.2006  
CH 14.02.2007 LI 14.02.2007 CH 05.09.2007 LI 05.09.2007 ES 27.11.2006 FI 16.08.2006  
SE 14.05.2007 ES 25.05.2007 BE 05.09.2007 GR 06.12.2007 IE 16.08.2006 NL 16.08.2006  
NL 14.02.2007 DK 14.02.2007 CH 05.09.2007 LI 05.09.2007 PT 16.01.2007 SE 16.11.2006  
PT 16.07.2007 BE 14.02.2007 BE 05.09.2007 GR 06.12.2007 BE 31.01.2007 IT 16.08.2006  
DE 15.05.2007 GR 15.05.2007 NL 08.03.2006 PT 08.08.2006 MC 31.01.2007 CH 31.01.2007  
GR 17.11.2006
- (11) **1 352 515** (51) **H04N 5/208** (11) **1 353 800** (51) **B32B 27/32** (11) **1 354 300** (51) **G07C 9/00**  
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006 (84) ES 18.09.2006 (84) IE 07.06.2006 (84) ES 12.11.2007 (84) NL 01.08.2007  
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006 NL 07.06.2006 PT 07.11.2006 FI 01.08.2007 AT 01.08.2007  
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006 MC 31.12.2006 GR 08.09.2006 CH 01.08.2007 LI 01.08.2007  
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006 (11) **1 353 839** (51) **B63B 15/00** (84) GB 03.05.2006 (84) AT 03.05.2006  
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006 (84) DK 03.08.2006 ES 14.08.2006 CH 01.08.2007 GR 02.11.2007  
IT 16.08.2006 MC 31.12.2006

(11) <b>1 354 396</b>	(51) <b>H02K 9/06</b>	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	(11) <b>1 355 992</b>	(51) <b>C09D 1/00</b>
(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
BE 26.09.2007	GR 27.12.2007	BE 08.08.2007	GR 09.11.2007	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) <b>1 354 407</b>	(51) <b>H03L 7/18</b>	(11) <b>1 354 945</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	BE 12.09.2007	GR 13.12.2007	SE 26.10.2006	MC 31.12.2006
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(11) <b>1 354 967</b>	(51) <b>C21D 1/53</b>	IE 13.12.2006	GR 27.10.2006
MC 31.12.2006	GR 08.09.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(11) <b>1 356 000</b>	(51) <b>C09D 127/12</b>
(11) <b>1 354 414</b>	(51) <b>H04B 1/00</b>	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	LI 02.08.2006	PT 02.01.2007
LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	MC 31.12.2006	IE 18.12.2006	SE 02.11.2006	MC 31.10.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	GB 18.12.2006	GR 11.08.2006	IE 20.10.2006	GB 02.11.2006
IT 02.08.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 355 593</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	GR 03.11.2006	(11) <b>1 356 148</b>
IE 14.12.2006	GR 03.11.2006	(84) BE 31.01.2007	(84) MC 31.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(51) <b>D05B 35/02</b>
(11) <b>1 354 426</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	FI 30.01.2007	DK 31.01.2007	PT 04.06.2007	(84) FI 03.01.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	IE 30.01.2007	GR 25.08.2006	LI 03.01.2007	CH 03.01.2007
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	(11) <b>1 355 623</b>	(51) <b>A61K 8/23</b>	ES 14.04.2007	SE 03.04.2007
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	DK 03.01.2007	NL 03.01.2007
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	GR 04.04.2007	BE 03.01.2007
MC 31.12.2006	DK 18.01.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(11) <b>1 356 155</b>	(51) <b>D06P 5/30</b>
IE 14.12.2006	GR 19.01.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
(11) <b>1 354 432</b>	(51) <b>H04B 13/02</b>	DK 24.01.2007	MC 28.02.2007	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	BE 24.01.2007	IE 01.02.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	GR 25.04.2007	(11) <b>1 355 703</b>	LI 05.07.2006	PT 05.12.2006
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	(11) <b>1 355 703</b>	(51) <b>A63C 17/06</b>	SE 05.10.2006	MC 31.10.2006
LI 05.04.2006	PT 05.09.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	IE 31.10.2006	GR 06.10.2006
SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	(11) <b>1 356 179</b>	(51) <b>E05C 9/00</b>
DE 06.07.2006	MC 31.12.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
IE 20.12.2006	GR 06.07.2006	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	CH 19.07.2006	ES 30.10.2006
(11) <b>1 354 462</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	FI 19.07.2006	LI 19.07.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	IT 26.04.2006	MC 30.11.2006	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
MC 31.12.2006	IE 28.12.2006	IE 30.11.2006	GR 27.07.2006	IT 19.07.2006	MC 31.12.2006
GR 18.08.2006	(11) <b>1 355 770</b>	(51) <b>B27F 7/17</b>	(84) AT 07.06.2006	DE 20.10.2006	IE 21.12.2006
(11) <b>1 354 499</b>	(51) <b>H05B 6/42</b>	(84) AT 07.06.2006	FI 07.06.2006	GR 20.10.2006	(11) <b>1 356 205</b>
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	FI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) AT 28.02.2007	(51) <b>F03D 11/04</b>
LI 14.02.2007	ES 25.05.2007	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	CH 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	SE 07.09.2006	DE 08.09.2006	SE 31.05.2007	LI 28.02.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	MC 31.12.2006	CH 31.12.2006	PT 30.07.2007	ES 08.06.2007
GR 15.05.2007	(11) <b>1 355 882</b>	LI 31.12.2006	GR 08.09.2006	GR 29.05.2007	GR 29.05.2007
(11) <b>1 354 500</b>	(51) <b>H05B 41/00</b>	(11) <b>1 355 882</b>	(51) <b>C07D 211/60</b>	(11) <b>1 356 220</b>	(51) <b>F16J 15/24</b>
(84) IE 22.03.2006	(84) PT 22.08.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
SE 22.06.2006	MC 30.11.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
GR 23.06.2006	(11) <b>1 354 602</b>	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	BE 12.09.2007	GR 13.12.2007
(11) <b>1 354 602</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	(11) <b>1 356 234</b>	(51) <b>F23D 14/60</b>
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	IT 17.05.2006	MC 31.12.2006	SE 27.09.2007	ES 08.10.2007
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	IE 21.12.2006	GB 21.12.2006	PT 27.11.2007	CH 27.06.2007
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	GR 18.08.2006	(11) <b>1 355 946</b>	LI 27.06.2007	GR 28.09.2007
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	(11) <b>1 355 946</b>	(51) <b>C07K 16/00</b>	(11) <b>1 356 239</b>	(51) <b>F24F 3/16</b>
MC 31.12.2006	DK 04.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) PT 19.02.2007
IE 21.12.2006	GR 05.01.2007	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	IT 06.09.2006	MC 31.12.2006
(11) <b>1 354 808</b>	(51) <b>B65D 19/40</b>	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	GR 07.12.2006	(11) <b>1 356 244</b>
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) FI 12.09.2007	(51) <b>F25C 3/04</b>
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	CH 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	MC 31.01.2007	IE 15.01.2007	BE 12.09.2007	LI 12.09.2007
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	GR 03.02.2007	(11) <b>1 355 986</b>	(84) AT 28.06.2006	GR 13.12.2007
NL 18.04.2007	GR 19.07.2007	(11) <b>1 355 986</b>	(51) <b>C08L 67/02</b>	(84) AT 28.06.2006	(51) <b>G01H 1/00</b>
(11) <b>1 354 890</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 28.06.2006	(84) FI 28.06.2006
(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007		
		SE 24.04.2007	DK 24.01.2007		
		GR 25.04.2007			

PT 28.11.2006	MC 30.11.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007
GR 29.09.2006		ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	IE 15.12.2006	GR 23.02.2007
(11) <b>1 356 366</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) <b>1 358 230</b>	(51) <b>C08F 210/10</b>
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	IT 26.04.2006	DE 27.07.2006	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	MC 31.12.2006	IE 19.12.2006	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006
FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	GB 19.12.2006	GR 27.07.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	(11) <b>1 356 811</b>	(51) <b>A61K 31/401</b>	SE 07.09.2006	MC 28.02.2007
GR 10.08.2007		(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	IE 14.02.2007	GR 08.09.2006
(11) <b>1 356 367</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(11) <b>1 358 234</b>	(51) <b>C08F 246/00</b>
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	DK 28.09.2006	ES 09.10.2006
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	FI 28.06.2006	PT 28.11.2006
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	GR 22.05.2007		SE 28.09.2006	IT 28.06.2006
DK 25.04.2007	NL 25.04.2007	(11) <b>1 357 533</b>	(51) <b>G09F 21/04</b>	MC 31.12.2006	IE 28.12.2006
GR 26.07.2007		(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007	GR 29.09.2006	
(11) <b>1 356 415</b>	(51) <b>G06K 1/05</b>	PT 04.12.2007	AT 04.07.2007	(11) <b>1 358 253</b>	(51) <b>C08J 7/16</b>
(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006	CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	BE 04.07.2007	GR 05.10.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) <b>1 357 903</b>	(51) <b>A61K 31/00</b>	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
SE 28.09.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
AT 14.12.2006	GR 29.09.2006	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
(11) <b>1 356 454</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	GR 29.05.2007	
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	PT 24.04.2007	NL 20.12.2006	(11) <b>1 358 260</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>
CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	DK 20.12.2006	GR 21.03.2007	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(11) <b>1 357 935</b>	(51) <b>A61K 38/22</b>	CH 25.01.2006	DK 25.04.2006
LI 01.03.2006	NL 01.03.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	FI 25.01.2006	LI 25.01.2006
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006
IT 01.03.2006	GR 02.06.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	SE 25.04.2006	GR 26.04.2006
(11) <b>1 356 456</b>	(51) <b>G10L 19/02</b>	PT 23.04.2007	ES 31.03.2007	(11) <b>1 358 264</b>	(51) <b>C08L 1/26</b>
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	NL 20.12.2006	DK 20.12.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	DE 21.03.2007	GR 21.03.2007	LI 04.10.2006	FI 04.10.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(11) <b>1 358 000</b>	(51) <b>B01D 57/02</b>	PT 16.03.2007	MC 30.11.2006
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	DK 04.01.2007	IE 30.11.2006
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	GR 05.01.2007	
IT 14.06.2006	MC 31.12.2006	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(11) <b>1 358 269</b>	(51) <b>C08L 75/08</b>
IE 20.12.2006	GR 15.09.2006	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
(11) <b>1 356 464</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>	DK 25.04.2007	NL 25.04.2007	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	GR 26.07.2007		FI 12.04.2006	LI 12.04.2006
CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	(11) <b>1 358 118</b>	(51) <b>B65H 16/10</b>	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
LI 22.03.2006	PT 22.08.2006	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	SE 12.07.2006	MC 31.12.2006
SE 22.06.2006	IE 06.12.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	IE 19.12.2006	GR 13.07.2006
GR 23.06.2006		SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	(11) <b>1 358 277</b>	(51) <b>B01F 3/08</b>
(11) <b>1 356 467</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	BE 28.02.2007	GR 29.05.2007	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
DK 22.06.2006	SE 22.06.2006	(11) <b>1 358 162</b>	(51) <b>C07D 215/58</b>	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
IE 20.12.2006	GR 23.06.2006	(84) DK 08.05.2006	(84) FI 08.02.2006	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
(11) <b>1 356 652</b>	(51) <b>H04L 27/34</b>	PT 10.07.2006	GR 09.05.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(11) <b>1 358 181</b>	(51) <b>C07D 403/12</b>	IT 26.07.2006	MC 31.12.2006
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	IE 12.12.2006	GR 27.10.2006
FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	BE 26.09.2007	GR 27.12.2007	(11) <b>1 358 360</b>	(51) <b>C23C 2/00</b>
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) <b>1 358 183</b>	(51) <b>C07D 407/12</b>	(84) PT 21.08.2007	(84) DK 21.03.2007
MC 31.12.2006	IE 14.12.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006	IE 21.03.2007	GR 22.06.2007
GR 29.09.2006		FI 12.04.2006	NL 12.04.2006	(11) <b>1 358 510</b>	(51) <b>G01V 1/30</b>
(11) <b>1 356 676</b>	(51) <b>H04N 7/01</b>	PT 12.09.2006	MC 30.11.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) ES 06.11.2006
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	IE 16.11.2006	GR 13.07.2006	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(11) <b>1 358 220</b>	(51) <b>C08F 4/64</b>	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	MC 31.01.2007	IE 31.01.2007
FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	GR 27.10.2006	
NL 11.04.2007	GR 12.07.2007	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(11) <b>1 358 761</b>	(51) <b>H04N 7/08</b>
(11) <b>1 356 715</b>	(51) <b>H05B 41/392</b>	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	PT 23.04.2007	MC 31.12.2006	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007



BE 12.09.2007	GR 13.12.2007	(11) <b>1 360 257</b>	(51) <b>C09J 4/00</b>	IE 11.12.2006	GR 20.10.2006
(11) <b>1 359 804</b>	(51) <b>A22C 13/00</b>	(84) PT 26.12.2007	(84) FI 25.07.2007	(11) <b>1 361 867</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>
(84) GB 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
IE 05.04.2006	NL 05.04.2006	LI 25.07.2007	BE 25.07.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	GR 26.10.2007		PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
IT 05.04.2006	BE 28.02.2007	(11) <b>1 360 372</b>	(51) <b>D21F 3/02</b>	DK 21.03.2007	GR 22.06.2007
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) PT 04.09.2007		
LI 28.02.2007	GR 06.07.2006	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	(11) <b>1 361 939</b>	(51) <b>B27L 5/06</b>
		DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	(84) GB 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
(11) <b>1 359 809</b>	(51) <b>A23C 9/142</b>	GR 05.07.2007		FI 07.06.2006	IE 07.06.2006
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007			NL 07.06.2006	SE 07.09.2006
SE 27.09.2007	ES 08.10.2007	(11) <b>1 360 467</b>	(51) <b>G01L 1/12</b>	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	MC 30.11.2006	BE 30.11.2006
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	GR 08.09.2006	
GR 28.09.2007		ES 16.07.2006	FI 05.04.2006		
		LI 05.04.2006	PT 05.09.2006	(11) <b>1 361 954</b>	(51) <b>B41C 1/05</b>
(11) <b>1 359 831</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	(84) AT 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	MC 31.12.2006	IE 18.12.2006	SE 30.04.2007	ES 12.05.2007
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	GR 06.07.2006		NL 31.01.2007	DK 31.01.2007
FI 24.05.2006	LI 24.05.2006			IE 31.01.2007	PT 02.07.2007
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	(11) <b>1 360 738</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	GB 31.01.2007	DE 01.05.2007
SE 24.08.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	GR 01.05.2007	
IE 06.12.2006	GR 25.08.2006	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007		
		ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(11) <b>1 362 842</b>	(51) <b>C07C 67/307</b>
		DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
		BE 28.02.2007	GR 29.05.2007	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007
(11) <b>1 359 926</b>	(51) <b>A61K 36/48</b>			SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(11) <b>1 360 757</b>	(51) <b>H03B 5/00</b>	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	BE 14.03.2007	DK 14.03.2007
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	DE 15.06.2007	GR 15.06.2007
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006		
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(11) <b>1 363 738</b>	(51) <b>B02C 18/14</b>
DK 02.02.2007	MC 28.02.2007	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
IE 16.02.2007	GB 16.02.2007	IT 23.08.2006	MC 28.02.2007	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
GR 03.02.2007		IE 13.02.2007	GR 24.11.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
				SE 15.02.2007	PT 16.04.2007
(11) <b>1 359 958</b>	(51) <b>A61M 5/24</b>	(11) <b>1 360 771</b>	(51) <b>H03M 7/30</b>	DK 15.02.2007	GR 16.02.2007
(84) ES 29.07.2007	(84) SE 18.07.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007		
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	(11) <b>1 363 849</b>	(51) <b>B67D 5/00</b>
DK 18.04.2007	NL 18.04.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
IE 18.04.2007	GB 18.04.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	CH 11.01.2006	DK 11.04.2006
GR 19.07.2007		DK 25.04.2007	NL 25.04.2007	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006
		GR 26.07.2007		LI 11.01.2006	NL 11.01.2006
(11) <b>1 359 971</b>	(51) <b>A61N 1/18</b>	(11) <b>1 360 774</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	IT 11.01.2006	GR 12.04.2006
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006		
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	MC 31.12.2006	GR 27.10.2006	(11) <b>1 363 871</b>	(51) <b>C07C 68/06</b>
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007			(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
BE 03.01.2007	GR 04.04.2007			CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
		(11) <b>1 360 854</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>	FI 19.04.2006	LI 19.04.2006
(11) <b>1 360 002</b>	(51) <b>B01J 31/00</b>	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	SE 19.07.2006	GR 20.07.2006
LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006		
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	(11) <b>1 363 925</b>	(51) <b>C07H 17/08</b>
IT 20.12.2006	PT 24.04.2007	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
ES 31.03.2007	DK 20.12.2006	MC 31.10.2006	IE 26.10.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
MC 31.03.2007	IE 14.03.2007	GR 20.10.2006		NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
GR 21.03.2007				PT 16.04.2007	MC 31.12.2006
		(11) <b>1 360 969</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>	DK 15.02.2007	IE 20.12.2006
(11) <b>1 360 121</b>	(51) <b>B65D 63/10</b>	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	GR 16.02.2007	
(84) FI 18.01.2006	(84) MC 31.05.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006		
PT 19.06.2006	IT 18.01.2006	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) <b>1 363 930</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>
GR 19.04.2006		PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(84) ES 27.11.2006	(84) PT 16.01.2007
		MC 31.05.2007	GR 23.02.2007	MC 30.11.2006	IE 14.11.2006
(11) <b>1 360 134</b>	(51) <b>B65H 45/101</b>			GR 17.11.2006	
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(11) <b>1 361 300</b>	(51) <b>D02G 3/04</b>		
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(11) <b>1 363 985</b>	(51) <b>C10L 3/10</b>
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006	(84) ES 10.12.2007	(84) FI 29.08.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	FI 19.07.2006	NL 19.07.2006	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
MC 28.02.2007	BE 17.01.2007	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	BE 29.08.2007	GR 30.11.2007
IE 12.02.2007	GR 18.04.2007	IT 19.07.2006	MC 31.12.2006		

(11) <b>1 363 991</b>	(51) <b>C12M 1/16</b>	(11) <b>1 368 450</b>	(51) <b>C11D 3/39</b>	(11) <b>1 370 233</b>	(51) <b>A61Q 17/04</b>
(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	AT 08.08.2007	GR 09.11.2007
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007		
BE 15.08.2007	GR 16.11.2007	PT 14.08.2007	DK 14.03.2007	(11) <b>1 370 541</b>	(51) <b>C07D 263/06</b>
		GR 15.06.2007		(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
(11) <b>1 364 168</b>	(51) <b>F24F 3/14</b>	(11) <b>1 368 526</b>	(51) <b>D06N 7/00</b>	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) DK 25.04.2006	(84) IE 25.01.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	GR 26.04.2006		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
SE 21.05.2007	NL 21.02.2007			IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) <b>1 368 642</b>	(51) <b>G01N 27/447</b>	DK 02.02.2007	MC 28.02.2007
BE 21.02.2007	GR 22.05.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	DE 03.02.2007	IE 20.02.2007
		PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	GR 03.02.2007	
(11) <b>1 364 553</b>	(51) <b>H04R 1/10</b>	AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	(11) <b>1 370 683</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) FI 06.09.2006	(84) PT 19.02.2007	LI 25.07.2007	GR 26.10.2007	(84) FI 07.06.2006	(84) PT 07.11.2006
MC 31.12.2006	GR 07.12.2006			GR 08.09.2006	
(11) <b>1 365 660</b>	(51) <b>A23J 3/34</b>	(11) <b>1 368 649</b>	(51) <b>G01N 33/52</b>	(11) <b>1 370 898</b>	(51) <b>G02C 7/04</b>
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
BE 12.09.2007	GR 13.12.2007	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	ES 25.09.2006	LI 14.06.2006
		LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	MC 31.08.2006	NL 14.06.2006
(11) <b>1 365 690</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	IT 23.08.2006	MC 31.12.2006	IT 14.06.2006	IE 21.08.2006
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	IE 06.12.2006	GR 24.11.2006	GR 15.09.2006	
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006				
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(11) <b>1 368 760</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>1 371 128</b>	(51) <b>H02M 7/48</b>
PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
IT 23.08.2006	MC 31.12.2006	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	DK 08.05.2006	ES 19.05.2006
DE 24.11.2006	IE 19.12.2006	LI 05.09.2007	BE 05.09.2007	IE 09.03.2006	MC 31.03.2006
GB 19.12.2006	GR 24.11.2006	GR 06.12.2007		NL 08.02.2006	PT 10.07.2006
				IT 08.02.2006	GR 09.05.2006
(11) <b>1 365 912</b>	(51) <b>B32B 17/04</b>	(11) <b>1 368 947</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 372 375</b>	(51) <b>A01G 25/02</b>
(84) BE 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
DK 22.05.2006	FI 22.02.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
LI 22.02.2006	NL 22.02.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
PT 24.07.2006	GR 23.05.2006	LI 30.08.2006	PT 12.02.2007	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007
		SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	DK 28.02.2007	MC 28.02.2007
(11) <b>1 366 049</b>	(51) <b>C07D 471/14</b>	MC 31.03.2007	IE 02.03.2007	DE 01.03.2007	IE 28.02.2007
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	GR 01.12.2006		GB 28.02.2007	GR 01.03.2007
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006				
FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	(11) <b>1 369 434</b>	(51) <b>C08F 2/24</b>	(11) <b>1 372 465</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) ES 08.10.2007
SE 21.09.2006	GR 22.09.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	NL 27.06.2007	IE 27.06.2007
		SE 03.04.2007	DK 03.01.2007	PT 27.11.2007	GR 28.09.2007
		GR 04.04.2007			
(11) <b>1 366 131</b>	(51) <b>C09J 175/04</b>	(11) <b>1 370 161</b>	(51) <b>A41B 9/04</b>	(11) <b>1 372 702</b>	(51) <b>A61K 38/21</b>
(84) CH 08.02.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) ES 29.10.2007	(84) PT 18.12.2007
LI 08.02.2006	GR 09.05.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
		FI 03.05.2006	LI 03.05.2006	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007
(11) <b>1 366 579</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	GR 19.10.2007	
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	SE 03.08.2006	MC 30.11.2006		
BE 15.11.2006	FI 15.11.2006	IE 07.11.2006	GR 04.08.2006		
LI 15.11.2006	NL 15.11.2006				
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006				
PT 16.04.2007	MC 31.12.2006	(11) <b>1 370 170</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>	(11) <b>1 372 804</b>	(51) <b>A63H 33/18</b>
DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
IE 06.12.2006	GR 16.02.2007	FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	BE 04.10.2006	FI 04.10.2006
		NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
		GR 10.08.2007		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
				DK 04.01.2007	GR 05.01.2007
(11) <b>1 368 298</b>	(51) <b>C07C 67/343</b>	(11) <b>1 370 230</b>	(51) <b>A61Q 17/04</b>	(11) <b>1 372 822</b>	(51) <b>B01D 53/22</b>
(84) SE 04.07.2007	(84) PT 04.09.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
GR 05.07.2007		FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
		NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	LI 31.05.2006	PT 31.10.2006
(11) <b>1 368 448</b>	(51) <b>C11B 5/00</b>	SE 23.11.2006	CH 30.11.2006	SE 31.08.2006	GR 01.09.2006
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006		
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	BE 30.11.2006	GR 24.11.2006		
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006				
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) <b>1 370 231</b>	(51) <b>A61Q 17/04</b>	(11) <b>1 373 180</b>	(51) <b>C07C 46/04</b>
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(84) NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
DK 20.12.2006	DE 21.12.2006	AT 08.08.2007	GR 09.11.2007	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
MC 28.02.2007	GR 21.12.2006			ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
				LI 17.05.2006	NL 17.05.2006

PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	FI 01.03.2006	IE 24.05.2006	(11) <b>1 376 023</b>	(51) <b>F24F 7/08</b>
IT 17.05.2006	GR 18.08.2006	LI 01.03.2006	MC 31.05.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
(11) <b>1 373 213</b>	(51) <b>C07D 219/02</b>	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	SE 01.06.2006	GR 02.06.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) <b>1 373 800</b>	(51) <b>F23N 5/24</b>	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	MC 31.03.2007	IE 30.03.2007
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	CH 22.02.2006	DK 22.05.2006	GR 09.02.2007	
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	(11) <b>1 376 452</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>
DK 20.12.2006	MC 31.03.2007	IE 27.03.2006	LI 22.02.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
IE 30.03.2007	GR 21.12.2006	MC 31.03.2006	PT 24.07.2006	ES 05.08.2007	PT 25.09.2007
(11) <b>1 373 226</b>	(51) <b>C07D 241/12</b>	SE 22.05.2006	GR 23.05.2006	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007	(11) <b>1 373 825</b>	(51) <b>G01B 3/10</b>	DK 25.04.2007	GR 26.07.2007
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	(11) <b>1 377 171</b>	(51) <b>A22C 21/00</b>
AT 04.07.2007	CH 04.07.2007	ES 01.06.2007	DK 21.02.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
LI 04.07.2007	BE 04.07.2007	PT 23.07.2007	GR 22.05.2007	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006
GR 05.10.2007		(11) <b>1 374 392</b>	(51) <b>H03F 1/56</b>	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
(11) <b>1 373 250</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	IT 13.12.2006	PT 14.05.2007
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	ES 24.03.2007	DE 14.03.2007
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	IE 25.01.2006	LI 31.03.2006	GB 09.04.2007	GR 14.03.2007
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(11) <b>1 377 269</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	(84) NL 18.07.2007	(84) PT 18.12.2007
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	IT 25.01.2006	FR 31.03.2006	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
IT 30.08.2006	MC 31.03.2007	GR 26.04.2006		CH 18.07.2007	LI 18.07.2007
IE 30.03.2007	GR 01.12.2006	(11) <b>1 374 880</b>	(51) <b>A61K 36/00</b>	BE 18.07.2007	GR 19.10.2007
(11) <b>1 373 341</b>	(51) <b>C08F 214/26</b>	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(11) <b>1 377 516</b>	(51) <b>B66B 13/30</b>
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	FI 08.03.2006	PT 08.08.2006	CH 08.03.2006	DE 09.06.2006
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006
FI 06.06.2007	PT 06.11.2007	MC 30.11.2006	IE 01.11.2006	FI 08.03.2006	IE 18.04.2006
GR 07.09.2007		GR 09.06.2006		LI 08.03.2006	MC 30.04.2006
(11) <b>1 373 380</b>	(51) <b>C08J 7/00</b>	(11) <b>1 374 881</b>	(51) <b>A61K 36/00</b>	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	SE 08.06.2006	GR 09.06.2006
DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	(11) <b>1 377 890</b>	(51) <b>G06F 21/20</b>
FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006
SE 24.08.2006	MC 30.11.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
IE 27.11.2006	GR 25.08.2006	IT 24.05.2006	MC 30.11.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(11) <b>1 373 405</b>	(51) <b>C08L 25/06</b>	IE 01.11.2006	GR 25.08.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	(11) <b>1 375 639</b>	(51) <b>C12N 1/14</b>	MC 31.12.2006	DK 04.01.2007
DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	IE 28.12.2006	GR 05.01.2007
FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) <b>1 377 898</b>	(51) <b>G06F 9/00</b>
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
GR 25.08.2006		PT 30.07.2007	DE 29.05.2007	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
(11) <b>1 373 530</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	BE 28.02.2007	GR 29.05.2007	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007
(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	(11) <b>1 375 667</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
PT 14.05.2007	DK 13.12.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	DK 13.12.2006	GR 14.12.2006
GR 14.03.2007		CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	(11) <b>1 378 088</b>	(51) <b>H04L 1/06</b>
(11) <b>1 373 640</b>	(51) <b>E01C 5/00</b>	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	(84) ES 15.10.2007	(84) PT 04.12.2007
(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007
DK 29.06.2006	LI 29.03.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	CH 04.07.2007	LI 04.07.2007
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	IT 19.07.2006	MC 31.03.2007	BE 04.07.2007	GR 05.10.2007
MC 31.12.2006	GR 30.06.2006	IE 27.03.2007	GR 20.10.2006	(11) <b>1 378 737</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>
(11) <b>1 373 673</b>	(51) <b>E06B 5/16</b>	(11) <b>1 375 668</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
(84) DK 22.05.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) CH 30.08.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
IE 22.02.2006	PT 24.07.2006	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
SE 22.05.2006	IT 22.02.2006	FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
GR 23.05.2006		NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
(11) <b>1 373 726</b>	(51) <b>F04B 17/04</b>	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	GR 17.11.2006	
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	MC 31.03.2007	IE 27.03.2007	(11) <b>1 379 182</b>	(51) <b>A61B 17/58</b>
GB 01.06.2006	CH 01.03.2006	GR 01.12.2006		(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	(11) <b>1 376 011</b>	(51) <b>F23G 5/00</b>	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
		(84) DE 09.02.2007	(84) GB 02.04.2007		



FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(11) <b>1 380 184</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 383 591</b>	(51) <b>B01D 53/84</b>
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
MC 30.06.2007	GR 01.03.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	LI 20.06.2007	NL 20.06.2007
(11) <b>1 379 192</b>	(51) <b>A61C 3/14</b>	DK 24.01.2007	BE 24.01.2007	PT 20.11.2007	GR 21.09.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	GR 25.04.2007			
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	(11) <b>1 381 279</b>	(51) <b>A01N 59/14</b>	(11) <b>1 383 852</b>	(51) <b>C10M 169/04</b>
FI 06.06.2007	NL 06.06.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
PT 06.11.2007	GR 07.09.2007	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
		SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	ES 13.02.2007	NL 02.11.2006
(11) <b>1 379 211</b>	(51) <b>A61H 35/00</b>	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	DK 14.03.2007	MC 31.05.2007	DK 02.02.2007	GB 02.04.2007
FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	GR 15.06.2007		GR 03.02.2007	
CH 29.08.2007	LI 29.08.2007				
BE 29.08.2007	GR 30.11.2007				
(11) <b>1 379 360</b>	(51) <b>B25B 23/00</b>	(11) <b>1 381 338</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>	(11) <b>1 384 142</b>	(51) <b>G06F 9/00</b>
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006
SE 16.11.2006	MC 30.11.2006	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
IE 09.11.2006	GR 17.11.2006	IT 23.08.2006	MC 30.11.2006	IT 05.07.2006	GR 06.10.2006
		DE 24.11.2006	IE 09.11.2006		
		GB 23.11.2006	GR 24.11.2006		
(11) <b>1 379 444</b>	(51) <b>B65D 51/20</b>	(11) <b>1 381 433</b>	(51) <b>A63B 69/36</b>	(11) <b>1 384 163</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) CH 01.03.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
LI 01.03.2006	PT 01.08.2006	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
SE 01.06.2006	GR 02.06.2006	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
		LI 11.07.2007	BE 11.07.2007	LI 18.04.2007	DK 18.04.2007
		GR 12.10.2007		GR 19.07.2007	
(11) <b>1 379 609</b>	(51) <b>C10G 27/06</b>	(11) <b>1 381 481</b>	(51) <b>B22C 9/24</b>	(11) <b>1 384 167</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
FI 12.07.2006	LI 12.07.2006	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
SE 12.10.2006	GR 13.10.2006	DK 03.01.2007	BE 03.01.2007	DK 03.01.2007	BE 03.01.2007
		GR 04.04.2007		MC 31.03.2007	IE 21.03.2007
				GR 04.04.2007	
(11) <b>1 379 660</b>	(51) <b>C12N 15/51</b>	(11) <b>1 381 585</b>	(51) <b>C07C 41/36</b>	(11) <b>1 384 170</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) BE 06.06.2007	(84) SE 06.09.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
FI 06.06.2007	NL 06.06.2007	DK 08.06.2006	FI 08.03.2006	CH 20.09.2006	FI 20.09.2006
PT 06.11.2007	GR 07.09.2007	LI 08.03.2006	PT 08.08.2006	LI 20.09.2006	NL 20.09.2006
		SE 08.06.2006	GR 09.06.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
				IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
				MC 31.03.2007	IE 21.03.2007
				GR 21.12.2006	
(11) <b>1 379 747</b>	(51) <b>E05D 5/14</b>	(11) <b>1 381 586</b>	(51) <b>C07C 41/42</b>	(11) <b>1 384 205</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>
(84) GB 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	DK 22.06.2006	LI 22.03.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
IE 12.04.2006	NL 12.04.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	IE 21.12.2006		ES 05.05.2007	DK 24.01.2007
IT 12.04.2006	GR 13.07.2006			BE 24.01.2007	GR 25.04.2007
(11) <b>1 379 859</b>	(51) <b>G01N 27/72</b>	(11) <b>1 381 942</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 385 552</b>	(51) <b>A61K 47/00</b>
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
ES 03.07.2006	LI 22.03.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	LI 13.06.2007	ES 24.09.2007
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007
IT 22.03.2006	IE 18.12.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	GR 14.09.2007	
GR 23.06.2006		IT 07.06.2006	DE 08.09.2006		
		MC 31.12.2006	IE 11.12.2006		
		GB 10.12.2006	GR 08.09.2006		
(11) <b>1 380 006</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(11) <b>1 382 143</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	(11) <b>1 385 625</b>	(51) <b>B01J 23/889</b>
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 11.10.2006	(84) LI 11.10.2006
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	SE 07.05.2007	NL 07.02.2007	FI 11.10.2006	PT 19.03.2007
LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	BE 07.02.2007	GR 08.05.2007	MC 31.03.2007	IE 02.03.2007
IT 03.05.2006	GR 04.08.2006			GB 02.03.2007	GR 12.01.2007
(11) <b>1 380 069</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>1 383 443</b>	(51) <b>A61C 17/22</b>	(11) <b>1 385 741</b>	(51) <b>B65B 1/04</b>
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	BE 26.09.2007	GR 27.12.2007		
LI 06.06.2007	FI 06.06.2007				
NL 06.06.2007	PT 06.11.2007				
GR 07.09.2007					

GB 01.05.2006	CH 11.01.2006	(11) <b>1 392 946</b>	(51) <b>E05D 15/02</b>	(11) <b>1 399 845</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
DE 12.04.2006	DK 11.04.2006	(84) IE 30.05.2007	(84) PT 30.10.2007	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	GR 31.08.2007		CH 15.02.2006	DK 15.05.2006
IE 02.05.2006	LI 11.01.2006			ES 26.05.2006	IE 15.05.2006
MC 31.05.2006	NL 11.01.2006	(11) <b>1 393 025</b>	(51) <b>G01H 5/00</b>	LI 15.02.2006	MC 31.05.2006
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006
IT 11.01.2006	GR 12.04.2006	GB 22.02.2006	IE 22.02.2006	IT 15.02.2006	GR 16.05.2006
		NL 22.02.2006	PT 24.07.2006		
(11) <b>1 386 087</b>	(51) <b>F15C 5/00</b>	SE 22.05.2006	IT 22.02.2006	(11) <b>1 401 783</b>	(51) <b>C04B 28/28</b>
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	GR 23.05.2006		(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
DK 31.08.2006	ES 11.09.2006			CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
FI 31.05.2006	NL 31.05.2006	(11) <b>1 393 181</b>	(51) <b>G06F 12/00</b>	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	LI 03.05.2006	MC 31.08.2006
IT 31.05.2006	MC 30.11.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
GR 01.09.2006		ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006
		LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	IE 30.08.2006	GR 04.08.2006
(11) <b>1 386 379</b>	(51) <b>H02G 3/08</b>	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006		
(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007	IT 26.07.2006	MC 31.01.2007	(11) <b>1 402 403</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	GR 27.10.2006		(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
AT 11.07.2007	CH 11.07.2007			CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
LI 11.07.2007	BE 11.07.2007	(11) <b>1 393 201</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
GR 12.10.2007		(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
		CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
(11) <b>1 387 703</b>	(51) <b>A61L 31/04</b>	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	GR 22.05.2007	
(84) BE 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006		
DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(11) <b>1 404 201</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>
FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	IT 02.08.2006	GR 03.11.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006			FI 10.05.2006	IE 11.07.2006
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	(11) <b>1 395 298</b>	(51) <b>A61L 27/22</b>	MC 31.07.2006	SE 10.08.2006
GR 27.10.2006		(84) BE 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	GR 11.08.2006	
		DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	(11) <b>1 404 227</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>
(11) <b>1 388 086</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	GR 27.10.2006		DK 04.01.2007	GR 05.01.2007
LI 25.07.2007	BE 25.07.2007				
GR 26.10.2007		(11) <b>1 395 444</b>	(51) <b>B44C 1/22</b>	(11) <b>1 404 620</b>	(51) <b>C02F 3/16</b>
		(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
(11) <b>1 389 278</b>	(51) <b>F04B 35/04</b>	FI 06.06.2007	NL 06.06.2007	FI 25.10.2006	LI 25.10.2006
(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007	IE 06.06.2007	PT 06.11.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	GB 06.06.2007	GR 07.09.2007	DK 25.01.2007	MC 31.05.2007
AT 04.07.2007	CH 04.07.2007			GR 26.01.2007	
LI 04.07.2007	BE 04.07.2007	(11) <b>1 396 291</b>	(51) <b>B09B 3/00</b>		
GR 05.10.2007		(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(11) <b>1 405 202</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>
		CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(11) <b>1 389 914</b>	(51) <b>A23C 3/02</b>	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	SE 26.10.2006	DE 27.10.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
DK 20.12.2006	MC 31.05.2007	GR 27.10.2006		PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
GR 21.12.2006				IT 14.06.2006	IE 09.03.2007
		(11) <b>1 397 613</b>	(51) <b>F23C 1/00</b>	GR 15.09.2006	
(11) <b>1 389 963</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>	(84) BE 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(11) <b>1 405 208</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) SE 14.09.2006	(84) MC 31.05.2007	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007
NL 01.12.2007	FI 28.05.2007	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007
BE 31.05.2007	GR 15.09.2006	PT 14.11.2006	IT 14.06.2006		
		GR 15.09.2006		(11) <b>1 406 637</b>	(51) <b>A61K 31/721</b>
(11) <b>1 390 911</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>			(84) AT 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007
(84) ES 22.07.2007	(84) SE 11.07.2007	(11) <b>1 397 846</b>	(51) <b>H01R 11/09</b>	SE 06.09.2007	FI 06.06.2007
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	NL 06.06.2007	MC 30.06.2007
DK 11.04.2007	NL 11.04.2007	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	DE 07.09.2007	IE 06.06.2007
IE 11.04.2007	GB 11.04.2007	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	PT 06.11.2007	BE 30.06.2007
GR 12.07.2007		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	GB 06.06.2007	GR 07.09.2007
		SE 27.12.2006	IT 27.09.2006		
(11) <b>1 392 787</b>	(51) <b>C09J 1/00</b>	DK 27.12.2006	GR 28.12.2006	(11) <b>1 407 379</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006			(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
CH 22.02.2006	DK 22.05.2006	(11) <b>1 399 825</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
LI 22.02.2006	NL 22.02.2006	FI 02.08.2006	PT 02.01.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	SE 02.11.2006	GR 03.11.2006	DK 10.01.2007	BE 10.01.2007
IT 22.02.2006	MC 30.09.2006			GR 11.04.2007	
IE 29.09.2006	GB 29.09.2006				
GR 23.05.2006					

(11) <b>1 408 830</b>	(51) <b>A61B 5/05</b>	(11) <b>1 409 500</b>	(51) <b>C07H 15/207</b>	DK 27.12.2006	GR 28.03.2007
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(11) <b>1 410 253</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	FI 01.03.2006	IE 11.05.2006	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	LI 01.03.2006	MC 31.05.2006	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
DK 14.03.2007	GR 15.06.2007	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	FI 30.05.2007	DK 30.05.2007
		SE 01.06.2006	GR 02.06.2006	NL 30.05.2007	PT 30.10.2007
				GR 31.08.2007	
(11) <b>1 408 833</b>	(51) <b>A61B 5/103</b>	(11) <b>1 409 585</b>	(51) <b>C08L 55/02</b>	(11) <b>1 410 458</b>	(51) <b>H01M 10/04</b>
(84) PT 24.04.2007	(84) MC 31.05.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
GR 21.03.2007		CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006
		DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
(11) <b>1 408 941</b>	(51) <b>A61K 31/14</b>	(84) BE 14.02.2007	GR 15.05.2007	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
(84) BE 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007			IT 02.08.2006	DE 03.11.2006
SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	(11) <b>1 409 673</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	MC 31.03.2007	IE 06.03.2007
DK 09.05.2007	NL 09.05.2007	(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	GR 03.11.2006	
PT 09.10.2007	GR 10.08.2007	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006		
		SE 07.09.2006	GR 08.09.2006		
(11) <b>1 408 988</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	(11) <b>1 409 812</b>	(51) <b>E04F 15/024</b>	(11) <b>1 410 481</b>	(51) <b>H02J 7/14</b>
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	DE 05.04.2006	DK 04.04.2006	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007
LI 13.06.2007	ES 24.09.2007	FI 04.01.2006	IE 09.05.2006	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	LI 04.01.2006	MC 31.05.2006	DK 07.03.2007	GR 08.06.2007
GR 14.09.2007		NL 04.01.2006	PT 05.06.2006		
		SE 04.04.2006	GR 05.04.2006	(11) <b>1 410 553</b>	(51) <b>H04L 5/06</b>
(11) <b>1 409 102</b>	(51) <b>B01D 11/02</b>	(11) <b>1 409 816</b>	(51) <b>E05B 47/06</b>	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006
DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	ES 22.04.2006	LI 11.01.2006	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	MC 31.08.2006	NL 11.01.2006	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	PT 12.06.2006	IT 11.01.2006	ES 19.02.2007	MC 31.05.2007
DE 06.07.2006	CH 30.09.2006	IE 17.08.2006	GR 12.04.2006	GR 09.02.2007	
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006				
GR 06.07.2006					
(11) <b>1 409 174</b>	(51) <b>B21D 1/06</b>	(11) <b>1 409 845</b>	(51) <b>F01C 3/06</b>	(11) <b>1 411 802</b>	(51) <b>A47F 3/04</b>
(84) DK 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007	DK 02.11.2006	FI 02.08.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	LI 08.08.2007	GR 09.11.2007	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
IT 26.04.2006	MC 30.11.2006			PT 02.01.2007	MC 31.12.2006
BE 30.11.2006	GR 27.07.2006	(11) <b>1 409 896</b>	(51) <b>F16J 9/20</b>	IE 11.12.2006	GR 03.11.2006
		(84) SE 20.09.2007	(84) ES 01.10.2007		
		NL 20.06.2007	IE 20.06.2007	(11) <b>1 411 977</b>	(51) <b>A61K 39/02</b>
		GR 21.09.2007		(84) SE 18.07.2007	(84) PT 18.09.2007
				FI 18.04.2007	DK 18.04.2007
				GR 19.07.2007	
(11) <b>1 409 200</b>	(51) <b>B24C 1/04</b>	(11) <b>1 409 917</b>	(51) <b>F17C 1/08</b>	(11) <b>1 412 191</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) GB 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	SE 27.09.2007	ES 08.10.2007
SE 14.06.2007	PT 14.08.2007	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007
BE 14.03.2007	DK 14.03.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
GR 15.06.2007		CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	GR 28.09.2007	
		MC 31.10.2006	GR 08.09.2006		
(11) <b>1 409 203</b>	(51) <b>B25B 13/48</b>	(11) <b>1 409 920</b>	(51) <b>F21S 10/00</b>	(11) <b>1 412 458</b>	(51) <b>C10G 65/04</b>
(84) SE 13.09.2007	(84) ES 24.09.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006
NL 13.06.2007	IE 13.06.2007	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
PT 13.11.2007	GB 13.06.2007	ES 01.10.2007	NL 20.06.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
GR 14.09.2007		PT 20.11.2007	GR 21.09.2007	MC 31.12.2006	CH 31.12.2006
				LI 31.12.2006	GR 15.09.2006
(11) <b>1 409 224</b>	(51) <b>B29C 47/00</b>	(11) <b>1 409 927</b>	(51) <b>F24D 3/16</b>	(11) <b>1 412 598</b>	(51) <b>E05B 15/04</b>
(84) CH 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
LI 27.09.2006	PT 13.03.2007	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	SE 27.09.2007	NL 27.06.2007
SE 27.12.2006	MC 31.12.2006	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
DK 27.12.2006	IE 14.12.2006	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	GR 28.09.2007	
GR 28.12.2006		DK 04.04.2007	NL 04.04.2007		
		GR 05.07.2007			
(11) <b>1 409 255</b>	(51) <b>B41J 2/145</b>	(11) <b>1 410 126</b>	(51) <b>G05F 3/04</b>	(11) <b>1 413 052</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>
(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	LI 04.10.2006	PT 16.03.2007
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
BE 01.08.2007	GR 02.11.2007	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	DK 04.01.2007	GR 05.01.2007



(11) <b>1 413 140</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	MC 30.11.2006	GR 27.10.2006	FI 01.03.2006	LI 01.03.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006			NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) <b>1 440 594</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	SE 01.06.2006	MC 30.11.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	IE 22.11.2006	GR 02.06.2006
MC 31.12.2006	DK 27.12.2006	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006		
CH 31.12.2006	LI 31.12.2006	MC 31.10.2006	IE 19.10.2006	(11) <b>1 446 949</b>	(51) <b>H04N 7/14</b>
BE 31.12.2006	GR 28.12.2006	GR 08.09.2006		(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
				LI 11.10.2006	BE 11.10.2006
(11) <b>1 414 276</b>	(51) <b>H05B 6/12</b>	(11) <b>1 441 897</b>	(51) <b>B29C 67/00</b>	FI 11.10.2006	PT 19.03.2007
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
CH 18.01.2006	DK 18.04.2006	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	MC 30.11.2006	DK 11.01.2007
FI 18.01.2006	LI 18.01.2006	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	IE 23.11.2006	GR 12.01.2007
PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	SE 09.11.2006	MC 31.10.2006		
GR 19.04.2006		GR 10.11.2006		(11) <b>1 448 863</b>	(51) <b>E05F 15/00</b>
				(84) ES 10.09.2007	(84) GB 30.05.2007
(11) <b>1 415 107</b>	(51) <b>F21K 2/00</b>	(11) <b>1 441 899</b>	(51) <b>B30B 15/04</b>	(11) <b>1 449 238</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
GR 13.12.2007		CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007
		FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006
(11) <b>1 419 082</b>	(51) <b>B62D 5/06</b>	NL 02.08.2006	SE 02.11.2006	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006
(84) PT 26.12.2007	(84) FI 25.07.2007	MC 30.11.2006	IE 06.11.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
GR 26.10.2007		GB 06.11.2006	GR 03.11.2006	MC 31.05.2007	GR 03.02.2007
				(11) <b>1 449 305</b>	(51) <b>H03M 13/00</b>
(11) <b>1 421 452</b>	(51) <b>G05B 19/4103</b>	(11) <b>1 444 016</b>	(51) <b>A62C 31/00</b>	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	CH 15.02.2006	DE 16.05.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
NL 27.12.2006	IE 27.12.2006	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	LI 05.04.2006	NL 05.04.2006
DK 27.12.2006	GB 27.12.2006	FI 15.02.2006	LI 15.02.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
GR 28.03.2007		NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	IT 05.04.2006	MC 30.11.2006
		SE 15.05.2006	IT 15.02.2006	IE 30.11.2006	GR 06.07.2006
(11) <b>1 423 338</b>	(51) <b>C02F 3/20</b>	IE 13.11.2006	GR 16.05.2006		
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007			(11) <b>1 450 707</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(11) <b>1 444 442</b>	(51) <b>F04C 29/06</b>	(84) FI 26.09.2007	(84) GR 27.12.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) NL 22.08.2007	(84) FI 22.08.2007		
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	AT 22.08.2007	CH 22.08.2007	(11) <b>1 450 709</b>	(51) <b>A61B 17/86</b>
DK 24.01.2007	MC 28.02.2007	LI 22.08.2007	BE 22.08.2007	(84) DK 22.06.2006	(84) IE 22.03.2006
BE 24.01.2007	IE 19.02.2007	GR 23.11.2007		NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
GR 25.04.2007				GR 23.06.2006	
(11) <b>1 425 217</b>	(51) <b>B64C 23/00</b>	(11) <b>1 444 751</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>1 450 723</b>	(51) <b>A61C 9/00</b>
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	LI 13.06.2007	NL 13.06.2007	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	PT 13.11.2007	GR 14.09.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
IT 06.09.2006	MC 31.12.2006			SE 21.09.2006	DE 22.09.2006
DK 06.12.2006	IE 04.12.2006	(11) <b>1 444 764</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	MC 30.11.2006	IE 06.11.2006
GR 07.12.2006		(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	GR 22.09.2006	
		PT 11.06.2007	CH 10.01.2007		
(11) <b>1 425 411</b>	(51) <b>C12N 1/00</b>	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	(11) <b>1 450 735</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(84) FI 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	BE 10.01.2007	GR 11.04.2007	PT 02.04.2007	MC 31.12.2006
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006			DK 02.02.2007	IE 02.11.2006
LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(11) <b>1 444 765</b>	(51) <b>H02K 11/00</b>	BE 31.12.2006	GR 03.02.2007
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007		
IT 16.08.2006	GR 17.11.2006	GR 09.11.2007		(11) <b>1 450 978</b>	(51) <b>B23B 31/117</b>
				(84) BE 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006
(11) <b>1 434 655</b>	(51) <b>B04B 11/08</b>	(11) <b>1 445 205</b>	(51) <b>B65D 19/32</b>	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
(84) DK 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
FI 26.04.2006	NL 26.04.2006	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	SE 10.08.2006	MC 31.12.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	SE 21.05.2007	DK 21.02.2007	GR 11.08.2006	
MC 31.10.2006	GR 27.07.2006	GR 22.05.2007			
				(11) <b>1 450 985</b>	(51) <b>B23Q 1/34</b>
(11) <b>1 438 104</b>	(51) <b>A61P 27/06</b>	(11) <b>1 446 026</b>	(51) <b>A23N 12/00</b>	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	DK 11.04.2007	NL 11.04.2007
FI 05.04.2006	LI 05.04.2006	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006	GR 12.07.2007	
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006		
SE 05.07.2006	MC 31.10.2006	MC 30.11.2006	IE 20.11.2006	(11) <b>1 451 269</b>	(51) <b>C10G 65/08</b>
IE 26.10.2006	GR 06.07.2006	GR 06.07.2006		(84) FI 15.08.2007	(84) AT 15.08.2007
				GR 16.11.2007	
(11) <b>1 440 448</b>	(51) <b>G21F 7/047</b>	(11) <b>1 446 279</b>	(51) <b>B29D 30/08</b>		
(84) ES 06.11.2006	(84) PT 26.12.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006		
		CH 01.03.2006	DK 01.06.2006		

- (11) **1 451 979** (51) **H04L 12/56** GR 14.12.2006  
(84) AT 20.12.2006 (84) CH 20.12.2006  
LI 20.12.2006 BE 20.12.2006  
FI 20.12.2006 SE 20.03.2007  
IT 20.12.2006 PT 24.04.2007  
ES 31.03.2007 DK 20.12.2006  
GR 21.03.2007
- (11) **1 452 055** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007  
SE 20.09.2007 CH 20.06.2007  
LI 20.06.2007 NL 20.06.2007  
PT 20.11.2007 GR 21.09.2007
- (11) **1 453 372** (51) **A01D 41/14**  
(84) FI 14.02.2007 (84) SE 14.05.2007  
ES 25.05.2007 NL 14.02.2007  
DK 14.02.2007 IE 14.02.2007  
PT 16.07.2007 GB 14.02.2007  
GR 15.05.2007
- (11) **1 454 096** (51) **F23Q 3/00**  
(84) AT 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007  
PT 25.06.2007 CH 24.01.2007  
LI 24.01.2007 SE 24.04.2007  
ES 05.05.2007 NL 24.01.2007  
DK 24.01.2007 BE 24.01.2007  
GR 25.04.2007
- (11) **1 454 302** (51) **G07C 9/00**  
(84) AT 03.05.2006 (84) CH 03.05.2006  
DK 03.08.2006 ES 14.08.2006  
FI 03.05.2006 LI 03.05.2006  
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006  
SE 03.08.2006 MC 30.11.2006  
IE 08.11.2006 GR 04.08.2006
- (11) **1 455 774** (51) **A61K 31/195**  
(84) DK 01.06.2006 (84) FI 01.03.2006  
PT 01.08.2006 SE 01.06.2006  
MC 30.11.2006 IE 27.11.2006  
GR 02.06.2006
- (11) **1 455 994** (51) **B28B 1/44**  
(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006  
CH 29.03.2006 DK 29.06.2006  
LI 29.03.2006 NL 29.03.2006  
PT 29.08.2006 SE 29.06.2006  
MC 31.12.2006 IE 18.12.2006  
GR 30.06.2006
- (11) **1 456 734** (51) **G06F 1/16**  
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007  
SE 20.09.2007 CH 20.06.2007  
LI 20.06.2007 ES 01.10.2007  
PT 20.11.2007 GR 21.09.2007
- (11) **1 456 858** (51) **H01B 12/16**  
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007  
SE 27.09.2007 ES 08.10.2007  
NL 27.06.2007 IE 27.06.2007  
PT 27.11.2007 CH 27.06.2007  
LI 27.06.2007 GR 28.09.2007
- (11) **1 456 963** (51) **H04B 3/50**  
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006  
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006  
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006  
NL 13.09.2006 SE 13.12.2006  
IT 13.09.2006 MC 31.12.2006  
DE 14.12.2006 IE 20.12.2006
- (11) **1 457 078** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006  
CH 08.03.2006 DK 08.06.2006  
ES 19.06.2006 FI 08.03.2006  
LI 08.03.2006 NL 08.03.2006  
PT 08.08.2006 SE 08.06.2006  
IT 08.03.2006 GR 09.06.2006
- (11) **1 458 299** (51) **A61B 17/80**  
(84) LU 31.12.2005 (84) MC 31.12.2005  
GR 13.01.2006
- (11) **1 458 795** (51) **C08J 9/00**  
(84) DK 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006  
FI 05.04.2006 IE 05.04.2006  
NL 05.04.2006 PT 05.09.2006  
SE 05.07.2006 IT 05.04.2006  
MC 31.12.2006 CH 31.12.2006  
LI 31.12.2006 BE 31.12.2006  
AT 28.12.2006 GR 06.07.2006
- (11) **1 459 583** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007  
SE 06.09.2007 CH 06.06.2007  
LI 06.06.2007 FI 06.06.2007  
NL 06.06.2007 PT 06.11.2007  
GR 07.09.2007
- (11) **1 460 229** (51) **E05F 11/48**  
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006  
CH 20.09.2006 FI 20.09.2006  
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006  
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006  
IT 20.09.2006 MC 30.11.2006  
DK 20.12.2006 DE 21.12.2006  
IE 27.11.2006 GR 21.12.2006
- (11) **1 460 952** (51) **A61B 17/70**  
(84) DK 16.11.2006 (84) FI 16.08.2006  
IE 16.08.2006 NL 16.08.2006  
PT 16.01.2007 MC 31.12.2006  
BE 31.12.2006 GR 17.11.2006
- (11) **1 461 903** (51) **H04L 12/24**  
(84) ES 29.10.2007 (84) NL 18.07.2007  
AT 18.07.2007 CH 18.07.2007  
LI 18.07.2007 BE 18.07.2007  
GR 19.10.2007
- (11) **1 463 420** (51) **A23L 1/31**  
(84) CH 29.08.2007 (84) LI 29.08.2007  
GR 30.11.2007
- (11) **1 463 638** (51) **B42D 15/10**  
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006  
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006  
ES 04.09.2006 FI 24.05.2006  
IE 05.07.2006 LI 24.05.2006  
MC 31.07.2006 NL 24.05.2006  
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006  
IT 24.05.2006 GB 24.08.2006  
DE 25.08.2006 GR 25.08.2006
- (11) **1 464 459** (51) **B26D 7/20**  
(84) AT 07.02.2007 (84) FI 07.02.2007  
CH 07.02.2007 LI 07.02.2007  
SE 07.05.2007 NL 07.02.2007  
DK 07.02.2007 PT 09.07.2007  
BE 07.02.2007 GR 08.05.2007
- (11) **1 465 564** (51) **A61F 7/00**  
(84) BE 09.05.2007 (84) FI 09.05.2007  
NL 09.05.2007 PT 09.10.2007  
GR 10.08.2007
- (11) **1 466 315** (51) **G10D 3/16**  
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006  
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006  
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006  
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006  
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006  
IT 07.06.2006 DE 08.09.2006  
MC 31.12.2006 IE 21.12.2006  
GR 08.09.2006
- (11) **1 468 521** (51) **H04L 9/32**  
(84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006  
CH 22.03.2006 DK 22.06.2006  
ES 03.07.2006 IE 09.06.2006  
LI 22.03.2006 MC 30.06.2006  
NL 22.03.2006 PT 22.08.2006  
SE 22.06.2006 GR 23.06.2006
- (11) **1 470 280** (51) **D06F 58/26**  
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007  
SE 25.07.2007 PT 25.09.2007  
CH 25.04.2007 LI 25.04.2007  
FI 25.04.2007 DK 25.04.2007  
NL 25.04.2007 GR 26.07.2007
- (11) **1 472 817** (51) **H04L 12/00**  
(84) DK 02.11.2006 (84) FI 02.08.2006  
IE 02.08.2006 NL 02.08.2006  
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006  
MC 31.12.2006 CH 31.12.2006  
LI 31.12.2006 BE 31.12.2006  
AT 14.12.2006 GR 03.11.2006
- (11) **1 483 169** (51) **B65D 55/02**  
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007  
ES 05.08.2007 SE 25.07.2007  
PT 25.09.2007 FI 25.04.2007  
DK 25.04.2007 NL 25.04.2007  
GR 26.07.2007
- (11) **1 488 339** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006  
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006  
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006  
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007  
SE 30.11.2006 IT 30.08.2006  
MC 31.03.2007 IE 30.03.2007  
GR 01.12.2006
- (11) **1 492 769** (51) **C07D 213/38**  
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006  
DK 19.10.2006 FI 19.07.2006  
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006  
GR 20.10.2006
- (11) **1 511 601** (51) **B26B 29/02**  
(84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006  
CH 22.03.2006 DK 22.06.2006  
ES 03.07.2006 LI 22.03.2006  
MC 31.08.2006 NL 22.03.2006  
PT 22.08.2006 SE 22.06.2006  
IT 22.03.2006 IE 29.08.2006  
GR 23.06.2006
- (11) **1 521 941** (51) **F28F 3/08**  
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006  
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006

- ES 02.10.2006 FI 21.06.2006 KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE (11) **1 226 307** (51) **D21H 19/60**  
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006 (45) 27.06.2007  
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006 (73) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US  
IT 21.06.2006 MC 31.10.2006 01 27.03.2008  
IE 24.10.2006 GR 22.09.2006 OMYA DEVELOPMENT AG, 42 Baslerstrasse, 4665 Oftringen, CH  
(11) **1 522 056** (51) **G07F 17/32** (11) **1 055 865** (51) **F21S 8/06**  
(84) ES 03.12.2007 (84) NL 22.08.2007 (45) 27.06.2007  
FI 22.08.2007 (84) CH 22.08.2007 (73) Siteco Beleuchtungstechnik GmbH, Ohmstrasse 50, 83301 Traunreut, DE  
LI 22.08.2007 GR 23.11.2007 01 27.03.2008  
(11) **1 534 880** (51) **C25D 17/12** (11) **1 227 784** (51) **A61Q 17/04**  
(84) FI 28.03.2007 (84) SE 28.06.2007 (45) 04.07.2007  
NL 28.03.2007 (84) ES 09.07.2007 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US  
PT 28.08.2007 DK 28.03.2007 01 03.04.2008  
IE 28.03.2007 GB 28.03.2007 Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE  
GR 29.06.2007  
(11) **1 536 736** (51) **A61B 18/14** (11) **1 252 283** (51) **A01N 37/36**  
(84) FI 14.03.2007 (84) SE 14.06.2007 (45) 11.07.2007  
ES 25.06.2007 (84) PT 14.08.2007 (73) Reckitt Benckiser Inc., Morris Corporate Center IV 399 Interpace Parkway, Parsippany, New Jersey 07054-0225, US  
DK 14.03.2007 GR 15.06.2007 01 03.04.2008  
(11) **1 537 110** (51) **C07D 471/10** (11) **1 076 703** (51) **C12N 15/19**  
(84) AT 17.01.2007 (84) FI 17.01.2007 (45) 27.06.2007  
PT 18.06.2007 (84) CH 17.01.2007 (73) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US  
LI 17.01.2007 SE 17.04.2007 01 27.03.2008  
ES 28.04.2007 NL 17.01.2007 Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, N.J. 07033-0530, US  
DK 17.01.2007 BE 17.01.2007 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
GR 18.04.2007  
(11) **1 128 123** (51) **F17C 1/08**  
(45) 04.07.2007  
(73) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE  
01 08.03.2008  
02 28.03.2008  
L AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE, 75 QUAI D'ORSAY, 75321 PARIS CEDEX 07, FR  
(11) **1 140 689** (51) **B66B 7/08**  
(45) 06.10.2004  
(73) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032-2568, US  
01 31.05.2005  
03 15.03.2008  
INVENTIO AG, Seestrassen 55, 6052 Hergiswil, CH  
Schindler Aufzüge und Fahrtreppen GmbH, Ringstrasse 54, 12105 Berlin, DE  
(74) Ernicke, Hans-Dieter, Patentanwälte Dipl.-Ing. H.-D. Ernicke Dipl.-Ing. Klaus Ernicke Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE  
(11) **1 197 415** (51) **B61K 9/00**  
(45) 04.07.2007  
(73) Siemens Transportation Systems GmbH & Co KG, Leberstrasse 34, 1110 Wien, AT  
01 31.03.2008  
01 SKF Condition Monitoring Center (Lulea) Aktiebolag, Aurorum 30, 977 75 Lulea, SE  
(74) Hammond, Andrew David, Valea AB Lindholmspiran 5, 417 56 Göteborg, SE  
(11) **1 201 548** (51) **B65D 5/20**  
(45) 27.06.2007  
(73) Rapid Action Packaging Limited, 19/23 Wimbledon Bridge, London SW19 7NH, GB  
01 27.03.2008  
01 Weintroub Adrian / Jeremy, Alberts Packaging, 19-21 Bilton Way Dallow Road Luton LU1 1UU, GB  
(74) Gaunt, Thomas Derrick, et al, Ablett & Stebbing 101 /103 Baker Street London Greater London W1U 6FQ, GB  
(11) **1 604 164** (51) **F28G 1/16** (11) **1 263 877** (51) **C08L 27/18**  
(84) FI 04.10.2006 (84) PT 16.03.2007 (45) 27.06.2007  
SE 04.01.2007 (84) MC 30.11.2006 (73) Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH  
DK 04.01.2007 IE 04.10.2006 01 18.03.2008  
GR 05.01.2007 3M Innovative Properties Company 3M Center, P.O. Box 33 427, St. Paul, Minnesota 55 133-3427, US  
(74) Kurz, Arnd, et al, 3M ESPE AG 3M Office of Intellectual Property Counsel ESPE Platz, D-82229 Seefeld, DE  
(11) **1 280 484** (51) **A61F 9/013**  
(45) 27.06.2007  
(73) WaveLight Laser Technologie AG, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE  
01 27.03.2008  
01 Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse 51-52, 07745 Jena, DE  
(74) Beck, Bernard, Carl Zeiss Jena GmbH Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE  
(11) **1 291 778** (51) **G06F 13/16**  
(45) 27.06.2007  
(73) RAMBUS INC., 4440 El Camino Real, Los Altos, California 94022, US  
01 27.03.2008  
01 MICRON EUROPE Ltd, Micron House Wellington Business Park Dukes Ride, Crowthorne Berkshire RG45 6LS, GB  
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB  
(11) **1 295 859** (51) **C04B 41/81**  
(45) 04.07.2007  
(73) Vujasin, Nikola, Blumengasse 39, 1170 Wien, AT  
01 27.03.2008  
01 IBACH Steinkonservierung GmbH & Co. KG, Tannenstrasse 8, 96120 Bischberg, DE  
(74) Cohausz, Helge B., Cohausz Dawidowicz Hannig & Sozien Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

## II.6(1)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- (11) **0 846 936** (51) **G01F 1/66**  
(45) 04.07.2007  
(73) KAMSTRUP A/S, Industrivej 28 Stilling, 8660 Skanderborg, DK  
01 01.04.2008  
Hydrometer/Brunata A/S/Brunata Skovgaard A/S, Industriestrasse 13, 91522 Ansbach, DE  
(74) Stippl, Hubert, Stippl IP Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, D-90482 Nürnberg, DE  
(11) **0 923 695** (51) **F21V 14/04**  
(45) 27.06.2007  
(73) Automotive Lighting Reutlingen GmbH, Tübinger Strasse 123, 72762 Reutlingen, DE  
01 27.03.2008  
VALEO VISION, Propriété Industrielle, 34 rue St. André, 93012 Bobigny Cedex, FR  
(11) **0 956 654** (51) **H04B 1/50**  
(45) 27.06.2007  
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
01 27.03.2008  
QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US  
(74) Dunlop, Hugh Christopher, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
(11) **1 025 834** (51) **A61K 8/49**  
(45) 04.07.2007  
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
01 31.03.2008



- (11) **1 328 462** (51) **B66C 23/20**  
(45) 04.07.2007  
(73) NORDEX ENERGY GmbH, Bornbarch 2, 22848 Norderstedt, DE  
01 02.04.2008  
Gamesa Innovation & Technology, S.L., Poligono Industrial Los Agustinos Calle A, s/n, 31013 Pamplona Navarra, ES  
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
- (11) **1 344 885** (51) **E05D 5/08**  
(45) 18.07.2007  
(73) Grass GmbH, Grass Platz 1, 6973 Höchst/Vlb., AT  
01 28.03.2008  
Arturo Salice S.p.A., Via Provinciale Novedratese 10, 22060 Novedrate (Como), IT  
(74) Rapisardi, Mariacristina, et al, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l., Via Serbelloni, 12, 20122 Milano, IT
- (11) **1 347 092** (51) **D21B 1/34**  
(45) 25.07.2007  
(73) Andritz AG, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT  
01 31.03.2008  
Metso Fiber Karlstad AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
- (11) **1 356 821** (51) **A61K 39/39**  
(45) 20.06.2007  
(73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES, as represented by THE SECRETARY OF THE ARMY, c/o Medical Research & Materiel Command, 504 Scott Street, Fort Detrick, MD 21702, US  
01 19.03.2008  
SAGITTARIUS IPC LTD, Taylor House 39 High Street Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB  
(74) Teuten, Andrew John, Sagittarius Intellectual Property Consultants Ltd Taylor House 39 High Street, Marlow, Bucks. SL7 1AF, GB
- (11) **1 367 249** (51) **F02K 1/38**  
(45) 11.07.2007  
(73) The Boeing Company, P.O. Box 3707 M.S. 13-08, Seattle, Washington 98124-2207, US  
01 28.03.2008  
Airbus SAS/AIRBUS FRANCE SAS/AIRBUS UK Limited/ AIRBUS DEUTSCHLAND GmbH/ AIRBUS España S.L., 1 Rond Point Maurice Bellonte/316Route de Bayonne/Filton/Kreetslag 10/Avenida de John Lennon, 31700 Blagnac/Toul./Bristol/Hambg/ Madrid, FR  
(74) Bonnetat, Christian, CABINET BONNETAT 29, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR
- (11) **1 368 955** (51) **H04L 29/08**  
(45) 27.06.2007  
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
01 27.03.2008  
Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US  
(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Rotebühlstrasse 121, D-70178 Stuttgart, DE
- (11) **1 369 107** (51) **A61K 8/64**  
(45) 27.06.2007  
(73) Jan Marini Skin Research Inc., 6951 Via del Oro, San Jose, California 95119, US  
01 27.03.2008  
Regenerx Biopharmaceuticals, Inc., 3 Bethesda Metro Center, Suite 630, Bethesda, Maryland 20814, US  
(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Winzererstrasse 106, 80797 München, DE
- (11) **1 390 245** (51) **B61D 15/06**  
(45) 27.06.2007  
(73) Voith Turbo Scharfenberg GmbH & Co. KG, Gottfried-Linke-Strasse 205, 38239 Salzgitter-Watenstedt, DE  
01 27.03.2008  
Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE  
(74) Karlhuber, Mathias, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE
- (11) **1 395 719** (51) **E04D 13/16**  
(45) 27.06.2007  
(73) Deutsche Rockwool Mineralwoll GmbH & Co. OHG, Rockwool Strasse 37-41, 45966 Gladbeck, DE  
01 27.03.2008  
Saint-Gobain Isover G+H AG, Bürgermeister-Grünzweig-Str.1, 67059 Ludwigshafen, DE  
(74) Bockhorni, Josef, et al, Grosse Bockhorni Schumacher Patent- und Rechtsanwälte Elsenheimerstrasse 49, 80687 München, DE
- (11) **1 398 492** (51) **F02F 7/00**  
(45) 27.06.2007  
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
01 27.03.2008  
KS Aluminium-Technologie AG, Hafenstrasse 25, 74172 Neckarsulm, DE  
(74) Dietrich, Barbara, et al, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE
- (11) **1 399 807** (51) **G06F 7/72**  
(45) 20.06.2007  
(73) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
01 20.03.2008  
GIESECKE & DEVRIENT GmbH, Prinzregentenstrasse 159, D-81677 München, DE  
(74) Niedermeier, Peter, et al, Giesecke & Devrient GmbH Patent- und Lizenzabteilung Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (11) **1 403 070** (51) **B41J 2/175**  
(45) 27.06.2007  
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP  
01 26.03.2008  
3T Supplies AG, Chaltenbodenstrasse 6, 8834 Schindellegi, CH  
(74) Garkisch, Marcus, Patentanwälte Henkel, Feiler & Hänzler Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
- (11) **1 424 435** (51) **D21C 11/06**  
(45) 04.07.2007  
(73) Andritz Oy, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI  
01 31.03.2008  
Metso Fiber Karlstad AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
- (11) **1 428 437** (51) **A22C 11/02**  
(45) 27.06.2007  
(73) Tipper Tie Alpina AG, Ringstrasse 14, 9201 Gossau, CH  
01 27.03.2008  
Poly-clip System GmbH & Co. KG, Westerbachstrasse 45, 60489 Frankfurt am Main, DE  
(74) Fritsche, Rainer, et al, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, 80102 München, DE
- (11) **1 445 366** (51) **D04H 3/08**  
(45) 27.06.2007
- (73) Reifenhäuser GmbH & Co. KG Maschinenfabrik, Spicher Strasse 46-48, 53839 Troisdorf, DE  
01 26.03.2008  
Albis SPA, Via Nirona 8, 20123 Milano, IT  
(74) Matkowska, Franck, et al, Matkowska & Associés 9, rue Jacques Prévert, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR  
02 27.03.2008  
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US  
(74) Anderson, James Edward George, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB  
03 27.03.2008  
Kimberly-Clark Worldwide, Inc., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US  
(74) Mabey, Katherine Frances, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **1 454 002** (51) **D06C 23/00**  
(45) 11.07.2007  
(73) Fleissner GmbH, Wolfsgartenstrasse 6, 63329 Egelsbach, DE  
01 28.03.2008  
Rieter Perfojet, ZA Pré-Millet, 38330 Montbonnot, FR  
(74) Eidelsberg, Victor Albert, et al, Cabinet Flechner 22, Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR
- (11) **1 469 017** (51) **C08F 218/04**  
(45) 04.07.2007  
(73) Celanese Emulsions GmbH, Frankfurter Strasse 111, 61476 Kronberg/Ts., DE  
01 26.03.2008  
CRAY VALLEY S.A., 12 Place de l'Iris, 92062 PARIS LA DEFENSE, FR  
(74) Killis, Andréas, et al, Cray Valley S.A. Service Propriété Industrielle BP 22, 60550 Verneuil en Halatte, FR
- (11) **1 479 366** (51) **A61K 8/81**  
(45) 18.07.2007  
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
01 28.03.2008  
Beiersdorf Aktiengesellschaft, Unnastrasse 48, D-20245 Hamburg, DE
- (11) **1 479 651** (51) **C01B 13/32**  
(45) 27.06.2007  
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
01 27.03.2008  
RHODIA Opérations, 40 Rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR  
(74) Dubruc, Philippe, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR  
02 27.03.2008  
ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East Clinton Township Annandale, New Jersey 08801, US  
(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105, 1830 Machelen, BE
- (11) **1 485 862** (51) **G06K 7/12**  
(45) 27.06.2007  
(73) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91, 10958 Berlin, DE  
Accu-Sort System, Inc., 511 School House Road, Telford PA 18969-1196, US  
01 27.03.2008  
GIESECKE & DEVRIENT GmbH, Prinzregentenstrasse 159, D-81677 München, DE

- (11) **1 490 549** (51) **D21H 17/69**  
(45) 27.06.2007  
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH  
01 27.03.2008  
OMYA DEVELOPMENT AG, 42 Baslerstrasse, 4665 Oftringen, CH
- (74) Haggemüller, Christian, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstraße 3, D-80335 München, DE
- (11) **1 505 946** (51) **A61K 8/81**  
(45) 25.07.2007  
(73) Schwan-STABILO Cosmetics GmbH & Co., Schwanweg 1, 90562 Heroldsberg, DE  
01 26.03.2008  
HENKEL KGaA, VTP (Patente), 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 511 960** (51) **F16L 59/20**  
(45) 27.06.2007  
(73) Georg Fischer Rohrleitungssysteme AG, Ebnatstrasse 111, 8201 Schaffhausen, CH  
01 25.03.2008  
Friatec Aktiengesellschaft, Steinzeugstrasse 50, D-68229 Mannheim, DE
- (74) Tönhardt, Marion, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (11) **1 541 046** (51) **A41F 3/00**  
(45) 04.07.2007  
(73) Salvador, Jean Emile, 1211 route des Tines, 74400 Chamonix, FR  
01 28.03.2008  
Pataré, Dominique, BP 23, 31998 TOULOUSE ARMEES, FR
- (74) Rhein, Alain, Cabinet Blegler-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR
- (11) **1 549 524** (51) **B60K 28/16**  
(45) 20.06.2007  
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
01 19.03.2008  
Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (11) **1 551 574** (51) **B21C 23/21**  
(45) 25.07.2007  
(73) ThyssenKrupp Presta AG, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI  
01 27.03.2008  
Hatebur Umformmaschinen AG, General Guisan-Strasse 21, CH-4153 Reinach, CH
- (74) Rumrich, Gabriele, Patentanwältin Limbacher Strasse 305, 09116 Chemnitz, DE
- (11) **1 586 248** (51) **A43B 13/12**  
(45) 27.06.2007  
(73) Calzaturificio Monterosa S.p.A., Via 2 Giugno 11-11A, 37012 Bussolengo VR, IT  
01 27.03.2008  
W. L. Gore & Associates GmbH, Hermann-Oberth-Strasse 22, 85640 Putzbrunn, DE
- (74) Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE
- (11) **1 588 807** (51) **B25J 19/00**  
(45) 04.07.2007  
(73) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE  
01 27.03.2008  
Leoni Protec Cable Systems GmbH, An der Auerhütte 10, 98574 Schmalkalden, DE
- (74) Dörr, Matthias, et al, Tergau & Pohl, Patentanwälte, Mögelderfer Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE
- (11) **1 613 066** (51) **H04N 5/445**  
(45) 20.06.2007
- (73) United Video Properties, Inc., 7140 South Lewis Avenue, Tulsa, OK 74136, US  
01 20.03.2008  
CANAL+ FRANCE, 1 Place du Spectacle, 92130 ISSY-LES-MOULINEAUX, FR
- (74) Santarelli, Luc, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR
- (74) Idea Guide Limited, Orchard Court, Orchard Lane, Bristol BS1 5WS, GB
- (74) Sunderland, James Harry, Haseltine Lake Partners Theaterstrasse 3, 80333 München, DE
- (74) Brunner, John Michael Owen, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (74) Strawman Limited, 34 Lovedon Lane, Winchester, Hampshire, SO23 7NU, GB
- (74) Virgin Media Limited, 160 Great Portland Street, London W1W 5QA, GB
- (74) Doring, Marc, Simmons & Simmons City Point One Ropemaker Street, London EC2Y 9SS, GB
- (74) ALICE INNOVATION SARL, 3 Boulevard Georges Méliès, 94350 Villiers sur Marne, FR
- (11) **1 616 509** (51) **B62B 5/08**  
(45) 11.07.2007  
(73) Aprica Ikuikenkyukai Aprica Kassai Kabushikikaisha, 13-13 Shimanouchi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0082, JP  
01 28.03.2008  
Dorel Juvenile Group Europe, 5700 ET Helmond, NL
- (74) Bobzien, Hans Christoph, et al, Lippert, Stachow & Partner Patentanwälte Frankfurter Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE
- (11) **1 620 328** (51) **B65D 83/16**  
(45) 04.07.2007  
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US  
01 27.03.2008  
Reckitt Benckiser (UK) Limited, Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
- (74) Carlin, Robert George, et al, Reckitt Benckiser plc Legal Department - Patents Group Dansom Lane, GB-Hull HU8 7DS, GB
- (74) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403-2236, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
- (11) **1 622 478** (51) **A44B 18/00**  
(45) 04.07.2007  
(73) VELCRO INDUSTRIES B.V., Castorweg 22-24, Curacao, AN  
01 27.03.2008  
Firma Gottlieb Binder GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 19, 71088 Holzgerlingen, DE
- (74) Bartels & Partner, et al, Patentanwälte Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE
- (11) **1 637 363** (51) **B60D 1/54**  
(45) 11.07.2007  
(73) Jaeger Cartronix GmbH, Strassheimer Strasse 10, 61145 Friedberg, DE  
01 03.04.2008
- Westfalia-Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (74) Bregenzler, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE
- (11) **1 639 120** (51) **C12P 7/64**  
(45) 02.05.2007  
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
- (11) **1 642 673** (51) **B23Q 7/04**  
(45) 27.06.2007  
(73) ELHA-MASCHINENBAU LIEMKE KG, Allee 16, D-33161 Hövelhof, DE  
01 27.03.2008  
Anger Machining GmbH, Zaunermühlstrasse 3-5, 4050 Traun, AT
- (74) Hübscher, Helmut, et al, Patentanwaltskanzlei Hübscher Postfach 411, 4010 Linz, AT
- (74) Tornos SA, rue Industrielle 111, 2740 Moutier, CH
- (74) Fischbeck, Jörn, et al, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Bavariaring 10, D-80336 München, DE
- (11) **1 644 234** (51) **B61F 5/10**  
(45) 04.07.2007  
(73) Siemens Transportation Systems GmbH & Co. KG, Leberstrasse 34, 1110 Wien, AT  
01 02.04.2008  
CONTINENTAL AKTIENGESELLSCHAFT, Patente und Lizenzen Postfach 169, D-30001 Hannover, DE
- (11) **1 650 456** (51) **F16D 23/06**  
(45) 27.06.2007  
(73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE  
01 26.03.2008  
Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeurer Strasse 13a, 86956 Schongau, DE
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
- (11) **1 654 949** (51) **A44B 19/36**  
(45) 11.07.2007  
(73) Pactiv Corporation, 1900 West Field Court, Lake Forest, IL 60045, US  
01 03.04.2008  
S2F FLEXICO, 1 Route de Méru, 60544 Hénonville, FR
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- (11) **1 658 054** (51) **A61K 9/20**  
(45) 27.06.2007  
(73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE  
01 27.03.2008  
Purdue Pharma LP, One Stamford Forum 201 Tresser Boulevard, Stamford CT 06901, US

(74) Bühler, Dirk, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eliesenstraße 3, 80335 München, DE	(11) <b>1 661 693</b> (51) <b>B32B 27/32</b>	(11) <b>1 688 471</b> (51) <b>C09J 103/02</b>	(11) <b>0 857 954</b> (51) <b>G01F 23/00</b>
(45) 23.01.2008	(45) 27.06.2007	(45) 27.06.2007	(45) 30.05.2007
(73) Ebert Folien Ndl. der Händler & Natermann GmbH, Alte Schmelze 26, 65201 Wiesbaden, DE	(73) ROQUETTE FRERES, 62136 Lestrem, FR	(73) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata, MN 55391, US	(11) <b>0 862 523</b> (51) <b>B60Q 1/00</b>
01 26.03.2008	01 27.03.2008	(74) Wilkinson, Stephen John, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, GB-Bristol BS1 4UD, GB	(45) 30.05.2007
Complejos de Vinilo, S.A., Rienda, 4 Polígono el Palomo, 28946 Fuenlabrada (Madrid), ES	(74) Poly-clip System GmbH & Co. KG, Westerbachstrasse 45, 60489 Frankfurt am Main, DE	(11) <b>0 865 738</b> (51) <b>A23L 3/3463</b>	(45) 30.05.2007
(74) Bernardo Noriega, Francisco, et al, ABG Patentes, S.L. Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, E-28036 Madrid, ES	01 27.03.2008	(11) <b>0 871 119</b> (51) <b>G06F 9/46</b>	(45) 30.05.2007
(11) <b>1 665 304</b> (51) <b>H01H 3/26</b>	(11) <b>1 711 411</b> (51) <b>B65D 33/16</b>	(11) <b>0 879 530</b> (51) <b>H04N 3/15</b>	(45) 30.05.2007
(45) 27.06.2007	(45) 27.06.2007	(45) 30.05.2007	(45) 30.05.2007
(73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH	(73) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE	(11) <b>0 884 821</b> (51) <b>H02J 9/00</b>	(45) 30.05.2007
01 19.03.2008	01 27.03.2008	(11) <b>0 885 070</b> (51) <b>B08B 15/00</b>	(45) 30.05.2007
Areva T&D SA, Tour Areva, 1 Place de la Coupole, 92084 Paris La Défense, FR	(74) TIPPER TIE technopack GmbH, Otto-Hahn-Str. 5, 21509 Glinde, DE	(11) <b>0 885 393</b> (51) <b>G01N 33/573</b>	(45) 30.05.2007
(74) Ahner, Philippe, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, F-75008 Paris, FR	(74) Höfer, Jürgen, Grindelallee 91, 20146 Hamburg, DE	(11) <b>0 892 192</b> (51) <b>F16F 1/373</b>	(45) 30.05.2007
02 26.03.2008	01 25.03.2008	(11) <b>0 900 547</b> (51) <b>A61B 18/20</b>	(45) 30.05.2007
Siemens AG Abteilung CT IP MCH, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE	(74) ExtenSan Limited, Great Britain, Grindelallee 91, 20146 Hamburg, DE	(11) <b>0 903 649</b> (51) <b>G04C 10/00</b>	(45) 30.05.2007
(11) <b>1 666 070</b> (51) <b>A61K 49/04</b>		(11) <b>0 903 667</b> (51) <b>G06F 9/46</b>	(45) 30.05.2007
(45) 05.09.2007		(11) <b>0 904 367</b> (51) <b>C07K 14/475</b>	(45) 30.05.2007
(73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE		(11) <b>0 908 719</b> (51) <b>G12B 21/22</b>	(45) 30.05.2007
01 28.03.2008		(11) <b>0 909 471</b> (51) <b>H01R 12/16</b>	(45) 30.05.2007
Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317, Hastings Christ Church, BB		(11) <b>0 909 503</b> (51) <b>H04M 3/42</b>	(45) 30.05.2007
(74) Sutto, Luca, et al, Fish & Richardson P.C. Regus Business Center Landsberger Strasse 155, 80687 München, DE		(11) <b>0 909 509</b> (51) <b>H04N 7/12</b>	(45) 30.05.2007
(11) <b>1 666 071</b> (51) <b>A61K 49/04</b>		(11) <b>0 914 605</b> (51) <b>G01N 33/00</b>	(45) 30.05.2007
(45) 15.08.2007		(11) <b>0 917 973</b> (51) <b>B60H 1/00</b>	(45) 30.05.2007
(73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE		(11) <b>0 926 893</b> (51) <b>H04N 7/14</b>	(45) 30.05.2007
01 28.03.2008		(11) <b>0 928 980</b> (51) <b>G02B 6/42</b>	(45) 30.05.2007
Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317, Hastings Christ Church, BB		(11) <b>0 929 209</b> (51) <b>H05K 13/00</b>	(45) 30.05.2007
(74) Sutto, Luca, et al, Fish & Richardson P.C. Regus Business Center Landsberger Strasse 155, 80687 München, DE		(11) <b>0 931 360</b> (51) <b>H01M 4/20</b>	(45) 30.05.2007
(11) <b>1 679 020</b> (51) <b>A47F 5/05</b>		(11) <b>0 939 450</b> (51) <b>H01P 7/06</b>	(45) 30.05.2007
(45) 27.06.2007		(11) <b>0 945 797</b> (51) <b>G06F 9/46</b>	(45) 30.05.2007
(73) GEBR. WILLACH GmbH, Stein 2, 53809 Ruppichteroth, DE		(11) <b>0 945 856</b> (51) <b>G11B 5/64</b>	(45) 30.05.2007
01 27.03.2008		(11) <b>0 950 564</b> (51) <b>B60Q 1/38</b>	(45) 30.05.2007
Sintek International AB, Söder Mälarstrand 71, 11825 Stockholm, SE			
(74) Feldmeier, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE			
(11) <b>1 682 630</b> (51) <b>C09K 8/04</b>			
(45) 27.06.2007			
(73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL			
01 25.03.2008			
LAMBERTI SpA, Via Piave, 18, 21041 Albizzate VA, IT			
02 27.03.2008			
OSHA LIANG SARL, 121 Avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR			
(74) Brochard, Pascale, Osha Liang 121, avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR			
03 22.03.2008			
Dow Wolff Cellulosics GmbH, August-Wolff-Strasse 13, 29699 Bomlitz, DE			
(74) Polypatent, et al, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE			

## II.6(2)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition



(11) <b>0 951 123</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H02B 11/133</b>	(11) <b>1 001 140</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F01D 21/04</b>	(11) <b>1 037 847</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B66B 11/00</b>
(11) <b>0 952 499</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G04B 37/10</b>	(11) <b>1 002 604</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B23B 27/14</b>	(11) <b>1 039 107</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F01N 7/10</b>
(11) <b>0 952 509</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G05F 3/30</b>	(11) <b>1 003 269</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H02K 13/00</b>	(11) <b>1 040 048</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65D 41/34</b>
(11) <b>0 956 661</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 003 730</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07D 261/04</b>	(11) <b>1 040 893</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B25J 9/16</b>
(11) <b>0 957 991</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A62B 3/00</b>	(11) <b>1 006 032</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60T 8/00</b>	(11) <b>1 040 926</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41J 2/43</b>
(11) <b>0 961 390</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H02K 19/10</b>	(11) <b>1 006 161</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C09D 11/10</b>	(11) <b>1 043 620</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G02F 1/1335</b>
(11) <b>0 964 468</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01M 10/40</b>	(11) <b>1 011 038</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 043 675</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(11) <b>0 965 034</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01N 21/64</b>	(11) <b>1 011 292</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04Q 11/04</b>	(11) <b>1 043 863</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 9/08</b>
(11) <b>0 966 022</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01J 49/04</b>	(11) <b>1 011 951</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B29C 45/80</b>	(11) <b>1 045 011</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C09D 5/03</b>
(11) <b>0 966 185</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H05K 3/00</b>	(11) <b>1 013 651</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07D 307/91</b>	(11) <b>1 045 194</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F21S 8/02</b>
(11) <b>0 971 434</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01P 1/15</b>	(11) <b>1 013 937</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F04D 27/02</b>	(11) <b>1 046 501</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41F 27/00</b>
(11) <b>0 973 213</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01M 2/12</b>	(11) <b>1 014 870</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61B 17/34</b>	(11) <b>1 046 502</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41F 27/00</b>
(11) <b>0 974 168</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01M 2/34</b>	(11) <b>1 015 840</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F41H 1/02</b>	(11) <b>1 047 101</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01J 37/20</b>
(11) <b>0 975 113</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 1/10</b>	(11) <b>1 019 010</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>1 047 266</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04N 5/445</b>
(11) <b>0 976 436</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01D 21/01</b>	(11) <b>1 019 836</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 13/38</b>	(11) <b>1 048 584</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65D 41/34</b>
(11) <b>0 978 072</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 020 199</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61M 1/36</b>	(11) <b>1 048 953</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01N 35/10</b>
(11) <b>0 978 949</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04B 1/48</b>	(11) <b>1 020 681</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F21S 2/00</b>	(11) <b>1 049 244</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H02P 5/00</b>
(11) <b>0 982 043</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61M 16/00</b>	(11) <b>1 021 999</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61C 13/265</b>	(11) <b>1 052 095</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41F 27/12</b>
(11) <b>0 982 579</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01M 13/04</b>	(11) <b>1 022 565</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01N 33/48</b>	(11) <b>1 054 303</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G03G 15/08</b>
(11) <b>0 982 798</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01Q 9/04</b>	(11) <b>1 023 688</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 057 452</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61B 6/03</b>
(11) <b>0 984 530</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01R 43/28</b>	(11) <b>1 030 077</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16H 3/66</b>	(11) <b>1 057 975</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F01D 9/04</b>
(11) <b>0 985 401</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 8/04</b>	(11) <b>1 031 325</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61C 3/02</b>	(11) <b>1 059 750</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04J 3/14</b>
(11) <b>0 987 051</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A63F 13/10</b>	(11) <b>1 032 117</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H02P 5/52</b>	(11) <b>1 060 527</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01M 4/26</b>
(11) <b>0 987 742</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01L 21/8239</b>	(11) <b>1 033 209</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B27F 7/13</b>	(11) <b>1 060 645</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H05K 1/02</b>
(11) <b>0 988 655</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01M 8/24</b>	(11) <b>1 033 747</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01L 21/316</b>	(11) <b>1 062 850</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H05K 3/00</b>
(11) <b>0 996 042</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G04F 8/02</b>	(11) <b>1 034 794</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 47/44</b>	(11) <b>1 062 954</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 31/194</b>
(11) <b>0 999 579</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01L 21/02</b>	(11) <b>1 035 421</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01T 1/29</b>	(11) <b>1 065 376</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F04B 35/04</b>

(11) <b>1 065 694</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01J 17/49</b>	(11) <b>1 089 437</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H03M 5/14</b>	(11) <b>1 113 857</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01D 45/12</b>
(11) <b>1 069 240</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E01B 27/16</b>	(11) <b>1 089 825</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B05B 5/047</b>	(11) <b>1 114 502</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H02K 5/22</b>
(11) <b>1 069 509</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 13/38</b>	(11) <b>1 092 525</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B29C 45/33</b>	(11) <b>1 115 524</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B23B 1/00</b>
(11) <b>1 069 613</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01L 21/8238</b>	(11) <b>1 092 968</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01M 15/00</b>	(11) <b>1 117 667</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07D 495/04</b>
(11) <b>1 070 441</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H05G 1/10</b>	(11) <b>1 093 473</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08F 8/04</b>	(11) <b>1 118 877</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01S 17/89</b>
(11) <b>1 070 516</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61N 1/365</b>	(11) <b>1 094 557</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01R 12/32</b>	(11) <b>1 120 714</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 13/42</b>
(11) <b>1 070 758</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 094 872</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A63H 33/12</b>	(11) <b>1 124 249</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01J 35/10</b>
(11) <b>1 071 074</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G10L 13/08</b>	(11) <b>1 094 972</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65D 1/00</b>	(11) <b>1 126 161</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02M 55/02</b>
(11) <b>1 072 734</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E04F 21/20</b>	(11) <b>1 096 093</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E05F 15/00</b>	(11) <b>1 126 244</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01C 21/32</b>
(11) <b>1 073 127</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01L 41/09</b>	(11) <b>1 096 301</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G02F 1/1335</b>	(11) <b>1 127 197</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E02F 9/08</b>
(11) <b>1 073 143</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01Q 21/24</b>	(11) <b>1 097 101</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B66B 11/08</b>	(11) <b>1 127 545</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61B 6/03</b>
(11) <b>1 074 164</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 097 491</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01R 13/627</b>	(11) <b>1 130 379</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01B 7/34</b>
(11) <b>1 074 255</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 31/40</b>	(11) <b>1 099 877</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16F 15/30</b>	(11) <b>1 131 873</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H02H 7/08</b>
(11) <b>1 075 177</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A01J 5/007</b>	(11) <b>1 100 843</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08J 11/06</b>	(11) <b>1 132 551</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E05B 19/02</b>
(11) <b>1 075 308</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61N 1/368</b>	(11) <b>1 101 238</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01J 17/49</b>	(11) <b>1 134 224</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07F 7/00</b>
(11) <b>1 076 112</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C23C 28/00</b>	(11) <b>1 103 807</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01N 27/407</b>	(11) <b>1 134 447</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16D 21/06</b>
(11) <b>1 076 818</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01N 27/414</b>	(11) <b>1 103 946</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G09G 3/30</b>	(11) <b>1 135 186</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61M 25/10</b>
(11) <b>1 080 608</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H05B 6/10</b>	(11) <b>1 104 122</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04B 7/08</b>	(11) <b>1 136 262</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41F 21/05</b>
(11) <b>1 081 355</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02B 67/06</b>	(11) <b>1 105 224</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B08B 9/04</b>	(11) <b>1 137 527</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B29C 47/60</b>
(11) <b>1 081 555</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G03G 5/06</b>	(11) <b>1 106 857</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16D 23/06</b>	(11) <b>1 138 485</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41F 27/00</b>
(11) <b>1 083 000</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B05B 7/06</b>	(11) <b>1 107 791</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 47/10</b>	(11) <b>1 141 845</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 13/40</b>
(11) <b>1 083 273</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E04G 21/32</b>	(11) <b>1 109 310</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H02P 9/30</b>	(11) <b>1 143 779</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H05K 7/20</b>
(11) <b>1 083 392</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F24F 11/02</b>	(11) <b>1 109 484</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61B 3/02</b>	(11) <b>1 144 310</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C01B 37/02</b>
(11) <b>1 085 295</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G08G 1/16</b>	(11) <b>1 110 076</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01N 21/71</b>	(11) <b>1 145 921</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 21/16</b>
(11) <b>1 088 060</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C12N 9/96</b>	(11) <b>1 110 564</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61M 1/28</b>	(11) <b>1 146 130</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C21C 1/02</b>
(11) <b>1 088 966</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F01D 21/00</b>	(11) <b>1 111 259</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16D 3/04</b>	(11) <b>1 146 980</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B23B 5/04</b>
(11) <b>1 089 349</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01L 41/08</b>	(11) <b>1 113 454</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G11C 29/00</b>	(11) <b>1 148 209</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F01D 11/02</b>

(11) <b>1 148 354</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G11B 7/135</b>	(11) <b>1 173 365</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65B 29/02</b>	(11) <b>1 205 744</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01N 21/88</b>
(11) <b>1 149 345</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 13/42</b>	(11) <b>1 173 942</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 205 774</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G02B 1/11</b>
(11) <b>1 149 923</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C21D 1/63</b>	(11) <b>1 176 396</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01C 21/30</b>	(11) <b>1 206 011</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01R 13/646</b>
(11) <b>1 151 656</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A01D 67/00</b>	(11) <b>1 177 168</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07C 229/00</b>	(11) <b>1 206 274</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 38/17</b>
(11) <b>1 152 153</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F04D 29/54</b>	(11) <b>1 177 341</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>D06L 1/12</b>	(11) <b>1 206 642</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F04D 29/10</b>
(11) <b>1 152 411</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G11B 19/04</b>	(11) <b>1 178 557</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01M 10/50</b>	(11) <b>1 206 847</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04B 7/005</b>
(11) <b>1 152 445</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01H 33/66</b>	(11) <b>1 179 458</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 21/34</b>	(11) <b>1 207 018</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B25D 16/00</b>
(11) <b>1 153 803</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 16/04</b>	(11) <b>1 179 966</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04Q 11/04</b>	(11) <b>1 207 122</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G03C 3/00</b>
(11) <b>1 154 234</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01C 17/38</b>	(11) <b>1 180 103</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>1 209 071</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B62K 23/06</b>
(11) <b>1 154 718</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 180 681</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01N 27/407</b>	(11) <b>1 209 558</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 3/12</b>
(11) <b>1 154 720</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61B 5/028</b>	(11) <b>1 180 929</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A01K 61/00</b>	(11) <b>1 211 336</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C30B 11/00</b>
(11) <b>1 156 076</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08J 9/00</b>	(11) <b>1 181 710</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01J 61/72</b>	(11) <b>1 212 613</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01N 31/00</b>
(11) <b>1 156 912</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B27B 3/18</b>	(11) <b>1 182 091</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>1 212 777</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01J 37/304</b>
(11) <b>1 157 073</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C09J 7/00</b>	(11) <b>1 183 077</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A62B 23/02</b>	(11) <b>1 213 354</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C12N 15/53</b>
(11) <b>1 157 929</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65B 25/14</b>	(11) <b>1 185 410</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B29C 47/22</b>	(11) <b>1 214 732</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01L 21/00</b>
(11) <b>1 158 387</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 186 192</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 214 756</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01R 13/533</b>
(11) <b>1 158 689</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04J 11/00</b>	(11) <b>1 188 221</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H02K 33/00</b>	(11) <b>1 215 544</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G03G 15/23</b>
(11) <b>1 161 052</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 188 931</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F04D 29/04</b>	(11) <b>1 215 810</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H02P 6/08</b>
(11) <b>1 161 426</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07D 307/50</b>	(11) <b>1 189 117</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G04B 37/04</b>	(11) <b>1 217 291</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F21V 19/00</b>
(11) <b>1 163 550</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08K 5/3492</b>	(11) <b>1 190 426</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01G 9/025</b>	(11) <b>1 217 498</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 1/04</b>
(11) <b>1 164 570</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G09G 5/39</b>	(11) <b>1 191 561</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01H 11/00</b>	(11) <b>1 217 633</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G21K 4/00</b>
(11) <b>1 169 037</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 31/425</b>	(11) <b>1 195 561</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F24D 17/00</b>	(11) <b>1 219 782</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F01D 5/30</b>
(11) <b>1 169 073</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61M 5/178</b>	(11) <b>1 195 618</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01T 1/20</b>	(11) <b>1 220 101</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 12/14</b>
(11) <b>1 169 764</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H02J 7/00</b>	(11) <b>1 195 758</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G11B 7/24</b>	(11) <b>1 220 320</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01L 29/161</b>
(11) <b>1 170 717</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G09G 3/20</b>	(11) <b>1 198 939</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04B 7/06</b>	(11) <b>1 221 973</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 39/395</b>
(11) <b>1 171 165</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 48/00</b>	(11) <b>1 199 681</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G07D 7/18</b>	(11) <b>1 224 615</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06K 17/00</b>
(11) <b>1 172 454</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C23C 8/26</b>	(11) <b>1 205 161</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61F 2/30</b>	(11) <b>1 226 809</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 8/49</b>



(11) <b>1 228 611</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 25/06</b>	(11) <b>1 252 394</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E01C 5/00</b>	(11) <b>1 270 174</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B29C 47/04</b>
(11) <b>1 228 921</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60N 2/06</b>	(11) <b>1 252 698</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H02J 1/14</b>	(11) <b>1 272 019</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H05K 3/46</b>
(11) <b>1 228 928</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 253 814</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H05K 7/02</b>	(11) <b>1 272 504</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07J 1/00</b>
(11) <b>1 229 409</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G04G 7/02</b>	(11) <b>1 255 500</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 272 863</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01R 33/02</b>
(11) <b>1 230 888</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A47L 5/36</b>	(11) <b>1 257 236</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61F 2/16</b>	(11) <b>1 273 382</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B23K 26/14</b>
(11) <b>1 232 493</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G10L 15/26</b>	(11) <b>1 257 309</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61M 5/315</b>	(11) <b>1 273 614</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08J 5/00</b>
(11) <b>1 232 586</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04B 10/08</b>	(11) <b>1 257 537</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07D 215/38</b>	(11) <b>1 274 373</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61F 2/84</b>
(11) <b>1 235 241</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01H 13/48</b>	(11) <b>1 259 103</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H05K 3/46</b>	(11) <b>1 274 886</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>D01D 5/06</b>
(11) <b>1 235 522</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61B 17/28</b>	(11) <b>1 260 116</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04R 1/44</b>	(11) <b>1 275 355</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61F 2/60</b>
(11) <b>1 238 328</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 3/147</b>	(11) <b>1 260 318</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B24D 15/08</b>	(11) <b>1 276 614</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41C 1/10</b>
(11) <b>1 238 778</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B29C 45/76</b>	(11) <b>1 260 737</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16H 61/00</b>	(11) <b>1 276 912</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C21B 11/00</b>
(11) <b>1 239 145</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02M 37/22</b>	(11) <b>1 260 899</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 1/10</b>	(11) <b>1 276 998</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16D 65/095</b>
(11) <b>1 241 383</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16J 15/12</b>	(11) <b>1 261 215</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04N 9/806</b>	(11) <b>1 278 083</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G02B 6/35</b>
(11) <b>1 242 244</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41J 2/14</b>	(11) <b>1 261 752</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G03F 1/00</b>	(11) <b>1 278 434</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A43B 13/20</b>
(11) <b>1 245 467</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60S 1/52</b>	(11) <b>1 263 047</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01L 27/02</b>	(11) <b>1 278 517</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 31/00</b>
(11) <b>1 245 764</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E05B 65/20</b>	(11) <b>1 263 048</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01L 27/10</b>	(11) <b>1 278 601</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01L 3/02</b>
(11) <b>1 248 440</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 263 723</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07D 207/00</b>	(11) <b>1 279 116</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 17/24</b>
(11) <b>1 248 615</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 31/42</b>	(11) <b>1 265 388</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04J 3/12</b>	(11) <b>1 279 167</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G10L 19/08</b>
(11) <b>1 249 318</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B25J 9/10</b>	(11) <b>1 265 667</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 279 176</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01F 10/32</b>
(11) <b>1 249 476</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C09D 5/16</b>	(11) <b>1 266 788</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60W 10/02</b>	(11) <b>1 279 228</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H03K 19/00</b>
(11) <b>1 250 467</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C22C 11/00</b>	(11) <b>1 267 351</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G11B 23/03</b>	(11) <b>1 279 444</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B08B 15/00</b>
(11) <b>1 251 034</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04B 1/08</b>	(11) <b>1 267 494</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H03M 13/17</b>	(11) <b>1 279 731</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C12N 15/10</b>
(11) <b>1 251 052</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60T 8/36</b>	(11) <b>1 268 272</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B64C 3/18</b>	(11) <b>1 279 830</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F04B 1/20</b>
(11) <b>1 251 544</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01J 23/16</b>	(11) <b>1 269 358</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 17/40</b>	(11) <b>1 280 845</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08G 65/46</b>
(11) <b>1 251 672</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 269 639</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04B 1/00</b>	(11) <b>1 280 920</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C12N 15/55</b>
(11) <b>1 251 891</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61M 1/00</b>	(11) <b>1 269 813</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H05K 13/04</b>	(11) <b>1 281 211</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01P 5/10</b>
(11) <b>1 252 041</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60Q 3/02</b>	(11) <b>1 270 138</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B23K 20/12</b>	(11) <b>1 282 282</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 29/06</b>

(11) <b>1 282 337</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04R 7/12</b>	(11) <b>1 307 666</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16D 65/095</b>	(11) <b>1 321 356</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B63B 21/29</b>
(11) <b>1 283 327</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F01D 5/18</b>	(11) <b>1 307 688</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F21V 25/12</b>	(11) <b>1 321 804</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G03B 42/04</b>
(11) <b>1 284 425</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01R 15/24</b>	(11) <b>1 307 960</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H03B 21/02</b>	(11) <b>1 322 470</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B32B 37/22</b>
(11) <b>1 285 655</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 31/4422</b>	(11) <b>1 308 197</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01D 47/04</b>	(11) <b>1 323 931</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F15B 15/28</b>
(11) <b>1 285 691</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01J 20/18</b>	(11) <b>1 308 605</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F01N 3/02</b>	(11) <b>1 323 956</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16H 61/28</b>
(11) <b>1 288 645</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01N 1/28</b>	(11) <b>1 309 370</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61M 16/04</b>	(11) <b>1 324 114</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G03B 21/60</b>
(11) <b>1 288 842</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06K 7/10</b>	(11) <b>1 309 429</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B25J 9/00</b>	(11) <b>1 324 291</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G08G 1/0962</b>
(11) <b>1 288 937</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G11B 15/68</b>	(11) <b>1 309 957</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G07F 19/00</b>	(11) <b>1 324 402</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B29C 41/20</b>
(11) <b>1 289 163</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 310 014</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>1 324 791</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61M 5/20</b>
(11) <b>1 292 335</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 45/06</b>	(11) <b>1 310 558</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 325 228</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02M 57/02</b>
(11) <b>1 292 367</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A63B 69/00</b>	(11) <b>1 311 663</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>1 325 766</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A62D 3/00</b>
(11) <b>1 293 318</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B29C 43/42</b>	(11) <b>1 311 728</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E02B 13/02</b>	(11) <b>1 327 546</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60J 5/04</b>
(11) <b>1 294 356</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>1 311 959</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 328 350</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B05B 5/00</b>
(11) <b>1 295 007</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E21B 17/042</b>	(11) <b>1 311 993</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 328 762</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F24C 15/04</b>
(11) <b>1 295 786</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B62M 25/08</b>	(11) <b>1 312 639</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08L 15/00</b>	(11) <b>1 329 818</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 296 064</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F15B 1/04</b>	(11) <b>1 312 849</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16L 39/02</b>	(11) <b>1 329 963</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01L 41/053</b>
(11) <b>1 298 851</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 12/403</b>	(11) <b>1 313 410</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61F 2/24</b>	(11) <b>1 329 995</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01S 3/30</b>
(11) <b>1 299 054</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) <b>1 313 895</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C25D 7/00</b>	(11) <b>1 331 360</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F01D 5/14</b>
(11) <b>1 301 700</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02M 37/22</b>	(11) <b>1 314 129</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 331 364</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F01D 25/16</b>
(11) <b>1 302 580</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>D03J 1/22</b>	(11) <b>1 314 561</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 333 615</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 12/26</b>
(11) <b>1 303 198</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A23L 1/2165</b>	(11) <b>1 315 882</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E21B 31/00</b>	(11) <b>1 336 444</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B22D 11/126</b>
(11) <b>1 303 568</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08L 63/00</b>	(11) <b>1 316 565</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08F 8/02</b>	(11) <b>1 336 872</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04N 1/405</b>
(11) <b>1 303 960</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 25/49</b>	(11) <b>1 317 985</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B23D 77/02</b>	(11) <b>1 336 978</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01H 85/153</b>
(11) <b>1 304 210</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B29C 67/24</b>	(11) <b>1 318 814</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 31/506</b>	(11) <b>1 337 773</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16K 5/20</b>
(11) <b>1 304 255</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60N 2/28</b>	(11) <b>1 319 368</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61B 6/12</b>	(11) <b>1 338 041</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01M 2/14</b>
(11) <b>1 305 130</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B23K 15/08</b>	(11) <b>1 320 849</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 338 063</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01S 5/0683</b>
(11) <b>1 306 264</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60N 3/02</b>	(11) <b>1 321 158</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>1 338 199</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A01N 43/10</b>

(11) <b>1 338 553</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B81B 3/00</b>	(11) <b>1 353 139</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01B 7/16</b>	(11) <b>1 370 807</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F23Q 9/00</b>
(11) <b>1 339 029</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G07F 9/10</b>	(11) <b>1 354 353</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01L 23/427</b>	(11) <b>1 371 870</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16D 65/097</b>
(11) <b>1 339 534</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B29B 11/16</b>	(11) <b>1 355 384</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01R 13/453</b>	(11) <b>1 371 932</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F41H 11/16</b>
(11) <b>1 340 299</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H02G 11/00</b>	(11) <b>1 355 404</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H02J 9/06</b>	(11) <b>1 372 110</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06T 5/00</b>
(11) <b>1 341 013</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G02B 6/36</b>	(11) <b>1 356 772</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 372 321</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04M 1/65</b>
(11) <b>1 342 455</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61F 2/86</b>	(11) <b>1 356 867</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B04C 5/28</b>	(11) <b>1 372 544</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61F 2/64</b>
(11) <b>1 343 907</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C12P 17/12</b>	(11) <b>1 357 536</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G10H 1/00</b>	(11) <b>1 372 763</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61M 5/00</b>
(11) <b>1 343 911</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 357 740</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04N 5/225</b>	(11) <b>1 373 220</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07D 235/06</b>
(11) <b>1 347 141</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E06B 3/263</b>	(11) <b>1 358 149</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07C 51/487</b>	(11) <b>1 373 329</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08F 8/20</b>
(11) <b>1 347 285</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01N 21/64</b>	(11) <b>1 358 414</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16K 1/226</b>	(11) <b>1 373 388</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08K 3/22</b>
(11) <b>1 347 322</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G02B 6/42</b>	(11) <b>1 359 199</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 373 487</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C12N 9/12</b>
(11) <b>1 347 652</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04N 9/31</b>	(11) <b>1 359 350</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16H 63/32</b>	(11) <b>1 373 808</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01N 1/06</b>
(11) <b>1 347 707</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61B 6/00</b>	(11) <b>1 359 354</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16K 27/06</b>	(11) <b>1 374 376</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H02K 33/16</b>
(11) <b>1 347 872</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B29C 47/92</b>	(11) <b>1 359 752</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04N 5/74</b>	(11) <b>1 374 973</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01D 53/04</b>
(11) <b>1 347 878</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41F 13/14</b>	(11) <b>1 360 065</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B32B 5/14</b>	(11) <b>1 375 216</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60H 1/32</b>
(11) <b>1 348 869</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F04C 15/00</b>	(11) <b>1 361 624</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01Q 1/38</b>	(11) <b>1 375 376</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65D 51/00</b>
(11) <b>1 349 292</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 361 711</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 376 084</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01K 17/06</b>
(11) <b>1 349 318</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 362 755</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60T 8/18</b>	(11) <b>1 377 352</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01D 19/02</b>
(11) <b>1 349 436</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H05B 37/02</b>	(11) <b>1 362 777</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B62J 27/00</b>	(11) <b>1 378 311</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B23K 9/09</b>
(11) <b>1 349 812</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C02F 1/76</b>	(11) <b>1 363 688</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61M 5/172</b>	(11) <b>1 378 542</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08L 83/04</b>
(11) <b>1 350 346</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04J 13/00</b>	(11) <b>1 363 810</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 1/12</b>	(11) <b>1 378 643</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02D 11/10</b>
(11) <b>1 350 660</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60K 23/08</b>	(11) <b>1 363 829</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B62D 25/08</b>	(11) <b>1 379 023</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 9/06</b>
(11) <b>1 350 927</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F01D 25/24</b>	(11) <b>1 364 906</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B66C 23/34</b>	(11) <b>1 379 437</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65B 57/00</b>
(11) <b>1 351 450</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 12/46</b>	(11) <b>1 365 590</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04N 7/50</b>	(11) <b>1 380 053</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01L 27/06</b>
(11) <b>1 351 527</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 366 126</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C09D 11/16</b>	(11) <b>1 380 974</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 21/24</b>
(11) <b>1 351 617</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 366 352</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01N 21/64</b>	(11) <b>1 381 494</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B25G 1/08</b>
(11) <b>1 353 137</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F27B 9/36</b>	(11) <b>1 368 451</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C11D 3/39</b>	(11) <b>1 382 379</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01F 5/04</b>



(11) <b>1 382 407</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B21K 1/30</b>	(11) <b>1 398 283</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65G 21/20</b>	(11) <b>1 416 008</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08G 69/26</b>
(11) <b>1 382 494</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>1 399 238</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01D 27/14</b>	(11) <b>1 418 207</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C09B 67/22</b>
(11) <b>1 382 779</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E05B 9/00</b>	(11) <b>1 401 064</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01R 31/06</b>	(11) <b>1 418 971</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61M 25/00</b>
(11) <b>1 383 101</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G09F 13/04</b>	(11) <b>1 401 110</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04B 1/20</b>	(11) <b>1 420 349</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 383 593</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01F 7/08</b>	(11) <b>1 401 885</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08F 6/02</b>	(11) <b>1 420 982</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 13/02</b>
(11) <b>1 383 821</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08G 64/30</b>	(11) <b>1 402 860</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61F 9/01</b>	(11) <b>1 421 857</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A23G 9/08</b>
(11) <b>1 384 154</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 13/38</b>	(11) <b>1 402 934</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01D 39/16</b>	(11) <b>1 422 872</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 12/26</b>
(11) <b>1 385 240</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01S 3/30</b>	(11) <b>1 403 837</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G08G 1/0969</b>	(11) <b>1 423 562</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>D02J 13/00</b>
(11) <b>1 385 648</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B21D 11/12</b>	(11) <b>1 403 877</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G11C 11/56</b>	(11) <b>1 425 375</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C11D 3/37</b>
(11) <b>1 386 653</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01D 53/26</b>	(11) <b>1 405 468</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 425 998</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A47C 27/00</b>
(11) <b>1 386 714</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B29C 45/02</b>	(11) <b>1 405 926</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C21D 9/00</b>	(11) <b>1 426 084</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A63F 1/12</b>
(11) <b>1 386 790</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 21/015</b>	(11) <b>1 406 568</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61F 13/02</b>	(11) <b>1 426 386</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08F 10/02</b>
(11) <b>1 386 797</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 25/04</b>	(11) <b>1 407 566</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04J 3/06</b>	(11) <b>1 427 706</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07D 231/56</b>
(11) <b>1 387 236</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 407 933</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 9/055</b>	(11) <b>1 427 876</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>D01F 6/92</b>
(11) <b>1 387 506</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04B 10/155</b>	(11) <b>1 408 079</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08L 23/08</b>	(11) <b>1 429 161</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G02B 6/255</b>
(11) <b>1 387 952</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02M 61/18</b>	(11) <b>1 408 169</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E04B 1/82</b>	(11) <b>1 429 763</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 31/4192</b>
(11) <b>1 388 070</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 409 260</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41J 2/235</b>	(11) <b>1 430 559</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01M 8/10</b>
(11) <b>1 389 109</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 31/4439</b>	(11) <b>1 410 253</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 431 057</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41M 5/26</b>
(11) <b>1 391 126</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04B 17/00</b>	(11) <b>1 410 813</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61M 1/16</b>	(11) <b>1 431 650</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16L 59/02</b>
(11) <b>1 392 291</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 31/404</b>	(11) <b>1 411 053</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>1 432 102</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H02K 9/20</b>
(11) <b>1 392 495</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B29C 70/36</b>	(11) <b>1 413 429</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B32B 27/34</b>	(11) <b>1 432 598</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 13/02</b>
(11) <b>1 392 946</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E05D 15/02</b>	(11) <b>1 413 444</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41J 2/21</b>	(11) <b>1 434 350</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H03L 7/085</b>
(11) <b>1 393 082</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01P 3/489</b>	(11) <b>1 413 503</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B62H 5/00</b>	(11) <b>1 434 620</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61M 39/26</b>
(11) <b>1 394 719</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) <b>1 413 804</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16H 61/00</b>	(11) <b>1 434 676</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B29C 37/00</b>
(11) <b>1 394 907</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01R 13/658</b>	(11) <b>1 413 975</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06K 11/00</b>	(11) <b>1 434 932</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02B 23/10</b>
(11) <b>1 396 978</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 414 084</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01M 2/08</b>	(11) <b>1 435 399</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C22C 38/14</b>
(11) <b>1 398 085</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B07B 1/28</b>	(11) <b>1 414 376</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61F 2/30</b>	(11) <b>1 435 554</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G05D 1/02</b>

(11) <b>1 436 867</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01S 5/00</b>	(11) <b>1 458 052</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01Q 1/08</b>	(11) <b>1 476 441</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07D 401/12</b>
(11) <b>1 437 240</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60C 23/04</b>	(11) <b>1 458 672</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07C 235/20</b>	(11) <b>1 476 595</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>D03D 51/02</b>
(11) <b>1 437 586</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01M 11/00</b>	(11) <b>1 459 919</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 476 650</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02M 23/00</b>
(11) <b>1 437 623</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G03B 42/04</b>	(11) <b>1 462 996</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06T 7/00</b>	(11) <b>1 477 501</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08F 279/02</b>
(11) <b>1 437 855</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 1/20</b>	(11) <b>1 463 244</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 479 176</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04B 7/01</b>
(11) <b>1 440 272</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16L 55/11</b>	(11) <b>1 464 212</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A01B 59/04</b>	(11) <b>1 481 329</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 13/32</b>
(11) <b>1 440 354</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G05D 1/02</b>	(11) <b>1 464 881</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16L 3/133</b>	(11) <b>1 481 360</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 3/033</b>
(11) <b>1 440 750</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B22D 46/00</b>	(11) <b>1 466 036</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C23C 30/00</b>	(11) <b>1 482 877</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61F 2/46</b>
(11) <b>1 441 066</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E01B 25/30</b>	(11) <b>1 466 101</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16B 23/00</b>	(11) <b>1 483 165</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65D 43/06</b>
(11) <b>1 442 189</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E05F 15/00</b>	(11) <b>1 466 199</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G02B 6/12</b>	(11) <b>1 484 148</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B29C 35/08</b>
(11) <b>1 444 157</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E21B 19/10</b>	(11) <b>1 466 792</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 484 703</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 12/58</b>
(11) <b>1 445 074</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B25F 5/00</b>	(11) <b>1 467 069</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F01M 13/04</b>	(11) <b>1 485 921</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G11C 17/18</b>
(11) <b>1 445 211</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65D 81/26</b>	(11) <b>1 467 369</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G11B 23/03</b>	(11) <b>1 485 971</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01R 43/20</b>
(11) <b>1 445 371</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>D06N 3/00</b>	(11) <b>1 467 827</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B21D 11/12</b>	(11) <b>1 485 989</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H03B 5/24</b>
(11) <b>1 447 015</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A24C 5/39</b>	(11) <b>1 468 041</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08J 3/12</b>	(11) <b>1 486 099</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H05B 37/00</b>
(11) <b>1 447 170</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B24B 5/42</b>	(11) <b>1 468 871</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60N 3/10</b>	(11) <b>1 486 889</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 448 466</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65G 51/03</b>	(11) <b>1 469 171</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F01M 13/00</b>	(11) <b>1 487 065</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01R 13/627</b>
(11) <b>1 448 863</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E05F 15/00</b>	(11) <b>1 470 071</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65H 75/14</b>	(11) <b>1 487 705</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65D 5/74</b>
(11) <b>1 449 454</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A45C 11/04</b>	(11) <b>1 470 682</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 12/64</b>	(11) <b>1 487 706</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65D 25/04</b>
(11) <b>1 450 767</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 9/16</b>	(11) <b>1 471 194</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E05B 65/20</b>	(11) <b>1 487 818</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07D 401/12</b>
(11) <b>1 450 883</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61M 5/168</b>	(11) <b>1 471 238</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02D 41/14</b>	(11) <b>1 488 644</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04N 7/24</b>
(11) <b>1 451 649</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G05B 5/01</b>	(11) <b>1 471 622</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H02K 15/02</b>	(11) <b>1 488 681</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A01D 78/10</b>
(11) <b>1 452 544</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08B 11/20</b>	(11) <b>1 472 314</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08L 33/12</b>	(11) <b>1 490 052</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 31/381</b>
(11) <b>1 453 395</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A44B 18/00</b>	(11) <b>1 473 883</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 12/413</b>	(11) <b>1 490 226</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B32B 43/00</b>
(11) <b>1 455 496</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 12/66</b>	(11) <b>1 475 131</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A63F 13/02</b>	(11) <b>1 490 448</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C09D 175/06</b>
(11) <b>1 456 100</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65D 85/36</b>	(11) <b>1 475 530</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02F 1/24</b>	(11) <b>1 490 505</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C12Q 1/02</b>
(11) <b>1 457 724</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16K 31/08</b>	(11) <b>1 476 422</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07C 303/44</b>	(11) <b>1 491 045</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04N 7/14</b>

(11) <b>1 491 223</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61M 3/02</b>	(11) <b>1 501 667</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B29C 33/76</b>	(11) <b>1 521 325</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01M 8/04</b>
(11) <b>1 492 455</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 501 873</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08B 37/00</b>	(11) <b>1 521 866</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C25B 9/08</b>
(11) <b>1 492 705</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B64G 1/28</b>	(11) <b>1 503 813</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61L 27/02</b>	(11) <b>1 521 893</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E05B 53/00</b>
(11) <b>1 492 878</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C12P 21/00</b>	(11) <b>1 504 730</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61F 2/14</b>	(11) <b>1 522 022</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 13/40</b>
(11) <b>1 493 297</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 504 845</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B23Q 11/00</b>	(11) <b>1 522 276</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61F 2/90</b>
(11) <b>1 493 762</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08G 18/12</b>	(11) <b>1 505 793</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 522 377</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B23Q 1/00</b>
(11) <b>1 495 032</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07F 7/08</b>	(11) <b>1 506 235</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07K 16/00</b>	(11) <b>1 524 848</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04N 5/238</b>
(11) <b>1 495 067</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08J 3/28</b>	(11) <b>1 506 722</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A42B 3/12</b>	(11) <b>1 525 628</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01L 41/053</b>
(11) <b>1 495 072</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08J 9/32</b>	(11) <b>1 507 725</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65H 20/06</b>	(11) <b>1 525 867</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61G 5/14</b>
(11) <b>1 495 097</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C10L 5/44</b>	(11) <b>1 508 679</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02B 25/14</b>	(11) <b>1 526 030</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60L 11/18</b>
(11) <b>1 495 746</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61J 1/03</b>	(11) <b>1 508 762</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C25C 3/08</b>	(11) <b>1 527 264</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02D 41/14</b>
(11) <b>1 496 238</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02K 1/48</b>	(11) <b>1 509 212</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 31/00</b>	(11) <b>1 527 485</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01L 41/09</b>
(11) <b>1 496 648</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 12/26</b>	(11) <b>1 510 733</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16H 63/20</b>	(11) <b>1 527 822</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B05B 11/00</b>
(11) <b>1 497 013</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01D 53/64</b>	(11) <b>1 510 962</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06K 9/20</b>	(11) <b>1 527 868</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B29C 45/17</b>
(11) <b>1 497 573</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16H 61/00</b>	(11) <b>1 514 280</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01B 1/18</b>	(11) <b>1 527 887</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41J 2/21</b>
(11) <b>1 498 606</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F04B 27/18</b>	(11) <b>1 514 356</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H03M 7/42</b>	(11) <b>1 527 973</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60T 8/00</b>
(11) <b>1 498 670</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F25B 25/00</b>	(11) <b>1 514 443</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 528 318</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F23J 3/00</b>
(11) <b>1 499 048</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04J 3/04</b>	(11) <b>1 514 466</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A01D 41/12</b>	(11) <b>1 529 366</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 1/20</b>
(11) <b>1 499 167</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H05K 1/18</b>	(11) <b>1 514 575</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61M 39/16</b>	(11) <b>1 530 310</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04H 5/00</b>
(11) <b>1 499 431</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01F 9/02</b>	(11) <b>1 515 354</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01J 29/50</b>	(11) <b>1 530 648</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C21C 5/35</b>
(11) <b>1 499 576</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07C 45/30</b>	(11) <b>1 516 395</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01R 12/16</b>	(11) <b>1 530 823</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H03M 1/54</b>
(11) <b>1 499 577</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07C 47/55</b>	(11) <b>1 518 530</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61G 11/00</b>	(11) <b>1 531 039</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B30B 15/16</b>
(11) <b>1 499 650</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08F 214/26</b>	(11) <b>1 518 908</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 531 084</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 1/06</b>
(11) <b>1 499 661</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08G 77/12</b>	(11) <b>1 518 930</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 531 096</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 21/16</b>
(11) <b>1 499 679</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08L 83/04</b>	(11) <b>1 519 036</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02M 61/16</b>	(11) <b>1 532 012</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60H 1/00</b>
(11) <b>1 500 087</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G10L 19/14</b>	(11) <b>1 521 141</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G04C 10/00</b>	(11) <b>1 533 194</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 21/015</b>
(11) <b>1 500 116</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01F 41/30</b>	(11) <b>1 521 142</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G04C 10/00</b>	(11) <b>1 533 951</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 12/56</b>



(11) <b>1 534 143</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 554 858</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 570 143</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E04F 15/22</b>
(11) <b>1 537 774</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A01J 5/017</b>	(11) <b>1 555 191</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B62D 21/15</b>	(11) <b>1 570 621</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 537 945</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B23Q 11/00</b>	(11) <b>1 555 620</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 13/16</b>	(11) <b>1 570 868</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61L 9/12</b>
(11) <b>1 538 053</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60T 17/08</b>	(11) <b>1 556 372</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07D 401/14</b>	(11) <b>1 570 949</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B23Q 11/12</b>
(11) <b>1 538 314</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F01N 7/10</b>	(11) <b>1 557 141</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61F 2/18</b>	(11) <b>1 570 998</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41J 29/46</b>
(11) <b>1 538 331</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02M 61/16</b>	(11) <b>1 557 378</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65G 15/00</b>	(11) <b>1 571 339</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F04B 49/06</b>
(11) <b>1 538 490</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G04B 15/06</b>	(11) <b>1 557 853</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01H 13/36</b>	(11) <b>1 571 887</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H05B 3/06</b>
(11) <b>1 539 281</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>1 558 116</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A47F 5/00</b>	(11) <b>1 572 539</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65B 29/04</b>
(11) <b>1 539 743</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07D 401/14</b>	(11) <b>1 558 390</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 572 765</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08F 220/42</b>
(11) <b>1 539 852</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08G 63/02</b>	(11) <b>1 558 527</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C02F 1/46</b>	(11) <b>1 573 211</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F15B 15/28</b>
(11) <b>1 540 219</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16L 1/032</b>	(11) <b>1 559 218</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04B 17/00</b>	(11) <b>1 573 732</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G11B 17/04</b>
(11) <b>1 542 031</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01S 5/00</b>	(11) <b>1 559 619</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 21/055</b>	(11) <b>1 574 116</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H05G 2/00</b>
(11) <b>1 542 233</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G11C 8/04</b>	(11) <b>1 559 759</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C09D 11/02</b>	(11) <b>1 574 197</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61G 12/00</b>
(11) <b>1 542 258</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01J 31/12</b>	(11) <b>1 559 816</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>D03C 3/20</b>	(11) <b>1 574 604</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>D01G 25/00</b>
(11) <b>1 542 396</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 12/22</b>	(11) <b>1 560 456</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 575 344</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H05K 5/00</b>
(11) <b>1 542 492</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 560 722</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 577 538</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02M 45/08</b>
(11) <b>1 545 080</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 12/66</b>	(11) <b>1 561 447</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61H 33/10</b>	(11) <b>1 577 578</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16D 55/00</b>
(11) <b>1 546 419</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C22B 5/10</b>	(11) <b>1 562 687</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01D 35/02</b>	(11) <b>1 577 916</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01H 1/58</b>
(11) <b>1 546 552</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F03D 3/00</b>	(11) <b>1 562 940</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07D 213/89</b>	(11) <b>1 578 863</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08L 23/14</b>
(11) <b>1 547 497</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A47J 27/09</b>	(11) <b>1 563 675</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04M 3/53</b>	(11) <b>1 580 035</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60C 11/13</b>
(11) <b>1 550 588</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 21/26</b>	(11) <b>1 564 039</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60G 17/02</b>	(11) <b>1 580 500</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F25B 43/00</b>
(11) <b>1 550 640</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C03B 37/018</b>	(11) <b>1 564 966</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 580 501</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F25B 43/00</b>
(11) <b>1 553 031</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65G 1/137</b>	(11) <b>1 566 276</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41J 2/47</b>	(11) <b>1 580 884</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H03G 9/02</b>
(11) <b>1 553 622</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01L 21/66</b>	(11) <b>1 566 315</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 581 128</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61B 18/12</b>
(11) <b>1 553 885</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61B 18/18</b>	(11) <b>1 566 569</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16H 3/093</b>	(11) <b>1 581 319</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A63H 33/00</b>
(11) <b>1 554 231</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07B 59/00</b>	(11) <b>1 568 905</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16D 13/75</b>	(11) <b>1 582 253</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01F 5/10</b>
(11) <b>1 554 347</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08L 61/14</b>	(11) <b>1 569 069</b> (45) 11.10.2006	(51) <b>G06F 3/02</b>	(11) <b>1 582 412</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 13/04</b>

(11) <b>1 582 539</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08F 290/02</b>	(11) <b>1 593 561</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 22/46</b>	(11) <b>1 604 722</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01D 39/20</b>
(11) <b>1 583 186</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01S 3/30</b>	(11) <b>1 595 169</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G02B 1/04</b>	(11) <b>1 607 233</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41M 5/36</b>
(11) <b>1 583 321</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 595 757</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 22/20</b>	(11) <b>1 607 365</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B66C 23/90</b>
(11) <b>1 583 407</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H05K 3/46</b>	(11) <b>1 595 910</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08G 77/388</b>	(11) <b>1 607 579</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F01D 5/30</b>
(11) <b>1 583 785</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08G 8/20</b>	(11) <b>1 596 126</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F21V 13/04</b>	(11) <b>1 607 597</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F01N 7/08</b>
(11) <b>1 583 987</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G02B 1/04</b>	(11) <b>1 598 462</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>D03D 51/30</b>	(11) <b>1 607 817</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G05D 1/10</b>
(11) <b>1 584 195</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 599 337</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B32B 27/32</b>	(11) <b>1 607 933</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G09G 3/36</b>
(11) <b>1 584 838</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16F 15/123</b>	(11) <b>1 599 513</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08F 10/06</b>	(11) <b>1 608 846</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F01D 9/04</b>
(11) <b>1 586 335</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61L 9/12</b>	(11) <b>1 599 594</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C12P 7/04</b>	(11) <b>1 609 351</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A01D 43/08</b>
(11) <b>1 586 763</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02M 61/20</b>	(11) <b>1 599 708</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01H 3/12</b>	(11) <b>1 609 369</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A23C 19/11</b>
(11) <b>1 586 871</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01F 1/704</b>	(11) <b>1 599 757</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G02F 1/01</b>	(11) <b>1 609 528</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01N 1/00</b>
(11) <b>1 587 120</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01H 33/66</b>	(11) <b>1 600 130</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61F 9/013</b>	(11) <b>1 610 881</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01D 33/067</b>
(11) <b>1 587 138</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01L 21/68</b>	(11) <b>1 600 196</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A63C 9/00</b>	(11) <b>1 611 339</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02M 37/22</b>
(11) <b>1 587 710</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60Q 1/14</b>	(11) <b>1 601 067</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01S 3/0941</b>	(11) <b>1 611 416</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01C 21/36</b>
(11) <b>1 588 855</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41F 33/00</b>	(11) <b>1 601 072</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01S 5/40</b>	(11) <b>1 611 681</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H03K 3/3565</b>
(11) <b>1 589 262</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16H 61/00</b>	(11) <b>1 601 167</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>1 611 798</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A23L 1/22</b>
(11) <b>1 589 312</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F41A 9/37</b>	(11) <b>1 601 475</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B21B 31/04</b>	(11) <b>1 612 109</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 21/01</b>
(11) <b>1 589 541</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01B 9/00</b>	(11) <b>1 601 827</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>D04H 13/00</b>	(11) <b>1 613 121</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(11) <b>1 589 897</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61C 8/00</b>	(11) <b>1 601 843</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E04F 13/08</b>	(11) <b>1 613 591</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07D 211/02</b>
(11) <b>1 591 240</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41C 1/05</b>	(11) <b>1 601 878</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F15B 1/24</b>	(11) <b>1 614 475</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01L 7/00</b>
(11) <b>1 591 308</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60N 2/427</b>	(11) <b>1 602 481</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 614 555</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60C 27/12</b>
(11) <b>1 591 309</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60N 2/427</b>	(11) <b>1 602 839</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16B 13/00</b>	(11) <b>1 615 560</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61B 6/00</b>
(11) <b>1 591 498</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 602 991</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G05B 19/4062</b>	(11) <b>1 615 752</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B26D 1/00</b>
(11) <b>1 592 936</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F28D 5/02</b>	(11) <b>1 603 695</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B21D 53/04</b>	(11) <b>1 616 058</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E03D 9/04</b>
(11) <b>1 593 147</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 603 923</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07F 1/12</b>	(11) <b>1 616 125</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F21V 19/06</b>
(11) <b>1 593 295</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A01C 7/08</b>	(11) <b>1 604 054</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>D03C 7/06</b>	(11) <b>1 616 312</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G08G 1/123</b>
(11) <b>1 593 520</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41M 5/382</b>	(11) <b>1 604 103</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02D 41/22</b>	(11) <b>1 618 667</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H03M 3/00</b>

(11) <b>1 618 691</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04J 14/02</b>	(11) <b>1 635 671</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A47B 96/14</b>	(11) <b>1 660 809</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F21V 14/08</b>
(11) <b>1 619 086</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) <b>1 637 355</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60C 11/03</b>	(11) <b>1 661 223</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H02H 3/06</b>
(11) <b>1 619 378</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02M 21/02</b>	(11) <b>1 637 498</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B81B 7/02</b>	(11) <b>1 664 174</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08K 5/06</b>
(11) <b>1 620 220</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B23D 31/00</b>	(11) <b>1 638 319</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04N 5/232</b>	(11) <b>1 665 197</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G08G 1/16</b>
(11) <b>1 620 356</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B81C 1/00</b>	(11) <b>1 640 352</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C04B 35/80</b>	(11) <b>1 665 312</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01H 19/14</b>
(11) <b>1 621 501</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65H 29/60</b>	(11) <b>1 640 532</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E05B 3/04</b>	(11) <b>1 665 777</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04N 5/235</b>
(11) <b>1 621 619</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 640 969</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G10L 15/06</b>	(11) <b>1 666 749</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16D 3/224</b>
(11) <b>1 622 183</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01J 29/76</b>	(11) <b>1 641 655</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60R 21/0132</b>	(11) <b>1 667 652</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61K 9/00</b>
(11) <b>1 622 755</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B29C 70/00</b>	(11) <b>1 642 048</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16H 59/04</b>	(11) <b>1 668 221</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>E21B 7/20</b>
(11) <b>1 623 471</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01L 51/30</b>	(11) <b>1 645 351</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B22F 3/11</b>	(11) <b>1 668 385</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01S 13/93</b>
(11) <b>1 624 505</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01M 2/10</b>	(11) <b>1 645 424</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41J 11/00</b>	(11) <b>1 669 138</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B05C 5/02</b>
(11) <b>1 624 990</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B23C 3/18</b>	(11) <b>1 646 191</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 671 508</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04Q 7/36</b>
(11) <b>1 626 186</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16B 21/08</b>	(11) <b>1 647 042</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01J 29/07</b>	(11) <b>1 673 283</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65D 1/02</b>
(11) <b>1 626 241</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F41A 9/64</b>	(11) <b>1 647 670</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F01B 3/00</b>	(11) <b>1 673 372</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07D 487/08</b>
(11) <b>1 626 242</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F41A 9/76</b>	(11) <b>1 647 707</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02N 11/08</b>	(11) <b>1 673 524</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F02B 29/08</b>
(11) <b>1 628 218</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G06F 11/00</b>	(11) <b>1 648 895</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07D 473/06</b>	(11) <b>1 674 008</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A47J 42/34</b>
(11) <b>1 628 788</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B21D 26/02</b>	(11) <b>1 649 240</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>G01B 7/06</b>	(11) <b>1 675 891</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08J 3/28</b>
(11) <b>1 629 045</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08L 53/02</b>	(11) <b>1 649 688</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04N 5/232</b>	(11) <b>1 676 034</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16B 17/00</b>
(11) <b>1 629 714</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A01K 89/01</b>	(11) <b>1 649 838</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61F 5/44</b>	(11) <b>1 677 557</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(11) <b>1 630 015</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 651 331</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01D 61/48</b>	(11) <b>1 678 059</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B65G 23/12</b>
(11) <b>1 630 094</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B62M 25/04</b>	(11) <b>1 653 563</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01R 12/22</b>	(11) <b>1 678 975</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04Q 7/36</b>
(11) <b>1 632 499</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07K 14/705</b>	(11) <b>1 655 843</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H03M 13/11</b>	(11) <b>1 679 217</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B60J 10/00</b>
(11) <b>1 632 958</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01C 7/00</b>	(11) <b>1 657 074</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41M 5/382</b>	(11) <b>1 680 461</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C08J 5/18</b>
(11) <b>1 633 054</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04B 1/16</b>	(11) <b>1 657 771</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H01M 8/06</b>	(11) <b>1 681 090</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B01F 5/06</b>
(11) <b>1 634 003</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16K 15/02</b>	(11) <b>1 658 256</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>C07C 29/42</b>	(11) <b>1 681 790</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>H04L 1/00</b>
(11) <b>1 634 710</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B41J 2/32</b>	(11) <b>1 658 422</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F01P 5/00</b>	(11) <b>1 682 008</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>A61B 17/00</b>
(11) <b>1 635 103</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F16L 37/088</b>	(11) <b>1 658 942</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>B27F 7/13</b>	(11) <b>1 682 777</b> (45) 30.05.2007	(51) <b>F04B 53/00</b>



(11) **1 683 235**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 683 449**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 684 040**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 684 467**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 685 024**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 685 073**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 686 024**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 686 706**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 687 120**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 688 331**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 688 778**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 689 626**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 690 612**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 693 562**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 693 598**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 693 917**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 694 935**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 696 498**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 697 219**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 699 680**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 699 714**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 701 614**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 703 078**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 704 067**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 704 074**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 704 838**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 706 264**  
(45) 30.05.2007

(51) **H01R 9/05**

(51) **A47F 3/04**

(51) **F25D 23/04**

(51) **H04L 12/28**

(51) **B64C 39/00**

(51) **C03B 23/033**

(51) **B60R 25/00**

(51) **H04B 10/00**

(51) **B24D 9/08**

(51) **B60T 11/232**

(51) **G02B 26/12**

(51) **B60T 13/74**

(51) **B21D 53/90**

(51) **F02M 45/08**

(51) **F16H 1/46**

(51) **H01M 8/10**

(51) **E05B 47/06**

(51) **H01M 2/10**

(51) **B65D 1/32**

(51) **B62D 65/02**

(51) **B65G 17/38**

(51) **A01M 1/20**

(51) **F01D 5/30**

(51) **B60N 2/02**

(51) **B60R 21/01**

(51) **A61F 5/449**

(51) **B32B 27/12**

(11) **1 709 014**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 709 644**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 710 189**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 711 081**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 711 224**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 713 433**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 713 844**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 714 371**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 714 453**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 714 533**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 716 318**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 716 584**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 718 422**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 718 957**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 721 805**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 723 668**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 725 131**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 725 743**  
(45) 30.05.2007

(11) **1 737 641**  
(45) 30.05.2007

**II.7(1)**

- **Einspruch, der als nicht eingelegt gilt**
- **Opposition deemed not to have been filed**
- **Opposition réputée non formée**

(11) **0 940 254**  
01 28.03.2008  
Artech GmbH, Feldbachacker 10, 44149  
Dortmund, DE

(11) **1 161 478**  
01 02.04.2008  
Dr Klusmann Peter, Hoffmann Eitle, Arabel-  
lastrasse 4, 81925 München, DE

(74) **HOFFMANN EITLÉ, et al, Arabellastrasse 4,**  
81925 München, DE

(51) **C07D 263/44**

(51) **G11C 7/22**

(51) **B65H 75/18**

(51) **A44C 5/00**

(51) **A61N 1/36**

(51) **A61K 8/18**

(51) **C08F 283/12**

(51) **H02J 7/00**

(51) **H04L 27/26**

(51) **H05K 3/30**

(51) **F01L 13/00**

(51) **H01H 71/02**

(51) **B07B 13/065**

(51) **G01N 21/952**

(51) **B61L 5/18**

(51) **H01L 21/336**

(51) **A43B 17/02**

(51) **F01D 25/00**

(51) **B29C 47/88**

**II.7(2)**

- **Unzulässiger Einspruch**
- **Inadmissible opposition**
- **Opposition non recevable**

**II.7(3)**

- **Widerruf des europäischen Patents**
- **Revocation of the European patent**
- **Révocation du brevet européen**

(11) **0 637 963** 28.12.2007  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(11) **0 652 686** 10.01.2008  
(84) DE ES FR GB IT

(11) **0 682 699** 06.03.2007  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(11) **0 686 654** 31.12.2007  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

(11) **0 773 257** 13.12.2007  
(84) AT BE DE ES FR GB GR IT NL SE

(11) **0 779 024** 29.12.2007  
(84) DE DK FR GB NL SE

(11) **0 830 142** 19.12.2007  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI LU MC NL PT SE

(11) **0 863 137** 31.12.2007  
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL

(11) **0 941 209** 12.02.2008  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **0 942 887** 31.01.2008  
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL PT SE

(11) **0 946 821** 03.12.2007  
(84) BE DE ES FR GB IT NL SE

(11) **1 024 053** 30.12.2007  
(84) DE FR GB IT

(11) **1 070 108** 12.02.2007  
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 073 993** 27.11.2007  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI NL PT SE

RO

(11) **1 074 270** 27.12.2007  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 108 423** 30.11.2007  
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 116 832** 31.12.2007  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 122 156** 29.12.2007  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 169 912** 27.11.2007  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR

**II.7(4)**

- (11) **1 213 319** 20.11.2007  
(84) DE FR GB
- (11) **1 216 384** 17.12.2007  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 219 572** 04.12.2007  
(84) DE NL
- (11) **1 254 712** 14.12.2007  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 352 949** 27.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI  
SK TR

**II.7(4)**

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

- (11) **0 807 891** 12.12.2007
- (11) **0 936 765** 15.12.2007
- (11) **0 945 290** 26.10.2007
- (11) **1 019 321** 12.12.2007
- (11) **1 028 701** 06.12.2007
- (11) **1 129 847** 11.12.2007
- (11) **1 144 016** 04.03.2008
- (11) **1 497 544** 07.12.2007

**II.7(5)**

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

- (11) **0 805 667** 28.12.2007
- (11) **0 836 990** 29.12.2007
- (11) **0 943 407** 27.12.2007
- (11) **1 249 525** 30.12.2007
- (11) **1 373 624** 31.12.2007

**II.8(1)**

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

**II.8(2)**

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

**II.9(1)**

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

**II.9(2)**

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

**II.9(3)**

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

**II.9(4)**

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

**II.10(1)**

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

**II.11**

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

## II.12

### II.12

- **Änderungen und Korrekturen**
- **Alterations and Corrections**
- **Modifications et corrections**

#### II.12(1)

- **Internationale Patentklassifikation**
- **International Patent Classification**
- **Classification internationale des brevets**

(11) **1 087 008**

(51) **C10M 169/04**

#### II.12(3)

- **Anmeldetag**
- **Date of filing**
- **Date de dépôt**

(11) **1 501 326**

(51) **H04Q 7/38**

(22) 25.06.2003

#### II.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **1 126 657**

(51) **H04L 12/24**

- (54) • *Makrobefehl ausführendes System zum Bereitstellen eines Datenkommunikationsnetzwerkdienstes*

#### II.12(8)

- **Patentinhaber (Name/Anschrift)**
- **Proprietor of patent (name/address)**
- **Titulaire du brevet (nom/adresse)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

#### Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B  
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B  
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **1 435 939**

(51) **A61K 31/33**

(73) Conformia Therapeutics Corporation, 9393 Towne Centre Drive, Suite 240, San Diego, CA 92121, US

Zhang, Lin, 12455 Brickellia Street, San Diego, CA 92129, US

Boehm, Marcus F., 3833 Lamont Street 4, San Diego, CA 92109, US

Zegar, Siead, 2501 Davey Road, Woodridge, IL 60571, US

### II.12(9)

- **Patentinhaber (Rechtsübergang)**
- **Proprietor of patent (transfer of rights)**
- **Titulaire du brevet (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

#### Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B  
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 804 428**

(51) **C07D 295/22**

(73) G.D. Searle LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US

(11) **0 971 849**

(51) **B65D 81/34**

(73) Creative Now Food Dream Steam GmbH, Poststrasse 5, 6300 Zug, CH

(11) **0 972 028**

(51) **C12N 15/12**

(73) Vegenics Limited, Level 1 10 Wallace Avenue, Toorak, Victoria 3142, AU

(11) **0 981 507**

(51) **C07B 63/00**

(73) ZaCh System S.p.A., Via Lillo del Duca, 10, 20091 Bresso (Milano), IT

(11) **1 015 089**

(51) **B01D 17/12**

(73) Fenwal, Inc., Three Corporate Drive, Lake Zurich IL 60047, US

(11) **1 035 287**

(51) **E05D 15/06**

(73) KLEIN IBERICA, S.A., Poligono Industrial Can Cuyas Ctra. N-150 a Sabadell, Km.1 Edificio Klein, 08110 Montcada i Reixac (Barcelona), ES

(11) **1 075 276**

(51) **A61K 39/39**

(73) CORIXA CORPORATION, CSC The United States Corporation 2711 Centerville Road, Wilmington, DE 19808, US

(11) **1 107 158**

(51) **G06F 19/00**

(73) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North Mail Stop E107, St. Paul, MN 55112-5798, US

(11) **1 138 750**

(51) **C10G 69/12**

(73) UOP LLC, 25 East Algonquin Road, Des Plaines, IL 60017-5017, US

(11) **1 237 618**

(51) **A61M 39/02**

(73) NAMIC/VA, 100 Boston Scientific Way, Marlborough, MA 01752-1234, US

(11) **1 301 108**

(51) **A47C 1/126**

(73) Gestion Laforest Inc., 3185, 1ère rue, St-Hubert, Québec J3Y 8Y6, CA

(11) **1 304 755**

(51) **H01M 8/02**

(73) Rolls-Royce Fuel Cell Systems (US) Inc., 2001 South Tibbs Avenue, Indianapolis, IN 46241, US

(11) **1 310 044**

(51) **H03G 3/30**

(73) Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc., 21240 Burbank Boulevard, Woodland Hills, CA 91367-6675, US

(11) **1 334 517**

(51) **H01L 21/8242**

(73) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE

International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(11) **1 368 229**

(51) **B65B 1/00**

(73) Alcan Packaging Flexible France, 7 Place du Chancelier Adenauer, 75218 Paris Cedex 18, FR

(11) **1 386 655**

(51) **B01D 53/64**

(73) Currenta GmbH & Co. OHG, 51368 Leverkusen, DE

(11) **1 459 258**

(51) **G06T 5/00**

(73) HELIGON LIMITED, Manning House 22 Carlisle Place, London SW1P 1JA, GB

(11) **1 465 713**

(51) **A63B 29/02**

(73) SUXHESS Hess Board & Process Consulting, Sumpfstrasse 6, 6300 Zug, CH

(11) **1 513 637**

(51) **B22D 25/00**

(73) Liquidmetal Technologies, Inc., 25800 Commercentre Drive Suite 100, Lake Forest, CA 92630, US

(11) **1 527 119**

(51) **C08G 63/80**

(73) Cobarr S.P.A., Località Ribocca, Tortona (AL), IT

(11) **1 531 692**

(51) **A23L 3/3571**

(73) EBI Food Safety B.V., Nieuwe Kanaal 7P, 6709 PA Wageningen, NL

(11) **1 549 903**

(51) **G01B 3/20**

(73) Saudi Arabian Oil Company, R-3296, Administration Building, Dhahran 31311, SA

(11) **1 562 762**

(51) **B60C 23/04**

(73) Continental Automotive France, 1, Avenue Paul Ourliac, 31036 Toulouse, FR

(11) **1 568 662**

(51) **C02F 3/12**

(73) Bilfinger Berger Umwelttechnik GmbH, Passavant-Roediger-Strasse 1, 65326 Aarbergen, DE  
VA TECH WABAG GmbH, Siemensstrasse 89, 1210 Wien, AT

(11) **1 590 210**

(51) **B60R 21/0132**

(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(11) **1 592 985**

(51) **G01S 17/02**

(73) ADAM OPEL AG, 65423 Rüsselsheim, DE  
(84) ES FR GB  
(73) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A., Zone Industrielle, 6468 Echternach, LU

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

(11) **1 613 332**

(51) **A61K 31/7032**

(73) MTI META TECH INC., Suite 401 11456 Jasper Avenue, Edmonton AB T5K 0M1, CA

(11) **1 623 122**

(51) **F04D 29/66**

(73) Robert Bosch LLC, 2800 South 25th Avenue, Broadview IL 60153, US

(11) **1 628 010**

(51) **F02D 41/20**

(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(11) **1 639 497**

(51) **G06F 17/00**

(73) DyANSys, Inc., c/o Emory & Howard Bay Park Plaza 577 Airport Blvd., Suite 610, Burlingame, CA 94010, US

(11) **1 641 491**

(51) **A61K 48/00**

(73) The University of Chicago, 5555 South Woodlawn Avenue Suite 300, Chicago, IL 60637, US



- (11) **1 670 919** (51) **C12N 15/63**  
(73) STERNA BIOLOGICALS GmbH & Co. KG, BMFZ Hans-Meerwein-Strasse 2, 35043 Marburg, DE
- (11) **1 674 029** (51) **A47L 15/48**  
(73) FagorBrandt SAS, 7 Rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (11) **1 697 490** (51) **C11D 3/40**  
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (11) **1 716 619** (51) **H03H 9/54**  
(73) Dielectric Laboratories, Inc., 2777 Route 20 East, Cazenovia, NY 13035, US
- (11) **1 717 160** (51) **B65D 49/04**  
(73) Guala Closures S.p.A., Via Rana 12 15100 Frazione Spinetta Marengo, Alessandria, IT
- (11) **1 717 305** (51) **C12M 1/107**  
(73) UTS Biogastechnik GmbH, Steinkirchen 9, 84419 Obertaufkirchen, DE
- (11) **1 771 642** (51) **F01L 13/00**  
(73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 802 870** (51) **F04D 29/04**  
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (11) **1 836 028** (51) **B25J 21/02**  
(73) STMI Société des Techniques en Milieu Ionisant, Z.A.C. de Courcelle, 1, route de la Noue, F-91196 Gif-sur-Yvette, FR
- (84) GB  
(73) Areva NC, 33 rue La Fayette, 75009 Paris, FR

## II.12(10)

- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

- (11) **0 971 849** (51) **B65D 81/34**  
(72) Creative Now Food Dream Steam GmbH, Poststrasse 5, 6300 Zug, CH
- (11) **1 210 357** (51) **C07H 21/00**  
(72) GRYAZNOV, Sergei, 138 West Bellevue Avenue, San Mateo, CA 94402, US  
PONGRACZ, Krisztina, 6253 Fairlane Drive, Oakland, CA 94611, US  
MATRAY, Tracy, 920 Almarinda Drive, Campbell, CA 95008, US
- (11) **1 309 565** (51) **C07D 239/54**  
(72) AITKEN, Steven, GlaxoSmithKline, New Frontiers Science Park South, Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
BROOKS, Gerald, GlaxoSmithKline, New Frontiers Science Park South, Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
DABBS, Steven, GlaxoSmithKline Research & Development Limited, Medicines research Centre Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB  
FRYDRYCH, Colin, Henry, GlaxoSmithKline, New Frontiers Science Park South, Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
HOWARD, Steven, GlaxoSmithKline, New Frontiers Science Park South, Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
HUNT, Eric, GlaxoSmithKline, New Frontiers Science Park South, Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB

- (11) **1 335 412** (51) **H01L 21/00**  
(72) Izumi, Akira, c/o DAINIPPON SCREEN MFG. CO., LTD., 1-1 Tenjinkitachi, Teranouchi-agaru 4-chome, Horikawa-dori Kamikyo-ku, Kyoto 602-8585, JP
- (72) Kiyose, Hiromi, c/o DAINIPPON SCREEN MFG. CO., LTD., 1-1 Tenjinkitachi, Teranouchi-agaru 4-chome, Horikawa-dori Kamikyo-ku, Kyoto 602-8585, JP
- (72) Noguchi, Sachiko, c/o DAINIPPON SCREEN MFG. CO., LTD., 1-1 Tenjinkitachi, Teranouchi-agaru 4-chome, Horikawa-dori Kamikyo-ku, Kyoto 602-8585, JP
- (11) **1 348 615** (51) **B60R 21/276**  
(72) Akiyama, Hideki, K. K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
- (72) Iijima, Satoshi, K. K. Honda Gijutsu Kenkyusho., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
- (72) Yamamoto, Takenori, K. K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
- (11) **1 550 600** (51) **B62D 21/18**  
(72) URASE, Kouhei, Room 201, Bellagio, 10-45, Ishibehi gashi 3-chome, Ishibe-cho, Koka-gun, Shiga 520-3107, JP
- (72) SAWAI, Saori, Room 202, Pureribui B, 895-1, Umeda Kosai-shi, Shizuoka 431-0425, JP
- (11) **1 569 069** (51) **G06F 3/02**  
(72) Griffin, Jason Tyler, 522 Cairncroft Place, Waterloo, Ontario N2T 2J5, CA
- (72) Tyneski, Frank Matthew, 235 Cameron Street North, Waterloo, Ontario N2H 3B3, CA
- (11) **1 639 497** (51) **G06F 17/00**  
(72) Lafitte, Melvyn, Jérémie, 13, rue de Versoix, 01210 Ferney-Voltaire, FR
- (72) Sauvageot, Orin, 6, avenue Joli-Mont, 1209 Geneva, CH
- (72) Fevre-Genoulaz, Marion, 10B, rue du 18 août 1944, 74100 Annemasse, FR
- (72) Nageshwar, Srini, 33, chemin de Bezaley, 1247 Anieres, CH
- (11) **1 747 608** (51) **H01T 4/10**  
(72) EHRHARDT, Arnd, Schönwerthstrasse 2-0, 92318 Neumarkt, DE
- (72) HIERL, Stephan, Ackerstrasse 9a, 92318 Neumarkt, DE
- (11) **1 767 379** (51) **B41N 6/00**  
(72) Kawauchi, Ikuo, c/o FUJIFILM Corporation, 4000 Kawashiri, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
- (11) **1 782 658** (51) **H04R 27/00**  
(72) DEGUARA, Joachim, Schleusiger Alle 11, 98693 Ilmenau, DE
- (72) REICHEL, Katrin, Kieler Str. 33, 01109 Dresden, DE
- (72) GATZSCHE, Gabriel, Kirchberg 6, 98693 Martinroda, DE
- (72) MELCHIOR, Frank, Storchmühlenweg 1a, 99089 Erfurt, DE
- (72) RÖDER, Thomas, Kirchgasse 112a, 99334 Eixleben, DE
- (72) BECKINGER, Michael, Moritzstr. 20, 99084 Erfurt, DE
- (72) STRAUSS, Michael, Münzstr. 14, 98693 Ilmenau, DE
- (72) RODIGAST, René, Dorfstr. 56, 07639 Tautenhain, DE
- (72) DAUSEL, Martin, Schleusinger Allee 1, 98693 Ilmenau, DE

- (11) **1 785 871** (51) **G06F 11/32**  
(72) Takeda, Kei, c/o Hitachi, Ltd., Intell. Prop. Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (72) Kusama, Takato c/o Hitachi, Ltd., Intl. Prop. Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

## II.12(14)

- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**

- (11) **0 672 147** (51) **C12N 15/31**  
(60) 08005332.5
- (11) **0 785 692** (51) **H04L 12/28**  
(60) 08005395.2  
08005396.0
- (11) **0 822 830** (51) **A61K 39/00**  
(60) 05028220.1 / 1 709 970  
08153778.9
- (11) **1 079 874** (51) **A61M 1/00**  
(60) 08005452.1
- (11) **1 228 010** (51) **C03B 37/05**  
(60) 08005280.6
- (11) **1 250 453** (51) **C12N 15/64**  
(60) 08153538.7
- (11) **1 324 707** (51) **A61B 17/072**  
(60) 08005473.7
- (11) **1 328 014** (51) **H01L 21/205**  
(60) 08004987.7
- (11) **1 334 742** (51) **A61M 16/06**  
(60) 08153989.2
- (11) **1 343 725** (51) **C01B 39/48**  
(60) 08005397.8
- (11) **1 392 577** (51) **B65D 71/00**  
(60) 08005075.0
- (11) **1 402 096** (51) **D03D 47/20**  
(60) 08005257.4
- (11) **1 472 648** (51) **G06K 17/00**  
(60) 08005204.6
- (11) **1 511 739** (51) **C07D 257/04**  
(60) 08103089.2
- (11) **1 514 517** (51) **A61B 17/06**  
(60) 08005471.1
- (11) **1 589 383** (51) **G03G 15/04**  
(60) 08005506.4
- (11) **1 590 856** (51) **H01Q 9/16**  
(60) 08005267.3
- (11) **1 613 394** (51) **A61N 1/32**  
(60) 08005369.7
- (11) **1 625 655** (51) **H03F 3/217**  
(60) 08005005.7

- (11) **1 637 041** (51) **A23K 1/18**  
(60) 08005444.8
- (11) **1 641 147** (51) **H04B 7/26**  
(60) 08153607.0
- (11) **1 693 600** (51) **F16H 37/12**  
(60) 08005034.7
- (11) **1 695 500** (51) **H04L 25/03**  
(60) 08153985.0
- (11) **1 713 850** (51) **C08G 65/46**  
(60) 08005498.4
- (11) **1 715 807** (51) **A61C 8/00**  
(60) 08005017.2
- (11) **1 795 246** (51) **B01D 27/08**  
(60) 08153233.5
- (11) **1 815 493** (51) **H01J 37/32**  
(60) 08005612.0

**II.12(17)**

- Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, abs. 1, Buchstabe p)
- Date of lapse of the European patent in a Contracting State (Rule 143, para 1 (p))
- Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)

- (11) **0 959 462** (51) **G11B 7/00**  
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt  
• no notification of lapse is known the the EPO  
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 019 518** (51) **C12N 15/85**  
(84) BE 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006  
DK 04.04.2006 ES 15.04.2006  
FI 04.01.2006 IE 04.01.2006  
LI 31.05.2006 MC 31.05.2006  
NL 04.01.2006 PT 05.06.2006  
SE 04.04.2006 IT 04.01.2006  
AT 25.05.2006 GR 05.04.2006
- (11) **1 214 553** (51) **F25D 13/06**  
(84) BE 31.08.2005 (84) CH 31.08.2005  
CY 29.08.2005 DK 09.06.2005  
FI 09.03.2005 IT 29.08.2005  
IE 29.08.2005 LI 31.08.2005  
LU 31.08.2005 MC 31.08.2005  
SE 30.08.2005
- (11) **1 342 718** (51) **C07D 239/62**  
(84) LU 31.10.2005 (84) MC 31.10.2005
- (11) **1 373 654** (51) **E04C 5/01**  
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt  
• no notification of lapse is known the the EPO  
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC

**II.12(18)**

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- (11) **0 382 764** (51) **H04K 7/00**  
(45) 09.04.1997  
(73) PERSONALIZED MEDIA COMMUNICATIONS, L.L.C., 110 East 42nd Street, New York, US  
01 29.12.1997  
NDS Limited, 1 Heathrow Boulevard, 286 Bath Road, West Drayton, Middlesex UB7 0DQ, GB
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB  
02 07.01.1998  
HE Holdings Inc., dba Hughes Electronics, 7200 Hughes Terrace, Los Angeles, California 90045-0066, US
- (74) Otten, Hajo, Witte, Weller, Gahlert, Otten & Steil, Patentanwälte, Rotebühlstrasse 121, 70178 Stuttgart, DE  
03 07.01.1998  
British Sky Broadcasting Limited, 6 Centaurs Business Park, Grant Way, Isleworth, Middlesex TW7 5QD, GB
- (74) Moodie, William John, Herbert Smith Exchange House Primrose Street, London EC2A 2HS, GB  
04 09.01.1998  
Interessengemeinschaft für Rundfunk-schutzrechte GmbH Schutzrechtsverwertung & Co. KG, Bahnstrasse 62, 40210 Düsseldorf, DE
- 05 09.01.1998  
Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (11) **0 842 224** (51) **C08L 77/00**  
(45) 18.08.2004  
(73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR  
01 03.05.2005  
Degussa AG, Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE
- (74) Fleischer, Holm Herbert, et al, Sternagel, Fleischer, Godemeyer & Partner Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE  
02 18.05.2005  
EMS-CHEMIE AG, Reichenauerstrasse, CH-7013 Domat/Ems, CH
- (74) Becker Kurig Straus, et al, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- (11) **0 881 950** (51) **B01L 7/00**  
(45) 07.07.2004  
(73) EPPENDORF AG, Barkhausenweg 1, 22339 Hamburg, DE  
01 31.03.2005  
Thermo Fisher Scientific Corporation Inc., 81 Wymann Street Post Office Box 9046, Waltham, Massachusetts 02454-9046, US
- (74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB  
02 07.04.2005  
Bio-Rad Laboratories Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
- (74) Engelhard, Markus, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (11) **1 057 803** (51) **C07C 45/50**  
(45) 21.01.2004

- (73) Kyowa Hakko Chemical Co., Ltd., 2-15, Nihonbashi Muromachi 3-chome, Chuo-ku Tokyo, JP  
01 04.10.2004  
Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE
- (74) Disser, Stephan, et al, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE
- (11) **1 060 066** (51) **B29C 45/76**  
(45) 23.04.2003  
(73) Hehl, Karl, Arthur-Hehl-Strasse 32, 72290 Lossburg, DE  
01 23.01.2004  
Demag Ergotech GmbH, Altdorfer Str. 15, 90571 Schwaig, DE
- (74) Hübner, Gerd, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, D-90402 Nürnberg, DE
- (11) **1 074 645** (51) **D01H 13/16**  
(45) 02.01.2004  
(73) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, Postfach 290, CH-8406 Winterthur, CH  
01 01.10.2004  
Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Land-grafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (74) Schieschke, Klaus, Patentanwälte Eder & Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE
- (11) **1 176 981** (51) **A61K 39/395**  
(45) 30.11.2005  
(73) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US  
Biogen Idec, Inc., 11011 Torrey Ana Road, San Diego, CA 92121, US  
01 08.08.2006  
Trubion Pharmaceuticals, Inc., 2401 Fourth Avenue, Suite 1050, Seattle, WA 98121, US
- (74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE  
02 15.08.2006  
MEDIMMUNE, INC., One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
- (74) Irvine, Jonquil Claire, et al, Marks & Clerk 4220 Nash Court Oxford Business Park South, GB-Oxford, OX4 2RU, GB  
03 30.08.2006  
Elend, Almut Susanne, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
- (74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB  
04 30.08.2006  
CENTOCOR, INC., 2000 Great Valley Parkway, Malvern, PA 19355-1307, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB  
05 30.08.2006  
GLAXO GROUP LIMITED, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property 980 Great West Road (CN925.1), Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (74) Sayce, Alastair George, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB  
06 30.08.2006  
Merck Serono International S.A., 9 Chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

- (74) Bull, Christof, et al, Merck Serono International S.A. Intellectual Property 9, chemin des Mines, CH-1202 Genève, CH  
07 30.08.2006  
Genmab A/S, Toldbodgade 33, 1253 Copenhagen K, DK
- (74) Tuxworth, Pamela M., et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB  
08 30.08.2006  
Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, et al, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (11) **1 243 832** (51) **F16L 11/06**  
(45) 24.05.2006  
(73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR  
01 22.02.2007  
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (74) Godemeyer, Thomas, et al, polypatent An den Gärten 7, 51491 Overath, DE
- (11) **1 274 585** (51) **B41M 3/14**  
(45) 04.05.2005  
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE  
01 03.02.2006  
Trüb AG, Hintere Bahnhofstrasse 12, CH-5001 Aarau, CH
- (74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH  
02 03.02.2006  
Merck Patent GmbH, Postfach Frankfurter Strasse 250, D-64293 Darmstadt, DE
- (74) Horstmann, Stefan, et al, Merck Patent GmbH Patents Chemicals Frankfurter Str. 250, 64293 Darmstadt, DE  
03 03.02.2006  
Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
- (74) Zinsinger, Norbert, et al, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE  
04 06.02.2006  
SDU Identification B.V., Postbus 5300, 2000 GH Haarlem, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL
- (11) **1 290 235** (51) **C22C 21/08**  
(45) 12.01.2005  
(73) Alcoa Inc., Alcoa Corporate Center, 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858, US  
01 12.10.2005  
Aleris Aluminum Koblenz GmbH, Carl-Später-Str. 10, 56070 Koblenz, DE
- (74) Schinkel, Reta, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE
- (11) **1 313 508** (51) **A61K 45/06**  
(45) 18.04.2007  
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US  
01 17.01.2008  
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street, 49131 Petah Tikva, IL
- (74) Pohlman, Sandra M., et al, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
- (11) **1 314 667** (51) **B65H 18/00**  
(45) 30.05.2007
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
01 29.02.2008  
Andritz Küsters GmbH, Eduard-Küsters-Strasse 1, 47805 Krefeld, DE
- (74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE
- (11) **1 316 160** (51) **H04B 7/185**  
(45) 14.12.2005  
(73) GEOLINK S.A., 34 Avenue de Messine, 75008 Paris, FR  
01 11.08.2006  
Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (74) Battipede, Francesco, et al, Telecom Italia S.p.A. Piazza L. Einaudi, 8, 20124 Milano, IT  
02 14.09.2006  
Maritime Communications Partner AS, Televeien 3, 4879 Grimstad, NO
- (74) HOFFMANN EITL, et al, Postfach 81 04 20, 81904 München, DE
- (11) **1 319 715** (51) **C12Q 1/32**  
(45) 17.08.2005  
(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE  
01 03.05.2006  
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Wolter, Thomas, et al, Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Patentanwälte Postfach 86 06 49, 81633 München, DE
- (11) **1 324 887** (51) **B41M 5/24**  
(45) 22.12.2004  
(73) Schreiner GmbH & Co. KG, Bruckmannring 22, 85764 Oberschleissheim, DE  
01 21.09.2005  
Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
- (74) Zinsinger, Norbert, et al, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE
- (11) **1 423 894** (51) **H01T 4/12**  
(45) 02.05.2007  
(73) PHOENIX CONTACT GmbH & Co. Kg, Flachmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE  
01 18.01.2008  
Dehn + Söhne GmbH + Co.KG, Hans-Dehn-Strasse 1, 92318 Neumarkt/Opf, DE
- (74) Kruspig, Volkmar, Meissner, Bolte & Partner Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE



III.

III.	(73) <b>Aaltonen, Esa</b>	(71) <b>Affymax, Inc.</b>
• Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	(51) <b>B61B 11/00</b> (11) 1 373 043 B1	(51) <b>A61K 38/17</b> (11) 1 917 023 A2
• Further details re patent applications and granted patents	(73) <b>ABB AB</b>	(73) <b>Afher Eurobelt, S.A.</b>
• Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	(51) <b>B25J 13/06</b> (11) 1 782 928 B1	(51) <b>B65G 23/06</b> (11) 1 688 374 B1
III.1	(71) <b>ABB France</b>	(71) <b>AFL Europe GmbH</b>
• Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	(51) <b>H01H 50/14</b> (11) 1 918 958 A1	(51) <b>H05K 7/14</b> (11) 1 919 270 A1
• European patent applications, search reports, (amended) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor	(73) <b>ABB Oy</b>	(71) <b>Afton Chemical Corporation</b>
• Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/ titulaires	(51) <b>G01R 31/08</b> (11) 1 018 027 B1	(51) <b>C10L 1/14</b> (11) 1 918 355 A1
	(71;73) <b>ABB RESEARCH LTD.</b>	(73) <b>Afton Chemical Intangibles LLC</b>
	(51) <b>B25J 9/16</b> (11) 1 832 398 B1	(51) <b>C10M 159/12</b> (11) 1 114 858 B1
	(51) <b>C04B 41/88</b> (11) 1 500 638 B1	(71;73) <b>AGCO GmbH</b>
	(51) <b>G05B 17/02</b> (11) 1 918 794 A1	(51) <b>B60K 17/28</b> (11) 0 952 027 B1
	(51) <b>G06Q 40/00</b> (11) 1 918 869 A1	(51) <b>B62D 21/17</b> (11) 1 849 684 A3
	(51) <b>H01B 7/42</b> (11) 1 918 941 A1	(71) <b>AGCO SA</b>
	(51) <b>H04L 12/24</b> (11) 1 919 126 A1	(51) <b>B60D 1/02</b> (11) 1 918 134 A1
	(73) <b>ABB Schweiz AG</b>	(73) <b>Agency for Science, Technology and Research (A*STAR)</b>
	(51) <b>H02M 7/48</b> (11) 1 647 089 B1	(51) <b>G06T 7/60</b> (11) 1 474 782 B1
	(51) <b>H02P 6/00</b> (11) 1 732 204 B1	(71) <b>Agepan-Tarkett LaminatePark Eiweiler GmbH &amp; Co. KG</b>
	(71) <b>ABB Turbo Systems AG</b>	(51) <b>E04F 15/02</b> (11) 1 918 482 A2
	(51) <b>F01D 25/00</b> (11) 1 917 421 A1	(73) <b>Agere Systems Optoelectronics Guardian Corporation</b>
	(73) <b>Abbott Diabetes Care, Inc.</b>	(51) <b>G02F 1/01</b> (11) 1 158 342 B1
	(51) <b>C08F 126/06</b> (11) 1 466 156 B1	(73) <b>AGFA CORPORATION</b>
	(71) <b>Abbott GmbH &amp; Co. KG</b>	(51) <b>G02B 27/00</b> (11) 1 312 963 B1
	(51) <b>C07D 213/75</b> (11) 1 917 244 A2	(71;73) <b>Agfa Graphics N.V.</b>
	(51) <b>C07D 215/38</b> (11) 1 917 245 A1	(51) <b>B41C 1/10</b> (11) 1 462 247 B1
	(51) <b>C07D 233/88</b> (11) 1 917 251 A2	(51) <b>B41C 1/10</b> (11) 1 916 101 A3
	(71;73) <b>ABBOTT LABORATORIES</b>	(51) <b>G06F 11/30</b> (11) 1 918 819 A1
	(51) <b>A61K 9/48</b> (11) 1 917 958 A2	(73) <b>AGFA GRAPHICS NV</b>
(71) "Durable" Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG	(51) <b>C07D 487/08</b> (11) 1 359 152 B1	(51) <b>B41J 2/175</b> (11) 1 831 025 B1
(51) <b>G09F 7/18</b> (11) 1 798 708 A3	(51) <b>G01N 33/487</b> (11) 1 460 516 B1	(71) <b>Agfa HealthCare NV</b>
(71) "Joint Stock Company Grindeks"	(71) <b>Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited</b>	(51) <b>G06T 15/00</b> (11) 1 918 879 A1
(51) <b>C07D 211/26</b> (11) 1 918 280 A1	(51) <b>A61M 25/00</b> (11) 1 917 062 A1	(71) <b>AGFA-GEVAERT N.V.</b>
(51) <b>C07D 233/54</b> (11) 1 918 282 A1	(71) <b>Accenture Global Services GmbH</b>	(51) <b>B05D 1/26</b> (11) 1 917 109 A1
(71) 2000 Transmisiones Europa, S.A.	(51) <b>G06Q 10/00</b> (11) 1 918 862 A1	(71) <b>AGIE SA</b>
(51) <b>B65G 17/32</b> (11) 1 719 716 A3	(71) <b>Acclarent, Inc.</b>	(51) <b>B23H 1/02</b> (11) 1 918 054 A1
(71) 2H Kunststoff GmbH	(51) <b>A61B 1/00</b> (11) 1 916 937 A2	(71) <b>Agilent Technologies, Inc.</b>
(51) <b>C02F 3/28</b> (11) 1 918 254 A1	(51) <b>A61B 19/00</b> (11) 1 857 071 A3	(51) <b>G01N 30/20</b> (11) 1 918 705 A1
(73) 3M ESPE AG	(71) <b>ACIST Medical Systems, Inc.</b>	(51) <b>G06F 19/00</b> (11) 1 918 838 A2
(51) <b>A61K 6/083</b> (11) 1 387 659 B1	(51) <b>A61M 5/145</b> (11) 1 897 573 A3	(71) <b>Agostino Ferrari S.p.A.</b>
(71;73) 3M Innovative Properties Company	(51) <b>A61M 5/145</b> (11) 1 897 574 A3	(51) <b>E05F 5/00</b> (11) 1 918 499 A1
(51) <b>A61C 7/14</b> (11) 1 916 959 A1	(73) <b>ACOMON AG</b>	(71) <b>Agrilux Beteiligungs GmbH</b>
(51) <b>A61C 13/00</b> (11) 1 916 960 A2	(51) <b>C07D 498/04</b> (11) 1 280 807 B1	(51) <b>B65D 88/70</b> (11) 1 918 221 A1
(51) <b>A61L 2/28</b> (11) 1 200 136 B1	(73) <b>ACP ADVANCED CIRCUIT PURSUIT AG</b>	(71) <b>Ahn, Hyun Jung</b>
(51) <b>C08G 18/28</b> (11) 1 917 285 A1	(51) <b>H03D 7/14</b> (11) 1 784 913 B1	(51) <b>A61F 2/28</b> (11) 1 916 966 A1
(51) <b>C08K 9/02</b> (11) 1 917 301 A1	(73) <b>Actelion Pharmaceuticals Ltd.</b>	(71) <b>Air Products and Chemicals, Inc.</b>
(51) <b>C09J 9/02</b> (11) 1 917 318 A1	(51) <b>C07D 471/04</b> (11) 1 725 553 B1	(51) <b>A61M 16/10</b> (11) 1 917 994 A1
(51) <b>C09J 163/00</b> (11) 1 280 868 B1	(71) <b>adidas International Marketing B.V.</b>	(51) <b>B01D 53/047</b> (11) 1 918 013 A1
(51) <b>C09K 3/14</b> (11) 1 770 140 A3	(51) <b>A45F 3/04</b> (11) 1 917 881 A1	(51) <b>C23C 16/30</b> (11) 1 918 415 A1
(51) <b>C09K 3/14</b> (11) 1 770 141 A3	(73) <b>ADOBE SYSTEMS INCORPORATED</b>	(51) <b>F17C 13/12</b> (11) 1 918 631 A2
(51) <b>C09K 3/14</b> (11) 1 770 142 A3	(51) <b>G09G 5/28</b> (11) 0 786 757 B1	(73) <b>AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.</b>
(51) <b>C09K 3/14</b> (11) 1 770 143 A3	(71) <b>Advance Enterprises Ltd.</b>	(51) <b>B21D 45/02</b> (11) 1 406 738 B1
(51) <b>C09K 3/14</b> (11) 1 770 144 A3	(51) <b>C07C 69/708</b> (11) 1 917 230 A1	(73) <b>Airbus</b>
(51) <b>C09K 3/14</b> (11) 1 770 145 A3	(73) <b>Advanced Laser Solutions Limited</b>	(51) <b>B29D 31/00</b> (11) 1 691 971 B1
(51) <b>G02B 5/04</b> (11) 1 917 550 A2	(51) <b>G01J 1/42</b> (11) 1 470 399 B1	(71;73) <b>Airbus Deutschland GmbH</b>
(51) <b>G02B 5/128</b> (11) 1 495 349 B1	(73) <b>AEG Electric Tools GmbH</b>	(51) <b>B64C 1/40</b> (11) 1 917 185 A2
(51) <b>G06K 17/00</b> (11) 1 145 189 B1	(51) <b>B25F 5/02</b> (11) 1 360 042 B1	(51) <b>B64C 3/18</b> (11) 1 669 288 B1
(51) <b>H01J 9/24</b> (11) 1 818 967 A3	(73) <b>AEG Hausgeräte GmbH</b>	(51) <b>B64D 11/00</b> (11) 1 493 662 B1
(71) 89908, Inc., DBA AMP Research	(51) <b>A47L 9/00</b> (11) 1 552 779 B1	(51) <b>B64D 11/00</b> (11) 1 917 191 A1
(51) <b>B60N 2/30</b> (11) 1 917 158 A1	(71;73) <b>AESCULAP AG &amp; Co. KG</b>	(51) <b>B64D 13/00</b> (11) 1 504 993 B1
(73) A. Celli Paper S.P.A.	(51) <b>A61B 17/70</b> (11) 1 762 195 B1	(51) <b>B64D 13/00</b> (11) 1 699 688 B1
(51) <b>D21F 5/02</b> (11) 1 838 922 B1	(51) <b>A61F 2/06</b> (11) 1 916 965 A1	(51) <b>F16H 25/20</b> (11) 1 917 458 A1
(73) A. RAYMOND ET CIE	(71) <b>AFE Metal</b>	
(51) <b>F16L 3/23</b> (11) 1 728 015 B1	(51) <b>B25J 9/16</b> (11) 1 671 757 A3	
(71) A.M. Ramp & Co. GmbH		
(51) <b>B05D 7/04</b> (11) 1 917 111 A1		
(73) AAI CORPORATION		
(51) <b>B64D 1/02</b> (11) 1 647 482 B1		

- (71) Airbus Deutschland GmbH (HRB 43527)  
(51) *G02F 1/17* (11) 1 917 559 A1
- (71) Airbus España, S.L.  
(51) *B64C 3/26* (11) 1 918 193 A1  
(51) *B64C 7/00* (11) 1 918 194 A2  
(51) *B64D 41/00* (11) 1 918 203 A1
- (71:73) Airbus UK Limited  
(51) *B64C 25/00* (11) 1 917 188 A1  
(51) *G05D 1/00* (11) 1 574 923 B1
- (71) AIRGAIN, INC.  
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 917 816 A2
- (71:73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA  
(51) *B62D 1/00* (11) 1 918 173 A1  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 674 584 B1  
(51) *F16D 48/06* (11) 1 674 755 A3
- (71:73) Ajinomoto Co., Inc.  
(51) *A61K 31/23* (11) 1 917 961 A1  
(51) *C07D 207/16* (11) 1 918 275 A1  
(51) *C07D 207/16* (11) 1 918 276 A1  
(51) *C12N 9/10* (11) 1 479 775 B1  
(51) *C12P 13/14* (11) 1 059 358 B1
- (71) Ajou University Industry Cooperation Foundation  
(51) *G06F 17/14* (11) 1 429 256 A3
- (71) Akzo Nobel Coatings International B.V.  
(51) *C09D 7/12* (11) 1 918 336 A1
- (71) Akzo Nobel Coatings International BV  
(51) *B05D 1/36* (11) 1 917 110 A1
- (71) Alb. Van Gool R&D  
(51) *A61F 2/00* (11) 1 916 961 A1
- (71) Albemarle Corporation  
(51) *B02C 17/00* (11) 1 917 104 A2
- (71) Albemarle Netherlands B.V.  
(51) *B01J 27/122* (11) 1 917 102 A1
- (71) ALCAN INTERNATIONAL LIMITED  
(51) *B01D 21/24* (11) 1 917 083 A1
- (71) Alcan Technology & Management Ltd.  
(51) *B32B 3/24* (11) 1 917 139 A1  
(51) *C01B 31/02* (11) 1 918 249 A1
- (73) ALCATEL  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 089 498 B1
- (71) Alcatel Canada Inc.  
(51) *H04B 3/46* (11) 1 429 508 A3
- (73) Alcatel IP Networks, Inc.  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 482 693 B1
- (71:73) Alcatel Lucent  
(51) *G06F 17/00* (11) 1 918 824 A1  
(51) *H01S 3/067* (11) 1 917 702 A2  
(51) *H04L 12/26* (11) 1 677 454 B1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 501 247 B1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 655 905 B1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 919 155 A1  
(51) *H04M 3/436* (11) 1 919 178 A1  
(51) *H04Q 7/30* (11) 1 919 230 A1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 919 235 A1  
(51) *H05B 33/08* (11) 1 919 261 A1
- (73) Alcatel Vacuum Technology France  
(51) *G03F 7/20* (11) 1 800 188 B1
- (73) Alcoa Global Fasteners, Inc.  
(51) *B25B 27/14* (11) 1 525 952 B1
- (71) Alcon Components Limited  
(51) *B60T 17/22* (11) 1 917 170 A1
- (71) Alcon Research, Ltd.  
(51) *A61F 7/12* (11) 1 916 974 A2
- (71:73) Alcon, Inc.  
(51) *A61B 17/00* (11) 1 567 063 B1
- (51) *A61F 9/007* (11) 1 917 936 A1  
(51) *A61M 1/00* (11) 1 917 987 A2
- (71) Aleris Aluminum Koblenz GmbH  
(51) *C22C 21/06* (11) 1 917 373 A2
- (71) Alic, Janez  
(51) *B60K 15/04* (11) 1 917 152 A2
- (73) Alkermes, Inc.  
(51) *A61M 15/00* (11) 1 485 154 B1
- (73) Allen-Bradley Company, LLC  
(51) *G05B 19/05* (11) 0 883 043 B1  
(51) *G05B 19/05* (11) 0 883 044 B1
- (71:73) ALLERGAN, INC.  
(51) *A61K 9/22* (11) 1 917 957 A2  
(51) *A61K 31/45* (11) 1 722 795 B1  
(51) *A61K 38/48* (11) 1 917 028 A2  
(51) *A61K 39/08* (11) 1 917 032 A1  
(51) *C07C 311/06* (11) 1 917 238 A2
- (71) Alogent Corporation  
(51) *G06K 9/36* (11) 1 917 628 A2  
(51) *G07F 19/00* (11) 1 917 649 A2
- (71) Alplast S.P.A.  
(51) *B65D 51/00* (11) 1 918 218 A2
- (71:73) ALPS ELECTRIC CO., LTD.  
(51) *G01L 9/00* (11) 1 780 525 B1  
(51) *G05G 9/047* (11) 1 605 329 B1  
(51) *H01P 5/107* (11) 1 296 405 B1  
(51) *H04R 7/18* (11) 1 450 578 A3
- (73) alsecco GmbH & Co KG  
(51) *B01F 3/12* (11) 1 688 176 B1
- (71) Alsgen, Inc.  
(51) *A61K 31/505* (11) 1 917 017 A2
- (71) Alstom Technology Ltd  
(51) *F01D 9/04* (11) 1 917 419 A2  
(51) *F01D 11/00* (11) 1 917 420 A1  
(51) *F02C 6/16* (11) 1 917 428 A1
- (71) Altana Electrical Insulation GmbH  
(51) *C09D 163/00* (11) 1 917 316 A1
- (71) Altecnic Ltd  
(51) *F16K 27/06* (11) 1 918 623 A2
- (73) ALTERA CORPORATION  
(51) *G02B 6/06* (11) 1 290 477 B1
- (71) Altman Casting AG  
(51) *A44C 17/04* (11) 1 917 877 A1
- (73) ALTO Deutschland GmbH  
(51) *B05B 1/30* (11) 1 621 254 B1
- (73) ALUMINIUM PECHINEY  
(51) *C22C 21/02* (11) 1 516 072 B1
- (71) Amada Co., Ltd.  
(51) *B30B 15/14* (11) 1 918 091 A1
- (71) Amada Press Technology Co., Ltd.  
(51) *B30B 15/14* (11) 1 918 091 A1
- (71) Amano Enzyme Inc.  
(51) *C12N 15/09* (11) 1 918 374 A1
- (73) Ambient Systems, Inc.  
(51) *H01L 41/113* (11) 1 629 593 B1
- (71) Amcor Flexibles A/S  
(51) *B65D 75/58* (11) 1 917 197 A1
- (71) AMEDO GMBH  
(51) *A61L 27/16* (11) 1 917 049 A2
- (71) American Thermal Holding Company  
(51) *C09K 21/00* (11) 1 917 326 A2
- (71) AMERITECH CORPORATION  
(51) *H04M 1/00* (11) 1 919 169 A2  
(51) *H04M 1/00* (11) 1 919 170 A2
- (73) Amgen Fremont Inc.  
(51) *A61K 39/395* (11) 1 467 757 B1
- (71) Amgen Inc.  
(51) *A61K 9/00* (11) 1 916 997 A2
- (71) Amgen, Inc.  
(51) *C07D 233/54* (11) 1 917 250 A2
- (71:73) AMPHENOL-TUCHEL ELECTRONICS GmbH  
(51) *G06K 7/00* (11) 1 917 623 A1  
(51) *H01R 13/639* (11) 1 439 615 B1
- (73) AMS Research Corporation  
(51) *A61F 2/00* (11) 1 715 809 B1
- (71) Amura Therapeutics Limited  
(51) *C07D 487/04* (11) 1 917 266 A1
- (71) Analog Devices, Inc.  
(51) *H04R 3/00* (11) 1 917 836 A2
- (73) Analytic Biosurgical Solutions - ABISS  
(51) *A61B 17/04* (11) 1 475 045 B1  
(51) *A61B 17/04* (11) 1 607 047 B1
- (71) Anglada Juanola, Juan  
(51) *B08B 1/04* (11) 1 772 200 A3
- (71) Anritsu Corporation  
(51) *H01Q 13/28* (11) 1 919 030 A1
- (73) ANSALDO ENERGIA S.P.A.  
(51) *F23R 3/36* (11) 1 649 219 B1
- (71) Ansidei, Ignace  
(51) *B62D 63/06* (11) 1 918 181 A1
- (71) Antisoma PLC  
(51) *A61K 31/352* (11) 1 917 011 A1
- (71) Antoine Prezioso Geneve SA  
(51) *G04B 17/00* (11) 1 918 790 A2
- (71) Apex Biotechnology Corporation  
(51) *A61B 5/151* (11) 1 917 910 A2
- (71) Apio, Inc.  
(51) *A23L 3/3418* (11) 1 916 915 A2
- (71) Apitope Technology (Bristol) Limited  
(51) *C07K 14/47* (11) 1 918 298 A2
- (71) Apollor Union  
(51) *B60R 13/08* (11) 1 775 170 A3
- (71) Apple, Inc.  
(51) *G06F 1/16* (11) 1 917 569 A2
- (71:73) Applera Corporation  
(51) *C12N 15/62* (11) 1 392 715 B1  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 917 367 A2  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 917 368 A2
- (73) Applied Materials GmbH & Co. KG  
(51) *C23C 14/24* (11) 1 555 334 B1
- (71) Applied Materials, Inc.  
(51) *C23C 24/04* (11) 1 918 420 A1  
(51) *G03F 1/08* (11) 1 918 775 A2  
(51) *G03F 1/08* (11) 1 918 776 A1  
(51) *H01J 37/32* (11) 1 918 968 A1  
(51) *H01J 37/32* (11) 1 918 969 A1  
(51) *H01J 37/32* (11) 1 918 970 A1  
(51) *H01J 37/32* (11) 1 918 971 A2  
(51) *H01L 21/00* (11) 1 918 977 A2  
(51) *H01L 21/00* (11) 1 918 978 A2  
(51) *H01L 21/00* (11) 1 918 979 A2
- (73) APPLIED MATERIALS, INC.  
(51) *G02F 1/01* (11) 1 417 532 B1
- (71) Arampatzis, Efstratios  
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 917 632 A1
- (71) Arbonia AG  
(51) *F28D 1/047* (11) 1 918 666 A1

- (73) ArcelorMittal France  
(51) *C23C 2/02* (11) 1 805 341 B1
- (73) ARCOTRONICS INDUSTRIES S.P.A.  
(51) *H01G 9/00* (11) 1 569 252 B1
- (71;73) ARES TRADING S.A.  
(51) *A61K 47/02* (11) 1 603 596 B1  
(51) *C07K 14/565* (11) 1 917 276 A1
- (71) AREVA Energietechnik GmbH  
(51) *H01H 9/16* (11) 1 850 357 A3
- (73) Areva NC  
(51) *B25J 3/04* (11) 1 722 934 B1
- (73) AREVA T&D SA  
(51) *H01H 31/28* (11) 1 223 596 B1
- (73) Arius Research, Inc.  
(51) *C07K 16/30* (11) 1 360 208 B1
- (71) Arjowiggins  
(51) *D21H 21/42* (11) 1 917 396 A2
- (73) Arkema France  
(51) *H01M 4/02* (11) 1 466 372 B1
- (71) Arkema Inc.  
(51) *C10L 1/14* (11) 1 917 331 A2
- (71) Arkray, Inc.  
(51) *B01D 61/42* (11) 1 918 018 A2
- (71) ARNOLD & RICHTER CINE TECHNIK GMBH & CO. BETRIEBS KG  
(51) *F21V 21/10* (11) 1 917 468 A1
- (71) Artecel, Inc.  
(51) *C12N 5/10* (11) 1 918 366 A1
- (71) Arteris  
(51) *H03K 5/13* (11) 1 521 365 A3
- (71) Arçelik Anonim Sirketi  
(51) *A23L 3/375* (11) 1 916 916 A1  
(51) *F25D 21/14* (11) 1 917 489 A2  
(51) *F25D 23/00* (11) 1 917 490 A1  
(51) *F25D 23/02* (11) 1 917 492 A1
- (71) Asahi Fiber Glass Company, Limited  
(51) *C09J 133/00* (11) 1 917 319 A1
- (71;73) Asahi Glass Company, Limited  
(51) *B60J 10/02* (11) 1 199 203 B1  
(51) *G02B 5/08* (11) 1 918 740 A1  
(51) *G02F 1/13* (11) 1 220 013 B1
- (73) Asahi Kasei Chemicals Corporation  
(51) *C08J 3/22* (11) 1 612 235 B1
- (71) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha  
(51) *B01D 71/52* (11) 1 918 019 A1
- (71) Asahi Kasei Pharma Corporation  
(51) *C12N 15/00* (11) 1 918 371 A1
- (71) ASAHI SEIKO CO., LTD.  
(51) *G07D 9/00* (11) 1 918 888 A1
- (71) Ascough, Stephen Michael  
(51) *B60B 19/00* (11) 1 917 149 A2
- (71) ASEPT INTERNATIONAL AB  
(51) *B05C 17/01* (11) 1 439 008 A3
- (71) Asetronics AG  
(51) *F21L 4/00* (11) 1 918 632 A1
- (73) Ash Access Technology, Inc.  
(51) *A61M 5/32* (11) 1 284 780 B1
- (71) ASH DEC Umwelt AG  
(51) *B09B 3/00* (11) 1 918 031 A1
- (73) Asia Pacific Fuel Cell Technologies, Ltd.  
(51) *H01M 8/06* (11) 1 284 516 B1
- (71) ASM America, Inc.  
(51) *H01L 21/02* (11) 1 917 677 A1
- (71) ASML Netherlands BV  
(51) *G03F 7/20* (11) 1 918 777 A1
- (71) Aspreva Pharmaceuticals SA  
(51) *A61K 31/343* (11) 1 917 010 A2
- (71) Astellas Pharma Inc.  
(51) *A61K 45/00* (11) 1 917 979 A1
- (71;73) AstraZeneca AB  
(51) *A61K 31/404* (11) 1 917 963 A1  
(51) *A61K 31/505* (11) 1 299 381 B1  
(51) *A61K 31/505* (11) 1 339 409 B1  
(51) *C07D 513/04* (11) 1 575 963 B1  
(51) *C07J 31/00* (11) 1 918 295 A2  
(51) *C12N 9/90* (11) 1 573 000 B1
- (71) Astrium GmbH  
(51) *F02K 9/95* (11) 1 918 565 A2  
(51) *G01S 1/00* (11) 1 917 538 A1
- (71) Astron Clinica Limited  
(51) *A61B 5/103* (11) 1 917 908 A1
- (73) ASULAB S.A.  
(51) *G04B 19/12* (11) 1 538 493 B1  
(51) *G04G 1/00* (11) 1 820 070 B1  
(51) *G04G 9/00* (11) 1 820 071 B1
- (71) ASUSTeK Computer Inc.  
(51) *G06F 1/26* (11) 1 892 604 A3
- (73) AT & S AUSTRIA TECHNOLOGIE & SYSTEMTECHNIK Aktiengesellschaft  
(51) *H05K 1/16* (11) 1 665 911 B1
- (71) AT & T Delaware Intellectual Property, Inc.  
(51) *H01L 27/01* (11) 1 917 681 A2
- (71) Ateliers Busch S.A.  
(51) *F04C 2/08* (11) 1 917 441 A1
- (71) ATI Properties, Inc.  
(51) *C22F 1/10* (11) 1 917 377 A2
- (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP  
(51) *B01D 53/26* (11) 1 917 093 A1  
(51) *F04C 18/16* (11) 1 917 443 A1
- (71;73) ATOTECH Deutschland GmbH  
(51) *C07D 241/46* (11) 1 720 842 B1  
(51) *C11D 11/00* (11) 1 917 340 A1
- (73) AUDI AG  
(51) *B60Q 1/00* (11) 1 728 680 B1  
(51) *F01N 7/00* (11) 1 604 100 B1  
(51) *F02M 25/08* (11) 1 760 303 B1  
(51) *G01R 31/00* (11) 1 574 864 B1  
(51) *G08G 1/0967* (11) 1 826 736 B1
- (71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG  
(51) *E05D 15/52* (11) 1 918 496 A1  
(51) *E05D 15/52* (11) 1 918 497 A2
- (71) Ausco Products, Inc.  
(51) *F16D 55/36* (11) 1 917 450 A2
- (71) Aute AG Gesellschaft für autogene Technik  
(51) *B23K 7/10* (11) 1 918 055 A1
- (71) Authernative, Inc.  
(51) *H04L 9/32* (11) 1 919 123 A1
- (73) AUTOLIV ASP, INC.  
(51) *B60R 21/26* (11) 1 339 573 B1  
(51) *F15B 15/16* (11) 1 532 370 B1
- (71) AUTOLIV DEVELOPMENT AB  
(51) *B60N 2/427* (11) 1 917 159 A1
- (73) AUTOLIV DEVELOPMENT AKTIEBOLAG  
(51) *B60R 21/015* (11) 1 713 663 B1
- (71) Avago Technologies ECBU IP (Singapore) Pte. Ltd.  
(51) *G06F 3/042* (11) 1 715 407 A3
- (71) Avago Technologies Enterprise IP (Singapore) Pte. Ltd.  
(51) *G06F 1/32* (11) 1 256 870 A3
- (73) Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd.  
(51) *G02B 6/42* (11) 1 447 694 B1  
(51) *G02B 6/42* (11) 1 637 907 B1
- (71) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd.  
(51) *H01L 33/00* (11) 1 727 213 A3
- (71) Avago Technologies General IP Pte. Ltd.  
(51) *G06F 3/042* (11) 1 724 666 A3
- (73) Aventis Pasteur, Inc.  
(51) *A61K 39/385* (11) 0 810 876 B1
- (71) Avery Dennison Corporation  
(51) *C09J 193/00* (11) 1 917 321 A1
- (71) Avilés Garcia, Carlos  
(51) *A47K 13/10* (11) 1 917 892 A1
- (71) AVL DEUTSCHLAND GMBH  
(51) *E04H 5/02* (11) 1 917 410 A1
- (71) Avocent Fremont Corp.  
(51) *G06F 13/00* (11) 1 917 599 A2
- (73) AVS Ing. J.C. Römer GmbH  
(51) *F16K 41/12* (11) 1 462 697 B1
- (71) Axalto Inc.  
(51) *G06F 1/04* (11) 1 445 681 A3
- (71;73) Axalto S.A.  
(51) *G06F 12/02* (11) 1 918 822 A1  
(51) *G06F 21/00* (11) 1 573 466 B1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 919 156 A1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 919 157 A1
- (73) AXIOHM  
(51) *B41J 2/32* (11) 1 547 790 B1
- (71) B/E Aerospace Inc.  
(51) *A47C 15/00* (11) 1 916 925 A2
- (73) Babcock Borsig Service GmbH  
(51) *B23K 26/04* (11) 1 647 350 B1
- (73) BABOLAT VS  
(51) *A43B 13/14* (11) 1 536 711 B1
- (73) BAE Systems Bofors AB  
(51) *F42B 10/42* (11) 1 230 528 B1
- (71) Baker Hughes Incorporated  
(51) *F17D 1/16* (11) 1 457 734 A3
- (71) BAKER HUGHES INCORPORATED  
(51) *E21B 47/00* (11) 1 917 417 A2  
(51) *G01V 5/10* (11) 1 917 545 A2
- (71) Baker Medical Research Institute  
(51) *A61M 5/14* (11) 1 917 054 A1
- (71) BANK OF AMERICA CORPORATION  
(51) *G06F 11/34* (11) 1 918 820 A2
- (73) Baolab Microsystems S.L.  
(51) *B81B 5/00* (11) 1 564 182 B1
- (73) BARCO N.V.  
(51) *G09G 3/32* (11) 1 480 195 B1
- (71) Bard AG  
(51) *B27N 3/04* (11) 1 918 080 A1
- (71) Barthalais, Mireille  
(51) *E04B 7/22* (11) 1 918 476 A1
- (71) Bartocci, Ezio  
(51) *A23C 11/10* (11) 1 917 860 A1
- (71) BAS Medical, Inc.  
(51) *A61K 38/22* (11) 1 854 476 A3



- (73) **Basell Poliolefine Italia S.r.l.**  
(51) *C08K 5/1535* (11) 1 633 811 B1  
(51) *F16L 11/04* (11) 1 759 139 B1
- (73) **Basell Polyolefine GmbH**  
(51) *C07F 17/00* (11) 1 381 618 B1  
(51) *C08F 10/00* (11) 1 664 132 B1
- (73) **BASF CORPORATION**  
(51) *B01D 39/00* (11) 1 558 358 B1  
(51) *C08J 9/14* (11) 0 858 477 B2
- (73) **BASF Plant Science GmbH**  
(51) *C12N 15/09* (11) 1 618 193 B1
- (71;73) **BASF SE**  
(51) *A01N 37/34* (11) 1 916 895 A1  
(51) *A01N 43/80* (11) 1 917 857 A1  
(51) *A01N 47/34* (11) 1 916 898 A2  
(51) *A61K 6/00* (11) 1 916 984 A1  
(51) *A61K 8/81* (11) 1 916 991 A1  
(51) *B01J 31/18* (11) 1 917 103 A2  
(51) *C07C 51/41* (11) 1 917 228 A1  
(51) *C07C 209/48* (11) 1 917 232 A1  
(51) *C07C 209/72* (11) 1 828 097 B1  
(51) *C07D 295/00* (11) 1 752 454 B1  
(51) *C08G 69/48* (11) 1 776 409 B1  
(51) *C08L 33/14* (11) 1 715 001 B1  
(51) *C08L 67/00* (11) 1 917 308 A1  
(51) *C09B 5/62* (11) 1 917 311 A2  
(51) *C12N 9/14* (11) 1 527 168 B1  
(51) *C12N 15/77* (11) 1 918 378 A1  
(51) *C12P 13/04* (11) 1 918 384 A1  
(51) *C23F 1/18* (11) 1 917 381 A1  
(51) *F24D 3/10* (11) 1 917 482 A1  
(51) *H01M 4/88* (11) 1 917 693 A1
- (71) **Basler AG**  
(51) *H04N 5/335* (11) 1 919 200 A2
- (71) **Basler Aktiengesellschaft**  
(51) *H04N 5/232* (11) 1 919 197 A2
- (71) **Bastian, Dieter**  
(51) *G07C 5/08* (11) 1 635 299 A3
- (71) **Bauer, Jörg R.**  
(51) *E04F 15/02* (11) 1 917 407 A1
- (71) **Baumgart, Rainer, Dipl.-Ing. Dr. med.**  
(51) *A61F 2/30* (11) 1 917 933 A2
- (71) **Baxter Healthcare SA**  
(51) *F04B 43/12* (11) 1 917 439 A2
- (71) **Baxter International Inc.**  
(51) *A61M 1/16* (11) 1 917 989 A2  
(51) *F04B 43/12* (11) 1 917 439 A2
- (71) **Baxter, James M.**  
(51) *B60P 3/06* (11) 1 917 161 A2
- (73) **Bayer CropScience AG**  
(51) *C07D 235/02* (11) 1 309 562 B1  
(51) *C12N 15/82* (11) 1 483 390 B1
- (71) **BAYER CROPSCIENCE AG**  
(51) *A01N 47/34* (11) 1 916 897 A1
- (71) **Bayer CropScience Aktiengesellschaft**  
(51) *A01N 37/22* (11) 1 916 894 A1
- (73) **Bayer CropScience S.A.**  
(51) *A01N 43/54* (11) 1 441 590 B1
- (71;73) **Bayer HealthCare AG**  
(51) *A61K 31/194* (11) 1 917 008 A2  
(51) *C12N 15/12* (11) 1 364 026 B1  
(51) *C12N 15/57* (11) 1 294 903 B1
- (71;73) **Bayer MaterialScience AG**  
(51) *C07C 68/02* (11) 1 894 914 A3  
(51) *C08G 18/10* (11) 1 918 315 A1  
(51) *C08G 18/18* (11) 1 345 975 B1  
(51) *C08G 18/40* (11) 1 555 275 B1  
(51) *C08K 5/523* (11) 1 363 973 B1
- (71;73) **Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft**  
(51) *A61K 31/404* (11) 1 917 963 A1  
(51) *A61K 31/415* (11) 1 795 192 A3  
(51) *A61K 31/57* (11) 1 365 768 B1  
(51) *A61K 47/48* (11) 1 917 980 A1
- (73) **Bayer Technology Services GmbH**  
(51) *C07K 14/00* (11) 1 831 246 B1
- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**  
(51) *B21D 28/32* (11) 1 660 252 B1  
(51) *B60H 1/00* (11) 1 918 139 A1  
(51) *B60N 2/68* (11) 1 477 360 A3  
(51) *B62D 25/20* (11) 1 151 909 B1  
(51) *B62J 27/00* (11) 1 613 526 B1  
(51) *F02F 1/40* (11) 1 884 647 A3  
(51) *F16H 53/02* (11) 1 593 880 B1  
(51) *G01M 9/06* (11) 1 917 511 A1
- (73) **Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft**  
(51) *B62J 17/04* (11) 1 730 022 B1  
(51) *F01L 13/00* (11) 1 722 076 B1  
(51) *G05B 17/02* (11) 1 725 915 B1
- (71) **Beak, Gy Young**  
(51) *G09C 5/00* (11) 1 917 653 A1
- (71) **Bechmann, Lydia**  
(51) *A44B 18/00* (11) 1 916 920 A1
- (71) **Becker, Arie**  
(51) *B62D 1/12* (11) 1 917 174 A1
- (73) **Beckhoff Automation GmbH**  
(51) *H02M 3/00* (11) 1 726 085 B1
- (71) **Beckman Coulter, Inc.**  
(51) *G01N 33/48* (11) 1 917 527 A2
- (73) **Becton Dickinson and Company**  
(51) *G01N 15/14* (11) 1 391 717 B1
- (71) **Becton Dickinson and Company, Inc.**  
(51) *A61M 5/31* (11) 1 917 056 A1
- (71) **Becton, Dickinson & Company**  
(51) *B01D 29/07* (11) 1 917 084 A2
- (73) **Becton, Dickinson and Company**  
(51) *A61M 1/00* (11) 1 436 020 B1
- (73) **Beger, Ralf**  
(51) *B21D 5/04* (11) 1 810 761 B1
- (73) **Behr France Rouffach SAS**  
(51) *B60H 1/00* (11) 1 561 615 B1
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**  
(51) *B60H 1/00* (11) 1 516 759 B1  
(51) *B62D 29/00* (11) 1 682 402 B1  
(51) *F02M 25/07* (11) 1 608 865 B1  
(51) *F28D 1/03* (11) 1 468 235 B1  
(51) *F28D 15/02* (11) 1 918 668 A1  
(51) *H01M 8/02* (11) 1 903 629 A3  
(51) *H01M 8/02* (11) 1 919 017 A1
- (71) **Beiersdorf AG**  
(51) *A61K 6/00* (11) 1 916 983 A1  
(51) *C12N 15/11* (11) 1 598 421 A3
- (71) **Beiersdorf Aktiengesellschaft**  
(51) *A61K 8/67* (11) 1 916 990 A1
- (71) **Bel-Art Products, Inc.**  
(51) *B01L 3/18* (11) 1 918 025 A1
- (71) **Bendix Commercial Vehicle Systems, LLC**  
(51) *F16D 65/60* (11) 1 917 452 A1
- (71) **BenQ Corporation**  
(51) *G06F 9/48* (11) 1 918 816 A2  
(51) *H04N 5/50* (11) 1 919 204 A2
- (73) **Bergström, Esa**  
(51) *B61B 11/00* (11) 1 373 043 B1
- (71) **Bertuzzi, Michel**  
(51) *A61G 7/00* (11) 1 917 949 A1
- (71) **Besendorfer, Thomas**  
(51) *A01N 35/08* (11) 1 916 893 A2
- (71) **Beth Israel Deaconess Medical Center**  
(51) *A61K 48/00* (11) 1 917 040 A2
- (73) **BETTCHEER INDUSTRIES, INC.**  
(51) *B25F 5/00* (11) 1 302 282 B1
- (73) **Betts UK Limited**  
(51) *B32B 27/08* (11) 0 968 084 B1
- (71) **Betz, Holger**  
(51) *E06B 3/30* (11) 1 917 414 A1
- (71) **Bewsey, John Arthur**  
(51) *C01F 5/38* (11) 1 917 213 A1
- (71) **BFS Diversified Products, LLC.**  
(51) *F16F 9/04* (11) 1 917 454 A1
- (71) **BGB Breuss Gerüstbau GesmbH**  
(51) *E04G 1/12* (11) 1 650 376 A3
- (71) **BHP Innovation Pty Ltd.**  
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 918 868 A1
- (73) **BHS-Sonthofen GmbH**  
(51) *B01D 33/04* (11) 1 763 390 B1
- (73) **BIALETTI INDUSTRIE S.P.A.**  
(51) *A47J 31/30* (11) 1 781 148 B1
- (71) **bielomatik Leuze GmbH + Co. KG**  
(51) *G06K 19/077* (11) 1 917 629 A1
- (71) **Bilfinger Berger Entsorgung GmbH**  
(51) *B09B 3/00* (11) 1 918 033 A2
- (71) **Binoptics Corporation**  
(51) *H01L 33/00* (11) 1 917 687 A2
- (71) **BIO MERIEUX**  
(51) *C12N 15/48* (11) 1 916 304 A3
- (71) **Biobud Co. Ltd.**  
(51) *G01N 33/577* (11) 1 917 532 A1
- (71) **Biogen Idec Inc.**  
(51) *C07K 16/28* (11) 1 918 305 A1
- (73) **Biogen Idec MA Inc.**  
(51) *C07D 487/14* (11) 1 347 981 B1
- (71) **BIOIBERICA, S.A.**  
(51) *A61K 31/737* (11) 1 917 018 A2
- (71) **BioMarin Pharmaceutical Inc**  
(51) *A61K 38/47* (11) 1 552 846 A3
- (73) **BIOMERIEUX**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 644 526 B1
- (71) **BIOMERIEUX SA**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 917 365 A2
- (73) **BIOMIRA, INC.**  
(51) *C12N 5/08* (11) 0 986 636 B1
- (71) **Biopolymer Engineering, Inc.**  
(51) *A61K 36/02* (11) 1 917 019 A2
- (73) **Biosense Webster Inc.**  
(51) *A61M 25/01* (11) 1 532 999 B1
- (71;73) **Black & Decker Inc.**  
(51) *B23D 59/00* (11) 1 918 053 A2  
(51) *B25C 1/06* (11) 1 584 418 B1
- (71) **Black & Decker, Inc.**  
(51) *B25C 1/00* (11) 1 918 073 A1
- (73) **Blacklow, Stephen C.**  
(51) *C12N 15/00* (11) 1 356 036 B1

- (73) **Blanchette Rockefeller Neurosciences Institute**  
(51) *A61K 38/04* (11) 1 385 531 B1
- (71) **Blanke GmbH & Co. KG**  
(51) *E04F 15/02* (11) 1 918 483 A2  
(51) *E04F 15/02* (11) 1 918 484 A2
- (71) **Bloomberg LP**  
(51) *H01J 5/16* (11) 1 918 959 A1
- (71) **Blücher GmbH**  
(51) *B01J 20/20* (11) 1 918 022 A1
- (71) **Bluearc UK Limited**  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 918 836 A1
- (73) **BM-Battery Machines GmbH**  
(51) *B65G 57/14* (11) 1 542 917 B1
- (73) **BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM**  
(51) *A61K 39/395* (11) 1 467 757 B1
- (71;73) **Boehringer Ingelheim International GmbH**  
(51) *A61K 9/20* (11) 1 658 056 B1  
(51) *B05B 11/00* (11) 1 917 108 A2  
(51) *C07D 401/14* (11) 1 917 256 A2
- (71) **BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH**  
(51) *C07D 265/36* (11) 1 917 253 A1
- (71;73) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**  
(51) *A61K 9/20* (11) 1 658 056 B1  
(51) *A61M 5/28* (11) 1 917 055 A2  
(51) *C07D 265/36* (11) 1 917 253 A1  
(51) *C07D 401/14* (11) 1 558 600 B1  
(51) *C07D 401/14* (11) 1 917 256 A2  
(51) *C12N 5/06* (11) 1 918 364 A2
- (71) **BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC.**  
(51) *A61K 39/02* (11) 1 917 031 A1
- (71) **Boer, Jacob**  
(51) *E04H 13/00* (11) 1 918 490 A2
- (71;73) **BÖHLER Edelstahl GmbH**  
(51) *C22C 33/02* (11) 1 249 510 B1  
(51) *C22C 38/00* (11) 1 918 401 A2
- (71) **Bojiuc, Dumitru**  
(51) *B64C 27/20* (11) 1 917 189 A2
- (73) **BOMAG GmbH**  
(51) *E02D 3/074* (11) 1 449 965 B1
- (73) **Bombardier Transportation GmbH**  
(51) *B60Q 3/02* (11) 1 701 866 B1
- (73) **Bonatrans Group a.s.**  
(51) *B60B 17/00* (11) 1 470 006 B1
- (71) **Bone Support AB**  
(51) *A61B 17/88* (11) 1 913 888 A3
- (73) **Boob AB**  
(51) *A41D 1/20* (11) 1 127 499 B1
- (73) **Bordeso B.V.**  
(51) *A01G 9/22* (11) 1 774 847 B1
- (73) **Borealis Technology Oy**  
(51) *C08J 9/00* (11) 1 754 744 B1
- (71;73) **BorgWarner Inc.**  
(51) *F01L 1/344* (11) 1 375 837 A3  
(51) *F16D 25/10* (11) 1 614 920 B1  
(51) *F16H 61/32* (11) 1 357 317 B1
- (71) **Borla, Ambrogio**  
(51) *B62H 3/08* (11) 1 918 183 A2
- (71) **BOS GmbH & Co. KG**  
(51) *B60J 1/20* (11) 1 510 383 A3
- (73) **Bosch Rexroth AG**  
(51) *H02K 11/00* (11) 1 617 541 B1
- (71) **BOSE CORPORATION**  
(51) *G01M 17/04* (11) 1 917 515 A1  
(51) *H01M 8/04* (11) 1 917 695 A1  
(51) *H04B 1/20* (11) 1 917 722 A1
- (71;73) **Boston Scientific Limited**  
(51) *A61B 8/12* (11) 1 916 947 A1  
(51) *A61F 2/02* (11) 1 916 963 A2  
(51) *A61F 2/86* (11) 1 916 969 A2  
(51) *A61F 2/92* (11) 1 723 938 B1  
(51) *A61N 7/02* (11) 1 917 069 A1  
(51) *B05D 3/04* (11) 1 185 380 B1  
(51) *G01R 33/28* (11) 1 917 537 A2
- (71) **Boston Scientific Limited, an Irish company**  
(51) *A61N 7/02* (11) 1 917 068 A1
- (71) **Boston Scientific Limited, Inc.**  
(51) *A61F 2/90* (11) 1 916 970 A1
- (71;73) **Boston Scientific Scimed, Inc.**  
(51) *A61F 2/06* (11) 1 414 373 B1  
(51) *A61L 29/08* (11) 1 917 986 A2
- (73) **BOULDER SCIENTIFIC COMPANY**  
(51) *C07F 7/00* (11) 1 453 839 B1
- (71) **BPB plc**  
(51) *A01N 65/00* (11) 1 916 900 A1
- (73) **BRACCO International B.V.**  
(51) *B29C 45/17* (11) 0 862 979 B1
- (73) **BrainLAB AG**  
(51) *A61B 17/00* (11) 1 779 788 B1
- (73) **BRANDEIS UNIVERSITY**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 468 114 B1
- (71) **BRANOFILTER GMBH**  
(51) *A47L 9/14* (11) 1 917 897 A2
- (71;73) **Bridgestone Corporation**  
(51) *B60C 7/12* (11) 1 375 197 B1  
(51) *B60C 9/18* (11) 1 918 128 A1  
(51) *B60C 11/04* (11) 1 918 131 A1  
(51) *B60N 2/00* (11) 1 251 027 B1  
(51) *F16F 9/04* (11) 1 918 609 A1
- (73) **Brilliant Corporation**  
(51) *G02F 1/139* (11) 1 599 758 B1
- (73) **Brinkmann GmbH & Co. KG**  
(51) *H02M 1/12* (11) 1 805 879 B1
- (71) **Bristol-Myers Squibb Company**  
(51) *G01N 33/48* (11) 1 917 528 A2
- (71) **British Telecommunications Public Limited Company**  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 918 827 A1  
(51) *H04L 9/08* (11) 1 919 122 A1  
(51) *H04N 7/173* (11) 1 919 216 A1
- (71;73) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**  
(51) *H01Q 1/06* (11) 1 919 025 A1  
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 917 819 A1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 665 860 B1
- (71;73) **Broadcom Corporation**  
(51) *G06F 12/08* (11) 1 258 806 B1  
(51) *G11B 19/12* (11) 1 918 927 A2  
(51) *H01R 24/00* (11) 1 919 040 A2
- (71) **Broadcom Israel R&D**  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 917 782 A2
- (73) **Brochu, Guy**  
(51) *E04D 13/076* (11) 1 460 199 B1
- (71) **Bromine Compounds Ltd.**  
(51) *C07C 205/00* (11) 1 917 231 A2
- (73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg**  
(51) *B60N 2/12* (11) 1 390 226 B1  
(51) *B60N 2/20* (11) 1 545 927 B1  
(51) *E05F 15/16* (11) 1 856 361 B1  
(51) *F16D 41/20* (11) 1 664 569 B1
- (71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) *B41J 2/175* (11) 1 520 706 B1  
(51) *B41J 13/00* (11) 1 918 116 A2  
(51) *B65H 1/06* (11) 1 918 229 A1  
(51) *G02B 26/02* (11) 1 916 556 A3  
(51) *G06K 15/02* (11) 1 918 855 A2
- (71) **Brousse, Hervé**  
(51) *B66F 7/24* (11) 1 918 243 A1
- (71) **Brousse, Madeleine**  
(51) *B66F 7/24* (11) 1 918 243 A1
- (71) **Brückner Maschinenbau GmbH**  
(51) *C23C 4/12* (11) 1 917 378 A1
- (71) **Brueninghaus Hydromatik GmbH**  
(51) *F16H 61/42* (11) 1 918 616 A2
- (71) **Bruker BioSpin AG**  
(51) *G01R 33/30* (11) 1 918 730 A1  
(51) *G01R 33/30* (11) 1 918 731 A1
- (71) **Brunetti, Lorenzo**  
(51) *B22F 3/20* (11) 1 918 047 A1
- (71) **Brunnemer, Helmut**  
(51) *A47K 17/02* (11) 1 658 800 A3
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**  
(51) *A47J 27/04* (11) 1 916 928 A1  
(51) *A47J 31/057* (11) 1 514 500 B1  
(51) *A47J 31/057* (11) 1 582 125 B1  
(51) *A47J 43/07* (11) 1 916 930 A1  
(51) *F24C 3/12* (11) 1 917 471 A1  
(51) *F24C 3/12* (11) 1 917 472 A1  
(51) *F24C 7/08* (11) 1 917 473 A1  
(51) *F24C 7/08* (11) 1 917 474 A1  
(51) *F24C 15/02* (11) 1 917 475 A1  
(51) *F24C 15/10* (11) 1 917 476 A1  
(51) *F24C 15/16* (11) 1 917 478 A1  
(51) *F24C 15/16* (11) 1 917 479 A1  
(51) *F24C 15/16* (11) 1 917 480 A1  
(51) *F24C 15/16* (11) 1 917 481 A1  
(51) *H01M 2/10* (11) 1 917 688 A1
- (71) **Buchanan, L. Stephen**  
(51) *A61C 5/02* (11) 1 916 958 A1
- (71) **Bühler PARTEC GmbH**  
(51) *B01J 13/00* (11) 1 918 021 A2
- (71) **Busby, Lewis**  
(51) *A01G 13/00* (11) 1 916 888 A2
- (71) **Busby, Zachary**  
(51) *A01G 13/00* (11) 1 916 888 A2
- (73) **Buzz Bee Toys Inc.**  
(51) *F41B 9/00* (11) 1 684 881 B1
- (73) **BWE Limited**  
(51) *B21C 23/00* (11) 1 827 725 B1
- (71) **BWT AKTIENGESELLSCHAFT**  
(51) *C02F 1/42* (11) 1 918 252 A2
- (71) **Byun, Young Kwang**  
(51) *A46B 11/00* (11) 1 917 884 A1
- (71) **C.E. NIEHOFF & COMPANY**  
(51) *H02J 3/40* (11) 1 919 057 A2
- (73) **C.M.C.I. SRL**  
(51) *D05B 3/02* (11) 1 520 923 B1
- (71) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**  
(51) *B60R 16/023* (11) 1 918 161 A1  
(51) *F02M 47/02* (11) 1 918 568 A1

- (73) **C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI**  
(51) **F02M 59/36** (11) 1 657 430 B1
- (71) **Cabot Corporation**  
(51) **C09B 67/20** (11) 1 917 314 A2
- (71) **CABOT MICROELECTRONICS CORPORATION**  
(51) **B24B 13/015** (11) 1 917 122 A2
- (71) **Cadbury Adams USA LLC**  
(51) **A23G 4/08** (11) 1 916 906 A1
- (71) **Cadila Pharmaceuticals Limited**  
(51) **C07D 403/10** (11) 1 918 288 A1
- (71) **Calhoun Vision Inc.**  
(51) **A61F 2/16** (11) 1 917 932 A1
- (73) **CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY**  
(51) **G01N 1/18** (11) 1 099 102 B1
- (71) **CALPEDA S.p.A.**  
(51) **F16L 3/137** (11) 1 918 624 A1
- (73) **Calsonic Kansei Corporation**  
(51) **B60H 1/32** (11) 1 754 616 B1
- (71) **Calyptix Security**  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 917 778 A2
- (71) **Cambridge Enterprise Limited**  
(51) **G01N 21/47** (11) 1 917 518 A1
- (71) **Cameron Systems (Ireland) Limited**  
(51) **E21B 43/12** (11) 1 918 509 A2
- (71) **Camoli, Marco**  
(51) **F16N 31/00** (11) 1 918 628 A1
- (71) **CAMPAGNOLO S.r.l.**  
(51) **B62K 23/06** (11) 1 918 188 A1
- (71) **Campina Nederland Holding B.V.**  
(51) **A23C 19/05** (11) 1 917 861 A1
- (73) **Canali, Vincenzo**  
(51) **A63B 19/04** (11) 1 631 360 B1
- (71) **CanCog Technologies Inc.**  
(51) **A61B 5/16** (11) 1 916 943 A2
- (71) **Canon Kabushiki Kaisha**  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 918 109 A1  
(51) **B65H 31/34** (11) 1 918 233 A1  
(51) **B65H 31/38** (11) 1 918 234 A1  
(51) **C30B 29/02** (11) 1 918 428 A2  
(51) **G02B 26/10** (11) 1 918 759 A1  
(51) **G11B 20/18** (11) 1 918 930 A2  
(51) **H04N 1/333** (11) 1 919 182 A2
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B41J 2/05** (11) 1 080 900 B1  
(51) **G02B 27/26** (11) 0 860 730 B1  
(51) **G06F 17/21** (11) 1 004 968 B1  
(51) **G06T 11/00** (11) 1 128 329 B1  
(51) **G09G 3/22** (11) 1 477 956 A3  
(51) **H01L 27/146** (11) 1 505 655 A3  
(51) **H04N 1/10** (11) 1 280 330 B1  
(51) **H04N 1/401** (11) 1 289 265 B1  
(51) **H04N 5/18** (11) 1 605 688 A3
- (71) **Cantabria Group LCC**  
(51) **A23K 1/18** (11) 1 916 908 A1
- (73) **Captron Electronic GmbH**  
(51) **G01P 3/68** (11) 1 563 312 B1
- (73) **Cardia Innovation AB**  
(51) **A61B 19/00** (11) 1 494 606 B1
- (73) **Cargo Floor B.V.**  
(51) **B65G 25/06** (11) 1 698 574 B1
- (71;73) **Carl Freudenberg KG**  
(51) **A47L 13/256** (11) 1 308 119 B1  
(51) **D06N 7/00** (11) 1 574 613 B1
- (51) **F01M 13/00** (11) 1 918 538 A1  
(51) **F15B 15/22** (11) 1 918 592 A1  
(51) **F16J 15/34** (11) 0 992 722 B1  
(51) **F16L 55/04** (11) 1 918 626 A1  
(51) **H01M 8/02** (11) 1 320 142 B1
- (71) **Carl Zeiss Meditec AG**  
(51) **A61F 9/009** (11) 1 916 977 A2
- (71) **Carl Zeiss Microimaging GmbH**  
(51) **H02J 1/14** (11) 1 917 707 A2
- (73) **Carl Zeiss NTS GmbH**  
(51) **H01J 37/147** (11) 1 388 882 B1
- (73) **Carl Zeiss Optronics GmbH**  
(51) **G02B 23/08** (11) 1 467 237 B1
- (71) **Carl Zeiss Surgical GmbH**  
(51) **G02B 21/00** (11) 1 918 753 A1  
(51) **G02B 21/00** (11) 1 918 754 A1  
(51) **G02B 21/00** (11) 1 918 755 A1  
(51) **G02B 21/06** (11) 1 918 756 A1  
(51) **G02B 21/22** (11) 1 804 105 A3  
(51) **G02B 21/22** (11) 1 804 106 A3
- (73) **Carlsson Equipment AB**  
(51) **B65H 75/02** (11) 1 560 777 B1
- (71) **Carrier Corporation**  
(51) **G01K 13/00** (11) 1 917 506 A1  
(51) **H05B 1/02** (11) 1 917 839 A2
- (73) **Carstack Holding B.V.**  
(51) **E04H 6/28** (11) 1 543 207 B1
- (71) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**  
(51) **H04N 5/232** (11) 1 453 307 A3
- (71) **Catem GmbH & Co. KG**  
(51) **B60H 1/00** (11) 1 918 138 A1
- (73) **CATERPILLAR INC.**  
(51) **H01L 41/24** (11) 1 263 060 B1
- (71) **CCS Inc.**  
(51) **H01L 33/00** (11) 1 919 001 A1
- (71) **CCS Technology, Inc.**  
(51) **G02B 6/255** (11) 1 917 551 A1  
(51) **G02B 6/44** (11) 1 917 553 A1
- (71) **Cedars-Sinai Medical Center**  
(51) **A61K 48/00** (11) 1 917 041 A2  
(51) **A61K 49/00** (11) 1 917 042 A2  
(51) **C07K 14/775** (11) 1 918 300 A2
- (71) **Celestar Lexico-Sciences, Inc.**  
(51) **C12N 15/00** (11) 1 918 370 A1
- (71) **CELL GENESYS, INC.**  
(51) **C12N 15/861** (11) 1 918 380 A2
- (71) **CEM Corporation**  
(51) **B01J 19/12** (11) 1 917 100 A1
- (71) **CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED**  
(51) **G06F 3/041** (11) 1 918 805 A1
- (71) **Central Research Institute of Electric Power Industry**  
(51) **C02F 3/34** (11) 1 918 255 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique**  
(51) **C02F 1/72** (11) 1 917 217 A2  
(51) **C04B 35/634** (11) 1 918 264 A2  
(51) **G02B 21/00** (11) 1 918 752 A1
- (71;73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**  
(51) **A61K 47/36** (11) 1 917 036 A2  
(51) **C12N 15/12** (11) 1 129 187 B1  
(51) **C12N 15/67** (11) 1 235 916 B1  
(51) **G01N 33/50** (11) 1 387 167 B1  
(51) **G02B 26/02** (11) 1 259 847 B1
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public**  
(51) **C07D 309/38** (11) 1 720 849 B1
- (73) **Centre National De La Recherche Scientifique-CNRS**  
(51) **C07B 37/12** (11) 1 641 729 B1
- (73) **CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES**  
(51) **F03H 1/00** (11) 1 520 104 B1
- (71) **Cep Tubes**  
(51) **C08L 23/10** (11) 1 903 073 A3
- (71) **Cera-Design, by Britta v. Tasch GmbH**  
(51) **F24B 13/00** (11) 1 591 726 A3
- (71) **Ceramext, LLC**  
(51) **C03C 14/00** (11) 1 917 220 A2
- (73) **CERATIZIT Austria Gesellschaft m.b.H.**  
(51) **B23C 5/22** (11) 1 715 975 B1
- (71) **Cerato, Laura**  
(51) **B22F 3/20** (11) 1 918 047 A1
- (71) **Cerenis Therapeutics Holding SA**  
(51) **C07K 14/775** (11) 1 917 278 A2
- (71) **CFM Nilfisk-Advance S.p.A.**  
(51) **A47L 11/30** (11) 1 917 898 A1
- (71) **CFPH, L.L.C.**  
(51) **A63F 9/24** (11) 1 917 078 A2  
(51) **A63F 13/00** (11) 1 917 079 A2
- (71) **Cheil Industries Inc.**  
(51) **C08L 55/02** (11) 1 917 306 A1
- (71) **CheMin GmbH**  
(51) **B01D 53/50** (11) 1 918 015 A1
- (71) **Chen, Ching Hsiung**  
(51) **E01F 9/06** (11) 1 918 459 A2
- (71) **Chen, Xiaoming**  
(51) **C07K 16/00** (11) 1 918 302 A2
- (71) **Chevron Japan Ltd.**  
(51) **C10M 169/04** (11) 1 918 357 A2
- (71) **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP**  
(51) **C08F 10/02** (11) 1 917 281 A1
- (71) **Chiari, Edo**  
(51) **B29C 49/54** (11) 1 908 571 A3
- (71) **Chiari, Gino**  
(51) **B29C 49/54** (11) 1 908 571 A3
- (71) **Chiptec International Ltd.**  
(51) **G07C 9/00** (11) 1 918 886 A1
- (73) **Chisso Corporation**  
(51) **A61K 8/896** (11) 1 604 647 B1
- (71) **Chuang, Louis**  
(51) **B62J 1/00** (11) 1 813 514 A3
- (73) **Chubu Electric Power Co., Inc.**  
(51) **H02B 3/00** (11) 1 670 108 B1
- (71) **CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **A61K 38/18** (11) 1 712 237 A3
- (71) **Chung Shan Institute of Science and Technology**  
(51) **G01B 11/16** (11) 1 918 674 A1
- (73) **Ciba Holding Inc.**  
(51) **G03F 7/004** (11) 1 344 109 B1
- (71) **Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.**  
(51) **C09B 23/06** (11) 1 917 312 A1
- (73) **Cinetic Landis Grinding Limited**  
(51) **B24B 41/04** (11) 1 000 706 B1



- (71) **CIPS GmbH**  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 919 159 A2
- (71;73) **Cirrus Logic, Inc.**  
(51) **G06F 9/445** (11) 1 256 056 B1  
(51) **H03M 7/00** (11) 1 890 384 A3
- (71) **Cisco Technology, Inc.**  
(51) **H04M 3/42** (11) 1 917 792 A2  
(51) **H04M 3/56** (11) 1 917 796 A2
- (73) **Citizen Holdings Co., Ltd.**  
(51) **G04C 10/04** (11) 1 182 523 B1
- (73) **CITIZEN HOLDINGS CO., LTD.**  
(51) **G02F 1/1335** (11) 1 024 393 B1
- (73) **CIUFFO GATTO S.r.L.**  
(51) **A01K 15/02** (11) 0 928 558 B1
- (73) **CLAAS Saulgau GmbH**  
(51) **A01D 43/08** (11) 1 709 860 B1
- (71) **Clariant Produkte (Deutschland) GmbH**  
(51) **C11D 1/72** (11) 1 917 337 A1
- (71) **CLARION Co., Ltd.**  
(51) **G08B 21/06** (11) 1 918 892 A1
- (71) **Clark Equipment Company**  
(51) **E02F 9/22** (11) 1 918 463 A2
- (73) **Clelland, Derek**  
(51) **E04D 15/02** (11) 1 699 988 B1
- (71) **Clipper Data Limited**  
(51) **A62B 9/02** (11) 1 918 001 A1
- (71) **Clipsal Asia Holdings Limited**  
(51) **H01R 27/02** (11) 1 917 701 A2
- (73) **Clontech Laboratories, Inc.**  
(51) **C07K 1/22** (11) 1 397 372 B1
- (71) **CMD**  
(51) **F21V 1/00** (11) 1 918 636 A1
- (71) **CNH Italia S.p.A.**  
(51) **F16D 25/0638** (11) 1 918 602 A2
- (71) **CO.AR.CA. S.R.L.**  
(51) **E04H 15/20** (11) 1 918 491 A2
- (71) **CO2 Boost LLC**  
(51) **A01G 13/00** (11) 1 916 888 A2
- (71) **Codan Holding GmbH**  
(51) **A61M 39/10** (11) 1 917 996 A1
- (71) **Codman & Shurtleff**  
(51) **A61M 25/00** (11) 1 917 995 A2
- (71) **Cognis IP Management GmbH**  
(51) **A23L 1/30** (11) 1 916 912 A1  
(51) **A61K 8/06** (11) 1 917 954 A1  
(51) **A61K 9/14** (11) 1 916 998 A1  
(51) **C11C 3/00** (11) 1 918 358 A1
- (71) **Cognis Oleochemicals GmbH**  
(51) **C08L 1/02** (11) 1 918 324 A1  
(51) **C08L 97/02** (11) 1 918 328 A1  
(51) **C10L 1/02** (11) 1 918 354 A1
- (71) **Colgate-Palmolive Company**  
(51) **A61K 8/92** (11) 1 916 992 A2  
(51) **C11D 9/22** (11) 1 917 339 A1
- (71) **Columbus McKinnon Corporation**  
(51) **B66D 3/18** (11) 1 918 242 A1
- (71) **Com Dev International Limited**  
(51) **H01P 1/30** (11) 1 909 355 A3
- (73) **COMAU S.p.A.**  
(51) **B25J 9/16** (11) 1 716 982 B1
- (71) **COMAU SpA**  
(51) **B62D 65/18** (11) 1 918 182 A1
- (73) **Comet AG**  
(51) **H01G 5/011** (11) 1 433 186 B1
- (73) **Comexi, SA**  
(51) **B41F 5/18** (11) 1 604 820 B1
- (71) **Comfort-Sinusverteiler GmbH**  
(51) **F24D 3/10** (11) 1 918 648 A2
- (73) **Commissariat à l'énergie Atomique**  
(51) **B81C 1/00** (11) 1 707 531 B1
- (71;73) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**  
(51) **B01D 5/00** (11) 1 232 778 B1  
(51) **B25J 3/04** (11) 1 722 934 B1  
(51) **C08F 2/32** (11) 1 694 716 B1  
(51) **G03F 7/20** (11) 1 800 188 B1  
(51) **G06K 7/00** (11) 1 918 848 A1  
(51) **G11B 9/00** (11) 1 680 782 B1  
(51) **H01M 4/02** (11) 1 466 372 B1  
(51) **H01M 4/50** (11) 1 917 691 A1
- (71) **Commissariat à l'Énergie Atomique**  
(51) **G02B 6/122** (11) 1 918 744 A1  
(51) **G02B 6/122** (11) 1 918 745 A1
- (71) **Compagnie des Montres Longines, Francillon SA**  
(51) **G04B 19/25** (11) 1 918 792 A1
- (73) **Compagnie Deutsch GmbH**  
(51) **H01R 43/02** (11) 1 742 306 B1
- (73) **COMPAGNIE GENERALE DES MATIERES NUCLEAIRES**  
(51) **G21C 19/46** (11) 1 831 895 B1
- (73) **COMPAGNIE MEDITERRANEENNE DES CAFES S.A.**  
(51) **A47J 31/00** (11) 1 635 679 B1
- (71) **Compagnie Plastic Omnium**  
(51) **B60J 5/10** (11) 1 918 144 A1
- (73) **COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM**  
(51) **B60K 11/04** (11) 1 354 745 B1  
(51) **H01B 1/24** (11) 1 675 129 B1
- (73) **Compagnucci Holding S.p.A.**  
(51) **A47B 88/04** (11) 1 541 057 B1
- (73) **COMPEX MEDICAL S.A**  
(51) **A61N 1/36** (11) 1 095 670 B1
- (73) **Computer Associates Think, Inc.**  
(51) **G06F 9/00** (11) 1 222 529 B1
- (71) **Comtech, Inc.**  
(51) **H04R 1/10** (11) 1 675 429 A3
- (71) **CONCAST AG**  
(51) **B22D 11/04** (11) 1 918 042 A1
- (73) **Confon AG**  
(51) **B60B 15/00** (11) 0 987 127 B2
- (73) **CONMED Endoscopic Technologies, Inc.**  
(51) **A61B 17/34** (11) 1 652 483 B1
- (71) **Conner, E. Scott**  
(51) **A61B 17/58** (11) 1 916 951 A2
- (71) **Consarc Corporation**  
(51) **H02P 5/00** (11) 1 917 713 A2
- (71) **Consejo Superior de Investigaciones Cientificas**  
(51) **H01L 51/00** (11) 1 919 006 A1
- (71) **CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS**  
(51) **B01D 53/04** (11) 1 918 012 A1
- (71) **Constantia Hueck Folien GmbH & Co. KG**  
(51) **B32B 15/08** (11) 1 918 094 A1
- (71) **Constructions Isothermiques Bontami - C.I. B.**  
(51) **A47L 15/24** (11) 1 917 899 A1
- (71) **Continental Aktiengesellschaft**  
(51) **B60C 19/08** (11) 1 918 132 A1
- (71) **Continental Commercial Products, LLC**  
(51) **A47L 13/20** (11) 1 916 936 A2
- (71;73) **Continental Teves AG & Co. oHG**  
(51) **B60T 8/00** (11) 1 163 135 B1  
(51) **B60T 8/32** (11) 1 917 168 A1  
(51) **B60T 8/44** (11) 1 917 169 A1  
(51) **G01L 7/08** (11) 1 917 508 A1
- (71) **ContiTech Kühner GmbH & Cie. KG**  
(51) **B23K 11/06** (11) 1 918 057 A1
- (71) **Cook Composites & Polymers Company**  
(51) **C08G 18/68** (11) 1 917 286 A2
- (71) **Coremetrics, Inc.**  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 918 832 A2  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 916 824 A3
- (71) **CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.**  
(51) **C12N 1/20** (11) 1 917 347 A2
- (71) **Cornell University**  
(51) **C08F 4/06** (11) 1 917 279 A2
- (73) **Corning Cable Systems LLC**  
(51) **G02B 6/44** (11) 1 597 620 B1
- (71;73) **Corning Incorporated**  
(51) **C03C 3/068** (11) 1 918 259 A1  
(51) **C04B 35/195** (11) 1 261 564 B1  
(51) **C30B 33/00** (11) 1 216 316 B1
- (71) **Corona System Group S.R.L.**  
(51) **H01T 19/00** (11) 1 919 048 A1
- (71) **Corus UK Limited**  
(51) **C23C 18/02** (11) 1 918 418 A1
- (71) **Corus UK LTD.**  
(51) **B23K 9/00** (11) 1 878 528 A3  
(51) **G01N 29/14** (11) 1 918 703 A1
- (73) **COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH**  
(51) **A24D 3/16** (11) 1 434 503 B1
- (73) **Covidien AG**  
(51) **A61B 18/14** (11) 1 532 933 B1
- (71) **Coware, Inc.**  
(51) **G06F 9/40** (11) 1 770 509 A3
- (73) **CP Kelco U.S., Inc.**  
(51) **C12N 15/52** (11) 1 261 717 B1
- (71) **C-Rad Innovation AB**  
(51) **G21K 1/10** (11) 1 917 665 A1
- (73) **Crawford Technical Services Inc.**  
(51) **E21B 23/08** (11) 1 794 408 B1
- (71) **Creata (USA) Inc.**  
(51) **A61K 31/47** (11) 1 917 016 A2
- (71) **Creative Peptides Sweden AB**  
(51) **A61K 38/28** (11) 1 917 025 A2
- (73) **Cross Hüller GmbH**  
(51) **B23Q 1/54** (11) 1 524 068 B1
- (71) **Crown Packaging Technology, Inc**  
(51) **B21D 51/44** (11) 1 918 041 A1
- (71) **Cryovac, Inc.**  
(51) **B65D 51/28** (11) 1 777 169 A3
- (73) **CSAT Gesellschaft für Computer-Systeme und Automations-Technik mit beschränkter Haftung**  
(51) **B65H 23/188** (11) 1 542 920 B1

- (71:73) **CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA**  
(51) **A61B 6/06** (11) 1 444 952 B1  
(51) **B01L 3/02** (11) 1 918 024 A1
- (71) **CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA Recherche et Développement**  
(51) **H03D 7/14** (11) 1 919 078 A1
- (71) **CSK Food Enrichment B.V.**  
(51) **A23C 19/16** (11) 1 917 862 A1
- (71) **CTR Carinthian Tech Research AG**  
(51) **H01S 3/113** (11) 1 919 043 A2
- (71) **Cull, David L.**  
(51) **A61B 5/026** (11) 1 916 940 A2
- (73) **Curacyte AG**  
(51) **C07K 5/06** (11) 1 483 285 B1
- (71) **Curamik Electronics GmbH**  
(51) **H01L 23/15** (11) 1 917 680 A1
- (71) **Cutler, Charles R.**  
(51) **G05B 11/01** (11) 1 917 563 A2
- (71) **CWM Dulas Corporation Limited**  
(51) **A61B 5/05** (11) 1 916 941 A2
- (71) **CyberLink Corp.**  
(51) **H04N 5/445** (11) 1 845 717 A3
- (71) **Cyberonics, Inc.**  
(51) **A61N 1/36** (11) 1 917 066 A2
- (73) **Cyrano Sciences Inc.**  
(51) **G01N 1/18** (11) 1 099 102 B1
- (73) **Cyto Pulse Sciences, Inc.**  
(51) **C12N 15/87** (11) 1 472 358 B1
- (73) **CYTYC CORPORATION**  
(51) **A61M 3/02** (11) 1 703 923 B1
- (73) **Dade Behring Marburg GmbH**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 0 876 510 B1  
(51) **G01N 33/68** (11) 1 561 116 B1
- (71) **Daido Tokushuko Kabushiki Kaisha**  
(51) **C22C 38/34** (11) 1 918 408 A2
- (71) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**  
(51) **C08F 261/04** (11) 1 917 282 A1
- (71:73) **Daimler AG**  
(51) **B60J 10/06** (11) 1 781 483 B1  
(51) **B60N 2/02** (11) 1 917 156 A1  
(51) **B62D 1/16** (11) 1 917 175 A1  
(51) **B62D 33/07** (11) 1 917 178 A1
- (71) **Dainese S.p.A.**  
(51) **A42B 3/22** (11) 1 880 621 A3
- (71) **DAIO PAPER CORPORATION**  
(51) **A61F 13/15** (11) 1 917 939 A1  
(51) **A61F 13/49** (11) 1 917 944 A1
- (73) **Daishin Industrial Co., Ltd.**  
(51) **B23K 1/20** (11) 1 177 849 B1
- (73) **Daiwa Gravure Co., Ltd.**  
(51) **B65D 8/00** (11) 1 616 801 B1
- (73) **DAIWA SEIKO INC.**  
(51) **A63B 59/00** (11) 1 459 788 B1
- (71) **DAIWABO CO., LTD.**  
(51) **D01F 2/10** (11) 1 918 431 A1
- (71) **Daiwabo Rayon Co., Ltd.**  
(51) **D01F 2/10** (11) 1 918 431 A1
- (71) **Damascus Steel Casting Company**  
(51) **C22C 19/05** (11) 1 917 371 A1
- (71) **DANA CORPORATION**  
(51) **F16H 48/08** (11) 1 917 460 A1
- (71:73) **Danfoss A/S**  
(51) **G01L 19/06** (11) 1 601 942 B1  
(51) **H02N 1/00** (11) 1 919 071 A2  
(51) **H02N 1/00** (11) 1 919 072 A1  
(51) **H02N 1/00** (11) 1 919 073 A2
- (71) **Daniel Measurement & Control, Inc.**  
(51) **A61B 8/00** (11) 1 916 946 A2
- (73) **DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p. A.**  
(51) **B21B 31/08** (11) 1 478 474 B1
- (71) **DANISCO A/S**  
(51) **A23C 9/12** (11) 1 916 903 A2
- (71) **Danmarks Tekniske Universitet**  
(51) **B23K 26/06** (11) 1 918 062 A1
- (73) **Dantherm Filtration GmbH**  
(51) **B01D 46/04** (11) 1 720 629 B1
- (71) **DATASCOPE INVESTMENT CORP.**  
(51) **C12P 19/34** (11) 1 917 362 A1
- (71) **DAV**  
(51) **H01R 4/18** (11) 1 919 032 A1
- (71) **Davidson, James E.**  
(51) **A01G 13/00** (11) 1 916 888 A2
- (71) **Davis, Chief R.**  
(51) **F03B 13/00** (11) 1 917 435 A2  
(51) **F04B 1/12** (11) 1 917 437 A2
- (73) **Dayco Europe S.r.l. con Unico Socio**  
(51) **H02K 49/04** (11) 1 805 871 B1
- (71) **Dayco Europe S.R.L. Con Unico Socio**  
(51) **F16H 7/08** (11) 1 917 457 A1
- (71) **DB Fernverkehr AG**  
(51) **G01N 29/07** (11) 1 918 702 A2
- (73) **DCA Design International Limited**  
(51) **A61M 5/24** (11) 1 455 867 B1
- (71) **DCNS**  
(51) **B63B 1/00** (11) 1 917 180 A1  
(51) **B63G 13/02** (11) 1 917 182 A1
- (71) **DDK Ltd.**  
(51) **H01R 4/02** (11) 1 919 031 A1
- (73) **ddm hopt + schuler GmbH & Co. KG.**  
(51) **G06K 7/00** (11) 1 736 909 B1
- (71) **de Troostembergh-de Troostembergh, Amaury Charles Marie Gobert**  
(51) **E04H 4/00** (11) 1 918 489 A1
- (73) **DEBIOTECH S.A.**  
(51) **F04B 43/12** (11) 1 743 100 B1
- (71) **DeCarta Inc.**  
(51) **G06T 11/20** (11) 1 917 643 A2
- (71) **Deere & Company**  
(51) **A01C 7/04** (11) 1 917 846 A1  
(51) **A01F 15/07** (11) 1 917 849 A1  
(51) **B01D 45/12** (11) 1 918 009 A1  
(51) **B60G 17/005** (11) 1 918 136 A1  
(51) **F16H 63/38** (11) 1 917 462 A1
- (71) **DEERE & COMPANY**  
(51) **B60C 23/00** (11) 1 488 941 A3
- (73) **DEGREMONT**  
(51) **C01B 13/11** (11) 1 809 573 B1
- (71) **DeLaval Holding AB**  
(51) **A01J 5/013** (11) 1 917 850 A1
- (71) **DELAVAN INC**  
(51) **F02C 7/22** (11) 1 918 548 A2
- (73) **Delphi Technologies Inc.**  
(51) **H01H 25/06** (11) 1 783 795 B1
- (71:73) **Delphi Technologies, Inc.**  
(51) **B60R 21/276** (11) 1 359 066 A3  
(51) **B62D 1/19** (11) 1 439 993 B1  
(51) **B62D 6/10** (11) 1 905 672 A3  
(51) **F01L 1/352** (11) 1 813 783 B1  
(51) **F02D 41/14** (11) 1 918 556 A1  
(51) **F02M 25/08** (11) 1 503 072 B1  
(51) **F02M 37/08** (11) 1 918 567 A1  
(51) **F16K 1/226** (11) 1 847 738 B1  
(51) **G01L 1/14** (11) 1 698 876 A3  
(51) **G01R 31/04** (11) 1 918 726 A2  
(51) **G06K 9/46** (11) 1 918 853 A2  
(51) **H01H 13/70** (11) 1 777 718 A3  
(51) **H01Q 1/12** (11) 1 919 026 A1
- (71) **Dematic GmbH & Co. KG**  
(51) **B65G 1/04** (11) 1 640 294 A3
- (71) **Denator AB**  
(51) **G01N 1/44** (11) 1 917 516 A1
- (71) **Denso Corporation**  
(51) **F02D 41/40** (11) 1 918 558 A1  
(51) **F16H 55/36** (11) 1 729 035 A3
- (73) **Dentofit A/S**  
(51) **A61K 6/08** (11) 1 737 415 B1
- (71) **Dentspy International, Inc.**  
(51) **G03B 42/04** (11) 1 917 561 A1
- (71) **Dept Corporation**  
(51) **C22C 9/00** (11) 1 918 391 A2
- (71) **DePuy Mitek, Inc.**  
(51) **A61B 17/04** (11) 1 917 915 A1  
(51) **A61B 17/04** (11) 1 917 916 A2  
(51) **A61B 17/04** (11) 1 917 917 A1  
(51) **A61B 17/17** (11) 1 917 921 A2  
(51) **A61B 17/88** (11) 1 917 926 A1
- (71) **DePuy Products, Inc.**  
(51) **A61B 17/15** (11) 1 917 920 A2  
(51) **A61G 13/12** (11) 1 917 950 A2
- (73) **Dervaux**  
(51) **H02G 7/00** (11) 1 087 487 B1
- (71) **Design&Polymers B.V.**  
(51) **D04H 1/74** (11) 1 917 390 A1
- (71) **deSter Holding B.V.**  
(51) **B65D 1/34** (11) 1 917 192 A2
- (73) **DET International Holding Limited**  
(51) **H01F 27/26** (11) 1 495 475 B1
- (71) **Deutsche Bahn AG**  
(51) **G01R 29/08** (11) 1 918 724 A1
- (71) **Deutsche Institute für Textil- und Faserforschung Denkendorf**  
(51) **C08G 63/183** (11) 1 917 287 A2
- (71) **Deutsche Telekom AG**  
(51) **H04N 7/24** (11) 1 909 500 A3
- (73) **Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des öffentlichen Rechts**  
(51) **A61K 39/395** (11) 1 592 446 B1
- (71) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**  
(51) **F23D 14/64** (11) 1 918 641 A2  
(51) **F23M 13/00** (11) 1 918 642 A2
- (73) **DEUTZ Aktiengesellschaft**  
(51) **F02M 63/02** (11) 1 298 316 B1
- (71) **Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH**  
(51) **A47C 1/14** (11) 1 634 515 A3
- (73) **DIACCON GmbH**  
(51) **C25B 11/04** (11) 1 749 120 B1
- (71) **Dialog Imaging Systems GmbH**  
(51) **H04N 3/15** (11) 1 919 191 A1

- (73) **Dialog Semiconductor GmbH**  
(51) *G05F 3/26* (11) 1 544 703 B1
- (73) **Dibal, S.A.**  
(51) *B65C 9/36* (11) 1 640 276 B1
- (73) **Dieffenbacher GmbH + Co. KG**  
(51) *B21D 24/08* (11) 1 344 585 B1
- (73) **Diehl Aerospace GmbH**  
(51) *H05K 9/00* (11) 1 196 017 B1
- (71;73) **Diehl AKO Stiftung & Co. KG**  
(51) *H02P 6/08* (11) 1 130 760 B1  
(51) *H03K 17/96* (11) 1 672 797 A3
- (71) **Diepeveen, Hendrik Eelco**  
(51) *E04B 5/06* (11) 1 918 474 A1
- (71) **DigiFi Limited**  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 917 781 A1
- (71) **Digitalfish, Inc.**  
(51) *G06T 15/70* (11) 1 918 880 A2  
(51) *G06T 15/70* (11) 1 918 881 A2
- (71) **Dipharma Francis S.r.l.**  
(51) *C07C 213/00* (11) 1 857 435 A3
- (71) **DIRAK Dieter Ramsauer Kontruktionselemente GmbH & Co. KG**  
(51) *E05C 9/02* (11) 1 917 413 A1
- (73) **Disco Corporation**  
(51) *H01L 21/68* (11) 1 487 009 B1
- (71) **DJO, LLC**  
(51) *A61F 5/01* (11) 1 916 972 A1
- (71) **DKFZ Deutsches Krebsforschungszentrum**  
(51) *C12N 5/08* (11) 1 918 365 A1
- (73) **DMT GmbH**  
(51) *B01D 53/18* (11) 1 735 079 B1
- (71) **DOCTER OPTICS GMBH**  
(51) *F21V 5/00* (11) 1 917 467 A1
- (71) **DONALDSON COMPANY, INC.**  
(51) *B01D 46/52* (11) 1 917 091 A1  
(51) *B01D 46/52* (11) 1 917 092 A1
- (71) **Donnellan, Nuala**  
(51) *E02D 29/14* (11) 1 917 401 A2
- (71) **DORMA GMBH & CO. KG**  
(51) *E05B 3/06* (11) 1 918 492 A2
- (71) **DORMA GmbH + Co. KG**  
(51) *E05D 15/06* (11) 1 918 494 A2
- (73) **Dow AgroSciences LLC**  
(51) *A61K 31/53* (11) 1 328 275 B1
- (71) **Dow Corning Corporation**  
(51) *C08L 63/00* (11) 1 917 307 A2  
(51) *C09K 19/40* (11) 1 917 325 A1  
(51) *C23C 16/24* (11) 1 918 414 A1  
(51) *H01J 37/32* (11) 1 918 965 A1  
(51) *H01J 37/32* (11) 1 918 966 A1  
(51) *H01J 37/32* (11) 1 918 967 A1  
(51) *H05H 1/46* (11) 1 917 843 A1  
(51) *H05H 1/46* (11) 1 919 264 A1
- (73) **DOWA Electronics Materials Co., Ltd.**  
(51) *G11B 5/706* (11) 1 343 148 B1
- (73) **Dr. Hahn GmbH & Co. KG**  
(51) *E05D 5/02* (11) 1 273 748 B1
- (71) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**  
(51) *B60J 7/20* (11) 1 918 146 A2  
(51) *B60J 7/22* (11) 1 918 147 A2  
(51) *B60J 7/22* (11) 1 918 148 A2
- (73) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**  
(51) *G01D 5/04* (11) 1 364 186 B1
- (71) **Dr. Willmar Schwabe GmbH & Co. KG**  
(51) *A23D 9/02* (11) 1 917 863 A1
- (71;73) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**  
(51) *F01L 1/46* (11) 1 918 533 A1  
(51) *F01N 7/08* (11) 1 918 544 A1  
(51) *F02M 61/14* (11) 1 698 778 B1  
(51) *F15B 15/14* (11) 1 621 779 A3  
(51) *F16K 24/04* (11) 1 918 622 A2
- (71) **Draka comteq B.V.**  
(51) *H04B 10/18* (11) 1 919 106 A1
- (73) **DS Smith (UK) Limited**  
(51) *B65D 5/50* (11) 1 561 693 B1
- (73) **DS Smith Kayzersberg**  
(51) *B65D 5/49* (11) 1 435 326 B1
- (73) **DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG**  
(51) *C07C 209/62* (11) 1 694 630 B1
- (71;73) **DSM IP Assets B.V.**  
(51) *A61P 15/08* (11) 1 917 071 A1  
(51) *B29C 70/20* (11) 1 724 097 B1  
(51) *C08G 59/00* (11) 1 918 316 A1  
(51) *C12N 9/10* (11) 1 543 115 B1  
(51) *C12P 13/02* (11) 1 918 382 A1  
(51) *C12P 13/02* (11) 1 918 383 A1
- (71) **Duke University**  
(51) *A61K 48/00* (11) 1 917 040 A2
- (71) **DULEVO INTERNATIONAL S.p.A.**  
(51) *B60K 15/063* (11) 1 918 151 A2
- (71) **DUPONT TEIJIN FILMS U.S LIMITED PARTNERSHIP**  
(51) *C08J 5/18* (11) 1 917 295 A1
- (71) **DUPONT-MITSUI FLUORO-CHEMICALS CO., LTD.**  
(51) *C09K 3/22* (11) 1 918 346 A1
- (73) **Duqueine, Gilles**  
(51) *B29C 70/46* (11) 0 916 477 B2
- (71) **Dura Global Technologies, Inc.**  
(51) *F16H 59/10* (11) 1 918 615 A2
- (71) **Durable Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG.**  
(51) *A47F 7/14* (11) 1 917 888 A1  
(51) *G09F 1/10* (11) 1 918 901 A2
- (71) **Durect Corporation**  
(51) *A61K 47/26* (11) 1 917 035 A2
- (73) **Dynamic Fluid Control (PTY) Ltd**  
(51) *F16K 24/04* (11) 1 525 418 B1
- (73) **Dyson Technology Limited**  
(51) *A47L 9/16* (11) 1 377 197 B1
- (71;73) **E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**  
(51) *A41D 31/00* (11) 1 796 492 B1  
(51) *C08L 23/00* (11) 1 917 303 A1
- (73) **E. Wehrle GmbH**  
(51) *G01F 1/06* (11) 1 271 110 B1
- (71;73) **E.I. du Pont de Nemours and Company**  
(51) *C07D 498/08* (11) 1 917 268 A2  
(51) *C08G 65/34* (11) 1 917 288 A1  
(51) *C08J 7/04* (11) 1 776 411 B1  
(51) *C09D 4/06* (11) 1 789 501 B1  
(51) *C12N 15/82* (11) 1 917 360 A2  
(51) *D01F 6/48* (11) 1 917 384 A2
- (73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**  
(51) *C08G 18/38* (11) 1 581 575 B1
- (71) **EADS CCR Groupement d'Intérêt Economique**  
(51) *G01B 17/04* (11) 1 917 497 A2
- (73) **EADS Deutschland GmbH**  
(51) *G01S 3/74* (11) 1 584 943 B1
- (73) **Earth Decisions Sciences**  
(51) *G01V 1/30* (11) 1 514 139 B1
- (71) **Earth Television Network GmbH**  
(51) *H04N 5/222* (11) 1 917 802 A1
- (73) **EASTMAN CHEMICAL COMPANY**  
(51) *C07C 45/50* (11) 1 539 667 B1  
(51) *C08G 63/185* (11) 1 574 538 B1
- (71;73) **Eastman Kodak Company**  
(51) *B41M 5/52* (11) 1 917 147 A1  
(51) *C23C 16/40* (11) 1 416 064 B1  
(51) *G02B 3/14* (11) 1 917 548 A2  
(51) *G03G 15/01* (11) 1 156 382 B1  
(51) *H04N 3/15* (11) 1 917 801 A1  
(51) *H04N 9/67* (11) 1 917 815 A1
- (71) **Eaton Corporation**  
(51) *F16D 67/04* (11) 1 918 607 A1
- (73) **EBARA CORPORATION**  
(51) *F04B 13/00* (11) 1 106 826 B1  
(51) *H02K 1/27* (11) 1 265 338 B1
- (71) **ECO France**  
(51) *A45C 3/04* (11) 1 917 878 A1
- (71) **ECOLAB INC.**  
(51) *A01N 59/00* (11) 1 916 899 A2
- (73) **ECOLE CENTRALE DE LYON**  
(51) *G02B 26/02* (11) 1 259 847 B1
- (71) **Ecole Polytechnique**  
(51) *C23C 16/24* (11) 1 918 414 A1  
(51) *H01J 37/32* (11) 1 918 965 A1  
(51) *H01J 37/32* (11) 1 918 966 A1  
(51) *H01J 37/32* (11) 1 918 967 A1  
(51) *H05H 1/46* (11) 1 919 264 A1
- (71) **Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)**  
(51) *C01B 3/22* (11) 1 918 247 A1
- (71) **Ecospec Global Technology Pte Ltd**  
(51) *C02F 1/48* (11) 1 917 216 A1
- (71) **Eczacıbasi Yapi Gereçleri Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi**  
(51) *E03D 9/08* (11) 1 917 404 A1
- (71) **Ed. Züblin Aktiengesellschaft**  
(51) *B66B 9/16* (11) 1 918 240 A1
- (73) **EDICO S.r.l.**  
(51) *H04N 5/44* (11) 0 666 691 B2
- (73) **Edvardsen, Odd J.**  
(51) *F01C 1/107* (11) 1 458 954 B1
- (73) **Edwards Limited**  
(51) *F04D 19/04* (11) 1 668 253 B1
- (71) **EFV Vertriebs- und Servicegesellschaft mbH**  
(51) *G08B 13/08* (11) 1 918 890 A1
- (71) **Egger, Christoph**  
(51) *A61F 9/02* (11) 1 917 937 A1
- (73) **EGIS Gyógyszergyár Nyrt**  
(51) *C07D 405/06* (11) 1 430 049 B1
- (71) **Elan Pharmaceuticals Inc.**  
(51) *A61K 8/00* (11) 1 916 985 A2
- (71) **ELC Management LLC**  
(51) *A61K 8/97* (11) 1 916 993 A1
- (71) **Elder Pharmaceuticals Ltd**  
(51) *C07D 471/04* (11) 1 917 263 A1



- (71) Electric Power Research Institute, Inc.  
(51) *H02J 3/02* (11) 1 919 054 A2
- (71) Electricité de France  
(51) *E04B 1/76* (11) 1 918 470 A1
- (71;73) Electrolux Home Products Corporation N.V.  
(51) *A47L 15/42* (11) 1 321 092 B1  
(51) *D06F 37/22* (11) 1 918 446 A1  
(51) *D06F 37/26* (11) 1 918 448 A1  
(51) *F24C 15/02* (11) 1 918 644 A1  
(51) *F24C 15/04* (11) 1 918 645 A1  
(51) *F24C 15/32* (11) 1 918 647 A1  
(51) *F25C 1/20* (11) 1 918 663 A1
- (71) ELECTRONIC DATA SYSTEMS CORPORATION  
(51) *G06F 9/46* (11) 1 917 585 A2
- (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE  
(51) *H04J 11/00* (11) 1 917 749 A2  
(51) *H04L 27/26* (11) 1 917 772 A1
- (71) ELECTROSONIC LIMITED  
(51) *H04N 7/30* (11) 1 917 813 A2
- (73) Elematic Oy Ab  
(51) *B28B 3/22* (11) 1 332 850 B1
- (73) Elementis Specialties, Inc.  
(51) *C08J 3/20* (11) 1 440 998 B1
- (73) Elflend Pty. Ltd.  
(51) *E03F 5/04* (11) 1 222 339 B1
- (73) ELGO Irrigation Ltd.  
(51) *A01C 23/04* (11) 1 659 852 B1
- (71) Elica S.P.A.  
(51) *F24C 15/20* (11) 1 918 646 A1
- (71) Elital S.r.l.  
(51) *H01Q 1/32* (11) 1 919 029 A2
- (71) Elkatec-Kabeltechnik GmbH & Co. KG  
(51) *H01R 13/64* (11) 1 919 039 A2
- (71) Elko, Gary  
(51) *H04R 3/00* (11) 1 917 836 A2
- (71) Ells, Melissa  
(51) *A41F 9/00* (11) 1 917 872 A2
- (73) ELMA Electronic AG  
(51) *H05K 7/14* (11) 1 578 183 B1
- (71) EL-ME Aktiengesellschaft  
(51) *H05K 1/18* (11) 1 804 560 A3
- (71) Elsässer, Volker  
(51) *G11B 23/40* (11) 1 918 931 A1
- (71) EMBREX INC.  
(51) *A01K 45/00* (11) 1 916 891 A2
- (71) Emerson Electric Co.  
(51) *F24H 1/18* (11) 1 917 484 A1  
(51) *H02K 3/50* (11) 1 919 061 A2
- (71) EMG Automation GmbH  
(51) *C23C 2/20* (11) 1 918 410 A2
- (71;73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH  
(51) *F01N 3/035* (11) 1 917 423 A1  
(51) *F01N 7/00* (11) 1 604 100 B1
- (71) EMPA Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt  
(51) *A61L 27/32* (11) 1 917 984 A1
- (73) Endress + Hauser Process Solutions AG  
(51) *G05B 19/042* (11) 1 631 865 B1  
(51) *G05B 19/418* (11) 1 433 034 B1
- (71) Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH+Co. KG  
(51) *G01N 27/403* (11) 1 917 521 A1
- (71) Endress+Hauser GmbH+Co. KG  
(51) *H05K 3/34* (11) 1 917 844 A2
- (73) ENFER TECHNOLOGY LIMITED  
(51) *G01N 1/28* (11) 1 682 867 B1
- (73) Enidine Incorporated  
(51) *F16F 7/14* (11) 1 666 760 B1
- (71) ENTEGRIS, INC.  
(51) *B01D 61/00* (11) 1 917 096 A1
- (71) Enthone, Inc.  
(51) *C25D 3/46* (11) 1 918 426 A1
- (73) Enviro Holding A/S  
(51) *B01D 61/10* (11) 1 499 425 B1
- (71) Environmental Solutions Europe B.V.  
(51) *B65F 1/12* (11) 1 918 222 A1
- (73) Envisiontec GmbH  
(51) *B29C 67/00* (11) 1 744 871 B1
- (71) Epimmune Inc.  
(51) *A61K 38/04* (11) 1 917 970 A2
- (71) EQUALLOGIC, INC.  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 918 828 A1
- (73) Equistar Chemicals L.P.  
(51) *C08F 4/60* (11) 1 334 134 B1
- (73) Equistar Chemicals, LP  
(51) *B01J 31/22* (11) 1 791 641 B1  
(51) *B01J 37/00* (11) 1 417 031 B1
- (73) Erasmus Universiteit Rotterdam  
(51) *G01N 33/58* (11) 1 561 114 B1
- (71) Erasteel Kloster Aktiebolag  
(51) *C22C 38/26* (11) 1 917 376 A1
- (73) Erber Aktiengesellschaft  
(51) *A23L 1/03* (11) 1 455 595 B1
- (73) Erdrich Beteiligungs GmbH  
(51) *B21D 43/05* (11) 1 748 855 B1
- (73) Eriksson, Lars  
(51) *B65D 85/48* (11) 1 549 570 B1
- (73) ERIKSSON, Tord Georg  
(51) *B60S 3/04* (11) 1 456 067 B1
- (73) Ernst Mühlbauer GmbH & Co.KG  
(51) *B05C 17/005* (11) 1 430 959 B1
- (73) ERREBI S.R.L.  
(51) *B65D 81/20* (11) 1 714 910 B1
- (73) Erwin Renz Metallwarenfabrik  
(51) *A47G 29/126* (11) 1 733 658 B1
- (71) Esenbi Corporation  
(51) *E03C 1/296* (11) 1 917 403 A2
- (71) Esion S.r.l.  
(51) *G10K 11/178* (11) 1 918 907 A2
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE)  
(51) *B29D 11/00* (11) 1 917 136 A1
- (73) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Générale d'Optique  
(51) *G01M 11/02* (11) 1 828 742 B1
- (71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse  
(51) *G04B 19/32* (11) 1 918 793 A1
- (73) ETABLISSEMENTS AMYOT S.A.  
(51) *B21D 39/02* (11) 1 702 694 B1
- (73) Etablissements CAILLAU  
(51) *F16L 23/08* (11) 1 540 229 B1
- (73) ETH Zürich  
(51) *G01P 15/08* (11) 1 721 173 B1
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc.  
(51) *A61B 1/018* (11) 1 917 904 A1
- (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC.  
(51) *A61B 17/068* (11) 1 915 952 A3  
(51) *A61F 5/00* (11) 1 917 934 A1
- (73) Ethicon GmbH  
(51) *A61F 2/00* (11) 1 392 198 B1
- (71;73) ETHICON, INC.  
(51) *A61L 2/28* (11) 1 709 979 B1  
(51) *B29C 55/22* (11) 1 917 135 A1
- (73) Etudes et Application Industrielle de Brevets - S.E.A.B.  
(51) *G01N 30/42* (11) 1 166 100 B1
- (73) Euro-Celtique S.A.  
(51) *A61K 9/70* (11) 1 485 051 B1
- (71) EURO-CELTIQUE S.A.  
(51) *C07D 211/04* (11) 1 918 279 A2
- (71) Eurofilters Holding N.V.  
(51) *A47L 9/10* (11) 1 917 895 A1
- (71) Eurofren Brakes S.L.U.  
(51) *F16D 65/097* (11) 1 918 604 A1
- (71) Eurokeyton, S.A.  
(51) *A61H 1/00* (11) 1 917 951 A1
- (73) Euromac S.p.A.  
(51) *F15B 13/04* (11) 1 308 635 B1
- (71) Euromate Industrial Air Cleaning Systems B.V.  
(51) *B23K 9/32* (11) 1 918 056 A1
- (71) European Aeronautic Defence And Space Company EADS  
(51) *G01B 17/04* (11) 1 917 497 A2
- (73) European Organization for Nuclear Research  
(51) *H01J 25/10* (11) 1 702 346 B1
- (71) Eva Corporation  
(51) *A61B 17/11* (11) 1 897 504 A3
- (71) Evercom Systems, Inc.  
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 918 866 A1
- (73) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC.  
(51) *H01M 2/10* (11) 1 735 857 B1
- (71;73) Evonik Degussa GmbH  
(51) *C01G 25/00* (11) 1 917 215 A1  
(51) *C07C 45/38* (11) 1 674 440 B1  
(51) *C07C 231/20* (11) 1 917 235 A1  
(51) *C08L 1/02* (11) 1 917 302 A2  
(51) *C08L 97/02* (11) 1 917 310 A1  
(51) *C09J 175/04* (11) 1 917 320 A1  
(51) *C12N 15/77* (11) 1 097 998 B1  
(51) *H01M 4/02* (11) 1 730 800 B1
- (73) EVVA-WERK Spezialerzeugung von Zylinder- und Sicherheitsschlössern Gesellschaft m.b.H. & Co. KG  
(51) *E05B 27/00* (11) 1 055 788 B1
- (71) Ewald Weigt Präzisionstechnik GmbH  
(51) *F41A 33/02* (11) 1 917 494 A1
- (71) Ewha University-Industry Collaboration Foundation  
(51) *A61L 27/14* (11) 1 917 048 A1
- (71;73) ExxonMobil Chemical Patents Inc.  
(51) *B23B 27/12* (11) 1 917 117 A1  
(51) *C08G 67/02* (11) 1 303 556 B1  
(51) *F23D 14/08* (11) 1 488 171 B1

- (73) ExxonMobil Research and Engineering Company  
(51) *C10G 33/00* (11) 1 377 653 B1
- (71) ExxonMobil Upstream Research Company  
(51) *G01V 1/28* (11) 1 917 542 A1  
(51) *G06G 7/48* (11) 1 917 619 A2
- (71) F. Hoffmann-la Roche AG  
(51) *A61B 5/15* (11) 1 917 909 A1  
(51) *G01N 33/487* (11) 1 918 706 A1  
(51) *G01N 33/86* (11) 1 918 718 A1
- (71;73) F. Hoffmann-La Roche AG  
(51) *A01K 67/027* (11) 1 917 854 A1  
(51) *C07D 215/22* (11) 1 603 880 B1  
(51) *C07D 401/06* (11) 1 917 255 A2  
(51) *C07K 1/00* (11) 1 534 734 B1  
(51) *G06F 19/00* (11) 1 918 837 A1
- (71) F. Stephan GmbH  
(51) *G01F 1/40* (11) 1 917 501 A2
- (71;73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG  
(51) *A61K 9/20* (11) 1 917 001 A2  
(51) *A61K 31/4365* (11) 1 917 015 A1  
(51) *A61K 47/48* (11) 1 917 037 A2  
(51) *C07D 401/12* (11) 1 761 519 B1  
(51) *C07D 417/12* (11) 1 917 262 A1  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 236 805 B1  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 538 221 B1  
(51) *G01N 33/487* (11) 1 745 284 B1
- (71) Faber-Castell AG  
(51) *B43K 21/02* (11) 1 918 124 A2  
(51) *C08L 97/02* (11) 1 918 329 A2
- (73) FABIO PERINI S.p.A.  
(51) *B29C 59/04* (11) 1 799 433 B1
- (73) Fachhochschule Aachen  
(51) *G01N 33/50* (11) 1 311 850 B1
- (71) FAGOR, S.COOP.  
(51) *F25D 29/00* (11) 1 865 277 A3
- (71) FAGUS-GRECON GRETEN GMBH & CO. KG  
(51) *G01N 9/24* (11) 1 918 691 A1
- (73) Fahrenheit Thermoscope LLC  
(51) *G02F 1/017* (11) 1 299 766 B1
- (71) Faigle Kunststoffe Gesellschaft m.b.H.  
(51) *F16G 11/02* (11) 1 820 999 A3
- (71) Fan, Xiaomin  
(51) *C07K 16/00* (11) 1 918 302 A2
- (71) FANUC LTD  
(51) *G05B 19/401* (11) 1 918 795 A1  
(51) *G05B 19/4067* (11) 1 918 796 A2  
(51) *H02M 7/48* (11) 1 641 110 A3
- (73) Faré, Rosaldo  
(51) *D04H 1/56* (11) 1 223 238 B1
- (71) Farnam Companies, Inc.  
(51) *A61K 9/20* (11) 1 917 000 A2
- (71) Fata Aluminium S.p.A.  
(51) *B22D 47/00* (11) 1 918 045 A1
- (71;73) Faurecia Innenraum Systeme GmbH  
(51) *B29C 45/56* (11) 1 917 134 A1  
(51) *E05F 11/48* (11) 1 733 114 B1
- (71;73) FCI  
(51) *H01R 12/20* (11) 1 443 605 A3  
(51) *H01R 13/436* (11) 0 967 686 B1
- (73) Federal-Mogul Sealing Systems Bretten GmbH  
(51) *F16J 15/12* (11) 1 619 428 B1
- (71) FEDERALNOE GOSUDARSTVENNOE UCHREZHDENIE  
(51) *G01L 15/00* (11) 1 918 686 A2
- (71) Federalnoe Gosudarstvennoe Unitarnoe Predpriятие  
(51) *G01L 15/00* (11) 1 918 686 A2
- (71) FEI COMPANY  
(51) *H01J 37/08* (11) 1 918 963 A2  
(51) *H01L 21/00* (11) 1 918 981 A2
- (71) FELLA-Werke GmbH  
(51) *A01D 78/10* (11) 1 917 848 A1
- (73) Feo Elektronik GmbH  
(51) *A61B 5/22* (11) 1 361 822 B1
- (73) Ferag AG  
(51) *B65H 29/04* (11) 1 547 950 B1
- (73) Ferco International Ferrures et Serrures de Bâtiment Société par actions simplifiée  
(51) *E05B 9/08* (11) 1 528 193 B1  
(51) *E05C 1/04* (11) 1 479 860 B1
- (73) FERMAVI ELETROQU MICA LTDA  
(51) *A61K 9/50* (11) 1 694 312 B1
- (73) Ferraz Shawmut  
(51) *B60L 5/38* (11) 0 990 549 B1
- (71) Ferrer Internacional, S.A.  
(51) *C07D 487/04* (11) 1 918 290 A1
- (73) Ferring International Center S.A.  
(51) *A61K 9/20* (11) 1 829 532 B1
- (71) Feyecon Development & Implementation B. V.  
(51) *B01J 13/16* (11) 1 917 098 A1
- (71) Fi.Mo.Tec. S.p.A.  
(51) *F16L 3/12* (11) 1 731 812 A3
- (71) FIAMO Corporation  
(51) *G01N 1/00* (11) 1 918 690 A1
- (71) Fiberlink Communications Corporation  
(51) *H04L 9/32* (11) 1 917 757 A2
- (71) Fiberweb, Inc.  
(51) *B01D 39/16* (11) 1 917 090 A1
- (71) Fico Triad S.A.  
(51) *F16H 59/02* (11) 1 918 614 A1
- (71) Filtertek B.V.  
(51) *F16K 15/14* (11) 1 918 620 A2
- (71) FIMMA S.p.A.  
(51) *A44B 17/00* (11) 1 917 875 A1
- (71) FINA TECHNOLOGY, INC.  
(51) *C08L 51/00* (11) 1 917 305 A2
- (71) FIRMA G.B. BOUCHERIE, naamloze vennootschap  
(51) *A46D 3/05* (11) 1 917 886 A1
- (71) Firma Zarges GmbH & Co. KG  
(51) *E06C 7/08* (11) 1 561 898 A3
- (71) First Data Corporation  
(51) *G06K 5/00* (11) 1 917 620 A2  
(51) *G06K 5/00* (11) 1 917 622 A1
- (71) First Water Limited  
(51) *A61L 15/60* (11) 1 917 047 A2
- (71) Fischer, Ruth-Maria  
(51) *A61F 13/34* (11) 1 917 943 A2
- (71) Fisher & Paykel Appliances Limited  
(51) *D06F 39/08* (11) 1 783 263 A3
- (71) Fisher & Paykel Healthcare Limited  
(51) *A61N 1/36* (11) 1 917 065 A1
- (73) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC  
(51) *F16J 15/06* (11) 1 623 146 B1
- (71) Fisher Feeds Limited  
(51) *A23K 1/00* (11) 1 916 907 A1
- (73) FKI Logistex A/S  
(51) *B65D 1/34* (11) 1 473 237 B1
- (73) FLUIDMASTER, Inc.  
(51) *E03D 9/00* (11) 1 466 056 B1
- (73) FLUOR CORPORATION  
(51) *B01D 50/00* (11) 1 485 187 B1
- (71) FMC Technologies, Inc.  
(51) *A21B 1/48* (11) 1 797 758 A3
- (71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG)  
(51) *B65D 85/10* (11) 1 917 203 A1
- (73) FONDAZIONE CENTRO SAN RAFFAELE DEL MONTE TABOR  
(51) *A61K 38/17* (11) 1 545 602 B1
- (71) Fondazione Torino Wireless  
(51) *H01P 1/203* (11) 1 919 024 A1
- (73) Fondovalle GmbH  
(51) *B63H 1/30* (11) 1 541 462 B1
- (71;73) Ford Global Technologies, LLC  
(51) *B60J 5/04* (11) 1 918 140 A2  
(51) *B60W 10/02* (11) 1 369 286 B1  
(51) *B62D 5/04* (11) 1 700 773 B1  
(51) *B62D 25/04* (11) 1 918 177 A1  
(51) *F02D 41/02* (11) 1 734 240 B1  
(51) *F02D 41/30* (11) 1 418 329 A3  
(51) *F02D 41/34* (11) 1 462 638 B1  
(51) *F02M 25/08* (11) 1 074 726 B1
- (71) Form&Plast A/S  
(51) *F24F 13/18* (11) 1 917 483 A1
- (71) Forschungsgesellschaft für Strahlwerkzeuge-FGSW MbH  
(51) *B23K 26/03* (11) 1 918 060 A2
- (73) Forschungszentrum Dresden - Rossendorf e.V.  
(51) *C22B 9/00* (11) 1 641 947 B1
- (73) Forschungszentrum Jülich GmbH  
(51) *A01G 9/14* (11) 1 754 410 B1  
(51) *C23C 4/00* (11) 1 386 017 B1
- (71) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH  
(51) *C03C 15/00* (11) 1 918 261 A1  
(51) *G01N 21/71* (11) 1 918 694 A1
- (71) FORSKARPATENT I SYD AB  
(51) *C07K 14/775* (11) 1 918 300 A2
- (73) Forster, Anthony C.  
(51) *C12N 15/00* (11) 1 356 036 B1
- (71) Forsyth, Alastair James  
(51) *C01F 5/38* (11) 1 917 213 A1
- (73) Fortune Products Holding AG  
(51) *B43K 29/007* (11) 1 675 733 B1
- (71) Fotonation Vision Limited  
(51) *G06T 5/00* (11) 1 918 872 A2
- (71) Fox, Arnold Jeffrey  
(51) *E05B 37/04* (11) 1 917 412 A2
- (73) FRANCE TELECOM  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 528 482 B1
- (71;73) France Telecom S.A.  
(51) *G02B 6/52* (11) 1 759 233 B1  
(51) *H04L 27/38* (11) 1 919 153 A1  
(51) *H04M 3/42* (11) 1 917 793 A1
- (73) Frantz Manufacturing Company  
(51) *B32B 15/18* (11) 0 896 554 B1
- (73) Franz Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG.  
(51) *A23N 12/02* (11) 1 661 471 B1

- (73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H.  
(51) *E01B 29/02* (11) 1 759 063 B1
- (71:73) Franz, Wolf-Dieter  
(51) *C25D 3/08* (11) 1 918 425 A1  
(51) *C25D 5/14* (11) 1 780 311 B1
- (71:73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.  
(51) *B32B 3/24* (11) 1 917 139 A1  
(51) *F01L 13/00* (11) 1 458 956 B1  
(51) *H04B 1/707* (11) 1 847 028 B1  
(51) *H04S 3/00* (11) 1 649 723 B1
- (71) Freebody, King Andrew, Dr.  
(51) *A61H 39/00* (11) 1 916 982 A1
- (71) Freescale Semiconductor, Inc.  
(51) *H03B 1/00* (11) 1 917 714 A2  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 917 761 A1
- (71) Fres-Co System USA, Inc.  
(51) *G01F 11/08* (11) 1 918 683 A1
- (71) Friesland Brands B.V.  
(51) *A47J 43/12* (11) 1 916 931 A1
- (73) Fritz Egger GmbH & Co.  
(51) *E04F 13/08* (11) 1 836 361 B1
- (71) FS Technical Corporation  
(51) *E04G 23/02* (11) 1 917 408 A1
- (71) Fuji Film Manufacturing Europe B.V.  
(51) *C07K 14/78* (11) 1 918 301 A1
- (71:73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha  
(51) *B64C 7/00* (11) 1 479 605 A3  
(51) *F02B 5/02* (11) 1 234 960 B1  
(51) *F16H 61/38* (11) 1 380 775 B1  
(51) *G01R 31/36* (11) 1 555 537 B1  
(51) *H01F 41/06* (11) 1 511 047 A3
- (71) Fuji Xerox Co., Ltd.  
(51) *C22C 45/00* (11) 1 918 409 A2  
(51) *H01S 5/42* (11) 1 919 046 A2
- (71) Fujifilm Corporation  
(51) *A61B 6/00* (11) 1 917 912 A1
- (71:73) FUJIFILM Corporation  
(51) *B41C 1/10* (11) 1 577 086 B1  
(51) *B41C 1/10* (11) 1 621 338 B1  
(51) *B41C 1/10* (11) 1 829 683 A3  
(51) *B41M 5/00* (11) 1 917 146 A1  
(51) *B41N 1/08* (11) 1 752 308 B1  
(51) *C10M 171/00* (11) 1 917 333 A1
- (71) FUJIFILM Manufacturing Europe B.V.  
(51) *H05H 1/24* (11) 1 917 842 A1
- (71) FUJIKIN INCORPORATED  
(51) *G05D 7/06* (11) 1 918 799 A1
- (71:73) FUJIKURA LTD.  
(51) *C23C 14/46* (11) 1 184 484 B1  
(51) *H01M 14/00* (11) 1 919 023 A1
- (71) Fujikura, Ltd.  
(51) *G02B 6/02* (11) 1 918 743 A1
- (71) FUJIMI INCORPORATED  
(51) *C09G 1/02* (11) 1 918 340 A2
- (71) Fujinon Corporation  
(51) *G02B 7/00* (11) 1 918 748 A1  
(51) *G02B 9/12* (11) 1 906 223 A3
- (71) Fujitsu Frontech Limited  
(51) *G06K 9/00* (11) 1 918 852 A1
- (71:73) FUJITSU LIMITED  
(51) *G06F 9/46* (11) 1 662 389 A3  
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 918 865 A1  
(51) *G11C 7/22* (11) 1 826 769 A3  
(51) *H01F 10/32* (11) 1 752 996 A3
- (51) *H01L 21/02* (11) 1 592 046 A3  
(51) *H03L 7/081* (11) 1 748 562 B1  
(51) *H03M 13/29* (11) 1 919 086 A1  
(51) *H03M 13/29* (11) 1 919 087 A1  
(51) *H03M 13/29* (11) 1 919 088 A1  
(51) *H04B 10/155* (11) 1 919 105 A1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 919 141 A1  
(51) *H04L 12/66* (11) 1 916 813 A3  
(51) *H04L 25/02* (11) 1 737 173 A3  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 919 161 A2  
(51) *H04Q 7/36* (11) 1 919 234 A2  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 729 534 A3  
(51) *H05K 7/20* (11) 1 919 271 A2
- (71) Fujitsu Ltd.  
(51) *G06F 9/40* (11) 1 770 509 A3  
(51) *G06F 11/36* (11) 1 918 821 A2  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 918 831 A1  
(51) *G06K 7/00* (11) 1 887 491 A3  
(51) *G06K 9/00* (11) 1 918 852 A1  
(51) *G11B 5/60* (11) 1 918 912 A2  
(51) *G11B 20/14* (11) 1 903 569 A3  
(51) *H01F 10/16* (11) 1 918 946 A1  
(51) *H04B 1/38* (11) 1 919 089 A2  
(51) *H04B 7/005* (11) 1 919 095 A2  
(51) *H04B 7/14* (11) 1 919 100 A2  
(51) *H04L 1/20* (11) 1 919 118 A2  
(51) *H04L 12/18* (11) 1 919 124 A2  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 919 135 A2  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 919 142 A2  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 919 143 A2  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 919 144 A2
- (71) Fujitsu Siemens Computers GmbH  
(51) *G06F 11/07* (11) 1 917 588 A2
- (71) FUJITSU TEN LIMITED  
(51) *H04L 12/66* (11) 1 916 813 A3
- (71) Fukuda, Junichi  
(51) *H04N 7/14* (11) 1 653 741 A3
- (71) Fullpower, Inc.  
(51) *G01S 5/00* (11) 1 917 539 A2
- (71) FUMEX AB  
(51) *B08B 15/04* (11) 1 917 112 A1
- (71) Funai Electric Co., Ltd.  
(51) *B41J 25/312* (11) 1 757 460 A3  
(51) *G06K 7/10* (11) 1 918 849 A2  
(51) *G11B 7/09* (11) 1 918 925 A1  
(51) *G11B 7/135* (11) 1 918 926 A2  
(51) *G11B 27/11* (11) 1 918 934 A1  
(51) *H04N 9/82* (11) 1 919 224 A2
- (71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP  
(51) *C07D 407/10* (11) 1 917 260 A2
- (71) Fung, Duncan C.  
(51) *A47J 36/02* (11) 1 917 890 A1
- (71) Furukawa Electric North America Inc. (a Delaware Corporation)  
(51) *C03C 25/10* (11) 1 918 262 A1
- (73) Furukawa Techno Material Co., Ltd  
(51) *C22C 14/00* (11) 1 614 759 B1
- (71) FWR Solutions GmbH  
(51) *E04B 1/68* (11) 1 918 468 A2
- (73) Fy-Composites OY  
(51) *E04H 9/10* (11) 1 469 144 B1
- (71) G.D. S.p.A  
(51) *A24D 3/00* (11) 1 917 870 A2  
(51) *A24D 3/02* (11) 1 917 871 A1
- (71) Gal, Shai  
(51) *B62D 1/12* (11) 1 917 174 A1
- (71) Galderma S.A.  
(51) *C07D 295/02* (11) 1 917 254 A2
- (71) Galini Associates Ltd.  
(51) *G07B 15/00* (11) 1 917 646 A1
- (71) Galvez Thiange, Didier  
(51) *F03B 17/04* (11) 1 918 580 A1
- (71) Gambro Lundia AB  
(51) *A61M 1/16* (11) 1 917 053 A1  
(51) *G06F 3/048* (11) 1 917 576 A1
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences AB  
(51) *G01N 27/447* (11) 1 917 522 A1
- (71) GE Homeland Protection, Inc.  
(51) *G01V 5/00* (11) 1 918 738 A2
- (71) GE Jenbacher GmbH & Co. OHG  
(51) *F02F 11/00* (11) 1 918 559 A2
- (73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC  
(51) *A61B 6/04* (11) 1 567 059 B1
- (71) GE Osmonics, Inc.  
(51) *C08G 69/46* (11) 1 917 289 A1
- (71) GEA Energietechnik GmbH  
(51) *F01K 9/00* (11) 1 917 422 A1
- (71) GEBERIT TECHNIK AG  
(51) *E03C 1/326* (11) 1 918 466 A1
- (73) GEBHARDT Transport- und Lagersysteme GmbH  
(51) *E06B 7/23* (11) 1 426 544 B1
- (71) Genencor International, Inc.  
(51) *C08K 5/00* (11) 1 917 300 A1
- (73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC.  
(51) *C12N 15/80* (11) 1 266 018 B1
- (71) Genera Doo  
(51) *A61K 48/00* (11) 1 917 039 A2
- (71) General Electric Company  
(51) *B23K 15/06* (11) 1 918 058 A1  
(51) *B64D 33/02* (11) 1 918 200 A1  
(51) *B64D 33/02* (11) 1 918 201 A1  
(51) *C23C 4/02* (11) 1 918 411 A2  
(51) *C23C 14/04* (11) 1 918 412 A1  
(51) *F01D 5/14* (11) 1 918 513 A2  
(51) *F01D 5/14* (11) 1 918 514 A2  
(51) *F01D 5/14* (11) 1 918 515 A2  
(51) *F01D 5/14* (11) 1 918 516 A2  
(51) *F01D 5/14* (11) 1 918 517 A2  
(51) *F01D 5/14* (11) 1 918 518 A2  
(51) *F01D 5/14* (11) 1 918 519 A2  
(51) *F01D 5/18* (11) 1 803 896 A3  
(51) *F01D 15/12* (11) 1 918 527 A2  
(51) *F01D 21/00* (11) 1 918 530 A2  
(51) *F03D 7/02* (11) 1 918 581 A2  
(51) *F04D 29/32* (11) 1 918 590 A2  
(51) *F16J 15/34* (11) 1 918 618 A1  
(51) *G01N 25/72* (11) 1 918 698 A1  
(51) *H01F 38/00* (11) 1 918 948 A1  
(51) *H02P 21/00* (11) 1 919 076 A2
- (71:73) GENERAL ELECTRIC COMPANY  
(51) *B01D 53/14* (11) 1 918 014 A1  
(51) *F01D 5/14* (11) 1 626 161 B1  
(51) *F01D 5/14* (11) 1 918 520 A2  
(51) *F02C 6/08* (11) 1 696 113 B1  
(51) *H01L 23/42* (11) 1 665 377 B1
- (71) General instrument Corporation  
(51) *H04N 7/24* (11) 1 919 220 A2
- (71) GENERAL MILLS MARKETING, INC.  
(51) *A23L 1/05* (11) 1 916 910 A2
- (71) GENERAL MOTORS CORPORATION  
(51) *F16H 3/62* (11) 1 422 441 A3  
(51) *F16H 3/62* (11) 1 422 442 A3  
(51) *F16H 3/62* (11) 1 422 444 A3



- (51) **F16H 3/62** (11) 1 422 446 A3  
(51) **F16H 3/66** (11) 1 422 443 A3  
(51) **F16H 3/66** (11) 1 422 445 A3
- (71) **Genesis Microchip, Inc.**  
(51) **G09G 5/00** (11) 1 473 701 A3
- (73) **Genesys Telecommunications Laboratories, Inc.**  
(51) **H04M 3/42** (11) 1 044 551 B1
- (71) **GENIS EHF**  
(51) **C03B 37/08** (11) 1 917 218 A1
- (71) **Genomic Health, Inc.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 918 386 A1
- (73) **Gentex Corporation**  
(51) **A42B 3/04** (11) 1 180 337 B1
- (71) **GENZYME CORPORATION**  
(51) **C08J 3/12** (11) 1 918 318 A1
- (71) **Geola Technologies Ltd.**  
(51) **H01S 3/131** (11) 1 917 703 A2
- (73) **Georg Fischer Automobilguss GmbH**  
(51) **B22C 1/26** (11) 1 752 235 B1
- (73) **Georg Fischer Verkehrstechnik GmbH**  
(51) **B62D 53/08** (11) 1 660 365 B1
- (71) **Georg Fritzmeier GmbH + Co. KG**  
(51) **B29C 33/38** (11) 1 813 404 A3
- (71) **Georg Menshen GmbH + Co. KG**  
(51) **B65D 51/28** (11) 1 186 548 A3
- (73) **Georgia-Pacific Consumer Products LP**  
(51) **A47K 10/38** (11) 1 665 971 B1  
(51) **D21H 21/14** (11) 1 353 010 B1
- (73) **Georgia-Pacific France**  
(51) **D21H 27/02** (11) 1 101 866 B1
- (71) **Geox S.p.A.**  
(51) **B29D 31/508** (11) 1 918 090 A2
- (71) **GERFLOR**  
(51) **E04F 19/04** (11) 1 918 485 A2
- (73) **Gesellschaft zur Förderung angewandter Optik, Optoelektronik, Quantenelektronik und Spektroskopie e.V.**  
(51) **G01J 3/18** (11) 1 754 032 B1
- (73) **Gesellschaft zur Förderung der Analytischen Wissenschaft e.V.**  
(51) **G01J 3/18** (11) 1 754 032 B1
- (73) **GFR Gesellschaft für die Aufbereitung und Verwertung von Reststoffen mbH**  
(51) **A01K 1/015** (11) 1 665 925 B1
- (73) **Gianni Ferrari S.r.l.**  
(51) **B62D 5/06** (11) 1 386 824 B1
- (71) **Giardina, Carmelo**  
(51) **D06F 58/26** (11) 1 793 030 A3
- (71;73) **Giesecke & Devrient GmbH**  
(51) **B42D 15/00** (11) 1 673 231 B1  
(51) **G06F 21/00** (11) 1 917 615 A1  
(51) **G07D 7/00** (11) 1 700 277 B1  
(51) **G07D 11/00** (11) 1 345 187 B1
- (73) **Gilat Satellite Networks Ltd.**  
(51) **H04B 7/185** (11) 1 423 927 B1
- (71) **Gimsa, Dr., Andreas**  
(51) **F02G 1/043** (11) 1 917 434 A1
- (73) **Giori, Gualtiero**  
(51) **A47C 27/08** (11) 1 569 540 B1
- (73) **Giori, Janine**  
(51) **A47C 27/08** (11) 1 569 540 B1
- (71) **Girlich, Dieter, Dr.**  
(51) **B01J 23/50** (11) 1 911 513 A3
- (71) **Givaudan SA**  
(51) **A61Q 11/00** (11) 1 917 074 A1
- (71) **GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH**  
(51) **C22C 23/02** (11) 1 917 374 A1
- (71) **Glatt Systemtechnik GmbH**  
(51) **B22F 3/11** (11) 1 917 116 A1
- (73) **Glatz Feinpapiere Julius Glatz GmbH**  
(51) **A24D 1/02** (11) 1 809 128 B1
- (71) **GLAXO GROUP**  
(51) **C07D 239/42** (11) 1 918 284 A1
- (71;73) **GLAXO GROUP LIMITED**  
(51) **A61K 31/403** (11) 1 917 013 A1  
(51) **A61M 15/00** (11) 1 707 232 A3  
(51) **C07D 209/52** (11) 1 917 242 A1  
(51) **C07D 211/58** (11) 1 666 465 B1  
(51) **C07D 295/12** (11) 1 436 272 B1  
(51) **C07D 413/14** (11) 1 917 261 A1
- (71) **Glaxosmithkline Australia PTY Ltd.**  
(51) **A01H 3/04** (11) 1 916 889 A1
- (73) **GlaxoSmithKline Biologicals s.a.**  
(51) **A61K 39/015** (11) 0 957 933 B1
- (73) **GLEASON-PFAUTER, Maschinenfabrik GmbH**  
(51) **B23F 23/10** (11) 1 319 457 B1
- (71) **Global Nuclear Fuel-Americas, LLC**  
(51) **G21C 7/00** (11) 1 918 940 A2
- (71) **GM Global Technology Operations, Inc.**  
(51) **E05B 47/02** (11) 1 918 493 A2  
(51) **F01N 3/023** (11) 1 918 540 A1  
(51) **F01N 3/023** (11) 1 918 541 A1  
(51) **F01N 3/025** (11) 1 918 542 A1
- (73) **GN Resound A/S**  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 723 827 B1  
(51) **H04R 25/02** (11) 1 800 516 B1
- (73) **Gnothis Holding SA**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 280 939 B1
- (73) **Gödl, Albin**  
(51) **E04B 2/70** (11) 1 748 117 B1
- (71) **Goebel, Peter**  
(51) **F24H 1/43** (11) 1 918 659 A2
- (73) **Goldfire Sprl**  
(51) **A62C 2/10** (11) 1 559 449 B1
- (73) **Goldschmitt technobil AG**  
(51) **B60P 3/32** (11) 1 510 399 B1
- (73) **Good Technology, Inc.**  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 532 538 B1
- (73) **Goodrich Control Systems Ltd**  
(51) **F04C 2/18** (11) 1 522 731 B1
- (71) **Goodrich Corporation**  
(51) **B64C 27/14** (11) 1 918 198 A2
- (71) **Goodrich Lighting Systems GmbH**  
(51) **B64D 13/00** (11) 1 559 648 A3
- (73) **Goodrich Pump & Engine Control Systems, Inc.**  
(51) **F02C 9/46** (11) 1 312 781 B1
- (71) **Google Inc.**  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 917 607 A2
- (71) **Google, Inc.**  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 917 610 A2
- (71) **Gore Enterprise Holdings, Inc.**  
(51) **C08J 5/12** (11) 1 917 294 A1
- (71) **Gorter Bouwprodukten B.V.**  
(51) **E04F 11/06** (11) 1 918 479 A1
- (71;73) **Goss International Americas, Inc.**  
(51) **B05B 1/26** (11) 1 917 107 A2  
(51) **B41F 27/00** (11) 1 155 838 B1  
(51) **B41J 27/00** (11) 1 917 144 A2  
(51) **B41L 25/00** (11) 1 917 145 A2
- (71) **Goss Systemes Graphiques Nantes**  
(51) **B41F 27/12** (11) 1 790 472 A3
- (71) **GP Ltd**  
(51) **E04H 4/00** (11) 1 917 409 A2
- (71) **GPN**  
(51) **B01D 53/86** (11) 1 918 016 A1
- (71) **Grandis, Inc.**  
(51) **H01L 29/74** (11) 1 917 684 A2
- (71) **Grasslanz Technology Limited**  
(51) **A01H 17/00** (11) 1 916 890 A1
- (73) **Green Formula Co., Ltd.**  
(51) **C07C 233/00** (11) 1 705 173 B1
- (73) **Greenbrier Germany GmbH**  
(51) **B61D 17/08** (11) 1 640 236 B1
- (73) **GREIF-VELOX Maschinenfabrik GmbH**  
(51) **B29C 65/74** (11) 1 232 850 B1
- (71) **GROHEDAL Sanitärsysteme GmbH + Co.KG**  
(51) **E03D 1/012** (11) 1 918 467 A1
- (73) **Groupe Des Ecoles Des Telecommunications (GET) Institut National Des Telecommunications (INT)**  
(51) **H04B 1/69** (11) 1 842 293 B1
- (73) **Grünenthal GmbH**  
(51) **A61K 31/13** (11) 1 509 216 B1
- (73) **GTX, Inc.**  
(51) **A61K 31/138** (11) 1 460 969 B1
- (71) **Guardian, Industries Corp.**  
(51) **C03C 3/087** (11) 1 917 219 A1
- (71) **Guardianedge Technologies, Inc.**  
(51) **G06F 21/24** (11) 1 917 618 A2
- (71) **H. Stoll GmbH + Co. KG**  
(51) **D04B 1/24** (11) 1 918 438 A1  
(51) **D04B 15/56** (11) 1 918 439 A1
- (73) **H.B. FULLER LICENSING & FINANCING, INC.**  
(51) **C09J 151/00** (11) 1 519 997 B1
- (71) **H.C. Starck GmbH**  
(51) **C07C 29/80** (11) 1 900 717 A3
- (73) **Hackforth GmbH**  
(51) **F16D 3/76** (11) 1 330 613 B1
- (73) **Hager-Electro SAS**  
(51) **H01H 71/08** (11) 1 770 739 B1
- (73) **Haldex Brake Products GmbH**  
(51) **B62D 61/12** (11) 1 647 473 B1
- (71;73) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.**  
(51) **C09K 8/502** (11) 1 917 322 A2  
(51) **E21B 23/00** (11) 1 693 548 B1  
(51) **G01C 15/00** (11) 1 917 499 A1
- (71) **Hamamatsu Photonics K.K.**  
(51) **H01J 43/26** (11) 1 918 972 A2  
(51) **H01J 43/28** (11) 1 918 973 A2
- (73) **Hamilton Safe Company Inc.**  
(51) **G07F 11/52** (11) 1 031 117 B1
- (71) **Hansa Metallwerke AG**  
(51) **F16K 31/60** (11) 1 917 463 A1

- (71) Harman Becker Automotive Systems GmbH  
(51) *G10L 19/06* (11) 1 918 910 A1
- (71) HARMAN INTERNATIONAL INDUSTRIES, INCORPORATED  
(51) *H03F 1/32* (11) 1 798 852 A3
- (73) Harmonic Ad, Inc.  
(51) *B64D 11/00* (11) 1 640 267 B1
- (71) HARRIS CORPORATION  
(51) *H03K 17/28* (11) 1 919 081 A2
- (71) Harting Electronics GmbH & Co. KG  
(51) *H01R 13/658* (11) 1 912 294 A3
- (71) Haslauer, Paul  
(51) *A61F 7/00* (11) 1 916 973 A1
- (71) Hauni Maschinenbau AG  
(51) *B65H 18/00* (11) 1 533 261 A3
- (73) Hauni Primary GmbH  
(51) *A24B 3/04* (11) 1 586 245 B1
- (71) Hawkins, David Frederick  
(51) *G02B 6/50* (11) 1 917 554 A2
- (71) HBPO GmbH  
(51) *B62D 25/08* (11) 1 917 177 A1
- (71) Hch. Kündig & Cie. AG  
(51) *G01B 7/06* (11) 1 918 672 A1
- (73) He, Qinghua  
(51) *E02F 3/43* (11) 1 835 079 B1
- (73) Health Protection Agency  
(51) *C12N 9/12* (11) 1 151 087 B1
- (71) Hecht Anlagenbau GmbH  
(51) *B65B 69/00* (11) 1 918 209 A1
- (73) Hegler, Ralph-Peter, Dr.-Ing.  
(51) *F16L 41/08* (11) 1 591 712 B1
- (73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft  
(51) *B41F 23/04* (11) 1 466 732 B1  
(51) *F16F 15/32* (11) 1 571 370 B1
- (71) Helen of Troy Limited  
(51) *B26D 3/28* (11) 1 918 078 A2
- (71) Helicos Biosciences Corporation  
(51) *C12M 1/34* (11) 1 917 346 A2  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 917 366 A1
- (73) Hella KGaA Hueck & Co.  
(51) *F21S 8/10* (11) 1 559 951 B1  
(51) *G01J 1/00* (11) 1 544 587 B1  
(51) *H03K 17/0416* (11) 1 263 140 B1
- (73) Hengst GmbH & Co. KG  
(51) *B04B 5/00* (11) 1 729 886 B1  
(51) *G05D 16/06* (11) 1 723 480 B1
- (71;73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien  
(51) *C08G 18/28* (11) 1 151 024 B1  
(51) *C08K 5/06* (11) 1 918 322 A1  
(51) *C11D 3/37* (11) 1 917 338 A1  
(51) *C11D 3/39* (11) 1 694 806 B1  
(51) *C11D 17/00* (11) 1 572 857 B1
- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN  
(51) *A61K 8/35* (11) 1 917 955 A2  
(51) *C11D 17/04* (11) 1 917 342 A2  
(51) *C11D 17/04* (11) 1 917 343 A2  
(51) *C11D 17/06* (11) 1 917 344 A1
- (71) Her Majesty in Right of Canada, represented by The Minister of Agriculture and Agri-Food Canada  
(51) *C07C 57/12* (11) 1 917 229 A2
- (71) Heraeus Noblelight GmbH  
(51) *B65B 55/08* (11) 1 918 208 A1
- (71) Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG  
(51) *G01M 11/02* (11) 1 917 512 A1
- (71) Herberger, Dr., Armand  
(51) *A23L 1/305* (11) 1 916 913 A2
- (71) HERHOLDT CONTROLS S.R.L.  
(51) *H05K 5/02* (11) 1 919 269 A1
- (73) Hermsdorfer Institut für Technische Keramik e.V.  
(51) *H05B 3/42* (11) 1 730 996 B1
- (73) Hetero Drugs Limited  
(51) *C07D 405/12* (11) 1 789 412 B1
- (71;73) Hewlett-Packard Development Company, L.P.  
(51) *B41J 2/385* (11) 1 917 143 A1  
(51) *B41M 5/28* (11) 1 761 396 B1  
(51) *G03G 9/13* (11) 1 917 562 A1  
(51) *G06F 3/12* (11) 1 917 578 A2  
(51) *G06F 9/44* (11) 1 918 812 A1  
(51) *G06F 11/07* (11) 1 918 817 A1  
(51) *G06K 9/20* (11) 1 917 627 A1  
(51) *G09G 3/36* (11) 1 557 817 B1  
(51) *H04N 1/48* (11) 1 919 187 A2  
(51) *H05B 33/26* (11) 1 917 841 A1
- (73) Hexagon Metrology AB  
(51) *B25J 19/02* (11) 1 322 451 B1
- (71) HEXAL AG  
(51) *A61K 9/00* (11) 1 916 996 A2
- (73) HEXAL Gentech ForschungsGmbH  
(51) *G01N 15/05* (11) 1 529 206 B1
- (71) Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A.  
(51) *C04B 28/26* (11) 1 918 263 A2
- (73) HID GmbH  
(51) *E05B 47/06* (11) 1 636 454 B1
- (71) Hierros y Aplanaciones, S.A. (HIASA)  
(51) *E01F 15/02* (11) 1 918 460 A1
- (71) High Voltage Graphics, Inc.  
(51) *B32B 3/02* (11) 1 917 137 A2
- (71) Hikari Hight-tech Ind.(china)Ltd.  
(51) *C02F 1/32* (11) 1 857 416 A3
- (73) Hill-Rom S.A.S.  
(51) *B60B 33/02* (11) 1 478 522 B1
- (71) Hill-Rom Services, Inc.  
(51) *A61G 1/02* (11) 1 810 650 A3
- (71;73) HILTI Aktiengesellschaft  
(51) *B25B 21/00* (11) 1 445 069 B1  
(51) *B25B 23/04* (11) 1 449 622 A3  
(51) *B25F 5/02* (11) 1 674 216 B1
- (71) Hindustan Unilever Limited  
(51) *C11C 3/10* (11) 1 917 336 A1
- (71) Hino Motors, Ltd.  
(51) *F01M 1/06* (11) 1 918 537 A1
- (73) Hirschmann Automotive GmbH  
(51) *H01R 12/08* (11) 1 162 694 B1
- (71) Hirschmann Car Communication GmbH  
(51) *H04B 1/08* (11) 1 917 721 A1
- (71) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO. INC.  
(51) *A61K 39/39* (11) 1 917 976 A1
- (71;73) Hitachi Appliances, Inc.  
(51) *F16L 59/06* (11) 1 724 513 B1  
(51) *H02M 1/42* (11) 1 919 064 A2
- (73) Hitachi Car Engineering Co., Ltd.  
(51) *G01F 1/684* (11) 1 236 975 B1
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd.  
(51) *C09J 7/00* (11) 1 918 341 A1  
(51) *H01L 21/60* (11) 1 918 989 A1
- (71) Hitachi Chemical DuPont Microsystems Ltd.  
(51) *H01L 21/56* (11) 1 918 987 A1
- (71) Hitachi Chemical DuPont MicroSystems Ltd.  
(51) *H01L 21/60* (11) 1 918 989 A1
- (73) HITACHI KOKI CO., LTD.  
(51) *B25F 5/00* (11) 1 652 633 B1
- (71;73) HITACHI MAXELL, LTD.  
(51) *B41M 5/00* (11) 1 502 761 B1  
(51) *C01B 3/08* (11) 1 918 246 A2
- (71) Hitachi Metals, Limited  
(51) *C23C 30/00* (11) 1 918 421 A1
- (71;73) Hitachi, Ltd.  
(51) *B23K 20/00* (11) 1 918 059 A1  
(51) *C22C 38/46* (11) 1 132 489 B1  
(51) *F01N 11/00* (11) 1 473 448 B1  
(51) *F02C 3/13* (11) 1 918 547 A2  
(51) *G01B 11/00* (11) 1 918 673 A1  
(51) *G01D 5/14* (11) 1 918 678 A2  
(51) *G01F 1/684* (11) 1 236 975 B1  
(51) *G01N 35/00* (11) 1 918 719 A2  
(51) *G01S 13/34* (11) 1 918 736 A2  
(51) *G06F 3/06* (11) 1 357 465 A3  
(51) *G06F 3/06* (11) 1 918 808 A2  
(51) *G06F 3/06* (11) 1 918 809 A2  
(51) *G06F 3/06* (11) 1 918 810 A2  
(51) *G06F 11/20* (11) 1 918 818 A2  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 727 054 A3  
(51) *G06K 9/00* (11) 1 918 851 A2  
(51) *G06K 19/07* (11) 1 170 694 B1  
(51) *G06K 19/07* (11) 1 918 858 A2  
(51) *G11C 29/00* (11) 1 918 939 A1  
(51) *H01J 37/26* (11) 1 918 964 A2  
(51) *H01L 27/28* (11) 1 918 996 A2  
(51) *H02M 1/42* (11) 1 919 064 A2  
(51) *H02M 7/00* (11) 1 919 069 A2  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 919 145 A2  
(51) *H05K 3/32* (11) 1 835 791 A3
- (71;73) HITACHI, LTD.  
(51) *G06F 11/20* (11) 1 887 470 A3  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 760 970 B1
- (71) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.  
(51) *G07D 11/00* (11) 1 868 167 A3
- (71) Hoffmann Neopac AG  
(51) *B65D 51/22* (11) 1 917 195 A1
- (73) HÖGANÄS AB  
(51) *B22F 1/02* (11) 1 663 549 B1
- (73) Hohmann, Frank  
(51) *B25B 29/02* (11) 1 427 571 B1  
(51) *F16B 37/00* (11) 1 769 163 B1
- (73) Hohmann, Jörg  
(51) *B25B 29/02* (11) 1 427 571 B1  
(51) *B25B 29/02* (11) 1 755 831 B1  
(51) *F16B 37/00* (11) 1 769 163 B1
- (73) Holm, Niels Christian  
(51) *C02F 3/12* (11) 1 627 854 B1  
(51) *C02F 3/12* (11) 1 634 855 B1
- (73) Holzindustrie Fürst zu Fürstenberg KG  
(51) *B27K 3/00* (11) 1 693 171 B1
- (71) Homag Holzbearbeitungssysteme AG  
(51) *F16P 3/14* (11) 1 918 629 A2
- (71) Hon Hai Precision Industry Co., Ltd.  
(51) *H01R 12/18* (11) 1 892 803 A3

- (71;73) **HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
 (51) *B60W 10/06* (11) 1 306 256 B1  
 (51) *B62K 11/10* (11) 1 243 500 B1  
 (51) *F01L 1/34* (11) 1 396 613 A3  
 (51) *F02G 1/043* (11) 1 241 340 B1  
 (51) *G08G 1/01* (11) 1 136 792 B1  
 (51) *H01M 8/02* (11) 1 316 118 B1
- (71) **Honda Motor Co., Ltd.**  
 (51) *B60K 5/02* (11) 1 918 149 A1
- (71) **HONDA MOTOR CO., LTD.**  
 (51) *B25J 3/00* (11) 1 918 075 A1  
 (51) *B62D 3/12* (11) 1 918 174 A1  
 (51) *B63H 20/34* (11) 1 917 183 A1  
 (51) *F02D 13/02* (11) 1 918 552 A1  
 (51) *F02D 41/34* (11) 1 918 557 A1  
 (51) *G01M 15/11* (11) 1 918 688 A1  
 (51) *G06T 7/00* (11) 1 918 876 A1  
 (51) *G07B 15/00* (11) 1 906 362 A3
- (71;73) **Honeywell International Inc.**  
 (51) *B29C 70/48* (11) 1 715 993 B1  
 (51) *B32B 5/28* (11) 1 917 140 A2  
 (51) *B64C 13/04* (11) 1 918 195 A1  
 (51) *B64D 33/04* (11) 1 918 202 A2  
 (51) *B64D 47/04* (11) 1 918 204 A1  
 (51) *B81C 3/00* (11) 1 780 175 A3  
 (51) *C07C 17/358* (11) 1 918 269 A1  
 (51) *C07F 5/02* (11) 1 917 271 A2  
 (51) *F02K 1/76* (11) 1 918 562 A2  
 (51) *G01C 21/00* (11) 1 918 677 A2  
 (51) *G01F 1/684* (11) 1 917 503 A1  
 (51) *G01L 3/10* (11) 1 917 507 A2  
 (51) *G01N 21/77* (11) 1 918 695 A1  
 (51) *G01N 21/89* (11) 1 917 519 A1  
 (51) *G01N 25/48* (11) 1 917 520 A2  
 (51) *G01P 15/18* (11) 1 918 723 A2  
 (51) *G01R 31/36* (11) 1 918 728 A1  
 (51) *G05B 19/05* (11) 1 428 085 B1  
 (51) *H02M 3/00* (11) 1 919 065 A2
- (71) **Honeywell International, Inc.**  
 (51) *B01D 29/11* (11) 1 918 006 A1  
 (51) *B60B 7/00* (11) 1 918 126 A2  
 (51) *B64C 13/10* (11) 1 918 196 A1  
 (51) *C07C 17/158* (11) 1 918 268 A2  
 (51) *G01C 19/56* (11) 1 918 676 A2  
 (51) *G01N 21/55* (11) 1 918 693 A1  
 (51) *G01P 1/12* (11) 1 918 722 A2  
 (51) *G01R 31/36* (11) 1 918 729 A1  
 (51) *G06F 1/30* (11) 1 688 825 A3  
 (51) *G08B 25/08* (11) 1 918 893 A2  
 (51) *H01Q 1/28* (11) 1 906 488 A3  
 (51) *H04N 5/33* (11) 1 919 199 A2
- (71) **Honeywell Technologies Sarl**  
 (51) *F23N 1/02* (11) 1 746 345 A3
- (73) **Honsel GmbH & Co. KG**  
 (51) *B22C 9/02* (11) 1 779 943 B1
- (71) **Horizon Technology, Inc.**  
 (51) *C12Q 1/00* (11) 1 917 364 A2
- (73) **Hörmann KG Antriebstechnik**  
 (51) *E05B 65/00* (11) 1 418 296 B1
- (73) **Hosoda, Hideki**  
 (51) *C22C 14/00* (11) 1 614 759 B1
- (71) **Hot-Form-S.N.C. Di Mariotto Adriano E C.**  
 (51) *G11B 33/04* (11) 1 918 935 A2
- (71) **Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH**  
 (51) *B63G 8/08* (11) 1 918 192 A2
- (71) **Howmedica Osteonics Corp.**  
 (51) *C04B 35/634* (11) 1 918 264 A2
- (73) **Howmet Research Corporation**  
 (51) *B22D 27/04* (11) 1 200 217 B1
- (51) *C22C 45/10* (11) 1 416 061 B1
- (73) **Hozelock Limited**  
 (51) *C02F 9/00* (11) 1 419 113 B1
- (71) **HP Research Anstalt**  
 (51) *A61H 7/00* (11) 1 917 952 A1
- (71) **HRS Spiratube S.L.**  
 (51) *F28F 19/00* (11) 1 918 670 A1
- (71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**  
 (51) *H04B 3/46* (11) 1 919 093 A1  
 (51) *H04L 12/24* (11) 1 919 127 A1  
 (51) *H04L 12/24* (11) 1 919 129 A1  
 (51) *H04L 12/26* (11) 1 919 131 A1  
 (51) *H04L 12/26* (11) 1 919 133 A2  
 (51) *H04L 12/56* (11) 1 773 008 B1  
 (51) *H04L 12/56* (11) 1 919 138 A1  
 (51) *H04L 12/56* (11) 1 919 139 A1  
 (51) *H04M 3/42* (11) 1 914 970 A3  
 (51) *H04M 19/04* (11) 1 919 179 A1  
 (51) *H04N 7/16* (11) 1 919 214 A1
- (73) **Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**  
 (51) *E05B 5/00* (11) 1 694 932 B1
- (71) **Huhtamaki Ronsberg Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG.**  
 (51) *B65D 75/00* (11) 1 917 196 A1
- (71) **Hui, Xiaobing**  
 (51) *A61B 6/00* (11) 1 917 911 A1  
 (51) *A61N 5/01* (11) 1 917 997 A1
- (73) **Humbel, Roger Marcel**  
 (51) *A63C 9/00* (11) 1 383 583 B1
- (71) **Hünnebeck GmbH**  
 (51) *E04G 9/05* (11) 1 647 651 A3
- (71) **HUNTER DOUGLAS INC.**  
 (51) *E06B 9/322* (11) 1 918 505 A2
- (71) **Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH**  
 (51) *C08K 3/00* (11) 1 918 320 A1
- (71) **HURRA Communications GmbH**  
 (51) *G06F 17/30* (11) 1 917 606 A1
- (71) **Husky Injection Molding Systems S.A.**  
 (51) *B29C 45/52* (11) 1 917 133 A2
- (71) **Hybrigenics S.A.**  
 (51) *C07D 487/04* (11) 1 918 292 A1
- (73) **Hydraulik-Ring GmbH**  
 (51) *F01L 1/26* (11) 1 439 285 B1
- (71) **Ian Harrison Associates**  
 (51) *A61F 9/00* (11) 1 916 975 A1
- (71) **Ibiden Co., Ltd.**  
 (51) *H05K 3/18* (11) 1 919 266 A2
- (71;73) **IBIDEN CO., LTD.**  
 (51) *G01B 11/24* (11) 1 918 675 A1  
 (51) *H01L 21/66* (11) 1 455 388 B1
- (71) **ICFO - Instituto De Ciencias Fonicas**  
 (51) *H01L 51/00* (11) 1 919 006 A1
- (71) **Ichikawa Co., Ltd.**  
 (51) *D21F 7/10* (11) 1 918 453 A1
- (71) **Ichikoh Industries, Ltd.**  
 (51) *B60R 1/12* (11) 1 918 159 A2
- (71) **Icon Health & Fitness, Inc.**  
 (51) *A63B 22/02* (11) 1 917 077 A2
- (73) **ID Biomedical Corporation**  
 (51) *C12N 15/31* (11) 1 141 306 B1
- (71) **Idaho Research Foundation, Inc.**  
 (51) *B01J 23/00* (11) 1 917 101 A2
- (71) **IDM Pharma, Inc.**  
 (51) *C07K 14/47* (11) 1 903 056 A3
- (73) **IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A.**  
 (51) *B60R 21/015* (11) 1 778 523 B1  
 (51) *B60R 21/015* (11) 1 838 607 B1
- (73) **IEE International Electronics & Engineering S.A.R.L.**  
 (51) *G01N 21/64* (11) 1 771 722 B1
- (71) **IEP Iluminacion S.A.**  
 (51) *F21V 21/10* (11) 1 762 782 A3
- (71) **IFP**  
 (51) *B01D 15/00* (11) 1 918 005 A1
- (73) **IFREMER INSTITUT FRANCAIS DE RECHERCHE POUR L'EXPLOITATION DE LA MER**  
 (51) *G01N 30/42* (11) 1 166 100 B1
- (73) **IGR ENTERPRISES, INC.**  
 (51) *H01M 8/10* (11) 1 051 767 B1
- (73) **IGT emus GmbH**  
 (51) *G01N 33/34* (11) 1 267 163 B1
- (73) **IHARA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.**  
 (51) *C07D 239/52* (11) 1 440 064 B1
- (71) **Ikeda Electric Co. Ltd.**  
 (51) *H01J 5/50* (11) 1 918 960 A1  
 (51) *H01J 65/04* (11) 1 918 975 A1
- (71) **ILAPAK INTERNATIONAL S.A.**  
 (51) *B65H 45/101* (11) 1 918 235 A2
- (73) **Ilex Oncology, Inc.**  
 (51) *C07H 19/00* (11) 1 412 369 B1
- (71) **Illbruck Sanitärtechnik GmbH**  
 (51) *A47K 3/00* (11) 1 916 932 A1
- (73) **ILLYCAFFE S.p.A.**  
 (51) *F24H 1/20* (11) 1 460 353 B1
- (71) **Image Diagnost International GmbH**  
 (51) *G06F 19/00* (11) 1 585 049 A3
- (71) **Imc. Toys, S.A.**  
 (51) *A63H 11/00* (11) 1 918 004 A1
- (73) **Imerys Minerals Limited**  
 (51) *B02C 17/16* (11) 1 333 929 B1
- (71) **Immobiliare Eder S.R.L.**  
 (51) *F21S 8/02* (11) 1 917 465 A1
- (71) **Immunogen, Inc.**  
 (51) *A61K 39/00* (11) 1 917 030 A2  
 (51) *A61K 39/395* (11) 1 917 034 A1
- (73) **Impress Group B.V.**  
 (51) *B65D 17/50* (11) 1 645 517 B1
- (73) **Inarca S.p.A.**  
 (51) *H01R 13/115* (11) 1 662 616 B1  
 (51) *H02K 3/52* (11) 1 162 714 B1
- (73) **INARI, INC.**  
 (51) *H04L 12/28* (11) 1 590 920 B1
- (71) **INCRO LIMITED**  
 (51) *B05B 1/14* (11) 1 917 106 A1
- (71) **Indesit Company S.p.A.**  
 (51) *F25D 17/06* (11) 1 918 664 A2
- (71) **Indivumed GmbH**  
 (51) *G01N 33/574* (11) 1 917 530 A1
- (73) **Industrial Management S.A.**  
 (51) *C10L 1/02* (11) 1 331 260 B1
- (71) **Industrial Technology Research Institute**  
 (51) *C07D 209/34* (11) 1 918 277 A2  
 (51) *G09G 3/36* (11) 1 435 602 A3



- (71) **INDUSTRIAS METALURGICAS JEM S.A.**  
(51) *B21D 13/04* (11) 1 918 039 A1
- (73) **Industrias Ragi, S.A.**  
(51) *E05B 65/46* (11) 1 574 645 B1
- (71) **Industry Academic Cooperation of Kyunghee University**  
(51) *H04L 27/26* (11) 1 917 772 A1
- (71) **Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University**  
(51) *C03C 17/30* (11) 1 917 221 A1
- (71) **INEOS EUROPE LIMITED**  
(51) *C08F 36/04* (11) 1 918 311 A1  
(51) *C08F 36/04* (11) 1 918 312 A1
- (73) **Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme)**  
(51) *B60K 15/03* (11) 1 747 112 B1
- (71) **Inet Consulting Limited Company**  
(51) *G01J 5/02* (11) 1 917 505 A2
- (71;73) **Inficon GmbH**  
(51) *G01L 11/02* (11) 1 917 510 A1  
(51) *H01J 41/06* (11) 1 012 870 B1
- (71;73) **Infineon Technologies AG**  
(51) *G11C 29/00* (11) 1 447 813 B1  
(51) *H01L 21/308* (11) 1 696 477 A3  
(51) *H01L 21/66* (11) 1 134 801 A3  
(51) *H01L 21/8238* (11) 1 760 777 A3  
(51) *H01L 23/525* (11) 0 905 777 B1  
(51) *H01L 27/06* (11) 1 526 575 A3  
(51) *H02K 35/02* (11) 1 465 327 B1  
(51) *H03D 3/00* (11) 1 490 962 B1  
(51) *H03H 3/04* (11) 1 575 165 B1  
(51) *H03K 17/082* (11) 1 783 909 B1  
(51) *H03L 7/081* (11) 1 729 418 B1  
(51) *H03M 13/27* (11) 1 919 085 A2  
(51) *H04B 7/06* (11) 1 497 930 B1  
(51) *H04Q 11/04* (11) 1 254 584 B1
- (71) **Infineon Technologies Austria AG**  
(51) *H02M 3/335* (11) 1 919 067 A1  
(51) *H03K 17/687* (11) 1 919 082 A1
- (71) **INGERSOLL-RAND COMPANY**  
(51) *B25B 21/02* (11) 1 918 071 A2
- (73) **Innocore Technologies B.V.**  
(51) *C08G 63/08* (11) 1 551 899 B1
- (71) **Innovative Sonic Limited**  
(51) *H04L 1/18* (11) 1 916 795 A3  
(51) *H04L 1/18* (11) 1 919 116 A2  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 919 140 A2
- (73) **INNOVERCE ENGINEERING LTD**  
(51) *B41F 1/02* (11) 1 708 883 B1
- (71) **Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats**  
(51) *H01L 51/00* (11) 1 919 006 A1
- (71) **Institut Curie**  
(51) *G02B 21/00* (11) 1 918 752 A1
- (71) **INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)**  
(51) *C07K 16/28* (11) 1 918 304 A1
- (73) **INSTITUT PASTEUR**  
(51) *C12N 15/67* (11) 1 235 916 B1
- (71) **INSTITUT REGIONAL DES MATERIAUX AVANCES (IRMA)**  
(51) *B01D 53/86* (11) 1 918 016 A1
- (73) **INSTITUT SUISSE DE RECHERCHES EXPERIMENTALES SUR LE CANCER ISREC**  
(51) *C12N 15/62* (11) 0 938 571 B1
- (71) **Institute of National Colleges of Technology, Japan**  
(51) *B41J 3/407* (11) 1 918 113 A2
- (73) **INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLOGICAS DO ESTADO DE SAO PAULO S.A. IPT**  
(51) *A61K 9/50* (11) 1 694 312 B1
- (73) **Instrumentation Laboratory Company**  
(51) *G01N 27/38* (11) 1 739 415 B1
- (71) **Integrant Technologies Inc.**  
(51) *H01L 21/56* (11) 1 918 988 A2
- (71) **Intek Technology LLC**  
(51) *A61F 2/06* (11) 1 917 931 A2
- (71;73) **Intel Corporation**  
(51) *G01N 33/68* (11) 1 685 407 B1  
(51) *G06F 9/46* (11) 1 579 324 B1  
(51) *G06F 9/46* (11) 1 918 815 A2  
(51) *G06F 13/40* (11) 1 629 391 B1  
(51) *G06F 13/42* (11) 1 683 031 B1  
(51) *H04B 1/12* (11) 1 397 870 B1
- (71) **Intelligent Energy, Inc.**  
(51) *C10G 47/00* (11) 1 917 329 A2
- (71) **Intelligent Sensors plc**  
(51) *A61B 5/113* (11) 1 916 942 A1
- (71) **Intematix Corporation**  
(51) *C09K 11/59* (11) 1 917 324 A1
- (73) **Intercat-Savannah, Inc.**  
(51) *B01J 21/16* (11) 1 027 151 B1
- (73) **Intercos S.p.A.**  
(51) *B01D 11/02* (11) 1 281 421 B1
- (71;73) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**  
(51) *H04B 1/707* (11) 1 919 092 A1  
(51) *H04B 7/216* (11) 1 917 739 A2  
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 704 733 B1  
(51) *H04Q 7/24* (11) 1 527 644 B1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 487 231 B1
- (73) **INTERFACE, INC.**  
(51) *B65H 49/16* (11) 1 154 859 B1
- (71) **INTERLEMO HOLDING S.A.**  
(51) *H04B 10/16* (11) 1 917 743 A1
- (71;73) **International Business Machines Corporation**  
(51) *F25B 41/06* (11) 1 917 487 A2  
(51) *G06F 9/00* (11) 1 062 569 B1  
(51) *G06F 9/445* (11) 1 327 190 B1  
(51) *G06F 13/28* (11) 1 917 600 A2  
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 917 631 A1  
(51) *G11B 20/10* (11) 1 917 662 A1  
(51) *H01L 21/336* (11) 1 917 678 A2  
(51) *H01L 29/00* (11) 1 917 682 A2  
(51) *H01L 29/778* (11) 1 169 737 B1  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 419 615 B1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 550 338 B1
- (71) **International Engine Intellectual Property Company, LLC.**  
(51) *F01P 7/16* (11) 1 918 545 A2  
(51) *F02M 25/07* (11) 1 918 566 A2
- (71) **International Flora Technologies, Ltd.**  
(51) *A61K 8/37* (11) 1 916 988 A2
- (71) **INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION**  
(51) *H01L 29/66* (11) 1 917 683 A2
- (71) **International Steel Co. SpA**  
(51) *B08B 3/02* (11) 1 918 030 A1
- (73) **INTERPULS S.P.A.**  
(51) *A01J 5/01* (11) 1 543 719 B1
- (71) **Inter-Tel (Delaware), Inc.**  
(51) *H04M 3/436* (11) 1 919 177 A1
- (71) **inTEST Corporation**  
(51) *G01R 31/28* (11) 1 712 923 A3
- (71;73) **INVENTIO AG**  
(51) *B66B 1/14* (11) 1 918 238 A1  
(51) *B66B 5/04* (11) 1 350 753 B1  
(51) *B66B 5/22* (11) 1 557 390 B1  
(51) *B66B 9/00* (11) 1 514 829 B1  
(51) *B66B 13/30* (11) 1 445 230 B1
- (71) **ION BEAM APPLICATIONS S.A.**  
(51) *A61N 5/10* (11) 1 917 998 A1  
(51) *A61N 5/10* (11) 1 917 999 A1
- (71) **IPF Pharmaceuticals GmbH**  
(51) *C12N 15/12* (11) 1 887 015 A3
- (71) **IPWireless, Inc.**  
(51) *H04B 7/005* (11) 1 917 727 A1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 917 764 A1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 917 775 A1
- (73) **IRIGOYEN, Marc-Edouard**  
(51) *E04B 1/36* (11) 1 649 116 B1
- (71) **IRM LLC**  
(51) *C07D 209/12* (11) 1 917 240 A1
- (71) **Irwin Industrial Tool Company**  
(51) *B25B 13/14* (11) 1 917 124 A1
- (71) **Iscar Ltd.**  
(51) *B23C 5/08* (11) 1 918 052 A1
- (73) **ISE Innomotive Systems Europe GmbH**  
(51) *E05B 65/19* (11) 1 567 738 B1
- (71) **ISHIDA CO., Ltd.**  
(51) *G01M 3/36* (11) 1 793 216 A3
- (73) **Istituti Fisioterapici Ospitalieri**  
(51) *C07K 14/47* (11) 1 812 467 B1
- (73) **Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale**  
(51) *E21B 47/022* (11) 1 815 105 B1
- (71) **ISTO TECHNOLOGIES INC.**  
(51) *A61F 2/02* (11) 1 916 964 A2
- (73) **Isuzu Motors Limited**  
(51) *F02D 41/40* (11) 1 302 650 B1
- (73) **Italfil S.n.c. di Guerra Walter & C.**  
(51) *B65D 19/42* (11) 1 753 666 B1
- (71) **Itis Holdings Plc**  
(51) *G08G 1/0968* (11) 1 918 895 A2
- (71) **Ito, Yoichiro**  
(51) *H04N 1/387* (11) 1 919 184 A1
- (73) **Iveco France S.A.**  
(51) *B62D 25/18* (11) 1 681 225 B1
- (71;73) **IVECO S.p.A.**  
(51) *B62D 27/02* (11) 1 911 663 A3  
(51) *B62D 33/06* (11) 1 557 343 B1
- (71) **IZUMI PRODUCTS COMPANY**  
(51) *B26B 19/14* (11) 1 918 077 A1
- (73) **J & C INTERNATIONAL**  
(51) *A61K 8/18* (11) 1 653 917 B1
- (71) **J. Eberspächer GmbH & Co. KG**  
(51) *F23C 7/00* (11) 1 918 639 A2  
(51) *H01M 8/04* (11) 1 919 018 A1  
(51) *H01M 8/04* (11) 1 919 019 A1
- (71;73) **J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED**  
(51) *B62D 9/00* (11) 1 918 176 A1  
(51) *G01D 5/249* (11) 0 947 805 B1
- (71) **JAMCO CORPORATION**  
(51) *B29D 31/00* (11) 1 918 089 A2
- (71) **Jané S.A.**  
(51) *B62B 7/08* (11) 1 671 869 A3

- (71) Janssen Pharmaceutica NV  
(51) **A61K 31/27** (11) 1 917 009 A2
- (73) Japan as represented by President of Kanazawa University  
(51) **C07K 14/47** (11) 1 380 593 B1
- (71:73) Japan Science and Technology Agency  
(51) **C12N 15/54** (11) 1 340 813 B1  
(51) **C30B 7/10** (11) 1 917 382 A1
- (71) JAPAN SERVO CO., LTD.  
(51) **H02P 8/22** (11) 1 653 600 A3
- (73) JAPANESE FOUNDATION FOR CANCER RESEARCH  
(51) **C12N 15/12** (11) 0 991 758 B1
- (73) Jarini Beheer B.V.  
(51) **B60P 1/38** (11) 1 600 327 B1
- (71:73) JDS Uniphase Corporation  
(51) **C09C 1/00** (11) 1 918 331 A2  
(51) **C09C 1/00** (11) 1 918 332 A2  
(51) **C09C 1/00** (11) 1 918 333 A2  
(51) **C09C 1/00** (11) 1 918 334 A2  
(51) **G02B 5/20** (11) 1 186 915 B1  
(51) **H04Q 11/00** (11) 1 919 250 A2
- (73) Jenpolymers Ltd.  
(51) **C12P 19/04** (11) 1 263 980 B1
- (71:73) JFE Steel Corporation  
(51) **C21D 1/42** (11) 1 359 230 B1  
(51) **C22C 38/00** (11) 1 918 396 A1  
(51) **C22C 38/00** (11) 1 918 399 A1
- (71) JLG Industries, Inc.  
(51) **E04G 1/24** (11) 1 918 487 A2
- (71) Job Lizenz GmbH  
(51) **F16K 17/38** (11) 1 918 621 A1
- (71) Joff Hudson Designs Limited  
(51) **B62K 21/12** (11) 1 917 179 A1
- (73) JOHNSON & JOHNSON GmbH  
(51) **A61Q 19/00** (11) 1 628 627 B1
- (71:73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc.  
(51) **C07F 7/08** (11) 1 638 982 B1  
(51) **C08F 20/38** (11) 1 918 310 A1
- (71) Johnson Controls GmbH  
(51) **H04B 1/04** (11) 1 917 720 A1
- (71) Johnson Controls Technology Company  
(51) **B60K 37/02** (11) 1 917 154 A1
- (71) Johnson Electric S.A.  
(51) **H02P 1/46** (11) 1 919 074 A2
- (71) Johnson Matthey PLC  
(51) **F01N 3/20** (11) 1 917 424 A1
- (71) Johnson Medical Development Pte Ltd  
(51) **F24F 3/16** (11) 1 918 653 A2
- (71:73) Joma-Polytec Kunststofftechnik GmbH  
(51) **B01D 29/21** (11) 1 796 809 B1  
(51) **B01D 35/147** (11) 1 917 086 A1  
(51) **F28F 27/02** (11) 1 917 493 A1
- (73) JSR Corporation  
(51) **C08G 77/50** (11) 1 640 404 B1
- (73) JTEKT Corporation  
(51) **B23Q 11/00** (11) 1 714 737 B1  
(51) **F16H 41/24** (11) 1 114 947 B1
- (73) JTEKT CORPORATION  
(51) **B62D 1/16** (11) 1 415 888 B1  
(51) **G05B 19/4093** (11) 1 195 665 B1
- (71) Juniper Networks, Inc.  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 919 162 A2
- (71) Junkers & Müllers GmbH  
(51) **D06J 1/00** (11) 1 918 449 A1
- (71) Just, Franc  
(51) **H02K 3/47** (11) 1 895 640 A3  
(51) **H02K 21/12** (11) 1 895 644 A3
- (71) Justrite Manufacturing Company  
(51) **B65D 43/22** (11) 1 918 216 A2
- (71) Justrite Manufacturing Company, L.L.C.  
(51) **B65F 1/16** (11) 1 918 224 A1
- (73) Juvonen, Kari  
(51) **B61B 11/00** (11) 1 373 043 B1
- (71) JVM Co., Ltd.  
(51) **B65B 5/10** (11) 1 918 205 A1
- (71) K Laser Technology, Inc.  
(51) **G02F 1/13357** (11) 1 918 770 A2
- (73) K.U.Leuven Research & Development  
(51) **A42B 3/06** (11) 1 776 022 B1
- (71) Kabushiki Kaisha Bridgestone  
(51) **B60C 11/04** (11) 1 918 130 A1
- (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO  
(51) **B60L 11/18** (11) 1 918 154 A2  
(51) **C22C 9/00** (11) 1 918 390 A1
- (73) Kabushiki Kaisha Mihama  
(51) **F16B 2/08** (11) 1 568 895 B1
- (71) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.)  
(51) **A63F 13/12** (11) 1 918 003 A1
- (71) Kabushiki Kaisha TOPCON  
(51) **A61B 3/14** (11) 1 917 905 A2  
(51) **A61B 3/15** (11) 1 803 390 A3
- (71:73) Kabushiki Kaisha Toshiba  
(51) **A61B 19/00** (11) 1 917 929 A1  
(51) **G06T 17/40** (11) 1 918 883 A2  
(51) **H01L 33/00** (11) 1 919 002 A1  
(51) **H01M 8/04** (11) 1 696 500 B1  
(51) **H03H 9/17** (11) 1 917 717 A1  
(51) **H04N 5/44** (11) 1 919 201 A2  
(51) **H04N 7/01** (11) 1 919 211 A2
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA  
(51) **G06F 9/38** (11) 1 065 586 B1  
(51) **G11B 20/00** (11) 1 844 469 B1  
(51) **H01L 21/66** (11) 1 455 388 B1  
(51) **H01L 27/02** (11) 1 137 068 B1
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KEN-KYUSHO  
(51) **B22F 1/02** (11) 1 918 046 A1
- (71:73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI  
(51) **F04B 27/10** (11) 1 918 582 A2  
(51) **F04B 27/10** (11) 1 918 583 A2  
(51) **F04B 27/18** (11) 1 918 584 A2  
(51) **F04B 39/12** (11) 1 617 078 B1  
(51) **F04B 49/22** (11) 1 918 587 A2  
(51) **F16H 55/36** (11) 1 729 035 A3
- (71) Kabushikigaisha Katazen  
(51) **B29D 30/04** (11) 1 918 085 A1
- (73) KAHLA/Thüringen Porzellan GmbH  
(51) **C04B 41/81** (11) 1 566 371 B1
- (71) Kaltenbach & Voigt GmbH  
(51) **A61C 1/00** (11) 1 917 930 A2  
(51) **H02P 6/18** (11) 1 919 075 A2  
(51) **H02P 29/00** (11) 1 919 077 A2
- (73) Kamakura Koki Co., Ltd  
(51) **G02B 7/06** (11) 1 818 705 B1
- (71) Kampmann GmbH  
(51) **F24F 1/00** (11) 1 918 650 A2
- (71) Kaneka Corporation  
(51) **C12N 15/09** (11) 1 918 375 A1
- (73) KANEKA CORPORATION  
(51) **C07C 229/36** (11) 1 284 957 B1
- (71) KANG NA HSIUNG ENTERPRISE CO., LTD.  
(51) **C02F 1/44** (11) 1 918 253 A1
- (71) Kanno, Hiroshi  
(51) **C07K 14/00** (11) 1 918 297 A1
- (71) Kanto Kagaku Kabushiki Kaisha  
(51) **G03F 7/42** (11) 1 635 224 A3
- (71) Kao Corporation  
(51) **C11D 3/12** (11) 1 918 359 A1  
(51) **C11D 11/00** (11) 1 918 361 A1
- (71) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH  
(51) **D02H 3/00** (11) 1 918 433 A1  
(51) **D02H 3/00** (11) 1 918 434 A1  
(51) **D02H 3/00** (11) 1 918 435 A1
- (71) Karl Storz Endovision  
(51) **A61B 1/04** (11) 1 862 108 A3
- (71) Kathrein-Werke KG  
(51) **H04H 1/02** (11) 1 750 383 A3
- (71) Kautex Textron GmbH & Co. KG.  
(51) **B29C 49/20** (11) 1 894 702 A3
- (73) KAZ Europe SA  
(51) **G01J 5/04** (11) 1 664 693 B1
- (71) Keba Sweden AB  
(51) **A47B 23/04** (11) 1 916 923 A1
- (71) KEELE UNIVERSITY  
(51) **C07C 69/708** (11) 1 917 230 A1
- (71:73) KEIPER GmbH & Co. KG  
(51) **B60N 2/20** (11) 1 504 951 A3  
(51) **B60N 2/22** (11) 1 145 897 B1  
(51) **B60N 2/225** (11) 1 917 157 A2  
(51) **B60N 2/235** (11) 1 687 176 B1
- (73) KENNAMETAL INC.  
(51) **B23C 5/22** (11) 1 763 417 B1
- (71) Kennametal Widia Produktions GmbH & Co. KG  
(51) **B23C 5/24** (11) 1 917 118 A1
- (71) Kerth, Donald A.  
(51) **H03G 5/24** (11) 1 917 716 A1
- (71:73) KEY SAFETY SYSTEMS, INC.  
(51) **B60R 22/02** (11) 1 918 163 A1  
(51) **B60R 22/02** (11) 1 918 164 A1  
(51) **B60R 22/44** (11) 1 651 478 B1  
(51) **G01F 1/115** (11) 1 308 702 B1
- (73) KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG  
(51) **E05C 9/00** (11) 1 057 956 B1
- (73) KHD Humboldt Wedag GmbH  
(51) **B02C 17/24** (11) 0 976 455 B1
- (73) Kidde IP Holdings Limited  
(51) **A62C 35/02** (11) 1 501 607 B1
- (71) Kim, Da Young  
(51) **A61F 2/28** (11) 1 916 966 A1
- (71) Kim, Hyang  
(51) **A61F 2/28** (11) 1 916 966 A1
- (73) Kim, Jin Woo  
(51) **C12N 15/12** (11) 1 417 308 B1
- (71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc.  
(51) **A61F 13/84** (11) 1 916 980 A1
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.  
(51) **A61M 16/04** (11) 1 911 482 A3  
(51) **A61M 16/04** (11) 1 917 058 A1  
(51) **A61M 16/04** (11) 1 917 059 A1  
(51) **G08B 13/14** (11) 1 917 650 A2

- (71) Kirin Pharma Kabushiki Kaisha  
(51) **A61K 38/16** (11) 1 917 022 A2
- (71) Kitozyme S.A.  
(51) **C12H 1/056** (11) 1 917 345 A2
- (71) Knauf PFT GmbH & Co. KG  
(51) **B01F 3/12** (11) 1 918 020 A2
- (71) Knippers, Jan  
(51) **E06B 3/30** (11) 1 917 414 A1
- (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH  
(51) **B60G 17/052** (11) 1 528 989 B1  
(51) **B60T 8/00** (11) 1 322 508 B1
- (71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.  
(51) **B60L 11/18** (11) 1 918 154 A2  
(51) **F15B 20/00** (11) 1 918 593 A2
- (71) Kochler, Manfred  
(51) **E04F 19/06** (11) 1 918 486 A2
- (71) Kodak Graphic Communications Canada Company  
(51) **C08K 5/00** (11) 1 917 299 A1
- (71) Kodak Graphic Communications GmbH  
(51) **B41C 1/00** (11) 1 917 141 A2
- (73) Kodak IL Ltd.  
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 561 181 B1
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft  
(51) **B65H 5/24** (11) 1 582 490 B1  
(51) **B65H 45/18** (11) 1 730 063 B1
- (71) Kögel Fahrzeugwerke GmbH  
(51) **B62D 33/04** (11) 1 918 178 A1
- (71) Kokusan Denki Co., Ltd.  
(51) **F02P 1/08** (11) 1 918 579 A1
- (71) Komatsu Hanomag GmbH  
(51) **E02F 9/22** (11) 1 918 462 A2
- (73) Komatsu Ltd  
(51) **B62D 33/06** (11) 1 454 821 B1
- (71) Komori Corporation  
(51) **B41F 13/42** (11) 1 918 098 A2  
(51) **B41F 33/04** (11) 1 918 105 A2
- (71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd.  
(51) **A63F 9/00** (11) 1 918 002 A1
- (71) Konarka Technologies, Inc.  
(51) **G02F 1/136** (11) 1 917 558 A2  
(51) **H01L 51/52** (11) 1 622 212 A3
- (73) Kondo, Tetsuo  
(51) **C08J 3/12** (11) 1 582 551 B1
- (71) Kongsberg Automotive AS  
(51) **F15B 15/20** (11) 1 917 445 A1
- (73) KONICA CORPORATION  
(51) **C23C 16/505** (11) 1 371 752 B1
- (71) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC.  
(51) **B41J 11/00** (11) 1 918 115 A2
- (73) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.  
(51) **B41C 1/10** (11) 1 661 697 B1
- (71) KÖNIG, Klaus-Peter  
(51) **A23G 3/26** (11) 1 916 905 A1
- (71) König, Ralf  
(51) **E06B 3/30** (11) 1 917 414 A1
- (71;73) Koninklijke Philips Electronics N.V.  
(51) **A23L 1/01** (11) 1 917 867 A1  
(51) **A61B 6/00** (11) 1 916 945 A2  
(51) **A61B 19/00** (11) 1 916 957 A1  
(51) **G01N 21/27** (11) 1 917 517 A1  
(51) **G01N 33/68** (11) 1 918 713 A1
- (51) **G01N 33/68** (11) 1 918 714 A1  
(51) **G02B 3/14** (11) 1 817 614 B1  
(51) **G02B 5/00** (11) 1 917 549 A1  
(51) **G06F 3/01** (11) 1 917 571 A2  
(51) **G06F 13/40** (11) 1 917 602 A1  
(51) **G06F 19/00** (11) 1 917 614 A2  
(51) **G06N 3/00** (11) 1 917 630 A2  
(51) **G06T 7/00** (11) 1 917 641 A2  
(51) **G06T 17/40** (11) 1 917 645 A2  
(51) **G08B 25/10** (11) 1 719 087 B1  
(51) **G11B 7/007** (11) 1 858 008 A3  
(51) **G11B 19/20** (11) 1 588 364 B1  
(51) **H01L 33/00** (11) 1 082 765 B1  
(51) **H04B 7/005** (11) 1 917 726 A1  
(51) **H04N 5/445** (11) 1 917 803 A2  
(51) **H04R 7/10** (11) 1 800 514 B1
- (71) Konstandin Engineering GmbH  
(51) **B65B 51/16** (11) 1 918 207 A1
- (71) Kooymans Beheer B.V.  
(51) **B62H 3/10** (11) 1 918 184 A2
- (71) Korea Bone Bank Co., Ltd.  
(51) **A61F 2/28** (11) 1 916 966 A1
- (71) Korea Institute For Electronic Commerce  
(51) **G06F 17/00** (11) 1 917 604 A1
- (71) KOREA INSTITUTE OF MACHINERY & MATERIALS  
(51) **F16C 39/06** (11) 1 917 447 A1
- (71) Korea Institute of Science and Technology  
(51) **H01J 37/317** (11) 1 296 353 A3
- (71) Korn, Ralf  
(51) **F21V 1/14** (11) 1 917 466 A1
- (71) Kostal Industrie Elektrik GmbH  
(51) **G05B 19/042** (11) 1 837 723 A3
- (71) Kowa Company, Ltd.  
(51) **C07C 67/317** (11) 1 918 271 A1
- (71) Kralj, Ivan  
(51) **B60K 15/04** (11) 1 917 152 A2
- (71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG  
(51) **E01D 15/127** (11) 1 917 398 A1
- (73) Krewel Meuselbach GmbH  
(51) **A61P 29/00** (11) 1 462 149 B1
- (71) Kristiansen, Jan Ingolf  
(51) **B01D 39/16** (11) 1 917 089 A1  
(51) **C10M 175/00** (11) 1 917 334 A1
- (71;73) KRONES AG  
(51) **B65G 21/10** (11) 1 824 763 B1  
(51) **B65G 47/08** (11) 1 918 226 A1
- (71) Kronotec AG  
(51) **B32B 21/14** (11) 1 918 095 A1
- (71) Krosaki Harima Corporation  
(51) **C04B 35/66** (11) 1 918 265 A1
- (73) KRUSCHE LAGERTECHNIK AG  
(51) **B66F 9/14** (11) 1 446 353 B1
- (71) Kruszewska, Danuta  
(51) **A61K 31/194** (11) 1 917 959 A1
- (73) KS Aluminium-Technologie Aktiengesellschaft  
(51) **C22F 1/04** (11) 1 228 261 B1
- (71) KSM CASTINGS GMBH  
(51) **C22C 21/02** (11) 1 917 372 A2
- (73) Kubota Corporation  
(51) **E02F 9/08** (11) 1 582 635 B1
- (71) Kuhlmann-Wilsdorf Motors, LLC  
(51) **H02K 1/22** (11) 1 917 709 A1
- (73) KUKA Roboter GmbH  
(51) **B25J 9/16** (11) 1 266 436 B1
- (73) KUM Limited  
(51) **B43L 7/00** (11) 1 564 026 B1
- (71) Kumho Tire Co., Inc.  
(51) **B60C 11/01** (11) 1 918 129 A1
- (73) Kunststoff-Technik Scherer & Trier GmbH & Co. KG  
(51) **B44C 1/14** (11) 1 587 694 B1
- (71) Kurtz GmbH  
(51) **C08J 9/00** (11) 1 917 297 A1
- (71) Kurz, Josef  
(51) **E04C 2/04** (11) 1 918 478 A2
- (71) Kusatsu Electric Co., Ltd.  
(51) **B09B 3/00** (11) 1 918 032 A2
- (71) KWC AG  
(51) **F16K 11/074** (11) 1 918 619 A1
- (71) Kyocera Corporation  
(51) **H01L 33/00** (11) 1 919 003 A2
- (73) KYOCERA MITA CORPORATION  
(51) **G03G 15/08** (11) 1 211 570 B1
- (71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.  
(51) **C07C 46/10** (11) 1 918 270 A1
- (71) Kyphon Inc.  
(51) **A61F 2/46** (11) 1 913 903 A3
- (71) L&P Swiss Holding Company  
(51) **B60N 2/66** (11) 1 918 156 A1
- (73) LAB SA  
(51) **B01D 53/56** (11) 1 576 999 B1
- (73) Labbell Inc.  
(51) **G01N 33/50** (11) 1 563 296 B1
- (71) Labor Savings Systems Ltd.  
(51) **H02G 1/08** (11) 1 917 704 A2
- (73) Laboratoire d'Etudes et de Recherches sur les Matériaux L.E.R.M.  
(51) **C04B 28/14** (11) 1 524 250 B1
- (71) Laboratoires Lyocentre  
(51) **A23L 1/29** (11) 1 916 911 A2
- (71) LABORATOIRES SERONO S.A.  
(51) **C07D 241/44** (11) 1 917 252 A1
- (73) Laboratoires Serono SA  
(51) **A61K 38/19** (11) 1 575 608 B1  
(51) **C07D 207/20** (11) 1 390 347 B1  
(51) **C07D 207/20** (11) 1 603 874 B1
- (71;73) Laboratorios Almirall, S.A.  
(51) **A61K 9/20** (11) 1 916 999 A2  
(51) **C07D 309/38** (11) 1 592 680 B1
- (73) Laboratorios Dalmer S.A.  
(51) **A61P 13/08** (11) 1 623 740 B1
- (71) Laboratorios del Dr. Esteve S.A.  
(51) **C07D 211/58** (11) 1 918 281 A1  
(51) **C07D 231/06** (11) 1 917 247 A1
- (73) LABORATORIOS VIÑAS S.A.  
(51) **C07C 401/00** (11) 1 688 409 B1
- (73) Lafabrica S.R.L.  
(51) **C09D 4/00** (11) 1 421 144 B1
- (73) LAGOSTINA S.p.A.  
(51) **A47J 27/08** (11) 1 853 141 B1
- (71) L'AIR LIQUIDE Société Anonyme à Direction et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, et al.  
(51) **C01B 3/34** (11) 1 917 208 A2



- (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude  
(51) *F22B 1/18* (11) 1 917 469 A2
- (73) Lallemand SAS  
(51) *C12N 1/04* (11) 1 265 983 B1
- (73) LAM RESEARCH CORPORATION  
(51) *H01J 37/32* (11) 1 230 664 B1
- (71) Landesstiftung Baden- Württemberg GmbH  
(51) *C12N 5/08* (11) 1 918 365 A1
- (73) Landqart  
(51) *B42D 15/10* (11) 1 599 346 B1
- (71) Lang, Jingming  
(51) *C09K 3/24* (11) 1 918 347 A1
- (71) Lange Uhren GmbH  
(51) *G04B 18/02* (11) 1 918 791 A1
- (71) Lapeyre  
(51) *C23C 16/40* (11) 1 918 416 A1  
(51) *E06B 3/70* (11) 1 918 501 A1
- (73) Lapp Engineering & Co  
(51) *H01R 4/52* (11) 1 750 330 B1  
(51) *H01R 13/508* (11) 1 732 175 B1
- (73) Lauer, Vincent  
(51) *G02B 21/00* (11) 1 330 671 B1
- (73) LAUREL BANK MACHINES CO., LTD.  
(51) *G07D 11/00* (11) 1 035 520 B1
- (73) LCM S.r.l.  
(51) *H05K 13/04* (11) 1 786 254 B1
- (71) Lee, Hwan Mo  
(51) *A61F 2/28* (11) 1 916 966 A1
- (71) Lee, Hyo-Jin  
(51) *H04J 11/00* (11) 1 917 749 A2
- (71) Lehmann, Jörg, Dipl.-Ing.  
(51) *B01J 23/50* (11) 1 911 513 A3
- (71;73) Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden e.V.  
(51) *C22B 9/00* (11) 1 641 947 B1  
(51) *H01F 10/28* (11) 1 917 668 A2
- (71) Leibniz-Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK)  
(51) *C12N 15/81* (11) 1 918 379 A1
- (71) Leica Geosystems AG  
(51) *G01S 17/36* (11) 1 917 540 A1
- (71) LEIFHEIT AG  
(51) *C09D 5/00* (11) 1 887 054 A3
- (73) LEIFHEIT Aktiengesellschaft  
(51) *B62B 1/12* (11) 1 164 069 B1
- (71) Leldis S.r.l.  
(51) *H04N 5/445* (11) 1 919 203 A1
- (73) Lenhardt, Karl  
(51) *E06B 3/667* (11) 1 844 209 B1
- (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT  
(51) *D01F 2/00* (11) 1 917 383 A1
- (73) LEO PHARMA A/S  
(51) *A61K 31/44* (11) 1 411 984 B1
- (71) LEONHARD KURZ GMBH & CO.  
(51) *G02F 1/136* (11) 1 917 558 A2
- (73) LEONI Bordnetz-Systeme GmbH & Co KG  
(51) *H01R 12/08* (11) 1 162 694 B1
- (71) Lerado (Zhong Shan) Industrial Co., Ltd.  
(51) *B60N 2/28* (11) 1 918 155 A2
- (71) Lerche, Christian  
(51) *B01J 23/50* (11) 1 911 513 A3
- (73) Lesors B.V.B.A.  
(51) *A61B 17/00* (11) 1 583 474 B1
- (73) Levine, Robert Aaron  
(51) *C12M 1/34* (11) 1 209 224 B1
- (71;73) LG Chem, Ltd.  
(51) *C04B 26/02* (11) 1 917 224 A1  
(51) *C08F 265/06* (11) 1 337 568 B1  
(51) *G01R 31/36* (11) 1 917 536 A1  
(51) *H01M 4/58* (11) 1 917 692 A1
- (71;73) LG Electronics Inc.  
(51) *D06F 33/02* (11) 1 917 392 A1  
(51) *D06F 37/30* (11) 1 707 662 B1  
(51) *F04C 18/02* (11) 1 917 442 A1  
(51) *F24F 13/22* (11) 1 918 657 A2  
(51) *G09G 3/28* (11) 1 796 067 A3  
(51) *G09G 3/288* (11) 1 901 269 A3  
(51) *G09G 3/32* (11) 1 793 365 A3  
(51) *G11B 7/00* (11) 1 870 882 A3  
(51) *G11B 7/007* (11) 1 918 916 A2  
(51) *H02J 7/00* (11) 1 630 926 A3  
(51) *H04B 7/26* (11) 1 917 740 A1  
(51) *H04H 20/86* (11) 1 919 108 A2  
(51) *H04H 40/18* (11) 1 919 109 A2  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 919 158 A1  
(51) *H04M 1/247* (11) 1 919 173 A1  
(51) *H04N 5/57* (11) 1 617 658 B1  
(51) *H04N 5/76* (11) 1 919 205 A1  
(51) *H04N 7/173* (11) 1 919 217 A2  
(51) *H04N 7/173* (11) 1 919 218 A2  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 917 824 A1
- (71;73) LG ELECTRONICS INC.  
(51) *A47L 9/19* (11) 1 302 149 B1  
(51) *D06F 37/30* (11) 1 602 767 B1  
(51) *D06F 39/04* (11) 1 458 920 B1  
(51) *D06F 39/04* (11) 1 458 921 B1  
(51) *F25B 1/00* (11) 1 917 485 A1  
(51) *G01C 21/26* (11) 1 493 992 B1  
(51) *G06K 9/00* (11) 1 580 685 B1  
(51) *G09G 3/28* (11) 1 918 902 A1  
(51) *G09G 3/32* (11) 1 505 566 A3  
(51) *H01J 17/49* (11) 1 696 458 A3  
(51) *H04M 1/02* (11) 1 463 275 B1  
(51) *H04M 1/725* (11) 1 919 175 A1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 443 788 B1
- (71) LG Electronics, Inc.  
(51) *G09G 3/28* (11) 1 646 030 A3  
(51) *H04N 1/21* (11) 1 919 181 A1
- (71) LG Telecom, Ltd.  
(51) *H04B 7/15* (11) 1 919 101 A2
- (71) LG. Philips Displays Korea Co., Ltd.  
(51) *H01J 29/48* (11) 1 450 390 A3
- (71) Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH  
(51) *F25D 23/02* (11) 1 917 491 A2
- (71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH  
(51) *F25B 21/00* (11) 1 918 662 A2
- (71) Lifescan Scotland Limited  
(51) *G01N 33/487* (11) 1 918 707 A2
- (71) Lifescan Scotland Ltd  
(51) *G01N 33/487* (11) 1 918 708 A2
- (71) Lin, Cuiwen  
(51) *B65F 1/14* (11) 1 918 223 A1
- (73) Linde AG  
(51) *C07C 2/30* (11) 1 780 189 B1
- (71) LINEAR TECHNOLOGY CORPORATION  
(51) *H02M 3/335* (11) 1 919 068 A2
- (71) Lingbeek, Hidido  
(51) *E04H 13/00* (11) 1 918 490 A2
- (73) Lingenbrinck, Hans-Hermann  
(51) *A44C 9/00* (11) 1 563 755 B1
- (71) Lintec Corporation  
(51) *C09K 11/58* (11) 1 918 351 A2
- (73) LION APPAREL, INC.  
(51) *A41D 13/00* (11) 0 979 043 B1
- (71) Lion Corporation  
(51) *A61K 8/60* (11) 1 917 956 A2
- (71) Lipid Sciences, Inc.  
(51) *A61K 39/00* (11) 1 917 029 A2
- (73) LIV Kolesa predelava kovin in plastike, d.o.o. Postojna  
(51) *B60B 33/02* (11) 1 498 286 B1
- (73) LMK Enterprises, Inc.  
(51) *F16L 55/179* (11) 1 426 671 B1
- (71) Lo, Teddy Yeung Man  
(51) *G09F 9/33* (11) 1 917 654 A2
- (71) Lockheed Martin Corporation  
(51) *F03H 1/00* (11) 1 681 465 A3  
(51) *G07B 17/00* (11) 1 696 391 A3  
(51) *H05H 1/54* (11) 1 672 966 A3
- (73) LOEWE OPTA GmbH  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 844 577 B1  
(51) *H04N 5/44* (11) 1 389 871 B1
- (71) Lohmann & Rauscher GmbH & Co. KG  
(51) *A61L 15/32* (11) 1 917 982 A1
- (71) Lolli, Valter  
(51) *F28F 9/02* (11) 1 918 669 A1
- (73) Lonza Ltd.  
(51) *C07D 239/52* (11) 1 440 064 B1
- (71) L'Oréal  
(51) *A61K 31/216* (11) 1 917 960 A1
- (71;73) L'ORÉAL  
(51) *A46B 9/02* (11) 1 917 883 A2  
(51) *A61K 8/44* (11) 1 669 060 B1  
(51) *A61K 8/81* (11) 1 353 642 B1
- (73) Lösche, Andreas  
(51) *B60S 9/215* (11) 1 634 784 B1
- (73) Lucas Automotive GmbH  
(51) *B60T 13/575* (11) 1 525 128 B1
- (71) Lucent Technologies Inc.  
(51) *H04L 1/18* (11) 1 917 753 A1  
(51) *H04L 27/22* (11) 1 917 770 A1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 917 826 A1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 917 830 A1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 917 831 A1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 917 834 A2
- (73) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH  
(51) *C12N 15/12* (11) 0 991 758 B1
- (71) Luigi Perego S.R.L.  
(51) *B60B 33/00* (11) 1 918 127 A2
- (73) Lumileds Lighting B.V.  
(51) *H01L 33/00* (11) 1 082 765 B1
- (71) Lummus Technology Inc.  
(51) *C07C 7/144* (11) 1 917 226 A2
- (71) Lurgi Zimmer GmbH  
(51) *B29B 9/06* (11) 1 917 128 A1
- (71) Luxembourg Industries Ltd.  
(51) *C07F 9/09* (11) 1 917 272 A1
- (73) Lymphotec Inc.  
(51) *A61K 35/14* (11) 0 953 351 B1
- (71) M. Torres Ingenieria de Procesos, S.L.  
(51) *B23Q 9/00* (11) 1 918 067 A2

- (71) m.pore GmbH  
(51) **A61L 27/56** (11) 1 917 051 A2
- (71) MAAS & ROOS Lichtwerbung GmbH  
(51) **G09F 13/04** (11) 1 917 655 A1
- (71) MACHINES DUBUIT  
(51) **B41F 13/46** (11) 1 918 100 A2
- (71) MacLean-Fogg GmbH  
(51) **F16C 11/06** (11) 1 917 446 A2
- (71) Maco Pharma  
(51) **A61M 1/02** (11) 1 917 988 A1
- (71) MACRONIX INTERNATIONAL CO., LTD.  
(51) **G06F 9/445** (11) 1 744 244 A3  
(51) **H01L 21/28** (11) 1 918 984 A2
- (71) Maderbacher, Anton  
(51) **A45C 11/32** (11) 1 917 879 A2
- (71) MADRAS ENGINEERING INDUSTRIES PRIVATE LTD.  
(51) **F16D 65/60** (11) 1 917 451 A1
- (71) Maeda Metal Industries, Ltd.  
(51) **B25B 23/00** (11) 1 918 072 A2
- (73) Maelgwyn Mineral Services Africa (Proprietary) Limited  
(51) **C22B 1/00** (11) 1 831 411 B1
- (71) MAG Instrument, Inc.  
(51) **F21L 4/00** (11) 1 881 260 A3
- (71) Magforce Nanotechnologies AG  
(51) **A61K 9/50** (11) 1 917 004 A2
- (71) MagIC Technologies Inc.  
(51) **H01F 10/32** (11) 1 918 947 A2
- (73) Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co KG  
(51) **B60K 1/02** (11) 1 809 505 B1
- (71) Magneti Marelli Sistemi Elettronici S.p.A.  
(51) **G06F 1/20** (11) 1 918 801 A1  
(51) **G08G 1/16** (11) 1 918 896 A1
- (73) MAHLE GMBH  
(51) **F02F 3/10** (11) 1 692 384 B1
- (73) Mahle Technology, Inc.  
(51) **F02F 3/10** (11) 1 692 384 B1
- (71) Maincer, S.L.  
(51) **B28B 11/08** (11) 1 918 082 A2
- (73) Majima Laboratory Inc.  
(51) **G02F 1/09** (11) 1 480 073 B1
- (71) Malaysian Palm Oil Board  
(51) **A61K 31/353** (11) 1 815 856 A3
- (73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft  
(51) **F01N 3/20** (11) 1 553 271 B1
- (71) MAN Roland Druckmaschinen AG  
(51) **B41F 7/06** (11) 1 918 097 A2  
(51) **B41F 13/46** (11) 1 918 099 A1  
(51) **B41F 17/00** (11) 1 918 102 A2  
(51) **B41F 19/06** (11) 1 918 103 A1  
(51) **B41F 35/00** (11) 1 918 106 A2  
(51) **B41N 3/00** (11) 1 918 121 A2  
(51) **B65H 45/16** (11) 1 918 236 A2
- (71) Mancaniello, Guerino  
(51) **B65F 1/14** (11) 1 767 470 A3
- (73) Manetti, Luciano Maria Sirio  
(51) **F16B 21/20** (11) 1 363 032 B1
- (73) Manetti, Mauro Maria Rosolino  
(51) **F16B 21/20** (11) 1 363 032 B1
- (73) MANITOWOC CRANE GROUP FRANCE  
(51) **B66C 23/70** (11) 1 468 955 B1
- (73) Mankau, Dieter, Prof.  
(51) **A47C 27/14** (11) 1 205 132 B1
- (71) MANN + HUMMEL GMBH  
(51) **B01D 29/11** (11) 1 917 085 A1
- (71) Manta Devices, Llc  
(51) **A61M 15/00** (11) 1 917 057 A1
- (71) Mantsch, Christian  
(51) **A61N 1/06** (11) 1 917 064 A1
- (71) Manz Automation AG  
(51) **B41F 15/26** (11) 1 918 101 A1  
(51) **H01L 27/142** (11) 1 918 993 A1  
(51) **H01L 27/142** (11) 1 918 994 A1
- (73) Marabini, Silvia  
(51) **G01N 30/06** (11) 1 490 676 B1
- (73) Marchetti, Antonio  
(51) **B65G 23/34** (11) 1 547 944 B1
- (71) Marina Protection Systems Pty Ltd.  
(51) **C22C 21/00** (11) 1 918 393 A2
- (73) Marioff Corporation Oy  
(51) **A62C 35/02** (11) 1 465 707 B1  
(51) **A62C 35/02** (11) 1 465 708 B1
- (71) Marshall, Barry  
(51) **G01N 33/58** (11) 1 918 712 A1
- (73) Martin Engineering Company  
(51) **B65D 88/70** (11) 1 277 999 B1
- (73) Martin, James H.  
(51) **B65D 83/14** (11) 1 413 529 B1
- (73) Martin, Paul  
(51) **E04D 15/02** (11) 1 699 988 B1
- (73) Martinelli Ettore s.r.l.  
(51) **B28B 7/02** (11) 1 319 485 B1
- (73) Maruzen Company Limited  
(51) **F41J 5/052** (11) 1 614 988 B1
- (71) Maschinen Fabrik Rieter AG  
(51) **D01G 15/88** (11) 1 917 387 A1
- (73) Maschinenfabrik Reinhausen GmbH  
(51) **H01H 9/00** (11) 1 205 952 B1
- (71;73) MASCHINENFABRIK RIETER AG  
(51) **D01G 19/20** (11) 1 774 072 B1  
(51) **D01G 23/04** (11) 1 917 388 A1
- (71) Mass Technology (H.K.) Ltd.  
(51) **H01R 33/965** (11) 1 811 615 A3
- (71) Massachusetts Institute of Technology (MIT)  
(51) **B01D 69/12** (11) 1 917 097 A2
- (71) Mathieu Yno  
(51) **E01H 1/05** (11) 1 769 950 A3
- (71) Matsumori, Akira  
(51) **A61K 39/395** (11) 1 917 977 A1
- (71;73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.  
(51) **A61B 5/00** (11) 1 584 286 B1  
(51) **E05B 49/00** (11) 1 022 417 B1  
(51) **G03F 1/00** (11) 1 447 711 B1  
(51) **G05G 9/047** (11) 1 273 990 B1  
(51) **G06F 9/44** (11) 1 918 811 A1  
(51) **G06F 9/445** (11) 1 437 653 B1  
(51) **G06T 1/00** (11) 1 170 697 B1  
(51) **G11B 7/09** (11) 1 024 481 B1  
(51) **G11B 7/125** (11) 1 223 575 B1  
(51) **G11B 7/24** (11) 1 523 002 B1  
(51) **G11B 20/10** (11) 1 918 929 A1  
(51) **H01J 61/36** (11) 1 328 005 B1  
(51) **H01L 41/22** (11) 1 300 890 B1  
(51) **H01M 2/34** (11) 1 154 499 B1  
(51) **H01Q 21/00** (11) 1 479 130 B1
- (51) **H02P 23/14** (11) 1 406 095 B1  
(51) **H04L 1/18** (11) 1 919 117 A2  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 919 247 A2  
(51) **H04R 9/04** (11) 1 662 838 B1  
(51) **H04R 9/04** (11) 1 662 839 B1  
(51) **H05K 3/46** (11) 1 353 541 B1
- (71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.  
(51) **G03F 7/039** (11) 1 734 407 A3  
(51) **H01L 33/00** (11) 1 919 000 A1
- (71;73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.  
(51) **A47K 13/30** (11) 1 917 893 A1  
(51) **B65D 75/36** (11) 1 916 201 A3  
(51) **F01C 21/04** (11) 1 918 510 A1  
(51) **G01R 31/02** (11) 1 918 725 A1  
(51) **G06F 21/24** (11) 1 918 847 A1  
(51) **G08B 13/14** (11) 1 918 891 A1  
(51) **G10L 19/00** (11) 1 742 202 B1  
(51) **G11B 7/007** (11) 1 858 008 A3  
(51) **H01G 9/058** (11) 1 918 951 A1  
(51) **H01M 4/06** (11) 1 919 012 A1  
(51) **H01M 4/12** (11) 1 919 013 A1  
(51) **H01M 8/02** (11) 1 919 016 A1  
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 919 027 A1  
(51) **H04B 1/40** (11) 1 919 090 A1  
(51) **H04B 1/59** (11) 1 919 091 A1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 919 238 A1  
(51) **H05B 6/68** (11) 1 919 260 A1
- (71) Matsushita Electric Works, Ltd  
(51) **H01J 5/50** (11) 1 918 960 A1
- (71;73) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.  
(51) **G02B 1/02** (11) 1 917 546 A1  
(51) **H01J 65/04** (11) 1 918 975 A1  
(51) **H05B 41/28** (11) 1 593 289 B1
- (73) MATSUSHITA REFRIGERATION COMPANY  
(51) **F04B 39/02** (11) 1 382 850 B1
- (73) Matsuzawa, Taiju  
(51) **A61B 5/055** (11) 1 344 491 B1
- (71) MAURER ELECTRONICS GMBH  
(51) **B42D 15/10** (11) 1 918 123 A1
- (71) MAX CO., LTD.  
(51) **B25C 1/04** (11) 1 918 074 A1
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.  
(51) **C12N 15/11** (11) 1 918 376 A1
- (71) Maxxtec AG  
(51) **F28D 7/16** (11) 1 918 667 A1  
(51) **F28G 1/16** (11) 1 918 671 A1
- (71) Maycos Italiana di Comini Miro & C. S.A.S.  
(51) **A61Q 19/00** (11) 1 917 075 A1
- (71;73) Mazda Motor Corporation  
(51) **B60T 7/06** (11) 1 767 420 A3  
(51) **F02D 41/02** (11) 1 746 274 B1
- (73) Mazzi Tecnology S.r.l.  
(51) **E01B 7/02** (11) 1 706 539 B1
- (73) MBA INCORPORADO S.A.  
(51) **A61F 2/44** (11) 0 951 879 B1
- (71) M-Bizkorea  
(51) **H04B 1/40** (11) 1 917 723 A1
- (71) McAirIaid's Vliesstoffe GmbH & Co. KG  
(51) **B65D 81/26** (11) 1 917 199 A2
- (71) McNeill, Peter John  
(51) **E04H 17/26** (11) 1 917 411 A1
- (71) McNeil-PPC, Inc.  
(51) **A61F 13/00** (11) 1 917 938 A1  
(51) **A61F 13/15** (11) 1 917 941 A1  
(51) **A61F 13/15** (11) 1 917 942 A1  
(51) **A61F 13/505** (11) 1 917 945 A2

- (73) **MCP Hahnemann University**  
(51) *A61K 35/00* (11) 1 059 929 B1
- (71) **MeadWestvaco Packaging Systems LLC**  
(51) *B65D 5/32* (11) 1 917 193 A1
- (73) **MECAPLAST S.A.M.**  
(51) *F16B 21/07* (11) 1 469 207 B1
- (71) **MEDERER Süßwarenvertriebs GmbH**  
(51) *A61K 8/19* (11) 1 916 987 A1
- (73) **MEDEVEC LICENSING B.V.**  
(51) *A61F 2/16* (11) 1 477 138 B1
- (71) **MediaTek Inc.**  
(51) *H04L 27/26* (11) 1 919 151 A1
- (73) **medicap home care GmbH**  
(51) *B01D 53/04* (11) 1 186 333 B1
- (71) **MedImmune Vaccines, Inc.**  
(51) *C12N 9/00* (11) 1 917 352 A2  
(51) *C12P 19/34* (11) 1 917 361 A2
- (73) **MEDISON CO., LTD.**  
(51) *A61B 8/00* (11) 1 676 531 B1
- (71) **Medtronic Vascular, Inc.**  
(51) *A61F 2/92* (11) 1 916 971 A1
- (71) **Megair Ltd.**  
(51) *A61L 9/00* (11) 1 917 044 A2
- (71) **MEI, Inc.**  
(51) *G07D 7/12* (11) 1 918 887 A1
- (71) **MEMC Electronic Materials, Inc.**  
(51) *H01L 21/762* (11) 1 917 679 A2
- (71) **Mempile Inc.**  
(51) *C07C 255/00* (11) 1 917 236 A1
- (73) **Menicon Co., Ltd.**  
(51) *G02B 1/04* (11) 1 033 590 B1
- (71) **Mentor Graphics Corporation**  
(51) *G06F 17/50* (11) 1 917 612 A1
- (73) **Merck & Co. Inc.**  
(51) *C07D 471/10* (11) 1 608 627 B1
- (71;73) **Merck Patent GmbH**  
(51) *C07D 231/06* (11) 1 917 248 A1  
(51) *C07D 231/56* (11) 1 917 249 A1  
(51) *C07D 519/00* (11) 1 383 774 B1  
(51) *C07K 7/06* (11) 1 590 366 B1  
(51) *C08G 61/00* (11) 1 458 783 B1  
(51) *C09K 11/06* (11) 1 917 323 A1  
(51) *C09K 19/60* (11) 1 669 431 B1
- (71) **Merck Sante**  
(51) *C07D 243/08* (11) 1 918 285 A1
- (71) **Meritor Heavy Vehicle Systems Cameri SpA**  
(51) *F16H 57/04* (11) 1 918 613 A2
- (71) **Meshnetworks, Inc.**  
(51) *H04M 1/66* (11) 1 917 791 A2
- (71) **MESSIER-BUGATTI**  
(51) *F16D 69/02* (11) 1 917 453 A2
- (71) **Messier-Dowty Limited**  
(51) *B64C 25/00* (11) 1 917 187 A1
- (71) **METTEN Stein + Design GmbH & Co. KG**  
(51) *E04B 2/04* (11) 1 918 473 A2
- (73) **Mettler-Toledo AG**  
(51) *G01N 27/416* (11) 1 707 954 B1
- (71) **Mevert Maschinenbau GmbH & Co.KG**  
(51) *E01B 31/17* (11) 1 918 458 A1
- (73) **M-I L.L.C.**  
(51) *E21B 21/06* (11) 1 654 437 B1
- (71) **M-I LLC**  
(51) *B65G 53/12* (11) 1 918 227 A2  
(51) *C09K 8/03* (11) 1 918 348 A1
- (71) **Miba Gleitlager GmbH**  
(51) *F16C 33/20* (11) 1 892 429 A3
- (71) **Michael Hörauf Maschinenfabrik GmbH u. Co. KG**  
(51) *B42C 7/00* (11) 1 918 122 A2
- (71) **Michelin Recherche et Technique**  
(51) *B29C 31/00* (11) 1 917 131 A2
- (71;73) **Michelin Recherche et Technique S.A.**  
(51) *B29D 30/06* (11) 1 918 086 A1  
(51) *B29D 30/06* (11) 1 918 087 A1  
(51) *B29D 30/16* (11) 1 918 088 A1  
(51) *B60C 17/00* (11) 1 701 855 B1  
(51) *B60C 17/06* (11) 1 680 288 B1  
(51) *G01S 3/48* (11) 1 354 219 B1
- (73) **MICREL INCORPORATED**  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 335 538 B1
- (71) **Micrel, Inc.**  
(51) *H02M 3/156* (11) 1 919 066 A2
- (71) **Micro Motion, Inc.**  
(51) *H02M 3/155* (11) 1 917 710 A1
- (71;73) **Micron Technology, Inc.**  
(51) *H01L 23/498* (11) 1 918 992 A1  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 072 128 B1  
(51) *H04N 3/15* (11) 1 917 800 A1
- (71) **Microsoft Corporation**  
(51) *G06F 7/00* (11) 1 917 579 A2  
(51) *G06F 7/00* (11) 1 917 580 A2  
(51) *G06F 17/00* (11) 1 917 603 A1  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 917 608 A2  
(51) *G06Q 99/00* (11) 1 917 634 A2  
(51) *G09G 5/36* (11) 1 917 658 A2
- (71;73) **MICROSOFT CORPORATION**  
(51) *G02B 26/08* (11) 1 202 096 B1  
(51) *G06F 1/00* (11) 1 473 616 A3  
(51) *G06F 9/44* (11) 1 526 450 A3  
(51) *G06F 9/44* (11) 1 526 451 A3  
(51) *G06F 11/36* (11) 1 569 122 A3  
(51) *G06F 11/36* (11) 1 569 123 A3  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 450 270 B1  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 503 303 A3  
(51) *G10L 15/14* (11) 1 385 147 B1  
(51) *H04L 9/30* (11) 1 710 952 B1  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 471 688 A3  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 617 608 B1  
(51) *H04L 12/58* (11) 1 492 283 B1
- (71) **Miele & Cie. KG**  
(51) *D06F 37/20* (11) 1 645 676 A3  
(51) *D06F 37/20* (11) 1 645 677 A3  
(51) *D06F 37/20* (11) 1 918 443 A1  
(51) *D06F 37/20* (11) 1 918 444 A2  
(51) *D06F 37/20* (11) 1 918 445 A1
- (71) **MIFA AG FRENKENDORF**  
(51) *C11D 3/37* (11) 1 918 360 A1
- (73) **Mikron Agie Charmilles AG**  
(51) *B23Q 11/08* (11) 1 754 567 B1
- (73) **MIKUNI CORPORATION**  
(51) *F02D 9/02* (11) 1 371 830 B1
- (71) **Mimaki Engineering Co., Ltd.**  
(51) *B41J 3/407* (11) 1 918 113 A2
- (71) **MINEBEA Co., Ltd.**  
(51) *G02F 1/13357* (11) 1 918 768 A2  
(51) *H01F 38/08* (11) 1 918 949 A1
- (71) **Mineuet Therapeutics Ltd.**  
(51) *C07K 14/525* (11) 1 917 275 A1  
(51) *C07K 14/705* (11) 1 917 277 A2
- (73) **Minima**  
(51) *G02C 1/02* (11) 1 782 119 B1
- (71) **Minimax GmbH & Co KG**  
(51) *G08B 6/00* (11) 1 758 064 A3
- (73) **MINOLTA CO., LTD.**  
(51) *B41M 7/00* (11) 0 985 543 B1
- (73) **Minos Biosystems Limited**  
(51) *C12N 15/90* (11) 1 222 301 B2
- (71) **Mintera Corporation**  
(51) *H04B 10/08* (11) 1 917 742 A2
- (71) **Mitel Networks Corporation**  
(51) *H04R 3/00* (11) 1 919 251 A1
- (71;73) **Mitsubishi Chemical Corporation**  
(51) *C08G 63/82* (11) 1 602 679 B1  
(51) *G03G 9/087* (11) 1 918 782 A1
- (71) **MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION**  
(51) *C25D 11/04* (11) 1 918 427 A1
- (71) **Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha**  
(51) *B66B 13/26* (11) 1 918 241 A1
- (71;73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**  
(51) *B66B 1/06* (11) 1 918 237 A1  
(51) *B66B 1/32* (11) 1 918 239 A1  
(51) *G07D 7/12* (11) 1 808 825 A3  
(51) *H02B 3/00* (11) 1 670 108 B1  
(51) *H04B 7/005* (11) 1 919 094 A1  
(51) *H04B 7/26* (11) 1 919 102 A1  
(51) *H04J 11/00* (11) 1 646 171 B1  
(51) *H04L 27/26* (11) 1 919 148 A1
- (71) **Mitsubishi Electric Corporation**  
(51) *G10L 15/00* (11) 1 917 660 A1
- (71) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**  
(51) *F24F 1/00* (11) 1 918 651 A1  
(51) *F24F 13/28* (11) 1 918 658 A2  
(51) *G08G 1/00* (11) 1 918 894 A1  
(51) *H02H 3/04* (11) 1 919 053 A2  
(51) *H04J 11/00* (11) 1 919 111 A1
- (71) **Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.**  
(51) *H04B 7/005* (11) 1 919 094 A1  
(51) *H04B 7/26* (11) 1 919 102 A1  
(51) *H04L 27/26* (11) 1 919 148 A1
- (71) **MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.**  
(51) *B01J 23/34* (11) 1 918 023 A1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**  
(51) *F02C 7/28* (11) 1 918 549 A1
- (71;73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**  
(51) *C23C 4/04* (11) 1 312 693 B1  
(51) *F01K 23/10* (11) 0 978 636 B1  
(51) *F02M 59/08* (11) 1 918 573 A2
- (73) **Mitsubishi HiTec Paper Flensburg GmbH**  
(51) *B41M 5/42* (11) 1 663 662 B1
- (71) **MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) *F01L 13/00* (11) 1 918 534 A1  
(51) *F01L 13/00* (11) 1 918 535 A1  
(51) *F01L 13/00* (11) 1 918 536 A1
- (73) **Mitsubishi Kagaku Media Co., Ltd.**  
(51) *G11B 7/24* (11) 1 293 974 B1
- (71) **Mitsubishi Materials Corporation**  
(51) *B23B 31/00* (11) 1 918 050 A2
- (73) **MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION**  
(51) *G08B 13/24* (11) 0 986 037 B1
- (71) **Mitsubishi Polyester Film GmbH**  
(51) *B32B 27/36* (11) 1 918 096 A2



- (73) **MITSUBISHI RAYON CO., LTD.**  
(51) *C08K 5/00* (11) 1 541 625 B1
- (71;73) **Mitsui Chemicals, Inc.**  
(51) *C08G 61/06* (11) 1 275 676 B1  
(51) *C08G 81/02* (11) 1 457 512 B1  
(51) *C08L 23/10* (11) 1 917 304 A1
- (71) **MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD.**  
(51) *B22F 9/24* (11) 1 918 048 A1
- (71) **Mitsumi Electric Co., Ltd.**  
(51) *G02B 7/08* (11) 1 918 749 A1  
(51) *G02B 7/08* (11) 1 918 750 A1
- (71;73) **MITUTOYO CORPORATION**  
(51) *G01B 5/20* (11) 1 382 934 B1  
(51) *G01D 5/22* (11) 1 607 721 B1  
(51) *G06T 7/00* (11) 1 918 877 A2
- (71) **MIURA CO., LTD.**  
(51) *A01N 37/06* (11) 1 917 855 A1
- (73) **Miyakoshi Printing Machinery Co., Ltd.**  
(51) *B41J 15/00* (11) 1 498 275 B1
- (73) **Miyazaki, Shuichi**  
(51) *C22C 14/00* (11) 1 614 759 B1
- (71) **Modine Manufacturing Company**  
(51) *F28F 27/02* (11) 1 917 493 A1
- (71) **Moeller GmbH**  
(51) *H01H 9/46* (11) 1 777 716 A3
- (71) **Moffat Pty Limited**  
(51) *A21C 3/00* (11) 1 916 901 A1
- (71) **Mohr, Kurt**  
(51) *A23L 2/04* (11) 1 916 914 A2
- (71) **MOLEX INCORPORATED**  
(51) *H05K 1/11* (11) 1 841 298 A3
- (71) **Molkerei Alois Müller GmbH & Co. KG**  
(51) *C12P 7/08* (11) 1 918 381 A1
- (71) **Momentive Performance Materials GmbH**  
(51) *C08G 77/04* (11) 1 917 290 A2
- (71) **Montanuniversität Leoben**  
(51) *C22B 7/02* (11) 1 917 369 A1
- (73) **MONTRES BREGUET S.A.**  
(51) *G04B 21/12* (11) 1 798 611 B1
- (73) **MONTRESOR & C. S.r.l.**  
(51) *B24B 9/06* (11) 1 518 641 B1
- (71) **Moon, Seong Hwan**  
(51) *A61F 2/28* (11) 1 916 966 A1
- (71) **MOORE COMPUTER CONSULTANTS, INC.**  
(51) *G06F 9/445* (11) 1 917 583 A1
- (71) **MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD.**  
(51) *C12Q 1/04* (11) 1 918 385 A1
- (71) **mosaiques diagnostics and therapeutics AG**  
(51) *G01N 33/574* (11) 1 917 531 A2
- (71) **Motorola, Inc.**  
(51) *H04B 7/216* (11) 1 917 738 A2  
(51) *H04B 7/26* (11) 1 919 103 A1
- (73) **MOTOROLA, INC.**  
(51) *H04Q 7/36* (11) 1 611 758 B1
- (71) **Mourad, Joseph**  
(51) *A45D 20/50* (11) 1 916 922 A1
- (71) **MPG Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**  
(51) *C07D 277/50* (11) 1 918 286 A1
- (71) **M-Real Oyj**  
(51) *D21H 17/20* (11) 1 918 455 A1  
(51) *D21H 23/04* (11) 1 918 456 A1
- (73) **MTU Aero Engines GmbH**  
(51) *C23C 4/12* (11) 1 825 016 B1
- (71) **Muhr und Bender KG**  
(51) *C21D 9/02* (11) 1 918 387 A1
- (71) **MULAG Fahrzeugwerk Heinz Wössner GmbH & Co. KG**  
(51) *B60G 17/052* (11) 1 918 137 A2
- (71) **Müller Industries Australia Pty Ltd.**  
(51) *F24F 5/00* (11) 1 918 655 A2
- (71) **Müller Martini Holding AG**  
(51) *B65H 29/64* (11) 1 918 232 A1
- (71) **Müller Weingarten AG**  
(51) *G05B 19/18* (11) 1 917 564 A1  
(51) *G05B 19/18* (11) 1 917 565 A2  
(51) *G05B 19/418* (11) 1 917 566 A1
- (71) **Multiling Corporation**  
(51) *G06F 17/28* (11) 1 917 605 A2
- (71) **Multispectral Solutions, Inc.**  
(51) *H04L 27/04* (11) 1 919 147 A1
- (71) **Munster Simms Engineering Limited**  
(51) *E03C 1/04* (11) 1 918 464 A2
- (71) **MURAKASHI LIME INDUSTRY CO., LTD**  
(51) *C05G 1/00* (11) 1 918 266 A2
- (71) **Murata Machinery, Ltd.**  
(51) *B21D 5/02* (11) 1 918 037 A1  
(51) *G03G 15/00* (11) 1 918 785 A2  
(51) *G05D 3/10* (11) 1 918 798 A2
- (73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**  
(51) *H01L 21/48* (11) 1 033 749 B1  
(51) *H01R 13/646* (11) 0 929 128 B1
- (73) **Mutabilis**  
(51) *C12Q 1/48* (11) 1 523 572 B1
- (71) **Mutoh Europe N.V.**  
(51) *B41J 2/505* (11) 1 918 112 A1
- (71) **MVTec Software GmbH**  
(51) *G06K 9/62* (11) 1 914 666 A3  
(51) *G06K 9/62* (11) 1 914 667 A3
- (73) **Myspace Ab**  
(51) *G06F 21/00* (11) 1 141 805 B1
- (73) **N.V. Organon**  
(51) *A61P 15/00* (11) 1 513 588 B1
- (71) **Nabtesco Corporation**  
(51) *F16H 1/32* (11) 1 918 611 A1
- (71) **NADAMISA, INC.**  
(51) *A61H 1/00* (11) 1 916 981 A1
- (73) **Nagra Thomson Licensing**  
(51) *H04N 7/16* (11) 1 374 586 B1
- (71) **Nagravision SA**  
(51) *G11B 27/32* (11) 1 917 664 A1
- (73) **Nanocyte Inc.**  
(51) *A61K 48/00* (11) 1 519 755 B1
- (71) **Nanopower Technologies, Inc.**  
(51) *H03F 21/00* (11) 1 917 715 A2
- (71) **NARDI S.p.A.**  
(51) *A47B 13/02* (11) 1 913 839 A3
- (71) **National & Kapodistrian University of Athens**  
(51) *C11C 3/00* (11) 1 918 358 A1
- (73) **National Gummi AB**  
(51) *B60S 1/38* (11) 1 607 293 B1
- (71) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**  
(51) *C01B 33/40* (11) 1 918 250 A1
- (71) **National Institute of Information and Communications Technology**  
(51) *G02F 1/035* (11) 1 918 761 A1  
(51) *G02F 1/035* (11) 1 918 762 A1
- (71) **National Instruments Corporation**  
(51) *G06F 9/44* (11) 1 917 582 A2
- (73) **NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA**  
(51) *G01N 33/53* (11) 1 456 651 B1
- (71;73) **National Starch and Chemical Investment Holding Corporation**  
(51) *A23L 1/0522* (11) 1 917 868 A2  
(51) *A23L 1/30* (11) 1 917 869 A1  
(51) *C02F 5/10* (11) 1 918 256 A2  
(51) *C09J 9/02* (11) 1 736 518 B1  
(51) *C09J 163/02* (11) 1 597 332 B1
- (71) **National Sun Yat-Sen University**  
(51) *H01J 49/14* (11) 1 918 974 A2
- (73) **National University Corporation Kitami Institute of Technology**  
(51) *C01B 3/50* (11) 1 767 493 B1
- (71) **National University Corporation Okayama University**  
(51) *A61M 16/06* (11) 1 917 993 A1
- (71) **National University Corporation Tohoku University**  
(51) *G05D 7/06* (11) 1 918 799 A1
- (71) **National-Oilwell DHT, L.P.**  
(51) *E21B 33/12* (11) 1 917 415 A2
- (73) **Nationwide Children's Hospital, Inc.**  
(51) *C12N 15/86* (11) 0 764 213 B1
- (71) **NDS LIMITED**  
(51) *G03B 21/32* (11) 1 917 560 A2
- (71) **NEC Corporation**  
(51) *G01J 1/44* (11) 1 918 684 A1  
(51) *G06F 1/16* (11) 1 918 800 A1  
(51) *H01H 13/14* (11) 1 918 953 A1  
(51) *H01Q 1/24* (11) 1 919 028 A1  
(51) *H04B 7/005* (11) 1 914 908 A3  
(51) *H04B 7/06* (11) 1 917 735 A1  
(51) *H04B 7/26* (11) 1 919 104 A1  
(51) *H04J 11/00* (11) 1 917 748 A1  
(51) *H04L 27/26* (11) 1 919 149 A1  
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 919 228 A1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 917 829 A1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 919 241 A2  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 919 243 A1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 919 246 A1  
(51) *H05K 5/02* (11) 1 919 267 A1  
(51) *H05K 5/02* (11) 1 919 268 A1
- (71;73) **NEC CORPORATION**  
(51) *G02F 1/13* (11) 1 548 493 B1  
(51) *G06F 21/00* (11) 1 918 842 A2  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 919 134 A1  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 919 136 A1  
(51) *H04L 25/02* (11) 1 737 173 A3  
(51) *H04L 29/08* (11) 1 542 432 B1  
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 919 227 A1  
(51) *H04Q 7/36* (11) 1 919 231 A1
- (71) **Nec Soft, LTD.**  
(51) *H04L 7/02* (11) 1 919 120 A1
- (71) **NEC TOSHIBA Space Systems, Ltd.**  
(51) *H04L 7/02* (11) 1 919 120 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**  
(51) *E06B 5/10* (11) 1 918 502 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**  
(51) *G05D 1/02* (11) 1 918 797 A1

- (71) Nektar Therapeutics  
(51) **A61M 15/00** (11) 1 917 992 A2
- (71) Neoperl GmbH  
(51) **E03C 1/08** (11) 1 918 465 A2
- (71) NEOPOST TECHNOLOGIES  
(51) **G07B 17/00** (11) 1 918 884 A1
- (71) Nestec S.A.  
(51) **A23F 5/40** (11) 1 917 864 A1  
(51) **A23G 9/38** (11) 1 917 865 A1  
(51) **A47J 31/54** (11) 1 913 851 A3  
(51) **A61K 31/216** (11) 1 917 960 A1  
(51) **B65D 77/20** (11) 1 918 220 A1
- (73) Netrics.Com Inc  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 348 175 B1
- (71) Netronome Systems Inc  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 917 765 A2  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 917 780 A1
- (73) Neumann, Armand  
(51) **A61K 33/00** (11) 1 729 785 B1
- (71) Neura Electronics Technische Anlagen GmbH  
(51) **F25B 30/02** (11) 1 826 511 A3
- (71) NeuroSearch A/S  
(51) **C07D 471/10** (11) 1 917 264 A1
- (71) New Energy Power S.R.L.  
(51) **H01M 6/52** (11) 1 917 694 A2
- (73) NEW YORK UNIVERSITY  
(51) **A61K 31/52** (11) 1 272 897 B1
- (71) Newfrey LLC  
(51) **B23K 9/20** (11) 1 859 888 A3
- (73) NEWMAT, S.A.  
(51) **E04B 9/30** (11) 1 299 602 B1
- (71) Newton, John Reginald  
(51) **E02D 29/14** (11) 1 917 401 A2
- (71) Next Generation Recyclingmaschinen GmbH  
(51) **B29C 47/10** (11) 1 918 084 A1
- (71;73) NGK INSULATORS, LTD.  
(51) **C04B 38/00** (11) 1 428 809 B1  
(51) **H01L 21/00** (11) 1 351 281 B1  
(51) **H01L 21/00** (11) 1 918 982 A2  
(51) **H01M 8/12** (11) 1 919 021 A2
- (71) NGK SPARK PLUG CO., LTD  
(51) **G01N 27/407** (11) 1 918 699 A1
- (71) NGK Spark Plug Co., Ltd.  
(51) **H01T 13/08** (11) 1 919 047 A1
- (73) Nice Systems Ltd.  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 635 534 B1
- (71) Nichia Corporation  
(51) **H01L 29/778** (11) 1 705 713 A3  
(51) **H01L 33/00** (11) 1 396 891 A3
- (71) NicOx S.A.  
(51) **C07C 405/00** (11) 1 917 239 A1
- (73) Nidec Copal Corporation  
(51) **G02B 13/00** (11) 1 582 899 B1
- (71) Nidek Co., Ltd.  
(51) **B24B 9/14** (11) 1 916 059 A3  
(51) **C08K 9/04** (11) 1 918 323 A2
- (71) Nien Made Enterprise Co., Ltd.  
(51) **E06B 9/322** (11) 1 918 504 A1
- (71) Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd.  
(51) **H01R 43/02** (11) 1 919 042 A2
- (71) NIHON NOHYAKU CO., LTD.  
(51) **A01N 43/828** (11) 1 915 907 A3
- (71) Nike International  
(51) **A43B 13/18** (11) 1 916 918 A1
- (71) Nike International Ltd.  
(51) **A43B 13/18** (11) 1 916 917 A1
- (71) NIKE International Ltd.  
(51) **A43D 5/00** (11) 1 916 919 A2
- (71) NIKE, INC.  
(51) **A43B 13/18** (11) 1 916 917 A1
- (71) Nikken Sohonsha Corporation  
(51) **C12N 1/14** (11) 1 918 363 A1
- (71) NIKON CORPORATION  
(51) **G03B 17/04** (11) 1 918 771 A2  
(51) **H01L 21/027** (11) 1 918 983 A1  
(51) **H04N 5/225** (11) 1 919 196 A2
- (73) Nindl, Herbert  
(51) **A63B 19/04** (11) 1 726 335 B1
- (71) Nintendo Co., Ltd.  
(51) **G06F 1/16** (11) 1 705 557 A3
- (71) Nippon Flex Co., Ltd  
(51) **F16L 33/22** (11) 1 918 625 A1
- (73) Nippon Mining & Metals Co., Ltd.  
(51) **C23C 28/00** (11) 1 441 046 B1
- (71) Nippon Oil Corporation  
(51) **C10M 163/00** (11) 1 918 356 A1
- (71) NIPPON RENSUI CO.  
(51) **C07C 46/10** (11) 1 918 270 A1
- (71) Nippon Shokubai Co., Ltd.  
(51) **B29B 13/08** (11) 1 917 129 A1  
(51) **B29B 13/08** (11) 1 917 130 A1  
(51) **C08F 8/00** (11) 1 917 280 A1
- (71;73) Nippon Steel Corporation  
(51) **C21D 9/56** (11) 1 325 163 B1  
(51) **C22C 38/06** (11) 1 607 490 B1  
(51) **C23C 22/36** (11) 1 918 419 A1  
(51) **H01L 23/485** (11) 1 918 991 A2
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION  
(51) **H04Q 1/14** (11) 1 694 081 B1
- (71) Nipro Corporation  
(51) **A61M 5/315** (11) 1 917 991 A1
- (71) Nissan Motor Co., Ltd.  
(51) **F02D 15/02** (11) 1 918 553 A2  
(51) **F02D 19/08** (11) 1 918 554 A1  
(51) **F16F 7/10** (11) 1 918 608 A2  
(51) **G10K 11/178** (11) 1 918 908 A2
- (71;73) NISSAN MOTOR CO., LTD.  
(51) **B62D 1/16** (11) 1 792 802 A3  
(51) **F16G 5/16** (11) 1 455 114 B1  
(51) **H02K 3/487** (11) 1 215 800 B1
- (71) Nissan Motor Light Truck Co., Ltd  
(51) **G02F 1/13357** (11) 1 918 767 A1
- (73) Nisshin Pharma Inc.  
(51) **C07D 319/20** (11) 1 020 458 B1
- (71) NITTO BOSEKI CO., LTD.  
(51) **C03B 19/10** (11) 1 918 258 A1
- (71) Nitto Denko Corporation  
(51) **B01D 46/12** (11) 1 918 010 A1
- (71;73) NITTO DENKO CORPORATION  
(51) **C09J 7/00** (11) 1 679 355 B1  
(51) **C09J 7/02** (11) 1 918 342 A1  
(51) **C09J 7/02** (11) 1 918 343 A1  
(51) **C09J 7/02** (11) 1 918 344 A1  
(51) **C09J 7/04** (11) 1 918 345 A1  
(51) **H01M 2/16** (11) 1 434 287 B1
- (73) NOBEL PLASTIQUES  
(51) **B32B 27/08** (11) 1 669 192 B1
- (71) Noble Peak Vision Corp.  
(51) **H01L 21/00** (11) 1 917 676 A2
- (73) NOHMI BOSAI LTD.  
(51) **G08B 17/12** (11) 1 708 149 B1
- (73) NOK CORPORATION  
(51) **F16H 41/24** (11) 1 114 947 B1
- (71;73) Nokia Corporation  
(51) **G06F 17/27** (11) 1 881 419 A3  
(51) **G06K 9/00** (11) 1 586 075 B1  
(51) **H03H 11/04** (11) 1 282 227 A3  
(51) **H04B 1/00** (11) 1 573 929 B1  
(51) **H04B 7/005** (11) 1 917 732 A2  
(51) **H04B 7/26** (11) 1 237 300 B1  
(51) **H04B 17/00** (11) 1 917 744 A2  
(51) **H04H 1/00** (11) 1 917 745 A2  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 249 969 B1  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 917 777 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 917 784 A1  
(51) **H04L 29/12** (11) 1 919 168 A1  
(51) **H04M 17/00** (11) 1 917 797 A1  
(51) **H04M 19/04** (11) 1 917 798 A1  
(51) **H04N 7/08** (11) 1 917 806 A2  
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 266 534 B1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 917 823 A1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 917 828 A2
- (71;73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG  
(51) **H04B 1/04** (11) 1 815 602 B1  
(51) **H04J 3/16** (11) 1 917 746 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 500 236 B1  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 919 137 A1  
(51) **H04L 12/64** (11) 1 701 495 B1  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 917 785 A1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 374 626 B1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 919 236 A1  
(51) **H04Q 11/00** (11) 1 919 249 A1  
(51) **H04Q 11/04** (11) 1 068 765 B1
- (71) Nokia, Inc.  
(51) **H04B 7/005** (11) 1 917 732 A2
- (71) NOLabs AB  
(51) **A61K 9/70** (11) 1 917 005 A1
- (71) Nordenia Technologies GmbH  
(51) **B32B 3/22** (11) 1 918 092 A1
- (71) Nordex Energy GmbH  
(51) **H02J 3/18** (11) 1 919 055 A2
- (73) Noremat  
(51) **A01D 75/18** (11) 1 637 030 B1
- (73) NORITSU KOKI CO., LTD.  
(51) **G03B 27/58** (11) 1 496 392 B1  
(51) **G06Q 50/00** (11) 1 632 898 B1
- (73) Norma Sweden AB  
(51) **F16L 33/04** (11) 1 340 015 B1
- (71;73) Nortel Networks Limited  
(51) **H04L** (11) 1 919 113 A2  
(51) **H04L 12/42** (11) 1 065 833 B1  
(51) **H04L 12/46** (11) 1 702 438 B1  
(51) **H04L 27/26** (11) 1 919 152 A2  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 917 779 A1  
(51) **H04M 3/42** (11) 1 919 176 A1
- (73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION  
(51) **H01S 3/02** (11) 1 003 252 B1
- (71) Nostrali Arnaldo S.r.l.  
(51) **F16K 17/04** (11) 1 813 846 A3
- (73) Novaled AG  
(51) **H01L 51/00** (11) 1 768 200 B1  
(51) **H01L 51/00** (11) 1 837 926 B1

(73) NOVAMONT S.p.A. (51) <i>C08L 67/02</i> (11) 1 360 235 B1	(71) Nupotential, LLC (51) <i>C12N 15/09</i> (11) 1 917 356 A2	(73) OK FUEL LTD. (51) <i>B60K 15/00</i> (11) 1 735 173 B1
(71) Novar GmbH (51) <i>G08B 26/00</i> (11) 1 917 651 A2	(71;73) NUTRAMAX LABORATORIES, INC. (51) <i>A61K 31/65</i> (11) 1 053 000 B1 (51) <i>A61K 31/65</i> (11) 1 917 966 A1	(71) OKENSEIKO CO., LTD. (51) <i>F04B 43/02</i> (11) 1 906 018 A3
(71;73) Novartis AG (51) <i>A61K 31/502</i> (11) 1 917 965 A1 (51) <i>A61K 31/575</i> (11) 0 906 106 B1 (51) <i>B65D 81/38</i> (11) 1 917 200 A1 (51) <i>C07D 209/48</i> (11) 1 918 278 A1 (51) <i>C07D 217/12</i> (11) 1 917 246 A1 (51) <i>C07D 309/36</i> (11) 1 735 295 B1 (51) <i>C07D 487/04</i> (11) 1 918 291 A1 (51) <i>C07K 14/665</i> (11) 1 654 280 B1 (51) <i>C12N 15/00</i> (11) 0 920 495 B1 (51) <i>C12N 15/62</i> (11) 0 938 571 B1	(73) NV Michel van de Wiele (51) <i>D03D 27/06</i> (11) 1 347 086 B1	(73) Oki Data Corporation (51) <i>H04N 1/327</i> (11) 1 137 254 B1
(71) Novartis Pharma AG (51) <i>A61K 9/20</i> (11) 1 917 002 A2	(73) Nxgen Technologies, LLC (51) <i>B60R 21/26</i> (11) 1 322 505 B1	(71;73) Olympus Corporation (51) <i>A61B 1/00</i> (11) 1 917 902 A1 (51) <i>G01N 35/02</i> (11) 1 293 782 B1 (51) <i>G01N 35/02</i> (11) 1 918 720 A1 (51) <i>G02B 21/00</i> (11) 1 918 751 A1 (51) <i>G02B 21/16</i> (11) 1 918 757 A1 (51) <i>G06F 1/00</i> (11) 1 452 943 A3 (51) <i>G06Q 50/00</i> (11) 1 918 870 A1
(71;73) Novartis Pharma GmbH (51) <i>A61K 31/502</i> (11) 1 917 965 A1 (51) <i>A61K 31/575</i> (11) 0 906 106 B1 (51) <i>C07K 14/665</i> (11) 1 654 280 B1 (51) <i>C12N 15/00</i> (11) 0 920 495 B1 (51) <i>C12N 15/62</i> (11) 0 938 571 B1	(71;73) NXP B.V. (51) <i>G01R 31/317</i> (11) 1 917 535 A2 (51) <i>G01R 31/3185</i> (11) 1 706 752 B1 (51) <i>G05F 1/56</i> (11) 1 917 567 A1 (51) <i>G06F 9/45</i> (11) 1 440 370 B1 (51) <i>G06F 9/45</i> (11) 1 917 584 A1 (51) <i>G06F 21/06</i> (11) 1 642 187 B1 (51) <i>G06F 21/24</i> (11) 1 917 617 A2 (51) <i>G06T 1/60</i> (11) 1 168 242 B1 (51) <i>G06T 5/00</i> (11) 1 917 640 A2 (51) <i>G06T 7/00</i> (11) 1 917 642 A2 (51) <i>G09G 3/36</i> (11) 0 898 773 B1 (51) <i>G11B 20/10</i> (11) 1 040 468 B1 (51) <i>H01L 23/522</i> (11) 1 145 312 B1 (51) <i>H02J 7/00</i> (11) 1 917 708 A2 (51) <i>H03H 7/48</i> (11) 1 459 444 B1 (51) <i>H03J 1/00</i> (11) 1 516 429 B1 (51) <i>H04L 1/22</i> (11) 1 917 754 A2 (51) <i>H04L 27/26</i> (11) 1 917 771 A1 (51) <i>H04N 7/26</i> (11) 1 917 812 A1	(71) Olympus Imaging Corporation (51) <i>H04N 13/00</i> (11) 1 919 225 A1
(71;73) NOVARTIS-PHARMA GMBH (51) <i>A61K 9/20</i> (11) 1 917 002 A2 (51) <i>C07D 209/48</i> (11) 1 918 278 A1 (51) <i>C07D 309/36</i> (11) 1 735 295 B1	(71) Nycomed Danmark ApS (51) <i>A61K 9/00</i> (11) 1 916 994 A2	(71) Olympus Life and Material Science Europa GmbH (51) <i>G01N 33/72</i> (11) 1 918 717 A1
(71) Novell, Inc. (51) <i>G06F 21/20</i> (11) 1 918 844 A1 (51) <i>G06F 21/20</i> (11) 1 918 845 A2 (51) <i>G06F 21/20</i> (11) 1 918 846 A1	(73) Nycomed GmbH (51) <i>C07D 221/12</i> (11) 1 250 325 B1	(71) Olympus Medical Systems Corp. (51) <i>B06B 1/02</i> (11) 1 918 027 A1
(73) Noveon, Inc. (51) <i>C08F 20/04</i> (11) 0 584 771 B2	(71) O2 Micro, Inc. (51) <i>H02J 7/00</i> (11) 1 919 058 A2	(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP. (51) <i>A61B 1/00</i> (11) 1 917 901 A1 (51) <i>A61B 1/00</i> (11) 1 917 903 A1 (51) <i>A61B 17/22</i> (11) 1 917 922 A1 (51) <i>A61B 18/12</i> (11) 1 917 927 A1 (51) <i>A61B 18/14</i> (11) 1 864 622 A3 (51) <i>G06Q 50/00</i> (11) 1 918 870 A1
(71) Novo Nordisk A/S (51) <i>C12P 21/02</i> (11) 1 917 363 A1	(71) ÖBB-Infrastruktur Bau Aktiengesellschaft (51) <i>E01B 29/32</i> (11) 1 917 397 A1	(73) OMEC S.p.A. (51) <i>A47L 9/24</i> (11) 1 092 383 B1
(71) Novodural Pty Ltd. (51) <i>A61M 19/00</i> (11) 1 917 060 A1	(73) Océ Printing Systems GmbH (51) <i>B41J 29/393</i> (11) 1 523 412 B1 (51) <i>G03G 15/00</i> (11) 1 668 425 B1	(71) OmniVision Technologies Inc. (51) <i>H04N 3/15</i> (11) 1 919 192 A2
(71) NRL Pharma, Inc. (51) <i>A61K 38/16</i> (11) 1 917 972 A1	(71) Océ-Technologies B.V. (51) <i>G03G 15/00</i> (11) 1 918 786 A2	(71;73) OMRON CORPORATION (51) <i>G06K 9/00</i> (11) 1 388 802 B1 (51) <i>G07C 3/00</i> (11) 1 918 885 A2 (51) <i>H01H 21/24</i> (11) 1 918 956 A1 (51) <i>H01H 21/24</i> (11) 1 918 957 A1 (51) <i>H02H 1/04</i> (11) 1 919 052 A2 (51) <i>H04L 12/26</i> (11) 1 439 665 A3 (51) <i>H04N 3/15</i> (11) 1 919 193 A2
(73) NTN Corporation (51) <i>F16D 3/227</i> (11) 1 806 513 B1	(71) Och, Jens (51) <i>D06F 31/00</i> (11) 1 601 828 B1	(73) Oncolytics Biotech Inc. (51) <i>C12N 7/04</i> (11) 1 586 634 B1
(71) NTT DoCoMo Inc. (51) <i>H04B 7/06</i> (11) 1 919 096 A1 (51) <i>H04B 7/06</i> (11) 1 919 097 A1 (51) <i>H04B 7/06</i> (11) 1 919 098 A1 (51) <i>H04L 1/06</i> (11) 1 919 115 A2	(71) Octax Microscience GmbH (51) <i>G01N 21/23</i> (11) 1 918 692 A1	(71) Oncotherapy Science, Inc. (51) <i>C07K 7/04</i> (11) 1 917 274 A2
(71) NTT DoCoMo INC. (51) <i>H04N 7/32</i> (11) 1 919 223 A1	(71;73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG (51) <i>B65H 57/22</i> (11) 1 917 204 A1 (51) <i>D01D 5/088</i> (11) 1 275 756 B1	(71) ONE CONTACT S.R.L. (51) <i>B62D 53/12</i> (11) 1 918 179 A1
(71;73) NTT DoCoMo, Inc. (51) <i>G06F 21/00</i> (11) 1 918 841 A2 (51) <i>H04B 7/005</i> (11) 1 855 390 B1 (51) <i>H04B 7/26</i> (11) 1 850 512 A3 (51) <i>H04H 9/00</i> (11) 1 263 157 A3 (51) <i>H04L 29/08</i> (11) 1 919 165 A1 (51) <i>H04Q 7/22</i> (11) 1 919 228 A1 (51) <i>H04Q 7/22</i> (11) 1 919 229 A2 (51) <i>H04Q 7/36</i> (11) 1 686 819 B1 (51) <i>H04Q 7/36</i> (11) 1 919 232 A1 (51) <i>H04Q 7/38</i> (11) 1 471 759 B1 (51) <i>H04Q 7/38</i> (11) 1 919 239 A1 (51) <i>H04Q 7/38</i> (11) 1 919 244 A2	(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach (51) <i>C23C 14/50</i> (11) 1 917 380 A1	(73) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (51) <i>C07D 215/20</i> (11) 1 405 848 B1
(71) NuAire Limited (51) <i>F24F 7/06</i> (11) 1 918 656 A2	(73) OFFICE NATIONAL D'ETUDES ET DE RECHERCHES AEROSPATIALES (ONERA) (51) <i>G01S 13/00</i> (11) 1 214 608 B1	(71) OpNext Japan, Inc. (51) <i>H01S 5/00</i> (11) 1 919 044 A2
(73) NuCellSys GmbH (51) <i>B01J 19/24</i> (11) 1 350 562 B1	(73) Officina Meccanica Chiesa Artorige S.r.l. (51) <i>B26F 1/40</i> (11) 1 442 850 B1	(71) Orative Corporation (51) <i>H04L 12/58</i> (11) 1 917 769 A2 (51) <i>H04M 3/42</i> (11) 1 917 794 A2 (51) <i>H04M 3/42</i> (11) 1 917 795 A2
(71) Nucletron B.V. (51) <i>A61B 19/00</i> (11) 1 917 928 A1	(73) OHIO WILLOW WOOD COMPANY (51) <i>A61F 2/30</i> (11) 1 159 936 B1	(71) Organon Ireland Ltd. (51) <i>C07D 491/04</i> (11) 1 917 267 A1
	(73) Oil States Industries, Inc. (51) <i>F16L 27/103</i> (11) 1 559 941 B1	(73) ORIGIN MEDSYSTEMS, INC. (51) <i>A61B 17/02</i> (11) 1 082 058 B1
	(73) OJI PAPER CO., LTD. (51) <i>B41M 5/00</i> (11) 1 452 328 B1	(73) Orion Diagnostica Oy (51) <i>G01N 21/69</i> (11) 1 204 858 B1
	(71) Oji Paper Company Limited (51) <i>B41M 5/28</i> (11) 1 918 118 A1 (51) <i>B41M 5/337</i> (11) 1 918 120 A1	(71) Ormecon GmbH (51) <i>H01B 1/12</i> (11) 1 917 666 A1
		(73) ORONA, S. COOP. (51) <i>B66B 5/02</i> (11) 1 749 782 B1
		(71) Ortoma AB (51) <i>A61B 17/02</i> (11) 1 916 948 A1



- (51) **A61F 2/46** (11) 1 916 968 A1
- (73) **OSAKA Titanium Technologies Co., Ltd.**  
(51) **C23C 14/24** (11) 1 443 126 B1
- (73) **Osman, Fayek**  
(51) **F16F 7/12** (11) 1 565 669 B1
- (71) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**  
(51) **H01L 33/00** (11) 1 917 686 A1
- (73) **OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI**  
(51) **H05B 33/08** (11) 1 791 399 B1
- (71) **OSRAM SYLVANIA INC.**  
(51) **H02M 7/538** (11) 1 615 326 A3
- (71;73) **OSRAM-SYLVANIA INC.**  
(51) **H01J 61/12** (11) 1 351 276 B1  
(51) **H01J 61/30** (11) 1 755 146 A3
- (73) **Osteotech, Inc.**  
(51) **A61F 2/02** (11) 0 932 373 B1
- (71) **OTKRYTOE AKTSIONERNOE OBSHCHESTVO "AEROPROBOR"**  
(51) **G01L 15/00** (11) 1 918 686 A2
- (73) **OTKRYTOE AKTSIONERNOE OBSHCHESTVO "KAZANSKY NAUCHNO-ISLEDOVATELSKY INSTITUT AVIATIONNOI TEKHNologii"**  
(51) **B29D 31/00** (11) 1 691 971 B1
- (71) **OTSUKA CHEMICAL COMPANY, LIMITED**  
(51) **C09D 183/04** (11) 1 918 338 A1
- (73) **OVD Kinegram AG**  
(51) **B42D 1/00** (11) 1 581 395 B1
- (71) **Owens Corning Intellectual Capital, LLC**  
(51) **B32B 3/12** (11) 1 917 138 A2  
(51) **C03C 25/40** (11) 1 917 223 A1  
(51) **C08J 9/00** (11) 1 917 298 A2
- (71) **Oxford Instruments Analytical Oy**  
(51) **G01N 23/00** (11) 1 918 697 A2
- (73) **P & W Invest Vermögensverwaltungsgesellschaft MbH**  
(51) **E04H 4/12** (11) 1 468 151 B1
- (73) **P.E. Labellers S.p.A.**  
(51) **B65C 3/14** (11) 1 533 237 B1
- (71) **Pace Aerospace Engineering And Information Technology**  
(51) **G06F 17/50** (11) 1 917 611 A2
- (73) **PACESETTER, INC.**  
(51) **A61N 1/368** (11) 1 078 651 B1
- (73) **Pacione, John Anthony**  
(51) **A47G 27/04** (11) 1 589 856 B1
- (73) **Pacione, Joseph Rocco**  
(51) **A47G 27/04** (11) 1 589 856 B1
- (71) **Palau Pharma, S.A.**  
(51) **C07D 209/46** (11) 1 917 241 A2
- (71) **PALL CORPORATION**  
(51) **A61M 1/02** (11) 1 917 052 A1
- (71) **Palo Alto Research Center Incorporated**  
(51) **B05C 5/02** (11) 1 918 026 A2  
(51) **B81C 5/00** (11) 1 918 245 A2
- (71) **PANDUIT CORPORATION**  
(51) **H01R 13/453** (11) 1 443 608 A3
- (73) **Paola Lenti S.r.l.**  
(51) **D03D 15/00** (11) 1 336 675 B1
- (71) **Paradigm Services Limited**  
(51) **G01S 5/00** (11) 1 918 733 A1
- (71) **PARI Pharma GmbH**  
(51) **A61K 9/00** (11) 1 820 493 A3
- (73) **Parker Hannifin Limited**  
(51) **C25B 1/02** (11) 1 599 618 B1
- (73) **Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH**  
(51) **H01J 65/04** (11) 1 490 892 B1  
(51) **H05B 33/08** (11) 1 791 399 B1  
(51) **H05B 41/28** (11) 1 615 476 B1  
(51) **H05B 41/392** (11) 1 708 549 B1
- (71) **PATLITE CORPORATION**  
(51) **F21S 8/00** (11) 1 918 633 A1
- (71) **Paul Hettich GmbH & Co. KG**  
(51) **A47B 67/04** (11) 1 916 924 A1
- (71) **Paxar Americas, Inc.**  
(51) **B65C 5/04** (11) 1 918 210 A1
- (73) **PCM**  
(51) **F04C 2/107** (11) 1 404 973 B2
- (73) **Peck, Julian Claude**  
(51) **B41F 1/02** (11) 1 708 883 B1
- (71) **Pentair Water Belgium BVBA**  
(51) **C02F 1/00** (11) 1 918 251 A1
- (71) **PepsiCo, Inc.**  
(51) **C08L 67/00** (11) 1 918 327 A2
- (73) **PERAVES AKTIENGESSELLSCHAFT**  
(51) **F01C 9/00** (11) 1 733 122 B1
- (71) **Performance Friction Corporation**  
(51) **F16D 65/12** (11) 1 918 605 A1
- (71) **Pergo (Europe) AB**  
(51) **C09J 5/00** (11) 1 917 317 A2
- (71) **Peters, Stefan**  
(51) **E06B 3/30** (11) 1 917 414 A1
- (73) **Peugeot Citroen Automobiles SA**  
(51) **B60R 22/02** (11) 1 747 953 B1  
(51) **F02D 41/02** (11) 1 617 060 B1
- (73) **Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme**  
(51) **F16H 53/02** (11) 1 593 880 B1
- (71) **Pfeffer, Rolf**  
(51) **E06B 3/30** (11) 1 917 414 A1
- (71) **Pfeiffer Vacuum GmbH**  
(51) **G01M 3/20** (11) 1 503 199 A3
- (71) **PFEIFFER VACUUM GMBH**  
(51) **F04B 37/14** (11) 1 918 585 A2  
(51) **F04D 19/04** (11) 1 918 588 A2
- (71) **Pfizer Limited**  
(51) **C07D 401/14** (11) 1 917 257 A1
- (71) **Pfizer, Inc.**  
(51) **C07C 405/00** (11) 1 917 239 A1
- (71) **PFM Produkte für die Medizin Aktiengesellschaft**  
(51) **A61B 17/00** (11) 1 917 913 A2
- (71) **PG-TXL Company, L.P.**  
(51) **A61K 47/48** (11) 1 598 081 A3
- (71) **PHARES PHARMACEUTICAL RESEARCH N. V.**  
(51) **C07C 49/653** (11) 1 917 227 A1
- (71) **Pharma Mar, S.A.U.**  
(51) **C07K 11/02** (11) 1 918 296 A2
- (71) **Philip Morris Products S.A.**  
(51) **B65D 75/58** (11) 1 917 198 A2  
(51) **C01B 31/02** (11) 1 917 210 A2
- (71) **PHILIPPS-UNIVERSITÄT MARBURG**  
(51) **D01F 9/08** (11) 1 917 385 A1
- (71) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**  
(51) **A61B 6/00** (11) 1 916 945 A2  
(51) **G06F 3/01** (11) 1 917 571 A2  
(51) **G06F 13/40** (11) 1 917 602 A1  
(51) **G06T 7/00** (11) 1 917 641 A2
- (71) **Philips Lumileds Lighting Company, LLC.**  
(51) **G02B 5/00** (11) 1 917 549 A1
- (73) **Phoenix Electric Co., Ltd.**  
(51) **H01J 61/34** (11) 1 003 202 B1
- (71) **PIAGGIO & C. S.p.A.**  
(51) **B62K 5/00** (11) 1 918 187 A1
- (71) **Pic Solution**  
(51) **B01D 15/16** (11) 1 917 082 A1
- (73) **Pierburg Sarl**  
(51) **F01P 5/12** (11) 1 830 045 B1
- (71) **Pierre Fabre Dermo-Cosmétique**  
(51) **A61K 47/36** (11) 1 917 036 A2
- (71) **PilePro LLC**  
(51) **E02D 5/08** (11) 1 917 399 A1  
(51) **E02D 5/08** (11) 1 917 400 A1
- (73) **Pilz GmbH & Co. KG**  
(51) **G05B 19/418** (11) 1 620 768 B1
- (71) **Pinta acoustic GmbH**  
(51) **E04B 1/86** (11) 1 918 472 A1  
(51) **F24F 5/00** (11) 1 918 654 A2
- (71) **Pioneer Corporation**  
(51) **H04R 9/02** (11) 1 628 502 A3  
(51) **H04S 7/00** (11) 1 458 218 A3
- (71) **Pioneer Hi-Bred International Inc.**  
(51) **C12N 15/82** (11) 1 917 360 A2
- (73) **PITNEY BOWES INC.**  
(51) **G07B 17/02** (11) 0 892 369 B1
- (71) **Pitney Bowes, Inc.**  
(51) **B65H 3/52** (11) 1 918 231 A2
- (71) **Planungsbüro J. Dobler GmbH & Co.**  
(51) **E04D 13/10** (11) 1 840 294 A3
- (71) **Plasticell Limited**  
(51) **C12N 5/00** (11) 1 917 349 A1
- (71) **Play it Sound ApS**  
(51) **A63G 9/00** (11) 1 917 080 A2
- (71) **Plishner, Paul J.**  
(51) **B60L 9/00** (11) 1 918 153 A1
- (71) **PLT Patent & Licence Trading Ltd.**  
(51) **A61K 31/00** (11) 1 917 006 A2
- (71) **PM On Board Ltd.**  
(51) **G01G 19/12** (11) 1 666 853 A3
- (71) **Polaris Wireless, Inc.**  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 917 825 A1
- (73) **Polimeri Europa S.p.A.**  
(51) **C07D 317/36** (11) 1 569 923 B1  
(51) **C08C 19/44** (11) 1 274 737 B1
- (73) **Politec Polimeri Tecnici S.A.**  
(51) **B32B 3/12** (11) 1 543 945 B1
- (71) **POLITECNICO DI TORINO**  
(51) **H01P 1/203** (11) 1 919 024 A1
- (71) **Pollmann Austria OHG**  
(51) **F21S 8/10** (11) 1 632 711 A3
- (71) **Poly-clip System GmbH & Co. KG**  
(51) **B65B 9/20** (11) 1 918 206 A1
- (71) **Polymer Group, Inc.**  
(51) **D01D 4/02** (11) 1 918 430 A1

- (73) Polymicro Technologies, Inc.  
(51) *G02B 6/02* (11) 0 943 936 B1
- (71) Polyplus Battery Company  
(51) *H01M 2/18* (11) 1 917 689 A2
- (73) Polytec Automotive GmbH & Co. KG  
(51) *B29C 49/00* (11) 1 409 226 B1
- (71) POMAGALSKI S.A.  
(51) *B61B 12/02* (11) 1 918 171 A1
- (73) Pomeroy, Simon Alexander  
(51) *A01K 95/00* (11) 1 599 091 B1
- (71) Pommer, Fredi Alexander  
(51) *H01H 35/14* (11) 1 753 002 A3
- (71) Porkka Finland Oy  
(51) *A47J 39/00* (11) 1 917 891 A1
- (73) Positec Group Limited  
(51) *B27B 9/00* (11) 1 612 015 B1
- (73) Power Integrations, Inc.  
(51) *H05K 1/02* (11) 1 233 661 B1
- (71) Power Medical Interventions, Inc.  
(51) *B25C 7/00* (11) 1 917 125 A2
- (73) Power-One, Inc.  
(51) *H01R 12/04* (11) 1 342 292 B1
- (73) Powertile Limited  
(51) *H01L 31/048* (11) 1 553 639 B1
- (71) PRAD Research and Development N.V.  
(51) *E21B 37/08* (11) 1 918 507 A1
- (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.  
(51) *B01D 3/42* (11) 1 917 081 A2
- (73) Pre Gel S.P.A.  
(51) *A23L 1/06* (11) 1 049 387 B1
- (73) Precision Interconnect, Inc.  
(51) *G01R 1/067* (11) 1 676 139 B1
- (73) Preh GmbH  
(51) *G05G 9/047* (11) 1 741 018 B1
- (71) Prettl, Rolf  
(51) *B60R 22/48* (11) 1 917 166 A1
- (71) PREVOR INTERNATIONAL  
(51) *A61H 35/02* (11) 1 917 953 A1
- (73) Prime Polymer Co., Ltd.  
(51) *C08F 297/08* (11) 1 108 733 B1
- (73) Prince Castle Inc.  
(51) *A47J 37/08* (11) 1 723 881 B1
- (71) Princeton Biomeditech Corporation  
(51) *G01N 33/577* (11) 1 917 532 A1
- (73) Prismatic Corporation  
(51) *A61M 5/14* (11) 1 349 586 B1
- (71) Prof. Dr. Horst Ziegler und Partner GbR  
(51) *H04Q 7/14* (11) 1 524 868 A3
- (71) Profos AG  
(51) *C12N 9/50* (11) 1 917 353 A2
- (73) Promatech S.p.A.  
(51) *D03D 49/02* (11) 1 659 202 B1
- (71) PROMEGA CORPORATION  
(51) *C12N 9/96* (11) 1 918 368 A2
- (71) Pro-Micron GmbH&Co. KG Modular Systems  
(51) *E04D 13/10* (11) 1 840 294 A3
- (73) PROMILES  
(51) *A01K 97/00* (11) 1 611 786 B1
- (73) Prosidion Limited  
(51) *C07K 5/06* (11) 1 434 792 B1
- (73) Prosidion Ltd.  
(51) *A61K 38/55* (11) 1 528 931 B1
- (73) PROTECHNA S.A.  
(51) *B65D 77/06* (11) 1 528 010 B1
- (71) Protherics Medicines Development Limited  
(51) *A61K 38/48* (11) 1 917 027 A2
- (71) Proxene Tools Co., Ltd.  
(51) *B25B 13/14* (11) 1 918 070 A1
- (71) Proyecto de Biomedicina Cima, S.L.  
(51) *G01N 33/68* (11) 1 918 715 A1
- (71) pSivida Inc  
(51) *A61F 9/00* (11) 1 916 976 A2
- (71) Psytechnics Ltd  
(51) *G10L 19/00* (11) 1 918 909 A1
- (71) Puls, Jürgen  
(51) *B63C 9/00* (11) 1 918 191 A1
- (73) Punch Graphix International N.V.  
(51) *G03G 15/16* (11) 0 871 082 B1
- (71) Purdue Research Foundation  
(51) *C12N 15/11* (11) 1 917 357 A2
- (71) Putzmeister Concrete Pumps GmbH  
(51) *F04B 53/16* (11) 1 917 440 A1
- (71) Pyramid  
(51) *E02D 5/80* (11) 1 724 398 A3
- (73) QIAGEN GmbH  
(51) *C07C 211/62* (11) 1 296 932 B1
- (71;73) Qimonda AG  
(51) *G11C 16/28* (11) 1 847 999 A3  
(51) *H01L 23/544* (11) 1 354 358 B1
- (73) QinetiQ Limited  
(51) *G06K 9/00* (11) 1 466 294 B1
- (71) QINETIQ LIMITED  
(51) *G01D 5/353* (11) 1 917 500 A1
- (71) Qualcomm Incorporated  
(51) *G06F 13/36* (11) 1 917 601 A2  
(51) *G06T 11/40* (11) 1 917 644 A1  
(51) *H01Q 5/00* (11) 1 917 698 A1  
(51) *H03L 7/107* (11) 1 917 718 A1  
(51) *H04B 7/005* (11) 1 917 728 A2  
(51) *H04B 7/005* (11) 1 917 729 A2  
(51) *H04B 7/005* (11) 1 917 730 A2  
(51) *H04B 7/06* (11) 1 917 736 A2  
(51) *H04B 7/06* (11) 1 917 737 A1  
(51) *H04L 5/02* (11) 1 917 755 A2  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 917 767 A2  
(51) *H04L 27/26* (11) 1 917 773 A1  
(51) *H04N 7/24* (11) 1 917 809 A2  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 917 832 A2  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 917 833 A2  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 917 835 A1
- (73) QUALCOMM INCORPORATED  
(51) *H04L 1/00* (11) 1 481 489 B1  
(51) *H04Q 7/28* (11) 1 474 937 B1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 621 041 B1
- (71) QUALCOMM Incorporated, Inc.  
(51) *H04B 7/005* (11) 1 917 731 A2
- (73) Qualcomm, Incorporated  
(51) *H04B 7/005* (11) 1 483 845 B1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 645 159 B1
- (71) Qualitau, Inc.  
(51) *G01R 31/02* (11) 1 917 534 A2
- (71) QUARELLA S.p.A.  
(51) *C04B 40/02* (11) 1 298 113 A3
- (73) Quest International Services B.V.  
(51) *A23L 1/221* (11) 1 565 074 B1
- (73) R + D Injector AG  
(51) *B05B 7/00* (11) 1 592 515 B1
- (71) R.A. Smith & Associates, Inc.  
(51) *G01V 3/38* (11) 1 917 544 A2
- (73) R.G.M. S.p.A.  
(51) *A61N 5/067* (11) 1 669 102 B1
- (71) Rae Systems, Inc.  
(51) *G01T 1/20* (11) 1 917 541 A2
- (73) RAFI GmbH & Co. KG  
(51) *H01H 13/48* (11) 1 750 291 B1
- (71) Raisonance  
(51) *G06K 7/00* (11) 1 918 848 A1
- (71) Rajasingham, Arjuna Indraeswaran  
(51) *B64C 25/00* (11) 1 918 197 A2
- (73) Rappaport Family Institute for Research in the Medical Sciences  
(51) *G01N 33/574* (11) 1 601 682 B1
- (71) Ravasio, Stefano  
(51) *A61Q 19/00* (11) 1 917 075 A1
- (71) Ravenflow, Inc.  
(51) *G09G 5/00* (11) 1 917 657 A2
- (71) RAYSEARCH MEDICAL AB  
(51) *A61N 5/10* (11) 1 917 998 A1  
(51) *A61N 5/10* (11) 1 917 999 A1
- (71) RAYTHEON COMPANY  
(51) *F42B 10/00* (11) 1 917 495 A2
- (73) Razor International Pty Limited  
(51) *B60S 9/08* (11) 1 159 171 B1
- (73) REA Elektronik GmbH  
(51) *B41J 2/14* (11) 1 819 517 B1
- (73) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG  
(51) *B60N 2/62* (11) 1 597 110 B1
- (71) Reckitt Benckiser (UK) Limited  
(51) *C11D 17/00* (11) 1 917 341 A1
- (73) Reckitt Benckiser N.V.  
(51) *C11D 3/00* (11) 1 673 426 B1  
(51) *C11D 3/39* (11) 1 563 048 B1
- (71) Recordant, Inc.  
(51) *G06F 9/46* (11) 1 917 586 A2
- (71) Rector Lesage S.A.  
(51) *B28B 7/24* (11) 1 918 081 A1
- (71) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG  
(51) *B22D 1/00* (11) 1 917 114 A1
- (71) Refri S.r.l.  
(51) *B65D 19/12* (11) 1 918 215 A1
- (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.  
(51) *A61K 38/17* (11) 1 917 024 A2
- (73) REHAU AG + Co  
(51) *C08F 8/44* (11) 1 743 909 B1
- (73) Reich, Stefan  
(51) *G01P 3/68* (11) 1 563 312 B1
- (73) Reinders, Roelof  
(51) *G05B 19/042* (11) 1 342 135 B1
- (71) REMPEL Stanztechnik GmbH & Co. KG  
(51) *B21D 53/28* (11) 1 658 912 A3
- (73) RENAULT S.A.S.  
(51) *B60H 1/00* (11) 1 291 206 B1  
(51) *B60N 2/015* (11) 1 701 859 B1  
(51) *B60R 22/24* (11) 1 394 002 B1  
(51) *B60W 30/18* (11) 1 791 744 B1  
(51) *C10M 169/04* (11) 1 046 699 B1  
(51) *F02D 41/00* (11) 1 828 578 B1

(51) <i>F16H 57/02</i>	(11) 1 741 960 B1	(51) <i>C09D 5/00</i>	(11) 1 483 341 B1	(51) <i>F02M 47/02</i>	(11) 1 918 570 A2
(73) <b>Renault SAS</b>		(73) <b>RHODIA POLYAMIDE INTERMEDIATES</b>		(51) <i>F02M 61/16</i>	(11) 1 918 576 A2
(51) <i>B62K 5/04</i>	(11) 1 346 907 B1	(51) <i>D01F 6/90</i>	(11) 1 364 081 B1	(51) <i>F16D 51/18</i>	(11) 1 640 630 A3
(71) <b>Renesas Technology Corp.</b>		(71) <b>Rhodia, Inc.</b>		(51) <i>F16D 65/20</i>	(11) 1 918 606 A1
(51) <i>H04L 12/66</i>	(11) 1 916 813 A3	(51) <i>C08G 79/04</i>	(11) 1 917 293 A1	(51) <i>F16K 1/00</i>	(11) 1 558 865 B1
(73) <b>Renishaw plc</b>		(71) <b>Ribomic Inc</b>		(51) <i>G01D 21/02</i>	(11) 1 320 724 B1
(51) <i>G01D 5/347</i>	(11) 1 147 377 B1	(51) <i>C12N 15/09</i>	(11) 1 918 372 A1	(51) <i>G01F 1/684</i>	(11) 1 604 177 B1
(71) <b>REPSOL YPF S.A.</b>		(71) <b>RICARDO UK LIMITED</b>		(51) <i>G01F 1/684</i>	(11) 1 917 502 A1
(51) <i>H01F 1/44</i>	(11) 1 918 944 A2	(51) <i>F02B 25/22</i>	(11) 1 917 425 A1	(51) <i>G01F 1/698</i>	(11) 1 917 504 A1
(71) <b>Resal S.R.L.</b>		(71) <b>RICH PRODUCTS CORPORATION</b>		(51) <i>G01L 9/00</i>	(11) 1 917 509 A1
(51) <i>C08G 18/10</i>	(11) 1 917 283 A1	(51) <i>B65D 83/00</i>	(11) 1 917 201 A1	(51) <i>G06F 9/38</i>	(11) 1 917 581 A2
(71) <b>Resama GmbH</b>		(71) <b>Ricoh Company</b>		(51) <i>G06F 9/48</i>	(11) 1 917 587 A1
(51) <i>A23L 1/00</i>	(11) 1 917 866 A1	(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) 1 398 688 A3	(51) <i>G06F 11/16</i>	(11) 1 917 589 A2
(71) <b>Research and Industrial Cooperation Group</b>		(71;73) <b>Ricoh Company, Ltd.</b>		(51) <i>G06F 11/16</i>	(11) 1 917 590 A1
(51) <i>H04N 7/24</i>	(11) 1 917 810 A1	(51) <i>B21D 28/24</i>	(11) 1 710 027 A3	(51) <i>G06F 11/16</i>	(11) 1 917 591 A1
(51) <i>H04N 7/24</i>	(11) 1 917 811 A1	(51) <i>G03G 9/08</i>	(11) 1 870 775 A3	(51) <i>G06F 11/36</i>	(11) 1 917 596 A1
(71) <b>RESEARCH DEVELOPMENT FOUNDATION</b>		(51) <i>G03G 9/087</i>	(11) 1 862 859 A3	(51) <i>G06F 13/38</i>	(11) 1 892 631 A3
(51) <i>C12N 1/20</i>	(11) 1 917 347 A2	(51) <i>G03G 21/18</i>	(11) 1 703 340 B1	(51) <i>H01L 41/053</i>	(11) 1 919 004 A2
(73) <b>Research in Motion Limited</b>		(51) <i>G06F 9/445</i>	(11) 1 918 813 A1	(51) <i>H01L 41/053</i>	(11) 1 919 005 A2
(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 628 497 B1	(51) <i>G06T 1/00</i>	(11) 1 917 635 A1	(51) <i>H01Q 1/50</i>	(11) 1 917 696 A1
(71;73) <b>Research In Motion Limited</b>		(51) <i>G06T 1/00</i>	(11) 1 917 636 A1	(51) <i>H01Q 7/00</i>	(11) 1 917 699 A1
(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) 1 918 802 A1	(51) <i>G06T 1/00</i>	(11) 1 917 637 A1	(51) <i>H01R 12/04</i>	(11) 1 919 035 A1
(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) 1 918 803 A1	(51) <i>G06T 1/00</i>	(11) 1 917 638 A1	(51) <i>H01R 13/504</i>	(11) 1 919 037 A2
(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) 1 918 804 A1	(51) <i>G06T 3/00</i>	(11) 1 917 639 A1	(51) <i>H02K 5/14</i>	(11) 1 042 854 B1
(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 1 918 807 A1	(51) <i>G11B 7/254</i>	(11) 1 917 661 A1	(51) <i>H02K 11/00</i>	(11) 1 505 712 B1
(51) <i>G06F 9/45</i>	(11) 1 918 814 A2	(51) <i>H01M 4/92</i>	(11) 1 408 569 B1	(51) <i>H02P 7/00</i>	(11) 1 531 544 A3
(51) <i>G06F 17/27</i>	(11) 1 918 825 A1	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 1 898 601 A3	(71;73) <b>Roche Diagnostics GmbH</b>	
(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 918 826 A1	(51) <i>H04N 1/00</i>	(11) 1 917 799 A1	(51) <i>A61B 5/15</i>	(11) 1 917 909 A1
(51) <i>H01H 13/84</i>	(11) 1 918 955 A1	(51) <i>H04N 1/333</i>	(11) 1 919 183 A2	(51) <i>C07K 1/00</i>	(11) 1 534 734 B1
(51) <i>H03M 7/30</i>	(11) 1 919 084 A1	(73) <b>Rico-Sicherheitstechnik AG</b>		(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 236 805 B1
(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 1 919 114 A1	(51) <i>F16K 3/02</i>	(11) 1 658 456 B1	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 538 221 B1
(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 494 387 B1	(71) <b>Rieke Corporation</b>		(51) <i>G01N 33/487</i>	(11) 1 745 284 B1
(51) <i>H04L 12/58</i>	(11) 1 713 220 B1	(51) <i>B05B 11/00</i>	(11) 1 754 542 A3	(51) <i>G01N 33/487</i>	(11) 1 918 706 A1
(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 919 154 A1	(51) <i>B21D 51/40</i>	(11) 1 918 040 A1	(51) <i>G01N 33/86</i>	(11) 1 918 718 A1
(51) <i>H04Q 7/28</i>	(11) 1 523 200 B1	(73) <b>Riello S.p.A.</b>		(51) <i>G06F 19/00</i>	(11) 1 918 837 A1
(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 919 237 A1	(51) <i>F24H 1/43</i>	(11) 1 627 190 B1	(71) <b>Rockwell Automation Technologies, Inc.</b>	
(73) <b>Resolution Chemicals Limited</b>		(71) <b>Riener, Karl Stefan</b>		(51) <i>G05B 19/05</i>	(11) 1 650 618 A3
(51) <i>C07D 457/06</i>	(11) 1 591 445 B1	(51) <i>F23B 50/00</i>	(11) 1 918 637 A1	(71) <b>Roger Mondelin S.A.</b>	
(71) <b>Reunión de Empresas de Maquinaria Manchega, S.L.</b>		(73) <b>Riso Kagaku Corporation</b>		(51) <i>F16B 7/10</i>	(11) 1 918 594 A1
(51) <i>A01J 25/12</i>	(11) 1 917 851 A2	(51) <i>G03G 15/00</i>	(11) 1 243 977 B1	(73) <b>Rogers, David J.</b>	
(71) <b>Revolution Money, Inc.</b>		(71) <b>Rissmann, Karlheinz</b>		(51) <i>H01S 5/327</i>	(11) 1 340 296 B1
(51) <i>G06K 5/00</i>	(11) 1 917 621 A2	(51) <i>B65D 33/24</i>	(11) 1 916 199 A3	(71) <b>Rohm and Haas Company</b>	
(71) <b>Rexnord Industries, LLC</b>		(73) <b>RITCHEY, Eugene B.</b>		(51) <i>C08J 3/00</i>	(11) 1 918 317 A2
(51) <i>F16J 15/34</i>	(11) 1 918 617 A1	(51) <i>A01K 11/00</i>	(11) 1 723 847 B1	(73) <b>ROHM AND HAAS COMPANY</b>	
(71) <b>Reynaers Aluminium, naamloze vennootschap</b>		(71) <b>Rittal GmbH &amp; Co. KG</b>		(51) <i>A01N 43/80</i>	(11) 1 500 331 B1
(51) <i>E05D 15/06</i>	(11) 1 918 495 A2	(51) <i>E05C 9/02</i>	(11) 1 917 413 A1	(71) <b>Rohm and Haas Electronic Materials LLC</b>	
(73) <b>Reynolds, J. Scott</b>		(71) <b>Ritter, Thierry</b>		(51) <i>C25D 5/14</i>	(11) 1 762 641 A3
(51) <i>E21B 37/02</i>	(11) 1 208 285 B1	(51) <i>E04G 17/12</i>	(11) 1 918 488 A1	(51) <i>G03F 7/20</i>	(11) 1 918 778 A2
(51) <i>E21B 37/04</i>	(11) 1 272 734 B1	(73) <b>Rittmannsberger, Franz</b>		(73) <b>ROHM CO., LTD.</b>	
(71) <b>Rheinmetall Defence Electronics GmbH</b>		(51) <i>A47G 27/04</i>	(11) 1 589 856 B1	(51) <i>H01L 33/00</i>	(11) 1 528 602 B1
(51) <i>B64C 1/20</i>	(11) 1 917 184 A1	(71) <b>RLM HOLDINGS, INC.</b>		(71) <b>ROKE MANOR RESEARCH LIMITED</b>	
(71;73) <b>Rheinmetall Landsysteme GmbH</b>		(51) <i>B60P 1/54</i>	(11) 1 917 160 A1	(51) <i>G01S 7/41</i>	(11) 1 918 734 A1
(51) <i>B23B 47/26</i>	(11) 1 918 051 A1	(71) <b>Robert Bosch GmbH</b>		(71;73) <b>Rolls-Royce Deutschland Ltd &amp; Co KG</b>	
(51) <i>B60G 17/04</i>	(11) 1 504 930 B1	(51) <i>F24D 19/10</i>	(11) 1 918 649 A2	(51) <i>F01D 17/16</i>	(11) 1 918 529 A2
(51) <i>B62D 59/00</i>	(11) 1 918 180 A1	(71;73) <b>ROBERT BOSCH GMBH</b>		(51) <i>F01D 21/04</i>	(11) 1 918 531 A2
(51) <i>E02F 3/76</i>	(11) 1 918 461 A1	(51) <i>B01D 35/18</i>	(11) 1 917 088 A1	(51) <i>G01N 29/22</i>	(11) 1 777 514 B1
(51) <i>G01N 30/12</i>	(11) 1 918 704 A2	(51) <i>B25D 17/08</i>	(11) 1 542 836 B1	(71) <b>Rolls-Royce plc</b>	
(73) <b>Rheinmetall Waffe Munition GmbH</b>		(51) <i>B60K 26/02</i>	(11) 1 917 153 A1	(51) <i>F02C 9/18</i>	(11) 1 918 551 A2
(51) <i>F41A 3/28</i>	(11) 1 750 079 B1	(51) <i>B60R 21/0136</i>	(11) 1 917 163 A1	(51) <i>G01D 5/241</i>	(11) 1 918 679 A2
(71) <b>Rheoscience A/S</b>		(51) <i>B60T 11/26</i>	(11) 1 918 168 A1	(71;73) <b>ROLLS-ROYCE PLC</b>	
(51) <i>A61K 31/165</i>	(11) 1 917 007 A2	(51) <i>B60T 13/563</i>	(11) 1 918 169 A1	(51) <i>F16C 39/06</i>	(11) 1 312 822 B1
(73) <b>RHODIA CHIMIE</b>		(51) <i>B60T 13/567</i>	(11) 1 526 054 B1	(51) <i>G01N 29/22</i>	(11) 1 777 514 B1
(51) <i>C04B 24/24</i>	(11) 1 686 101 B1	(51) <i>B60W 20/00</i>	(11) 1 917 171 A1	(51) <i>H01C 1/028</i>	(11) 1 918 942 A1
(51) <i>C07F 7/14</i>	(11) 1 633 761 B1	(51) <i>B81C 5/00</i>	(11) 1 917 207 A2	(73) <b>Romanelli, Carmine</b>	
		(51) <i>C22F 1/04</i>	(11) 1 228 261 B1	(51) <i>F16L 33/207</i>	(11) 1 581 764 B1
		(51) <i>F02M 47/02</i>	(11) 1 918 569 A2	(73) <b>Romanelli, Mario</b>	
				(51) <i>F16L 33/207</i>	(11) 1 581 764 B1



- (71) Romar International Limited  
(51) **B03C 1/28** (11) 1 917 105 A1
- (73) RONIS  
(51) **E05B 19/04** (11) 1 696 091 B1
- (71) Rosemount, Inc.  
(51) **G01N 33/28** (11) 1 917 524 A2
- (71) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG  
(51) **H01C 1/14** (11) 1 917 667 A2
- (71) Ross Market S.p.A.  
(51) **A47F 5/10** (11) 1 917 887 A1
- (73) Rowa Automatisierungssysteme GmbH & Co. KG  
(51) **B65G 1/08** (11) 1 762 511 B1
- (71) Rummler, Hartmut  
(51) **G09F 1/06** (11) 1 918 899 A2
- (71) Rütgers Chemicals GmbH  
(51) **B41M 5/337** (11) 1 918 119 A1
- (71) RWTH Aachen University  
(51) **G10L 21/04** (11) 1 918 911 A1
- (73) S. C. Johnson & Son, Inc.  
(51) **B05B 17/06** (11) 1 159 077 B1
- (73) S.A. Libner  
(51) **B60P 7/04** (11) 1 775 160 B1
- (71) S.C. JOHNSON & SON, INC.  
(51) **A47L 11/40** (11) 1 916 934 A2
- (73) S.C. JOHNSON & SON, INC.  
(51) **A47L 13/29** (11) 1 711 098 B1
- (73) S.I.M.A. Società Industrie Meccaniche Affini a r.l  
(51) **B29C 55/06** (11) 1 851 033 B1
- (71) S.N.R. ROULEMENTS  
(51) **G01M 13/04** (11) 1 917 514 A1
- (71) S.O.I.TEC Silicon on Insulator Technologies S.A.  
(51) **H01L 21/306** (11) 1 918 985 A1
- (71) Sachtleben Chemie GmbH  
(51) **A61K 8/19** (11) 1 916 986 A2
- (73) SAES GETTERS S.p.A.  
(51) **F24H 1/18** (11) 1 474 639 B1
- (71) Safety-Kleen Systems Inc.  
(51) **B08B 3/00** (11) 1 918 028 A2
- (71) SAF-HOLLAND GmbH  
(51) **B60G 7/02** (11) 1 918 135 A2
- (73) SAF-Holland, Inc.  
(51) **B60S 9/08** (11) 1 350 701 B1
- (73) SAFT GROUPE SA  
(51) **H01M 4/52** (11) 1 531 506 B1
- (73) SAGEM Sécurité  
(51) **G06F 21/00** (11) 1 817 713 B1
- (71) SAIA-Burgess Oldenburg GmbH & Co. KG  
(51) **H01R 9/22** (11) 1 919 033 A1
- (71) Saint Gobain Performance Plastics Chaux SA  
(51) **C08G 18/10** (11) 1 917 284 A1
- (71) Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen  
(51) **C04B 38/00** (11) 1 917 225 A2
- (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE  
(51) **C03C 17/36** (11) 1 917 222 A1
- (71;73) SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG  
(51) **D04H 13/00** (11) 1 917 391 A1  
(51) **F16L 59/02** (11) 1 696 168 B1
- (73) Saint-Gobain Technical Fabrics Europe  
(51) **C03C 3/091** (11) 1 732 855 B1
- (71) Saint-Gobain Weber "Terranova" GmbH  
(51) **E04B 1/76** (11) 1 918 469 A2
- (71;73) SAIPEM S.A.  
(51) **E21B 43/01** (11) 1 917 416 A1  
(51) **F16L 59/02** (11) 1 232 361 B1
- (71) Salient Systems, Inc.  
(51) **B61K 9/08** (11) 1 918 172 A1
- (71) Salomon S.A.  
(51) **A43B 5/04** (11) 1 917 873 A2
- (71) Salviac Limited  
(51) **A61F 2/01** (11) 1 916 962 A1
- (71) Sambrailo Packaging, Inc.  
(51) **B65D 51/04** (11) 1 917 194 A2
- (73) SAMES Technologies  
(51) **F16K 31/08** (11) 1 606 542 B1
- (71) Samitins, Dmitrijs  
(51) **E04C 1/41** (11) 1 918 477 A2
- (71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.  
(51) **G02B 26/08** (11) 1 918 758 A2
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd  
(51) **G06F 9/48** (11) 1 868 094 A3  
(51) **G06T 5/00** (11) 1 918 871 A2  
(51) **H04M 1/64** (11) 1 919 174 A1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 919 242 A2  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 919 245 A2
- (71;73) Samsung Electronics Co., Ltd.  
(51) **B01D 61/42** (11) 1 918 017 A1  
(51) **B01F 13/02** (11) 1 666 134 B1  
(51) **B65H 3/06** (11) 1 918 230 A2  
(51) **D06F 35/00** (11) 1 918 441 A1  
(51) **D06F 35/00** (11) 1 918 442 A2  
(51) **D06F 37/22** (11) 1 918 447 A1  
(51) **F24C 7/08** (11) 1 918 643 A2  
(51) **G02B 3/00** (11) 1 918 739 A2  
(51) **G02B 5/30** (11) 1 918 741 A1  
(51) **G02B 5/30** (11) 1 918 742 A1  
(51) **G02F 1/13** (11) 1 901 110 A3  
(51) **G02F 1/13** (11) 1 918 763 A2  
(51) **G02F 1/13** (11) 1 918 764 A1  
(51) **G02F 1/133** (11) 1 918 765 A2  
(51) **G02F 1/13357** (11) 1 918 769 A1  
(51) **G02F 1/1339** (11) 1 914 590 A3  
(51) **G06F 3/033** (11) 1 917 573 A1  
(51) **G06F 3/033** (11) 1 917 574 A1  
(51) **G06F 3/033** (11) 1 917 575 A1  
(51) **G06F 13/28** (11) 1 918 823 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 918 830 A2  
(51) **G06F 21/00** (11) 1 918 840 A2  
(51) **G06T 5/00** (11) 1 918 873 A2  
(51) **G06T 5/40** (11) 1 918 875 A2  
(51) **G08G 1/16** (11) 1 918 897 A2  
(51) **G09G 3/36** (11) 1 918 905 A1  
(51) **G09G 5/00** (11) 1 918 906 A2  
(51) **G11B 7/007** (11) 1 918 917 A2  
(51) **G11B 7/007** (11) 1 918 918 A2  
(51) **G11B 7/007** (11) 1 918 919 A2  
(51) **G11B 7/007** (11) 1 918 920 A2  
(51) **G11B 7/007** (11) 1 918 921 A2  
(51) **G11B 7/007** (11) 1 918 922 A2  
(51) **G11B 7/007** (11) 1 918 923 A2  
(51) **G11B 7/007** (11) 1 918 924 A2  
(51) **G11B 27/00** (11) 1 918 932 A1  
(51) **G11B 27/10** (11) 1 918 933 A2  
(51) **G11C 11/15** (11) 1 918 936 A1  
(51) **G11C 19/18** (11) 1 918 938 A2  
(51) **H01H 13/702** (11) 1 918 954 A1  
(51) **H01H 13/83** (11) 1 793 402 A3  
(51) **H01L 27/32** (11) 1 918 997 A2  
(51) **H01L 29/78** (11) 1 918 998 A2
- (51) **H01M 2/10** (11) 1 919 011 A2  
(51) **H01R 33/02** (11) 1 919 041 A1  
(51) **H01S 5/183** (11) 1 919 045 A2  
(51) **H04H 60/80** (11) 1 919 110 A2  
(51) **H04L 5/02** (11) 1 919 119 A2  
(51) **H04L 12/18** (11) 1 917 758 A1  
(51) **H04L 27/26** (11) 1 919 150 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 919 160 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 919 166 A2  
(51) **H04M 1/02** (11) 1 919 171 A2  
(51) **H04N 1/387** (11) 1 919 185 A2  
(51) **H04N 5/00** (11) 1 919 194 A2  
(51) **H04N 5/232** (11) 1 919 198 A1  
(51) **H04N 5/765** (11) 1 919 207 A2  
(51) **H04N 5/77** (11) 1 919 208 A2  
(51) **H04N 7/01** (11) 1 919 212 A1  
(51) **H04N 7/01** (11) 1 919 213 A1  
(51) **H04N 7/14** (11) 1 718 076 A3  
(51) **H04N 7/16** (11) 1 919 215 A1  
(51) **H04N 7/24** (11) 1 917 810 A1  
(51) **H04N 7/24** (11) 1 917 811 A1  
(51) **H04N 7/26** (11) 1 919 221 A1  
(51) **H04N 7/26** (11) 1 919 222 A1  
(51) **H04N 7/32** (11) 1 917 814 A1  
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 919 233 A2  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 874 075 A3  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 916 861 A3  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 919 240 A1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 919 248 A2  
(51) **H05B 33/08** (11) 1 919 262 A2
- (71;73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.  
(51) **B81B 3/00** (11) 1 411 024 B1  
(51) **G03G 15/20** (11) 1 260 881 A3  
(51) **G04G 5/00** (11) 1 544 697 A3  
(51) **G06F 17/14** (11) 1 429 256 A3  
(51) **G06T 5/40** (11) 1 418 543 B1  
(51) **G11B 7/085** (11) 0 947 983 B1  
(51) **G11B 20/18** (11) 1 047 070 B1  
(51) **H01L 27/24** (11) 1 480 273 B1  
(51) **H03K 5/15** (11) 1 919 080 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 619 855 B1  
(51) **H04N 1/409** (11) 1 919 186 A1  
(51) **H04N 5/00** (11) 1 919 195 A2
- (71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.  
(51) **A47L 9/00** (11) 1 917 894 A1  
(51) **A47L 9/10** (11) 1 917 896 A1  
(51) **A47L 9/16** (11) 1 916 933 A1
- (71) Samsung SDI Co., Ltd.  
(51) **G09G 3/288** (11) 1 918 903 A1  
(51) **H01J 17/04** (11) 1 788 606 A3  
(51) **H01J 17/16** (11) 1 918 961 A1  
(51) **H01J 17/49** (11) 1 760 755 A3  
(51) **H01J 17/49** (11) 1 783 804 A3  
(51) **H01J 29/02** (11) 1 918 962 A2  
(51) **H01L 51/05** (11) 1 919 007 A2  
(51) **H01M 2/02** (11) 1 919 009 A2  
(51) **H01M 2/04** (11) 1 919 010 A1  
(51) **H01M 4/88** (11) 1 833 110 A3  
(51) **H01M 8/04** (11) 1 919 020 A1  
(51) **H01M 10/42** (11) 1 919 022 A1  
(51) **H02J 7/00** (11) 1 919 059 A2  
(51) **H02J 7/00** (11) 1 919 060 A2  
(51) **H05K 1/14** (11) 1 919 265 A2
- (71) Sander Elektronik AG  
(51) **H05B 41/00** (11) 1 915 035 A3
- (71;73) SanDisk Corporation  
(51) **G06F 3/06** (11) 1 917 577 A2  
(51) **G11C 8/08** (11) 1 701 355 B1  
(51) **G11C 16/34** (11) 1 881 504 A3
- (71) SANDOZ AG  
(51) **C07D 495/04** (11) 1 918 293 A1
- (71;73) Sandvik Intellectual Property AB  
(51) **C22C 29/08** (11) 1 726 672 B1

- (51) **C23C 30/00** (11) 1 918 422 A2  
(51) **C23C 30/00** (11) 1 918 423 A2
- (73) **Sandvik Mining and Construction G.m.b.H.**  
(51) **E21C 27/24** (11) 1 815 106 B1
- (71) **San-Etsu Metals Co., Ltd**  
(51) **C22C 1/04** (11) 1 918 389 A1
- (71) **Sanford, L.P.**  
(51) **C09D 10/00** (11) 1 917 315 A2
- (71) **SANI-FLOOR INCORPORATED**  
(51) **E04C 2/52** (11) 1 917 406 A2
- (71) **Sanko Co., Ltd.**  
(51) **A46D 1/08** (11) 1 917 885 A1
- (71) **Sankyo Seisakusho Co.**  
(51) **B65G 27/02** (11) 1 918 225 A1
- (71) **Sanofi Pasteur Limited**  
(51) **C12N 15/12** (11) 1 905 831 A3
- (71;73) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**  
(51) **A61M 5/315** (11) 1 603 611 B1  
(51) **A61M 5/315** (11) 1 913 967 A3  
(51) **C07D 413/14** (11) 1 628 971 B1  
(51) **C07H 15/04** (11) 1 049 707 B1  
(51) **C07K 7/56** (11) 1 828 228 B1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 137 810 B1
- (71) **Sanoh Kogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) **C21D 9/08** (11) 1 918 388 A1
- (71) **Sanyo Electric Co., Ltd.**  
(51) **F24F 3/16** (11) 1 918 652 A2  
(51) **G03B 21/14** (11) 1 918 772 A2  
(51) **H01L 21/00** (11) 1 918 980 A2  
(51) **H02J 3/38** (11) 1 919 056 A2  
(51) **H04R 9/02** (11) 1 919 253 A1
- (71;73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**  
(51) **G03B 21/16** (11) 1 640 797 B1  
(51) **G05F 1/67** (11) 1 708 070 B1  
(51) **H01M 4/52** (11) 1 624 508 B1  
(51) **H04N 1/21** (11) 0 946 044 B1  
(51) **H04N 13/00** (11) 1 919 225 A1  
(51) **H04R 9/02** (11) 1 919 252 A2
- (71) **Sanyo Semiconductor Co., Ltd.**  
(51) **H01L 21/00** (11) 1 918 980 A2
- (71;73) **SAP AG**  
(51) **G06F 9/44** (11) 1 691 278 B1  
(51) **G06F 9/445** (11) 1 599 798 B1  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 552 435 B1  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 918 829 A1  
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 918 864 A2
- (71) **SAP Portals Israel Ltd.**  
(51) **G06F 21/02** (11) 1 918 843 A2
- (71) **Sapa Heat Transfer AB**  
(51) **C22C 21/00** (11) 1 918 394 A2
- (71) **Sapp S.p.A.**  
(51) **B22D 17/08** (11) 1 918 043 A1
- (71) **Sata Limited**  
(51) **C01B 31/18** (11) 1 917 212 A1
- (71) **Saudi Arabian Oil Company**  
(51) **C10G 45/00** (11) 1 917 328 A2
- (73) **Saudi Basic Industries Corporation**  
(51) **C07C 2/30** (11) 1 780 189 B1
- (73) **Saunders, Douglas**  
(51) **F03B 13/26** (11) 1 797 317 B1
- (73) **Savime**  
(51) **B66B 29/06** (11) 1 809 562 B1
- (71) **Savio Macchine Tessili S.p.A.**  
(51) **D01H 7/88** (11) 1 726 693 A3
- (73) **SC2N**  
(51) **B60Q 1/14** (11) 1 612 101 B1
- (71) **SCA Packaging Limited**  
(51) **G09F 1/06** (11) 1 918 900 A2
- (71) **Scambia Industrial Developments AG**  
(51) **B01D 46/24** (11) 1 918 011 A1
- (71) **Scene Genesis, Inc.**  
(51) **G06F 17/50** (11) 1 917 613 A1
- (73) **Schaeffler KG**  
(51) **B23P 15/14** (11) 1 272 310 B1
- (71) **Schalker Eisenhütte Maschinenfabrik GmbH**  
(51) **C10B 45/00** (11) 1 917 327 A1
- (71) **Schaltbau GmbH**  
(51) **H01H 9/44** (11) 1 884 969 A3
- (73) **Scheidt & Bachmann GmbH**  
(51) **G07F 19/00** (11) 1 316 928 B1
- (71) **Schenck Process GmbH**  
(51) **G01M 17/10** (11) 1 918 689 A2
- (71) **Schering Corporation**  
(51) **A61P 9/00** (11) 1 918 000 A2  
(51) **C12N 15/12** (11) 1 918 377 A1
- (71) **Schlagmann Baustoffwerke GmbH & Co. KG**  
(51) **E04B 2/16** (11) 1 905 914 A3
- (73) **Schleifring und Apparatebau GmbH**  
(51) **G02B 6/36** (11) 1 672 400 B1
- (71) **Schlumberger Holdings Limited**  
(51) **E21B 37/08** (11) 1 918 507 A1
- (73) **SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED**  
(51) **E21B 49/08** (11) 1 296 020 B1
- (73) **Schlumberger Malco, Inc.**  
(51) **G06F 21/00** (11) 1 573 466 B1
- (71) **Schlumberger Technology B.V.**  
(51) **E21B 37/08** (11) 1 918 507 A1
- (73) **SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.**  
(51) **E21B 49/08** (11) 1 296 020 B1
- (71) **Schmidt Verwaltungs GmbH**  
(51) **F27B 7/16** (11) 1 918 665 A2
- (71) **SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS**  
(51) **H01H 3/22** (11) 1 917 669 A1
- (71) **School Corporation, Azabu Veterinary Medicine Education**  
(51) **C12N 15/09** (11) 1 918 373 A1
- (71;73) **Schott AG**  
(51) **A61M 5/315** (11) 1 566 194 B1  
(51) **B24B 7/24** (11) 1 917 121 A2  
(51) **C03C 17/34** (11) 1 537 057 B1  
(51) **E06B 5/16** (11) 1 918 503 A1  
(51) **G02B 3/00** (11) 1 495 347 B1  
(51) **G02B 6/42** (11) 1 316 828 B1
- (73) **SCHOTT Solar GmbH**  
(51) **C23C 16/455** (11) 1 247 587 B1
- (73) **Schreimeier, Hubert**  
(51) **A47G 27/04** (11) 1 589 856 B1
- (73) **Schreiner Group GmbH & Co. KG**  
(51) **H05B 33/00** (11) 1 733 596 B1  
(51) **H05B 33/04** (11) 1 705 959 B1
- (71) **Schruff, Herbert**  
(51) **F16B 37/06** (11) 1 918 596 A1
- (71) **Schuler Pressen GmbH & Co. KG**  
(51) **B44B 5/02** (11) 1 918 125 A2
- (73) **Schuler, Franz**  
(51) **A01D 89/00** (11) 1 084 605 B1
- (73) **Schuster, Markus**  
(51) **B23Q 37/00** (11) 1 647 358 B1
- (71) **Schwan-STABILO Cosmetics GmbH & Co. KG**  
(51) **A61K 8/37** (11) 1 916 989 A1
- (71) **Schwietering, Harald**  
(51) **E04F 19/02** (11) 1 510 634 A3
- (73) **SCIENTIFIC-ATLANTA, INC.**  
(51) **H04N 7/167** (11) 0 819 357 B1
- (73) **Scinopharm Taiwan, Ltd.**  
(51) **C07D 471/04** (11) 1 539 751 B1
- (73) **SCUBAPRO EUROPE S.r.l.**  
(51) **B63C 11/30** (11) 1 114 770 B1
- (71) **SEAQUISTPERFECT DISPENSING FOREIGN, INC.**  
(51) **B67B 5/00** (11) 1 917 205 A2
- (73) **Seat, S.A.**  
(51) **E05B 53/00** (11) 1 724 419 B1
- (71) **Seattle Genetics, Inc.**  
(51) **A61K 38/00** (11) 1 917 020 A1
- (71;73) **SEB S.A.**  
(51) **A47J 19/02** (11) 1 917 889 A1  
(51) **G01K 11/12** (11) 1 121 576 B1  
(51) **H02M 7/538** (11) 1 168 589 B1  
(51) **H04B 1/034** (11) 1 466 414 B1  
(51) **H05B 3/06** (11) 1 370 116 B1
- (73) **SEB SA**  
(51) **A45D 26/00** (11) 1 652 447 B1  
(51) **A47J 45/06** (11) 1 772 088 B1
- (73) **Seco Tools AB**  
(51) **C23C 16/40** (11) 1 655 387 B1
- (73) **SEDAT**  
(51) **A61M 5/32** (11) 1 781 359 B1
- (71) **Seebauer, Kurt**  
(51) **B60P 7/14** (11) 1 918 158 A2
- (73) **Seeger, Stefan**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 117 831 B1
- (73) **SEIKAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **C12N 15/12** (11) 0 669 396 B1
- (71;73) **Seiko Epson Corporation**  
(51) **B41J 2/16** (11) 1 918 108 A1  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 541 361 A3  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 679 196 B1  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 685 965 B1  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 918 110 A1  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 918 111 A1  
(51) **B41J 2/21** (11) 1 500 514 B1  
(51) **C09D 11/00** (11) 1 914 279 A3  
(51) **C09D 11/00** (11) 1 918 337 A1  
(51) **G02B 1/04** (11) 1 917 547 A2  
(51) **G02C 7/02** (11) 1 917 555 A1  
(51) **G04C 3/00** (11) 1 345 095 B1  
(51) **G04F 8/02** (11) 1 528 444 B1  
(51) **G04G 1/00** (11) 1 455 249 B1  
(51) **G04G 5/00** (11) 1 349 021 B1  
(51) **G06K 9/00** (11) 1 918 850 A2  
(51) **G06K 13/16** (11) 1 918 854 A2  
(51) **G06T 5/20** (11) 1 918 874 A2  
(51) **G09G 3/32** (11) 1 193 677 B1
- (71;73) **Seiko Instruments Inc.**  
(51) **B41J 15/04** (11) 1 918 117 A2  
(51) **B65C 9/25** (11) 1 918 211 A1  
(51) **B65C 9/25** (11) 1 918 212 A1  
(51) **G07C 13/00** (11) 1 895 479 A3  
(51) **G11B 7/007** (11) 1 467 358 B1  
(51) **H02K 15/03** (11) 1 919 062 A1
- (71) **SEIKOH GIKEN CO., LTD.**  
(51) **H01M 8/02** (11) 1 919 014 A1

- (71) **Selema Srl**  
(51) *B21D 1/05* (11) 1 918 035 A1
- (71) **SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.**  
(51) *C07D 209/86* (11) 1 917 243 A1  
(51) *C09K 11/06* (11) 1 918 350 A2  
(51) *G09G 3/32* (11) 1 918 904 A2  
(51) *G09G 3/36* (11) 1 917 656 A1  
(51) *H01L 27/146* (11) 1 918 995 A2  
(51) *H01L 51/42* (11) 1 919 008 A2  
(51) *H03K 3/03* (11) 1 919 079 A1
- (73) **Semiconductor Technology Academic**  
(51) *G06F 12/08* (11) 1 235 154 B1
- (71) **SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG**  
(51) *H01L 23/48* (11) 1 830 404 A3
- (71) **Semikron Elektronik GmbH & Co. KG Patentabteilung**  
(51) *H01L 23/48* (11) 1 898 466 A3
- (71) **SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD.**  
(51) *B23K 35/26* (11) 1 918 064 A1
- (71) **Senju Pharmaceutical Co., Ltd.**  
(51) *A61K 31/438* (11) 1 917 964 A1
- (71) **Sensirion AG**  
(51) *F04B 43/04* (11) 1 918 586 A1
- (73) **Sensormatic Electronics Corporation**  
(51) *G03B 17/24* (11) 1 051 662 B1
- (73) **Sensors for Medicine and Science, Inc.**  
(51) *G01N 21/55* (11) 1 108 207 B1
- (73) **Sentina Biotechnology Incorporated**  
(51) *G01N 33/574* (11) 1 554 584 B1
- (71) **Seo, Jeong-Imm**  
(51) *B25J 15/06* (11) 1 918 076 A1
- (73) **Sepitec Foundation**  
(51) *A61F 2/44* (11) 1 615 598 B1
- (71) **Seriplast**  
(51) *B65D 1/09* (11) 1 918 214 A1
- (71) **Services Pétroliers Schlumberger**  
(51) *E21B 37/08* (11) 1 918 507 A1
- (73) **SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER**  
(51) *E21B 49/08* (11) 1 296 020 B1
- (73) **SFS intec Holding AG**  
(51) *F16B 2/14* (11) 1 482 183 B1
- (73) **SGL Carbon AG**  
(51) *H05B 7/14* (11) 1 565 040 B1
- (71) **Shang, Jianzhong**  
(51) *A61B 17/326* (11) 1 917 923 A1
- (71) **Shanghai Hi-Tech United Bio-Technological Research & Development Co., Ltd.**  
(51) *C12N 15/00* (11) 1 918 369 A1
- (73) **Shanghai Institutes for Biological sciences, Chinese Academy of Sciences**  
(51) *C07K 14/47* (11) 1 566 386 B1
- (71;73) **Sharp Kabushiki Kaisha**  
(51) *A61B 5/00* (11) 1 917 906 A1  
(51) *G02F 1/1335* (11) 1 918 766 A1  
(51) *G03G 15/08* (11) 1 503 252 B1  
(51) *H01L 21/336* (11) 1 296 366 B1  
(51) *H01L 29/45* (11) 1 035 588 B1  
(51) *H04M 1/02* (11) 1 919 172 A2  
(51) *H04N 3/15* (11) 1 583 351 B1  
(51) *H04N 5/232* (11) 1 903 783 A3  
(51) *H04N 5/232* (11) 1 903 784 A3  
(51) *H04N 7/18* (11) 1 919 219 A1  
(51) *H04N 13/00* (11) 1 919 225 A1
- (73) **Sharp Laboratories of America, Inc.**  
(51) *H01L 29/45* (11) 1 035 588 B1
- (73) **SHAW, Robin D.**  
(51) *B63H 5/16* (11) 1 414 698 B1
- (73) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**  
(51) *B01D 53/14* (11) 1 846 141 B1
- (71) **SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.**  
(51) *C10G 2/00* (11) 1 918 352 A1  
(51) *C10L 1/08* (11) 1 917 330 A2  
(51) *E21B 41/00* (11) 1 918 508 A1  
(51) *F17C 9/02* (11) 1 918 630 A1  
(51) *G01V 3/28* (11) 1 917 543 A2
- (71) **Shenzhen Comix Stationary Co. Ltd.**  
(51) *B26F 1/34* (11) 1 918 079 A1
- (71) **Shenzhen Xing Risheng Industrial Co., Ltd.**  
(51) *A01K 61/00* (11) 1 917 853 A2
- (71) **Shibuya Kogyo Co., Ltd.**  
(51) *B23K 26/06* (11) 1 918 061 A1
- (71) **Shigayamashita Co., Ltd.**  
(51) *B08B 3/02* (11) 1 918 029 A1
- (71) **Shikoku Kakoki Co., Ltd.**  
(51) *B65D 53/00* (11) 1 918 219 A1
- (71) **Shim, Young Bock**  
(51) *A61F 2/28* (11) 1 916 966 A1
- (73) **Shimadzu Corporation**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 0 751 226 B1
- (71;73) **SHIMANO INC.**  
(51) *B62J 6/00* (11) 1 918 185 A1  
(51) *B62J 6/12* (11) 1 918 186 A1  
(51) *B62J 39/00* (11) 1 410 982 B1  
(51) *B62M 25/08* (11) 1 918 189 A1
- (71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**  
(51) *C08J 3/12* (11) 1 582 551 B1  
(51) *C09D 183/04* (11) 1 918 339 A1  
(51) *C23C 4/10* (11) 1 243 666 B1  
(51) *H01L 23/373* (11) 1 675 174 B1  
(51) *H01L 31/18* (11) 1 918 999 A1
- (71) **Shin-Etsu Film Co., Ltd.**  
(51) *C08J 7/04* (11) 1 918 319 A2
- (71) **Shin-Etsu Handotai Co., Ltd.**  
(51) *B24B 37/00* (11) 1 918 069 A1
- (71) **Shin-Etsu Polymer Co. Ltd.**  
(51) *C08L 33/20* (11) 1 918 326 A1
- (71) **SHIN-ETSU POLYMER CO., LTD.**  
(51) *C08L 33/20* (11) 1 918 325 A1
- (71) **SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.**  
(51) *H01L 23/50* (11) 1 887 622 A3  
(51) *H01L 23/50* (11) 1 895 588 A3
- (71) **SHOWA CORPORATION**  
(51) *B62K 21/08* (11) 1 759 975 A3
- (71) **SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) *H01G 9/052* (11) 1 918 950 A2
- (71;73) **SICK AG**  
(51) *G06F 13/40* (11) 1 347 388 B1  
(51) *H03K 17/95* (11) 1 912 331 A3
- (71) **SIDEL**  
(51) *B67C 3/26* (11) 1 917 206 A1
- (73) **SIE AG, Surgical Instrument Engineering**  
(51) *A61F 9/009* (11) 1 731 120 B1
- (71) **Sielte S.p.A.**  
(51) *G01K 11/32* (11) 1 918 685 A1
- (71) **SIEM WIS AS**  
(51) *F15B 1/08* (11) 1 917 444 A1
- (71) **Siemens AG**  
(51) *F23C 7/00* (11) 1 918 638 A1
- (71;73) **Siemens Aktiengesellschaft**  
(51) *C21D 7/06* (11) 1 704 260 B1  
(51) *F16F 15/12* (11) 1 756 447 B1  
(51) *G08B 17/103* (11) 1 762 995 B1  
(51) *G08B 17/103* (11) 1 783 712 B1  
(51) *G08B 29/26* (11) 1 134 712 B1  
(51) *H01H 3/30* (11) 1 918 952 A2  
(51) *H04B 7/06* (11) 1 919 099 A1  
(51) *H04Q 11/04* (11) 1 254 584 B1
- (71;73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**  
(51) *A61B 6/00* (11) 1 916 944 A1  
(51) *B23K 35/02* (11) 1 918 063 A1  
(51) *B41F 33/00* (11) 1 918 104 A2  
(51) *B41J 15/04* (11) 1 534 529 B1  
(51) *B41J 29/12* (11) 1 539 499 B1  
(51) *B60L 11/12* (11) 1 603 768 B1  
(51) *B60R 13/04* (11) 1 749 700 B1  
(51) *B60T 13/74* (11) 1 771 325 B1  
(51) *B65B 25/14* (11) 1 490 264 B1  
(51) *C12M 1/34* (11) 1 451 289 B1  
(51) *C22C 19/00* (11) 1 693 473 B1  
(51) *F01D 17/16* (11) 1 918 528 A1  
(51) *F02D 41/14* (11) 1 544 444 B1  
(51) *F02D 41/20* (11) 1 751 414 B1  
(51) *F02D 41/20* (11) 1 828 581 B1  
(51) *F02D 41/34* (11) 1 844 228 B1  
(51) *F02D 41/40* (11) 1 774 162 B1  
(51) *F02M 51/06* (11) 1 918 571 A1  
(51) *F02M 55/02* (11) 1 918 572 A1  
(51) *F02M 61/16* (11) 1 918 574 A1  
(51) *F02M 61/16* (11) 1 918 575 A1  
(51) *F23D 21/00* (11) 1 917 470 A1  
(51) *F23R 3/34* (11) 1 673 576 B1  
(51) *G01D 5/14* (11) 1 798 523 B1  
(51) *G01R 31/36* (11) 1 671 142 B1  
(51) *G05B 17/02* (11) 1 711 868 B1  
(51) *G05B 19/416* (11) 1 465 034 B1  
(51) *G05B 19/418* (11) 1 763 710 B1  
(51) *G06F 11/30* (11) 1 917 595 A2  
(51) *G06F 12/06* (11) 1 612 681 B1  
(51) *G06F 21/00* (11) 1 918 839 A1  
(51) *G06K 9/20* (11) 1 917 626 A1  
(51) *G08G 1/0967* (11) 1 917 652 A1  
(51) *G10L 15/06* (11) 1 301 920 B1  
(51) *H01F 27/08* (11) 1 037 220 B1  
(51) *H01F 38/18* (11) 1 705 673 B1  
(51) *H01H 1/20* (11) 1 887 594 A3  
(51) *H01H 1/22* (11) 1 360 709 B1  
(51) *H01H 1/22* (11) 1 374 263 B1  
(51) *H01H 31/28* (11) 1 917 670 A1  
(51) *H01H 33/66* (11) 1 917 671 A1  
(51) *H01H 50/14* (11) 1 917 672 A1  
(51) *H01H 71/24* (11) 1 393 338 B1  
(51) *H01H 87/00* (11) 1 917 673 A1  
(51) *H01L 23/522* (11) 1 839 334 B1  
(51) *H01L 25/065* (11) 1 829 107 B1  
(51) *H01L 39/16* (11) 1 797 602 B1  
(51) *H01L 41/09* (11) 1 142 040 B1  
(51) *H02G 3/12* (11) 1 583 194 A3  
(51) *H02H 9/04* (11) 1 917 706 A1  
(51) *H02K 1/27* (11) 1 439 626 B1  
(51) *H02M 7/797* (11) 1 917 712 A2  
(51) *H02P 9/00* (11) 1 726 088 B1  
(51) *H04K 3/00* (11) 1 917 750 A1  
(51) *H04L 1/06* (11) 1 917 752 A1  
(51) *H04L 12/26* (11) 1 918 945 B1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 814 281 B1  
(51) *H04M 1/725* (11) 1 230 782 B1  
(51) *H04Q 7/36* (11) 1 163 815 B1  
(51) *H04Q 7/36* (11) 1 917 820 A1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 665 860 B1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 917 827 A2  
(51) *H05K 3/00* (11) 1 738 622 B1



- (51) **H05K 7/14** (11) 1 543 707 B1  
(51) **H05K 13/02** (11) 1 839 472 B1  
(51) **H05K 13/08** (11) 1 734 804 B1
- (71) **Siemens Aktiengesellschaft Österreich**  
(51) **H01F 5/02** (11) 1 918 945 A2
- (73) **Siemens Applied Automation, Inc.**  
(51) **H01J 41/06** (11) 1 129 467 B1
- (71;73) **Siemens Audiologische Technik GmbH**  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 239 700 B1  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 351 551 B1  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 737 270 B1  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 919 256 A2  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 919 257 A2
- (73) **Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG**  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 794 949 B1  
(51) **H04M 11/02** (11) 0 735 737 B1
- (73) **Siemens Flow Instruments A/S**  
(51) **G01F 1/84** (11) 1 668 323 B1
- (73) **Siemens Home and Office Communication Devices GmbH & Co. KG**  
(51) **H05K 5/00** (11) 1 283 665 B1
- (73) **Siemens IT Solutions and Services Limited**  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 730 934 B1
- (71;73) **Siemens Milltronics Process Instruments Inc.**  
(51) **G01S 7/527** (11) 1 918 735 A1  
(51) **H05K 9/00** (11) 1 771 056 B1
- (73) **Siemens Power Generation, Inc.**  
(51) **F01D 5/18** (11) 1 367 223 B1  
(51) **F23R 3/40** (11) 1 320 705 B1
- (73) **Siemens Schweiz AG**  
(51) **F23N 5/24** (11) 1 373 801 B1
- (73) **Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co**  
(51) **B21B 37/00** (11) 1 457 274 B1  
(51) **F15B 11/032** (11) 1 763 638 B1
- (71) **Siemens VAI Metals Technologies SAS**  
(51) **B21B 38/00** (11) 1 917 113 A1  
(51) **B21D 1/05** (11) 1 918 036 A1
- (73) **Siemens VDO Automotive AG**  
(51) **G07B 15/02** (11) 1 362 330 B1
- (73) **Siemens VDO Automotive Corporation**  
(51) **B60Q 11/00** (11) 1 500 556 B1  
(51) **G06F 3/033** (11) 1 307 810 B1
- (71) **Siempelkamp Handling Systeme GmbH**  
(51) **B29C 44/32** (11) 1 918 083 A1
- (71) **Sigma Co. Ltd.**  
(51) **F04D 29/02** (11) 1 918 589 A2
- (71) **SigmaKalon B.V.**  
(51) **B63B 59/04** (11) 1 918 190 A1
- (71) **SIGNAL PHARMACEUTICALS, INC.**  
(51) **G01N 33/68** (11) 1 918 716 A2
- (71) **Sihga Handels GmbH**  
(51) **E04B 5/12** (11) 1 918 475 A2
- (71) **Sika Technology AG**  
(51) **A01K 1/015** (11) 1 917 852 A1  
(51) **C08F 20/00** (11) 1 918 309 A1  
(51) **C08G 18/10** (11) 1 918 314 A1
- (71) **Sikorsky Aircraft Corporation**  
(51) **B64C 27/46** (11) 1 917 190 A2  
(51) **G01C 5/00** (11) 1 917 498 A2
- (73) **SILCA S.p.A.**  
(51) **B23C 3/35** (11) 1 694 459 B1
- (73) **Silec Cable**  
(51) **H01B 11/04** (11) 1 215 688 B1
- (71) **Silicon Fire AG**  
(51) **C01B 15/01** (11) 1 918 248 A2
- (71) **Silicon Image, Inc.**  
(51) **H04L 7/033** (11) 1 919 121 A2
- (71) **Silicon Laboratories, Inc.**  
(51) **H03G 5/24** (11) 1 917 716 A1
- (73) **Silverbrook Research Pty. Limited**  
(51) **B41J 2/20** (11) 1 432 588 B1
- (71) **Silverbrook Research Pty. Ltd**  
(51) **C09B 47/04** (11) 1 917 313 A1
- (71) **Sinclair Research Ltd**  
(51) **B62K 15/00** (11) 1 600 368 A3
- (71) **SINERT S.R.L.**  
(51) **H02G 1/08** (11) 1 919 049 A2
- (71) **Sirti S.p.A.**  
(51) **E01B 3/20** (11) 1 918 457 A1
- (73) **SITMA S.p.A.**  
(51) **B43M 3/00** (11) 1 522 419 B1  
(51) **B65B 9/02** (11) 1 502 854 B1
- (73) **SK CHEMICALS CO., LTD.**  
(51) **A61K 36/428** (11) 1 392 338 B1
- (73) **SK Holdings Co., Ltd.**  
(51) **C07D 307/32** (11) 1 558 597 B1
- (73) **SK Telekom Co., Ltd.**  
(51) **H04B 7/26** (11) 1 005 178 B1
- (71) **Skanska Sverige AB**  
(51) **E02D 27/02** (11) 1 666 672 A3
- (71) **SKODA TRANSPORTATION s.r.o.**  
(51) **B61D 13/00** (11) 1 741 610 A3
- (71) **SMA Technologie AG**  
(51) **G01R 31/26** (11) 1 918 727 A1
- (71) **SmartTrust AB**  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 917 774 A1
- (71) **Smith, Robert D.**  
(51) **A44C 13/00** (11) 1 916 921 A1
- (71) **SmithKline Beecham Corporation**  
(51) **A61K 31/353** (11) 1 917 962 A1  
(51) **C07C 215/68** (11) 1 917 233 A1  
(51) **C07D 403/04** (11) 1 917 258 A2
- (71;73) **SMITHKLINE BEECHAM PLC**  
(51) **A61K 31/353** (11) 1 917 962 A1  
(51) **C07D 209/42** (11) 1 097 135 B1
- (71) **SMS Demag AG**  
(51) **B22D 11/20** (11) 1 917 115 A1
- (71) **SMS Demag Aktiengesellschaft**  
(51) **B22D 11/128** (11) 1 754 556 A3
- (73) **SMW-AUTOBLOK Spannsysteme GmbH**  
(51) **B23B 31/32** (11) 1 757 392 B1
- (71;73) **SNECMA**  
(51) **B23K 33/00** (11) 1 473 108 B1  
(51) **F01D 5/02** (11) 1 918 511 A2  
(51) **F01D 5/02** (11) 1 918 512 A2
- (71) **SNECMA SERVICES**  
(51) **F01D 11/24** (11) 1 918 526 A1
- (73) **SNPE Matériaux Energétiques**  
(51) **C01B 3/06** (11) 1 249 427 B1
- (71) **Soane Laboratories, LLC**  
(51) **C11B 3/00** (11) 1 917 335 A1
- (73) **SOCIETA' EUROPEA COMPONENTI ELETTRICI S.p.A. in sigla S.E.C.E. S.p.A.**  
(51) **H01H 13/04** (11) 1 670 010 B1
- (73) **Société BIC**  
(51) **B43K 5/14** (11) 1 843 902 B1  
(51) **B43K 8/00** (11) 1 697 147 B1  
(51) **B43K 23/00** (11) 1 796 917 B1
- (71) **Société de Conseils de Recherches et d'Applications Scientifiques ( S.C.R.A.S.)**  
(51) **A61K 38/09** (11) 1 917 971 A1
- (73) **SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES S.A.S.**  
(51) **C07K 14/605** (11) 1 137 666 B1
- (71;73) **Société de Technologie Michelin**  
(51) **B29C 31/00** (11) 1 917 131 A2  
(51) **B29D 30/06** (11) 1 918 086 A1  
(51) **B29D 30/06** (11) 1 918 087 A1  
(51) **B29D 30/16** (11) 1 918 088 A1  
(51) **B60C 17/00** (11) 1 701 855 B1  
(51) **B60C 17/06** (11) 1 680 288 B1  
(51) **G01S 3/48** (11) 1 354 219 B1
- (73) **SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.**  
(51) **A61K 35/74** (11) 1 395 269 B1
- (73) **Société Européenne de Brevets Automobiles - SEBA**  
(51) **B60J 7/20** (11) 1 358 085 B1
- (73) **Société La Biochimie Appliquée SA (Sollabia)**  
(51) **C07C 231/02** (11) 1 644 318 B1
- (71) **Softing AG**  
(51) **H04L 12/26** (11) 1 919 132 A1
- (73) **Sogenex Srl**  
(51) **B25H 3/02** (11) 1 658 160 B1
- (73) **Sokolowski, Janusz**  
(51) **F27B 7/02** (11) 1 515 925 B1
- (73) **SOLAE, LLC**  
(51) **A23L 1/305** (11) 1 671 552 B1
- (71;73) **SOLVAY (Société Anonyme)**  
(51) **C08F 8/44** (11) 1 599 509 B1  
(51) **C09K 11/06** (11) 1 918 349 A1
- (73) **Solvay Solexis S.p.A.**  
(51) **C11D 3/395** (11) 1 727 887 B1  
(51) **H01M 10/40** (11) 1 403 958 B1
- (71) **Solvothermal Crystal Growth Technology Research AI**  
(51) **C22C 19/05** (11) 1 918 392 A1
- (73) **Solystic**  
(51) **B65G 47/52** (11) 1 706 339 B1  
(51) **G06K 9/38** (11) 1 450 295 B1
- (71;73) **Somfy SAS**  
(51) **E06B 9/68** (11) 1 918 506 A2  
(51) **G05B 19/42** (11) 1 367 471 B1  
(51) **H02P 1/00** (11) 1 820 258 B1
- (71) **Sonafi**  
(51) **A23G 1/32** (11) 1 916 904 A1
- (71) **Sondermaschinenbau Ulm GmbH**  
(51) **B23B 29/02** (11) 1 918 049 A2
- (71) **Song, Sun Uk**  
(51) **C12N 5/00** (11) 1 917 348 A2
- (71;73) **Sony Corporation**  
(51) **B41J 2/16** (11) 1 186 418 B1  
(51) **B41J 11/00** (11) 1 918 114 A1  
(51) **B81B 3/00** (11) 1 918 244 A1  
(51) **C08K 5/00** (11) 1 630 195 B1  
(51) **G01D 5/245** (11) 1 918 680 A1  
(51) **G02F 1/37** (11) 1 180 717 B1  
(51) **G06F 9/445** (11) 1 437 653 B1  
(51) **G06F 13/42** (11) 1 533 709 B1  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 918 833 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 918 834 A1

- (51) **G06F 17/30** (11) 1 918 835 A1  
(51) **G06K 19/07** (11) 1 330 075 B1  
(51) **G06T 5/00** (11) 1 605 401 A3  
(51) **G08B 13/194** (11) 1 363 255 B1  
(51) **G11B 7/007** (11) 1 858 008 A3  
(51) **G11B 19/12** (11) 0 838 818 B1  
(51) **G11B 20/00** (11) 1 081 699 B1  
(51) **G11B 20/00** (11) 1 473 721 A3  
(51) **G11B 20/00** (11) 1 918 928 A2  
(51) **G11B 23/03** (11) 1 400 974 B1  
(51) **G11B 23/03** (11) 1 688 949 B1  
(51) **G11C 11/16** (11) 1 918 937 A1  
(51) **H01M 4/48** (11) 0 938 148 B1  
(51) **H04B 1/40** (11) 1 513 262 B1  
(51) **H04B 1/66** (11) 1 517 324 A3  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 126 664 B1  
(51) **H04N 1/58** (11) 1 919 188 A2  
(51) **H04N 1/62** (11) 1 919 190 A2  
(51) **H04N 5/92** (11) 1 919 210 A1  
(51) **H04N 13/00** (11) 1 919 225 A1  
(51) **H04S 1/00** (11) 1 919 258 A2  
(51) **H04S 3/00** (11) 1 919 259 A2  
(51) **H04S 7/00** (11) 1 715 726 A3  
(51) **H05B 33/08** (11) 1 648 205 B1
- (71) **Sony Dadc Us Inc.**  
(51) **G06F 12/00** (11) 1 917 597 A2
- (73) **Sony Deutschland GmbH**  
(51) **H03D 7/16** (11) 1 211 802 B1
- (71) **SONY DEUTSCHLAND GMBH**  
(51) **H04N 5/911** (11) 1 919 209 A1
- (71;73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**  
(51) **G02B 6/36** (11) 1 917 552 A1  
(51) **H04L 12/58** (11) 1 917 768 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 917 783 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 917 786 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 917 788 A1  
(51) **H04M 1/725** (11) 1 800 460 B1
- (71) **Sony España SA**  
(51) **H04N 5/445** (11) 1 919 202 A1
- (73) **Sony Manufacturing Systems Corporation**  
(51) **G01D 5/249** (11) 1 342 993 B1
- (71) **SONY UNITED KINGDOM LIMITED**  
(51) **H04N 5/761** (11) 1 919 206 A2  
(51) **H04N 7/30** (11) 1 102 492 A3
- (71) **Soprema Inc.**  
(51) **B23K 28/00** (11) 1 917 119 A1
- (71) **SOURIAU**  
(51) **H02H 7/18** (11) 1 917 705 A1
- (73) **Spacenet, Inc.**  
(51) **H04B 7/185** (11) 1 423 927 B1
- (71) **Spanninga Metaal B.V.**  
(51) **F21S 8/00** (11) 1 918 634 A1
- (71) **Spansion LLC**  
(51) **H01L 29/792** (11) 1 917 685 A1
- (71) **Specialty Composites, LLC**  
(51) **D03D 33/00** (11) 1 917 389 A2
- (71) **Speedel Experimenta AG**  
(51) **A61K 31/33** (11) 1 867 329 A3
- (73) **Sperian Hearing Protection LLC**  
(51) **A61F 11/00** (11) 1 596 790 B1
- (73) **SPEROTTO RIMAR S.r.l.**  
(51) **D06B 5/08** (11) 1 428 923 B1
- (73) **Spin'tec Engineering GmbH**  
(51) **C07K 14/435** (11) 1 440 088 B1
- (71) **Springer, Nigel Anthony**  
(51) **D06F 81/00** (11) 1 917 393 A2
- (71;73) **St. Jude Medical AB**  
(51) **A61N 1/05** (11) 1 917 063 A1  
(51) **A61N 1/362** (11) 1 430 927 B1
- (71) **St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc.**  
(51) **A61B 18/18** (11) 1 916 956 A2
- (71) **Stag AG**  
(51) **B60P 3/22** (11) 1 917 162 A2
- (73) **STANFORD UNIVERSITY**  
(51) **H01M 8/02** (11) 1 316 118 B1
- (71) **Stapleton, Howard**  
(51) **A01M 29/02** (11) 1 916 892 A1
- (71) **Starkey Laboratories, Inc.**  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 879 426 A3
- (73) **Statoil ASA**  
(51) **E21B 23/08** (11) 1 794 408 B1
- (73) **STÄUBLI FAVERGES**  
(51) **D03C 5/02** (11) 1 712 666 B1
- (71) **Stauffer, Dominik**  
(51) **B60P 1/48** (11) 1 918 157 A1
- (71) **Stauffer, Jörg**  
(51) **B60P 1/48** (11) 1 918 157 A1
- (71) **Stauffer, Roger**  
(51) **B60P 1/48** (11) 1 918 157 A1
- (73) **Stebel Spa**  
(51) **G10K 9/04** (11) 1 459 293 B1
- (73) **Stem Cell Sciences (Australia) Pty Ltd**  
(51) **A01K 67/00** (11) 1 198 169 B1
- (71) **Step Communications Corporation**  
(51) **G01R 23/00** (11) 1 917 533 A2  
(51) **H04R 3/00** (11) 1 917 837 A2  
(51) **H04R 3/00** (11) 1 917 838 A2
- (71) **Steris, Inc.**  
(51) **A61L 2/18** (11) 1 917 043 A2
- (73) **Steuer GmbH Printing Technology**  
(51) **B41F 19/06** (11) 1 579 990 B1
- (71) **Stichting Groningen Centre for Drug Research**  
(51) **A61K 9/00** (11) 1 916 995 A1
- (71) **Stichting Wetsus Centre of Excellence for Sustainable Water Technology**  
(51) **C02F 11/02** (11) 1 918 257 A1
- (71) **STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG**  
(51) **F24H 9/06** (11) 1 918 660 A2
- (71) **Stiefel Research Australia Pty Ltd**  
(51) **A61P 17/06** (11) 1 917 072 A2
- (73) **STMicroelectronics Limited**  
(51) **G01N 21/25** (11) 1 544 602 B1  
(51) **G06F 7/52** (11) 1 315 081 B1
- (71) **STMicroelectronics Pvt. Ltd.**  
(51) **G05F 1/565** (11) 1 806 640 A3
- (71;73) **STMicroelectronics S.r.l.**  
(51) **B81B 5/00** (11) 1 083 144 B1  
(51) **H01L 21/336** (11) 1 918 986 A2  
(51) **H01L 29/423** (11) 1 113 500 B1  
(51) **H01L 29/78** (11) 0 961 325 B1
- (73) **STMicroelectronics SA**  
(51) **H04L 12/40** (11) 1 346 525 B1
- (71) **STMICROELECTRONICS SA**  
(51) **G06F 12/02** (11) 1 917 598 A2
- (71) **STMicroelectronics, Inc.**  
(51) **G06F 1/04** (11) 1 445 681 A3
- (73) **Stocchiero, Franco**  
(51) **H01M 2/36** (11) 1 665 415 B1
- (71) **Stock, Willi**  
(51) **E05C 17/44** (11) 1 900 895 A3
- (73) **Stockhausen GmbH**  
(51) **A61L 15/00** (11) 1 521 601 B1
- (71) **STORK PMT B.V.**  
(51) **A22C 21/00** (11) 1 917 859 A2
- (71) **Stryker Canadian Management Inc.**  
(51) **A47C 21/08** (11) 1 916 926 A1
- (71) **Stryker GI Ltd**  
(51) **A61B 1/015** (11) 1 916 938 A1
- (71) **Stryker Trauma GmbH**  
(51) **A61B 5/00** (11) 1 916 939 A1  
(51) **A61B 17/72** (11) 1 917 924 A1  
(51) **A61B 17/88** (11) 1 917 925 A1
- (71) **STS solarni termo sistemi, Joze Felicijan s. o.**  
(51) **F24J 2/04** (11) 1 918 661 A1
- (71) **Studsvik, Inc.**  
(51) **C01B 25/30** (11) 1 917 209 A1
- (71) **Stumpp, Uwe**  
(51) **A61N 1/06** (11) 1 917 064 A1
- (71) **Submedia, LLC**  
(51) **G09F 19/22** (11) 1 686 556 A3
- (73) **SUINNO OY**  
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 332 633 B1
- (71) **Sula Systems Limited**  
(51) **G01S 13/90** (11) 1 918 737 A1
- (71) **Sultex AG**  
(51) **D03D 47/23** (11) 1 918 436 A1  
(51) **D03D 47/23** (11) 1 918 437 A1
- (73) **Sulzer Hexis AG**  
(51) **H01M 8/24** (11) 1 347 529 B1
- (73) **Sulzer Metaplas GmbH**  
(51) **C23C 30/00** (11) 1 132 498 B1
- (73) **Sulzer Metco AG**  
(51) **C23C 4/06** (11) 1 637 621 B1
- (71) **SUMCO CORPORATION**  
(51) **H01L 21/306** (11) 1 755 156 A3
- (71) **SUMITA OPTICAL GLASS, INC.**  
(51) **C03C 3/155** (11) 1 918 260 A1
- (71;73) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**  
(51) **C30B 29/16** (11) 1 335 044 B1  
(51) **G02B 6/02** (11) 1 054 275 B1  
(51) **H01F 1/24** (11) 1 918 943 A1  
(51) **H01L 21/68** (11) 1 918 990 A1  
(51) **H01R 11/01** (11) 1 919 034 A1  
(51) **H04B 10/17** (11) 1 589 623 B1
- (71) **Sumitomo Metal Industries Limited**  
(51) **C22C 38/00** (11) 1 918 397 A1  
(51) **C22C 38/00** (11) 1 918 398 A1  
(51) **G01N 29/04** (11) 1 918 700 A1
- (71) **SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.**  
(51) **B21B 37/78** (11) 1 918 034 A1  
(51) **C22C 38/00** (11) 1 918 395 A1  
(51) **C22C 38/00** (11) 1 918 400 A1  
(51) **G01N 29/04** (11) 1 918 701 A1
- (71) **Sumitomo Metal Mining Co., Ltd.**  
(51) **C08K 3/40** (11) 1 918 321 A2
- (71;73) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**  
(51) **H01R 13/11** (11) 1 919 036 A2  
(51) **H01R 13/436** (11) 1 916 746 A3  
(51) **H01R 13/514** (11) 1 746 689 B1  
(51) **H01R 13/514** (11) 1 768 217 B1  
(51) **H01R 13/52** (11) 1 583 184 B1  
(51) **H01R 13/52** (11) 1 764 877 B1

(51) <b>H01R 13/629</b>	(11) 1 919 038 A1	(71) <b>Tagsys SA</b>	(73) <b>Tehalit GmbH</b>
(51) <b>H01R 13/658</b>	(11) 1 689 046 B1	(51) <b>G06K 19/077</b>	(51) <b>H02G 3/06</b>
(73) <b>Sun Chemical Limited</b>		(71) <b>Taiko Denki Co., Ltd</b>	(71) <b>Tekelec</b>
(51) <b>C08F 283/04</b>	(11) 1 828 273 B1	(51) <b>F21S 8/00</b>	(51) <b>H04M 1/64</b>
(73) <b>SUN MICROSYSTEMS, INC.</b>		(73) <b>TAISEI PLAS CO., LTD.</b>	(71;73) <b>Tektronix International Sales GmbH</b>
(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) 1 390 843 B1	(51) <b>B32B 15/08</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>
(73) <b>Suncaddy Canada Inc.</b>		(71) <b>Taiyo Nippon Sanso Corporation</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
(51) <b>A01D 34/62</b>	(11) 1 600 048 B1	(51) <b>B22D 21/04</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
(71) <b>Sunny Co., Ltd.</b>		(71;73) <b>TAKATA CORPORATION</b>	(71) <b>Tektronix Japan, Ltd.</b>
(51) <b>B65G 61/00</b>	(11) 1 918 228 A1	(51) <b>B60R 21/205</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>
(71) <b>SUNPOWER, INC.</b>		(51) <b>B60R 22/34</b>	(71) <b>Teledyne Technologies Incorporated</b>
(51) <b>F25B 9/00</b>	(11) 1 917 486 A2	(51) <b>B62J 27/00</b>	(51) <b>F02C 3/10</b>
(71) <b>Sunrise Medical GmbH &amp; Co. KG</b>		(71) <b>Takata-Petri AG</b>	(71;73) <b>Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)</b>
(51) <b>A61G 5/02</b>	(11) 1 917 946 A2	(51) <b>B60R 21/205</b>	(51) <b>G08B 27/00</b>
(51) <b>A61G 5/10</b>	(11) 1 917 947 A2	(51) <b>B60R 21/233</b>	(51) <b>G09G 5/391</b>
(51) <b>A61G 5/10</b>	(11) 1 917 948 A2	(51) <b>B62D 1/04</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(71) <b>Sunstar Machinery Co., Ltd.</b>		(71;73) <b>Takeda Pharmaceutical Company Limited</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(51) <b>D05C 9/06</b>	(11) 1 918 440 A2	(51) <b>A61K 45/00</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
(71) <b>SUPERBA (Société par Actions Simplifiée)</b>		(51) <b>C12N 15/12</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>
(51) <b>D02G 1/00</b>	(11) 1 918 432 A1	(71) <b>Tamagawa Seiki Kabushiki Kaisha</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
(71) <b>Surfix Technologies</b>		(51) <b>G01D 5/245</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>
(51) <b>A61B 17/80</b>	(11) 1 916 953 A2	(71) <b>Tani, Michio</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(73) <b>SUXHESS Hess Board &amp; Process Consulting</b>		(51) <b>A61K 35/00</b>	(71;73) <b>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)</b>
(51) <b>B60P 7/08</b>	(11) 1 311 408 B1	(73) <b>Targacept Inc.</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
(71) <b>Suyama Dental Laboratory Inc.</b>		(51) <b>C07D 405/12</b>	(51) <b>G10H 7/02</b>
(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) 1 919 254 A2	(71) <b>Targacept, Inc.</b>	(51) <b>H01Q 23/00</b>
(71) <b>Svenska Statoil AB</b>		(51) <b>C07D 471/18</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
(51) <b>C10M 141/08</b>	(11) 1 917 332 A1	(73) <b>Tate &amp; Lyle Technology Limited</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>
(73) <b>Swiss Institute for Allergy and Asthma Research</b>		(51) <b>A23L 1/236</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(51) <b>C12N 15/62</b>	(11) 0 938 571 B1	(71) <b>TB Composites Limited</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(71) <b>SY.TRA.MA. S.R.L.</b>		(51) <b>E02D 29/14</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(51) <b>H02K 41/02</b>	(11) 1 919 063 A1	(71) <b>TBN Identifikation und Netzwerke GmbH</b>	(73) <b>Telenor ASA</b>
(71) <b>Symbol Technologies, Inc.</b>		(51) <b>G06K 19/077</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>
(51) <b>G06K 7/10</b>	(11) 1 917 624 A2	(71) <b>TCP Innovations Limited</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(71) <b>Symrise GmbH &amp; Co. KG</b>		(51) <b>C07K 5/11</b>	(71) <b>Telephus Inc.</b>
(51) <b>A61K 9/48</b>	(11) 1 917 003 A1	(71;73) <b>TDK Corporation</b>	(51) <b>H01L 23/538</b>
(71;73) <b>Syngenta Participations AG</b>		(51) <b>H01G 4/12</b>	(71) <b>TeliaSonera AB</b>
(51) <b>A01N 43/78</b>	(11) 1 917 856 A1	(51) <b>H01G 4/232</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(51) <b>A01N 51/00</b>	(11) 1 917 858 A1	(51) <b>H02M 7/217</b>	(73) <b>Tellabs Oy</b>
(51) <b>C07C 315/06</b>	(11) 1 740 534 B1	(71) <b>TDW DELAWARE, INC.</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(51) <b>C07D 237/12</b>	(11) 1 918 283 A1	(51) <b>F01B 31/12</b>	(73) <b>Teradyne, Inc.</b>
(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) 1 917 358 A2	(71) <b>Techlever S.P.A.</b>	(51) <b>G01R 31/319</b>
(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) 1 917 359 A2	(51) <b>E04F 13/08</b>	(71) <b>TERO LTD</b>
(71;73) <b>Synthes GmbH</b>		(71) <b>Technische Universität Braunschweig</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(51) <b>A61B 17/62</b>	(11) 1 916 952 A2	(51) <b>F04D 29/44</b>	(73) <b>Terraplay Systems AB</b>
(51) <b>A61B 17/88</b>	(11) 1 916 954 A2	(71) <b>Technische Universität Clausthal</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(51) <b>A61B 17/88</b>	(11) 1 916 955 A2	(51) <b>C22C 23/02</b>	(71) <b>TERUMO CORPORATION</b>
(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) 1 539 051 B1	(71) <b>Technische Universität Darmstadt</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>
(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) 1 572 036 B1	(51) <b>C07D 277/50</b>	(71) <b>Terumo Kabushiki Kaisha</b>
(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) 1 572 037 B1	(71) <b>Technische Universität Hamburg-Harburg</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>
(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) 1 572 039 B1	(51) <b>A61F 2/06</b>	(73) <b>tesa AG</b>
(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) 1 575 457 B1	(71) <b>Techno Polymer Co., Ltd.</b>	(51) <b>C08J 3/24</b>
(51) <b>A61L 27/52</b>	(11) 1 917 050 A2	(51) <b>C08F 279/06</b>	(71) <b>Tetragenex Pharmaceuticals, Inc.</b>
(71) <b>SYSMEX CORPORATION</b>		(71) <b>Technology Investment Company PTY Ltd.</b>	(51) <b>A61K 31/65</b>
(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) 1 918 709 A1	(51) <b>B63B 39/04</b>	(71) <b>Teva Pharmaceutical Industries Ltd</b>
(51) <b>G01N 35/10</b>	(11) 1 918 721 A1	(71;73) <b>TECHNOLOGY INVESTMENTS LIMITED</b>	(51) <b>A61K 38/55</b>
(71) <b>T.F.H. Publications, Inc.</b>		(51) <b>B60K 17/344</b>	(51) <b>C07C 255/36</b>
(51) <b>A23L 1/00</b>	(11) 1 916 909 A2	(51) <b>B60K 17/344</b>	(71) <b>Texas Instruments Incorporated</b>
(73) <b>TAC-FAST SYSTEMS S.A.</b>		(71) <b>Technotrans AG</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>
(51) <b>A47G 27/04</b>	(11) 1 589 856 B1	(51) <b>B41F 35/00</b>	(51) <b>G06F 11/30</b>
(71) <b>Tachi-S Co., Ltd.</b>		(71) <b>Teg Holding S.A.</b>	(51) <b>H03M 1/38</b>
(51) <b>G08B 21/06</b>	(11) 1 918 892 A1	(51) <b>A61B 17/88</b>	(71) <b>Tex-A-Tec AG</b>
(73) <b>TAG Heuer SA</b>			(51) <b>A61L 9/014</b>
(51) <b>G04B 19/24</b>	(11) 1 609 027 B1		(51) <b>A61Q 9/04</b>



- (73) **Textronics, Inc.**  
(51) **B32B 3/08** (11) 1 758 732 B1
- (71) **TG Tools United Company**  
(51) **B25H 3/00** (11) 1 504 854 A3
- (71:73) **Thales**  
(51) **G01S 13/00** (11) 1 214 608 B1  
(51) **G02B 27/01** (11) 1 884 816 A3
- (73) **THALES**  
(51) **H04B 7/185** (11) 1 825 608 B1
- (71) **Thales Defence Deutschland GmbH**  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 917 821 A1
- (71) **Thales Holdings UK Plc**  
(51) **H01Q 1/00** (11) 1 819 012 A3
- (73) **The Acrobot Company Limited**  
(51) **G05B 19/4061** (11) 1 355 765 B1
- (73) **The Administrators of The Tulane Educational Fund**  
(51) **A61K 38/00** (11) 1 372 688 B1  
(51) **C07K 14/605** (11) 1 137 666 B1
- (73) **The Arizona Board of Regents on behalf of the University of Arizona**  
(51) **C07D 311/94** (11) 1 686 124 B1
- (71) **THE BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE**  
(51) **A61K 48/00** (11) 1 917 038 A2
- (71:73) **The Boeing Company**  
(51) **G06F 17/50** (11) 1 074 927 B1  
(51) **G06F 21/00** (11) 1 917 616 A1
- (71) **THE BOEING COMPANY**  
(51) **B23Q 9/00** (11) 1 918 068 A1  
(51) **G02B 6/42** (11) 1 918 747 A1  
(51) **G08G 5/06** (11) 1 918 898 A2  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 917 787 A2
- (73) **The Bradbury Company, Inc.**  
(51) **B21D 5/08** (11) 1 563 922 B1
- (71) **The Ecole Nationale Supérieure de Céramique Industrielle**  
(51) **C04B 35/634** (11) 1 918 264 A2
- (71) **The Gemesis Corporation**  
(51) **C01B 31/06** (11) 1 917 211 A2
- (71) **The General Hospital Corporation**  
(51) **A61B 17/08** (11) 1 917 919 A2  
(51) **A61F 7/00** (11) 1 917 935 A1
- (71) **The Gillette Company**  
(51) **B26B 21/22** (11) 1 917 126 A1  
(51) **H01M 2/26** (11) 1 917 690 A2
- (73) **THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY**  
(51) **B60C 11/13** (11) 1 619 050 B1
- (71) **The Government of the United States of America as represented by The Secretary of the Department of Health and Human Services**  
(51) **A61N 1/36** (11) 1 917 067 A1
- (73) **THE INSTITUTE OF CANCER RESEARCH: ROYAL CANCER HOSPITAL**  
(51) **G06T 11/20** (11) 1 652 150 B1
- (73) **THE JAPAN STEEL WORKS, LTD.**  
(51) **C01B 3/50** (11) 1 767 493 B1  
(51) **C22C 38/46** (11) 1 132 489 B1
- (71:73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**  
(51) **B01J 20/00** (11) 1 311 343 B1  
(51) **B65D 65/14** (11) 1 444 143 B1  
(51) **B65D 65/14** (11) 1 556 285 B1  
(51) **C08F 20/04** (11) 1 448 626 B1  
(51) **C08G 65/00** (11) 1 201 698 B1  
(51) **C11D 3/12** (11) 1 430 106 B1  
(51) **C11D 3/39** (11) 1 496 104 B1
- (51) **C11D 11/02** (11) 1 918 362 A1  
(51) **D21F 11/14** (11) 1 365 068 B1
- (71) **The Procter and Gamble Company**  
(51) **A47J 31/54** (11) 1 916 929 A2  
(51) **A47L 13/17** (11) 1 916 935 A2  
(51) **A61F 13/15** (11) 1 916 979 A1  
(51) **A61F 13/15** (11) 1 917 940 A2  
(51) **A61L 15/28** (11) 1 917 045 A2  
(51) **A61L 15/40** (11) 1 917 046 A2  
(51) **D21H 17/15** (11) 1 917 394 A1  
(51) **D21H 21/22** (11) 1 917 395 A1
- (71) **The Provost, Fellows and Scholars of the College of the Holy and Undivided Trinity of Queen Elizabeth near Dublin**  
(51) **C07D 277/50** (11) 1 918 286 A1
- (73) **The Queen's University of Belfast**  
(51) **C07K 14/54** (11) 1 569 960 B1
- (71) **The Regents of the University of California**  
(51) **A01N 43/38** (11) 1 916 896 A2  
(51) **A61K 48/00** (11) 1 917 040 A2  
(51) **C30B 7/10** (11) 1 917 382 A1
- (71) **The Research Foundation of State University of New York**  
(51) **C12N 5/08** (11) 1 917 350 A2
- (71) **THE ROCKEFELLER UNIVERSITY**  
(51) **C12N 9/78** (11) 1 917 355 A2
- (73) **THE ROYAL MARSDEN NHS FOUNDATION TRUST**  
(51) **G06T 11/20** (11) 1 652 150 B1
- (71) **The Swatch Group Management Services AG**  
(51) **G04B 5/16** (11) 1 918 789 A1
- (71) **The Trustees of Boston College**  
(51) **G02F 1/03** (11) 1 917 557 A2
- (71) **The Trustees of Columbia University in the City of New York**  
(51) **C12N 5/08** (11) 1 917 350 A2
- (71) **The University Court of the University of Dundee**  
(51) **A61K 31/395** (11) 1 917 012 A1
- (71) **The University of Copenhagen**  
(51) **A61K 31/165** (11) 1 917 007 A2
- (73) **The University of Medicine and Dentistry of New Jersey**  
(51) **C07H 21/04** (11) 1 185 546 B1
- (71) **The University of Medicine and Dentistry of New Jersey Robert Wood Johnson Medical School**  
(51) **A61K 38/22** (11) 1 854 476 A3
- (71) **The University of New Brunswick**  
(51) **C08B 37/16** (11) 1 918 306 A2
- (73) **The University of New Hampshire**  
(51) **G10H 7/00** (11) 1 247 274 B1
- (71) **The University of Southern California**  
(51) **B64C 3/20** (11) 1 917 186 A2
- (71) **THE UNIVERSITY OF TENNESSEE RESEARCH CORPORATION**  
(51) **C07D 327/00** (11) 1 918 287 A2
- (71) **THE UNIVERSITY OF YORK**  
(51) **C12N 9/02** (11) 1 918 367 A2
- (71) **The Walman Optical Company**  
(51) **C08J 7/04** (11) 1 917 296 A1
- (71) **The Western Union Company**  
(51) **G06K 5/00** (11) 1 917 622 A1
- (71) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**  
(51) **C08C 19/22** (11) 1 918 307 A2
- (73) **Theam**  
(51) **B28C 5/42** (11) 1 582 325 B1
- (73) **Thermo Ramsey Italia S.r.l.**  
(51) **B65G 65/46** (11) 1 544 138 B1
- (73) **TherOx, Inc.**  
(51) **A61M 1/32** (11) 1 003 573 B1
- (71) **ThinPrint GmbH**  
(51) **G06F 3/12** (11) 1 411 426 A3
- (71) **THK CO., LTD.**  
(51) **F16C 29/04** (11) 1 918 597 A1
- (73) **Tholen, Johannes, Petrus, Paulus**  
(51) **C02F 1/467** (11) 1 461 291 B1
- (71) **Thomas & Betts International, Inc.**  
(51) **H01R 13/53** (11) 1 863 138 A3
- (71) **THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY**  
(51) **A61K 39/00** (11) 1 723 963 A3
- (71) **Thomson Holding Germany GmbH & Co. OHG**  
(51) **G11B 7/0065** (11) 1 918 913 A1  
(51) **G11B 7/0065** (11) 1 918 914 A1
- (71:73) **Thomson Licensing**  
(51) **G02B 17/08** (11) 1 631 850 B1  
(51) **G06F 1/32** (11) 1 917 570 A1  
(51) **G06K 7/00** (11) 1 251 451 B1  
(51) **G11B 7/0065** (11) 1 918 915 A2  
(51) **G11B 7/135** (11) 1 581 940 B1  
(51) **G11B 7/22** (11) 1 328 933 B1  
(51) **H01J 29/88** (11) 1 416 512 A3  
(51) **H01Q 3/02** (11) 1 917 697 A2  
(51) **H04B 1/707** (11) 1 917 724 A1  
(51) **H04B 7/02** (11) 1 917 733 A1  
(51) **H04B 7/02** (11) 1 917 734 A1  
(51) **H04J 15/00** (11) 1 504 554 B1  
(51) **H04N 5/445** (11) 1 917 804 A2  
(51) **H04N 7/01** (11) 1 917 805 A1  
(51) **H04N 7/173** (11) 1 614 292 B1  
(51) **H04N 7/24** (11) 1 917 808 A1
- (71:73) **THOMSON Licensing**  
(51) **H04L 7/033** (11) 0 779 723 B1  
(51) **H04L 12/18** (11) 1 919 125 A1  
(51) **H04N 7/00** (11) 0 735 754 B1
- (71) **Thomson Licensing S.A.**  
(51) **H04B 1/44** (11) 1 868 298 A3
- (71) **Thomson Licensing SAS**  
(51) **H04B 7/26** (11) 1 917 741 A1
- (73) **THOMSON multimedia**  
(51) **H04N 5/445** (11) 0 562 413 B1
- (71) **Thorsman & Co. AB**  
(51) **H02G 3/08** (11) 1 919 051 A2
- (71) **Thrombotargets Europe, S.L.**  
(51) **A61K 38/36** (11) 1 917 026 A1
- (71) **ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft**  
(51) **B62D 1/19** (11) 1 917 176 A1
- (71) **ThyssenKrupp Steel AG**  
(51) **C22C 38/02** (11) 1 918 402 A1  
(51) **C22C 38/02** (11) 1 918 403 A1  
(51) **C22C 38/02** (11) 1 918 404 A1  
(51) **C22C 38/02** (11) 1 918 405 A1  
(51) **C22C 38/04** (11) 1 918 406 A1
- (71) **Ti Automotive Cislano S.r.l.**  
(51) **F25B 43/00** (11) 1 917 488 A1
- (73) **tilo GmbH**  
(51) **E04F 15/02** (11) 1 512 807 B1
- (73) **Tirsi S.r.l.**  
(51) **B09C 1/10** (11) 1 352 694 B1

- (73) **Tissage et Enduction Serge Ferrari SA**  
(51) **D06N 3/06** (11) 1 440 204 B1
- (73) **TissueTech, Inc.**  
(51) **A61K 35/50** (11) 0 918 529 B1
- (71) **TLT-Turbo GmbH**  
(51) **F04D 27/02** (11) 1 703 137 A3
- (73) **TLV Company, Limited**  
(51) **G05B 19/042** (11) 1 280 025 B1
- (71) **TOAGOSEI CO., LTD.**  
(51) **C07K 14/00** (11) 1 918 297 A1
- (73) **TOGE-Dübel A. Gerhard KG**  
(51) **F16B 25/00** (11) 1 710 453 B1
- (73) **Togewa Holding AG**  
(51) **H04L 12/14** (11) 1 749 367 B1
- (71) **Tohoku Pioneer Corporation**  
(51) **H04R 9/02** (11) 1 628 502 A3
- (73) **TOHOKU RIGCO CO., LTD.**  
(51) **H01M 4/92** (11) 1 408 569 B1
- (73) **Tohoku Techno Arch Co., Ltd.**  
(51) **C30B 29/16** (11) 1 335 044 B1
- (71) **TOHOKU UNIVERSITY**  
(51) **B23K 20/00** (11) 1 918 059 A1  
(51) **C25D 11/04** (11) 1 918 427 A1  
(51) **C30B 29/38** (11) 1 918 429 A1
- (73) **TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD.**  
(51) **F16L 37/12** (11) 1 134 475 B1
- (71) **TOKKI CORPORATION**  
(51) **C23C 14/24** (11) 1 918 413 A1
- (71) **Tokuyama Corporation**  
(51) **C09D 4/00** (11) 1 918 335 A1  
(51) **C30B 29/38** (11) 1 918 429 A1
- (73) **TOKYO ELECTRON LIMITED**  
(51) **G01R 27/26** (11) 0 975 983 B1  
(51) **G01R 31/28** (11) 1 574 866 B1  
(51) **H01L 21/66** (11) 1 455 388 B1
- (71) **Tokyo Electron Limited (TEL)**  
(51) **C23C 16/42** (11) 1 918 417 A1
- (71) **Tomoegawa Co., Ltd.**  
(51) **G02B 6/38** (11) 1 918 746 A1
- (73) **Top Cote AB**  
(51) **F16L 55/16** (11) 1 390 658 B1
- (71) **Top Eight Industrial Corp.**  
(51) **H04N 1/195** (11) 1 919 180 A1
- (71) **Topcon Positioning Systems, Inc.**  
(51) **G01S 1/14** (11) 1 918 732 A2
- (73) **TopoTarget UK Limited**  
(51) **C07K 14/47** (11) 0 956 299 B1
- (73) **TOROTRAK (DEVELOPMENT) LIMITED**  
(51) **F16H 15/38** (11) 1 753 976 B1
- (71) **Toshiba Materials Co., Ltd.**  
(51) **H01L 33/00** (11) 1 919 002 A1
- (73) **Toshiba TEC Kabushiki Kaisha**  
(51) **B41J 2/19** (11) 1 302 323 B1
- (71) **Total France**  
(51) **C08L 95/00** (11) 1 917 309 A1
- (71;73) **TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY**  
(51) **B32B 27/32** (11) 1 448 389 B1  
(51) **C08F 6/00** (11) 1 918 308 A1
- (73) **Toyo Jidoki Co., Ltd.**  
(51) **B31B 19/84** (11) 1 508 434 B1
- (71) **Toyo Seikan Kaisha, Ltd.**  
(51) **B65D 47/36** (11) 1 918 217 A1
- (71) **Toyota Boshoku Kabushiki Kaisya**  
(51) **B60J 5/04** (11) 1 918 141 A2
- (71) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**  
(51) **B60H 1/00** (11) 1 917 150 A1  
(51) **F02B 37/14** (11) 1 917 426 A1  
(51) **F02N 17/02** (11) 1 918 578 A1  
(51) **F16H 25/20** (11) 1 918 612 A1  
(51) **F16H 25/22** (11) 1 917 459 A2
- (71;73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B01D 53/94** (11) 1 917 095 A1  
(51) **B24B 37/04** (11) 1 917 123 A1  
(51) **B60K 6/20** (11) 1 917 151 A1  
(51) **B60K 6/20** (11) 1 918 150 A1  
(51) **B60R 25/00** (11) 1 757 499 B1  
(51) **B62D 1/00** (11) 1 918 173 A1  
(51) **C08L 101/12** (11) 1 918 330 A1  
(51) **F01N 3/10** (11) 1 918 543 A1  
(51) **F02D 41/00** (11) 1 917 429 A1  
(51) **F02D 41/00** (11) 1 917 430 A1  
(51) **F02D 41/02** (11) 1 917 431 A1  
(51) **F02D 41/04** (11) 1 918 555 A1  
(51) **F02D 41/14** (11) 1 917 432 A2  
(51) **F02N 17/02** (11) 1 918 577 A1  
(51) **H01R 13/514** (11) 1 768 217 B1
- (73) **Toyota Shatai Kabushiki Kaisha**  
(51) **B60J 10/02** (11) 1 199 203 B1
- (71) **Toyox Co., Ltd.**  
(51) **F16L 33/22** (11) 1 918 625 A1
- (71) **Traffic Engineering Systems Limited**  
(51) **H05B 33/08** (11) 1 917 840 A1
- (73) **Trani, Giorgio**  
(51) **C08J 7/04** (11) 1 401 928 B1
- (73) **Transcoject GmbH & Co. KG**  
(51) **B65D 1/00** (11) 1 575 833 B1
- (71) **Transocean Offshore Deepwater Drilling Inc.**  
(51) **F16D 31/00** (11) 1 917 448 A2
- (71) **Transwitch Corporation**  
(51) **H04J 3/16** (11) 1 917 747 A2  
(51) **H04L 12/24** (11) 1 917 760 A2  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 917 766 A2
- (71) **Treibacher Industrie Aktiengesellschaft**  
(51) **C01F 17/00** (11) 1 917 214 A1
- (71) **TridonicAtco GmbH & Co. KG**  
(51) **H02M 7/5387** (11) 1 917 711 A2
- (71) **Trioptics GmbH**  
(51) **G01M 11/02** (11) 1 918 687 A1
- (73) **Trithor GmbH**  
(51) **H01L 39/24** (11) 1 782 484 B1
- (71) **Triton GmbH**  
(51) **A22C 9/00** (11) 1 916 902 A1
- (73) **Triumph Italia S.p.A.**  
(51) **A01N 65/00** (11) 1 530 421 B1
- (73) **TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG**  
(51) **B21D 28/00** (11) 1 625 901 B1  
(51) **B23K 26/12** (11) 0 896 851 B1
- (71) **Trustees of Boston College**  
(51) **G02F 1/03** (11) 1 917 556 A2
- (73) **TRW Automotive Safety Systems GmbH**  
(51) **B60R 21/20** (11) 1 757 491 B1
- (71) **TRW KFZ-Ausrüstung GmbH**  
(51) **F16D 65/092** (11) 1 918 603 A1
- (71) **TSE Trailer-System-Engineering GmbH & Co. KG**  
(51) **B60J 5/06** (11) 1 918 142 A2  
(51) **B60J 5/06** (11) 1 918 143 A2
- (51) **B60J 7/06** (11) 1 918 145 A2
- (73) **TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **D03D 49/62** (11) 1 394 306 B1
- (71) **Tsukishima Kikai Co., Ltd.**  
(51) **B01D 33/06** (11) 1 918 008 A1
- (71) **Tuchenhagen Dairy Systems GmbH**  
(51) **B01D 29/23** (11) 1 918 007 A1
- (71) **TÜRKMEN, Atilla**  
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 918 863 A1
- (71) **TuTech Innovation GmbH**  
(51) **A61F 2/06** (11) 1 916 965 A1
- (73) **TWISTER B.V.**  
(51) **F28G 1/12** (11) 1 782 014 B1
- (71) **Tyco Electronics Corporation**  
(51) **C22C 19/03** (11) 1 903 120 A3
- (73) **TYCO Electronics Corporation**  
(51) **H01R 13/646** (11) 1 783 871 B1
- (71) **Tyco Electronics-SimeI**  
(51) **F16B 31/02** (11) 1 918 595 A1
- (71) **Tyco Healthcare Group LP**  
(51) **A61B 5/0408** (11) 1 854 403 A3  
(51) **A61B 17/00** (11) 1 917 914 A2  
(51) **A61L 29/06** (11) 1 917 985 A1
- (71) **Tyco Healthcare Group, LP**  
(51) **A61B 17/04** (11) 1 916 949 A2  
(51) **A61B 17/072** (11) 1 915 954 A3  
(51) **A61B 17/072** (11) 1 917 918 A2  
(51) **A61L 17/12** (11) 1 917 983 A2
- (71) **Typetek Oy**  
(51) **A45F 5/00** (11) 1 917 882 A1
- (73) **Uchida, Isamu**  
(51) **H01M 4/92** (11) 1 408 569 B1
- (71) **Uddeholm Tooling Aktiebolag**  
(51) **C22C 38/24** (11) 1 917 375 A1
- (71) **UFI Filters S.p.A.**  
(51) **B01D 35/16** (11) 1 917 087 A1
- (71) **ULTRA Proizvodnja Elektronskih Naprav d. o. o.**  
(51) **H04M 1/215** (11) 1 917 789 A1
- (71) **Unaxis USA Inc.**  
(51) **H01J 37/32** (11) 1 917 674 A1
- (71) **Unaxis USA, Inc.**  
(51) **H01J 37/32** (11) 1 917 675 A2
- (71) **Unieco Societa' Cooperativa**  
(51) **E04F 13/08** (11) 1 918 481 A2
- (71;73) **UNILEVER N.V.**  
(51) **A61K 36/82** (11) 1 799 239 B1  
(51) **A61P 7/06** (11) 1 917 070 A1  
(51) **C11C 3/10** (11) 1 917 336 A1  
(51) **C11D 17/00** (11) 1 746 153 B1  
(51) **D06M 15/643** (11) 1 190 136 B1
- (71) **Unilever PLC**  
(51) **C11C 3/10** (11) 1 917 336 A1
- (71;73) **UNILEVER PLC**  
(51) **A61K 36/82** (11) 1 799 239 B1  
(51) **A61P 7/06** (11) 1 917 070 A1  
(51) **C11D 17/00** (11) 1 746 153 B1  
(51) **D06M 15/643** (11) 1 190 136 B1
- (71) **UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC.**  
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 917 633 A2
- (71) **United Technologies Corporation**  
(51) **B23P 6/00** (11) 1 918 065 A1  
(51) **B32B 7/12** (11) 1 918 093 A1

- (51) **B64D 27/14** (11) 1 918 199 A2  
(51) **C23C 14/30** (11) 1 917 379 A2  
(51) **C25B 9/10** (11) 1 918 424 A1  
(51) **F01D 5/14** (11) 1 918 521 A2  
(51) **F01D 5/18** (11) 1 918 522 A2  
(51) **F01D 11/00** (11) 1 918 523 A2  
(51) **F01D 11/12** (11) 1 918 524 A2  
(51) **F01D 11/18** (11) 1 918 525 A2  
(51) **F02C 7/36** (11) 1 918 550 A2  
(51) **F02K 1/12** (11) 1 918 560 A2  
(51) **F02K 1/30** (11) 1 918 561 A2  
(51) **F02K 1/82** (11) 1 918 563 A2  
(51) **F02K 3/04** (11) 1 918 564 A2  
(51) **G06N 3/02** (11) 1 416 438 A3  
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 887 504 A3
- (73) **Universidad de Barcelona**  
(51) **G01N 33/68** (11) 1 560 024 B1
- (71) **UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA**  
(51) **B01D 53/04** (11) 1 918 012 A1
- (71) **Universita' Degli Studi di Roma "La Sapienza"**  
(51) **C07C 227/18** (11) 1 917 234 A1
- (71) **Universität Zürich**  
(51) **C07K 16/00** (11) 1 918 303 A2
- (71) **UNIVERSITE DE GENEVE**  
(51) **C07K 14/705** (11) 1 918 299 A1
- (71) **UNIVERSITE DE POITIERS**  
(51) **C02F 1/72** (11) 1 917 217 A2
- (73) **UNIVERSITE DE RENNES I**  
(51) **C07B 37/12** (11) 1 641 729 B1
- (71) **Université Paul Sabatier (Toulouse III)**  
(51) **A61K 47/36** (11) 1 917 036 A2
- (71) **University of Alabama at Birmingham Research Foundation**  
(51) **A61K 48/00** (11) 1 917 040 A2
- (73) **University of Florida**  
(51) **G01N 33/552** (11) 1 499 895 B1
- (71) **UNIVERSITY OF HOUSTON**  
(51) **D01F 9/12** (11) 1 917 386 A1
- (73) **University of Lausanne**  
(51) **C12N 15/62** (11) 0 938 571 B1
- (71) **University of Maryland, Baltimore**  
(51) **A61K 39/02** (11) 1 917 975 A1
- (71) **UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS MEDICAL SCHOOL**  
(51) **A61K 39/155** (11) 1 917 033 A2
- (73) **UNIVERSITY OF PITTSBURGH**  
(51) **C07D 311/94** (11) 1 686 124 B1
- (71) **University of Pittsburgh of the Commonwealth System of Higher Education**  
(51) **A61K 38/22** (11) 1 854 476 A3
- (71;73) **University of Strathclyde**  
(51) **F03B 13/26** (11) 1 917 436 A1  
(51) **H01S 5/183** (11) 1 606 863 B1
- (71) **UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION**  
(51) **A61K 31/428** (11) 1 917 014 A1
- (71) **University of Yamanashi**  
(51) **H01M 8/02** (11) 1 919 015 A1
- (71) **University Technologies International Inc.**  
(51) **C12N 7/00** (11) 1 917 351 A2
- (71) **Unomedical A/S**  
(51) **A61M 5/158** (11) 1 917 990 A1
- (71) **UOP LLC**  
(51) **C10G 25/03** (11) 1 918 353 A2
- (71;73) **UREA CASALE S.A.**  
(51) **C07C 273/04** (11) 1 289 942 B1  
(51) **C07C 273/04** (11) 1 530 563 B1  
(51) **C07C 273/04** (11) 1 918 273 A1  
(51) **C07C 273/12** (11) 1 918 274 A1
- (71) **USG INTERIORS, Inc.**  
(51) **E04B 2/00** (11) 1 917 405 A2
- (71;73) **USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **G01N 21/03** (11) 1 640 704 B1  
(51) **H01K 9/08** (11) 1 918 976 A2  
(51) **H01S 3/225** (11) 1 111 744 B1
- (73) **USV Limited**  
(51) **C12N 1/21** (11) 1 828 375 B1
- (73) **Uvionconcept GmbH & Co. KG**  
(51) **E04H 4/12** (11) 1 472 424 B1
- (73) **V & P Scientific, Inc.**  
(51) **B01J 19/00** (11) 1 363 737 B1
- (71) **Vaccifar BV**  
(51) **A61K 9/14** (11) 1 602 361 A3
- (71) **Vacutec Hochvakuum- & Präzisionstechnik GmbH**  
(51) **H01J 49/42** (11) 1 657 737 A3
- (71) **Vacuumschmelze GmbH & Co. KG**  
(51) **B23K 35/30** (11) 1 917 120 A1  
(51) **C22C 38/10** (11) 1 918 407 A1
- (71) **Vaillant GmbH**  
(51) **G01F 1/696** (11) 1 918 682 A1
- (71) **Valeo Compressor Europe GmbH**  
(51) **F04B 27/10** (11) 1 917 438 A1
- (71) **Valeo Electronique et Systemes de Liaison**  
(51) **H01R 11/28** (11) 1 727 241 A3
- (71;73) **Valeo Embrayages**  
(51) **F16D 13/75** (11) 1 918 599 A1  
(51) **F16D 13/75** (11) 1 918 600 A1  
(51) **F16D 23/14** (11) 1 918 601 A1  
(51) **F16D 29/00** (11) 1 682 787 B1
- (71) **Valeo Schalter und Sensoren GmbH**  
(51) **B60Q 9/00** (11) 1 705 062 A3  
(51) **B60W 30/12** (11) 1 917 172 A1  
(51) **G10K 9/122** (11) 1 316 942 A3
- (71) **Valeo Systèmes d'Essuyage**  
(51) **B60S 1/52** (11) 1 918 167 A1
- (71) **VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE**  
(51) **B60S 1/08** (11) 1 917 167 A2
- (73) **VALEO VISION**  
(51) **B60Q 1/04** (11) 1 103 417 B1  
(51) **F21V 5/04** (11) 1 489 351 B1
- (71) **Valeo Wischersysteme GmbH**  
(51) **B60S 1/38** (11) 1 918 166 A2
- (71) **VALIANT CORPORATION**  
(51) **B62D 65/02** (11) 1 764 291 A3
- (71) **VALIGERIA RONCATO S.p.A.**  
(51) **A45C 13/00** (11) 1 917 880 A1
- (73) **Valmont France**  
(51) **B25B 5/14** (11) 1 775 072 B1
- (71;73) **Valois SAS**  
(51) **B65B 11/00** (11) 1 706 325 B1  
(51) **B65D 83/14** (11) 1 917 202 A1
- (71) **Valvitalia S.p.A.**  
(51) **F01K 3/00** (11) 1 918 532 A1
- (73) **Van Doorne's Transmissie B.V.**  
(51) **F16G 5/16** (11) 1 570 191 B1
- (71) **van Driesum, Anne Pieter**  
(51) **E04B 5/06** (11) 1 918 474 A1
- (73) **Van Kaathoven, H.**  
(51) **B01D 29/76** (11) 1 426 089 B1
- (71) **van Parys, Remi Emiel**  
(51) **E05D 15/52** (11) 1 918 498 A1
- (73) **VANDERLANDE INDUSTRIES NEDERLAND B.V.**  
(51) **B65G 1/04** (11) 1 638 867 B1
- (73) **Varco I/P, Inc.**  
(51) **B66D 1/00** (11) 1 427 663 B1
- (71) **Varesano, Vincenzo**  
(51) **B60C 27/02** (11) 1 918 133 A1
- (71) **Varian Semiconductor Equipment Associates Inc.**  
(51) **H01J 37/304** (11) 1 253 620 A3
- (73) **Varian, Inc.**  
(51) **G02B 6/36** (11) 1 474 714 B1
- (73) **VARTA Microbattery GmbH**  
(51) **H01M 2/10** (11) 1 349 229 B1
- (71;73) **VDO Automotive AG**  
(51) **F02D 41/00** (11) 1 759 104 B1  
(51) **F02D 41/06** (11) 1 712 765 B1  
(51) **F02D 41/20** (11) 1 917 433 A1  
(51) **F02D 41/34** (11) 1 749 149 B1  
(51) **F02D 41/38** (11) 1 725 761 B1  
(51) **F02D 41/40** (11) 1 774 161 B1  
(51) **G05F 1/575** (11) 1 917 568 A1  
(51) **G07C 5/08** (11) 1 374 186 B1  
(51) **H03K 17/972** (11) 1 919 083 A2
- (71) **Vedalab**  
(51) **G01N 33/558** (11) 1 917 529 A2
- (71) **VEEDER, Matthew**  
(51) **A62B 7/00** (11) 1 917 076 A1
- (71;73) **VELCRO INDUSTRIES B.V.**  
(51) **A44B 18/00** (11) 1 759 606 B1  
(51) **A44B 18/00** (11) 1 759 608 B1  
(51) **A44B 18/00** (11) 1 913 832 A3
- (71) **Velleja Research SRL**  
(51) **A61K 35/74** (11) 1 917 969 A1
- (71) **Velocys, Inc.**  
(51) **B01J 19/00** (11) 1 917 099 A2
- (71) **Veridex, LLC**  
(51) **G01N 33/50** (11) 1 918 710 A1  
(51) **G01N 33/574** (11) 1 918 711 A2
- (71) **Veriloc LLC**  
(51) **G06F 12/00** (11) 1 917 597 A2
- (71) **Verimatrix, Inc.**  
(51) **G06K 9/00** (11) 1 917 625 A2
- (71) **VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED**  
(51) **C07D 403/12** (11) 1 917 259 A2  
(51) **C07D 498/10** (11) 1 917 269 A2
- (71) **Veyance Technologies, Inc.**  
(51) **F16G 1/08** (11) 1 918 610 A2
- (71;73) **Viaccess**  
(51) **H04L 9/08** (11) 1 917 756 A1  
(51) **H04N 7/167** (11) 1 488 642 B1
- (71) **VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED**  
(51) **H04N 5/782** (11) 1 622 377 A3
- (71;73) **VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD.**  
(51) **G11B 20/10** (11) 1 093 122 B1  
(51) **G11B 20/10** (11) 1 729 301 A3
- (71) **VIDEOTECH S.P.A.**  
(51) **H04N 5/225** (11) 1 883 226 A3
- (71) **VIEGA GmbH & Co. KG**  
(51) **E03C 1/24** (11) 1 813 732 A3



- (71) Virgin Life Care, Inc  
(51) *G01N 33/48* (11) 1 917 526 A2
- (71) Visa Europe Limited  
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 918 867 A2
- (71) Visible World, Inc.  
(51) *H04N 7/173* (11) 1 917 807 A2
- (71) Vision Dynamics Holding B.V.  
(51) *G02C 7/02* (11) 1 918 760 A1
- (71) Vision24 GmbH  
(51) *G03B 21/54* (11) 1 918 774 A2
- (73) Vistas Unlimited Inc.  
(51) *G06T 7/00* (11) 1 405 266 B1
- (71) Visual Act Scandinavia AB  
(51) *B60K 17/30* (11) 1 918 152 A2
- (71) Vivante Corporation  
(51) *G06T 11/40* (11) 1 918 878 A2
- (71) VMedia Research, Inc.  
(51) *G11B 23/02* (11) 1 917 663 A1
- (71) Vms Lutz Kolodziej GmbH  
(51) *H04L 12/24* (11) 1 919 128 A1
- (71) Vodafone España, S.A.  
(51) *H04L 12/58* (11) 1 919 146 A2  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 919 163 A1
- (71) Vodafone Group PLC  
(51) *H04L 12/58* (11) 1 919 146 A2  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 919 163 A1
- (71) Vodafone Holding GmbH  
(51) *H04L 29/12* (11) 1 919 167 A1  
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 919 226 A1
- (71) Voith Paper Patent GmbH  
(51) *B05C 5/00* (11) 1 782 891 A3
- (71;73) Voith Patent GmbH  
(51) *B05C 9/06* (11) 1 475 162 A3  
(51) *D21F 1/02* (11) 1 619 297 B1  
(51) *D21F 1/32* (11) 1 918 450 A1  
(51) *D21F 5/02* (11) 1 918 451 A1  
(51) *D21F 5/04* (11) 1 918 452 A1  
(51) *D21F 7/02* (11) 1 873 306 A3  
(51) *D21F 9/00* (11) 1 536 062 B1  
(51) *D21G 1/00* (11) 1 392 918 B1  
(51) *D21G 1/02* (11) 1 918 454 A1  
(51) *D21G 7/00* (11) 1 693 511 B1  
(51) *D21G 9/00* (11) 1 596 002 B1
- (73) Voith Turbo GmbH & Co. KG  
(51) *F15B 21/04* (11) 1 443 221 B1
- (73) Voith Turbo Scharfenberg GmbH & Co. KG  
(51) *B61G 7/10* (11) 1 719 685 B1
- (71) Volkswagen Aktiengesellschaft  
(51) *B62D 6/10* (11) 1 918 175 A2  
(51) *B62D 65/02* (11) 1 792 812 A3  
(51) *H04L 29/08* (11) 1 919 164 A1
- (71) VOLVO COMPACT EQUIPMENT SAS  
(51) *E02F 3/43* (11) 1 917 402 A1
- (71) Von Weymarn-Schärli, Alexander  
(51) *A61M 25/00* (11) 1 917 061 A1
- (71) Vysoke uceni technicke v Brne Fakulta  
stavebni Ustav pozemniho stavitelstvi  
(51) *E04B 1/78* (11) 1 918 471 A1  
(51) *E06B 1/02* (11) 1 918 500 A1  
(51) *G01N 22/04* (11) 1 918 696 A2
- (71) VÚKV a.s.  
(51) *B61D 13/00* (11) 1 741 610 A3
- (71) W.C. Heraeus GmbH  
(51) *C22C 5/04* (11) 1 917 370 A1
- (71) WABCO STANDARD GmbH  
(51) *B60T 17/08* (11) 1 918 170 A1
- (71) Wacker Chemie AG  
(51) *C08G 77/50* (11) 1 917 292 A2  
(51) *F24C 15/10* (11) 1 917 477 A1
- (71) Wacom Co., Ltd.  
(51) *G06F 3/046* (11) 1 918 806 A1
- (73) Wallin, Hartmut  
(51) *C12M 1/113* (11) 1 717 306 B1
- (73) Walter Klein GmbH & Co. KG  
(51) *B60R 13/04* (11) 1 359 055 B1
- (71) Wang, Xin  
(51) *B65F 1/14* (11) 1 918 223 A1
- (71) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH  
(51) *A47F 1/12* (11) 1 916 927 A1  
(51) *G07F 7/06* (11) 1 918 889 A1
- (71) Ward, Thomas A.  
(51) *B60L 8/00* (11) 1 917 155 A1
- (73) Wardlaw Partners LP  
(51) *C12M 1/34* (11) 1 209 224 B1
- (73) Wardlaw, Stephen Clark  
(51) *C12M 1/34* (11) 1 209 224 B1
- (73) Warsteiner Brauerei Haus Cramer KG  
(51) *B65D 1/02* (11) 1 652 776 B1
- (71) Wärtsilä Schweiz AG  
(51) *F02B 29/04* (11) 1 918 546 A1
- (71) Washington State University  
(51) *B01J 23/00* (11) 1 917 101 A2
- (71) WaveLight AG  
(51) *A61F 9/01* (11) 1 916 978 A1
- (71) Wavien, Inc.  
(51) *G03B 21/28* (11) 1 918 773 A1
- (71) WAYNE-DALTON CORP.  
(51) *G07C 9/00* (11) 1 917 647 A1  
(51) *G07C 9/00* (11) 1 917 648 A2
- (73) WEATHERFORD/LAMB, INC.  
(51) *E21B 19/00* (11) 1 774 133 B1
- (73) Webasto AG  
(51) *B60J 7/22* (11) 1 245 420 B1
- (71) Weber Maschinenbau GmbH & Co. KG  
(51) *B26D 7/01* (11) 1 917 127 A1
- (73) WEBER-STEPHEN PRODUCTS CO.  
(51) *A47J 37/07* (11) 1 581 083 B1
- (71) Wehling Anlagen-und Maschinenbau  
GmbH  
(51) *C05G 1/00* (11) 1 918 267 A2
- (71) Weidmann Plastics Technology AG  
(51) *F16L 37/00* (11) 1 917 464 A1
- (71) Weigold, Jason W.  
(51) *H04R 3/00* (11) 1 917 836 A2
- (71) Weis, Hans-Werner  
(51) *A01D 34/62* (11) 1 917 847 A1
- (73) Wella Aktiengesellschaft  
(51) *B05B 1/00* (11) 1 855 808 B1
- (73) WERU AG  
(51) *E05B 45/06* (11) 1 696 092 B1
- (73) Westinghouse Electric Company LLC  
(51) *G21C 3/00* (11) 1 625 593 B1
- (71;73) Westinghouse Electric Sweden AB  
(51) *G21C 3/32* (11) 1 371 065 B1  
(51) *H01R 13/523* (11) 1 917 700 A1
- (73) WESTLAND HELICOPTERS LIMITED  
(51) *B64C 21/02* (11) 1 577 212 B1
- (71) Widex A/S  
(51) *H04R 25/00* (11) 1 919 255 A2
- (71) Wieland, Friedrich  
(51) *E01F 8/00* (11) 1 760 199 A3
- (73) Wieland, Martin  
(51) *G05B 19/418* (11) 1 120 695 B1  
(51) *G05B 19/418* (11) 1 120 696 B1
- (73) Wiemer, Welf  
(51) *B62D 25/20* (11) 1 713 682 B1
- (73) Wilhelm Karmann GmbH  
(51) *B60J 7/20* (11) 1 084 886 B1
- (71) Wilson Tool International Inc.  
(51) *B21D 5/02* (11) 1 918 038 A2
- (71) Windhager Zentralheizung Technik GmbH  
(51) *F23D 14/02* (11) 1 918 640 A2
- (71;73) Windmüller & Hölscher KG  
(51) *B41F 13/44* (11) 1 917 142 A1  
(51) *B65G 47/90* (11) 1 452 469 B1
- (73) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION  
(51) *C07D 209/20* (11) 1 480 951 B1
- (71) Wita GmbH  
(51) *G01N 27/447* (11) 1 917 523 A1
- (73) Witte & Sutor GmbH  
(51) *F21L 4/02* (11) 1 331 436 B1
- (71) Witzemann GmbH  
(51) *F16L 11/15* (11) 1 607 668 A3  
(51) *F16L 11/15* (11) 1 617 121 A3
- (73) WMF WÜRTTEMBERGISCHE METALLWARENFABRIK AG  
(51) *A47J 31/00* (11) 1 747 736 B1
- (71) Wockhardt Limited  
(51) *C07D 455/04* (11) 1 918 289 A2
- (71) Wolf GmbH  
(51) *F28D 20/00* (11) 1 584 882 A3
- (73) World Max Alliance Limited  
(51) *C02F 1/40* (11) 1 406 841 B1
- (71) WRD Corporation  
(51) *H05K 7/20* (11) 1 917 845 A2
- (71) Wülfing, Matthias  
(51) *A44C 9/00* (11) 1 917 876 A2
- (71) Wyeth  
(51) *A61K 38/08* (11) 1 917 021 A2  
(51) *C07C 233/00* (11) 1 918 272 A1  
(51) *C07D 513/04* (11) 1 917 270 A2  
(51) *C12N 9/64* (11) 1 917 354 A2
- (71) X7 G.M.B.H.  
(51) *B42F 11/02* (11) 1 917 148 A1
- (71) Xerox Corporation  
(51) *G07F 7/21* (11) 1 918 294 A1  
(51) *G02F 1/167* (11) 1 857 869 A3  
(51) *G03G 5/06* (11) 1 918 779 A1  
(51) *G03G 9/08* (11) 1 918 780 A2  
(51) *G03G 9/08* (11) 1 918 781 A1  
(51) *G03G 9/087* (11) 1 918 783 A2  
(51) *G03G 9/087* (11) 1 918 784 A1  
(51) *G03G 15/16* (11) 1 918 787 A1  
(51) *G03G 21/00* (11) 1 918 788 A2  
(51) *G06F 3/033* (11) 1 152 322 A3  
(51) *G06F 3/12* (11) 1 768 018 A3  
(51) *G06K 19/06* (11) 1 918 856 A1  
(51) *G06K 19/06* (11) 1 918 857 A2  
(51) *H04N 1/60* (11) 1 919 189 A2

- (71) Xigen S.A.  
(51) **C12N 15/12** (11) 1 914 310 A3
- (71) Xiring SA  
(51) **G06K 19/073** (11) 1 918 859 A1
- (73) X-Rite Europe AG  
(51) **G01J 3/46** (11) 1 775 565 B1
- (73) X-Technology Swiss GmbH  
(51) **A63B 71/12** (11) 1 562 681 B1
- (71) XTek, Inc.  
(51) **G01M 13/02** (11) 1 917 513 A1
- (71) XY, Inc.  
(51) **A61K 39/00** (11) 1 917 974 A1
- (71) Yahagi, Naohisa  
(51) **A61B 18/14** (11) 1 864 622 A3
- (71) Yahoo!, Inc.  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 917 609 A2
- (71) Yamada Manufacturing Co., Ltd.  
(51) **F04D 29/02** (11) 1 918 589 A2
- (71;73) YAMAHA CORPORATION  
(51) **B60R 16/02** (11) 1 918 160 A1  
(51) **G06F 21/00** (11) 1 345 105 B1
- (71;73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha  
(51) **B60K 6/00** (11) 1 574 379 B1  
(51) **B60R 16/02** (11) 1 918 160 A1  
(51) **F01N 1/08** (11) 1 918 539 A1
- (71) YAMASA CORPORATION  
(51) **A61K 39/395** (11) 1 917 977 A1
- (71) YAMAZAKI MAZAK CORPORATION  
(51) **G06T 17/00** (11) 1 918 882 A1
- (71) Yang, Yong-Chan  
(51) **B25J 15/06** (11) 1 918 076 A1
- (71) Ye, Quinzhong  
(51) **G06F 3/033** (11) 1 917 572 A1
- (71) Yerly, Michel  
(51) **B23Q 3/06** (11) 1 918 066 A1
- (73) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem  
(51) **C12P 23/00** (11) 1 005 565 B1
- (73) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM  
(51) **A61K 48/00** (11) 1 509 250 B1
- (71) YKK Corporation  
(51) **A44B 11/28** (11) 1 917 874 A1  
(51) **C22C 45/00** (11) 1 918 409 A2
- (71) Yoo, Jae Chern  
(51) **G01N 33/48** (11) 1 917 525 A1
- (71) Yoshikawa RF Systems Co. Ltd.  
(51) **G06K 19/077** (11) 1 918 861 A2
- (71;73) Yoshino Kogyosho Co., Ltd.  
(51) **B05B 11/00** (11) 0 738 542 B1  
(51) **B65D 1/02** (11) 1 918 213 A1
- (71) Young Engineering & Manufacturing Inc.  
(51) **F16L 55/053** (11) 1 918 627 A2
- (71) YOUNG, Michael John Radley  
(51) **A61B 17/32** (11) 1 916 950 A1
- (71) Young, Stephen Michael Radley  
(51) **A61B 17/32** (11) 1 916 950 A1
- (71) Zapalla, Andreas  
(51) **B01D 53/26** (11) 1 917 094 A1
- (71) Zech, Herbert  
(51) **A61K 35/28** (11) 1 917 968 A1
- (71) Zeschky Galvanik GMBH & Co.KG  
(51) **B62D 7/18** (11) 1 894 816 A3
- (71) Zetetic Institute  
(51) **G01B 11/02** (11) 1 917 496 A2
- (71) ZF Friedrichshafen AG  
(51) **F16D 3/56** (11) 1 918 598 A1  
(51) **F16D 23/14** (11) 1 916 435 A3  
(51) **F16D 48/02** (11) 1 917 449 A2
- (71;73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG  
(51) **B60G 3/20** (11) 1 727 689 B1  
(51) **B60K 31/00** (11) 1 288 056 B1  
(51) **B62D 5/04** (11) 1 795 431 B1  
(51) **F16F 9/512** (11) 1 917 455 A1  
(51) **F16F 9/512** (11) 1 917 456 A1  
(51) **F16F 9/54** (11) 1 898 120 A3  
(51) **F16H 47/04** (11) 1 704 348 B1  
(51) **F16H 57/04** (11) 1 316 746 B1  
(51) **F16H 57/04** (11) 1 676 059 B1  
(51) **F16H 61/02** (11) 1 917 461 A1  
(51) **F16H 61/28** (11) 1 701 067 B1
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft  
(51) **B60T 13/58** (11) 1 353 831 B1  
(51) **F16H 3/54** (11) 1 676 051 B1  
(51) **F16H 3/66** (11) 1 521 925 B1  
(51) **F16H 61/04** (11) 1 836 417 B1  
(51) **F16N 7/18** (11) 1 761 725 B1
- (73) Ziegler, Horst Prof. Dr.  
(51) **G08C 17/02** (11) 1 037 185 B1
- (71) Zimmer GmbH  
(51) **G01B 3/30** (11) 1 821 062 A3
- (71) ZIMMER INC.  
(51) **A61F 2/02** (11) 1 916 964 A2
- (71) Zimmer Spine, Inc.  
(51) **A61F 2/44** (11) 1 916 967 A2
- (73) Zimmer, Andreas  
(51) **A61K 48/00** (11) 1 509 250 B1
- (73) Zimmer, Günther Stephan  
(51) **B23Q 7/14** (11) 1 349 699 B1
- (73) Zimmer, Martin Johannes  
(51) **B23Q 7/14** (11) 1 349 699 B1
- (71) Zobelespana, S.A.  
(51) **A47L 23/05** (11) 1 917 900 A1
- (71) ZTE Corporation  
(51) **H04J 13/02** (11) 1 919 112 A1
- (71) Z-Tech (Canada) Inc.  
(51) **A61B 5/05** (11) 1 917 907 A1
- (71) Zulch Laboratories Inc.  
(51) **H05B 37/02** (11) 1 919 263 A2
- (71) Zumtobel Lighting GmbH  
(51) **E04F 11/18** (11) 1 918 480 A2  
(51) **F21S 8/00** (11) 1 918 635 A1  
(51) **H02G 3/02** (11) 1 919 050 A2
- (73) Zundel, Maurice  
(51) **A01K 41/00** (11) 1 759 580 B1
- (73) Zurfluh Feller  
(51) **E06B 9/17** (11) 1 548 224 B1
- (71) Zylum Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. Patente II KG  
(51) **C08G 77/26** (11) 1 917 291 A1
- (73) ZYRUS Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. Patente I KG  
(51) **C12P 21/00** (11) 1 649 036 B1
- III.2**
- **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**  
das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt
- **Public notification under Rule 129 EPC**  
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)
- **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**  
le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)
- (21) **04769400.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC  
Lawrence, Allen Preston, 8 Jonkershoek, Canary Avenue Horizon, 1730 Gauteng, ZA  
EPO The Hague
- (21) **05700085.3**  
Noting of loss of rights, EPO Form 1205A dated 23-01-2007  
Exponential markets Pty Limited, 9 131 Macquarie Street, Sydney, NSW 2000, AU  
EPO The Hague
- (21) **05708112.7**  
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC sent on 30.10.07  
Anton Soriano, Ivan Manuel, Apartado de Correos 257, 03330 Crevillente - Alicante, ES  
EPO The Hague
- (21) **05711233.6**  
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC (EPO Form 1205A dated 10.03.2008)  
Knowledge Director Pte. Ltd., 24 Raffles Place 27-06 Clifford Centre, Singapore 048621, SG  
EPO Munich
- (21) **05721816.6**  
Samyoung Technologies Co., Ltd., 6th floor Grand Plaza B/D 177, Gumi-dong, Bundang-gu Seongnam-Si, Gyeonggi-do 463-810, KR  
EPO The Hague
- (21) **05724004.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205 dated 29.02.2008)  
Wind Acceleration, Inc. 2054 Cohen Rd. 4, N. Fort Myers FL 33917, US  
EPO The Hague
- (21) **05738151.9**  
Noting loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 12.02.2008  
DeSter.ACS Holding B.V., Paardeweide 16 c-g, 4824 EH Breda, NL  
EPO Munich
- (21) **05740868.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 13.03.2008)  
Han, Sungho, 101-103 Chungu Villa 266 Gugi-dong, Jongno-gu, Seoul 110-011, KR  
EPO The Hague
- (21) **05742145.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC

- STARFORD INTERNATIONAL HOLDINGS LIMITED, Peng Jianke, Flat, 10/F, Edwad Mansion 141 Prince Edwad Road, Kowloon, Hong Kong, CN  
EPO The Hague
- (21) **05742290.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
RHT Limited, The Hong Kong University of Science and Technology 4B The Annex Bldg., Entrepreneurship Cter., Clear Water Bay Kowloon, Hong Kong, CN  
EPO The Hague
- (21) **05764778.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 11.03.2008)  
Yu, Je Sam, 112-1, Geomuldae-ri, Daegot-myeon, Gimpo-si, Gyeonggi-do 415-851, KR  
EPO The Hague
- (21) **05765608.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) - Form 1205A sent on 22.01.08  
Lozoya Legorreta, Xavier, Emilio Carranza No. 40 A-202 Col. Magdalena Contreras, Mexico, D.F. 10910, MX  
EPO Munich
- (21) **05781219.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A dated 18.02.2008  
Lee, Dong Sug, 657-2 Sungjung 2 Dong, Cheonan-City Chungnam 330-935, KR  
EPO The Hague
- (21) **05783049.9**  
Feststellung eines Rechtsverlust nach Regel 112(1) EPU  
Harald, Joanni, Reichersbeurerstrasse 13, 81371 München, DE  
EPO The Hague
- (21) **05792783.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Deung Dae Co., Ltd., 705-14 Hosan-dong, Dalseo-gu Daegu 704-230, KR  
EPO The Hague
- (21) **05807028.5**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 130308  
I. T. System Corporation, 8th Fl., Kobe Fashion Mart 6-9, Koyo-cho-naka Higashi-nada-ku, Kobe-shi, Hyogo, 658-0032, JP  
EPO The Hague
- (21) **05817695.9**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 11.01.08)  
GERB (Qingdao) Vibration Control Co., Ltd., Room 1812, Yangguang Building No. 61 Xianggang Middle Road, Qingdao, Shandong 266071, CN  
EPO The Hague
- (21) **05818575.2**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A SENT ON 30/11/07.  
McSpadden, Leslie James, 13B/15 Campbell Street, Parramatta, NSW 2150, AU  
EPO The Hague
- (21) **05820563.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 12.03.2008)  
Park, Chong Nam, 401, 660-38, Yeoksam-Dong, Gangnam-Gu Seoul 135-080, KR  
EPO The Hague
- EPO The Hague
- (21) **05821227.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 03/03/2008  
Yang, Cha Nam, 101-706, Daeback Apt. 540, Okgye-dong, Gumi-city, Gyungsangbuk-do 730-771, KR  
EPO The Hague
- (21) **05823097.0**  
CONSTATATION DE LA PERTE D'UN DROIT CONFORMEMENT A LA REGLE 112(1) CBE (OEB FORM 1205A EN DATE DE 04.03.08)  
Walker Bay Boats Inc, Suite 770 1066 West Hastings Street, Vancouver, British Columbia V6E 3X1, CA  
EPO The Hague
- (21) **05823160.6**  
Noting of loss of rights to Rule 112(1) EPC  
Vestigo Management Limited, 55 Eighth Avenue, Tauranga, NZ  
EPO The Hague
- (21) **05853240.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC form 1205A of 27-11-2007  
Bolder Biotechnology, Inc., 678 West Willow Street, Louisville, CO 80027, US  
EPO The Hague
- (21) **06704868.6**  
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC EPO form 1205A  
SCHOLLE CORPORATION, 18101 Von Karman Avenue, Suite 550, Irvine CA 92612, US  
EPO The Hague
- (21) **06705072.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (epo form 1205 dated 28.02.2008)  
Prus, Igor Vladimirovich, Ul. Magazinnya 5, Minsk, 220116, BY  
EPO The Hague
- (21) **06705348.8**  
Feststellung eines Rechtsverlust nach Reger 112 (1) EPU - Form 1205A (29.02.2008)  
Androtech GmbH, Langäckerstrasse 15, 8957 Spreitenbach, CH  
EPO The Hague
- (21) **06710987.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 28.02.2008)  
Allen, Lawrence C., III, 56 Tecolote Road, Tijeras, NM 87059, US  
EPO The Hague
- (21) **06711228.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
VKB Inc., 1013 Center Road, Wilmington, DE 19805, US  
EPO The Hague
- (21) **06715715.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
PARK, Chan-Jun, 523-36, Sinsa-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-888, KR  
EPO The Hague
- (21) **06716032.5**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 04.03.08)  
Lee, Sang Won, 1208, 8-dong Lotte APT, 414, 1ga Hyoja-dong, Wansan-gu, Jeonju, Jeonrabuk-do 560-857, KR  
EPO The Hague
- (21) **06716109.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 11.02.08  
Believe Co., LTD., Geumsung Bldg, 2nd Floor, 195-1, Jaesong-dong, Haeundae-gu Busan 612-830, KR  
EPO Munich
- (21) **06716110.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 04.03.2008)  
Byeon, Tae Woong, 219-14 Deokpung-dong, Hanam-si, Gyeonggi-do 465-010, KR  
EPO The Hague
- (21) **06716242.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC  
Lim, Seong Jo, San 120-1, Sambang-dong Kyungsangnam-do, Kimhae 621-908, KR  
EPO The Hague
- (21) **06716259.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - Form 1205A (05.03.2008)  
Infinitics Inc., 701 Kranz Techno 5442-1 Sangdaewon-dong, Jungwon-gu Sungnam-si Kyonggi do 462-729, KR  
EPO The Hague
- (21) **06716377.4**  
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, epo form 1205A  
SAEHAN ELEVATOR CO., LTD., 1504, SK Officetel, 106-4 Guro-5-dong, Guro-gu, Seoul 152-842, KR  
EPO The Hague
- (21) **06716467.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 21/02/2008)  
Kwak, Young-Mun, 105-22 Chimsan 2-dong, Buk-gu, Daegu Metropolitan City 702-050, KR  
EPO Munich
- (21) **06716495.4**  
Noting of Loss of Rights pursuant to rule 112(1) EPC - Form 1205A (05.03.2008)  
NHN Corporation, 34th Fl., Startower Building, 737 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-984, KR  
EPO The Hague
- (21) **06716496.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC of 28-02-2008  
NHN Corporation, 34th Fl., Startower Building, 737 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-984, KR  
EPO The Hague
- (21) **06718002.6**  
Noting of loss of rights pursuant to rule 69 (1) EPC. EPO form 1205A  
Allen, Abraham Keith, 1240 Brian Avenue, Provo, UT 84604, US  
EPO The Hague
- (21) **06720377.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
O2IC, Inc., 3910 Freedom Circle, Suite 103, Santa Clara CA 95054, US  
EPO The Hague
- (21) **06720769.6**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 26.02.08)



- MJSI Inc., 612 Nicholson Street, Suite 115,  
Joliet, IL 60435, US  
EPO The Hague
- (21) **06720927.0**  
Communication pursuant to Rule 112 (1)  
EPC sent on 12.11.07  
Paramed Systems, Inc., 2408 East 10225  
South, Sandy, UT 84092, US  
EPO The Hague
- (21) **06721592.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC, EPO Form 1205A dated 22.01.2008.  
WHIRLPOOL S.A., Avenida das Nações  
Unidas 12995 32º andar, 04578-000 São  
Paulo SP, BR  
EPO Munich
- (21) **06721630.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
Dominar Pecuaría de Precisión S.A., Rua 200,  
Quadra 3b, Lote 1/4, Sala 31 Condomínio  
Cidade Empresarial, 74935-900 Aparecida de  
Goiania - Go, BR  
EPO The Hague
- (21) **06722519.3**  
Noting of loss of rights Rule 112 EPC 2000,  
as per our communication of 14.11.2007  
(EPO form 1205A)  
Littmann, Oliver, Paulastraße 16, 81479  
München, DE  
EPO The Hague
- (21) **06722875.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
Instrumatic Holding APS, Oddervej 30 A,  
8660 Skanderborg, DK  
EPO The Hague
- (21) **06723345.2**  
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel  
112(1) EPU - Form 1205A (05.03.2008)  
Rauh, Wolfgang, Krüner Platz 24, 81377  
München, DE  
EPO The Hague
- (21) **06724587.8**  
Noting of loss of rights pursuant to rule 112  
(1) EPC - Form 1205A (05.03.2008)  
Sistemi Tecnologica Di Corubolo Ivana, Via  
Tomba 3/2, I-33050 Mortegliano, IT  
EPO The Hague
- (21) **06725782.4**  
Noting of loss of rights Rule 112 EPC 2000,  
as per our communication dated 16.11.2007  
(EPO form 1205A)  
Ortodisca, S.L., Carmen, 2, 45600 Talavera  
de la Reina Toledo, ES  
EPO The Hague
- (21) **06727542.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC, EPO Form 1205A dated 03/03/2008  
Projects and Developments LLC, 25 Grey-  
stone Manor, Lewes, DE 19958, US  
EPO The Hague
- (21) **06727755.8**  
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC  
(Form 1205A of 31.01.08)  
Vilhart Design V/Helle Hartmann Vilmann,  
Svendsgade 1 5.tv., 1659 Copenhagen V, DK  
EPO Munich
- (21) **06728302.8**  
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC  
sent on 28.01.08
- Sofun, 1 Shderot Chen, 64071 Tel-Aviv, IL  
EPO The Hague
- (21) **06731676.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
HITACHI MEDICAL CORPORATION, 1-14,  
Uchikanda-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo  
101-0047, JP  
EPO The Hague
- (21) **06731860.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
HSP Co., Ltd., 82, Ofuku, Okayama-shi,  
Okayama 7010204, JP  
EPO The Hague
- (21) **06732146.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
Ecodevice Corporation, Room 501, Saitama  
Industrial Technology Ctr., 12-18, Kamiaoki  
3-chome Kawaguchi-shi, Saitama, 333-0844,  
JP  
EPO The Hague
- (21) **06732833.6**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT  
TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A  
DATED 04.03.08)  
Withland Co., Ltd., A-818 Daelim Acrotel  
168-1 Jeongja-dong, Bundang-gu, Seong-  
nam-si Gyeonggi-do 463- 826, KR  
EPO The Hague
- (21) **06733216.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
Shamaev, Alexei Nikolaevich, 11/2 Ul. Khal-  
turina, 13 Yakutsk, Yakutiya, Respublika  
Sahka, 67700, RU  
EPO The Hague
- (21) **06734146.1**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT  
TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A OF  
26.02.2008  
Coram Bioscience, Inc., 9700 Great Seneca  
Hwy., Rockville, MD 20850, US  
EPO The Hague
- (21) **06734278.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
Intersearch Group Inc., 250 Montgomery  
Street, Suite 1200, San Francisco, CA 94104,  
US  
EPO The Hague
- (21) **06734424.2**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT  
TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A  
DATED 20.02.08)  
Dowdy, Randal A., 8308 Flat Rock Ct., N.  
Richland Hills, TX 76180, US  
EPO The Hague
- (21) **06735237.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
Diotte, Daniel, 28 Town Forest Road Unit 1,  
Webster MA 01570, US  
EPO The Hague
- (21) **06735358.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
DTECTION, INC., 500 W. Harbor Drive, No.  
520, San Diego CA 92101, US  
EPO The Hague
- (21) **06735459.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
Braden, Nicholas Joel, 294 Moline Street,  
Aurora CO 80010, US  
EPO The Hague
- (21) **06737068.4**  
Noting of loss of rights Rule 112 EPC 2000,  
as per our communication dated 16.11.2007  
(EPO form 1205A)  
Magnevu, 1916 Palomar Oaks Way, Suite  
150, Carlsbad, CA 92008, US  
EPO The Hague
- (21) **06737161.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
Greenberg, Stephen Jay, 3021 Bryant Ave-  
nue, Las Vegas, Nevada 89102, US  
EPO The Hague
- (21) **06737275.5**  
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC  
sent on 30.11.07  
Wilk Patent, LLC, 475 E, 72nd St., Ste. 11,  
New York, NY 10021, US  
EPO The Hague
- (21) **06737701.0**  
Noting of loss rights pursuant to rule 112(1)  
EPC  
Pixterra, Inc., 1020 Hamilton Court, Menlo  
Park, CA 94025, US  
EPO The Hague
- (21) **06737976.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
Farias & Company LLC, 1012 S. Copper Key  
Court, Gilbert, AZ 85233, US  
EPO The Hague
- (21) **06738951.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC, EPO Form 1205A dated 27-02-  
2008.  
Nexicor LLC, 422 Wards Corner Road, Suite  
B, Loveland, Ohio 45140, US  
EPO The Hague
- (21) **06739411.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (Form 1205A dated 25.02.08)  
Amerigon, Inc., 500 Town Center Drive Suite  
200, Dearborn, MI 48126, US  
EPO Munich
- (21) **06741203.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC, EPO Form 1205A dated 13/02/2008  
AISTHORPE HOLDINGS PTY LTD., 10 Cloyne  
Road, Suite 3, Southport, QLD 4215, AU  
EPO The Hague
- (21) **06741706.3**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT  
TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A  
DATED 21.01.08)  
He, Yangdong, Nanshan Road, Nanshan  
Room 1031 Taoyuan Apartment Xefu St.,  
Shenzhen, Guangdong 518-052, CN  
EPO The Hague
- (21) **06746460.2**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT  
TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A OF  
12.03.2008  
Applied Cell Biotechnologies, Inc., 210-4,  
Saiki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0028, JP  
EPO The Hague

- (21) **06747326.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule112  
(1) EPC (EPO form 1205 dated 13.03.2008)  
Song, Ki Bong, 153 Maebong-ri, Hyeondo-  
myeon Cheongwon-gun, Chungcheongbuk-  
do 363-822, KR  
EPO The Hague
- (21) **06747338.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
EPC 2000, as per our communication dated  
21.12.2007 (EPO form 1205A)  
An, David, 102-1405. Seyang Cheongmaru  
Apt., Munjeong-dong, Songpa-gu, Seoul  
138-200, KR  
EPO The Hague
- (21) **06747408.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule112  
(1) EPC (EPO form 1205 dated 12.03.2008)  
Yang., Kuk Jin, B-608, Royalpalacehousevill  
23-1, Sunae-dong Bundang-gu, Seongnam-  
si, Gyeonggi-do, Seongnam 463-854, KR  
EPO The Hague
- (21) **06748132.5**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT  
TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A  
DATED 11.03.08)  
Ketko, Ladislav, M. R. Stefanika 36, 93401  
Levice, SK  
EPO The Hague
- (21) **06749224.9**  
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC  
sent on 13.12.07  
Hypermed, Inc., 59 Ash Street, Weston, MA  
02493, US  
EPO The Hague
- (21) **06749535.8**  
noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC dated 18.03.08  
Coty S.A.S., 14-16 rue de Miromesnil, 75008  
Paris, FR  
EPO The Hague
- (21) **06749558.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
Billeo Inc., 19925 Stevens Creek Blvd., Suite  
112, Cupertino, CA 95014, US  
EPO The Hague
- (21) **06749607.5**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112  
(1) epc of 260208  
Verizon Services Corp., 1320 N. Courthouse  
Rd., Arlington, Virginia 222041, US  
EPO The Hague
- (21) **06749708.1**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112  
(1) epc of 030308  
Tekelec, 26580 West Agoura Road, Calaba-  
sas, CA 91302, US  
EPO The Hague
- (21) **06749746.1**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT  
TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A  
DATED 04.03.08)  
Virginia Metal Spinners, Inc., 231 Charles  
Street, Harrisonburg, VA 22802, US  
EPO The Hague
- (21) **06749847.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC EPO Form 1205A dated 08-02-08  
Tyfone, Inc., 1490 Clifton Street, Portland,  
OR 97201, US  
EPO Munich
- (21) **06749907.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC, EPO Form 1205A of 01.02.08  
Yu, Qi, 17700 Castleton Street, Suite 200,  
City of Industry CA 91748, US  
EPO The Hague
- (21) **06751437.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC, EPO Form 1205A of 11.03.08  
Mag Clip Corporation, 2681 Airport Road  
South, Naples, FL 34112, US  
EPO The Hague
- (21) **06751615.3**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112  
(1) epc of 030308  
Yost, James T., Axxcess Online 9650 Ven-  
tanna Way, Suite 201, Alpharetta, Georgia  
30022, US  
EPO The Hague
- (21) **06756712.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC, EPO Form 1205A of 19.03.08  
HITACHI MEDICAL CORPORATION, 1-14,  
Uchikanda-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo  
101-0047, JP  
EPO The Hague
- (21) **06757404.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
Pixelplus Co., Ltd, 505, Kins Tower, Intellige  
1 25-1, Jeongja-dong, Bundang-gu, Seong-  
nam-si, Gyeonggi-do 463-811, KR  
EPO The Hague
- (21) **06757451.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
SK Telecom. Co., Ltd., SK T-Tower, 11,  
Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR  
EPO The Hague
- (21) **06757498.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1)EPC  
SK Telecom Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-  
gu, Seoul 100-844, KR  
EPO The Hague
- (21) **06757563.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule112  
(1) EPC (EPO form 1205 dated 13.03.2008)  
Kim, Mi-Jin, 408-2202 Jugong Apt., Jwa-  
dong, Haeundae-gu Busan 612-774, KR  
EPO The Hague
- (21) **06757581.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule112  
(1) EPC (EPO form 1205 dated 13.03.2008)  
Jeong, Seen Gyun, 1033-17, Keuroba a-502  
Guenseon-dong, Guenseon-gu, Suwon-si,  
Gyeonggi-do 441-822, KR  
EPO The Hague
- (21) **06757643.9**  
EPO Form 1205A "Noting of loss of rights  
pursuant to Rule 112(1) EPC"  
Park, Hee-Seop, A-905, Samhogarden-man-  
sion, 32-8, Banpo-dong, Seocho-gu, Seoul  
137-040, KR  
EPO Munich
- (21) **06757644.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
Ubi Sound Co., Ltd., 304, IT Venture Bldg  
78, Garakbon-dong, Songpa-ku Seoul 138-  
803, KR  
EPO The Hague
- (21) **06757720.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
Seo, Joeng Hyun, 403ho 460-10 Munhwa-  
dong, Jung-gu Daejeon 301-814, KR  
EPO The Hague
- (21) **06759873.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
Silicon Light Machines Corporation, Suite  
115, 385 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA  
94089, US  
EPO The Hague
- (21) **06761051.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC, EPO form 1205A dated 21.02.2008  
Neurosilicon (1145990 Alberta Ltd), 1100  
8th Avenue SW, Suite 2504, Calgary, Alberta  
T2P 1J5, CA  
EPO The Hague
- (21) **06767232.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC - EPO Form 1205A sent on 19.03.08  
Locomogene, Inc., Toranomom Pastoral  
Main Tower 7F, 4-1-1, Toranomom, Minato-  
ku, Tokyo 105-0001, JP  
EPO Munich
- (21) **06767376.4**  
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC  
set on 05.03.08  
Ron Corporation, 303 Primrose Garden 3-9-  
3, Kami-toda, Toda-shi, Saitama 335-0022,  
JP  
EPO The Hague
- (21) **06768551.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
MPIO Co. Ltd., Polalis II 10Fl., 15-1 Jeongja-  
dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-  
do 463-811, KR  
EPO The Hague
- (21) **06769798.7**  
Noting of loss of rights pursuant to rule 112  
(1) EPC EPO Form 1205A dated 19-02-08  
Al Limited, 1601 Kinwick Center 32 Holly-  
wood Road, Central, Hong Kong, HK  
EPO Munich
- (21) **06770024.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
Alvarez Icaza Rivera, Rodrigo, 75 Barns Ct  
107, Stanford, California 94305, US  
EPO The Hague
- (21) **06770241.5**  
Communication not delivered. Noting of loss  
of rights pursuant to Rule 69(1) EPC (EPO  
Form 1205A dated 22.02.2008)  
Econtinuum LLC, 3948 West 50th Street  
Suite 203, Minneapolis, MN 55424, US  
EPO Munich
- (21) **06770280.3**  
Communication not delivered. Noting of loss  
of rights pursuant to Rule 69(1) EPC (EPO  
Form 1205A dated 25.02.2008)  
Blink Twice, Ilc, 260 E. 88th Street, Suite 6b,  
New York NY 10128, US  
EPO Munich
- (21) **06770281.1**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT  
TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A OF  
11.03.2008

- BLINK TWICE, LLC, 360 E. 88th Street, Suite 6b, New York NY 10128, US  
EPO The Hague
- (21) **06770410.6**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC of 120308  
Napster LLC, 28 West 44th Street 6th Floor, New York NY 10036, US  
EPO The Hague
- (21) **06770679.6**  
Noting of loss rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A of 01.02.08  
Drape Options LLC, 7405 Splendid View Drive, Oultewah, TN 37363, US  
EPO The Hague
- (21) **06772302.3**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (18.02.2008)  
UNIVERSITY OF SOUTH FLORIDA, 3702 Spectrum Blvd, Suite 155, Tampa, FL 33612, US  
EPO The Hague
- (21) **06774364.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 06/03/2008  
UNIVERSITY OF SOUTH FLORIDA, 3702 Spectrum Blvd, Suite 155, Tampa, FL 33612, US  
EPO The Hague
- (21) **06779847.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC sent on 05-03-2008 to Krupinite Corporation Ltd. at 2 Harbour Masterplace, International Financial Services Center, Dublin 1, IRLAND  
Krupinite Corporation Ltd., 2 Harbour Masterplace International Financial Services Centre, Dublin 1, IE  
EPO Munich
- (21) **06784508.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC EPO Form 1205A dated 12-02-08  
Drews, Dennis, 9641 N. 36th Avenue, Phoenix, AZ 85051, US  
EPO Munich
- III.3**  
• **Neudrucke aufgrund von Korrekturen**  
• **Reprints after corrections**  
• **Réimpressions en raison de corrections**
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- (11) **0 744 852** (51) **H04L 29/06**  
(48) 07.05.2008 (13) B9  
(45) 09.01.2008  
(84) DE ES FR GB IT  
(15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description  
• Zeichnungen / Drawings / Figures
- (11) **0 794 408** (51) **G01C 21/20**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 05.03.2008  
(84) DE FR GB IT  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **0 926 468** (51) **G01D 7/00**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 06.02.2008
- (84) DE ES FR GB  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **0 956 774** (51) **A23D 9/007**  
(48) 07.05.2008 (13) B9  
(45) 12.12.2007  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(15) W1B1  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 029 942** (51) **C23C 14/50**  
(48) 07.05.2008 (13) B9  
(45) 07.11.2007  
(84) AT DE FR GB IE  
(15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 096 148** (51) **F04B 49/22**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 02.01.2008  
(84) DE FR GB IT  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 174 927** (51) **H01L 27/146**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 21.11.2007  
(84) DE GB SE  
(15) W2B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 181 505** (51) **G01D 11/24**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 02.01.2008  
(84) DE FR GB IT  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 182 430** (51) **G01D 13/22**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 27.02.2008  
(84) DE FR IT NL SE  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 185 096** (51) **H04N 5/76**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 26.12.2007  
(84) DE FR GB  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 223 474** (51) **G03G 9/087**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 20.02.2008  
(84) DK NL  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 296 191** (51) **G03F 7/20**  
(48) 07.05.2008 (13) B9  
(45) 07.11.2007  
(84) DE NL  
(15) W2B1  
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 311 803** (51) **G01C 21/36**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 30.01.2008  
(84) DE FR GB IT NL  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 314 465** (51) **B01D 9/02**  
(48) 07.05.2008 (13) B9  
(45) 10.10.2007
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 486 252** (51) **B01J 8/00**  
(48) 07.05.2008 (13) B9  
(45) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 494 193** (51) **G08G 1/0968**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 13.02.2008  
(84) DE FR GB IT  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 544 234** (51) **C08J 9/00**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 13.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 572 420** (51) **B24B 39/00**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 27.02.2008  
(84) DE FR GB IT  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 595 105** (51) **F41H 5/04**  
(48) 07.05.2008 (13) B9  
(45) 29.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 613 389** (51) **A61M 31/00**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 27.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 630 408** (51) **F02M 51/00**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 02.01.2008  
(84) DE FR GB IT  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 672 212** (51) **F02M 51/00**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 06.02.2008  
(84) DE FR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 690 329** (51) **H02K 1/02**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 27.02.2008  
(84) DE ES FR GB IT  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 693 927** (51) **H01R 13/115**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 02.01.2008  
(84) DE FR IT



- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 704 317** (51) **F02D 41/20**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 02.01.2008  
(84) DE FR GB IT  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 727 775** (51) **C04B 40/00**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 17.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 754 075** (51) **G01R 31/3185**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 27.02.2008  
(84) DE FR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 758 922** (51) **C07K 5/10**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 13.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 758 923** (51) **C07K 5/103**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 13.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 775 448** (51) **F02D 41/00**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 27.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 794 433** (51) **F02D 41/38**  
(48) 07.05.2008 (13) B8  
(45) 30.01.2008  
(84) DE FR GB IT  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie