

INIDKODER

- 11 Publiceringsnummer.
- 21 Ansökningsnummer och registernummer.
- 22 Datum för ansökningens ingivande.
- 24 Löpdag.
- 31 Prioritetsgrundande ansökningens nummer.
- 32 Datum för den prioritets grundande ansökningens ingivande.
- 33 Nationsbeteckning enl WIPO Standard ST.3.
- 41 Datum när ansökningen blir allmänt tillgänglig.
- 44 Utlägningsdatum.
- 45 Datum för patentmeddelande.
- 51 Klass.
- 54 Uppfinningens benämning.
- 62 Stamansökningens nummer.
- 71 Sökande.
- 72 Uppfinnare.
- 73 Patenthavare.
- 74 Ombud.
- 83 Information rörande deposition av mikroorganism.
- 86 PCT-ansökningens datum.
- 87 EPO:s publiceringsnummer.
- 92 Nummer och datum för första godkännande is SE.
- 93 Nummer och datum för första godkännande is ESS-området.
- 94 Giltighetstid.
- 95 Den godkända produkten.

KAPITELFÖRKLARING

INKOMNA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över inkomna nationella patentansökningar enligt 8 § 1 mom patentkungörelsen.

ALLMÄNT TILLGÄNGLIGA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som hålls tillgängliga enligt 22 § andra stycket patentlagen.

UTLAGDA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som följer äldre lag och lagts ut enligt 21 § patentlagen (SFS 1967:837) i dess lydelse före den 1 januari 1994
Invändningstiden på tre månader löper från utläggningsdagen.

MEDDELADE PATENT I

Klassordnad förteckning över nationella patent som enligt äldre lag meddelats efter utläggning, enligt 23 § patentlagen (SFS 1967:837) i dess lydelse före den 1 januari 1994.

MEDDELADE PATENT II

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som bifallits av PRV enligt 20 § första stycket patentlagen.

I och med denna kungörelse är patent meddelat.

Tryckta exemplar av patentskrifterna finns att tillgå hos PRV från och med den dag kungörelsen av beslutet skett.

Var och en får göra invändning mot ett patent som kungjorts under denna rubrik inom nio månader från den dag patentet meddelats (24 § första stycket patentlagen). Invändning ska göras skriftligen till PRV och ange de skäl den grundas på.

UPPHÄVDA PATENT

Klassordnad förteckning över nationella patent som genom lagakraftvunnet beslut upphävts av PRV enligt 25 § första stycket patentlagen.

AVSLAGNA INVÄNDNINGAR

Klassordnad förteckning över nationella patent där invändning avslagits av PRV genom lagakraftvunnet beslut.

PATENT I ÄNDRAD LYDELSE

Klassordnad förteckning över nationella patent som PRV enligt 25 § tredje stycket patentlagen genom lagakraftvunnet beslut förklarat ska upprätthållas i ändrad lydelse.

ANSÖKAN OM TILLÄGGSSKYDD

Klassordnad förteckning över patentansökningar och patent i vilka ansökan om tilläggsskydd inkommit till PRV.

Ett L vid ansökningsnumret anger att ansökningen avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

MEDDELADE TILLÄGGSSKYDD

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

Ett L vid ansökningsnumret anger att tilläggsskyddet avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

EUROPEISKA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över publicerade europeiska patentansökningar som omfattar Sverige och i vilka översättning till svenska av patentkraven ingivits till PRV.

MEDDELADE EUROPEISKA PATENT

Klassordnad förteckning över meddelade europeiska patent som omfattar Sverige och i vilka översättning till svenska ingivits till PRV.

Tryckta exemplar av översättningen av meddelade patent, som kungjorts under ovanstående rubrik, finns vanligtvis att tillgå hos PRV i samband med denna kungörelse.

EUROPEISKA PATENT SOM UPPRÄTTHÅLLS I ÄNDRAD AVFATTNING

Klassordnad förteckning över europeiska patent som omfattar Sverige vilka enligt beslut av den europeiska patentmyndigheten beviljats i ändrad avfattning och där översättning till svenska av den ändrade avfattningen ingivits till PRV.

Tryckta exemplar av översättningen av den ändrade avfattningen finns vanligtvis att tillgå hos PRV i samband med denna kungörelse.

RÄTTELSER ENLIGT 91 § ST 1 OCH 2 PATENTLAGEN

Klassordnad förteckning över europeiska patentansökningar och patent som omfattar Sverige i vilka sökande eller patenthavare inkommit till PRV med rättelse av översättningen till svenska.

Tryckta exemplar av den rättade översättningen finns vanligtvis att tillgå hos PRV c:a en månad efter kungörelsen i Svensk Patenttidning.

TILLÄGG

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

RÄTTELSER

Korrigerings av tidigare kungjorda uppgifter.

MEDDELANDEN

Upplýsningar från PRV.

NATIONSKODER

AD Andorra	MA Marocko
AE Förenade Arabemiraten	MC Monaca
AF Aflghanistan	MD Moldavien
AG Antigua	MG Madagaskar
AI Anguilla	MK Makedonien
AL Albanien	ML Mali
AM Armenien	MM Mayanmar
AN Nederländska Antillerna	MN Mongoliet
AO Angola	MR Mauretanien
AR Argentina	MS Monsterrat
AT Österrike	MT Malta
AU Australien	MU Mauritius
AZ Azerbajdzjan	MV Maldiverna
	MW Malawi
BA Bosnien och Hercegovina	MX Mexiko
BB Barbados	MY Malaysia
BD Bangladesh	MZ Mocambique
BE Belgien	
BF Burkina Faso	NA Namibia
BG Bulgarien	NG Nigeria
BH Bahrain	NI Nicaragua
BI Burundi	NL Nederländerna
BJ Benin	NO Norge
BM Bermuda	NP Nepal
BO Bolivia	NR Nauru
BR Brasilien	NZ Nya Zeeland
BS Bahamaöarna	
BT Bhutan	OM Oman
BW Botswana	
BY Vitryssland	PA Panama
BZ Belize	PE Peru
	PG Papua Nya Guinea
CA Kanada	PH Filippinerna
CF Centralafrikanska Republiken	PK Pakistan
CG Kongo	PL Polen
CH Schweiz	PT Portugal
CI Elfenbenskusten	PY Paraguay
CL Chile	
CM Kamerun	RO Rumänien
CN Kina	RU Ryska Federationen
CO Colombia	RW Ruanda
CR Costa Rica	
CU Kuba	SA Saudi-Arabien
CV Kap Verde	SB Salomonöarna
CY Cypern	SC Seychellerna
CZ Tjeckiska republiken	SD Sudan
	SE Sverige
DE Tyskland	SG Singapore
DJ Djibouti	SH St Helena
DK Danmark	SI Slovenien

DM	Dominica	SK	Slovakien
DO	Dominikanska republiken	SL	Sierra Leone
DZ	Algeriet	SM	San Marino
		SN	Senegal
EC	Ecuador	SO	Somalia
EE	Estland	SR	Surinam
EG	Egypten	ST	São Thomé
ES	Spanien	SV	EL Salvador
ET	Etiopien	SY	Syrien
		SZ	Swaziland
FI	Finland		
FJ	Fiji-öarna	TD	Tchad
FK	Falklandsöarna	TG	Togo
FR	Frankrike	TH	Thailand
		TJ	Tadzjikistan
GA	Gabon	TM	Turkmenistan
GB	Storbritannien	TN	Tunisien
GD	Grenada	TO	Tonga
GE	Georgien	TR	Turkiet
GH	Ghana	TT	Trinidad och Tobago
GI	Gibraltar	TV	Tuvalu
GM	Gambia	TW	Taiwan
GN	Guinea	TZ	Tanzania
GQ	Ekvatorial Guinea		
GR	Grekland	UA	Ukraina
GT	Guatemala	UG	Uganda
GW	Guinea-Bissau	US	Förenta Staterna USA
GY	Guyana	UY	Uruguay
		UZ	Uzbekistan
HK	Hongkong		
HN	Honduras	VA	Vatikanstaten
HR	Kroatien	VC	St Vincent
HT	Haiti	VE	Venezuela
HU	Ungern	VG	Jungfruöarna
		VN	Viet Nam
ID	Indonesien	VU	Vanuatu
IE	Irland		
IL	Israel	WS	Samoa
IN	Indien		
IQ	Irak	YD	Syd-Jemen
IR	Iran	YE	Jemen
IS	Island	YU	Yugoslavien
IT	Italien		
		ZA	Sydafrika
JM	Jamaica	ZM	Zambia
JO	Jordanien	ZR	Zaire
JP	Japan	ZW	Zimbabwe
KE	Kenya	AP	African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)
KG	Kirgistan		
KH	Kambodja	EA	Euroasian Patent Office (EAPO)
KI	Kiribati		
KM	Comorerna		
KN	St Kitts	OA	African Intellectual Property

KP Dem. Folkrepubliken Korea
KR Republiken Korea
KW Kuwait
KY Cayman-öarna
KZ Kazachstan

Organization (OAPI)

WO World Intellectual Property
Organization (WIPO)

LA Laos
LB Libanon
LC Saint Lucia
LI Liechtenstein
LK Sri Lanka
LR Liberia
LS Lesotho
LT Litauen
LU Luxembourg
LV Lettland
LY Libyen

Inkomna patentansökningar

-
- (51) **A01C**
(21) **0302049-2** (22) 2003-07-10
(24) 2003-07-10
(54) Kopplingsanordning för jordbruksredskap
(71) Väderstad-Verken AB, Box 85, 590 21 Väderstad, SE
(74) Väderstad-Verken AB Ola Byström, Box 85, 590
21 Väderstad, SE
-
- (51) **A01C**
(21) **0302060-9** (22) 2003-07-11
(24) 2003-07-11
(54) Anordning vid fördelarhuvud
(71) Väderstad-Verken AB, Box 85, 590 21 Väderstad, SE
(74) Väderstad-Verken AB Ola Byström, Box 85, 590
21 Väderstad, SE
-
- (51) **A01M**
(21) **0302016-1** (22) 2003-07-08
(24) 2003-07-08
(54) Anordning för att attrahera och infånga
insekter
(71) Bo Gerlach, Björkebygget 4073, 260 70 Ljungbyhed, SE
(72) Bo Gerlach, Ljungbyhed, SE
(74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201
20 Malmö, SE
-
- (51) **A23L**
(21) **0302042-7** (22) 2003-07-02
(24) 2003-07-02
(54) Fryst packad pannkakssmet
(71) Sami Rhawi, Drottninggatan 67, 111 36 Stockholm, SE
(72) Sami Rhawi, Stockholm, SE
-
- (51) **A23L**
(21) **0302075-7** (22) 2003-07-15
(24) 2003-07-15
(54) Low fat whippable non-dairy cream
(71) Raisio Group Plc, Box 101, 212 01 Raisio, FI
(72) Cecilia Lingerud, Karlshamn, SE
Carola Johansson, Karlskrona, SE
(74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE
-
- (51) **A47F**
(21) **0302019-5** (22) 2003-07-04
(24) 2003-07-04
(54) Stöldskydd för öppen exponering
(71) Sisak AB, Blockvägen 8, 352 45 Växjö, SE
(72) Håkan Andersson, Växjö, SE
-
- (51) **A47L**
(21) **0302025-2** (22) 2003-07-07
(24) 2003-07-07
(54) Dishwasher
(71) Electrolux Home Products Corp NV, Belgicastraat
17, 1930 Zaventem, BE

- (72) Anders Haegermarck, Trångsund, SE
(74) AB Electrolux, Group Intellectual Property, 105
45 Stockholm
-

- (51) **A61B**
(21) **0302022-9** (22) 2003-07-08
(24) 2003-07-08
(54) Scanning-based detection of ionizing radiation
for tomosynthesis
(71) XCounter AB, Svärdvägen 11, 182 33 Danderyd, SE
(72) Christer Ullberg, Sollentuna, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
-

- (51) **A61B**
(21) **0302031-0** (22) 2003-07-09
(24) 2003-07-09
(32) 2003-03-14 (33) SE (31) 0300736-6
(54) New method and compositions
(71) Progenit AB, c/o Lena Carlsson Gröna Stråket
8, 413 45 Göteborg, SE
(72) Lena Carlsson, Göteborg
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE
-

- (51) **A61B**
(21) **0302046-8** (22) 2003-07-10
(24) 2003-07-10
(54) Distansövervakning
(71) Zenicor Medical Systems AB, Sturegatan 34, 114
36 Stockholm, SE
(72) Sonny Norström, Saltsjö-Boo, SE
Mats Palerius, Täby, SE
Staffan Eriksson, Ingarö, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

- (51) **A61F**
(21) **0302057-5** (22) 2003-07-10
(24) 2003-07-10
(54) Förpackningsomslag för enstycksförpackade
absorberande produkter
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) Sofia Hermansson, Västra Frölunda, SE
Anders Stenberg, Onsala, SE
Kent Hermansson, Västra Frölunda, SE
(74) SCA Hygiene Product AB, Patent Department, 405
03 Göteborg, SE
-

- (51) **A61K**
(21) **0302029-4** (22) 2003-07-07
(24) 2003-07-07
(54) Novel process
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Philippe Rogueda, Loughborough, GB
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **A61K**
(21) **0302033-6** (22) 2003-07-09
(62) 9802763-4 (24) 2003-07-09
(32) 1996-02-20 (33) GB (31) 9603518
(54) Användning av flytande orala kompositioner
innefattande en kalciumförening och ett surgörande

medel

- (71) SmithKline Beecham plc, New Horizons Court, Brentford
Middlesex TW8 9EP, GB
(72) David Myatt Parker,
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **A61M**

- (21) **0302036-9** (22) 2003-07-09
(24) 2003-07-09
(54) Anordning för skydd av en nål till en medicinsk
anordning
(71) Vincent Saldell, Hildestrandsvägen 19, 184 33
Åkersberga, SE
(72) Vincent Saldell, Åkersberga, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
55 Stockholm, SE
-

(51) **A63B**

- (21) **0302080-7** (22) 2003-07-15
(24) 2003-07-15
(54) Aktivitetsanordning för gymnastik och idrottsspel
för alla åldrar
(71) Margareta Åberg, Ladugatan 6, 702 26 Örebro, SE
(72) Margareta Åberg, Örebro, SE
-

(51) **A63F**

- (21) **0302073-2** (22) 2003-07-15
(24) 2003-07-15
(54) A game device
(71) Toylabs ITR AB, Hugo Grauers gata 3, 411 33 Göteborg, SE
(72) Sara Backlund, Göteborg, SE
Lena Berglin, Göteborg, SE
Jesper Bernson, Göteborg, SE
Tobias Rydenhag, Göteborg, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **B05B**

- (21) **0302076-5** (22) 2003-07-14
(24) 2003-07-14
(54) Anordning för axiell drivning av tillförselslang
(71) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
(72) Michael A Rowe, Karlstad, SE
(74) Hans Furhem, Kvaerner Pulping AB Box 1033, 651
15 Karlstad
-

(51) **B25F**

- (21) **0302032-8** (22) 2003-07-09
(24) 2003-07-09
(32) 2002-07-12 (33) DE (31) 202 11 571.2
(54) Anslutning av ett tillsatsaggregat till
en förbränningsmotordriven handredskapsmaskin,
i synnerhet en motorsåg
(71) Dolmar GmbH, Jenfelder Strasse 38, 22045 Hamburg, DE
(72) Olaf Kruse, Glinde, DE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE
-

(51) **B32B**

- (21) **0302043-5** (22) 2003-07-10
(24) 2003-07-10
(54) Plana trälaminat samt förfarande för framställning
av limmade trälaminat
(71) Per Hobro, Persbo Gård, 738 33 Norberg, SE

(72) Per Hobro, Norberg, SE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **B60K**

(21) **0302069-0** (22) 2003-07-10
(24) 2003-07-10

(54) Metod för optimering av bromsförlopp i fordon
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Marcus Steen, Göteborg, SE
Anders Eriksson, Göteborg, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **B60K**

(21) **0302071-6** (22) 2003-07-15
(24) 2003-07-15

(54) Teleskoplåsning
(71) Kongsberg Automotive AB, Box 504, 565 28 Mullsjö, SE
(72) Ingemar Melander, Mullsjö, SE
(74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **B60K**

(21) **0302072-4** (22) 2003-07-15
(24) 2003-07-15

(54) Länklämna
(71) Kongsberg Automotive AB, Box 504, 565 28 Mullsjö, SE
(72) Ingemar Melander, Mullsjö, SE
(74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **B60R**

(21) **0302017-9** (22) 2003-07-08
(24) 2003-07-08

(54) Skal för fordonsdel och förfarande för färgning
av fordonsdelen
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Jan Söderlund, Rönninge, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

(51) **B60R**

(21) **0302050-0** (22) 2003-07-11
(24) 2003-07-11

(54) Hållaranordning
(71) Scania CV (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Mats Holmstrand, Södertälje, SE
Sara Erixon, Södertälje, SE
Jesper Hederos, Göteborg, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

(51) **B61G**

(21) **0302021-1** (22) 2003-07-14
(24) 2003-07-14

(54) Koppelhuvud för fordonskoppel
(71) Dellner Couplers AB, Vikavägen 144, 791 95 Falun, SE
(72) Dennis Schelin, Borlänge, SE
Gunnar Jernberg, Borlänge, SE
Anders Westman, Falun, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm, SE

(51) **B62D**

(21) **0302013-8** (22) 2003-07-08
(24) 2003-07-08

- (54) System för anslutning av påbyggnader till ett lastfordon och anordning ingående i systemet
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Hans Regnell, Ytterby, SE
Benny Liljeblad, Lerum, SE
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **B63B**
(21) **0302044-3** (22) 2003-07-10
(24) 2003-07-10
(54) Rörlig mast
(71) Gerhard Olsson, Via S Ambrogio 30, 16035 Rapallo, IT
(72) Gerhard Olsson, Rapallo, IT
(74) Gerth Öhman, Box 30, 892 21 Domsjö, SE
-

- (51) **B63H**
(21) **0302063-3** (22) 2003-07-14
(24) 2003-07-14
(54) Styransordning
(71) Rybeck Marin-Consult AB, Korsviken 217, 459 91 Ljungskile, SE
(72) Martin Rybeck, Ljungskile, SE
-

- (51) **B63H**
(21) **0302064-1** (22) 2003-07-11
(24) 2003-07-11
(54) Vridbart propellerdrev för en båt
(71) AB Volvo Penta, 405 08 Göteborg, SE
(72) Oddbjörn Hallenstvedt, Valskog, SE
Staffan Månsson, Myggenäs, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820 M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **B65B**
(21) **0302024-5** (22) 2003-07-08
(24) 2003-07-08
(54) Device and method for sterilization
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Lars Näslund, Furulund, SE
Paul Anderson, Dalby, SE
Göran Hermodsson, Staffanstorps, SE
Arun Deivasigamani, Lund, SE
Lars Mårtensson, Veberöd, SE
(74) Tetra Pak AB Patentavdelningen, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE
-

- (51) **B65B**
(21) **0302034-4** (22) 2003-07-09
(24) 2003-07-09
(54) Method and fluid system for creating a fluid barrier
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Rune Carlsson, Bjärred, SE
Fredrik Byhmer, Furulund, SE
(74) Tetra Pak AB Patentavdelningen, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE
-

- (51) **B65D**
(21) **0302018-7** (22) 2003-07-08
(24) 2003-07-08
(54) Stackable and nestable transport container

- (71) Arca Systems AB, Box 82, 284 22 Perstorp, SE
(72) Peter Hartwall, Ängelholm, SE
(74) Yngve Stenberg, c/o Perstorp AB, 284 80 Perstorp, SE
-

(51) **B66F**

- (21) **0302079-9** (22) 2003-07-15
(24) 2003-07-15

- (54) Anordning vid lyftkudde
(71) Karl-Olof Niklasson, Lycke 3785, 453 91 Lysekil, SE
(72) Karl-Olof Niklasson, Lysekil, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE
-

(51) **B66F**

- (21) **0302081-5** (22) 2003-07-11
(24) 2003-07-11

- (54) Anordning vid truck
(71) BT Industries AB, 595 81 Mjölby, SE
(72) Magnus Alveteg, Borensberg, SE
Anders Bejgrowicz, Linköping, SE
(74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55 Sturefors, SE
-

(51) **C07D**

- (21) **0302035-1** (22) 2003-07-09
(24) 2003-07-09

- (54) New compound
(71) Biolipox AB, Box 6280, 102 34 Stockholm, SE
(72) Benjamin Pelcman, Stockholm, SE
Kristofer Olofsson, Knivsta, SE
Martins Katkevics, Riga, LV
Vita Ozola, Riga, LV
Edgars Suna, Riga, LV
Ivars Kalvins, Ikskile, LV
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

(51) **C10M**

- (21) **0302070-8** (22) 2003-07-14
(24) 2003-07-14

- (32) 2002-09-09 (33) SE (31) 0202659-9
(54) Förfarande för framställning av en lösning
med smörjande egenskaper avsedd att användas
såsom tillsats till en vätska
(71) Eagle Water Ltd, Box 122 Helvetia Court South
Esplanace St Peter Port, Guernsey Channel Islands
GY1 4EE, GB
(72) Mats Selin, Sundbyberg, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

(51) **C23C**

- (21) **0302045-0** (22) 2003-07-10
(24) 2003-07-10

- (54) Work piece processing by pulsed electric
discharges in solid-gas plasmas
(71) Chemfilt R & D AB, c/o Kungl Tekn Högskolan Alfvenlab
Teknikringen 31, 100 44 Stockholm, SE
(72) Vladimir Kouznetsov, Nynäshamn, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

(51) **C23C**

- (21) **0302056-7** (22) 2003-07-10
(24) 2003-07-10

- (54) Method of rational large volume CVD production

- (71) Seco Tools AB, 732 82 Fagersta, SE
(72) Lena Pettersson, Ängelsberg, SE
Johnny Bergstedt, Fagersta, SE
Edvard Laitila, Fagersta, SE
Bo Danielsen, Fagersta, SE
Björn Lifvergren, Fagersta, SE
(74) Sandvik AB, Immateriella Rättigheter, 811 81
Sandviken, SE
-

- (51) **D21F**
(21) **0302055-9** (22) 2003-07-09
(24) 2003-07-09
(54) An Improved Pulley Assembly for a Transmission
Means
(71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
(72) Rein Wisur, Alingsås, SE
(74) SKF Headquarters Innovation & Patents, 415 50
Göteborg, SE
-

- (51) **E02B**
(21) **0302023-7** (22) 2003-07-08
(24) 2003-07-08
(54) Pulver, förfarande och anordning för uppsamling
av olja
(71) Björn Eriksson, Myrstuguvägen 287, 143 32 Vårby, SE
Marcus Ericsson, Mossvägen 80, 141 44 Huddinge, SE
(72) Björn Eriksson, Vårby, SE
Marcus Ericsson, Huddinge, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE
-

- (51) **E02B**
(21) **0302059-1** (22) 2003-07-11
(24) 2003-07-11
(54) Oljelänsa
(71) Erling Blomberg, c/o Erling Blomberg AB Hälleflundregatan
22, 421 58 Västra Frölunda, SE
-

- (51) **E02F**
(21) **0302061-7** (22) 2003-07-11
(24) 2003-07-11
(54) Tandsystem
(71) Combi Wear Parts AB, Box 205, 681 24 Kristinehamn, SE
(72) Adnan Gabela, Kristinehamn, SE
Per Quarfordt, Storfors, SE
Cornelis Martinus Petrus Wempe, Spaarndam, NL
Klaas Geert Wijma, Haarlem, NL
(74) Saab Bofors Support AB, Patent och varumärken,
691 80 Karlskoga, SE
-

- (51) **E04B**
(21) **0302062-5** (22) 2003-07-14
(24) 2003-07-14
(54) Regelfäste
(71) Ove Ahlgren AB, Hultets Gård, 461 91 Trollhättan, SE
(72) Ove Ahlgren, Trollhättan, SE
-

- (51) **E04H**
(21) **0302078-1** (22) 2003-07-16
(24) 2003-07-16
(32) 2002-07-16 (33) FI (31) 021389
(54) Grind för ett älgstängsel
(71) Reijo Kontinen, Kytösuontie 189, 19410 Kuortti, FI
(72) Reijo Kontinen, Kuortti, FI

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **E05B**

(21) **0302052-6** (22) 2003-07-11
(24) 2003-07-11

(54) H ngl sbeslag

(71) Assa AB, Box 371, 631 05 Eskilstuna, SE

(72) Åke Häggström, Lycksele, SE

(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **E06C**

(21) **0302028-6** (22) 2003-07-08
(24) 2003-07-08

(54) Stegplattform

(71) Bengt Liljedahl, L ggestav gen 38, 124 31 Bandhagen, SE

(72) Bengt Liljedahl, Bandhagen, SE

(51) **F01N**

(21) **0302014-6** (22) 2003-07-04
(24) 2003-07-04

(54) A filter assembly for treatment of a gas flow, and a particulate filter

(71) Volvo Technology Corp, 405 08 Göteborg, SE

Ford Global Technologies Inc, Suite 600 Parklane Towers East, Dearborn MI 48126, US

(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **F03B**

(21) **0302051-8** (22) 2003-07-11
(24) 2003-07-11

(54) Vattenturbiner

(71) Göran Lagström, Essingeringen 72 C, 112 64 Stockholm, SE

(72) Göran Lagström, Stockholm, SE

(51) **F03D**

(21) **0302077-3** (22) 2003-07-15
(24) 2003-07-15

(54) Vindkraftverksmodul, vindkraftverk innefattande sådan vindkraftverksmodul, samt vindkraftverkspark

(71) Rolf Gull , Brinkv gen 1 B, 702 21 Örebro, SE

(72) Rolf Gull , Örebro, SE

(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **F16L**

(21) **0302038-5** (22) 2003-07-09
(24) 2003-07-09

(54) Hållare för montering av en värmekänslig komponent

(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE

(72) Per Cedn s, Göteborg, SE

Roland Granbro, Sävedalen, SE

(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820 M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **F24C**

(21) **0302030-2** (22) 2003-07-07
(24) 2003-07-07

(54) Anordning för att åstadkomma temperaturstyrd uppvärmning av övervägande fasta livsmedel i en mikrovågsugn

(71) Real Food Sweden AB,  regrundsgatan 7, 115 59 Stockholm, SE

- (72) Jan Åkerlund, Stockholm, SE
(74) Å Waldinger, Roslinvägen 41, 168 51 Bromma, SE
-

(51) **F24D**

- (21) **0302020-3** (22) 2003-07-03
(24) 2003-07-03
(54) Förfaranden för värmning ocg/eller kylning
av flervåningsbyggnad
(71) Roger Ericsson, Bangårdsgatan 13, 745 34 Enköping, SE
(72) Roger Ericsson, Enköping, SE
-

(51) **G01N**

- (21) **0302074-0** (22) 2003-07-15
(24) 2003-07-15
(54) Device and method for analysis of samples
using a combined sample treatment and sample
carrier device
(71) Simon Ekström, Kämnärsvägen 3A:211, 226 46 Lund, SE
Thomas Laurell, Skolbänksvägen 8, 224 67 Lund, SE
György Marko-Varga, Kungsgatan 38 A, 211 47 Malmö, SE
Johan Nilsson, Östra Kennelvägen 8, 237 35 Bjarred, SE
Lars Wallman, Brandstad 26, 270 33 Sjöbo, SE
(72) Simon Ekström, Lund, SE
Thomas Laurell, Lund, SE
György Marko-Varga, Malmö, SE
Johan Nilsson, Bjarred, SE
Lars Wallman, Sjöbo, SE
(74) Albihs Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE
-

(51) **G02F**

- (21) **0302067-4** (22) 2003-07-14
(24) 2003-07-14
(54) An LCD and a shutter comprising an LCD
(71) Conoptix AB, Forskargatan 3, 781 70 Borlänge, SE
(72) Kent Skarp, Borlänge, SE
Gustav Franklin, Falun, SE
Christian Adås, Borlänge, SE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

(51) **G03B**

- (21) **0302058-3** (22) 2003-07-14
(24) 2003-07-14
(32) 2002-08-09 (33) DE (31) 102 36 517.2
(54) Reflektorordning för fotografisk användning
(71) Bron Elektronik AG, Hagmattstrasse 7, 4123 Allschwil
1, CH
(72) Daniel Ferro, Basel, CH
Francoise Portmann, Blotzheim, FR
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm, SE
-

(51) **G06F**

- (21) **0301752-2** (22) 2003-06-13
(24) 2003-06-13
(54) OLC (One Land Click)
(71) Lennart Nyberg, Box 4130, 102 63 Stockholm, SE
(72) Lennart Nyberg, Stockholm, SE
-

(51) **G06F**

- (21) **0302015-3** (22) 2003-07-03
(24) 2003-07-03
(54) Ett ekonomiska transaktioner erbjudande
system

- (71) Karl Erik Landberg, Storängsstigen 1, 182 74
Stocksund, SE
(72) Karl Erik Landberg, Stocksund, SE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

- (51) **G06F**
(21) **0302027-8** (22) 2003-07-08
(24) 2003-07-08
(54) System och förfarande för att söka information
(71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
(72) Mats Ekström, Gammelstad, SE
(74) TeliaSonera Sverige AB, Koncernpatent, 123 86
Farsta, SE
-

- (51) **G06F**
(21) **0302041-9** (22) 2003-07-10
(24) 2003-07-10
(54) Metod och system för ojämn distribution
av data
(71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
(72) Daniel Nilsson, Gävle, SE
Jonas Lindberg, Haninge, SE
(74) TeliaSonera Sverige AB, Koncernpatent, 123 86
Farsta, SE
-

- (51) **H01B**
(21) **0302066-6** (22) 2003-07-11
(24) 2003-07-11
(54) Kabel med stöttålig mantel
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE
(72) Lars Olof Gunnar Efraimsson, Falun, SE
Jan Köhler, Falun, SE
Björn Rickardsson, Falun, SE
Erik Klemetz, Falun, SE
Anders Gatu, Vikarbyn, SE
(74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Networks, 164
80 Stockholm, SE
-

- (51) **H01H**
(21) **0302037-7** (22) 2003-07-09
(24) 2003-07-09
(32) 2001-02-09 (33) FR (31) 01.01961
(54) Motorstartanordning
(71) Schneider Electric Industries SAS, 89 Boulevard
Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Frédéric Marty, Suresnes, FR
Jean Haudry, Vernouillet, FR
René Lecomte, Argenteuil, FR
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
55 Stockholm, SE
(86) 2002-01-25 FR02/00308
-

- (51) **H01Q**
(21) **0302054-2** (22) 2003-07-11
(24) 2003-07-11
(54) Antenna device and portable radio communication
device comprising such antenna device
(71) AMC Centurion AB, Box 500, 184 25 Åkersberga, SE
(72) Christer Krebs, Åkersberga, SE
Magnus Olsson, Österskär, SE
Jonas Starck, Furusund, SE
Katsunori Ishimiya, Åkersberga, SE

(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **H04K**

(21) **0302053-4**

(22) 2003-07-11

(24) 2003-07-11

(54) Method and system for transmitting secret data in a communication network

(71) Infineon Technologies AG, Box 800949, 81609 München, DE

(72) Mikael Hjelm, Västerås, SE

(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **H04L**

(21) **0302040-1**

(22) 2003-07-10

(24) 2003-07-10

(54) System och metod för att lagra tjänster

(71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE

(72) Jonas Lindberg, Haninge, SE

Daniel Nilsson, Gävle, SE

Martin Gull, Hjärup, SE

(74) TeliaSonera Sverige AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta, SE

(51) **H04L**

(21) **0302068-2**

(22) 2003-07-14

(24) 2003-07-14

(54) A system operable to transmit and receive messages

(71) Infineon Technologies AG, Box 800949, 81609 München, DE

(72) Michael Lewis, Märsta, SE

(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **H04N**

(21) **0302039-3**

(22) 2003-07-10

(24) 2003-07-10

(54) Videokonferensbrygga

(71) Visiontech i Malmö AB, Slottsgatan 22 A, 211 33 Malmö, SE

(72) Kosovar Xhakoli, Malmö, SE

(74) Albihs Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **H04N**

(21) **0302065-8**

(22) 2003-07-14

(24) 2003-07-14

(54) Video - method and apparatus

(71) Stefan Carlsson, Norrbackagatan 54, 113 41 Stockholm, SE

Eric Hayman, Spannvägen 19, 168 35 Bromma, SE

Josephine Sullivan, Skomakargatan 3, 111 29 Stockholm, SE

(72) Stefan Carlsson, Stockholm, SE

Eric Hayman, Bromma, SE

Josephine Sullivan, Stockholm, SE

(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **H04Q**

(21) **0302026-0**

(22) 2003-07-08

(24) 2003-07-08

(54) Metod och anordning vid mobiltelefonnät

(71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE

(72) Magnus Sommer, Haninge, SE

(74) TeliaSonera Sverige AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta, SE

(51) **H04Q**

- (21) **0302048-4** (22) 2003-07-10
(24) 2003-07-10
(54) Method and system for radar avoidance
(71) Infineon Technologies AG, Box 800949, 81609 München, DE
(72) Michael Lewis, Märsta, SE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

- (51) **H05B**
(21) **0302047-6** (22) 2003-07-10
(24) 2003-07-10
(54) Elektriskt värmeelement med strålningstub
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Thomas Lewin, Hallstahammar, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
-

Allmänt tillgängliga patentansökningar

A47B 77/00 ---> (51) A47L 15/42

(51) **A47K 10/34**
 (21) **0200009-9** (22) 2002-01-04
 (41) 2003-07-05 (24) 2002-01-04
 (54) Dispenser för en materialbana som sammanförts till en enhet
 (71) Metsä-Tissue AB, 542 88 Mariestad, SE
 (72) Thomas Bengtsson, Gullbrandstorp, SE
 (74) Kurt Lautmanns Patentbyrå AB, Box 245, 691 25 Karlskoga, SE

(51) **A47L 15/42**
 D06F 39/12 A47B 77/00
 (21) **0200058-6** (22) 2002-01-07
 (41) 2003-07-08 (24) 2002-01-07
 (54) Lösgörbar täckdel till en hushållsmaskin
 (71) Asko Cylinda AB, 534 82 Vara, SE
 (72) Bernt Svensson, Skara, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **A61C 17/06** (11) **520 782**
 (21) **0202294-5** (22) 2002-07-23
 (41) 2003-08-26 (45) 2003-08-26
 (24) 2002-07-23
 (54) Sugstopp för salivsug
 (71) Ulf Dyfvermark med firma Tandläkare Ulf Dyfvermark, Landsvägsgatan 5, 453 35 Lysekil, SE
 (72) Ulf Dyfvermark, Lysekil, SE

(51) **A63C 5/04**
 A63C 5/044 A63C 5/048
 (21) **0200043-8** (22) 2002-01-07
 (41) 2003-07-08 (24) 2002-01-07
 (54) Specialslipning av skidor
 (71) Jan Ohlsson, Baldersgatan 2, 242 35 Hörby, SE
 (72) Jan Ohlsson, Hörby, SE

A63C 5/044 ---> (51) A63C 5/04

A63C 5/048 ---> (51) A63C 5/04

(51) **B31B 1/84**
 B65B 61/18
 (21) **0200029-7** (22) 2002-01-08
 (41) 2003-07-09 (24) 2002-01-08
 (54) System and förfarande för att applicera öppningsanordningar på förpackningar
 (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
 (72) Göran Berggren, Modena, IT
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **B41F 33/06**
 (21) **0203620-0** (22) 2002-12-06
 (41) 2003-06-07 (24) 2002-12-06
 (32) 2001-12-06 (33) DE (31) 101 59 937.4
 (54) Fasthållningsanordning för fasklämning av
 en i en rullrationstryckmaskin löpande tryckmaterialbana
 (71) Man Roland Druckmaschinen AG, 341 Mülheimer Strasse,
 63075 Offenbach/Main, DE
 (72) Johannes Behmel, Plauen, DE
 Ulrich Seyffert, Syrau, DE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **B60N 2/48**
 (21) **0200044-6** (22) 2002-01-07
 (41) 2003-07-08 (24) 2002-01-07
 (54) Nackskydd för motorfordon
 (71) Kongsberg Automotive AB, Box 504, 565 28 Mullsjö, SE
 (72) Rune Karlberg, Bottnaryd, SE
 (74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **B60R 9/04** (11) **520 773**
 F16B 5/10
 (21) **0200892-8** (22) 2002-03-25
 (41) 2003-08-26 (45) 2003-08-26
 (24) 2002-03-25
 (54) Lasthållarfäste
 (71) Mont Blanc Industri AB, Toarpsdal, 516 90 Dalsjöfors, SE
 (72) Göran Andersson, Borås, SE
 Fredrik Kristoffersson, Borås, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **B62D 1/19**
 (21) **0200018-0** (22) 2002-01-04
 (41) 2003-07-05 (24) 2002-01-04
 (54) Anordning för upptagande av kinetisk energi
 (71) Tidamek AB, Box 123, 522 23 Tidaholm, SE
 (72) Bengt Thore Allert, Falköping, SE
 Henry Carlsson, Lidköping, SE
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
 Göteborg, SE

B65B 61/18 ---> (51) [B31B 1/84](#)

B65D 5/52 ---> (51) [B65D 19/20](#)

B65D 5/54 ---> (51) [B65D 19/20](#)

(51) **B65D 19/20**
 B65D 19/40 B65D 5/52
 B65D 5/54
 (21) **0200038-8** (22) 2002-01-09
 (41) 2003-07-10 (24) 2002-01-09
 (54) Alster innehållande belastningsupptagande
 element
 (71) SCA Packaging Display AB, Box 760, 601 17 Norrköping, SE
 (72) Kurt Aldén, Åby, SE
 (74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

B65D 19/40	---	(51) B65D 19/20
B65F 9/00	---	(51) B65G 53/14
(51) B65G 53/14 B65F 9/00		
(21) 0200046-1	(22)	2002-01-09
(41) 2003-07-10	(24)	2002-01-09
(54) Metod och system för omhändertagande av köksavfall		
(71) Envac Centralsug AB, Bryggvägen 16-18, 117 84 Stockholm		
(72) Christer Kihlström, Skara, SE		
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE		
(51) B65H 59/40 B65H 63/02 D01H 13/16 G01L 5/10	(11)	520 804 B65H 63/04 D01H 13/20
(21) 0202025-3	(22)	2002-06-28
(41) 2003-08-26	(45)	2003-08-26
	(24)	2002-06-28
(54) Anordning för alstring av en elektrisk signal motsvarande spänning och/eller rörelse av en tråd		
(71) Eltex of Sweden AB, Box 608, 343 24 Älmhult, SE		
(72) Jonas Hansson, Osby, SE		
(74) Lennart Nilsson Patentbyrå AB, Ljungsjövägen 31, 311 95 Falkenberg, SE		
B65H 63/02	---	(51) B65H 59/40
B65H 63/04	---	(51) B65H 59/40
(51) C02F 11/04		
(21) 0200052-9	(22)	2002-01-08
(41) 2003-07-09	(24)	2002-01-08
(54) Hembiogasanläggning: för utvinning av biogas från egen avloppsseptitank för eget hemmabruk till hushållsgas, uppvärmning, fordonsgas m.m.		
(71) Stig Bryngelsson, Stengetsgatan 18, 426 72 Västra Frölunda, SE		
(72) Stig Bryngelsson, Västra Frölunda, SE		
D01H 13/16	---	(51) B65H 59/40
D01H 13/20	---	(51) B65H 59/40
D06F 39/12	---	(51) A47L 15/42
(51) D21H 25/10		
(21) 0300882-8	(22)	2003-03-28
(41) 2003-06-10	(24)	2003-03-28
(32) 2000-10-13	(33) FI	(31) 002275
(54) Betrykningsförfarande och betrykningsanordning		
(71) Metso Paper Inc, Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsingfors, FI		
(72) Timo Kiiha, Appelton WI, US		
Jukka Koskinen, Järvenpää, FI		

- (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors/Uddeholm, SE
(86) 2001-10-09 PCT/FI01/00876

E04B 1/343 ---> (51) E04H 1/12

- (51) **E04D 13/10**
E04D 13/12
(21) **0203782-8** (22) 2002-12-19
(41) 2003-06-29 (24) 2002-12-19
(32) 2001-12-28 (33) FI (31) 20010494 U
(54) Fästplatta
(71) Orima-Tuote Oy, Kankaantie 6, 16300 Orimattila, FI
(72) Seppo Mäkelä, Orimattila, FI
Olavi Oksanen, Villähde, FI
Jukka Vuolle, Hollola, FI
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

E04D 13/12 ---> (51) E04D 13/10

- (51) **E04G 1/22**
(21) **0200011-5** (22) 2002-01-04
(41) 2003-07-05 (24) 2002-01-04
(54) Arbetsplattform
(71) Anders Hirvonen, Veteklintvägen 36 B, 617 90
Skärblacka, SE
(72) Anders Hirvonen, Skärblacka, SE
(74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55 Sturefors, SE

-
- (51) **E04H 1/12**
E04B 1/343
(21) **0200020-6** (22) 2002-01-07
(41) 2003-07-08 (24) 2002-01-07
(54) Mobil huskonstruktion, av två separata enheter,
för härbärgering av värmeavgivande apparater
(71) Bo-Gunnar Dahl, Brogränd 16 B, 831 31 Östersund, SE
(72) Bo-Gunnar Dahl, Östersund, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm, SE

E04H 12/32 ---> (51) G09F 17/00

E05B 51/02 ---> (51) E05B 65/10

- (51) **E05B 65/10** (11) **520 784**
E05B 51/02
(21) **0202982-5** (22) 2002-10-09
(41) 2003-08-26 (45) 2003-08-26
(24) 2002-10-09
(54) Anordning vid öppningsbart förteckningselement
(71) Benny Edvardsson, Grevegårdsvägen 16, 421 61
Västra Frölunda, SE
(72) Benny Edvardsson, Västra Frölunda, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

-
- (51) **E06B 3/78** (11) **520 780**
(21) **0203083-1** (22) 2002-10-18

- (41) 2003-08-26 (45) 2003-08-26
(24) 2002-10-18
- (54) Sätt att framställa en dörr och enligt sättet framställd dörr
- (71) Ekstrand & son AB, Gunänga, 283 91 Osby, SE
(72) Bo Ekstrand, Osby, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

F16B 5/10 ---> (51) B60R 9/04

G01B 5/00 ---> (51) G01B 5/12

-
- (51) **G01B 5/12**
G01B 5/00
- (21) **0200037-0** (22) 2002-01-09
(41) 2003-07-10 (24) 2002-01-09
- (54) Kalibreringsfixtur och sätt att kontrollmäta diametern på en invändig gänga
- (71) Tommy Olsson, Statorvägen 27, 771 72 Ludvika, SE
(72) Tommy Olsson, Ludvika, SE
(74) Roland Åslund, Avesta Patentbyrå Box 99, 775 01 Krylbo, SE

G01L 5/10 ---> (51) B65H 59/40

-
- (51) **G01N 33/34**
- (21) **0200034-7** (22) 2002-01-08
(41) 2003-07-09 (24) 2002-01-08
- (54) Anorning och metod för mätning av kvalitén hos återvunnet papper
- (71) SCA Packaging Sweden AB, Box 733, 331 27 Värnamo, SE
(72) Hans Johansson, Sundsvall, SE
Monika Byström, Kvissleby, SE
Torbjörn Gebrat, Sundsvall, SE
Håkan Persson, Sundsvall, SE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

-
- (51) **G06F 1/12**
G06F 13/42 H04L 7/033
- (21) **0200016-4** (22) 2002-01-07
(41) 2003-07-08 (24) 2002-01-07
- (54) Distribuerat styr- och övervakningssystem
- (71) Kvaser Consultant AB, Box 4076, 511 04 Kinna, SE
(72) Lars-Berno Fredriksson, Kinna, SE
(74) Berne Karlsson, Box 2078, 137 02 Tungelsta, SE

-
- (51) **G06F 9/445**
- (21) **0200049-5** (22) 2002-01-09
(41) 2003-07-10 (24) 2002-01-09
- (54) Versionshantering
- (71) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE
(72) Jan Knutsson, Odensbacken, SE
Lars Sandström, Fjugesta, SE
Mikael Ramström, Örebro, SE
Roland Pettersson, Örebro, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE
-

G06F 13/42

--->

(51) G06F 1/12

-
- (51) **G06K 9/00**
(21) **0104265-4** (22) 2001-12-18
(41) 2003-07-25 (24) 2001-12-18
(54) Metod och anordning för säkra transaktioner
(71) Lars Philipson, Bredgatan 7 B, 222 21 Lund, SE
Sven G Gustafsson, Resliden 37, 427 36 Billdal, SE
(72) Lars Philipson, Lund, SE
Sven G Gustafsson, Billdal, SE
(74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201
20 Malmö, SE

G09F 17/00

E04H 12/32

- (21) **0200045-3** (22) 2002-01-09
(41) 2003-07-10 (24) 2002-01-09
(54) Roterbar infästning av flagga på flaggstången
(71) Anders Malm, Hökstigen 9, 695 30 Laxå, SE
Björn Malm, Rättarstigen 23, 695 32 Laxå, SE
(72) Anders Malm, Laxå, SE
Björn Malm, Laxå, SE

H01L 33/00

H01S 5/183

- (21) **0200031-3** (22) 2002-01-04
(41) 2003-07-05 (24) 2002-01-04
(54) Förfarande för framställning av en kiselbaserad
vcsel
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Klas Hjort, Uppsala, SE
Donato Pasquariello, Uppsala, SE
(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for
Intellectual Property Rights, 164 81 Kista, SE

H01S 5/183

--->

(51) H01L 33/00

-
- (51) **H02K 7/09**
(21) **0200014-9** (22) 2002-01-04
(41) 2003-07-05 (24) 2002-01-04
(54) Magnetiskt radiallylagrad rotoranordning
(71) Olov Hagström, Hagalundsgatan 32 13 tr, 169 64
Solna, SE
(72) Olov Hagström, Solna, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

H02M 3/335

- (21) **0200042-0** (22) 2002-01-09
(41) 2003-07-10 (24) 2002-01-09
(54) Elkraftomvandlare med styrd kurvform
(71) Nordic Industrial Education Nine AB, Box 53,
822 22 Alfta, SE
(72) Jonas Widarsson, Sörforsa, SE

H04B 3/56

- (21) **0103900-7** (22) 2001-11-21
(41) 2003-07-21

(24) 2001-11-21

(54) Kopplingsarrangemang

(71) Ileva AB, Box 1561, 651 21 Karlstad, SE

(72) Åke Hansen, Karlstad, SE

(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE

H04L 7/033

--->

(51) G06F 1/12

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

(51) **A01C 7/04** (11) **520 798**
 A01C 7/16
 (21) **0100600-6** (22) 2001-02-22
 (41) 2002-08-23 (45) 2003-08-26
 (24) 2001-02-22
 (54) Granulatfördelaranordning
 (73) Väderstad-Verken AB, Box 85, 590 21 Väderstad, SE
 (72) Crister Stark, Väderstad, SE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A01C 7/16 ---> (51) A01C 7/04

(51) **A01K 1/10** (11) **520 803**
 (21) **0202640-9** (22) 2002-09-09
 (41) 2002-11-18 (45) 2003-08-26
 (24) 2002-09-09
 (32) 2000-03-17 (33) FI (31) 000633
 (54) Boskapsutfodringsanordning
 (73) Jouni Pitkäranta, Alkionkatu 4 A 9, 60100 Seinäjoki, FI
 (72) Jouni Pitkäranta, Seinäjoki, FI
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
 (86) 2001-03-14 FI01/00245

(51) **A61C 17/06** (11) **520 782**
 (21) **0202294-5** (22) 2002-07-23
 (41) 2003-08-26 (45) 2003-08-26
 (24) 2002-07-23
 (54) Sugstopp för salivsug
 (73) Ulf Dyfvermark med firma Tandläkare Ulf Dyfvermark,
 Landsvägsgatan 5, 453 35 Lysekil, SE
 (72) Ulf Dyfvermark, Lysekil, SE

(51) **A61H 3/04** (11) **520 767**
 B62D 51/02
 (21) **0103593-0** (22) 2001-10-26
 (41) 2003-04-27 (45) 2003-08-26
 (24) 2001-10-26
 (54) Elektriskt drivet fordon
 (73) Hans Björkebaum, Box 72, 185 21 Vaxholm, SE
 (72) Hans Björkebaum, Vaxholm, SE

(51) **A61K 7/48** (11) **520 811**
 A61K 31/20 A61K 31/695
 A61K 45/06 A61P 17/00
 (21) **9700129-1** (22) 1997-01-17
 (41) 1998-07-18 (45) 2003-08-26
 (24) 1997-01-17
 (54) Hudskyddspreparat innehållande lipofila
 och hydrofila komponenter, förfarande för framställning
 och användning därav
 (73) AB Ponsus, Grevgatan 31, 114 53 Stockholm, SE
 (72) Göran Freij, Stockholm, SE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A61K 31/20 ---> (51) A61K 7/48

A61K 31/695 ---> (51) A61K 7/48

A61K 45/06	---	(51) A61K 7/48
A61P 17/00	---	(51) A61K 7/48
(51) B03B 5/00 B05B 3/00		(11) 520 774 B07B 1/55
(21) 9403257-0		(22) 1994-10-05
(41) 1995-04-06		(45) 2003-08-26
		(24) 1994-10-05
(32) 1993-10-05 (33) SE		(31) 9303256-3
(54) Förfarande och anordning vid materialbesprutning		
(73) Oskar Wilje, Kopparvägen 29 B, 791 42 Falun, SE		
(72) Oskar Wilje, Falun, SE		
B05B 3/00	---	(51) B03B 5/00
B07B 1/55	---	(51) B03B 5/00
(51) B21D 1/12		(11) 520 770
(21) 0002847-2		(22) 2000-08-08
(41) 2002-02-09		(45) 2003-08-26
		(24) 2000-08-08
(54) Anordning för riktning av fordon, samt lyftbord och dragriktare		
(73) Car-O-Liner AB, Box 7, 736 21 Kungsör, SE		
(72) Sivert Stenkvist, Torshälla, SE Juhani Marttiin, Kungsör, SE Peter Henblad, Eskilstuna, SE Lars Erik Nilsson, Kungsör, SE		
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE		
B23B 27/14	---	(51) C23C 14/08
B23B 27/14	---	(51) C23C 14/08
(51) B25J 9/18		(11) 520 789
(21) 9704495-2		(22) 1997-12-03
(41) 1998-06-04		(45) 2003-08-26
		(24) 1997-12-03
(32) 1996-12-03 (33) JP		(31) 08/322563
(54) Robotstyrning för utföring av kraftstyrning		
(73) Matsushita Electric Industrial Co Ltd, Kadoma-shi, JP		
(72) Keiji Yasui, Kawanishi-shi, JP Masahiro Oto, Hirakata-shi, JP		
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE		
(51) B29C 65/12		(11) 520 769
(21) 9303769-5		(22) 1993-11-16
(41) 1994-05-17		(45) 2003-08-26
		(24) 1993-11-16
(32) 1992-11-16 (33) US		(31) 976533
(54) Förfarande för framställning av en flerfärgad svetsningsstav		
(73) Armstrong World Industries Inc, Lancaster PA, US		
(72) Edwin John Quinn, Lancaster PA, US Manuel Angel Velez, Lancaster PA, US Richard Malcolm Ringer, Lancaster PA, US Michael Eugene Buckwalter, New Providence PA, US		
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE		

B32B 5/12

--->

(51) B44C 5/04

-
- | | |
|---|---------------------|
| (51) B44C 5/04
B32B 5/12 | (11) 520 783 |
| (21) 0102306-8 | (22) 2001-06-28 |
| (41) 2002-12-29 | (45) 2003-08-26 |
| | (24) 2001-06-28 |
| (54) Förfarande för framställning av dekorativa ytelement | |
| (73) Pergo (Europe) AB, Strandridaregatan 8, 231 25 Trelleborg, SE | |
| (72) Christina Eriksson, Trelleborg, SE
Roland Larsson, Trelleborg, SE | |
| (74) Perstorp Support AB, Patentavdelningen, 284 80 Perstorp, SE | |
-

- | | |
|---|---------------------|
| (51) B60H 1/03
F24J 3/00 | (11) 520 801 |
| (21) 0102537-8 | (22) 2001-07-16 |
| (41) 2002-01-18 | (45) 2003-08-26 |
| | (24) 2001-07-16 |
| (32) 2000-07-17 (33) JP | (31) 12/216410 |
| (54) Fluidvärmningsförfaranden och -anordningar | |
| (73) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki Seisakusho, 2-1 Toyoda-cho Aichi-ken, 448-8671 Kariya-shi, JP | |
| (72) Shigeru Suzuki, Kariya-shi, JP
Tatsuyuki Hoshino, Kariya-shi, JP
Masami Niwa, Kariya-shi, JP
Takahiro Moroi, Kariya-shi, JP | |
| (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE | |
-

B60J 5/00

--->

(51) E05D 11/10

-
- | | |
|---|-----------------------------------|
| (51) B60K 28/16
F02P 5/15 | (11) 520 799
F02D 43/00 |
| (21) 9403490-7 | (22) 1994-10-13 |
| (41) 1995-04-14 | (45) 2003-08-26 |
| | (24) 1994-10-13 |
| (32) 1993-10-13 (33) DE | (31) 4334864 |
| (54) Förfarande och anordning för reglering av en förbränningsmotor | |
| (73) Robert Bosch GmbH, Stuttgart, DE | |
| (72) Eberhard Schnaibel, Hemmingen, DE
Hong Zhang, Schwieberdingen, DE | |
| (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE | |
-

- | | |
|---|----------------------------------|
| (51) B60K 28/16
F02D 43/00 | (11) 520 781
F01N 3/22 |
| (21) 9403491-5 | (22) 1994-10-13 |
| (41) 1995-04-14 | (45) 2003-08-26 |
| | (24) 1994-10-13 |
| (32) 1993-10-13 (33) DE | (31) 4334865 |
| (54) Regleranordning för luft-/bränsleblandning samt tändvinkel eller tändtidpunkt hos en förbränningsmotor | |
| (73) Robert Bosch GmbH, Stuttgart, DE | |
| (72) Hong Zhang, Schwieberdingen, DE | |
| (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE | |
-

- | | |
|-------------------------------------|---------------------|
| (51) B60P 1/64
B65D 88/52 | (11) 520 794 |
| (21) 0004805-8 | (22) 2000-12-22 |
| (41) 2002-06-23 | (45) 2003-08-26 |

- (24) 2000-12-22
- (54) Lastanordning innefattande en lastväxlarram samt en överdel för en lastväxlarram
- (73) Aerotechtelub AB Division Flyg och Bassystem, Box 360, 831 25 Östersund, SE
- (72) Kent Näsman, Sollefteå, SE
Hans Lögdberg, Frösön, SE
Stefan Fahlander, Östersund, SE
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-
- (51) **B60R 9/04** (11) **520 773**
F16B 5/10
- (21) **0200892-8** (22) 2002-03-25
- (41) 2003-08-26 (45) 2003-08-26
(24) 2002-03-25
- (54) Lasthållarfäste
- (73) Mont Blanc Industri AB, Toarpsdal, 516 90 Dalsjöfors, SE
- (72) Göran Andersson, Borås, SE
Fredrik Kristoffersson, Borås, SE
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

-
- (51) **B61L 3/02** (11) **520 809**
B61L 27/00
- (21) **0004486-7** (22) 2000-12-04
- (41) 2002-06-05 (45) 2003-08-26
(24) 2000-12-04
- (54) Rälssystem för rälsfordon
- (73) Novosignal AB, Box 16014, 200 25 Malmö, SE
- (72) Göran Gatenfjord, Klagstorp, SE
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

B61L 27/00 ---> (51) [B61L 3/02](#)

B62D 51/02 ---> (51) [A61H 3/04](#)

B65D 88/52 ---> (51) [B60P 1/64](#)

-
- (51) **B65H 59/40** (11) **520 804**
B65H 63/02 B65H 63/04
D01H 13/16 D01H 13/20
G01L 5/10
- (21) **0202025-3** (22) 2002-06-28
- (41) 2003-08-26 (45) 2003-08-26
(24) 2002-06-28
- (54) Anordning för alstring av en elektrisk signal motsvarande spänning och/eller rörelse av en tråd
- (73) Eltex of Sweden AB, Box 608, 343 24 Älmhult, SE
- (72) Jonas Hansson, Osby, SE
- (74) Lennart Nilsson Patentbyrå AB, Ljungsjövägen 31, 311 95 Falkenberg, SE

B65H 63/02 ---> (51) [B65H 59/40](#)

B65H 63/04 ---> (51) [B65H 59/40](#)

-
- (51) **B66C 1/12** (11) **520 807**
B66C 15/00
- (21) **0000869-8** (22) 2000-03-16
- (41) 2001-09-17 (45) 2003-08-26
(24) 2000-03-16

- (54) Metod för säkerhetsmätning för lyftslingor, lyftslinga samt säkerhetsetikett
 (73) Frenolink Förvaltnings AB, Västerskärsringen 34, 184 92 Åkersberga, SE
 (72) Lars Fredriksson, Åkersberga, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

B66C 15/00	---	(51) <u>B66C 1/12</u>
C04B 41/89	---	(51) <u>C23C 14/08</u>
C23C 14/06	---	(51) <u>C23C 14/08</u>
C23C 14/06	---	(51) <u>C23C 14/08</u>

- | | |
|--|------------------------------------|
| (51) C23C 14/08
C23C 14/35
B23B 27/14 | (11) 520 802
C23C 14/06 |
| (21) 9704066-1 | (22) 1997-11-06 |
| (41) 1999-05-07 | (45) 2003-08-26
(24) 1997-11-06 |
- (54) Skärverktyg belagt med aluminiumoxid och process för dess tillverkning
 (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
 Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e V, München, DE
 (72) Siegfried Schiller, Dresden, DE
 Klaus Goedicke, Dresden, DE
 Fred Fietzke, Dresden, SE
 Olaf Zywitzki, Freiberg, DE
 Mats Sjöstrand, Kista, SE
 Björn Ljungberg, Enskede, SE
 Tomas Hilding, Mariefred, SE
 Viveka Alfredsson, Hägersten, SE
 (74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken, SE

-
- | | |
|--|---|
| (51) C23C 14/08
C23C 14/35
B23B 27/14 | (11) 520 795
C23C 14/06
C04B 41/89 |
| (21) 9901648-7 | (22) 1999-05-06 |
| (41) 2000-11-07 | (45) 2003-08-26
(24) 1999-05-06 |
- (54) Skärverktyg belagt med aluminiumoxid och process för dess tillverkning
 (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
 (72) Staffan Söderberg, Huddinge, SE
 Peter Littecke, Huddinge, SE
 (74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken, SE

C23C 14/35	---	(51) <u>C23C 14/08</u>
C23C 14/35	---	(51) <u>C23C 14/08</u>
D01H 13/16	---	(51) <u>B65H 59/40</u>
D01H 13/20	---	(51) <u>B65H 59/40</u>

- | | |
|------------------------------------|---------------------|
| (51) D21C 3/24
D21C 7/00 | (11) 520 796 |
| (21) 9803982-9 | (22) 1998-11-20 |

- (41) 1999-06-10 (45) 2003-08-26
 (24) 1998-11-20
 (32) 1997-12-09 (33) US (31) 987772
 (54) Förfarande och anordning för införande av
 utspädnings- eller behandlinglut i ett kärl för
 behandling eller framställning av kemisk massa
 (73) Andritz Inc, 13 Pruyn's Island Drive, Glens Falls
 NY 12801-3686, US
 (72) Grant E Bechard, Queensbury NY, US
 John Hefele, Queensbury NY, US
 Larry W Laakso, Queensbury NY, US
 Mark D Barrett, Queensbury NY, US
 R Fred Chasse, Stratham NH, US
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

D21C 7/00 ---> (51) D21C 3/24

- (51) **D21C 7/00** (11) **520 790**
 (21) **9803591-8** (22) 1998-10-21
 (41) 1999-04-25 (45) 2003-08-26
 (24) 1998-10-21
 (32) 1997-10-24 (33) US (31) 953880
 (54) Kärlarrangemang och förfarande för framställning
 av kemisk massa
 (73) Andritz Inc, 13 Pruyn's Island Drive, Glens Falls
 NY 12801-3686, US
 (72) Jay K Sheerer, Hudson Falls NY, US
 Joseph R Phillips, Queensbury NY, US
 Jerry R Johanson, San Luis Obispo CA, US
 John Pietrangelo, Queensbury NY, US
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

-
- (51) **E01F 15/14** (11) **520 813**
 (21) **0103632-6** (22) 2001-11-01
 (41) 2001-12-17 (45) 2003-08-26
 (24) 2001-11-01
 (32) 1999-05-05 (33) US (31) 132646
 (54) Förbättrat slitsskydd för en med slitsar
 försedd räckavslutning
 (73) The Texas A&M University System, College Station
 TX 77843, US
 (72) Roger P Blight, Bryan TX, US
 Hayes E Ross Jr, College Station TX, US
 King K Mak, San Antonio TX, US
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
 (86) 2000-05-04 US00/12213

E04B 1/70 ---> (51) F26B 3/04

E05B 51/02 ---> (51) E05B 65/10

- (51) **E05B 65/10** (11) **520 784**
 E05B 51/02
 (21) **0202982-5** (22) 2002-10-09
 (41) 2003-08-26 (45) 2003-08-26
 (24) 2002-10-09
 (54) Anordning vid öppningsbart förteckningselement
 (73) Benny Edvardsson, Grevegårdsvägen 16, 421 61
 Västra Frölunda, SE
 (72) Benny Edvardsson, Västra Frölunda, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE
-

- (51) **E05D 11/10** (11) **520 776**
 B60J 5/00
 (21) **9902614-8** (22) 1999-07-07
 (41) 2001-01-08 (45) 2003-08-26
 (24) 1999-07-07
 (54) Stoppanordning för att stoppa en kring en
 vridaxel svängbar lucka
 (73) Volvo Car Corp, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Arne Hörberg, Olofström, SE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **E06B 3/78** (11) **520 780**
 (21) **0203083-1** (22) 2002-10-18
 (41) 2003-08-26 (45) 2003-08-26
 (24) 2002-10-18
 (54) Sätt att framställa en dörr och enligt sättet
 framställd dörr
 (73) Ekstrand & son AB, Gunänga, 283 91 Osby, SE
 (72) Bo Ekstrand, Osby, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

F01N 3/22 ---> (51) B60K 28/16

- (51) **F02D 41/12** (11) **520 797**
 (21) **9600920-4** (22) 1996-03-08
 (41) 1996-09-11 (45) 2003-08-26
 (24) 1996-03-08
 (32) 1995-03-10 (33) DE (31) 19508643
 (54) Förfarande och anordning för bestämning
 av bränsleinsprutningsmängden vid återinkoppling
 av en urkopplad cylinder
 (73) Robert Bosch GmbH, Stuttgart, DE
 (72) Eberhard Schnaibel, Hemmingen, DE
 Hong Zhang, Schwieberdingen, DE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

F02D 41/14 ---> (51) F02D 43/00

- (51) **F02D 41/30** (11) **520 778**
 F02D 43/00
 (21) **9604695-8** (22) 1996-12-19
 (41) 1997-06-21 (45) 2003-08-26
 (24) 1996-12-19
 (32) 1995-12-20 (33) DE (31) 195 47 717.0
 (54) Förfarande och anordning för dämpning av
 lastväxlingsreaktioner hos motorfordon
 (73) Robert Bosch GmbH, Stuttgart, DE
 (72) Sven Woldt, Västerlanda, SE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **F02D 41/30** (11) **520 800**
 (21) **9801184-4** (22) 1998-04-03
 (41) 1998-06-05 (45) 2003-08-26
 (24) 1998-04-03
 (32) 1996-08-05 (33) JP (31) 08/206014
 (54) Regleranordning för en förbränningsmotor
 med insprutning i cylindern och gnisttändning
 (73) Mitsubishi Jidosha Kogyo KK, Tokyo, JP
 (72) Hiroki Tamura, Tokyo,, JP
 Kazuchika Tashima, Tokyo,, JP
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
 (86) 1997-08-05 JP97/02718

(51) **F02D 41/36** (11) **520 766**
 (21) **9504097-8** (22) 1995-11-16
 (41) 1996-05-18 (45) 2003-08-26
 (24) 1995-11-16
 (32) 1994-11-17 (33) DE (31) 4440920
 (54) Styrssystem för en förbränningsmotor
 (73) Robert Bosch GmbH, Stuttgart, DE
 (72) Hong Zhang, Schwieberdingen, DE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

F02D 43/00 ---> (51) B60K 28/16

F02D 43/00 ---> (51) B60K 28/16

F02D 43/00 ---> (51) F02D 41/30

(51) **F02D 43/00** (11) **520 808**
 F02D 41/14
 (21) **9701700-8** (22) 1997-05-06
 (41) 1997-11-11 (45) 2003-08-26
 (24) 1997-05-06
 (32) 1996-05-10 (33) DE (31) 196 18 849.0
 (54) Förfarande och anordning för styrning av
 en förbränningsmotor i ett fordon
 (73) Robert Bosch GmbH, Stuttgart, DE
 (72) Werner Hess, Stuttgart, DE
 Hong Zhang, Regensburg, DE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

F02P 5/15 ---> (51) B60K 28/16

F16B 5/10 ---> (51) B60R 9/04

(51) **F16K 37/00** (11) **520 805**
 G06F 15/46
 (21) **0100507-3** (22) 2001-02-16
 (41) 2002-08-17 (45) 2003-08-26
 (24) 2001-02-16
 (54) Metod vid provning och underhåll av en säkerhetsventil
 (73) VIMAB AB, Box 279, 591 23 Motala, SE
 (72) Joachim Larsson, Motala, SE
 (74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan
 9 C, 582 20 Linköping, SE

F24J 3/00 ---> (51) B60H 1/03

(51) **F26B 3/04** (11) **520 810**
 E04B 1/70
 (21) **0101148-5** (22) 2001-03-30
 (41) 2001-10-01 (45) 2003-08-26
 (24) 2001-03-30
 (32) 2000-03-30 (33) FI (31) 000138 U
 (54) Anordning för torkning av byggnadskonstruktioner
 (73) Marko Palin, Porrassalhintie 12, 28610 Björneborg, FI
 (72) Marko Palin, Björneborg, FI
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm, SE

G01L 5/10 ---> (51) B65H 59/40

(51) **G01N 17/04** (11) **520 812**

G21C 17/00
 (21) **9803037-2** (22) 1998-09-08
 (41) 1999-03-13 (45) 2003-08-26
 (24) 1998-09-08
 (32) 1997-09-12 (33) US (31) 928112
 (54) Belagd elektrokemisk korrosionspotentialsensor
 (73) General Electric Co, Fairfield CT, US
 (72) Young Jin Kim, Clifton Park NY, US
 Peter Louis Andresen, Schenectady NY, US
 Dennis Michael Gray, Delanson NY, US
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm, SE

(51) **G01R 17/02** (11) **520 772**
 G01R 19/04
 (21) **9504591-0** (22) 1995-12-21
 (41) 1996-06-25 (45) 2003-08-26
 (24) 1995-12-21
 (32) 1994-12-24 (33) DE (31) 4446535
 (54) Kopplingsanordning för amplitudmätning
 (73) Robert Bosch GmbH, Stuttgart, DE
 (72) Dieter Wörner, Eppingen, DE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

G01R 19/04 ---> (51) G01R 17/02

(51) **G01T 3/00** (11) **520 777**
 G21C 17/108
 (21) **9903352-4** (22) 1999-09-20
 (41) 2000-03-22 (45) 2003-08-26
 (24) 1999-09-20
 (32) 1998-09-21 (33) JP (31) 10/266658
 (54) Anordning för övervakning av reaktoreffekten
 hos en reaktor åtminstone vid uppstarten av denna
 (73) KK Toshiba, 72 Horikawa-Cho Saiwai-Ku, Kawasaki-Shi
 Kanagawa-Ken, JP
 (72) Mikio Izumi, Yokohama-shi, JP
 Teruji Tarumi, Yokohama-shi, JP
 Akira Yunoki, Tokorozawa-shi, JP
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

G02B 5/04 ---> (51) G02B 27/00

G02B 17/00 ---> (51) G02B 27/00

(51) **G02B 27/00** (11) **520 806**
 G02B 17/00 G02B 5/04
 (21) **0103152-5** (22) 2001-09-21
 (41) 2003-03-22 (45) 2003-08-26
 (24) 2001-09-21
 (54) Optiskt system, och komponent därtill, samt
 en optisk penna
 (73) Anoto AB, Scheelevägen 19 C, 223 70 Lund, SE
 (72) Thomas Craven-Bartle, Lund, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

G06F 15/46 ---> (51) F16K 37/00

G21C 17/00 ---> (51) G01N 17/04

G21C 17/108 ---> (51) G01T 3/00

(51) **H01F 27/36** (11) **520 771**
 (21) **0003197-1** (22) 2000-09-08
 (41) 2002-03-09 (45) 2003-08-26
 (24) 2000-09-08

(54) Högfrekvensinduktor
 (73) Emerson Energy Systems AB, 141 82 Stockholm, SE
 (72) Lars Kvarnsjö, Stockholm, SE
 Johan Svedendahl, Hägersten, SE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

H01L 25/11 ---> (51) H02M 1/00

(51) **H01M 10/04** (11) **520 793**
 H01M 10/18 H01M 10/34
 (21) **0102544-4** (22) 2001-07-16
 (41) 2003-01-17 (45) 2003-08-26
 (24) 2001-07-16

(54) En metod för tillverkning av en biplåtsammansättning,
 en biplåtsammansättning och ett bipolärt batteri
 (73) Nilar Europe AB, Box 1203, 183 12 Täby, SE
 (72) Lars Fredriksson, Täby, SE
 Neil Puester, South Idalia Street CO, US
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm, SE

H01M 10/18 ---> (51) H01M 10/04

H01M 10/34 ---> (51) H01M 10/04

(51) **H01P 5/18** (11) **520 792**
 (21) **0004835-5** (22) 2000-12-22
 (41) 2002-06-23 (45) 2003-08-26
 (24) 2000-12-22

(54) Fyrports hybridmikrostripkrets av Langetyp
 (73) Allgon AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE
 (72) Oleg Pozdeev, Åkersberga, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm, SE

H02B 1/00 ---> (51) H02K 3/00

H02H 7/12 ---> (51) H02M 7/72

H02J 3/36 ---> (51) H02M 7/72

(51) **H02K 3/00** (11) **520 775**
 H02B 1/00
 (21) **9704456-4** (22) 1997-11-28
 (41) 1999-05-29 (45) 2003-08-26
 (24) 1997-11-28

(54) Ställverksstation
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) MatsLeijon, Västerås, SE
 Lars Walfridsson, Västerås, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **H02M 1/00** (11) **520 788**
 H01L 25/11 H02M 7/72
 H02M 1/14
 (21) **9701069-8** (22) 1997-03-24

- (41) 1998-09-25 (45) 2003-08-26
 (24) 1997-03-24
- (54) VSC-strömriktare
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) Olle Ekwall, Ludvika, SE
 Ingemar Blindberg, Ludvika, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

H02M 1/14 ---> (51) H02M 1/00

H02M 7/72 ---> (51) H02M 1/00

-
- (51) **H02M 7/72** (11) **520 786**
 H02H 7/12 H02J 3/36
 (21) **9701068-0** (22) 1997-03-24
 (41) 1998-09-25 (45) 2003-08-26
 (24) 1997-03-24
- (54) Anläggning för överföring av elektrisk effekt
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) Gunnar Asplund, Ludvika, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

-
- (51) **H03D 3/22** (11) **520 791**
 H04B 1/40 H04L 27/00
 (21) **9701081-3** (22) 1997-03-24
 (41) 1997-09-30 (45) 2003-08-26
 (24) 1997-03-24
 (32) 1996-03-29 (33) JP (31) 08/77098
- (54) Mottagarintegrerad krets för mobil telefon
 (73) ALPS Electric Co Ltd, Tokyo, JP
 (72) Sadao Igarashi, Souma-shi, JP
 Kazuharu Aoki, Souma-shi, JP
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm, SE

H04B 1/40 ---> (51) H03D 3/22

-
- (51) **H04B 1/713** (11) **520 814**
 H04J 11/00 H04J 13/06
 (21) **9802651-1** (22) 1998-07-31
 (41) 1999-02-01 (45) 2003-08-26
 (24) 1998-07-31
 (32) 1997-07-31 (33) KR (31) 97/36679
- (54) Multipelaccesskommunikationssystem med ortogonal
 kodhoppning
 (73) Samsung Electronics Co Ltd, Suwon-city, KR
 (72) Su-Won Park, Seoul, KR
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

-
- (51) **H04B 7/185** (11) **520 787**
 (21) **9803649-4** (22) 1998-10-23
 (41) 2000-04-24 (45) 2003-08-26
 (24) 1998-10-23
- (54) Satellitterminal
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
 25 Stockholm, SE
 (72) Ingmar Karlsson, Källered, SE
 Mats Andersson, Göteborg, SE
 (74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Access, 164 80
 Stockholm, SE

H04J 11/00 ---> (51) H04B 1/713

H04J 13/06	--->	(51) <u>H04B 1/713</u>
-------------------	------	------------------------

H04L 27/00	--->	(51) <u>H03D 3/22</u>
-------------------	------	-----------------------

(51) H04M 11/00	(11) 520 779
(21) 9402239-9	(22) 1994-06-23
(41) 1994-08-22	(45) 2003-08-26
	(24) 1994-06-23
(32) 1992-10-26	(33) US
	(31) 966461
(54) Förfarande och system för upprättande av en samtalsförbindelse i ett cellulärt radiotelefonsystem	
(73) Ericsson Inc, Research Triangle Park NC, US	
(72) Alex Krister Raith, Kista, SE	
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE	
(86) 1993-10-26 US93/10232	

(51) H05K 9/00	(11) 520 785
(21) 0001900-0	(22) 2000-05-22
(41) 2001-11-23	(45) 2003-08-26
	(24) 2000-05-22
(54) Täcklock för en elektronikanordning	
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE	
(72) Göran Snygg, Partille, SE	
Gunnar Skatt, Mölndal, SE	
Lars Bolander, Borås, SE	
Mikael Johansson, Mölnlycke, SE	
Mats Högberg, Partille, SE	
(74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE	

Upphävda patent

Inga uppgifter för denna rubrik

Avslagna invändningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Patent i ändrad lydelse

Inga uppgifter för denna rubrik

Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Europeiska patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade Europeiska patent

(51) **A01B 61/02** (87) **0 673 591**
 (21) **95610012.7** (45) 2003-05-21
 (54) Draget jordbruksredskap
 (73) JF-FABRIKEN - J. FREUDENDAHL A/S, DK-6400 Sonderborg, DK

A01G 23/08 ---> (51) **B27B 25/04**

(51) **A01H 3/04** (87) **0 770 324**
 (21) **96890147.0** (45) 2003-05-14
 (54) Förfarande för framställning av växtgroddar
 (73) Vis-Vitalis Lizenz- und Handels AG, 5081 Anif, AT

A01H 5/00 ---> (51) **C12N 15/29**

(51) **A01K 7/06** (87) **1 233 668**
 (21) **00975842.6** (45) 2003-05-07
 (54) Ventilordning för automatisk vattning
 av husdjur
 (73) Nielsen Hanne Korsgaard, 8700 Horsens, DK

(51) **A01K 11/00** (87) **0 897 662**
 (21) **98115854.6** (45) 2003-05-07
 (54) För djur intagbar temperaturgivare
 (73) Innotek Pet Products Inc., Garrett, Indiana 46738, US

(51) **A01N 1/02** (87) **0 804 072**
 A01N 63/00 A01N 65/00
 C12N 5/00 C12N 5/02
 C12M 3/00 C12M 3/02
 C12M 1/24 A61K 35/14
 (21) **95926162.9** (45) 2003-05-14
 (54) Metod för odling av makrofager
 (73) Crotty Daphna, Bethesda MD 20814, US
 Danon David, 55900 Ganei Tiqva, IL

(51) **A01N 25/00** (87) **0 897 263**
 A01N 25/02 A01N 25/08
 A01N 25/24 A01N 41/06
 (21) **97909011.5** (45) 2003-05-07
 (54) Ett förbättrat bete för kontrollering av
 snickarmyror
 (73) FMC CORPORATION, Philadelphia, PA 19103, US

A01N 25/02 ---> (51) **A01N 25/00**

A01N 25/08 ---> (51) **A01N 25/00**

A01N 25/24 ---> (51) **A01N 25/00**

A01N 31/00 ---> (51) **A01N 59/22**

A01N 31/02 ---> (51) **A01N 37/02**

(51) **A01N 37/02** (87) **1 104 237**

A01N 31/02		A23K 3/03
A23B 4/12		A23L 3/3517
(21) 99943509.2		(45) 2003-05-07
(54) Vattenhaltigt konserveringsmedel		
(73) NORSK HYDRO a.s., 0240 Oslo, NO		
A01N 41/06	--->	(51) <u>A01N 25/00</u>
(51) A01N 47/38		(87) 1 117 298
(21) 99947396.0		(45) 2003-05-07
(54) Förfarande för selektiv bekämpning av problemogräs i spannmål		
(73) Bayer CropScience AG, 40789 Monheim, DE		
A01N 59/12	--->	(51) <u>A01N 59/22</u>
(51) A01N 59/22		(87) 0 982 996
A01N 31/00		A61K 33/36
A61K 31/045		A01N 59/12
(21) 98909169.9		(45) 2003-05-14
(54) Stabila kompositioner av glycerinjodkoncentrat		
(73) WEST AGRO INC., Kansas City, MO 64133, US		
A01N 63/00	--->	(51) <u>A01N 1/02</u>
A01N 65/00	--->	(51) <u>A01N 1/02</u>
A01N 65/00	--->	(51) <u>C12N 15/29</u>
A23B 4/12	--->	(51) <u>A01N 37/02</u>
A23C 9/154	--->	(51) <u>A23G 1/00</u>
A23F 3/16	--->	(51) <u>A23F 5/24</u>
(51) A23F 5/24		(87) 0 791 296
A23F 3/16		
(21) 96200359.6		(45) 2003-05-02
(54) Förfarande för framställning av en fermenterad dryck		
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH		
(51) A23G 1/00		(87) 0 937 409
A23P 1/16		A23L 1/054
A23L 1/0532		A23L 1/0534
A23C 9/154		
(21) 99102200.5		(45) 2003-05-07
(54) Ogelad och vispar kylprodukt		
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH		
A23K 3/03	--->	(51) <u>A01N 37/02</u>
(51) A23L 1/0522		(87) 0 846 422
(21) 97203617.2		(45) 2003-05-02
(54) Antiregurgitation-modersmjölkersättning		
(73) Bristol-Myers Squibb Company, New York, N.Y. 10154, US		
A23L 1/0532	--->	(51) <u>A23G 1/00</u>

A23L 1/0534	---	(51) A23G 1/00
A23L 1/054	---	(51) A23G 1/00
(51) A23L 3/015 A23L 3/10		(87) 0 866 667
(21) 96945769.6		(45) 2003-05-07
(54) Hötemperatur/ultrahögtryckssterilisering av livsmedel med låg syrahalt		
(73) KAL KAN FOODS INC., Vernon, CA 90058-0853, US		
A23L 3/10	---	(51) A23L 3/015
A23L 3/3517	---	(51) A01N 37/02
A23P 1/16	---	(51) A23G 1/00
(51) A41D 19/00		(87) 1 002 469
(21) 99122059.1		(45) 2003-05-07
(54) Handske av gummi eller liknande		
(73) Vrissimdjis Constantine Solon, Nea Erythrea 146 71, Attica, GR Ananiadou Anastasia, Nea Erythrea 146 71, Attica, GR		
A42B 3/04	---	(51) A42B 3/32
(51) A42B 3/32 A42B 3/04		(87) 1 113 730
(21) 00949682.9		(45) 2003-05-14
(54) Modulär hjälm		
(73) THALES AVIONICS S.A., 78141 Vélizy Villacoublay Cédex, FR		
(51) A47G 9/00		(87) 1 046 365
(21) 00201335.7		(45) 2003-05-07
(54) Kudde		
(73) IMHOLD naamloze vennootschap, B-9100 Sint-Niklaas, BE		
(51) A47J 31/10 A47J 31/12		(87) 1 237 450
(21) 00981183.7		(45) 2003-05-28
(54) Sockelkonstruktion för en kaffetillagningsapparat		
(73) PI-DESIGN AG, 6234 Triengen, CH		
A47J 31/12	---	(51) A47J 31/10
(51) A47J 45/07		(87) 0 852 924
(21) 98400003.4		(45) 2003-05-07
(54) Gripanordning för köksredskap		
(73) DJA DODANE JEAN ET ASSOCIES DJA CRISTEL, 25490 Fesches le Chatel, FR		
(51) A47L 5/38		(87) 1 206 208
(21) 00951151.0		(45) 2003-06-25
(54) Vakuumanordning		
(73) Canplas Industries Ltd., Barrie, Ontario L4M 4V3, CA		

(51) **A47L 9/14** (87) **0 880 334**
 (21) **97930605.7** (45) 2003-05-07
 (54) Filtreringsanordning och tillbehör för dammsugare
 och dammsugare försedd därmed
 (73) SEB S.A., 69130 Ecully, FR

(51) **A61B 17/02** (87) **0 939 605**
 A61B 19/00
 (21) **96933837.5** (45) 2003-05-21
 (54) Anordning för att temporärt immobilisera
 ett lokalt område hos vävnad
 (73) MEDTRONIC INC., Minneapolis, Minnesota 55432, US

(51) **A61B 17/12** (87) **1 010 396**
 (21) **98403173.2** (45) 2003-05-07
 (54) Katetersystem för frikoppling av emboliseringsspolar
 med hjälp av hydrauliskt tryck
 (73) Arthesys, 92230 Gennevilliers, FR

A61B 19/00 ---> (51) [A61B 17/02](#)

A61F 2/16 ---> (51) [C08F 20/54](#)

(51) **A61F 13/02** (87) **1 180 994**
 B65H 35/02 B65H 20/32
 B65H 23/32 B65H 39/16
 (21) **00936840.8** (45) 2003-05-07
 (54) Förfarande och anordning för framställning
 av en produkt av remsband, i synnerhet en medicinsk
 och/eller verksamt ämne innehållande produkt
 samt fyllningsbara behållare eller förseglings-kantpåsar
 (73) LTS Lohmann Therapie-Systeme AG, 56626 Andernach, DE

(51) **A61F 13/15** (87) **1 074 234**
 (21) **00122909.5** (45) 2003-05-07
 (54) Förfarande för framställning av flerskiktiga
 absorberande strukturer
 (73) McNeil-PPC Inc., Skillman, NJ 08558-9418, US

(51) **A61K 6/00** (87) **0 983 037**
 A61K 7/00 A61K 7/04
 (21) **99905838.1** (45) 2003-05-02
 (54) Antimykotiskt nagellack
 (73) MacroChem Corporation, Lexington, MA 02421-3134, US

A61K 7/00 ---> (51) [A61K 6/00](#)

A61K 7/04 ---> (51) [A61K 6/00](#)

(51) **A61K 9/08** (87) **1 157 688**
 A61K 47/36 A61K 31/535
 A61P 31/04
 (21) **00111377.8** (45) 2003-05-02
 (54) Antibakteriell vattenhaltig oftalmisk formulering
 innehållande ofloxacin och chitosan
 (73) LABORATOIRE MEDIDOM S.A., 1206 Geneva, CH

A61K 9/08 ---> (51) [A61K 31/517](#)

(51) **A61K 9/20** (87) **0 831 790**

- (21) **96917569.4** (45) 2003-05-07
 (54) Förfaranden för att på ett stabilt sätt inkorporera substanser in i torkade, skummade glasmatriser, och kompositioner som erhållits därigenom
 (73) Elan Drug Delivery Limited, Nottingham, NG11 6JS, GB
-
- (51) **A61K 9/28** (87) **0 640 337**
 A61K 9/54
 (21) **94113304.3** (45) 2003-05-07
 (54) Farmaceutisk komposition med kontrollerad start av frisättning och kontrollerad frisättningshastighet
 (73) SS PHARMACEUTICAL CO. LTD., Chuo-ku, Tokyo 103, JP
-
- (51) **A61K 9/50** (87) **1 023 051**
 A61K 31/485
 (21) **97947848.4** (45) 2003-05-07
 (54) Oral multipartikulär morfinformulering
 (73) ELAN CORPORATION Plc, Dublin 2, IE
-
- A61K 9/54** ---> (51) [A61K 9/28](#)
-
- (51) **A61K 9/70** (87) **1 093 361**
 (21) **99934611.7** (45) 2003-05-02
 (54) Steroidinnehållande plåster, förfarande för deras framställning och användning
 (73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME GmbH & CO.KG, 56626 Andernach, DE
-
- A61K 31/00** ---> (51) [A61K 31/495](#)
-
- A61K 31/045** ---> (51) [A01N 59/22](#)
-
- A61K 31/095** ---> (51) [C07B 61/00](#)
-
- (51) **A61K 31/135** (87) **0 774 961**
 (21) **95925732.0** (45) 2003-05-07
 (54) Användning av selegilin för behandling av epileptiska tillstånd
 (73) VIATRIS GmbH & Co. KG, 60314 Frankfurt am Main, DE
-
- (51) **A61K 31/135** (87) **0 973 511**
 A61P 3/06 A61P 9/10
 (21) **97910289.4** (45) 2003-05-07
 (54) Användning av Sibutraminanaloger för sänkning av lipidnivåer
 (73) Abbott GmbH & Co. KG, 65205 Wiesbaden, DE
-
- A61K 31/135** ---> (51) [C07C 211/06](#)
-
- A61K 31/135** ---> (51) [C07C 217/74](#)
-
- A61K 31/20** ---> (51) [A61K 31/23](#)
-
- (51) **A61K 31/23** (87) **0 948 963**
 A61K 31/20 A61K 35/55
 A61P 25/00 A61P 25/22
 (21) **98400117.2** (45) 2003-05-07
 (54) Feromoninnehållande komposition för minskning

av stress, oro och aggressivitet hos grisar
 (73) Fidelity, 84490 Saint Saturnin D'Apt, FR

A61K 31/33 ---> (51) C07C 211/06

A61K 31/34 ---> (51) C07D 307/33

(51) **A61K 31/38** (87) **0 954 305**
 A61K 31/54 A61K 31/41
 A61P 27/02
 (21) **97907822.7** (45) 2003-05-07
 (54) Användning av kolanhydrashämmare för behandling
 av makulära ödem
 (73) Advanced Research & Technology Institute, Bloomington,
 IN 47404, US

(51) **A61K 31/38** (87) **0 888 330**
 A61P 13/10
 (21) **97914868.1** (45) 2003-05-07
 (54) Förfarande för behandling eller förhindrande
 av interstitial cystit
 (73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana
 46285, US

A61K 31/38 ---> (51) C07D 333/70

(51) **A61K 31/4045** (87) **0 656 209**
 A61P 43/00
 (21) **94308467.3** (45) 2003-05-07
 (54) Melatonderivat för användning vid behandling
 av desynkroniseringsåkommor
 (73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana
 46285, US

A61K 31/41 ---> (51) A61K 31/38

A61K 31/4184 ---> (51) C07D 403/06

A61K 31/425 ---> (51) C07D 277/64

A61K 31/425 ---> (51) C07D 417/14

A61K 31/435 ---> (51) C07D 221/22

A61K 31/44 ---> (51) C07D 471/14

(51) **A61K 31/445** (87) **0 869 791**
 A61K 31/47 A61K 31/495
 A61K 31/55 A61K 31/505
 C07D 215/16 C07D 239/72
 C07D 241/36 C07D 243/10
 C07D 243/12 C07D 211/14
 C07D 211/18 C07D 211/42
 C07D 211/44 C07D 211/46
 C07D 211/52 C07D 211/54
 C07D 211/58
 (21) **96944537.8** (45) 2003-05-07
 (54) 4-substituerade piperidinanaloger och deras
 användning som subtypselektiva NMDA-receptorantagonister
 (73) WARNER-LAMBERT COMPANY, Morris Plains, New Jersey

07950, US
Purdue Pharma Ltd., Irvine, CA 92618, US

(51) **A61K 31/445** (87) **0 981 347**
A61P 23/00
(21) **98908223.5** (45) 2003-05-21
(54) Användning av levobupivakain i ansiktskirurgi
(73) Darwin Discovery Limited, Slough Berks SL1 3WE, GB

(51) **A61K 31/445** (87) **0 981 348**
A61P 23/00
(21) **98908230.0** (45) 2003-05-21
(54) Användning av levobupivakain i pedriatrisk kirurgi
(73) Darwin Discovery Limited, Slough Berks SL1 3WE, GB

(51) **A61K 31/445** (87) **0 998 287**
A61P 23/00
(21) **98935176.2** (45) 2003-05-07
(54) Användning av levobupivakain
(73) Darwin Discovery Limited, Slough Berks SL1 3WE, GB

A61K 31/445 ---> (51) C07D 211/34

(51) **A61K 31/454** (87) **1 097 698**
A61P 25/04
(21) **99929333.5** (45) 2003-05-07
(54) Användande av derivater av tetrahydropyridiner (eller 4-hydroxipiperidin)-butylazoler vid framställning av ett läkemedel för behandling av smärta
(73) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE S.A., 08041 Barcelona, ES

A61K 31/47 ---> (51) A61K 31/445

(51) **A61K 31/47** (87) **0 841 929**
(21) **96925905.0** (45) 2003-05-07
(54) Kinoloner och deras terapeutiska användning
(73) Darwin Discovery Limited, Slough Berks SL1 3WE, GB

A61K 31/485 ---> (51) A61K 9/50

A61K 31/495 ---> (51) A61K 31/445

(51) **A61K 31/495** (87) **0 741 570**
A61K 31/00 A61P 31/04
(21) **95907337.0** (45) 2003-05-07
(54) Förhindrande eller minskning av fotosensitivitets- och/eller fototoxicitetsreaktioner beroende på antiinfektiösa läkemedel
(73) G.D. SEARLE & CO., Chicago, IL 60680-5110, US

A61K 31/495 ---> (51) C07D 487/04

A61K 31/505 ---> (51) A61K 31/445

(51) **A61K 31/517** (87) **1 033 987**
A61K 9/08 A61P 25/00
(21) **98965159.1** (45) 2003-05-07
(54) Vattenhaltiga suspensioner av submikrona 9-hydroxirisperidonfettsyraestrar

(73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., 2340 Beerse, BE

A61K 31/535	---	(51) <u>A61K 9/08</u>
A61K 31/535	---	(51) <u>C07D 495/10</u>
A61K 31/54	---	(51) <u>A61K 31/38</u>
A61K 31/55	---	(51) <u>A61K 31/445</u>
A61K 31/55	---	(51) <u>C07D 255/02</u>
A61K 31/55	---	(51) <u>C07D 487/04</u>
A61K 31/551	---	(51) <u>C07D 487/04</u>
A61K 31/565	---	(51) <u>A61K 31/585</u>
A61K 31/57	---	(51) <u>A61K 31/585</u>
(51) A61K 31/585		(87) 0 835 114
A61K 31/57		A61K 31/565
(21) 96922739.6		(45) 2003-05-07
(54) Farmaceutiskt kombinationspreparat, kit och metod för hormonal födelsekontroll		
(73) SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT, 13353 Berlin, DE		
A61K 31/66	---	(51) <u>C07F 9/30</u>
A61K 31/662	---	(51) <u>C07F 9/30</u>
A61K 33/36	---	(51) <u>A01N 59/22</u>
A61K 35/12	---	(51) <u>C12N 5/10</u>
A61K 35/14	---	(51) <u>A01N 1/02</u>
A61K 35/55	---	(51) <u>A61K 31/23</u>
(51) A61K 35/78		(87) 1 200 106
A61P 37/02		A61P 29/00
A61P 37/00		A61P 17/06
A61P 17/00		A61P 1/04
A61P 19/02		A61P 13/08
(21) 00943697.3		(45) 2003-05-07
(54) Komposition innehållande extrakt av butyrospermum parkii och användningen därav som medikament eller kosttillskott		
(73) BSP Pharma A/S, 2100 Copenhagen O, DK		
A61K 38/07	---	(51) <u>C07D 307/33</u>
(51) A61K 38/16		(87) 0 773 788
A61P 21/02		A61P 25/00
(21) 96917968.8		(45) 2003-05-07
(54) Förbättrade kompositioner och metoder för kemodenervering med neurotoxiner		

(73) Pearce L. Bruce, Cambridge, MA 02141, US
Allergan Inc., Irvine, California 92612, US

(51) **A61K 38/37** (87) **0 871 476**
A61K 47/26

(21) **96900633.7** (45) 2003-07-23

(54) Torkad blodfaktorkomposition innehållande trehalos

(73) Elan Drug Delivery Limited, Nottingham, NG11 6JS, GB

A61K 39/285 ---> (51) C12N 15/86

(51) **A61K 45/06** (87) **1 233 788**
A61P 3/06 A61P 9/10

(21) **00981627.3** (45) 2003-05-07

(54) Komposition för förebyggande och/eller behandling av störningar på grund av onormal lipidmetabolism och innehållande L-karnitin och kitosan

(73) Sigma-Tau Healthscience S.p.A., 00040 Pomezia, IT

A61K 47/26 ---> (51) A61K 38/37

A61K 47/36 ---> (51) A61K 9/08

(51) **A61K 47/48** (87) **1 056 475**
A61P 25/00

(21) **99904807.7** (45) 2003-05-02

(54) Dendrimera fullrenderivat, förfarande för framställning därav och användning därav såsom nervskyddande medel

(73) Siemens Axiva GmbH & Co. KG, 65926 Frankfurt am Main, DE

A61K 48/00 ---> (51) C12N 5/10

A61K 51/04 ---> (51) C07F 9/50

A61L 15/58 ---> (51) C09J 7/04

(51) **A61L 31/00** (87) **1 019 112**

(21) **95931241.4** (45) 2003-05-07

(54) Användning av kollagenmembran som peritoneala, återbildande proteser

(73) SOFRADIM PRODUCTION, 01600 Trévoux, FR

(51) **A61M 1/34** (87) **0 733 378**
A61M 5/19

(21) **96302008.6** (45) 2003-05-14

(54) Framställning av autolog plasma och fibringel

(73) Ethicon Inc, U S Route 22 Somerville NJ 08876, US

A61M 5/158 ---> (51) A61M 25/06

(51) **A61M 5/162** (87) **0 914 173**

(21) **98901206.7** (45) 2003-06-11

(54) En metod och system för självförberedande

(73) BAXTER INTERNATIONAL INC., Deerfield, IL 60015, US

A61M 5/19	---	(51) A61M 1/34
A61M 5/32	---	(51) A61M 25/06
A61M 5/32	---	(51) A61M 25/06
(51) A61M 25/06 A61M 5/158		(87) 0 652 027 A61M 5/32
(21) 94116303.2		(45) 2003-05-07
(54) Injektionsanordning		
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4002 Basel, CH		
(51) A61M 25/06 A61M 5/32		(87) 0 830 872
(21) 97306952.9		(45) 2003-05-07
(54) Rörelsespär för en säkerhetskateters införingsnål		
(73) ETHICON INC., Somerville New Jersey 08876, US		
(51) A61N 1/05		(87) 0 819 445
(21) 97401733.7		(45) 2003-05-07
(54) Sond för medicinsk inplanterad anordning, särskilt för en härtstimulator		
(73) ELA MEDICAL (Société anonyme), F-92541 Montrouge, FR		
(51) A61N 5/00 A61N 5/10		(87) 0 741 593
(21) 95908094.6		(45) 2003-05-07
(54) Anordning och förfarande för att reducera kärlförminskningen efter ett artäringrepp		
(73) The Trustees of Columbia University in the City of New York, New York, NY 10027-6699, US		
A61N 5/10	---	(51) A61N 5/00
A61P 1/00	---	(51) C07D 487/04
A61P 1/04	---	(51) A61K 35/78
A61P 1/04	---	(51) C07D 471/14
A61P 3/06	---	(51) A61K 31/135
A61P 3/06	---	(51) A61K 45/06
A61P 7/02	---	(51) C07F 9/30
A61P 9/00	---	(51) C07D 487/04
A61P 9/10	---	(51) A61K 31/135
A61P 9/10	---	(51) A61K 45/06
A61P 13/08	---	(51) A61K 35/78
A61P 13/10	---	(51) A61K 31/38
A61P 17/00	---	(51) A61K 35/78

A61P 17/06	--->	(51) <u>A61K 35/78</u>
A61P 19/02	--->	(51) <u>A61K 35/78</u>
A61P 21/02	--->	(51) <u>A61K 38/16</u>
A61P 23/00	--->	(51) <u>A61K 31/445</u>
A61P 23/00	--->	(51) <u>A61K 31/445</u>
A61P 23/00	--->	(51) <u>A61K 31/445</u>
A61P 25/00	--->	(51) <u>A61K 31/23</u>
A61P 25/00	--->	(51) <u>A61K 31/517</u>
A61P 25/00	--->	(51) <u>A61K 38/16</u>
A61P 25/00	--->	(51) <u>A61K 47/48</u>
A61P 25/00	--->	(51) <u>C07D 487/04</u>
A61P 25/04	--->	(51) <u>A61K 31/454</u>
A61P 25/22	--->	(51) <u>A61K 31/23</u>
A61P 27/02	--->	(51) <u>A61K 31/38</u>
A61P 29/00	--->	(51) <u>A61K 35/78</u>
A61P 31/00	--->	(51) <u>C07D 487/04</u>
A61P 31/04	--->	(51) <u>A61K 9/08</u>
A61P 31/04	--->	(51) <u>A61K 31/495</u>
A61P 37/00	--->	(51) <u>A61K 35/78</u>
A61P 37/02	--->	(51) <u>A61K 35/78</u>
A61P 43/00	--->	(51) <u>A61K 31/4045</u>
A61P 43/00	--->	(51) <u>C07D 221/22</u>
A61P 43/00	--->	(51) <u>C07F 9/30</u>
(51) A63B 22/08		(87) 0 852 155
(21) 98102693.3		(45) 2003-05-07
(54) Frikopplingsmekanism för cykelkraftöverföringståg, motionscykel och ram		
(73) Nautilus Inc., Louisville, Colorado 80027, US		
B01D 3/14	--->	(51) <u>C07C 51/573</u>

B01D 15/00	---	(51) <u>B01D 15/08</u>
(51) B01D 15/08 B01D 15/00		(87) 0 751 810 B01J 20/28
(21) 95914077.3		(45) 2003-05-14
(54) Sätt och poröst underlag för att avlägsna föroreningar		
(73) BIOSPHERE MEDICAL INC., Marlborough, MA 01752, US		
(51) B01D 15/08 G01N 30/56		(87) 1 085 931
(21) 99955445.4		(45) 2003-05-14
(54) Metoder och anordningar för att packa kromatografikolonner		
(73) Euroflow (UK) Limited, Briscoe Hill, Stroud, Gloucester GL5 2QN, GB		
(51) B01D 45/16		(87) 0 925 819
(21) 97811005.4		(45) 2003-06-18
(54) Anordning för att rena frånluft innehållande skadliga ämnen		
(73) Umwelttechnik 99 IPTC AG, 8493 Saland, CH		
B01D 53/04	---	(51) <u>C01B 13/10</u>
B01D 53/26	---	(51) <u>C10L 3/10</u>
B01D 61/02	---	(51) <u>B01D 61/58</u>
B01D 61/14	---	(51) <u>B01D 61/58</u>
(51) B01D 61/58 B01D 61/02 C23G 1/36		(87) 0 968 756 B01D 61/14
(21) 99710004.5		(45) 2003-05-02
(54) Förfarande för behandling av metallhaltiga förbrukade betningssyror		
(73) Umweltanalytisches Zentrum Gröditz GmbH, 01609 Gröditz, DE EISENMANN MASCHINENBAU KG (Komplementär: EISENMANN-Stiftung), 71032 Böblingen, DE		
B01F 13/02	---	(51) <u>C05F 17/02</u>
(51) B01J 2/06 B01J 13/04		(87) 1 073 512
(21) 00903526.2		(45) 2003-05-14
(54) Förfarande och anordning för framställning av partiklar från ett flytande medium		
(73) Vorlop Klaus-Dieter, 38102 Braunschweig, DE		
B01J 8/18	---	(51) <u>B01J 19/26</u>
B01J 8/40	---	(51) <u>B01J 19/26</u>
B01J 13/04	---	(51) <u>B01J 2/06</u>
B01J 19/12	---	(51) <u>C07C 401/00</u>
(51) B01J 19/26		(87) 0 933 123

B05B 7/04 B01J 8/18
 C10G 11/18 B01J 8/40
 (21) **99300587.5** (45) 2003-05-07
 (54) Finfördelande matningsmunstycke samt förfarande
 för användning av detsamma
 (73) EXXONMOBIL OIL CORPORATION, Fairfax, VA 22037, US

B01J 20/18 ---> (51) C01B 13/10

B01J 20/28 ---> (51) B01D 15/08

(51) **B02C 13/28** (87) **0 945 181**
 (21) **99104665.7** (45) 2003-05-07
 (54) Kvarnkniv för slagkvarnrotorer och rotor
 för slagkvarnar
 (73) HAZEMAG & EPR GmbH, 48249 Dülmen, DE

(51) **B05B 5/00** (87) **0 789 625**
 B05C 19/00 C23C 14/00
 B05D 3/00 B29C 35/00
 B05B 5/03 B05B 5/043
 (21) **95937428.1** (45) 2003-05-02
 (54) Anordning och förfarande för beläggning
 av substrat med induktivt laddade partiklar av
 polymerpulver
 (73) eNexus Corporation, Greenwich, CT 06831, US

B05B 5/03 ---> (51) B05B 5/00

B05B 5/043 ---> (51) B05B 5/00

B05B 7/04 ---> (51) B01J 19/26

B05C 19/00 ---> (51) B05B 5/00

B05D 3/00 ---> (51) B05B 5/00

B06B 1/16 ---> (51) E01C 19/28

B21B 1/18 ---> (51) B21B 45/02

B21B 31/02 ---> (51) B21B 31/08

(51) **B21B 31/08** (87) **1 163 061**
 B21B 31/02 B31F 1/07
 B31F 1/28
 (21) **00912620.2** (45) 2003-05-02
 (54) Präglingsanordning för plana material
 (73) Boegli-Gravures S.A., CH-2074 Marin, CH

(51) **B21B 37/00** (87) **1 165 263**
 G05B 19/418
 (21) **00929229.3** (45) 2003-05-14
 (54) Ledsystem för ett valsverk, i synnerhet
 en valsgata
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **B21B 45/02** (87) **0 845 310**
 B21B 1/18

(21) **97119944.3** (45) 2003-07-16
 (54) Trådkylning
 (73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **B21D 5/04** (87) **1 064 109**
 (21) **00902578.4** (45) 2003-05-07
 (54) Bockningsmaskin för plåtmaterial
 (73) Reinhardt Maschinenbau GmbH, 71065 Sindelfingen, DE

(51) **B21D 5/04** (87) **1 064 110**
 (21) **00904892.7** (45) 2003-05-07
 (54) Bockningsmaskin för plant material
 (73) Reinhardt Maschinenbau GmbH, 71065 Sindelfingen, DE

(51) **B21D 43/05** (87) **0 930 110**
 (21) **98123636.7** (45) 2003-05-07
 (54) Transportanordning
 (73) Müller Weingarten AG, D-88250 Weingarten, DE

B21D 43/20 ---> (51) [B23Q 7/04](#)

B21J 15/00 ---> (51) [B21J 15/34](#)

B21J 15/06 ---> (51) [B21J 15/34](#)

(51) **B21J 15/34** (87) **1 089 840**
 B21J 15/06 B21J 15/00
 F15B 15/14
 (21) **99928085.2** (45) 2003-05-07
 (54) Pneumatisk kolvanordning och nitapparat
 innefattande nämnda kolvanordning
 (73) TEXTRON FASTENING SYSTEMS LIMITED, Welwyn Garden
 City, Hertfordshire AL7 1EZ, GB

B22D 41/54 ---> (51) [C04B 35/66](#)

B22F 1/00 ---> (51) [C22C 33/02](#)

(51) **B23K 9/02** (87) **0 887 139**
 B23K 9/028
 (21) **98201749.3** (45) 2003-05-07
 (54) Automatiskt fogföljningsförfarande för fasade
 fogar vid stumsvetsning av rör och utrustning
 för genomförande av förfarandet
 (73) Saipem S.p.A., 20097 San Donato Milanese (Milano), IT

B23K 9/028 ---> (51) [B23K 9/02](#)

(51) **B23K 9/10** (87) **1 047 521**
 (21) **99900388.2** (45) 2003-05-14
 (54) Styrordning för en svetsapparat
 (73) Fronius International GmbH, 4643 Pettenbach, AT

(51) **B23K 26/14** (87) **0 919 321**
 (21) **98116905.5** (45) 2003-06-11
 (54) Hybridsvetsanordning
 (73) Mitsubishi Heavy Industries Ltd., Tokyo 100-0005, JP

(51) **B23P 19/08** (87) **0 796 697**

	F16D 3/84		
(21)	97301562.1	(45)	2003-05-21
(54)	Bandlåsmaskin		
(73)	KABUSHIKI KAISHA MIHAMA SEISAKUSHO, Chino-shi Nagano-ken, JP		
(51)	B23Q 7/04	(87)	0 920 951
	B23Q 7/10		B23Q 7/14
	B23Q 7/16		B21D 43/20
(21)	98122982.6	(45)	2003-05-07
(54)	Hanteringssystem för att mata arbetsstycken eller arbetsstyckshållare till en bearbetningsanordning		
(73)	LIEBHERR-VERZAHNTECHNIK GmbH, 87437 Kempten, DE		
	B23Q 7/10	---	(51) B23Q 7/04
	B23Q 7/14	---	(51) B23Q 7/04
	B23Q 7/16	---	(51) B23Q 7/04
	B24B 5/42	---	(51) B24B 39/04
(51)	B24B 21/06	(87)	0 976 495
	B24B 21/08		B24B 49/02
(21)	99114307.4	(45)	2003-05-07
(54)	Bandslipmaskin		
(73)	Heesemann Jürgen Dipl.-Ing., D-32547 Bad Oeynhausen, DE		
	B24B 21/08	---	(51) B24B 21/06
(51)	B24B 39/04	(87)	1 112 146
	B24B 5/42		
(21)	00909303.0	(45)	2003-05-21
(54)	Kallhärdningsvalsapparat i en maskin för kallhärdningsvalsning av vevaxlar		
(73)	Hegenscheidt-MFD GmbH & Co. KG, 41812 Erkelenz, DE		
	B24B 49/02	---	(51) B24B 21/06
(51)	B24D 5/12	(87)	1 251 999
	B24D 17/00		B24D 18/00
(21)	01919259.0	(45)	2003-05-07
(54)	Sintermetallbundna segment med en slipverkan för verktyg		
(73)	Siegfried Gölz GmbH & Co., 53940 Hellenthal-Blumenthal, DE		
	B24D 17/00	---	(51) B24D 5/12
	B24D 18/00	---	(51) B24D 5/12
(51)	B25J 15/06	(87)	1 020 259
	B65G 47/91		
(21)	00100566.9	(45)	2003-05-07
(54)	Arbetsstyckesgripare och förfarande för tillverkning därav		
(73)	Bilsing Automation GmbH, 57439 Attendorn, DE		
	B26D 3/08	---	(51) B60R 21/20

- (51) **B26D 7/27** (87) **1 185 398**
 (21) **00942014.2** (45) 2003-05-14
 (54) Anordning för införande av mellanläggsark,
 vilken är avsedd för en uppskärningsanordning
 (73) Weber Maschinenbau GmbH & Co. KG, 35236 Breidenbach, DE

- (51) **B27B 25/04** (87) **1 037 730**
 A01G 23/08
 (21) **98955586.7** (45) 2003-05-21
 (54) Skördare och i denna använd matningsanordning
 (73) KETONEN Lauri Kalervo, SF-64120 Kristiinankaupunki, FI

- (51) **B29B 17/00** (87) **0 785 055**
 B29C 44/04 C08J 11/12
 B65D 65/46
 (21) **97200618.3** (45) 2003-05-02
 (54) Biologiskt nedbrytbart hartsskum
 (73) SUZUKI SOGYO Co. Ltd., Shimizu-shi, Shizuoka
 424, JP

B29C 35/00 ---> (51) [B05B 5/00](#)

B29C 44/04 ---> (51) [B29B 17/00](#)

B29C 44/60 ---> (51) [G01N 7/14](#)

- (51) **B31B 1/98** (87) **0 868 996**
 B31B 5/26
 (21) **98830194.1** (45) 2003-05-07
 (54) Flerfunktionell viknings-limningsanordning
 samt sätt för tillverkning av dosliknande behållare
 (73) Engico S.r.l., 20035 Lissone (Milano), IT

B31B 3/44 ---> (51) [B65D 75/32](#)

B31B 5/26 ---> (51) [B31B 1/98](#)

B31F 1/07 ---> (51) [B21B 31/08](#)

B31F 1/28 ---> (51) [B21B 31/08](#)

- (51) **B32B 5/02** (87) **0 912 334**
 B32B 7/04 D04H 13/00
 (21) **97933399.4** (45) 2003-05-07
 (54) Laminatsammansättning och sätt för dess
 framställning
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
 45202, US

B32B 7/04 ---> (51) [B32B 5/02](#)

- (51) **B32B 15/04** (87) **0 731 751**
 B32B 33/00 C23C 14/00
 C23C 16/02 C23C 16/26
 C23C 16/50
 (21) **94919069.8** (45) 2003-05-07
 (54) Diamantbelagt skärverktyg för spånskärande
 bearbetning och ett sätt att framställa detta
 (73) KENNAME TAL INC., Latrobe, PA 15650, US

B32B 18/00 ---> (51) [C04B 35/66](#)

B32B 27/32 ---> (51) [B32B 27/34](#)

-
- (51) **B32B 27/34** (87) **1 214 196**
 B32B 27/32 B65D 65/40
 (21) **00949305.7** (45) 2003-05-07
 (54) Flerskiktad värmekrympbar plastfilm samt
 förfarande för preparering av filmen
 (73) Tecno Coating Engineering S.r.l., 28040 Marano
 Ticino, (NO), IT

B32B 33/00 ---> (51) [B32B 15/04](#)

-
- (51) **B41F 31/04** (87) **1 038 673**
 (21) **00105719.9** (45) 2003-05-28
 (54) Anordning för att försörja minst en sektion
 i ett färgmagasin för en tryckpress med färg
 (73) Technotrans AG, 48336 Sassenberg, DE

B60H 1/00 ---> (51) [G05D 23/19](#)

-
- (51) **B60H 1/22** (87) **0 937 595**
 (21) **99102349.0** (45) 2003-08-20
 (54) Uppvärmnings- eller klimatanläggning för
 fordon
 (73) smart gmbh, 71032 Böblingen, DE

-
- (51) **B60K 35/00** (87) **1 082 230**
 B62D 1/18 B60R 11/02
 (21) **99938148.6** (45) 2003-05-21
 (54) Motorfordon med bildskärm
 (73) Ruetz Technologies, 80807 München, DE
 Krause Günter, 82194 Gröbenzell, DE

B60K 37/06 ---> (51) [G05D 23/19](#)

-
- (51) **B60N 2/46** (87) **1 086 851**
 (21) **00120555.8** (45) 2003-05-21
 (54) Armstöd avsett för ett fordonssäte, i synnerhet
 ett motorfordonssäte
 (73) GESTIND M.B. MANIFATTURA DI BRUZOLO S.P.A, 10050
 Bruzolo (Torino), IT

B60R 11/02 ---> (51) [B60K 35/00](#)

-
- (51) **B60R 11/02** (87) **0 932 522**
 (21) **97913103.4** (45) 2003-06-04
 (54) Radiomottagare
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

-
- (51) **B60R 21/20** (87) **1 161 362**
 B26D 3/08
 (21) **00912387.8** (45) 2003-07-02
 (54) Anvisningslinjer i krockkuddetäckelement
 (73) Takata-Petri AG, 63743 Aschaffenburg, DE

B60T 5/00 ---> (51) [B62D 35/00](#)

- (51) **B61B 5/02** (87) **1 013 532**
 B66B 9/08
 (21) **99204460.2** (45) 2003-05-07
 (54) Förflyttningsanordning anordnad för styrning
 av en bäranordning längs åtminstone två skenor
 och motsvarande förfarande
 (73) THYSSEN DE REUS B.V., 2921 LN Krimpen a/d IJssel, NL

B61C 17/04 ---> (51) G06F 11/16

- (51) **B61K 9/00** (87) **1 165 355**
 G01M 17/08
 (21) **00916761.0** (45) 2003-05-02
 (54) Förfarande och anordning för övervakning
 av ett fordon
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

B62D 1/18 ---> (51) B60K 35/00

- (51) **B62D 35/00** (87) **0 937 633**
 F16D 65/847 B60T 5/00
 (21) **99103036.2** (45) 2003-05-28
 (54) Förbättring vid anordningar för reducering
 av motstånd i fordon
 (73) POLITECNICO DI TORINO DIPARTIMENTO DI ENERGETICA,
 10129 Torino, IT
 FIAT AUTO S.p.A., 10135 Torino, IT

- (51) **B63B 23/02** (87) **0 877 704**
 B66C 13/02
 (21) **97902388.4** (45) 2003-05-02
 (54) Förfarande och arrangemang vid sjösättning
 respektive ombordtagning av flytetyg
 (73) Axelsson Folke Vidar Leonard, 22100 Mariehamn, FI
 Ekström Claes Arnold, 22100 Mariehamn, FI
 Axelsson Sune Georg, 22100 Mariehamn, FI

- (51) **B64C 1/14** (87) **0 936 138**
 (21) **99101994.4** (45) 2003-05-07
 (54) Dubbelrute-kabinfönster till ett flygplan
 (73) Airbus Deutschland GmbH, 21129 Hamburg, DE

B65B 9/04 ---> (51) B65D 75/32

B65B 9/20 ---> (51) B65B 41/18

- (51) **B65B 41/18** (87) **1 172 299**
 B65B 9/20
 (21) **00830487.5** (45) 2003-05-14
 (54) Maskin för förpackning av hållbara livsmedelsprodukter
 (73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., 1009 Pully, CH

- (51) **B65C 9/18** (87) **0 822 143**
 G09F 3/02 B65H 23/00
 (21) **97305470.3** (45) 2003-05-02
 (54) Etiketterare och sammansatt etikettbana
 (73) Paxar Americas Inc., Miamisburg, Ohio 45342, US

B65D 5/24 ---> (51) B65D 75/32

(51) **B65D 5/42** (87) **0 787 656**
 (21) **97300648.9** (45) 2003-05-14
 (54) Säkerhetsförpackning
 (73) PORTALS (BATHFORD) LIMITED, London WC2N 4DE, GB

(51) **B65D 33/16** (87) **1 181 205**
 B65D 33/18
 (21) **00912422.3** (45) 2003-05-28
 (54) Upprättstående påse för flytvara eller hållbara produkter
 (73) Amcor Flexibles Europe A/S, 8700 Horsens, DK

B65D 33/18 ---> (51) [B65D 33/16](#)

B65D 65/40 ---> (51) [B32B 27/34](#)

B65D 65/46 ---> (51) [B29B 17/00](#)

B65D 69/00 ---> (51) [B65D 75/32](#)

(51) **B65D 75/32** (87) **1 057 742**
 B65B 9/04 B31B 3/44
 B65D 75/58 B65D 5/24
 (21) **00304329.6** (45) 2003-05-14
 (54) Förfarande och anordning för framställning av förpackningar
 (73) UNI-CHARM CORPORATION, Kawano-shi Ehime-ken, JP

(51) **B65D 75/32** (87) **0 919 488**
 B65D 69/00
 (21) **97119707.4** (45) 2003-05-21
 (54) Förpackning för produkter såsom livsmedelprodukter
 (73) SOREMARTEC S.A., 6700 Arlon-Schoppach, BE

B65D 75/58 ---> (51) [B65D 75/32](#)

(51) **B65D 75/58** (87) **1 058 657**
 B65D 83/14
 (21) **99910294.0** (45) 2003-05-28
 (54) Användning av en behållare för en medicinsk vätska i ett spridningsmunstycke
 (73) Boehringer Ingelheim International GmbH, 55218 Ingelheim am Rhein, DE

B65D 83/14 ---> (51) [B65D 75/58](#)

(51) **B65G 17/06** (87) **0 850 857**
 (21) **98200175.2** (45) 2003-05-07
 (54) Transportband med spiralskikt
 (73) ASHWORTH BROS. INC., Fall River Massachusetts 02724, US

(51) **B65G 17/12** (87) **1 228 984**
 (21) **02001563.2** (45) 2003-06-18
 (54) Ändlös transportör
 (73) NERAK GMBH FÖRDERTECHNIK, 29313 Hambühren, DE

B65G 47/91 ---> (51) [B25J 15/06](#)

B65H 20/32	---	(51) A61F 13/02
B65H 23/00	---	(51) B65C 9/18
B65H 23/32	---	(51) A61F 13/02
B65H 35/02	---	(51) A61F 13/02
(51) B65H 37/00	(87) 1 105 331	
(21) 99944354.2	(45) 2003-05-21	
(54) Anordning för överföring av ett i form av en film på ett bärarband påfört material till ett substrat		
(73) Pritt Produktionsgesellschaft mbH, 30453 Hannover, DE		
B65H 39/16	---	(51) A61F 13/02
(51) B65H 54/00	(87) 1 121 319	
(21) 99950786.6	(45) 2003-05-21	
(54) Metod och anordning för roterande valsar		
(73) Pesmel OY, 61800 Kauhajoki, FI		
(51) B65H 54/82	(87) 1 144 288	
D01G 1/04		
(21) 99944611.5	(45) 2003-05-07	
(54) Metod för att mata ut förstärkningsfibrer		
(73) Owens-Corning Composites S.P.R.L., 1170 Brussels, BE		
(51) B65H 75/22	(87) 1 010 659	
(21) 99122451.0	(45) 2003-06-04	
(54) Lindningsspole		
(73) Häfner & Krullmann GmbH, D-33818 Leopoldshöhe, DE		
B66B 9/08	---	(51) B61B 5/02
B66C 13/02	---	(51) B63B 23/02
(51) C01B 13/10	(87) 0 947 465	
B01D 53/04	B01J 20/18	
(21) 99106600.2	(45) 2003-05-07	
(54) Förfarande för lagring/utvinning av ozon och system därför		
(73) Mitsubishi Heavy Industries Ltd., Tokyo 100-0005, JP		
(51) C01B 15/023	(87) 1 051 352	
(21) 99907528.6	(45) 2003-05-07	
(54) Förfarande för framställning av väteperoxid		
(73) SOLVAY (Société Anonyme), 1050 Bruxelles, BE		
C01B 15/10	---	(51) C11D 3/39
C01G 51/00	---	(51) H01M 4/58
C02F 1/20	---	(51) C02F 11/12
(51) C02F 11/12	(87) 1 144 319	
C02F 1/20		
(21) 00901078.6	(45) 2003-05-14	
(54) Mätning av slamdensiteten för styrning av		

ett slambehandlingssteg

(73) Ciba Specialty Chemicals Water Treatments Limited,
Bradford, West Yorkshire BD12 0JZ, GB

C03B 9/16	---	(51) C03B 9/40
C03B 9/193	---	(51) C03B 9/40
C03B 9/38	---	(51) C03B 9/40
(51) C03B 9/40		(87) 0 909 741
C03B 9/41		C03B 9/16
C03B 9/193		C03B 9/38
(21) 98117097.0		(45) 2003-05-07
(54) Regleranordning för presstämpeln hos en för- eller färdigform hos en glasmaskin		
(73) GPS GLASPRODUKTIONS-SERVICE GMBH, 45329 Essen, DE		
C03B 9/41	---	(51) C03B 9/40
(51) C03C 17/36		(87) 1 147 066
(21) 99968353.5		(45) 2003-05-07
(54) Glaseringspanel		
(73) GLAVERBEL, 1170 Bruxelles, BE		
C03C 25/00	---	(51) D04H 1/46
(51) C04B 35/56		(87) 0 950 036
C04B 35/65		
(21) 97949376.4		(45) 2003-05-02
(54) Process för tillverkning av ett tätt keramiskt arbetsstycke		
(73) Drexel University, Philadelphia, Pennsylvania 19104, US		
C04B 35/65	---	(51) C04B 35/56
(51) C04B 35/66		(87) 1 082 278
B22D 41/54		B32B 18/00
(21) 99919048.1		(45) 2003-06-04
(54) Sammansatt keramisk kropp		
(73) DIDIER-WERKE AG, 65189 Wiesbaden, DE		
(51) C04B 40/00		(87) 1 131 269
(21) 99948746.5		(45) 2003-05-07
(54) Additiv för mineraliska byggmaterial innehållande cement		
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE		
(51) C05F 17/02		(87) 1 127 034
B01F 13/02		
(21) 99971790.3		(45) 2003-05-14
(54) Förfarande och anordning för behandling av en materialblandning som innehåller organik		
(73) Müller Patrick, 4127 Birsfelden, CH		
(51) C07B 35/02		(87) 0 906 253
C07B 43/04		
(21) 97916550.3		(45) 2003-05-14
(54) Superkritisk hydrogenering		

(73) THOMAS SWAN AND CO. LTD., Consett, Co. Durham
DH8 7ND, GB

C07B 43/04 ---> (51) C07B 35/02

C07B 53/00 ---> (51) C07C 227/22

(51) C07B 61/00	(87) 0 751 765
A61K 31/095	C07D 233/54
C07D 307/64	C07D 211/32
C07D 211/34	C07C 311/21
C07D 207/34	C07D 207/08
C07D 409/06	

(21) **95913701.9** (45) 2003-05-07
(54) Sulfonamidderivat och deras användning
(73) PHARMACOEPIA INC., Princeton, NJ 08540, US

C07C 29/00 ---> (51) C07C 33/12

(51) C07C 33/12	(87) 0 911 311
C07C 29/00	C07C 47/02
C07C 49/203	C07C 49/24
C07F 9/54	C07F 7/08

(21) **98119473.1** (45) 2003-05-07
(54) Framställning av lykopenmetaboliter
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4070 Basel, CH

C07C 43/315 ---> (51) C25B 3/02

C07C 45/50 ---> (51) C07F 9/6568

C07C 47/02 ---> (51) C07C 33/12

C07C 47/277 ---> (51) C25B 3/02

C07C 49/203 ---> (51) C07C 33/12

C07C 49/24 ---> (51) C07C 33/12

C07C 49/255 ---> (51) C07C 217/74

C07C 49/753 ---> (51) C07C 217/74

(51) C07C 51/573	(87) 1 233 012
C07C 63/16	B01D 3/14

(21) **01103224.0** (45) 2003-05-21
(54) Förfarande för framställning av ftalsyreanhydrid enligt specifikationer
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

C07C 63/16 ---> (51) C07C 51/573

(51) C07C 211/06	(87) 1 019 358
C07C 215/54	C07C 217/62
C07C 237/30	C07C 255/33
C07D 333/20	A61K 31/135
A61K 31/33	

(21) **98912864.0** (45) 2003-05-07
(54) Nya föreningar, deras användning och framställning

(73) Pharmacia AB, 112 87 Stockholm, SE

C07C 211/40	---	(51) C07C 217/74
C07C 213/02	---	(51) C07C 217/74
C07C 213/04	---	(51) C07C 217/74
C07C 213/08	---	(51) C07C 217/74
C07C 215/54	---	(51) C07C 211/06
C07C 217/62	---	(51) C07C 211/06

(51) C07C 217/74	(87) 0 940 387
C07C 213/02	C07C 49/753
C07C 49/255	A61K 31/135
C07C 235/36	C07C 211/40
C07C 213/04	C07C 213/08
(21) 96935424.0	(45) 2003-05-07
(54) Fenyletanolaminföreningar användbara som beta 3-agonister, förfarande för framställning därav och mellanprodukter vid framställning därav	
(73) MITSUBISHI PHARMA CORPORATION, Chuo-ku, Osaka-shi, JP	

(51) C07C 227/22	(87) 1 015 415
C07B 53/00	
(21) 98939340.0	(45) 2003-05-07
(54) Nya steroidselektiva förfaranden för framställning av gabapentinanaloger	
(73) Warner-Lambert Company LLC, Morris Plains, New Jersey 07950, US	

C07C 231/02	---	(51) C08F 20/54
C07C 235/36	---	(51) C07C 217/74
C07C 237/30	---	(51) C07C 211/06

(51) C07C 251/24	(87) 0 955 289
C11D 3/395	
(21) 99810266.9	(45) 2003-05-07
(54) Förfarande för behandling av textila material	
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., 4057 Basel, CH	

C07C 255/33	---	(51) C07C 211/06
C07C 311/21	---	(51) C07B 61/00

(51) C07C 401/00	(87) 0 967 202
B01J 19/12	
(21) 99111626.0	(45) 2003-05-07
(54) Fotolys av 7-dehydrokolesterol	
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4070 Basel, CH	

C07D 207/08	---	(51) C07B 61/00
--------------------	-----	---------------------------------

C07D 207/34	---	(51) <u>C07B 61/00</u>
C07D 209/14	---	(51) <u>C07D 277/64</u>
C07D 211/14	---	(51) <u>A61K 31/445</u>
C07D 211/18	---	(51) <u>A61K 31/445</u>
C07D 211/32	---	(51) <u>C07B 61/00</u>
C07D 211/34	---	(51) <u>C07B 61/00</u>
(51) C07D 211/34 A61K 31/445		(87) 1 102 746
(21) 99938296.3		(45) 2003-05-14
(54) Substituerade fenylamidiner med antitrombotisk verkan		
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.KG, 55218 Ingelheim am Rhein, DE		
C07D 211/42	---	(51) <u>A61K 31/445</u>
C07D 211/44	---	(51) <u>A61K 31/445</u>
C07D 211/46	---	(51) <u>A61K 31/445</u>
C07D 211/52	---	(51) <u>A61K 31/445</u>
C07D 211/54	---	(51) <u>A61K 31/445</u>
C07D 211/58	---	(51) <u>A61K 31/445</u>
C07D 215/16	---	(51) <u>A61K 31/445</u>
(51) C07D 221/22 A61K 31/435		(87) 1 167 354 A61P 43/00
(21) 01203687.7		(45) 2003-05-07
(54) Racemisk huperzin A		
(73) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH, Rochester, MN 55902, US		
C07D 233/54	---	(51) <u>C07B 61/00</u>
C07D 235/14	---	(51) <u>C07D 277/64</u>
C07D 239/72	---	(51) <u>A61K 31/445</u>
C07D 241/36	---	(51) <u>A61K 31/445</u>
C07D 243/10	---	(51) <u>A61K 31/445</u>
C07D 243/12	---	(51) <u>A61K 31/445</u>
(51) C07D 255/02 A61K 31/55		(87) 1 047 668
(21) 99904759.0		(45) 2003-05-21
(54) Triazepinoner, förfarande för framställning		

d r v samt terapeutiskt anv ndande av dem
 (73) MERCK PATENT GmbH, 64293 Darmstadt, DE

C07D 277/20 ---> (51) C07D 501/00

C07D 277/46 ---> (51) C07D 277/56

(51) **C07D 277/56** (87) **0 994 108**
 C07D 277/46 C07D 417/12
 (21) **98928606.7** (45) 2003-05-14
 (54) Förfarande för framställning av 2-hydroxibensamidderivat
 (73) ZERIA PHARMACEUTICAL CO. LTD., Tokyo 103-0024, JP

(51) **C07D 277/64** (87) **0 966 454**
 A61K 31/425 C07D 235/14
 C07D 409/06 C07D 209/14
 C07D 495/04
 (21) **98909468.5** (45) 2003-05-07
 (54) Disubstituerade bicykliska heterocykler,
 deras framställning och deras användning som
 läkemedel
 (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.KG, 55218
 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **C07D 307/33** (87) **0 998 470**
 C07K 5/10 A61K 38/07
 A61K 31/34
 (21) **98937591.0** (45) 2003-05-07
 (54) Förfarande för framställning av alkokifuranon-amin-derivat,
 föreningar erhållna med detta förfarande och
 användning av dessa föreningar
 (73) Aventis Pharma S.A., 92160 Antony, FR

C07D 307/64 ---> (51) C07B 61/00

C07D 333/20 ---> (51) C07C 211/06

(51) **C07D 333/70** (87) **0 916 666**
 A61K 31/38
 (21) **98123718.3** (45) 2003-05-07
 (54) 3-(1-metyletoxi)benso btiofen-2-karboxamider
 som inhibitorer av celladhesion
 (73) WARNER-LAMBERT COMPANY, Morris Plains, New Jersey
 07950, US

(51) **C07D 401/12** (87) **0 944 617**
 (21) **97912445.0** (45) 2003-05-14
 (54) Kristaller av bensimidazolderivat och f rfarande
 f r framst llning d r v
 (73) TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES LTD., Chuo-ku, Osaka
 541, JP

(51) **C07D 403/06** (87) **1 105 388**
 A61K 31/4184
 (21) **99942792.5** (45) 2003-05-02
 (54) N-substituerade azabicykloheptanderivat,
 deras framst llning och anv ndning
 (73) Abbott GmbH & Co. KG, 65205 Wiesbaden, DE

C07D 409/06 ---> (51) C07B 61/00

C07D 409/06	---	(51) <u>C07D 277/64</u>
C07D 417/12	---	(51) <u>C07D 277/56</u>
C07D 417/12	---	(51) <u>C07D 417/14</u>
(51) C07D 417/14 A61K 31/425	(87) 0 970 077 C07D 417/12	
(21) 98916974.3	(45) 2003-05-14	
(54) Förbättrad metod för att producera tiazolidindioner och nya tiazolidindioner		
(73) Roche Diagnostics GmbH, 68298 Mannheim, DE		
(51) C07D 471/14 A61K 31/44	(87) 1 173 439 A61P 1/04	
(21) 00918882.2	(45) 2003-05-21	
(54) Haloalkoxiimidazonaftyridiner		
(73) ALTANA Pharma AG, 78467 Konstanz, DE		
C07D 471/14	---	(51) <u>C07D 487/04</u>
(51) C07D 487/04 A61K 31/495 C07D 487/14 A61P 9/00	(87) 1 147 110 C07D 471/14 A61P 25/00 A61P 1/00	
(21) 00901240.2	(45) 2003-05-07	
(54) Pyrazin(aza)indolderivat		
(73) VERNALIS RESEARCH LIMITED, Winnersh, Wokingham RG41 5UA, GB		
(51) C07D 487/04 A61K 31/551 C07D 519/00	(87) 1 193 270 A61P 31/00	
(21) 01129700.9	(45) 2003-05-14	
(54) Pyrrolbensodiazepiner		
(73) Spirogen Limited, Ryde, Isle of Wight PO33 2JF, GB		
(51) C07D 487/04 A61K 31/55	(87) 1 001 956	
(21) 98936578.8	(45) 2003-05-07	
(54) 2,3- Bensodiazepinderivat		
(73) GYOGYSZERKUTATO INTEZET KFT., H-1045 Budapest, HU		
C07D 487/14	---	(51) <u>C07D 487/04</u>
C07D 495/04	---	(51) <u>C07D 277/64</u>
(51) C07D 495/10 A61K 31/535	(87) 0 987 269	
(21) 98921817.7	(45) 2003-08-13	
(54) Salter av optiskt aktiva sulfoxidderivat		
(73) Sankyo Company Limited, Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP		
(51) C07D 501/00 C07D 277/20	(87) 0 533 047	
(21) 92115430.8	(45) 2003-05-07	
(54) Framställning av cefalosporinantibiotikum med användning av synisomeren av en tiazolylmellanprodukt		
(73) Bristol-Myers Squibb Company, New York, N.Y. 10154, US		

C07D 519/00	---	(51) C07D 487/04
C07F 7/08	---	(51) C07C 33/12
(51) C07F 9/30 C07F 9/40 A61K 31/662 A61P 7/02 A61K 31/66		(87) 1 152 004 C07F 9/50 A61P 43/00 C07F 9/655
(21) 00960970.2		(45) 2003-05-07
(54) Fofonsyraderivat med inhibitorisk verkan mot karboxipeptidas B		
(73) Meiji Seika Kaisha Ltd., Tokyo 104-8002, JP		
C07F 9/40	---	(51) C07F 9/30
C07F 9/50	---	(51) C07F 9/30
(51) C07F 9/50 C07F 9/70 C07F 13/00		(87) 0 949 265 C07F 9/72 A61K 51/04
(21) 97947953.2		(45) 2003-05-07
(54) Heterokomplex av radioaktiv övergångsmetallnitrid		
(73) Nihon Medi-Physics Co. Ltd., Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0918, JP		
C07F 9/54	---	(51) C07C 33/12
C07F 9/655	---	(51) C07F 9/30
(51) C07F 9/6568 C07F 9/6571		(87) 0 982 314 C07C 45/50
(21) 99116208.2		(45) 2003-05-07
(54) Valeraldehyd och förfarande för framställning därav		
(73) Celanese Chemicals Europe GmbH, 60439 Frankfurt am Main, DE		
C07F 9/6571	---	(51) C07F 9/6568
C07F 9/70	---	(51) C07F 9/50
C07F 9/72	---	(51) C07F 9/50
C07F 13/00	---	(51) C07F 9/50
(51) C07H 21/00 (21) 96921935.1		(87) 0 837 871 (45) 2003-05-02
(54) Magnetiskt pigment		
(73) Roche Diagnostics GmbH, 68298 Mannheim, DE		
C07K 5/10	---	(51) C07D 307/33
C07K 14/415	---	(51) C12N 15/29
C07K 14/62	---	(51) C12N 15/17

(51) **C07K 16/00** (87) **0 948 544**
 (21) **97947810.4** (45) 2003-05-02
 (54) Monovalenta antikroppsfragment
 (73) Celltech R&D Limited, Slough, Berkshire SL1 4EN, GB

C07K 16/28 ----> (51) [C12N 15/13](#)

C08F 4/54 ----> (51) [C08F 10/00](#)

C08F 4/622 ----> (51) [C08F 10/00](#)

C08F 8/00 ----> (51) [C08J 3/24](#)

(51) **C08F 10/00** (87) **0 856 530**
 C08F 4/622 C08F 4/54
 (21) **98105784.7** (45) 2003-05-21
 (54) Polymerisationskatalysator
 (73) UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY CORPORATION, Danbury, Connecticut 06817-0001, US

(51) **C08F 20/54** (87) **0 889 916**
 C08F 120/54 C08F 220/54
 C07C 231/02 A61F 2/16
 (21) **97908447.2** (45) 2003-05-07
 (54) Hydrogeler med högt brytningsindex framställda avpolymerer och sampolymerer av N-bensyl-N-metylakrylamid
 (73) Pharmacia & Upjohn Company, Irvine, CA 92718, US

C08F 120/54 ----> (51) [C08F 20/54](#)

C08F 220/54 ----> (51) [C08F 20/54](#)

(51) **C08G 18/08** (87) **0 970 133**
 C08K 5/00
 (21) **98913569.4** (45) 2003-05-14
 (54) Kemiska kompositioner
 (73) Vantico AG, 4057 Basel, CH

(51) **C08J 3/24** (87) **1 169 372**
 C08F 8/00
 (21) **00916874.1** (45) 2003-05-02
 (54) Pulveraktiga, tvärbundna absorberande polymerer, metod för framställning därav samt deras användning
 (73) Chemische Fabrik Stockhausen GmbH, 47805 Krefeld, DE

C08J 11/12 ----> (51) [B29B 17/00](#)

C08K 5/00 ----> (51) [C08G 18/08](#)

(51) **C08L 67/02** (87) **0 750 015**
 C08L 67/04
 (21) **96401374.2** (45) 2003-05-07
 (54) Bionedbrytbar polyesterharts-komposition och en bionedbrytbar gjuten artikel
 (73) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES LTD., Sakai-shi Osaka-fu 590, JP

C08L 67/04 ----> (51) [C08L 67/02](#)

(51) **C08L 95/00** (87) **1 068 271**
 (21) **99911929.0** (45) 2003-05-14
 (54) Mastixkomposition och sätt för framställning
 därav
 (73) Tarmac Limited, Ettingshall, Wolverhampton WV4
 6JP, GB

(51) **C09B 67/00** (87) **1 157 069**
 C09D 11/00 C09C 3/08
 C09C 1/56
 (21) **00916090.4** (45) 2003-05-07
 (54) Förfarande för framställning av färgade
 pigment
 (73) CABOT CORPORATION, Boston, Massachusetts 02210-2019, US

C09C 1/56 ---> (51) [C09B 67/00](#)

C09C 3/08 ---> (51) [C09B 67/00](#)

C09D 11/00 ---> (51) [C09B 67/00](#)

(51) **C09J 7/04** (87) **0 918 080**
 A61L 15/58
 (21) **98120787.1** (45) 2003-05-14
 (54) Bärare utrustad med partiellt självhäftande
 material
 (73) Beiersdorf Aktiengesellschaft, 20245 Hamburg, DE

C09J 7/04 ---> (51) [H02G 3/04](#)

C10G 11/18 ---> (51) [B01J 19/26](#)

(51) **C10L 3/10** (87) **1 173 531**
 B01D 53/26
 (21) **00911122.0** (45) 2003-05-14
 (54) Sätt och anordning för torkning av naturgas
 (73) Statoil ASA, 4035 Stavanger, NO

C10M 171/00 ---> (51) [F25B 1/00](#)

(51) **C11D 3/39** (87) **0 968 271**
 C01B 15/10
 (21) **98901358.6** (45) 2003-05-28
 (54) Stabiliserat natriumkarbonatperoxihydrat
 (73) KEMIRA CHEMICALS OY, 00101 Helsinki, FI

C11D 3/395 ---> (51) [C07C 251/24](#)

C12M 1/24 ---> (51) [A01N 1/02](#)

C12M 3/00 ---> (51) [A01N 1/02](#)

C12M 3/02 ---> (51) [A01N 1/02](#)

C12N 1/15 ---> (51) [C12N 15/17](#)

C12N 1/21 ---> (51) [C12N 15/29](#)

C12N 5/00	---	(51) A01N 1/02
C12N 5/02	---	(51) A01N 1/02
C12N 5/08	---	(51) G01N 33/68
(51) C12N 5/10 A61K 35/12		(87) 0 600 591 A61K 48/00
(21) 93307816.4		(45) 2003-05-02
(54) Inhibition av tumörcellväxt genom administrering av B7-transfekterade celler		
(73) Bristol-Myers Squibb Company, New York, N.Y. 10154, US		
C12N 5/10	---	(51) C12N 15/29
C12N 5/10	---	(51) C12N 15/86
(51) C12N 15/00 (21) 98952917.7		(87) 1 036 167 (45) 2003-05-02
(54) Målsökning av kärnor med hjälp av streptokockprotein H		
(73) Hansa Medical AB, 223 69 Lund, SE		
(51) C12N 15/10 C12N 15/70		(87) 0 968 283
(21) 98910631.5		(45) 2003-05-02
(54) Generering av diversitet i kombinatoriska bibliotek		
(73) Cosmix Molecular Biologicals GmbH, 38124 Braunschweig, DE		
(51) C12N 15/13 C07K 16/28		(87) 0 897 983
(21) 98113461.2		(45) 2003-05-07
(54) Antikroppar mot CD40-L		
(73) IMMUNEX CORPORATION, Seattle Washington 98101, US		
(51) C12N 15/17 C12N 1/15 C07K 14/62		(87) 0 704 527 C12N 15/62
(21) 95112210.0		(45) 2003-05-07
(54) DNA-sekvenser vilka kodar för biosyntetiska insulinprekursorer och förfarande för framställning av insulin		
(73) Pliva farmaceutska industrija dionicko drustvo, 10000 Zagreb, HR		
(51) C12N 15/29 C07K 14/415 A01N 65/00 C12N 5/10		(87) 0 603 216 C12N 15/82 A01H 5/00 C12N 1/21
(21) 92918183.2		(45) 2003-05-02
(54) Biocidala proteiner		
(73) Syngenta Limited, Guildford Surrey GU2 7YH, GB		
C12N 15/48	---	(51) C12N 15/86
C12N 15/53	---	(51) C12N 15/86
C12N 15/54	---	(51) C12N 15/86

C12N 15/62	---	(51)	C12N 15/17
C12N 15/70	---	(51)	C12N 15/10
C12N 15/82	---	(51)	C12N 15/29
(51) C12N 15/86 C12N 15/53 C12N 15/54 A61K 39/285		(87)	0 836 648 C12N 15/48 C12N 5/10
(21) 96925654.4		(45)	2003-05-07
(54) Rekombinant MVA-virus och användning därav			
(73) GSF-FORSCHUNGSZENTRUM FÜR UMWELT UND GESUNDHEIT GMBH, 85764 Oberschleissheim, DE			
C12Q 1/02	---	(51)	G01N 33/68
C12Q 1/04	---	(51)	C12Q 1/10
(51) C12Q 1/10 C12Q 1/34		(87)	0 961 834 C12Q 1/04
(21) 98925838.9		(45)	2003-05-07
(54) Identifiering av salmonella			
(73) The Newcastle upon Tyne Hospitals National Health Service Trust, Newcastle-Upon-Tyne, NE7 7DN, GB			
C12Q 1/34	---	(51)	C12Q 1/10
(51) C12Q 1/42 (21) 96914216.5		(87)	0 790 317 (45) 2003-05-14
(54) Förfarande baserat på inhibition av fosfataser för detektion och kvantifiering av diarrégift från skaldjur			
(73) UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA, 15705 Santiago de Compostela, ES			
C21D 1/00	---	(51)	C22C 38/24
C21D 1/26	---	(51)	C22C 38/24
(51) C21D 1/70 C23G 5/00		(87)	1 090 149
(21) 99931119.4		(45)	2003-05-14
(54) Komposition för avlägsnande av oxider av ädelmetallegeringar			
(73) Muto Rosario, 59100 Prato, IT			
C21D 6/02	---	(51)	C22C 33/02
C21D 6/04	---	(51)	C22C 33/02
(51) C22C 1/00 (21) 00951137.9		(87)	1 204 775 (45) 2003-05-02
(54) I halvfast tillstånd genomfört koncentreringsförfarande för metalliska legeringar			
(73) ALCAN INTERNATIONAL LIMITED, Montreal Quebec H3A 3G2, CA			
(51) C22C 21/02		(87)	0 924 311

(21) **98123802.5** (45) 2003-05-02
 (54) Aluminiumlegering
 (73) Federal-Mogul Bradford Limited, Siskin Drive
 Coventry, West Midlands CV3 4FJ, GB

(51) **C22C 33/02** (87) **1 198 601**
 B22F 1/00
 (21) **00946157.5** (45) 2003-05-02
 (54) Material av sintrat stål
 (73) Federal-Mogul Sintered Products Limited, Coventry
 West Midlands CV6 4BG, GB

(51) **C22C 33/02** (87) **1 222 317**
 C22C 38/60 C22C 38/50
 C21D 6/02 C21D 6/04
 (21) **00972131.7** (45) 2003-05-14
 (54) Bearbetningsbart höghållfast rostfritt stål
 (73) CRS HOLDINGS INC., Wilmington, Delaware 19810, US

C22C 38/00 ---> (51) [C22C 38/24](#)

C22C 38/22 ---> (51) [C22C 38/36](#)

(51) **C22C 38/24** (87) **0 866 145**
 C22C 38/00 C21D 1/00
 C21D 1/26
 (21) **98810193.7** (45) 2003-05-07
 (54) Värmebehandlingsförfarande för fullmartensitiska
 stållegeringar
 (73) ALSTOM (Switzerland) Ltd, 5401 Baden, CH

C22C 38/24 ---> (51) [C22C 38/36](#)

C22C 38/30 ---> (51) [C22C 38/36](#)

(51) **C22C 38/32** (87) **0 971 044**
 (21) **99401690.5** (45) 2003-05-14
 (54) Belagd varmvalsad och kallvalsad stålplåt
 som uppvisar en mycket hög resistens efter värmebehandling
 (73) SOLLAC, 92800 Puteaux, FR

(51) **C22C 38/36** (87) **1 151 146**
 C22C 38/22 C22C 38/24
 C22C 38/30
 (21) **00905865.2** (45) 2003-05-14
 (54) Pulvermetallurgiskt verktygsstål med hög
 hårdhet och föremål framställt därav
 (73) CRS HOLDINGS INC., Wilmington, Delaware 19810, US

C22C 38/44 ---> (51) [C22C 38/58](#)

C22C 38/50 ---> (51) [C22C 33/02](#)

(51) **C22C 38/58** (87) **1 155 160**
 C22C 38/44
 (21) **00901705.4** (45) 2003-05-14
 (54) Icke-magnetiskt rostfritt stål för användning
 vid mycket låg temperatur och resistent mot netutroner
 samt användning
 (73) USINOR INDUSTRIEL (France), 92800 Puteaux, FR

C22C 38/60	---	(51) C22C 33/02
C23C 14/00	---	(51) B05B 5/00
C23C 14/00	---	(51) B32B 15/04
C23C 16/02	---	(51) B32B 15/04
C23C 16/26	---	(51) B32B 15/04
C23C 16/50	---	(51) B32B 15/04
(51) C23G 1/12	(87) 0 976 852	
(21) 99114230.8	(45) 2003-05-07	
(54) Vattenhaltig rengöringslösning och förfarande för rengöring av aluminiumbaserade metaller		
(73) Nippon Paint Co. Ltd., Osaka-shi Osaka-fu, JP		
C23G 1/36	---	(51) B01D 61/58
C23G 5/00	---	(51) C21D 1/70
(51) C25B 3/02	(87) 1 206 590	
C07C 43/315	C07C 47/277	
(21) 00956251.3	(45) 2003-05-14	
(54) Förfaranden för framställning av i alfa-ställningnoxiderade karbonylföreningar		
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE		
(51) C25D 11/34	(87) 1 141 449	
(21) 99963569.1	(45) 2003-05-02	
(54) Sätt att göra ett zinkhaltigt ytskikt på ett materialstycke mörkare		
(73) EWALD DÖRKEN AG, 58313 Herdecke, DE		
(51) C30B 23/00	(87) 1 155 171	
C30B 29/36		
(21) 00910531.3	(45) 2003-05-07	
(54) Förfarande för att odla en alfa-SiC-volymkristall		
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE		
C30B 29/36	---	(51) C30B 23/00
D01G 1/04	---	(51) B65H 54/82
(51) D04H 1/46	(87) 0 819 788	
D06M 15/53	D06M 15/507	
C03C 25/00		
(21) 97111983.9	(45) 2003-05-07	
(54) Nålningshjälpmedel för att framställa nålfiltar, en nålfilt framställd genom att använda den och en metod för framställning därav		
(73) SAINT-GOBAIN ISOVER, 92400 Courbevoie, FR		
D04H 13/00	---	(51) B32B 5/02
D06F 23/06	---	(51) D06F 39/08

D06F 37/20	---	(51) F16F 15/36
(51) D06F 39/08 D06F 23/06		(87) 1 073 783
(21) 99913477.8		(45) 2003-05-14
(54) Tvättmaskin		
(73) Monotub Industries plc, Esher, Surrey KT10 9QY, GB		
(51) D06F 73/02		(87) 1 057 923
(21) 00870016.3		(45) 2003-05-07
(54) Anordning för rengöring och uppfräschning av tyg		
(73) WHIRLPOOL CORPORATION, Benton Harbor Michigan 49022, US		
D06M 15/507	---	(51) D04H 1/46
D06M 15/53	---	(51) D04H 1/46
D21C 3/20	---	(51) D21C 7/00
(51) D21C 7/00 D21C 7/06 D21C 7/12 D21C 3/20		(87) 0 862 669 D21C 7/08 D21C 7/14
(21) 96923580.3		(45) 2003-05-07
(54) Cellulosans kontinuerliga kokare		
(73) Salminen Reijo K., Bellingham, WA 98225, US		
D21C 7/06	---	(51) D21C 7/00
D21C 7/08	---	(51) D21C 7/00
D21C 7/12	---	(51) D21C 7/00
D21C 7/14	---	(51) D21C 7/00
(51) D21F 1/06		(87) 1 042 553
(21) 98955624.6		(45) 2003-05-07
(54) Förfarande och anordning för reglering av egenskaper hos papper		
(73) Metso Automation Oy, 00880 Helsinki, FI		
(51) D21H 17/54 D21H 21/10 D21H 21/22		(87) 1 210 480 D21H 21/18
(21) 00965878.2		(45) 2003-05-14
(54) Förfaranden för framställning av papper, papp- och kartong		
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE		
D21H 21/10	---	(51) D21H 17/54
D21H 21/18	---	(51) D21H 17/54
D21H 21/22	---	(51) D21H 17/54

- (51) **E01C 19/28** (87) **0 987 372**
B06B 1/16
- (21) **99124002.9** (45) 2003-05-07
- (54) En metod och anordning för att generera vibrationer för en vibrationskompakterande vält med en variabel amplitud
- (73) SAKAI HEAVY INDUSTRIES LTD., Tokyo, JP
-
- (51) **E02D 1/02** (87) **0 989 240**
(21) **99203015.5** (45) 2003-05-07
- (54) Sonderingsapparat och förfarande för användning därav
- (73) VERENIGDE BEDRIJVEN VAN DEN BERG HEERENVEEN HOLDING B.V., NL-8445 PK Heerenveen, NL
-
- (51) **E03C 1/04** (87) **0 882 848**
E03C 1/05
- (21) **98109727.2** (45) 2003-05-07
- (54) Vattenupplöpssventilanordning
- (73) Friedrich Grohe AG & Co. KG, 58675 Hemer, DE
-
- E03C 1/05** ---> (51) E03C 1/04
-
- (51) **E05B 27/00** (87) **0 900 310**
E05B 35/08
- (21) **98913669.2** (45) 2003-06-04
- (54) Ett programmerbart cylinderlås försett med huvudnycklar
- (73) Rielda S.R.L., 02013 Antrodoco, IT
-
- E05B 35/08** ---> (51) E05B 27/00
-
- (51) **E05D 11/10** (87) **1 056 917**
(21) **99960727.8** (45) 2003-06-04
- (54) Fordonsdörrstöd för fordonsgångjärn med delade tappar
- (73) MULTIMATIC INC., Markham, Ontario L3R 5E5, CA
-
- (51) **E06B 11/08** (87) **1 031 701**
(21) **00102167.4** (45) 2003-05-07
- (54) Svängdörr
- (73) WANZL METALLWARENFABRIK GMBH, D-89336 Leipheim, DE
-
- (51) **E21B 15/00** (87) **0 815 352**
(21) **96905881.7** (45) 2003-05-07
- (54) Arrangemang i en bergborrmaskins matarbalk
- (73) Sandvik Tamrock Oy, 33330 Tampere, FI
-
- (51) **E21B 37/06** (87) **1 232 328**
(21) **00986227.7** (45) 2003-05-07
- (54) Förfarande för återvinning av vattenlösliga ytaktiva medel
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., 2596 HR Den Haag, NL
-
- (51) **F01B 3/00** (87) **1 138 874**
F04B 1/12 F16C 11/06
- (21) **01116065.2** (45) 2003-05-07
- (54) Förfarande för att tillverka en kulleförbindning
- (73) BRUENINGHAUS HYDROMATIK GMBH, 89275 Elchingen, DE
-

- (51) **F01C 1/344** (87) **0 901 563**
 F01C 19/00 F01C 21/08
 F04C 2/344 F04C 18/344
 F04C 27/00 F04C 15/00
 (21) **96914010.2** (45) 2003-05-07
 (54) Fluidskovelmotor/pump
 (73) HARRISON Leslie Mervyn, Morley, W.A. 6062, AU

F01C 19/00 ---> (51) F01C 1/344

F01C 21/08 ---> (51) F01C 1/344

-
- (51) **F01K 25/00** (87) **1 038 094**
 F02C 1/10
 (21) **98966514.6** (45) 2003-05-07
 (54) Flerstegig ångkrafts/arbetsprocess för generering
 av elenergi i en cirkulationsprocess samt anordning
 för dess genomförande
 (73) Rerum Cognitio, 08066 Zwickau, DE

-
- (51) **F01M 11/10** (87) **0 956 433**
 (21) **97954404.6** (45) 2003-05-14
 (54) Förfarande för beräkning av tidpunkter för
 byte eller kontroll av motorolja i fordonsmotor
 (73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE

F02C 1/10 ---> (51) F01K 25/00

F02D 11/10 ---> (51) F02D 41/14

F02D 41/06 ---> (51) F02D 41/14

-
- (51) **F02D 41/14** (87) **0 950 148**
 F02D 41/06 F02D 11/10
 (21) **98941245.7** (45) 2003-05-07
 (54) Förfarande och anordning för styrning av
 drivenheten i ett fordon
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

-
- (51) **F02F 3/00** (87) **0 894 966**
 F02F 3/22
 (21) **98113574.2** (45) 2003-05-14
 (54) Kolv för en förbränningsmotor
 (73) Federal-Mogul Nürnberg GmbH, 90441 Nürnberg, DE

F02F 3/22 ---> (51) F02F 3/00

-
- (51) **F02K 7/18** (87) **1 184 559**
 F02K 9/97
 (21) **01402054.9** (45) 2003-06-04
 (54) Förslutningssystem för en öppning hos en
 ledning, liksom ramjet och missil innefattande
 nämnda system
 (73) Aerospatale Matra Missiles, 75116 Paris, FR

F02K 9/97 ---> (51) F02K 7/18

F04B 1/12 ---> (51) F01B 3/00

F04C 2/344	---	(51) F01C 1/344
F04C 15/00	---	(51) F01C 1/344
F04C 18/344	---	(51) F01C 1/344
F04C 27/00	---	(51) F01C 1/344
(51) F04D 29/64		(87) 1 096 154
(21) 00121533.4		(45) 2003-05-07
(54) Fläktkåpa		
(73) Modine Manufacturing Company, Racine Wisconsin 53403, US		
F15B 15/14	---	(51) B21J 15/34
F16C 11/06	---	(51) F01B 3/00
(51) F16D 1/00		(87) 1 196 696
(21) 00945889.4		(45) 2003-05-07
(54) Rotor med delat rotorblad		
(73) Bannasch Rudolf, 13053 Berlin, DE		
F16D 3/84	---	(51) B23P 19/08
F16D 65/847	---	(51) B62D 35/00
(51) F16F 15/36		(87) 1 032 778
D06F 37/20		
(21) 98951855.0		(45) 2003-05-14
(54) Kulbalanseringsanordning		
(73) AKTIEBOLAGET ELECTROLUX, 105 45 Stockholm, SE		
(51) F16G 13/06		(87) 0 974 770
(21) 98830439.0		(45) 2003-05-14
(54) Dubbellänkad hylsa eller rulldrivkedja med stift förskjutna på de två länkarna		
(73) Morse Tec Europe S.r.l., 20133 Milano, IT		
(51) F16K 1/44		(87) 0 968 382
(21) 97929278.6		(45) 2003-05-21
(54) Dubbelsätesventil med rengörbara säten		
(73) TUCHENHAGEN GmbH, 21514 Büchen, DE		
F16N 7/40	---	(51) F16N 39/00
(51) F16N 39/00		(87) 0 961 899
F16N 7/40		
(21) 98903042.4		(45) 2003-05-14
(54) Cirkulationssmörjsystem		
(73) SAFEMATIC OY, FIN-40950 Muurame, FI		
(51) F17C 7/00		(87) 0 757 202
F17C 13/06		
(21) 96305392.1		(45) 2003-05-14
(54) Gasmatningssystem		
(73) The BOC Group plc, Windlesham Surrey GU20 6HJ, GB		
F17C 13/06	---	(51) F17C 7/00

(51) **F21V 21/03** (87) **0 947 764**
 (21) **99830150.1** (45) 2003-05-07
 (54) Anordning för att fast förbinda ljuskronor
 (73) VERDA s.r.l., 50141 Firenze, IT

(51) **F25B 1/00** (87) **0 940 641**
 F25B 31/00 F25B 43/00
 C10M 171/00
 (21) **99103202.0** (45) 2003-05-07
 (54) Apparat med kylkrets
 (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO. LTD., Kadoma-shi,
 Osaka 571-8501, JP

F25B 31/00 ---> (51) F25B 1/00

F25B 43/00 ---> (51) F25B 1/00

(51) **F42B 3/113** (87) **1 133 668**
 (21) **99956104.6** (45) 2003-07-23
 (54) Embarkerbar, optisk stötalstrare
 (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 75752 Paris
 Cédex 15, FR

(51) **F42D 1/26** (87) **1 155 281**
 (21) **00904769.7** (45) 2003-06-04
 (54) Skumformuleringar
 (73) Bureaux John G., Orleans, Ontario K4A 3J6, CA
 Cowan George, Burnstown, Ontario K0J 1G0, CA
 Cundasamy Edward N., Orleans, Ontario K4A 3S7, CA
 Purdon Garfield J., S.E. Medicine Hat, alberta
 T1B 3K6, CA

(51) **G01B 11/27** (87) **0 890 078**
 G01G 9/00 G01N 23/16
 (21) **97922498.7** (45) 2003-05-21
 (54) Metod och anordning för optisk injustering
 av ett mät huvud i ett x, y-plan
 (73) Honeywell-Measurex Corporation, Cupertino, California
 95014, US

(51) **G01D 5/353** (87) **0 854 354**
 G01R 15/24
 (21) **97810978.3** (45) 2003-05-07
 (54) Förfarande för temperaturkompensation av
 en fiberoptisk sensors mätsignaler
 (73) ABB RESEARCH LTD., 8050 Zürich, CH

G01F 1/36 ---> (51) G01L 19/00

(51) **G01F 1/66** (87) **1 097 354**
 G01P 5/00
 (21) **99929412.7** (45) 2003-05-14
 (54) Korsmätningar av akustiska signaler hos
 en flödesmätare
 (73) Faure Herman, 91944 Courtaboeuf, FR

(51) **G01F 1/68** (87) **1 119 744**
 G01F 1/69
 (21) **00904778.8** (45) 2003-05-07
 (54) Gasmätare

(73) ABB RESEARCH LTD., 8050 Zürich, CH

G01F 1/69	---	(51) <u>G01F 1/68</u>
G01G 9/00	---	(51) <u>G01B 11/27</u>
(51) G01L 9/00 G01L 23/24		(87) 0 867 704
(21) 98890028.8		(45) 2003-05-02
(54) Avkännare för mätning av det inre trycket i insprutningsledningar		
(73) AVL List GmbH, 8020 Graz, AT		
(51) G01L 19/00 G01F 1/36		(87) 1 015 861
(21) 98902155.5		(45) 2003-05-02
(54) Grupp fördelare i två delar		
(73) Hutton Peter B., Calgary, Alberta T32C1, CA		
G01L 23/24	---	(51) <u>G01L 9/00</u>
G01M 17/08	---	(51) <u>B61K 9/00</u>
(51) G01N 7/14 G01N 33/44		(87) 0 995 099 B29C 44/60
(21) 98940195.5		(45) 2003-05-07
(54) Mätanordning och förfarande för mätning av flytande plastkomponenters gasbelastning		
(73) EDF Polymer-Applikation Maschinenfabrik GmbH, 6912 Hörbranz, AT		
(51) G01N 11/16		(87) 0 681 176
(21) 95201114.6		(45) 2003-05-21
(54) Viskosimeter		
(73) VAF Instruments B.V., NL-3300 AA Dordrecht, NL		
(51) G01N 15/14		(87) 0 786 079
(21) 95937545.2		(45) 2003-05-21
(54) Övervakningsanordning för strålen från en flödescytometer		
(73) University of Washington, Seattle, WA 98105, US		
G01N 23/16	---	(51) <u>G01B 11/27</u>
G01N 30/56	---	(51) <u>B01D 15/08</u>
G01N 33/44	---	(51) <u>G01N 7/14</u>
G01N 33/50	---	(51) <u>G01N 33/68</u>
(51) G01N 33/68 G01N 33/50 C12N 5/08		(87) 0 866 968 C12Q 1/02
(21) 96925215.4		(45) 2003-05-07
(54) Förfarande för in vitro analys av toxiska och allergena substanser		
(73) Andersson Birger, 114 44 Stockholm, SE		
(51) G01P 3/44		(87) 1 252 524

- (21) **01903925.4** (45) 2003-07-09
 (54) Instrumentförsedd lageranordning med temporär vinkelförindexering av en kodare relativt en sensor
 (73) SKF FRANCE, F-92140 Clamart, FR

G01P 3/50 ---> (51) G06F 11/16

G01P 5/00 ---> (51) G01F 1/66

G01R 15/24 ---> (51) G01D 5/353

G01R 31/28 ---> (51) G06F 11/26

-
- (51) **G01V 15/00** (87) **0 943 108**
 (21) **97951263.9** (45) 2003-05-02
 (54) Sätt och anordning för tillverkning av elektroniska säkerhetselement
 (73) Meto International GmbH, 69434 Hirschhorn, DE

-
- (51) **G01W 1/00** (87) **1 185 889**
 G01W 1/14
 (21) **00909060.6** (45) 2003-05-14
 (54) Förfarande och anordning för mätning av isbildning
 (73) Dalsgaard Nielsen APS, 9640 Farso, DK

G01W 1/14 ---> (51) G01W 1/00

-
- (51) **G05B 13/02** (87) **0 851 325**
 (21) **97402954.8** (45) 2003-05-07
 (54) Förfarande för reglering av upphettningen av en ugn genom användning av tekniken med oskarp logik
 (73) STEIN HEURTEY, F-91130 Ris Orangis, FR

G05B 19/418 ---> (51) B21B 37/00

-
- (51) **G05D 23/19** (87) **0 795 807**
 B60H 1/00 B60K 37/06
 (21) **97102042.5** (45) 2003-05-02
 (54) Manöverenhet för ett fordons värme- och luftkonditioneringsanläggning
 (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80788 München, DE

-
- (51) **G06F 9/45** (87) **0 843 257**
 (21) **97309064.0** (45) 2003-05-21
 (54) Förbättrad kodoptimerare för datorer i överlappningskonfiguration
 (73) SUN MICROSYSTEMS INC., Mountain View, California 94043-1100, US

-
- (51) **G06F 9/46** (87) **0 735 474**
 (21) **96301250.5** (45) 2003-05-07
 (54) Förfarande och apparat för alstring och installering av distribuerade objekt på ett distribuerat objektsystem
 (73) SUN MICROSYSTEMS INC., Mountain View, California 94043-1100, US
-

- (51) **G06F 11/16** (87) **0 854 424**
 G09G 5/00 G01P 3/50
 B61C 17/04
 (21) **98400038.0** (45) 2003-05-14
 (54) System för säker visning av data på en bildskärm
 (73) GEC ALSTHOM TRANSPORT SA, 75116 Paris, FR

- (51) **G06F 11/26** (87) **1 094 390**
 G01R 31/28
 (21) **00402227.3** (45) 2003-05-14
 (54) Förfarande och anordning för test av driften
 hos en elektronisk anordning genom simulation
 och installation av en testanordning att medföras
 på en järnvägsmateriel eller ett elektriskt
 fordon
 (73) Alstom, 75116 Paris, FR

G06F 17/00 ---> (51) G06F 19/00

- (51) **G06F 17/50** (87) **1 029 297**
 (21) **98955531.3** (45) 2003-05-07
 (54) Förfarande för virtuell inhämtning av analoger
 till kandidatföreningar
 (73) Cerep, 75007 Paris, FR

- (51) **G06F 19/00** (87) **0 947 941**
 G06F 17/00
 (21) **99105772.0** (45) 2003-05-21
 (54) Anordningar för bestämning in-vivo av compliance-funktionen
 och det systemiska blodflödet hos en levande
 varelse
 (73) Pulsion Medical Systems AG, 81829 Munchen, DE

G07B 3/04 ---> (51) G07B 5/00

- (51) **G07B 5/00** (87) **1 192 599**
 G07B 3/04
 (21) **99928046.4** (45) 2003-05-14
 (54) Anordning för matning av biljetter i kontinuerliga
 band för biljetthanteringsanordning, särskilt
 färdbiljetter innefattande magnetiskt lagrad
 information
 (73) IER SA, 92156 Suresnes Cedex, FR

- (51) **G08B 17/107** (87) **1 146 492**
 G08B 29/18
 (21) **01302017.7** (45) 2003-05-07
 (54) Multisensor
 (73) Nittan Company Limited, Tokyo 151-8535, JP

G08B 29/18 ---> (51) G08B 17/107

G09F 3/02 ---> (51) B65C 9/18

G09G 5/00 ---> (51) G06F 11/16

- (51) **G10L 19/00** (87) **0 722 634**
 (21) **95924336.1** (45) 2003-05-07
 (54) Förfarande och anordning för överföring
 av tal i ett mobilkommunikationssystem
 (73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI

(51) G10L 19/02	(87) 1 210 712
(21) 00955365.2	(45) 2003-05-02
(54) Graderbar kodningsmetod för ljud med hög kvalitet	
(73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION, San Francisco California 94103-4813, US	
G21C 9/004	---> (51) <u>G21C 15/18</u>
(51) G21C 15/18	(87) 1 060 475
G21C 9/004	
(21) 99911601.5	(45) 2003-05-07
(54) Säkerhets- eller inneslutningsbehållare samt förfarande för drift av en kondensator i en kärnkraftanläggning	
(73) Framatome ANP GmbH, 91050 Erlangen, DE	
H01B 3/50	---> (51) <u>H02G 3/04</u>
H01F 38/14	---> (51) <u>H02J 5/00</u>
(51) H01H 1/00	(87) 1 016 109
(21) 98944390.8	(45) 2003-05-07
(54) Förfarande för överföring av information	
(73) Teracom AB, 118 92 Stockholm, SE	
(51) H01J 37/32	(87) 1 102 305
(21) 99402845.4	(45) 2003-05-07
(54) Plasmabehandlingsanordning med elektriskt ledande vägg	
(73) European Community (EC), 2920 Luxembourg, LU	
H01M 4/02	---> (51) <u>H01M 4/58</u>
H01M 4/52	---> (51) <u>H01M 4/58</u>
(51) H01M 4/58	(87) 1 069 633
H01M 4/02	H01M 10/40
C01G 51/00	H01M 4/52
(21) 99942603.4	(45) 2003-05-07
(54) Aktivt material till en positiv elektrod för ett primärbatteri med en icke-vattenelektrolyt	
(73) SUMITOMO METAL MINING COMPANY LIMITED, Tokyo 105-8716, JP	
H01M 10/40	---> (51) <u>H01M 4/58</u>
H01P 1/20	---> (51) <u>H03H 7/09</u>
(51) H01P 5/16	(87) 0 993 066
(21) 99402421.4	(45) 2003-05-07
(54) Mikrovågkopplare för monolitisk integrerad krets	
(73) ALCATEL, 75008 Paris, FR	
H01Q 5/00	---> (51) <u>H01Q 9/04</u>
(51) H01Q 9/04	(87) 0 777 295

- H01Q 5/00
 (21) **96118638.4** (45) 2003-05-28
 (54) Antennanordning med två resonansfrekvenser
 (73) NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC., Minato-ku, Tokyo, JP
-
- (51) **H01R 13/453** (87) **0 895 313**
 (21) **98113018.0** (45) 2003-05-07
 (54) Honkontakt för starkström som inte är tillgänglig från framsidan
 (73) Litton Systems Inc., Watertown Connecticut 06795-0500, US
-
- (51) **H02G 3/04** (87) **0 886 358**
 C09J 7/04 H01B 3/50
 (21) **98111013.3** (45) 2003-05-07
 (54) Skyddsmantling för kablar, linor, kabelvävar och dyligt
 (73) Mohr Karl Eugen, 67466 Lambrecht, DE
-
- (51) **H02G 5/06** (87) **0 845 844**
 (21) **97250352.8** (45) 2003-05-02
 (54) Gasisolerad energiöverföringsanläggning med axiellt fixerade skivformiga stödisolatorer
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-
- (51) **H02J 5/00** (87) **0 818 868**
 H01F 38/14
 (21) **97202324.6** (45) 2003-05-07
 (54) Induktivt kraftfördelningssystem
 (73) AUCKLAND UNISERVICES LIMITED, Auckland 1001, NZ
-
- H02M 1/00** ---> (51) H02P 6/08
-
- (51) **H02P 6/08** (87) **1 174 998**
 H02P 6/14 H02M 1/00
 (21) **00830433.9** (45) 2003-05-14
 (54) Borstlös motor, förfarande och krets för dess styrning
 (73) MAGNETEK S.p.A., 52028 Terranuova Bracciolini (AR), IT
-
- H02P 6/14** ---> (51) H02P 6/08
-
- (51) **H03B 5/12** (87) **1 081 846**
 (21) **00306590.1** (45) 2003-05-21
 (54) Spänningsstyrd oscillator
 (73) ALPS ELECTRIC CO. LTD., Ota-ku Tokyo 145, JP
-
- (51) **H03H 7/09** (87) **1 083 657**
 H01P 1/20 H03H 7/12
 (21) **00402406.3** (45) 2003-05-14
 (54) UHF-filter med fyra steg, som är justerbara genom att påföra en gemensam styrspänning
 (73) Itis, 35769 Saint Grégoire Cedex, FR
-
- H03H 7/12** ---> (51) H03H 7/09
-
- H03K 9/08** ---> (51) H03M 1/82
-
- (51) **H03M 1/82** (87) **0 951 146**

- H03K 9/08
 (21) **99107006.1** (45) 2003-05-28
 (54) En digital-analogomvandlare
 (73) IXFIN MAGNETI MARELLI SISTEMI ELETTRONICI S.p.A.,
 20011 Corbetta (Milano), IT
-
- H04B 3/54** ---> (51) [H04N 7/173](#)
-
- H04B 7/216** ---> (51) [H04N 7/173](#)
-
- (51) **H04M 1/72** (87) **0 875 109**
 H04N 7/14
 (21) **97900179.9** (45) 2003-05-02
 (54) Multifunktionell bärbar telefon
 (73) AVT Audio Visual Telecommunications Corporation,
 Cobble Hill, British Columbia VOR 1LO, CA
-
- (51) **H04N 5/913** (87) **1 152 611**
 (21) **01118065.0** (45) 2003-05-02
 (54) Anordning för att förbättra effekterna från
 färgtrycksmodifikationer för en videosignal
 (73) Macrovision Corporation, Santa Clara, CA 95050, US
-
- (51) **H04N 5/913** (87) **0 995 310**
 H04N 7/171
 (21) **98931314.3** (45) 2003-05-07
 (54) Skydd för en komponentvideosignal
 (73) Macrovision Corporation, Santa Clara, CA 95050, US
-
- H04N 7/14** ---> (51) [H04M 1/72](#)
-
- H04N 7/171** ---> (51) [H04N 5/913](#)
-
- (51) **H04N 7/173** (87) **0 822 721**
 H04B 3/54 H04B 7/216
 (21) **97112723.8** (45) 2003-05-07
 (54) Abonentterminal-anslutningssystem för interaktiva
 telekommunikationstjänster
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-
- (51) **H04Q 7/38** (87) **0 695 104**
 (21) **95109632.0** (45) 2003-05-07
 (54) Anslutningsöverföring för en mobiltelefon
 (73) Siemens Information and Communication Networks
 Inc., Boca Raton, Florida 33487, US
-
- (51) **H04Q 7/38** (87) **1 147 679**
 (21) **99906200.3** (45) 2003-05-07
 (54) Samverkan mellan radioåtkomstnät
 (73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI
-
- H05B 1/02** ---> (51) [H05B 3/48](#)
-
- H05B 1/02** ---> (51) [H05B 3/74](#)
-
- (51) **H05B 3/48** (87) **1 247 429**
 H05B 1/02
 (21) **01903905.6** (45) 2003-05-07
 (54) Uppvärmningselement med integrerad termisk
 säkerhetsanordning

(73) SEB S.A., 69130 Ecully, FR

(51) **H05B 3/68** (87) **1 116 416**

H05B 3/72

(21) **99947441.4** (45) 2003-05-07

(54) Kontaktvärmeöverförande elektriskt koksystm

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81669 München, DE

H05B 3/72

--->

(51) H05B 3/68

(51) **H05B 3/74** (87) **1 050 194**

H05B 1/02

(21) **99904803.6** (45) 2003-05-07

(54) Spishäll med visarelement

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81669 München, DE

(51) **H05B 41/298** (87) **1 048 190**

(21) **98964410.9** (45) 2003-05-07

(54) Elektroniskt förkopplingsdon

(73) TridonicAtco GmbH & Co. KG, 6851 Dornbirn, AT

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

(51) **A47L 9/02** (87) **0 860 139**
(21) **98101683.5** (45) 2003-07-16
(54) Golvmunstycke för dammsugare
(73) WESSEL-WERK GMBH, 51580 Reichshof-Wildbergerhütte, DE

(51) **B61C 9/38** (87) **0 542 172**
F16H 57/02
(21) **92119152.4** (45) 2003-05-07
(54) Drivenhet till rälsdrivfordon
(73) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225 70546 Stuttgart, DE

F16H 57/02 ---> (51) **B61C 9/38**

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2
patentlagen

Inga uppgifter för denna rubrik

Tillägg

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats utan att leda till patent

0001621-2 0001712-9 0004025-3 0004070-9 0004074-1 0004182-2
0004328-1 0004349-7 0004353-9 0004364-6 0004372-9 0100188-2
0100190-8 0103807-4 0103983-3 0200619-5 9601446-9 9604116-5
9604269-2 9702272-7 9704382-2 9704461-4 9801341-0 9801730-4
9802925-9 9803637-9 9803828-4 9803997-7 9803998-5 9804012-4
9804033-0 9804070-2 9900158-8 9900338-6 9900799-9 9901022-5
9903993-5 9904034-7 9904064-4 9904067-7 9904077-6 9904102-2
9904162-6 9904225-1 9904243-4 9904831-6 9904832-4

Rättelser

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelanden

Myndighetsinformation och nyheter från PRV finner du under
www.prv.se/patent
