

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

Upplysningar 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) **A01G**
(21) **0301459-4** (22) 2003-05-20
(24) 2003-05-20
(32) 2002-05-21 (33) US (31) 60382521
(54) Methods for tracking silvicultural information
(71) Weyerhaeuser Co, Box 9777, Federal Way WA 98063-9777, US
(72) William C Carlsson, Olympia WA, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A01H**
(21) **0301461-0** (22) 2003-05-20
(24) 2003-05-20
(32) 2002-05-30 (33) US (31) 60/385102
(54) Förfaranden för framställning av hjärtbladsförsedda tallembyron under utnyttjande av en gibberelin
(71) Weyerhaeuser Co, Box 9777, Federal Way WA 98063-9777, US
(72) Pramod K Gupta, Federal Way WA, US
Diane Holmstrom, Sumner WA, US
Bonnie Larson, Granite Falls WA, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A01J**
(21) **0301451-1** (22) 2003-05-19
(24) 2003-05-19
(54) A releasable coupling device
(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) Leif Börje Johannesson, Tullinge, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **A01K**
(21) **0301393-5** (22) 2003-05-14
(24) 2003-05-14
(54) Method, computer program product and milking station for initiating an action to be performed with respect to a milking animal
(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) Anders Björk, Norsborg, SE
Susanne Granz, Grödinge, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **A23L**
(21) **0301460-2** (22) 2003-05-20
(24) 2003-05-20
(54) Morotsjuice
(71) SL-Stiftelsen, 205 03 Malmö, SE
(72) Kenneth Andersson, Södra Sandby, SE
Lennart Wikström, Klågerup, SE

Ingegerd Sjöholm, Lund, SE
Charlotte Alklint, Lund, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A45F**
(21) **0301467-7** (22) 2003-05-19
(24) 2003-05-19
(54) Anordning vid bälte, axelrem eller vid anliggningskuddar
på bärsystem till exempelvis ryggsäckar
(71) Sacci Ryggsäckar AB, Gamla Tunavägen 8, 784 36
Borlänge, SE
(72) Claes Nideborn, Borlänge, SE
Håkan Eriksson, Gustavs, SE
Anders Haglöf, Borlänge, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE

(51) **A46B**
(21) **0301417-2** (22) 2003-05-16
(24) 2003-05-16
(54) Anordning för att fästa tandborste på tandkrämstubb
när den inte används
(71) Giuseppe Bacci, Brännkyrkagatan 76 7 tr, 118
23 Stockholm, SE
(72) Giuseppe Bacci, Stockholm, SE

(51) **A47C**
(21) **0301465-1** (22) 2003-05-16
(24) 2003-05-16
(54) Articulated bed
(71) Hilding Anders AB, Rönnowsgatan 10, 252 25 Helsingborg, SE
(72) Rikard Eriksson, Tibro, SE
Mikael Johansson, Tibro, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A47L**
(21) **0301453-7** (22) 2003-05-19
(24) 2003-05-19
(54) Anordning vid handtagsförsedd golvmopp
(71) Stig Olsson, Bågskyttegatan 2 H, 431 43 Mölndal, SE
Lennart Olsson, Loftvägen 1, 518 33 Sandared, SE
(72) Stig Olsson, Mölndal, SE
Lennart Olsson, Sandared, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

(51) **A61B**
(21) **0301392-7** (22) 2003-05-11
(24) 2003-05-11
(54) Robot för ultraljudsundersökning
(71) Mobile Robotics Sweden AB, Anbudsgatan 3, 931
57 Skellefteå, SE
(72) Dan Nilsson, Skellefteå, SE

- (51) **A61B**
(21) **0301406-5** (22) 2003-05-14
(24) 2003-05-14
(54) rapy and diagnosis comprising translatory distributor for distribution of radiation
(71) SpectraCure AB, Box 40, 240 14 Veberöd, SE
(72) Thomas Johansson, Malmö, SE
Anna Eker, Lund, SE
Jörgen Malmborg, Lund, SE
Lasse Wesseltoft Mogensen, Søborg, DK
Sune Svanberg, Lund, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

- (51) **A61B**
(21) **0301410-7** (22) 2003-05-14
(24) 2003-05-14
(54) System and method for therapy and diagnosis comprising optical components for distribution of radiation
(71) SpectraCure AB, Box 40, 240 14 Veberöd, SE
(72) Marcelo Soto Thompson, Malmö, SE
Stefan Andersson Engels, Höör, SE
Sune Svanberg, Lund, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting AB, Box 4171, 203 13 Malmö, SE
-

- (51) **A61B**
(21) **0301411-5** (22) 2003-05-14
(24) 2003-05-14
(54) System and method for therapy and diagnosis comprising optical and mechanical distributors for distributuin of radiation
(71) SpectraCure AB, Box 40, 240 14 Veberöd, SE
(72) Ann Johansson, Lund, SE
Stefan Andersson Engels, Höör, SE
Thomas Johansson, Malmö, SE
Sara Pålsson, Lund, SE
Marcelo Soto Thompson, Malmö, SE
Katarina Svanberg, Lund, SE
Sune Svanberg, Lund, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

- (51) **A61C**
(21) **0301433-9** (22) 2003-05-19
(24) 2003-05-19
(54) Anordning vid tillverkning av tandinlägg och dylikt
(71) Ceramatic Dental AB, Gårdatorget 2, 412 50 Göteborg, SE
(72) Håkan Kristiansen, Torslanda, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **A61F**
(21) **0301390-1** (22) 2003-05-13
(24) 2003-05-13
(54) New product
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE

- (72) Ulrika Husmark, Mölnlycke, SE
Ingrid Gustafson, Åsa, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **A61G**
(21) **0301397-6** (22) 2003-05-14
(24) 2003-05-14
(54) Bäddprodukt
(71) Nordring AB, Box 6026, 906 02 Umeå, SE
(72) Andreas Pappacosta, Umeå, SE
-

- (51) **A61L**
(21) **0301408-1** (22) 2003-05-14
(24) 2003-05-14
(32) 2003-04-04 (33) SE (31) 0301019-6
(54) Antibacterial Material
(71) Appear Sweden HB, Bäfverfeltsgatan 3, 412 73
Göteborg, SE
(72) Lars Schönemyr, Göteborg, SE
Pia Schönemyr, Göteborg, SE
Lars Salmi, Västra Frölunda, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE
-

- (51) **A61M**
(21) **0301405-7** (22) 2003-05-14
(24) 2003-05-14
(54) Device for holding a tracheal cannula
(71) Atos Medical AB, Box 183, 242 22 Hörby, SE
(72) Jan-Ove Persson, Höör, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

- (51) **A61M**
(21) **0301426-3** (22) 2003-05-15
(24) 2003-05-15
(54) Novel treatment
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Lars Asking, Lund, SE
Eva Bondesson, Lund, SE
Eva Trofast, Lund, SE
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **A63B**
(21) **0301396-8** (22) 2003-05-14
(24) 2003-05-14
(54) Shaft attachment device
(71) Leif Sundberg, Bokliden 25, 667 33 Forshaga, SE
(72) Leif Sundberg, Forshaga, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors Uddeholm, SE
-

- (51) **A63B**
(21) **0301398-4** (22) 2003-05-14
(24) 2003-05-14
(54) Transportskydd
(71) Torgny Lundberg, Essviksvägen 28, 862 34 Kvissleby, SE
(72) Torgny Lundberg, Kvissleby, SE
-

- (51) **B09B**
(21) **0301414-9** (22) 2003-05-15
(24) 2003-05-15
(54) Metod och anordning för tömning av burkar
(71) Coriarius AB, Box 2011 Västra Rosenlundsvägen
7, 663 11 Hammarö, SE
(72) Lennart Börjesson, Hammarö, SE
Roland Eriksson, Hammarö, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors/Uddeholm, SE
-

- (51) **B09B**
(21) **0301452-9** (22) 2003-05-19
(24) 2003-05-19
(54) Behandlingsanordning för organiskt avfall
(71) AWI Sweden AB, Box 3, 641 21 Katrineholm, SE
(72) Mats Wiklund, Katrineholm, SE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

- (51) **B23B**
(21) **0301421-4** (22) 2003-05-16
(24) 2003-05-16
(54) Utsugningskäpa för borrarluft
(71) Dutkiewicz Mirosław, Rimbersvägen 6 3tr, 126
50 Hägersten, SE
(72) Dutkiewicz Mirosław, Hägersten, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE
-

- (51) **B23B**
(21) **0301450-3** (22) 2003-05-16
(24) 2003-05-16
(54) Skärande verktyg för metallbearbetning samt
metod vid tillverkning av skärande verktyg
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Klas Tübinger, Järbo, SE
Mikael Herdin, Östhammar, SE
Dan Höglund, Gimo, SE
(74) Sandvik AB, Immateriella Rättigheter, 811 81
Sandviken, SE
-

- (51) **B23D**
(21) **0301455-2** (22) 2003-05-20
(24) 2003-05-20
(54) Eggbärande borrhopp
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Stefan Lindblom, Gävle, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm, SE
-

- (51) **B23D**
(21) **0301456-0** (22) 2003-05-20
(24) 2003-05-20
(54) Ett eggbärande borrhopp, och ett förfarande för tillverkning av samt ett borrhverktyg innefattande en dylik borrhopp
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Åke Danielsson, Sandviken, SE
Bengt Silver, Hägersten, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-

- (51) **B23K**
(21) **0301391-9** (22) 2003-05-12
(24) 2003-05-12
(54) Nytt förbindningsstycke av elektriskt ledande material företrädesvis en kabelsko samt sätt för dess framställning
(71) Safetrack Infrasytems SISAB AB, Lilla Mölleberga, 245 93 Staffanstorp, SE
(72) Ola Pettersen, Lund, SE
(74) Solinvent Firma C/O B Lundh, Box 60, 232 00 Arlov, SE
-

- (51) **B23K**
(21) **0301401-6** (22) 2003-05-12
(24) 2003-05-12
(54) Nytt sätt och en ny kombinerad anordning för genomförande av en pre- och postlödtemperatur kontrollerad martensitfri lödningsprocess med kontrollerad lödtemperatur
(71) Safetrack Infrasytems SISAB AB, Lilla Mölleberga, 245 93 Staffanstorp, SE
(72) Ola Pettersen, Lund, SE
(74) Solinvent Firma C/O B Lundh, Box 60, 232 00 Arlov, SE
-

- (51) **B29C**
(21) **0301432-1** (22) 2003-05-19
(24) 2003-05-19
(54) Metod för tillverkning av panelformig komponent, samt karosskomponent
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Edvard Bang, Åsa, SE
Jonas Svedberg, Göteborg, SE
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **B63B**
(21) **0301429-7** (22) 2003-05-14
(24) 2003-05-14
(54) Sealing device and method for sealing between a chain and a chain pipe
(71) GVA Consultants AB, Box 11450, 404 29 Göteborg, SE
(72) Morten Gundersen, Kärna, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg, SE
-

- (51) **B63B**
(21) **0301430-5** (22) 2003-05-16
(24) 2003-05-16
(54) Anordning vid lastdäck för fordon på fartyg
(71) TTS Ships Equipment AB, Kämpegatan 3, 411 04
Göteborg, SE
(72) Hans Salén, Brännö, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE
-

- (51) **B64C**
(21) **0301399-2** (22) 2003-05-15
(24) 2003-05-15
(54) Extra luftintag för fläkt utanför den ordinarie
flygbåtskroppen
(71) Jan Persson, Lundbovägen 21 B, 857 41 Sundsvall, SE
-

- (51) **B65H**
(21) **0301466-9** (22) 2003-05-19
(24) 2003-05-19
(54) Kabelvinda
(71) Karl-Erik Hallqvist, Svedjevägen 1, 691 36 Karlskoga, SE
(72) Karl-Erik Hallqvist, Karlskoga, SE
-

- (51) **C04B**
(21) **0301427-1** (22) 2003-05-19
(24) 2003-05-19
(54) Behandling av cellplastpartiklar för lättbetong
(71) EPSCement Svenska AB, Skyttevägen 17, 186 91
Vallentuna, SE
(72) Håkan Dackefjord, Stockholm, SE
Stefan Tall, Stockholm, SE
-

- (51) **C07C**
(21) **0301476-8** (22) 2003-05-20
(24) 2003-05-20
(54) Manufacturing process for no-donating compounds
(71) AstraZeneca UK Ltd, 15 Stanhope Gate, London
W1Y 6LN, GB
(72) Aldo Belli, Vicenza, IT
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **C07D**
(21) **0301425-5** (22) 2003-05-15
(24) 2003-05-15
(54) Chemical compounds
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Howard Tucker, Macclesfield, GB
Alan Faull, Macclesfield, GB
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **C07D**
(21) **0301441-2** (22) 2003-05-16
(24) 2003-05-16
(54) Diarylmethylidene piperidine derivatives,
preparations thereof and uses thereof
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) William Brown, Quebec, CA
Andrew Griffin, Quebec, CA
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **C07D**
(21) **0301442-0** (22) 2003-05-16
(24) 2003-05-16
(54) Diarylmethylidene piperidine derivatives,
preparations thereof and uses thereof
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) William Brown, Quebec, CA
Andrew Griffin, Quebec, CA
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **C07D**
(21) **0301443-8** (22) 2003-05-16
(24) 2003-05-16
(54) Diarylmethylidene piperidine derivatives,
preparations thereof and uses thereof
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) William Brown, Quebec, CA
Andrew Griffin, Quebec, CA
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **C07D**
(21) **0301444-6** (22) 2003-05-16
(24) 2003-05-16
(54) Diarylmethylidene piperidine derivatives,
preparations thereof and uses thereof
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) William Brown, Quebec, CA
Andrew Griffin, Quebec, CA
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **C07D**
(21) **0301445-3** (22) 2003-05-16
(24) 2003-05-16
(54) Diarylmethylidene piperidine derivatives,
preparations thereof and uses thereof
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) William Brown, Quebec, CA
Andrew Griffin, Quebec, CA
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **C07D**

- (21) **0301446-1** (22) 2003-05-16
(24) 2003-05-16
- (54) New Compounds
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) Yevgeni Besidski, Södertälje, SE
Didier Rotticci, Södertälje, SE
Andis Slaitas, Södertälje, SE
- (74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **C07K**
- (21) **0301431-3** (22) 2003-05-19
(24) 2003-05-19
- (54) Novel antimicrobial peptides
- (71) DermaGen, Göingegatan 4, 222 41 Lund, SE
- (72) Artur Schmidtchen, Lund, SE
- (74) AlbiHns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE
-

- (51) **C07K**
- (21) **0301436-2** (22) 2003-05-16
(24) 2003-05-16
- (54) New proteins
- (71) Joakim Westberg, Kratsbodavägen 25, 168 65 Bromma, SE
Anja Persson, S:t Persgatan 39, 753 29 Uppsala, SE
Mathias Uhlén, Rådmansgatan 4, 114 25 Stockholm, SE
- (72) Joakim Westberg, Bromma, SE
Anja Persson, Uppsala, SE
Mathias Uhlén, Stockholm, SE
- (74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **C12Q**
- (21) **0301395-0** (22) 2003-05-14
(24) 2003-05-14
- (54) Method for identifying TFF2 regulating agents
- (71) InDex Pharmaceuticals AB, Fogdevreten 2 A, 171
77 Stockholm, SE
- (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

- (51) **D21C**
- (21) **0301389-3** (22) 2003-05-14
- (62) 0101676-5 (24) 2003-05-14
- (32) 2000-05-16 (33) FI (31) 00/1169
- (54) Förfarande och anordning för behandlnig
av massa
- (71) Andritz OY, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsingfors, FI
- (72) Kaj Henricson, Helsingfors, FI
Olavi Pikka, Karhula, FI
Eero Kontturi, Esbo, FI
Janne Vehmaa, Huutjärvi, FI
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **D21C**
- (21) **0301402-4** (22) 2003-05-15
(24) 2003-05-15
- (32) 2002-05-17 (33) BR (31) 0202031

- (54) Konkvarn för defibrering av träflis och liknande material
(71) Milton Pilão, Rua Campo Largo 369 Vila Bertioga, CEP 03186-010 São Paulo SP, BR
(72) Milton Pilão, CEP 03186-010 São Paulo SP, BR
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **E02B**
(21) **0301435-4** (22) 2003-05-16
(24) 2003-05-16
(32) 2003-01-20 (33) SE (31) 0300115-3
(54) Flytelement för oljelänsor
(71) Erling Blomberg, Hälleflundregatan 22, 426 58 Västra Frölunda, SE
(72) Erling Blomberg, Västra Frölunda, SE
-

- (51) **E04B**
(21) **0301468-5** (22) 2003-05-19
(24) 2003-05-19
(54) A building wall panel and a wall structure including wall panel
(71) Gasell Profil AB, Box 7, 231 08 Anderslöv, SE
(72) Robert Petersson, Tim Skovengaard,
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

- (51) **E04B**
(21) **0301473-5** (22) 2003-05-21
(24) 2003-05-21
(54) Väggelement och dess tillhörande fästsystem
(71) TMBoard AB, Box 198, 543 22 Tibro, SE
(72) Lars Norlander, Hjo, SE
Ewa Norlander, Hjo, SE
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **E06B**
(21) **0301424-8** (22) 2003-05-16
(24) 2003-05-16
(54) Tillslutningsanordning samt med sådan försett förvaringsskåp
(71) Rosengrens Produktions AB, Box 450, 792 27 Mora, SE
(72) Mats Anderson, Mora, SE
Kjell Ljung, Älvdalen, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-

- (51) **E21B**
(21) **0301422-2** (22) 2003-05-16
(24) 2003-05-16
(54) Skarvstång samt förfarande för framställning av denna
(71) Atlas Copco Secoroc AB, Box 521, 737 25 Fagersta, SE
(72) Leif Nordfeldt, Söderbräke, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
-

- (51) **F02B**
(21) **0301412-3** (22) 2003-05-15
(24) 2003-05-15
(54) Turboladdarsystem för en förbränningsmotor
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Ulrich Gobert, Hisings-Kärra, SE
Kent Giselmo, Vellinge, SE
Lars Sundin, Malmö, SE
Per Andersson, Malmö, SE
Sebastian Krausche, Höllviken, SE
Magnus Ising, Lund, SE
Daniel Grunditz, Öjersjö, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1 7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **F02B**
(21) **0301413-1** (22) 2003-05-15
(24) 2003-05-15
(54) Turboladdarsystem för en förbränningsmotor
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Ulrich Gobert, Hisings-Kärra, SE
Kent Giselmo, Vellinge, SE
Lars Sundin, Malmö, SE
Per Andersson, Malmö, SE
Sebastian Krausche, Höllviken, SE
Magnus Ising, Lund, SE
Daniel Grunditz, Öjersjö, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1 7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **F02B**
(21) **0301419-8** (22) 2003-05-15
(24) 2003-05-15
(54) Trottelservo
(71) Gustav Rennerfelt, Nilstorpsvägen 53, 181 47
Lidingö, SE
(72) Gustav Rennerfelt, Lidingö, SE
-

- (51) **F03B**
(21) **0301415-6** (22) 2003-05-13
(24) 2003-05-13
(54) Sea water powr construction
(71) Mihael Karderud, Lindevägen 31, 121 36 Enskede
Gård, SE
(72) Mihael Karderud, Enskede Gård, SE
-

- (51) **F03D**
(21) **0301420-6** (22) 2003-05-13
(24) 2003-05-13
(54) Vindkraftverk primvindverk
(71) Leo Makender, St Olofsgatan 75 A -12, 261 36
Landskrona, SE
(72) Leo Makender, Landskrona, SE
-

- (51) **F04B**
(21) **0301463-6** (22) 2003-05-20
(24) 2003-05-20
(54) Pumpaggregat för länsning vid översvämningar
(71) Arne F Jonsson, Gustav Adolf Lövnäset 1 A, 683
91 Hagfors, SE
Björn Olofsson, Oriongatan 120, 195 55 Märsta, SE
(72) Arne F Jonsson, Hagfors, SE
Björn Olofsson, Märsta, SE
(74) Arne F Jonsson med firma Pumpkonsult, Gustav
Adolf Lövnäset A1, 683 91 Hagfors, SE
-

- (51) **F15B**
(21) **0301457-8** (22) 2003-05-20
(24) 2003-05-20
(54) Metod och anordning för pneumatisk drivning
av ett verktyg
(71) Cargine Engineering AB, Kompanigatan 10, 254
38 Helsingborg, SE
(72) Mats Hedman, Sparreholm, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm, SE
-

- (51) **F16B**
(21) **0301469-3** (22) 2003-05-20
(24) 2003-05-20
(54) Lucklås och metod att tillverka nämnda lucklås
(71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE
(72) Nils-Gunnar Jaktlund, Linköping, SE
Lars Löfgren, Linköping, SE
(74) SAAB AB, Saab Aerospace Teknikstrategi och IPR,
581 88 Linköping
-

- (51) **F16C**
(21) **0301423-0** (22) 2003-05-16
(24) 2003-05-16
(54) A method for mounting a bearing housing
and a cover member for such a bearing housing
(71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
(72) Hans Wendeberg, Västra Frölunda, SE
Håkan Leander, Torslanda, SE
(74) SKF Group Headquarters, C/O Ulf Johansson Innovation
& Patents, 415 50 Göteborg, SE
-

- (51) **F16F**
(21) **0301464-4** (22) 2003-05-20
(24) 2003-05-20
(54) Vibrationsdämpande anordning för lager
(71) Scania CV (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Kenneth Hagberg, Södertälje, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE
-

- (51) **F16H**
(21) **0301434-7** (22) 2003-05-16
(24) 2003-05-16
(54) Linjär drivanordning

- (71) Kinnarps AB, 521 88 Kinnarp, SE
(72) Per Höglund, Jönköping, SE
(74) Wallengren Y Patentbyrå AB, Box 116, 331 21
Värnamo, SE
-

- (51) **F16S**
(21) **0301454-5** (22) 2003-05-19
(24) 2003-05-19
(54) Konstruktionselement samt fordonsram innefattande
sådana konstruktionselement
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Hans Regnell, Ytterby, SE
Jens Gustafsson, Göteborg, SE
Benny Liljebblad, Lerum, SE
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **F28D**
(21) **0301407-3** (22) 2003-05-15
(24) 2003-05-15
(54) A spiral heat exchanger
(71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
(72) Philippe Maupetit, Arbourse, FR
Pierre Martinez, Marzy, FR
Boualem Oudjedi, Nevers, FR
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
50 Stockholm, SE
-

- (51) **G01N**
(21) **0301470-1** (22) 2003-05-20
(24) 2003-05-20
(54) Microfeatures
(71) Åmic AB, Uppsala Science Park, 751 83 Uppsala, SE
(72) Tomas Lindström, Uppsala, SE
Ove Öhman, Uppsala, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

- (51) **G05D**
(21) **0301416-4** (22) 2003-05-16
(24) 2003-05-16
(32) 2002-10-31 (33) KR (31) 2002/66743
(54) Robot cleaner, robot cleaning system and
method for controlling the same
(71) Samsung Gwangju Electronics Co Ltd, 271 Oseon-dong
Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
(72) Jeong-gon Song, Gwangsan-gu Gwangju-city, KR
Jun-sang Lee, Buk-gu Gwangju-city, KR
Jang-youn Ko, Gwangsan-gu Gwangju-city, KR
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan
9 C, 582 20 Linköping, SE
-

- (51) **G06F**
(21) **0301458-6** (22) 2003-05-20
(24) 2003-05-20
(54) Method and apparatus for automated differential
evaluation

- (71) Lars Lindström, Lekevallsgatan 46, 431 69 Mölndal, SE
Kent Lundholm, Birkavägen 7, 429 33 Kullavik, SE
(72) Lars Lindström, Mölndal, SE
Kent Lundholm, Kullavik, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **G06K**
(21) **0301428-9** (22) 2003-05-19
(24) 2003-05-19
(32) 2003-03-10 (33) SE (31) 0300631-9
(32) 2003-03-10 (33) SE (31) 0300632-7
(54) Förfarande vid kraftsättning av en transponder
(71) Staffan Gunnarsson, Jutevägen 5 C, 192 77 Sollentuna, SE
(72) Staffan Gunnarsson, Sollentuna, SE
-

- (51) **G06K**
(21) **0301449-5** (22) 2003-05-19
(24) 2003-05-19
(54) Visuell Digital Signatur
(71) Ronald Cedervalldh, Polkettstigen 89, 196 38 Kungsängen, SE
(72) Ronald Cedervalldh, Kungsängen, SE
-

- (51) **G07F**
(21) **0301462-8** (22) 2003-05-20
(24) 2003-05-20
(54) Mobil, cash, combi-card
(71) Gert Tonie Söderström, Ekegatan 9 B lgh 8, 272
39 Simrishamn, SE
(72) Gert Tonie Söderström, Simrishamn, SE
-

- (51) **G21C**
(21) **0301403-2** (22) 2003-05-15
(62) 9902992-8 (24) 2003-05-15
(32) 1998-08-25 (33) JP (31) 10/238809
(54) Effektfördelningsövervakningssystem för
en reaktor
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 72 Horikawa-cho Saiwai-ku
Kanagawa-ken, Kawasaki-shi, JP
(72) Koji Hirukawa, Kanagawa-Ken, JP
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **H01P**
(21) **0301388-5** (22) 2003-05-14
(24) 2003-05-14
(54) Omkopplare
(71) Sivers Lab AB, Box 1134, 164 22 Kista, SE
(72) Göran Ors, Tyresö, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **H01P**
(21) **0301409-9** (22) 2003-05-16
(24) 2003-05-16
(54) Omvandlare

- (71) Sivers Ima AB, Datavägen 7, 453 38 Lysekil, SE
(72) Christer Stojj, Moheda, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **H02K**
(21) **0301418-0** (22) 2003-05-16
(24) 2003-05-16
(54) Electro smart
(71) Nils Gräns, Ölandsresan 150, 757 55 Uppsala, SE
(72) Nils Gräns, Uppsala, SE
-

- (51) **H04B**
(21) **0301448-7** (22) 2003-05-14
(24) 2003-05-14
(54) A method in a telecommunication system
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE
(72) Stefan Parkvall, Stockholm, SE
(74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Networks, 164
80 Stockholm, SE
-

- (51) **H04M**
(21) **0301354-7** (22) 2003-05-07
(24) 2003-05-07
(54) Stationary mobile
(71) Tina Bjurfjell, Box 12010, 291 12 Kristianstad, SE
(74) Edvard Bjurfjell, Box 12010, 291 12 Kristianstad
-

- (51) **H04N**
(21) **0301404-0** (22) 2003-05-14
(24) 2003-05-14
(54) A system and a device for mobile radio communication
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE
(72) Kjell Lindén, Hägersten, SE
Örjan Sahlin, Sollentuna, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm, SE
-

- (51) **H04Q**
(21) **0301400-8** (22) 2003-05-12
(24) 2003-05-12
(54) A method in a telecommunication system
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE
(72) Frank Georg, Nürnberg, DE
Wolfgang Granzow, Heroldsberg, DE
(74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Networks, 164
80 Stockholm, SE
-

- (51) **H04Q**
(21) **0301437-0** (22) 2003-05-14
(24) 2003-05-14

- (54) Method and device for location estimation of a mobile device
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Joel Askelöf, Uppsala, SE
Johan Bolin,
Charilaos Christopoulos, Sollentuna, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
-

- (51) **H04Q**
(21) **0301438-8** (22) 2003-05-19
(24) 2003-05-19
(54) Anordning för omkoppling av elektriska signaler
(71) Nordia Innovation AB, Box 7363, 103 90 Stockholm, SE
(74) Widebergs Ingenjörskontorsfirma c/o Olle Wideberg, Sollidenvägen 8, 183 65 Täby, SE
-

- (51) **H04Q**
(21) **0301439-6** (22) 2003-05-19
(24) 2003-05-19
(54) Anordning för uppbyggnad av väljarmatris med redundans och ingångsorienterad funktionalitet
(71) Nordia Innovation AB, Box 7363, 103 90 Stockholm, SE
(74) Widebergs Ingenjörskontorsfirma c/o Olle Wideberg, Sollidenvägen 8, 183 65 Täby, SE
-

- (51) **H04Q**
(21) **0301447-9** (22) 2003-05-14
(24) 2003-05-14
(54) A method in a telecommunication system
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
(72) Johan Torsner, Esbo, FI
Stefan Parkvall, Stockholm, SE
(74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE
-

- (51) **H05K**
(21) **0301394-3** (22) 2003-05-13
(24) 2003-05-13
(54) Kontaktfjäder vid apparathölje
(71) Bertil Lohman Design AB, Rönnvägen 6 B, 192 41 Sollentuna, SE
(72) Bertil Lohman, Sollentuna, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
-

- (51) **H05K**
(21) **0301440-4** (22) 2003-05-08
(24) 2003-05-08
(54) En metod för tyst avkylning av uppvärmd luft i en sluten apparatlåda
(71) Jan Blomberg, Katarina Bangatan 62, 116 39 Stockholm, SE
(72) Jan Blomberg, Stockholm, SE
-

Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A01D 41/12**
 (21) **0103701-9** (22) 2001-11-07
 (41) 2003-05-08 (24) 2001-11-07
 (54) Anordning vid spridare med justerbara spridarvingar
 (71) Rekordverken Sweden AB, Öttum, 535 92 Kvänum, SE
 (72) Bengt Holmén, Skara, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A21C 15/02**
 A23B 5/02
 (21) **0103671-4** (22) 2001-11-05
 (41) 2003-05-06 (24) 2001-11-05
 (54) Förfarande och organ för att formbaka deg
 (71) Bengt Eggemar, Torparmors väg 6, 162 44 Vällingby, SE
 (72) Bengt Eggemar, Vällingby, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A23B 5/02 ---> (51) [A21C 15/02](#)

A45C 11/18 ---> (51) [B65D 27/22](#)

A45C 13/30 ---> (51) [A45F 3/14](#)

(51) **A45F 3/14** (11) **520 324**
 A45C 13/30
 (21) **0202015-4** (22) 2002-06-28
 (41) 2003-06-24 (45) 2003-06-24
 (24) 2002-06-28
 (54) Väska med bärrem
 (71) Baby Björn AB, Box 595, 182 15 Danderyd, SE
 (72) Oskar Juhlin, Gustavsberg, SE
 (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

A47J 17/00 ---> (51) [A47J 43/07](#)

A47J 19/00 ---> (51) [A47J 43/07](#)

(51) **A47J 43/07** (11) **520 337**
 A47J 19/00 A47J 17/00
 (21) **0202759-7** (22) 2002-09-17
 (41) 2003-06-24 (45) 2003-06-24

(24) 2002-09-17

- (54) Anordning för matberedning
(71) AB Hällde Maskiner, Box 1165, 164 22 Kista, SE
(72) Jarl Sundqvist, Sollentuna, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
-

A61B 17/00 ---> (51) B32B 7/02

- (51) **A61M 5/142** (11) **520 340**
(21) **0200760-7** (22) 2002-03-14
(41) 2003-06-24 (45) 2003-06-24
(24) 2002-03-14
(54) Ambulatorisk membranpump
(71) Billy Nilson, Finnstugatan 30 595 00 Mjölby, SE
(72) Billy Nilson, Mjölby, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Wallenbergs gata 4,
583 35 Linköping, SE
-

- (51) **A61M 25/08**
(21) **0103696-1** (22) 2001-11-07
(41) 2003-05-08 (24) 2001-11-07
(54) Bøjbeständig hankontakt till en styrtråd
(71) Radi Medical Systems AB, Palmladsgatan 10, 754
50 Uppsala, SE
(72) Ola Hammarström, Lerdala, SE
Pär von Malmborg, Uppsala, SE
Pär Gustafsson, Uppsala, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm, SE
-

- (51) **A63C 9/08**
(21) **0103634-2** (22) 2001-11-01
(41) 2003-05-02 (24) 2001-11-01
(54) Skidbindningsfäste
(71) Stefan Ljunggren med firma Nordic Design Innovation
NDI, Tottvägen 26, 830 13 Åre, SE
(72) Stefan Ljunggren, Åre, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors Uddeholm, SE
-

- (51) **B01F 3/12**
(21) **0103689-6** (22) 2001-11-07
(41) 2003-05-08 (24) 2001-11-07
(54) Anordning vid blandningsanordningar för
blandning av pulverformiga och vätskeformiga
ämnen med varandra för framställning av medicinska
produkter
(71) Scandimed AB, Forskaregatan 1, 275 37 Sjöbo, SE
(72) Ernst Jonsson, Lund, SE
(74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22
Malmö, SE
-

B01J 29/06 ---> (51) C07D 311/62

- (51) **B04B 5/12**
 F01M 11/03 F01M 13/04
 (21) **0103631-8** (22) 2001-11-01
 (41) 2003-05-02 (24) 2001-11-01
 (54) En apparat för samtidig rening av en vätska och en gas
 (71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
 (72) Ingvar Hällgren, Tumba, SE
 Leif Larsson, Tumba, SE
 Rolf Ljungström, Vagnhärad, SE
 (74) Alfa Laval Corporate AB, 147 80 Tumba, SE
-

- (51) **B08B 15/00** (11) **520 330**
 (21) **0201301-9** (22) 2002-04-29
 (41) 2003-06-24 (45) 2003-06-24
 (24) 2002-04-29
 (54) Avgasmunstycke
 (71) Plymovent AB, Box 527, 921 28 Lycksele, SE
 (72) Krister Sjöberg, Lycksele, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

B25J 7/00 ---> (51) B32B 7/02

- (51) **B32B 7/02**
 B32B 27/16 B81B 3/00
 B81B 7/02 B25J 7/00
 A61B 17/00
 (21) **0103654-0** (22) 2001-11-07
 (41) 2003-05-08 (24) 2001-11-07
 (54) Mikroaktuator
 (71) Micromuscle AB, Westmansgatan 29, 582 16 Linköping, SE
 (72) Magnus Krogh, Linköping, SE
 Edwin Jager, Linköping, SE
 Olle Inganäs, Linköping, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

B32B 27/16 ---> (51) B32B 7/02

B60P 7/14 ---> (51) B60R 7/02

- (51) **B60R 7/02**
 B60P 7/14
 (21) **0103692-0** (22) 2001-11-07
 (41) 2003-05-08 (24) 2001-11-07
 (54) Lasthållare som medger säker lasthantering

i ett fordons lastutrymme

- (71) Carlo Castro, Järnvägsgatan 18, 261 32 Landskrona, SE
 (72) Carlo Castro, Landskrona, SE
-

- (51) **B60R 9/06**
 (21) **0103674-8** (22) 2001-11-06
 (41) 2003-05-07 (24) 2001-11-06
 (54) Kopplingsanordning för en lastbärare
 (71) Thule Sweden AB, Box 69, 330 33 Hillerstorp, SE
 Renault SAS, 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne
 Billancourt
 (72) Hans Odin, Värnamo, SE
 Joakim Persson, Jönköping, SE
 Olivier Veuillot, Boissy Saint Leger, FR
 Arnaud Premartin, Montrouge, FR
 (74) Urban Johannesson, Industri AB Thule Box 69,
 330 33 Hillerstorp
-

B63B 13/00 ---> (51) B63B 21/00

- (51) **B63B 21/00**
 B63B 13/00
 (21) **0103660-7** (22) 2001-11-04
 (41) 2003-05-05 (24) 2001-11-04
 (54) Sätt och anordning vid förtöjning av öppna
 små båtar
 (71) Swede Lopter AB, Rådanäs, 435 33 Mölnlycke, SE
 (72) Ralf Larson, Mölnlycke, SE
-

- (51) **B65D 27/22**
 B65D 75/54 A45C 11/18
 (21) **0103641-7** (22) 2001-11-01
 (41) 2003-05-02 (24) 2001-11-01
 (54) Förpackning för säker förvaring av kvitton,
 biljetter och dylikt och ett förpackningsämne
 därför
 (71) Kenneth Sharp, Odd Fellowvägen 34, 127 32 Skärholmen, SE
 Zafer Cengiz, Stävholmsgränd 100, 127 49 Skärholmen, SE
 (72) Kenneth Sharp, Skärholmen, SE
 Zafer Cengiz, Skärholmen, SE
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm, SE
-

B65D 75/54 ---> (51) B65D 27/22

B81B 3/00 ---> (51) B32B 7/02

B81B 7/02 ---> (51) B32B 7/02

(51) **C07D 311/62**
 B01J 29/06
 (21) **0103693-8** (22) 2001-11-07
 (41) 2003-05-08 (24) 2001-11-07
 (54) Zeoliter som matrix
 (71) BioSilvio Munkfors AB, Box 4, 293 21 Olofström, SE
 (72) Håkan Eriksson, Lund, SE
 Annika Olsson, Malmö, SE
 (74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **E05B 47/00**
 (21) **0103621-9** (22) 2001-11-01
 (41) 2003-05-02 (24) 2001-11-01
 (54) Anordning vid dörrar med fallås eller regellås
 (71) Stendals Elektriska AB, Norra Ringvägen 36, 722
 18 Västerås, SE
 (72) Jan Stendal, Västerås, SE
 (74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE

F01M 11/03 ---> (51) [B04B 5/12](#)

F01M 13/04 ---> (51) [B04B 5/12](#)

F02D 9/02 ---> (51) [F02M 25/07](#)

(51) **F02D 11/02**
 F16C 1/12
 (21) **0103667-2** (22) 2001-11-02
 (41) 2003-05-03 (24) 2001-11-02
 (54) Tungasreglage
 (71) Electrolux AB, 105 45 Stockholm, SE
 (72) Bo Sandström, Mullsjö, SE
 Urban Jägenstedt, Gränna, SE
 (74) Electrolux AB Patent- och varumärkesavdelningen,
 105 45 Stockholm, SE

(51) **F02D 35/02**
 F02D 41/40
 (21) **0103697-9** (22) 2001-11-07
 (41) 2003-05-08 (24) 2001-11-07
 (54) Förfarande och anordning för reglering av
 bränsleinsprutning i en dieselmotor jämte dieselmotor
 (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
 (72) Roger Hälleberg, Nacka, SE
 Magnus Pettersson, Södertälje, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100

55 Stockholm, SE

F02D 41/40 ---> (51) [F02D 35/02](#)

- (51) **F02M 25/07**
F02D 9/02
- (21) **0103661-5** (22) 2001-11-05
- (41) 2003-05-06 (24) 2001-11-05
- (54) Anordning för återföring av avgaser
- (71) STT Emtec AB, Kontorsvägen 9, 852 29 Sundsvall, SE
- (72) Micael Blomquist, Kvissleby, SE
Lars Magnusson, Sundsvall, SE
- (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-

- (51) **F03D 1/00**
F03D 11/00
- (21) **0103679-7** (22) 2001-11-02
- (41) 2003-05-03 (24) 2001-11-02
- (54) Anordning för överföring och/eller omvandling
av vindkraftverk till en annan kraft
- (71) Knes of Sweden AB, Skallebackavägen 11, 302 41
Halmstad, SE
- (72) Jordan Knez, Halmstad, SE
- (74) Lennart Nilsson Patentbyrå AB, Ljungsjövägen
1298 B, 311 95 Falkenberg, SE
-

F03D 11/00 ---> (51) [F03D 1/00](#)

F16B 3/06 ---> (51) [F16C 35/073](#)

F16C 1/12 ---> (51) [F02D 11/02](#)

- (51) **F16C 35/073** (11) **520 300**
F16D 1/06 F16D 1/09
F16B 3/06
- (21) **0103821-5** (22) 2001-11-16
- (41) 2003-05-17 (45) 2003-06-24
(24) 2001-11-16
- (54) Metod för montering av en hylsa på en axel
och en hylsa för sådan montering
- (71) SKF AB, 415 50 Göteborg, SE
- (72) Sture Östling, Katrineholm, SE
Uno Axelsson, Katrineholm, SE
- (74) SKF Group Headquarters, C/O Ulf Johansson Innovation
& Patents, 415 50 Göteborg, SE
-

F16D 1/06 ---> (51) [F16C 35/073](#)

F16D 1/09 ---> (51) F16C 35/073

- (51) **F25B 49/02**
(21) **0103622-7** (22) 2001-11-01
(41) 2003-05-02 (24) 2001-11-01
(54) Varvtalsreglerad frånluftsvärmepump med superkylning
(71) Gunnar Hedlund, Setons väg 8, 182 33 Danderyd, SE
(72) Gunnar Hedlund, Danderyd, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
-

F25D 17/04 ---> (51) F25D 23/00

- (51) **F25D 23/00**
F25D 17/04
(21) **0103666-4** (22) 2001-11-02
(41) 2003-05-03 (24) 2001-11-02
(54) Kompressordrivet kylskåp
(71) Electrolux AB, 105 45 Stockholm, SE
(72) Per Olof Nilsson, Hägersten, SE
Leif J E Strindberg, Täby, SE
(74) Electrolux AB Patent- och varumärkesavdelningen, 105 45 Stockholm, SE
-

- (51) **G01K 1/14**
(21) **0103672-2** (22) 2001-11-05
(41) 2003-05-06 (24) 2001-11-05
(54) Anordning för att fortlöpande mäta temperaturen i kulsintringsugnar
(71) Companhia Vale Do Rio Doce Brazilian Co, BR 262-Km 296 Box 9, 33030-970 Santa Luzia (MG), BR
(72) Claudemir Chateaubriand de Souza, Vitória, BR
Noboru Yamane, Vitória, BR
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

G01N 1/20 ---> (51) G01N 1/38

- (51) **G01N 1/38** (11) **520 297**
G01N 1/20
(21) **0103969-2** (22) 2001-11-28
(41) 2003-05-29 (45) 2003-06-24
(24) 2001-11-28
(54) Förfarande och apparatursystem för utvinning av vätska för analysändamål ur cellulosamassa med hög massakoncentration
(71) Holmen AB, Box 5407, 114 84 Stockholm, SE

- (72) Krister Bror-Erik Nygård, Hallstavik, SE
 Dan Anders Börje Buskhe, Hallstavik, SE
 (74) Per-Erik Jonsson, Holmen AB, 891 80 Örnsköldsvik
-

G01N 21/17 ---> (51) H05K 3/00

- (51) **G01N 21/64**
 H05K 3/00 H04B 10/00
 (21) **0103681-3** (22) 2001-11-02
 (41) 2003-05-03 (24) 2001-11-02
 (54) Bäranordning
 (71) Imego AB, Arvid Hedvalls Backe 4, 411 33 Göteborg, SE
 (72) Leif Bergstedt, Sjömarken, SE
 Anatol Krozer, Göteborg, SE
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
 64 Göteborg, SE
-

- (51) **G01N 33/543**
 (21) **0103688-8** (22) 2001-11-07
 (41) 2003-05-08 (24) 2001-11-07
 (54) Metod och anordning för immunanalys
 (71) Prolight Diagnostics AB, Ideon, 223 70 Lund, SE
 (72) Masoud Khayyami, Lund, SE
 (74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201
 20 Malmö, SE
-

- (51) **G02B 6/12**
 (21) **0103682-1** (22) 2001-11-02
 (41) 2003-05-03 (24) 2001-11-02
 (54) Ledningsanordning
 (71) Imego AB, Arvid Hedvalls Backe 4, 411 33 Göteborg, SE
 (72) Leif Bergstedt, Sjömarken, SE
 Björn Löving, Göteborg, SE
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
 64 Göteborg, SE
-

- (51) **G02B 6/255**
 (21) **0203039-3** (22) 2002-10-14
 (41) 2003-04-24 (24) 2002-10-14
 (32) 2001-10-23 (33) JP (31) 13/324670
 (54) Optisk fiberåterbeläggningsanordning
 (71) Fujikura Ltd, 5-1 Kiba 1-chome Kohtoh-ku, Tokyo, JP
 (72) Junichi Suzuki, Sakura-shi, JP
 Yoshinori Kanai, Sakura-shi, JP
 Manabu Fujisawa, Sakura-shi, JP
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-

- (51) **G06F 1/00**
 (21) **0202730-8** (22) 2002-09-16

- (41) 2003-05-01 (24) 2002-09-16
 (32) 2001-10-31 (33) US (31) 10/001728
 (54) Nod och mobil anordning för ett mobiltelekommunikationsnätverk
 som tillhandahåller intrångsdetektering
 (71) Hewlett-Packard Co, 3000 Hanover Street, Palo
 Alto CA 94304, US
 (72) Richard Paul Tarquini, Cary NC, US
 Richard Louis Schertz, Raleigh NC, US
 George Simon Gales, Plano TX, US
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **G06F 3/033**
 G06K 11/08
 (21) **0103835-5** (22) 2001-11-02
 (41) 2003-05-03 (24) 2001-11-02
 (54) Pekskärm realiserad av displayenhet med
 ljussändande och ljusmottagande enheter
 (71) Neonode AB, Isafjordsgatan 22 B 5 tr, 164 40
 Kista, SE
 (72) Magnus Georg Goertz, Stockholm, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

- (51) **G06F 19/00**
 (21) **0203042-7** (22) 2002-10-14
 (41) 2003-04-23 (24) 2002-10-14
 (32) 2001-10-22 (33) US (31) 60/337876
 (32) 2002-04-01 (33) US (31) 10/113091
 (54) A resource monitoring and user interface
 system for processing loacation related information
 in a healthcare enterprise
 (71) Siemens Medical Solutions Health Services Corp
 Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
 (72) Douglans J Cole, Valley Forge PA, US
 Ilene Sue Yost, Collegeville PA, US
 Mike Digiacomo, Douglasville PA, US
 (74) Katrineholms Patentbyrå AB, Box 50, 641 21 Katrineholm, SE
-

G06K 11/08 ---> (51) [G06F 3/033](#)

G07D 5/08 ---> (51) [G07F 3/02](#)

- (51) **G07F 3/02**
 G07D 5/08
 (21) **0103690-4** (22) 2001-11-05
 (41) 2003-05-06 (24) 2001-11-05
 (54) Järnkantsdetektor
 (71) Scan Coin Industries AB, Jägershillgatan 26,
 213 75 Malmö, SE
 (72) Geoff Howells, Salisbury, GB
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
 AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

H01J 5/60 ---> (51) H01K 1/46

- (51) **H01K 1/46**
 H01J 5/60
 (21) **0200115-4** (22) 2002-01-17
 (41) 2003-05-06 (24) 2002-01-17
 (32) 2001-11-05 (33) SE (31) 0103659-9
 (54) Limfri lampsockel
 (71) Leif Nilson, Kålltorpsgatan 4 L, 416 52 Göteborg, SE
 Ulf Nilson, Älvdansgatan 21, 593 52 Västervik, SE
 (72) Leif Nilson, Göteborg, SE
 Ulf Nilson, Västervik, SE

- (51) **H01L 23/66** (11) **520 309**
 (21) **0200749-0** (22) 2002-03-13
 (41) 2003-06-24 (45) 2003-06-24
 (24) 2002-03-13
 (54) Metod och krets för impedansanpassning
 (71) Optillion AB, Box 47646, 117 94 Stockholm, SE
 (72) Edgard Goobar, Stockholm, SE
 Lars-Göte Svenson, Sollentuna, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
 50 Stockholm, SE

- (51) **H01R 9/05**
 (21) **0103638-3** (22) 2001-11-01
 (41) 2003-05-02 (24) 2001-11-01
 (54) Kontaktdon för avskalade kablar och förfarande
 (71) FCI Tour Framatome, 1 place de la Coupole, 92400
 Courbevoie, FR
 (72) Joachim I Grek, Katrineholm, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **H01R 9/05**
 H01R 13/658
 (21) **0103639-1** (22) 2001-11-01
 (41) 2003-05-02 (24) 2001-11-01
 (54) Kabelkontaktdon och förfarande för hopmontering
 (71) FCI Tour Framatome, 1 place de la Coupole, 92400
 Courbevoie, FR
 (72) Joachim I Grek, Katrineholm, SE
 Robert A Narkaj, Katrineholm, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

H01R 13/658 ---> (51) H01R 9/05

- (51) **H03M 1/06** (11) **520 316**
 H03M 1/10
 (21) **0200435-6** (22) 2002-02-13

- (41) 2003-06-24 (45) 2003-06-24
 (24) 2002-02-13
 (54) Komparatoroffsetkalibrering för A/D-omvandlare
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
 25 Stockholm, SE
 (72) Bengt Erik Jonsson, Spånga, SE
 Christer Alf Jansson, Linköping, SE
 (74) Infineon Technologies Wireless Solutions Sweden
 AB, Intellectual Property Department, 164 81 Kista, SE

H03M 1/10 ---> (51) H03M 1/06

H04B 10/00 ---> (51) G01N 21/64

H04B 10/00 ---> (51) H05K 3/00

- (51) **H04L 9/18**
 (21) **0103623-5** (22) 2001-11-01
 (41) 2003-05-02 (24) 2001-11-01
 (54) Metod och anordning i ett kommunikationssystem
 (71) Kreatel Communications AB, Teknikringen 4 C,
 583 30 Linköping, SE
 (72) Henrik Carlsson, Linköping, SE
 Dag Helstad, Linköping, SE
 Christer Österlind, Märsta, SE
 Tomas Sparr, Nässjö, SE
 (74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan
 9 C, 582 20 Linköping, SE

H04M 1/00 ---> (51) H04Q 7/22

H04M 3/00 ---> (51) H04Q 7/22

H04M 3/42 ---> (51) H04Q 7/22

- (51) **H04Q 7/22**
 H04M 1/00 H04M 3/00
 H04M 3/42
 (21) **0103651-6** (22) 2001-11-02
 (41) 2003-05-03 (24) 2001-11-02
 (54) System för att skapa information
 (71) Telia AB, 123 83 Farsta, SE
 (72) Henrik Groth, Stockholm, SE
 Peter Carlsson, Stockholm, SE
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

H05K 3/00---> (51) G01N 21/64

-
- (51) **H05K 3/00**
H04B 10/00 G01N 21/17
- (21) **0103680-5** (22) 2001-11-02
- (41) 2003-05-03 (24) 2001-11-02
- (54) Bäransordning
- (71) Imego AB, Arvid Hedvalls Backe 4, 411 33 Göteborg, SE
- (72) Leif Bergstedt, Sjömarken, SE
Björn Löving, Göteborg, SE
- (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg, SE
-

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

(51) **A01D 34/73** (11) **520 303**
(21) **0003895-0** (22) 2000-10-16
(41) 2002-04-17 (45) 2003-06-24
(24) 2000-10-16
(54) Gräsklipparaggregat av mulchingtyp
(73) Stiga AB, Box 1006, 573 28 Tranås, SE
(72) Jan Klasson, Tranås, SE
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan
9 C, 582 20 Linköping, SE

(51) **A01G 23/08** (11) **520 298**
(21) **0002915-7** (22) 2000-08-15
(41) 2002-02-16 (45) 2003-06-24
(24) 2000-08-15
(54) Förfarande och aggregat för avverkning av
skog samt system för skogsskötsel
(73) Bengt Sörvik, Årby Gård Rasbokil, 755 95 Uppsala, SE
(72) Bengt Sörvik, Uppsala, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **A01G 23/08** (11) **520 289**
(21) **0002916-5** (22) 2000-08-15
(41) 2002-02-16 (45) 2003-06-24
(24) 2000-08-15
(54) Aggregat för avverkning av skog
(73) Bengt Sörvik, Årby Gård Rasbokil, 755 95 Uppsala, SE
(72) Bengt Sörvik, Uppsala, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **A01G 23/08** (11) **520 299**
(21) **0002987-6** (22) 2000-08-23
(41) 2002-02-24 (45) 2003-06-24
(24) 2000-08-23
(54) Förfarande och system för hantering av virkesbitar
(73) Bengt Sörvik, Årby Gård Rasbokil, 755 95 Uppsala, SE
(72) Bengt Sörvik, Uppsala, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **A01N 31/02** (11) **520 331**
A01N 59/00
(21) **9501178-9** (22) 1995-03-31
(41) 1996-10-01 (45) 2003-06-24
(24) 1995-03-31
(54) Användning av en vattenfri alkohollösning
innehållande väteperoxid för desinfektion av
ytor
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Pully, CH
(72) Fritz Lembke, Erligheim, DE
(74) Tetra Pak AB Patentavdelningen, Ruben Rausings
gata, 221 86 Lund, SE

A01N 59/00 ---> (51) A01N 31/02

A45C 13/30 ---> (51) A45F 3/14

(51) **A45F 3/14** (11) **520 324**
 A45C 13/30
 (21) **0202015-4** (22) 2002-06-28
 (41) 2003-06-24 (45) 2003-06-24
 (24) 2002-06-28
 (54) Väska med bärrem
 (73) Baby Björn AB, Box 595, 182 15 Danderyd, SE
 (72) Oskar Juhlin, Gustavsberg, SE
 (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

(51) **A47B 57/34** (11) **520 342**
 A47B 57/42
 (21) **0200498-4** (22) 2002-02-21
 (41) 2002-09-02 (45) 2003-06-24
 (24) 2002-02-21
 (32) 2001-03-01 (33) NO (31) 011049
 (54) Anordning vid en hylla med två eller flera
 bärpelare jämte bärkonsoler, hyllskivor o.d.
 (73) Legra Industrier, 7105 Stadsbygd, NO
 (72) Inge Solstad, Stadsbygd, NO
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

A47B 57/42 ---> (51) A47B 57/34

A47J 17/00 ---> (51) A47J 43/07

A47J 19/00 ---> (51) A47J 43/07

(51) **A47J 43/07** (11) **520 337**
 A47J 19/00 A47J 17/00
 (21) **0202759-7** (22) 2002-09-17
 (41) 2003-06-24 (45) 2003-06-24
 (24) 2002-09-17
 (54) Anordning för matberedning
 (73) AB Hällde Maskiner, Box 1165, 164 22 Kista, SE
 (72) Jarl Sundqvist, Sollentuna, SE
 (74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

(51) **A47K 10/38** (11) **520 326**
 (21) **9902536-3** (22) 1999-07-01
 (41) 2001-01-02 (45) 2003-06-24
 (24) 1999-07-01
 (54) Hållare för rullar av banformigt material
 (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE

- (72) Erik Hjort, Säter, SE
Mats Lind, Hedemora, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE
-

- (51) **A61M 5/142** (11) **520 340**
(21) **0200760-7** (22) 2002-03-14
(41) 2003-06-24 (45) 2003-06-24
(24) 2002-03-14
(54) Ambulatorisk membranpump
(73) Billy Nilson, Finnstugatan 30 595 00 Mjölby, SE
(72) Billy Nilson, Mjölby, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Wallenbergs gata 4,
583 35 Linköping, SE
-

B02C 7/14 ---> (51) G01B 7/14

- (51) **B08B 15/00** (11) **520 330**
(21) **0201301-9** (22) 2002-04-29
(41) 2003-06-24 (45) 2003-06-24
(24) 2002-04-29
(54) Avgasmunstycke
(73) Plymovent AB, Box 527, 921 28 Lycksele, SE
(72) Krister Sjöberg, Lycksele, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **B25J 9/16** (11) **520 335**
G05B 15/00 G05B 19/00
G05B 19/42
(21) **9700619-1** (22) 1997-02-21
(41) 1997-08-30 (45) 2003-06-24
(24) 1997-02-21
(32) 1996-02-29 (33) JP (31) 08/042568
(54) Säkerhetskrets vid inlärning av robot
(73) Matsushita Electric Industrial Co Ltd, Kadoma-shi, JP
(72) Shigeru Shimogama, Kawanishi-shi, JP
Hiroshi Nakajima, Itami-shi, JP
Kazunori Matsumoto, Ibaraki-shi, JP
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

B60N 2/00 ---> (51) B60R 21/01

- (51) **B60R 21/01** (11) **520 329**
B60N 2/00
(21) **0103090-7** (22) 2001-09-18
(41) 2002-03-24 (45) 2003-06-24
(24) 2001-09-18
(32) 2000-09-23 (33) DE (31) 100 47 189.7
(54) Förfarande för passagerarklassificering
med en sitsmatta på fordonsstolen
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Thomas Lich, Schwaikheim, DE
Frank Mack, Stuttgart, DE

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

(51) **B62D 5/06** (11) **520 323**
 (21) **0004243-2** (22) 2000-11-20
 (41) 2002-05-21 (45) 2003-06-24
 (24) 2000-11-20
 (54) Drivarrangemang för styrservopump
 (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
 (72) Lars Wigren, Södertälje, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **B65D 43/16** (11) **520 295**
 B65D 85/60
 (21) **0004123-6** (22) 2000-11-10
 (41) 2002-05-11 (45) 2003-06-24
 (24) 2000-11-10
 (54) Lockarrangemang, med en ramstruktur och
 ett därtill vridbart infäst lock
 (73) Thomas Blanck, Bågvägen 31, 167 65 Bromma, SE
 (72) Thomas Blanck, Bromma, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

B65D 85/60 ---> (51) [B65D 43/16](#)

(51) **B65G 25/04** (11) **520 301**
 (21) **0002979-3** (22) 2000-08-22
 (41) 2002-02-25 (45) 2003-06-24
 (24) 2000-08-22
 (54) Överbelastningsskydd till vevslängsdrivna
 trappstegsmatare
 (73) Logtech AB, Marknadsvägen 6, 870 52 Nyland, SE
 (72) Lars Alexanderson, Noraström, SE

(51) **B65H 59/22** (11) **520 305**
 (21) **9904467-9** (22) 1999-12-08
 (41) 2001-06-09 (45) 2003-06-24
 (24) 1999-12-08
 (54) Bromsanordning för ett antal frammatningsbara
 trådar eller garn i eller till textilmaskin
 (73) Texo AB, Box 602, 343 24 Älmhult, SE
 (72) Bo Lindblom, Osby
 (74) Berne Karlsson, Box 2078, 137 02 Tungelsta, SE

C02F 1/66 ---> (51) [C02F 3/08](#)

(51) **C02F 3/08** (11) **520 292**
 C02F 1/66
 (21) **9804542-0** (22) 1998-12-23
 (41) 2000-06-24 (45) 2003-06-24
 (24) 1998-12-23
 (54) Förfarande för biologisk rening av avloppsvatten

- (73) Stora Kopparbergs Bergslags AB, Åsgatan 22, 791
80 Falun, SE
- (72) Thomas Ericsson, Mölndal, SE
Sten Gylfe, Fors, SE
Olof Hallgren, Fors, SE
- (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE

- (51) **C02F 9/14** (11) **520 338**
(21) **9902573-6** (22) 1999-07-05
(41) 2001-01-06 (45) 2003-06-24
(24) 1999-07-05
- (54) Förfarande och anordning för rening av dag-
eller spillvatten
- (73) Globe Water AB, Box 10 259, 100 55 Stockholm, SE
- (72) Pontus Schwalbe, Stockholm, SE
- (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
50 Stockholm, SE

- (51) **C05F 9/04** (11) **520 325**
C05F 17/02
- (21) **9800314-8** (22) 1998-02-04
(41) 1998-08-11 (45) 2003-06-24
(24) 1998-02-04
- (32) 1997-02-10 (33) SE (31) 9700451-9
- (54) Komposteringsanordning
- (73) Rune Gustafsson, Pl 4505 Hallsta, 178 92 Adelsö, SE
- (72) Rune Gustafsson, Adelsö, SE

C05F 17/02 ---> (51) C05F 9/04

- (51) **C09B 35/031** (11) **520 319**
C09B 35/205 D06P 3/32
D21H 21/28
- (21) **9602809-7** (22) 1996-07-19
(41) 1997-01-22 (45) 2003-06-24
(24) 1996-07-19
- (32) 1995-07-21 (33) DE (31) 19526652.8
- (54) Basiska diazo-pyridonföreningar
- (73) Clariant Finance (BVI) Ltd, Tortola, VG
- (72) Jürgen Geiwiz, Lörrach-Hauingen, DE
Helmut Anton Moser, Oberwil, CH
Reinhard Pedrazzi, Allschwil, CH
- (74) Uppsala Patentbyrå AB, Box 9013, 750 09 Uppsala, SE

C09B 35/205 ---> (51) C09B 35/031

C12Q 1/42 ---> (51) C12Q 1/68

- (51) **C12Q 1/68** (11) **520 315**
C12Q 1/42 G01N 33/573

- (21) **9502765-2** (22) 1995-08-04
 (41) 1997-02-05 (45) 2003-06-24
 (24) 1995-08-04
 (54) Förfarande för bestämning av aktiviteten
 av ett nukleotidpolymeriserande enzym i ett prov
 (73) Cavid Tech AB, Uppsala Science Park (Staben),
 751 83 Uppsala, SE
 (72) Clas Källander, Uppsala, SE
 Jan-Simon Gronowitz, Uppsala, SE
 Johan Lennerstrand, Solna, SE
 (74) Uppsala Patentbyrå AB, Box 9013, 750 09 Uppsala, SE
-

- (51) **D03D 49/02** (11) **520 296**
 F16P 3/00
 (21) **0000484-6** (22) 2000-02-16
 (41) 2001-08-17 (45) 2003-06-24
 (24) 2000-02-16
 (54) Anordning för att åstadkomma skyddsbarriär
 vid textilmaskin
 (73) Texo AB, Box 602, 343 24 Älmhult, SE
 (72) Anders Gydell, Hässleholm, SE
 (74) Berne Karlsson, Box 2078, 137 02 Tungelsta, SE
-

- (51) **D06F 37/22** (11) **520 327**
 (21) **9803567-8** (22) 1998-10-19
 (41) 2000-04-20 (45) 2003-06-24
 (24) 1998-10-19
 (54) Metod för förbalansering av en roterande
 trumma, som har en temporärt varierande obalans
 (73) SKF AutoBalance Systems AB, 415 50 Göteborg, SE
 (72) Joakim Jönsson, Hisings Backa, SE
 Hans Lindell, Säve, SE
 (74) SKF Group Headquarters, C/O Ulf Johansson Innovation
 & Patents, 415 50 Göteborg, SE
-

D06P 3/32 ---> (51) C09B 35/031

- (51) **D21C 11/06** (11) **520 307**
 D21C 11/12
 (21) **0003335-7** (22) 2000-09-19
 (41) 2000-11-14 (45) 2003-06-24
 (24) 2000-09-19
 (32) 1998-03-19 (33) FI (31) 980619
 (54) Förfarande för minskning av NOx-föreningar
 i en sodapannas rökgaser
 (73) Kvaerner Pulping Oy, Kelloportinkatu 1 D, 331
 00 Tammerfors, FI
 (72) Ari Tamminen, Pirkkala, FI
 Seppo Tuominiemi, Pirkkala, FI
 Risto Hämäläinen, Tammerfors, FI
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
 (86) 1999-03-19 FI99/00217
-

- (51) **D21C 11/06** (11) **520 308**
 D21C 11/12
 (21) **0003336-5** (22) 2000-09-19

- (41) 2000-09-19 (45) 2003-06-24
 (32) 1998-03-19 (33) FI (24) 2000-09-19
 (31) 980618
 (54) Förfarande för minskning av utsläpp av skadliga kväveföreningar från en massafabrik
 (73) Kvaerner Pulping OY, Kelloportinkatu 1 D, 331 01 Tammerfors, FI
 (72) Kauko Janka, Tammerfors, FI
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
 (86) 1999-03-19 FI99/00216

D21C 11/12 ---> (51) [D21C 11/06](#)

D21C 11/12 ---> (51) [D21C 11/06](#)

D21H 21/28 ---> (51) [C09B 35/031](#)

- (51) **E05B 47/06** (11) **520 314**
 (21) **0004142-6** (22) 2000-11-13
 (41) 2002-05-14 (45) 2003-06-24
 (24) 2000-11-13
 (54) Anordning för behörighetskodstyrd upplåsning och låsning av ett dörrlås, jämte dörrlås med dylik anordning samt dörr försedd med sådant dörrlås
 (73) Lennart Eriksson, Slättervägen 80, 135 42 Tyresö, SE
 (72) Lennart Eriksson, Tyresö, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **F03D 1/06** (11) **520 313**
 (21) **9803316-0** (22) 1998-09-30
 (41) 2000-03-31 (45) 2003-06-24
 (24) 1998-09-30
 (54) Vindkraftmotor
 (73) Olle Larsson Konstruktion AB, Farstagången 22 plan 3, 123 47 Farsta, SE
 (72) Olle Larsson, Farsta, SE
 (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

F16B 3/06 ---> (51) [F16C 35/073](#)

- (51) **F16C 35/00** (11) **520 328**
 F16M 7/00
 (21) **9800653-9** (22) 1998-03-03
 (41) 1999-09-04 (45) 2003-06-24
 (24) 1998-03-03
 (54) Lagerbädd
 (73) SKF Sverige AB, 415 50 Göteborg, SE
 (72) Per-Olof Johansson, Jörlanda, SE
 Ove Andersson, Alingsås, SE

Nils Manne, Göteborg, SE

(74) SKF Group Headquarters, C/O Ulf Johansson Innovation
& Patents, 415 50 Göteborg, SE

(51) **F16C 35/073** (11) **520 300**
 F16D 1/06 F16D 1/09
 F16B 3/06
 (21) **0103821-5** (22) 2001-11-16
 (41) 2003-05-17 (45) 2003-06-24
 (24) 2001-11-16
 (54) Metod för montering av en hylsa på en axel
 och en hylsa för sådan montering
 (73) SKF AB, 415 50 Göteborg, SE
 (72) Sture Östling, Katrineholm, SE
 Uno Axelsson, Katrineholm, SE
 (74) SKF Group Headquarters, C/O Ulf Johansson Innovation
 & Patents, 415 50 Göteborg, SE

F16D 1/06 ---> (51) F16C 35/073

F16D 1/09 ---> (51) F16C 35/073

F16K 1/12 ---> (51) F24F 11/047

F16K 1/12 ---> (51) F24F 13/062

F16K 3/24 ---> (51) F24F 11/047

F16K 3/24 ---> (51) F24F 13/062

(51) **F16L 9/18** (11) **520 318**
 F17D 5/02
 (21) **0000889-6** (22) 2000-03-17
 (41) 2001-09-18 (45) 2003-06-24
 (24) 2000-03-17
 (54) Sätt och anordning för att förhindra läckage
 vid transport av flytande kolväten genom plaströr
 (73) Kungsörs Plast AB, Box 70, 736 22 Kungsör, SE
 (72) Thomas Andersson, Kungsör, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

F16M 7/00 ---> (51) F16C 35/00

F16P 3/00 ---> (51) D03D 49/02

F17D 5/02 ---> (51) [F16L 9/18](#)

- | | |
|---|----------------------------------|
| (51) F23B 1/04
F23L 1/00
F23Q 7/04 | (11) 520 310
F23K 3/16 |
| (21) 9703478-9 | (22) 1997-09-26 |
| (41) 1999-03-27 | (45) 2003-06-24 |
| | (24) 1997-09-26 |
| (54) Pelletsbrännare | |
| (73) KMP Kalmar Maskinprojekt AB, Flotttiljvägen 15,
392 41 Kalmar, SE | |
| (72) Jan-Åke Gullaksen, Nybro, SE | |
-

F23K 3/16 ---> (51) [F23B 1/04](#)

F23L 1/00 ---> (51) [F23B 1/04](#)

F23Q 7/04 ---> (51) [F23B 1/04](#)

F24F 11/04 ---> (51) [F24F 13/062](#)

- | | |
|---|--|
| (51) F24F 11/047
F24F 13/062
F16K 1/12 | (11) 520 294
F24F 13/10
F16K 3/24 |
| (21) 0004146-7 | (22) 2000-11-14 |
| (41) 2002-05-15 | (45) 2003-06-24 |
| | (24) 2000-11-14 |
| (54) Ventil för varierbar strypning av flöden | |
| (73) Lindinvent AB, Sankt Lars väg 44B, 222 70 Lund, SE | |
| (72) Herman Lindborg, Dalby, SE | |
| (74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE | |
-

F24F 13/062 ---> (51) [F24F 11/047](#)

- | | |
|--|--|
| (51) F24F 13/062
F24F 13/10
F16K 1/12 | (11) 520 293
F24F 11/04
F16K 3/24 |
| (21) 0003886-9 | (22) 2000-10-26 |
| (41) 2002-04-27 | (45) 2003-06-24 |
| | (24) 2000-10-26 |
| (54) Ventil för varierbar styrning av flöden
innefattande ett statiskt rörorgan och ett rörligt,
skjutbart koncentriskt rörorgan, vilka reglerar
avståndet mellan en utmatningsände och ett stryporgans
strypyta | |
| (73) Lindinvent AB, Sankt Lars väg 44B, 222 70 Lund, SE | |
| (72) Herman Lindborg, Dalby, SE | |
| (74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE | |

F24F 13/10 ---> (51) [F24F 11/047](#)

F24F 13/10 ---> (51) [F24F 13/062](#)

- (51) **G01B 7/14** (11) **520 322**
B02C 7/14
(21) **0001031-4** (22) 2000-03-23
(41) 2001-09-24 (45) 2003-06-24
(24) 2000-03-23
(54) Sätt och anordning för avståndsbestämning
mellan en stator och en denna motstående roterande
rotor
(73) Daprox AB, Box 120, 127 23 Skärholmen, SE
(72) Bengt Åkerblom, Vårby, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

G01N 1/20 ---> (51) [G01N 1/38](#)

- (51) **G01N 1/38** (11) **520 297**
G01N 1/20
(21) **0103969-2** (22) 2001-11-28
(41) 2003-05-29 (45) 2003-06-24
(24) 2001-11-28
(54) Förfarande och apparatursystem för utvinning
av vätska för analysändamål ur cellulosamassa
med hög massakoncentration
(73) Holmen AB, Box 5407, 114 84 Stockholm, SE
(72) Krister Bror-Erik Nygård, Hallstavik, SE
Dan Anders Börje Buskhe, Hallstavik, SE
(74) Per-Erik Jonsson, Holmen AB, 891 80 Örnsköldsvik
-

- (51) **G01N 21/17** (11) **520 341**
(21) **9800072-2** (22) 1998-01-14
(41) 1999-07-15 (45) 2003-06-24
(24) 1998-01-14
(54) Metod och förfarande för blandning i ett
tunt vätskeskick
(73) HemoCue AB, Box 1204, 262 23 Ängelholm, SE
(72) Johnny Svensson, Ängelholm, SE
Bertil Nilsson, Bjärred, SE
Per Olsson, Munka Ljungby, SE
Lars Jansson, Ängelholm, SE
Bo Jönsson, Billeberga, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

G01N 27/22 ---> (51) [G01N 33/543](#)

- (51) **G01N 33/543** (11) **520 302**

- G01N 33/84
 (21) **9703315-3**
 (41) 1999-03-16
- G01N 27/22
 (22) 1997-09-15
 (45) 2003-06-24
 (24) 1997-09-15
- (54) Metalljonspecifik kapacitanssensor
 (73) Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek, Mol, BE
 School of Biological Sciences, Birmingham, GB
 Bo Mattiasson, Lund University Department of Biotechnology Box 124, 221 00 Lund, SE
 Elisabeth Csöregi, Lund University Department of Biotechnology Box 124, 221 00 Lund, SE
 Ibolya Bontidean, Lund University Department of Biotechnology Box 124, 122 00 Lund, SE
 Gillis Johansson, Lund University Department of Analytical Chemistry Box 124, 221 00 Lund, SE
 Christine Berggren, Lund University Department of Analytical Chemistry Box 124, 221 00 Lund, SE
 (72) Bo Mattiasson, Hjärup, SE
 Elisabeth Csöregi, Lund, SE
 Ibolya Bontidean, Bistrita, RO
 Gillis Johansson, Lund, SE
 Karin Marie Christine Berggren, Lund, SE
 Nigel L Brown, Birmingham, GB
 Jonathan R Lloyd, Smethwick, GB
 Kenneth J Jakeman, Birmingham, GB
 Jonathan L Hobman, Alvechurch, GB
 Jonathan R Wilson, Birmingham, GB
 Daniel van der Lelie, Mol, BE
 Philippe Corbisier, Mol, BE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

G01N 33/573 ---> (51) C12Q 1/68

G01N 33/84 ---> (51) G01N 33/543

G05B 15/00 ---> (51) B25J 9/16

G05B 19/00 ---> (51) B25J 9/16

G05B 19/42 ---> (51) B25J 9/16

G09F 9/33 ---> (51) H01L 51/20

H01L 21/335 ---> (51) H01L 51/20

- (51) **H01L 23/66** (11) **520 309**
 (21) **0200749-0** (22) 2002-03-13
 (41) 2003-06-24 (45) 2003-06-24

(24) 2002-03-13

- (54) Metod och krets för impedansanpassning
 (73) Optillion AB, Box 47646, 117 94 Stockholm, SE
 (72) Edgard Goobar, Stockholm, SE
 Lars-Göte Svenson, Sollentuna, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
 50 Stockholm, SE
-

- (51) **H01L 27/04** (11) **520 306**
 H04M 19/02
 (21) **0100282-3** (22) 2001-01-31
 (41) 2002-08-01 (45) 2003-06-24
 (24) 2001-01-31
 (54) Regulator för en halvledarkrets
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Håkan Sjödin, Knivsta, SE
 Henrik Hellberg, Solna, SE
 Anders Emericks, Solna, SE
 (74) Ericsson Microelectronics AB, Department for
 Intellectual Property Rights, 164 81 Kista, SE
-

H01L 29/772 ---> (51) H01L 51/20

- (51) **H01L 51/20** (11) **520 339**
 H01L 51/40 H01L 29/772
 H01L 21/335 G09F 9/33
 (21) **0100748-3** (22) 2001-03-07
 (41) 2002-09-08 (45) 2003-06-24
 (24) 2001-03-07
 (54) Elektrokemisk transistoranordning och dess
 tillverkningsförfarande
 (73) Acreo AB, Electrum 236, 164 40 Kista, SE
 (72) Mårten Armgarth, Linköping, SE
 Miaoxiang Chen, Norrköping, SE
 David Andreas Nilsson, Norrköping, SE
 Rolf Magnus Berggren, Vreta Kloster, SE
 Thomas Kugler, Linghem, SE
 Tommi Mattias Remonen, Nyköping, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

H01L 51/40 ---> (51) H01L 51/20

- (51) **H01Q 1/24** (11) **520 290**
 (21) **9903142-9** (22) 1999-09-06
 (41) 2001-03-07 (45) 2003-06-24
 (24) 1999-09-06
 (54) Elektriskt litet antennorgan
 (73) Smarteq Wireless AB, Box 4064, 182 04 Enebyberg, SE
 (72) Roger Gustafs, Åkersberga, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

- (51) **H01Q 1/32** (11) **520 291**
 (21) **9802010-0** (22) 1998-06-05

- (41) 1999-12-06 (45) 2003-06-24
 (24) 1998-06-05
 (54) Integrerad antennanordning för ett motorfordon
 innefattande reflektor
 (73) Smarteq Wireless AB, Box 4064, 182 04 Enebyberg, SE
 (72) Mattias Hellgren, Täby, SE
 Olle Edvardsson, Täby, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

- (51) **H01R 12/34** (11) **520 321**
 H01R 13/22
 (21) **0101303-6** (22) 2001-04-11
 (41) 2002-10-12 (45) 2003-06-24
 (24) 2001-04-11
 (54) Kretskortskontakt
 (73) Allgon AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE
 (72) Dan Karlsson, Solna, SE
 Stefan Jonsson, Stocksund, SE
 Tord Liljevik, Bromma, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm, SE
-

H01R 13/22 ---> (51) H01R 12/34

- (51) **H02J 9/06** (11) **520 333**
 (21) **0104261-3** (22) 2001-12-18
 (41) 2002-06-29 (45) 2003-06-24
 (24) 2001-12-18
 (32) 2000-12-28 (33) US (31) 750506
 (54) Elkraftsystem och metod för att kontrollera
 elkraft
 (73) ABB T&D Technology Ltd ABB Transmission & Distribution
 Management Ltd, Afolternstrasse 44, 8050 Zurich, CH
 (72) Aaron M Jungreis, Cary NC, US
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm, SE
-

- (51) **H02K 15/085** (11) **520 332**
 (21) **0100420-9** (22) 2001-02-09
 (41) 2002-08-10 (45) 2003-06-24
 (24) 2001-02-09
 (54) Förfarande för montering av statorlindning
 (73) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
 (72) Birger Andersson, Västerås, SE
 Gunnar Porsby, Västerås, SE
 Lars Öhrn, Enköping, SE
 Jan-Olof Lamell, Västerås, SE
 Ville Voutilainen, Vantaa, FI
 John Seppas, Västerås, SE
 Hans-Åke Eriksson, Västerås, SE
 Göran Eriksson, Stockholm, SE
 Daniel Karlsson, Västerås, SE
 Lars Bjernegård, Västerås, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-

(51) **H03H 11/20** (11) **520 317**

- (21) **9601945-0** (22) 1996-05-22
 (41) 1997-11-23 (45) 2003-06-24
 (24) 1996-05-22
 (54) Anordning och förfarande för fasförskjutning
 av växelspanningssignal
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
 25 Stockholm, SE
 (72) Jacob Filip Mannerstråle, Färlöv, SE
 (74) Ericsson Mobile Platforms AB, 221 83 Lund, SE
-

- (51) **H03M 1/06** (11) **520 316**
 H03M 1/10
 (21) **0200435-6** (22) 2002-02-13
 (41) 2003-06-24 (45) 2003-06-24
 (24) 2002-02-13
 (54) Komparatoroffsetkalibrering för A/D-omvandlare
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
 25 Stockholm, SE
 (72) Bengt Erik Jonsson, Spånga, SE
 Christer Alf Jansson, Linköping, SE
 (74) Infineon Technologies Wireless Solutions Sweden
 AB, Intellectual Property Department, 164 81 Kista, SE
-

H03M 1/10 ---> (51) [H03M 1/06](#)

- (51) **H04L 12/56** (11) **520 312**
 H04L 29/02 H04Q 7/38
 (21) **9801472-3** (22) 1998-04-27
 (41) 1998-10-29 (45) 2003-06-24
 (24) 1998-04-27
 (32) 1997-04-28 (33) JP (31) 09/111184
 (54) System och sätt för kommunikation innefattande
 entydig nätadress
 (73) NEC Corp, Tokyo, JP
 (72) Katsuhide Koshino, Tokyo, JP
 (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm, SE
-

H04L 29/02 ---> (51) [H04L 12/56](#)

H04M 19/02 ---> (51) [H01L 27/04](#)

- (51) **H04N 7/173** (11) **520 336**
 (21) **9904589-0** (22) 1999-12-14
 (41) 2001-08-14 (45) 2003-06-24
 (24) 1999-12-14
 (54) Lokalt kabel-TV-nät
 (73) Protan Investments Ltd, Box 21675, 1512 Nicosia, CY
 (72) Kjell Arne Ljungdahl, Saltsjö-Boo, SE
 Bo Peter Cullblom, Lidingö, SE
 Lars Åke Peter Carlsson, Saltsjö-Boo, SE
 (74) Zetterström Alf AB, Sågvägen 12, 184 85 Åkersberga, SE
-

(51) **H04Q 7/22** (11) **520 304**
 (21) **9803189-1** (22) 1998-09-21
 (41) 2000-03-22 (45) 2003-06-24
 (24) 1998-09-21
 (54) En metod för differentiering av funktionalitet
 i ett cellulärt mobiltelefonnät
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
 (72) Rolf Kåwe, Karlstad, SE
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

H04Q 7/36 ---> (51) H04Q 7/38

H04Q 7/38 ---> (51) H04L 12/56

(51) **H04Q 7/38** (11) **520 334**
 H04Q 7/36
 (21) **9600588-9** (22) 1996-02-19
 (41) 1996-04-22 (45) 2003-06-24
 (24) 1996-02-19
 (32) 1994-06-21 (33) US (31) 263327
 (54) Hand-off-förfarande för mikrocell- och makrocellsystem
 (73) Motorola Inc, Schaumburg IL, US
 (72) Jeffrey D Bonta, Arlington Heights Ill, US
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm, SE
 (86) 1995-05-08 US95/05639

(51) **H04Q 7/38** (11) **520 311**
 (21) **9602864-2** (22) 1996-07-25
 (41) 1998-01-26 (45) 2003-06-24
 (24) 1996-07-25
 (54) Områdesbegränsat radiokommunikationssystem
 utnyttjande global paging
 (73) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
 (72) Hans Öhman, Luleå, SE
 Roger Larsson, Luleå, SE
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

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

(51) **A61F 5/56** (87) **1 277 453**
 (21) **02290505.3** (22) 2002-06-19
 (54) Anordning för förhindrande av nästilltäppning
 (71) L'oreal, Paris, FR

(51) **C22C 29/08** (87) **1 309 733**
 C23C 30/00
 (21) **01952405.7** (22) 2001-07-03
 (54) Kromhaltig hårdmetallkropp med en ytzon
 med bindefasberikning
 (71) Kennametal Inc, Box 231 Latrobe PA 15650-0231, US

C23C 30/00 ---> (51) **C22C 29/08**

(51) **H01H 13/70** (87) **1 316 979**
 (21) **03003191.8** (22) 1998-01-20
 (54) Upplyst tangent
 (71) SUNARROW LTD., Chuo-ku, Tokyo 104-0032, JP

(51) **H04B 1/707** (87) **1 311 075**
 H04J 13/00
 (21) **03003570.3** (22) 1999-12-14
 (54) Detektering av en slumpåtkomstkanals inledning
 (71) Interdigital Technology Corporation, Wilmington
 DE, US

(51) **H04B 7/005** (87) **1 297 635**
 (21) **01934928.1** (22) 2001-04-30
 (54) Effektstyrning i nedlänk för multipla nedlänktidluckor
 i TDD-kommunikationssystem
 (71) Interdigital Technology Corporation, Wilmington
 DE, US

(51) **H04B 7/26** (87) **1 303 928**
 (21) **01273274.9** (22) 2001-07-20
 (54) Adptiv tilldelning av tidlucka i upplänk/nedlänk
 i ett trådlöst hybridkommunikationssystem av
 typen tidsmultiplexering/kodmultiplexering
 (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, Wilmington,
 DE 19801, US

H04J 13/00 ---> (51) **H04B 1/707**

Meddelade Europeiska patent

(51) **A01C 11/02** (87) **0 898 866**
 (21) **98100406.2** (45) 2003-04-09
 (54) Anordning för val och transport av skott
 med jord och planteringsmaskin för desamma
 (73) Circle Tekko Co. Ltd., Takikawa-shi, Hokkaido, JP

(51) **A01D 43/10** (87) **0 900 517**
 (21) **98440190.1** (45) 2003-03-12
 (54) Förbättrad konditioneringsanordning för
 skördade jordbruksprodukter
 (73) KUHN S.A., 67700 Saverne, FR

A01H 5/00 ---> (51) C12N 15/64

(51) **A01J 5/08** (87) **0 977 476**
 (21) **97913587.8** (45) 2003-03-05
 (54) Spengummi och förfarande för tillverkning
 av ett spengummi
 (73) DeLaval Holding AB, 147 21 Tumba, SE

A01K 67/027 ---> (51) C12N 15/12

(51) **A01N 1/02** (87) **1 221 835**
 (21) **00972970.8** (45) 2003-04-09
 (54) Plättstabilisering
 (73) Elan Drug Delivery Limited, Nottingham, NG11
 6JS, GB

A01N 25/04 ---> (51) A01N 25/34

(51) **A01N 25/08** (87) **0 774 898**
 A01N 25/12 A61K 47/30
 C01B 11/02 A23B 9/14
 A23B 9/30 A01N 59/00
 (21) **96919204.6** (45) 2003-03-05
 (54) Förfarande för framställning av biocidala
 kompositioner med oförmiskad frisättning
 (73) SOUTHWEST RESEARCH INSTITUTE, San Antonio, TX
 78238-0510, US

A01N 25/12 ---> (51) A01N 25/08

(51) **A01N 25/34** (87) **0 979 605**
A01N 25/04 A01N 53/00
(21) **99305998.9** (45) 2003-04-02
(54) Halsband som innehåller en ny gelformulering
för bekämpning av artropoda angrepp på djur
(73) Pfizer Products Inc., Groton, Connecticut 06340, US

(51) **A01N 37/50** (87) **0 984 690**
A01N 43/54
(21) **98930700.4** (45) 2003-04-09
(54) Fungicid blandning
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

(51) **A01N 41/10** (87) **0 804 075**
(21) **95936203.9** (45) 2003-06-18
(54) Herbicida kompositioner innehållande DMSO
(73) Smale Bernard, Portland, OR 97201, US

A01N 43/54 ---> (51) [A01N 37/50](#)

A01N 43/56 ---> (51) [C07D 231/38](#)

(51) **A01N 43/88** (87) **0 929 219**
(21) **97909256.6** (45) 2003-04-09
(54) Fasta blandningar av 3-isopropyl-2,1,3-benstiadiazin-4-on-2,2-
dioxidsalter
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

A01N 53/00 ---> (51) [A01N 25/34](#)

A01N 59/00 ---> (51) [A01N 25/08](#)

A21B 1/26 ---> (51) [F27D 7/04](#)

A21B 3/02 ---> (51) [F27D 7/04](#)

A21D 8/04 ---> (51) [C12N 15/56](#)

A23B 9/14 ---> (51) [A01N 25/08](#)

A23B 9/30 ---> (51) [A01N 25/08](#)

A23G 9/02 ---> (51) [A23L 1/305](#)

A23K 1/165 ---> (51) [C12N 15/56](#)

(51) **A23L 1/211** (87) **1 105 004**
 (21) **99967812.1** (45) 2003-03-19
 (54) Förfarande för omvandling av fytat till
 oorganiskt fosfat
 (73) University of Saskatchewan, Saskatoon, Saskatchewan
 S7N 5B5, CA

(51) **A23L 1/305** (87) **0 852 468**
 A23L 2/66 A23G 9/02
 (21) **96929854.6** (45) 2003-03-19
 (54) Dryck för vätskenäringstillskott, och förfarande
 för framställning därav
 (73) Abbott Laboratories, Abbott Park, Illinois 60064-3500, US

A23L 2/66 ---> (51) [A23L 1/305](#)

A23L 3/3418 ---> (51) [C08K 7/22](#)

A23L 3/3427 ---> (51) [C08K 7/22](#)

A43B 5/16 ---> (51) [A43B 7/06](#)

(51) **A43B 7/06** (87) **0 900 029**
 A43B 5/16
 (21) **98905053.9** (45) 2003-05-02
 (54) Ventilerad in-line skate
 (73) K-2 CORPORATION, Vashon, Washington 98070, US

(51) **A44B 18/00** (87) **0 913 104**
 (21) **98308837.8** (45) 2003-03-12
 (54) Hondelen i en mekanisk fästordning
 (73) UNI-CHARM CORPORATION, Kawano-shi Ehime-ken, JP

A47F 7/04 ---> (51) [B60C 25/00](#)

(51) **A47L 9/02** (87) **1 145 676**
A47L 9/06
(21) **00107731.2** (45) 2003-03-12
(54) Golvmunstycke för dammsugare
(73) WESSEL-WERK GMBH, 51580 Reichshof-Wildbergerhütte, DE

A47L 9/06 ---> (51) A47L 9/02

A61B 5/00 ---> (51) G01F 1/74

A61B 5/103 ---> (51) G01F 1/74

(51) **A61B 5/15** (87) **0 894 471**
(21) **98113429.9** (45) 2003-03-26
(54) Anordning för blodprovstagning med antivrid-lancetthållare
(73) Bayer Corporation, Pittsburgh, PA 15205-9741, US

(51) **A61B 18/00** (87) **0 779 794**
(21) **95927486.1** (45) 2003-04-23
(54) Anordning för RF-ablation
(73) MEDTRONIC INC., Minneapolis, Minnesota 55432-3576, US

(51) **A61C 13/00** (87) **0 913 130**
A61K 6/02 A61K 6/027
A61K 6/087
(21) **98115809.0** (45) 2003-03-12
(54) Förfarande för framställning av en tandprotes
(73) DCS Forschungs & Entwicklungs AG, 4123 Allschwil, CH

(51) **A61F 2/66** (87) **0 988 004**
(21) **99919807.0** (45) 2003-03-12
(54) Fotprotes med stötdämpad ankel
(73) PHILLIPS Van L., Rancho Santa Fe, CA 92067, US

(51) **A61F 13/15** (87) **0 869 755**
F16H 35/02
(21) **96932973.9** (45) 2003-03-12
(54) Anordning och förfarande för att applicera
enskilda delar på en rörlig bana
(73) Kimberly-Clark Worldwide Inc., Neenah, WI 54956, US

(51) **A61F 13/15** (87) **1 011 579**
(21) **98935464.2** (45) 2003-03-05
(54) Formstabiliserat absorberande alster
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE

- (51) **A61J 1/00** (87) **0 704 199**
 A61K 9/00 A61K 45/06
 (21) **95916019.3** (45) 2003-03-19
 (54) Transfusionsbehållare, transfusionspreparat
 och allsidigt vitamininnehållande transfusionspreparat
 med hög kaloriehalt
 (73) Mitsubishi Pharma Corporation, Osaka-shi, Osaka
 541-0046, JP
-

A61J 3/00 ---> (51) [B05B 5/08](#)

A61J 7/00 ---> (51) [B23Q 3/155](#)

A61K 6/02 ---> (51) [A61C 13/00](#)

A61K 6/027 ---> (51) [A61C 13/00](#)

A61K 6/087 ---> (51) [A61C 13/00](#)

- (51) **A61K 7/48** (87) **1 166 763**
 A61K 7/50
 (21) **00307068.7** (45) 2003-03-05
 (54) Kosmetiska kompositioner innehållande kreatin,
 karnitin och/eller pyrodruvsyra
 (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES INC., Skillman,
 NJ 08558, US
-

- (51) **A61K 7/48** (87) **0 892 633**
 A61K 31/07
 (21) **97911304.0** (45) 2003-03-05
 (54) Användning av inhibitorer av retinsyraaktivitet
 för behandling av känslig hud och/eller akut
 skada orsakad av UV-bestrålning
 (73) CENTRE INTERNATIONAL DE RECHERCHES DERMATOLOGIQUES
 GALDERMA (C.I.R.D. GALDERMA), 06560 Valbonne, FR
-

A61K 7/50 ---> (51) [A61K 7/48](#)

- (51) **A61K 7/50** (87) **0 942 713**
 (21) **97951960.0** (45) 2003-03-12
 (54) Skummande kroppsrengöringsmedel
 (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, 40191
 Düsseldorf, DE
-

A61K 9/00 ---> (51) [A61J 1/00](#)

(51) **A61K 9/00** (87) **0 904 055**
 A61K 9/12 A61K 9/48
 A61K 47/44
 (21) **97914780.8** (45) 2003-04-16
 (54) Buckal opolär spray eller kapsel
 (73) Novadel Pharma Inc., Flemington, NJ 08822, US

A61K 9/12 ---> (51) A61K 9/00

A61K 9/127 ---> (51) A61K 49/00

A61K 9/16 ---> (51) A61K 31/215

A61K 9/20 ---> (51) A61K 31/195

A61K 9/20 ---> (51) A61K 31/215

(51) **A61K 9/22** (87) **0 987 021**
 A61K 33/30
 (21) **99307047.3** (45) 2003-04-09
 (54) Kompositioner med långsam frisättning som
 innehåller en zinkförening och vitamin C-derivat
 (73) Godfrey John C., Huntingdon Valley, Pennsylvania
 19006, US

A61K 9/28 ---> (51) B05B 5/08

A61K 9/48 ---> (51) A61K 9/00

A61K 9/50 ---> (51) A61K 31/215

(51) **A61K 9/70** (87) **1 191 927**
 (21) **00936897.8** (45) 2003-03-12
 (54) Mikroreservoarsystem på basen av polysiloxaner
 och ambifila lösningsmedel
 (73) LTS Lohmann Therapie-Systeme AG, 56626 Andernach, DE

(51) **A61K 31/00** (87) **0 782 441**
 A61K 31/40 A61P 29/00
 (21) **95932094.6** (45) 2003-03-05

- (54) Farmaceutisk inflammationsreglering
 (73) Negma-Lerads, 78117 Toussus-Le-Noble, FR
-

A61K 31/07 ---> (51) [A61K 7/48](#)

- | | |
|--|-----------------------|
| (51) A61K 31/165 | (87) 0 939 628 |
| A61K 31/19 | A61K 31/215 |
| A61K 31/22 | A61K 31/27 |
| A61K 31/40 | A61K 31/415 |
| A61K 31/425 | A61K 31/44 |
| A61K 31/535 | C07C 323/65 |
| C07C 317/22 | C07C 327/24 |
| C07C 327/26 | |
| (21) 97936169.8 | (45) 2003-03-05 |
| (54) Tiosulfoner som metallproteinasinhibitorer | |
| (73) MONSANTO COMPANY, St. Louis, Missouri 63167, US | |
-

- | | |
|---|-----------------------|
| (51) A61K 31/18 | (87) 0 833 626 |
| A61P 19/00 | |
| (21) 96922001.1 | (45) 2003-03-05 |
| (54) Mono- och disulfidsubstituerade antrakinoner
och deras användning för behandling av störningar
i benmatris | |
| (73) H-GEN B.V., 1000 AT Amsterdam, NL | |
-

A61K 31/19 ---> (51) [A61K 31/165](#)

- | | |
|--|-----------------------|
| (51) A61K 31/195 | (87) 0 869 783 |
| A61K 9/20 | A61K 47/36 |
| A61P 25/06 | A61P 29/00 |
| (21) 96943021.4 | (45) 2003-03-12 |
| (54) Snabbutsöndrande tablett innefattande tolfenamsyra
eller ett farmaceutiskt godtagbart salt därav | |
| (73) A/S GEA Farmaceutisk Fabrik, 2000 Frederiksberg, DK | |
-

- | | |
|---|-----------------------|
| (51) A61K 31/195 | (87) 0 911 026 |
| A61P 11/06 | |
| (21) 98202219.6 | (45) 2003-03-12 |
| (54) Kreatinderivat för astma | |
| (73) Uchida Yoshiyuki, Tsukuba-Shi, Ibaraki, JP
Immuno- BioJapan Co. Ltd., Tokyo, JP | |
-

A61K 31/215 ---> (51) [A61K 31/165](#)

- | | |
|--|-----------------------|
| (51) A61K 31/215 | (87) 0 952 829 |
| A61K 31/22 | A61K 9/16 |
| A61K 9/20 | A61K 9/50 |
| (21) 98900125.0 | (45) 2003-03-05 |
| (54) Farmaceutisk komposition innehållande fenofibrate | |

med hög biologisk tillgänglighet och förfarande
för framställning därav
(73) LABORATOIRES FOURNIER S.A., 21100 Dijon, FR

A61K 31/22 ---> (51) A61K 31/165

A61K 31/22 ---> (51) A61K 31/215

A61K 31/27 ---> (51) A61K 31/165

A61K 31/35 ---> (51) C07D 309/28

A61K 31/35 ---> (51) C07D 493/22

A61K 31/38 ---> (51) C07D 333/36

A61K 31/385 ---> (51) C07D 339/04

A61K 31/40 ---> (51) A61K 31/00

A61K 31/40 ---> (51) A61K 31/165

(51) **A61K 31/40** (87) **0 605 193**
A61K 31/445 A61K 31/55
(21) **93310438.2** (45) 2003-03-05
(54) Användning av benzotiofener för behandling
av hyperkolesterolemi
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana
46285, US

(51) **A61K 31/40** (87) **1 079 826**
C07D 209/34 A61P 9/00
A61P 17/06 A61P 25/28
A61P 31/00 A61P 31/12
(21) **99926420.3** (45) 2003-03-05
(54) Användning av bisindolderivat för tillverkning
av ett läkemedel för att hämma cyklinberoende
kinaser
(73) CNRS Centre National de la Recherche Scientifique,
75005 Paris, FR
Eisenbrand Gerhard, 69120 Heidelberg, DE

A61K 31/40 ---> (51) [C07C 49/84](#)

A61K 31/40 ---> (51) [C07D 209/42](#)

A61K 31/415 ---> (51) [A61K 31/165](#)

A61K 31/415 ---> (51) [C07D 233/76](#)

A61K 31/42 ---> (51) [C07D 491/048](#)

A61K 31/425 ---> (51) [A61K 31/165](#)

- (51) **A61K 31/435** (87) **0 986 387**
 (21) **98921688.2** (45) 2003-04-02
 (54) Farnesyltransferas-inhibitorer i kombination med HMG CoA-reduktas-inhibitorer för behandling av cancer
 (73) Pfizer Products Inc., Groton, Connecticut 06340, US
-

A61K 31/435 ---> (51) [C07D 453/02](#)

A61K 31/44 ---> (51) [A61K 31/165](#)

A61K 31/44 ---> (51) [C07D 213/30](#)

A61K 31/44 ---> (51) [C07D 401/12](#)

A61K 31/4439 ---> (51) [C07D 405/14](#)

A61K 31/445 ---> (51) [A61K 31/40](#)

- (51) **A61K 31/445** (87) **0 778 023**
 A61P 25/08 A61P 25/14
 (21) **96308786.1** (45) 2003-03-12
 (54) Produkt innefattande rapamycin eller speciella derivat och en NMDA-eller AMPA-antagonist för användning för behandlingen av epilepsi eller

Huntingtons sjukdom, och användningen av rapamycin
 eller speciella derivat för tillverkningen
 av ett medikament för behandlingen av epilepsi
 eller Huntingtons sjukdom
 (73) Wyeth, Madison, New Jersey 07940-0874, US

A61K 31/4525 ---> (51) C07D 401/06

A61K 31/454 ---> (51) C07D 401/06

A61K 31/47 ---> (51) C07D 217/26

A61K 31/47 ---> (51) C07D 471/04

A61K 31/47 ---> (51) C07D 491/048

A61K 31/495 ---> (51) C07D 333/36

(51) **A61K 31/505** (87) **0 715 851**
 A61K 31/535 C07D 239/48
 C07D 239/50 C07D 239/60
 C07D 239/42 C07D 239/46
 (21) **95120491.6** (45) 2003-04-02
 (54) Substituerade fenylpyrimidinderivat, användbara
 vid behandling eller förhindrande av CNS-sjukdomar
 (73) THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED, Greenford, Middlesex
 UB6 ONN, GB

(51) **A61K 31/505** (87) **0 951 907**
 A61P 3/00
 (21) **99106438.7** (45) 2003-03-05
 (54) Användning av Moxonidin som ett termogenesstimulerande
 medel
 (73) Solvay Pharmaceuticals GmbH, 30173 Hannover, DE

A61K 31/505 ---> (51) C07D 239/48

A61K 31/522 ---> (51) C07D 473/06

A61K 31/535 ---> (51) A61K 31/165

A61K 31/535 ----> (51) A61K 31/505

A61K 31/538 ----> (51) C07D 265/36

A61K 31/5415 ----> (51) C07D 265/36

A61K 31/55 ----> (51) A61K 31/40

A61K 31/565 ----> (51) C07J 1/00

A61K 31/675 ----> (51) C07D 233/76

A61K 31/70 ----> (51) C07H 17/08

A61K 31/715 ----> (51) A61K 35/74

A61K 33/30 ----> (51) A61K 9/22

- (51) **A61K 35/08** (87) **0 908 184**
 (21) **98460042.9** (45) 2003-03-05
 (54) Komposition baserad på utspätt havsvatten
 för behandling av näshålan
 (73) P.N. Gerolymatos S.A., 145 65 Kryoneri Attica, GR
-

A61K 35/12 ----> (51) C12N 5/06

- (51) **A61K 35/74** (87) **0 973 531**
 A61K 31/715 A61P 17/02
 (21) **98903864.1** (45) 2003-04-09
 (54) Underlättande av sårhäkning med CM101/GBS-toxin
 (73) VANDERBILT UNIVERSITY, Nashville, TN 37240, US
 YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT Co. LTD., Rehovot
 76100, IL
-

- (51) **A61K 35/78** (87) **0 869 807**
 A61P 31/12
 (21) **96946094.8** (45) 2003-03-05
 (54) Användning av ett medikament samt användning
 av en blandning av ämnen för framställning av
 ett medikament
 (73) Dreluso Pharmazeutika Dr. Elten & Sohn GmbH,

31840 Hessisch Oldendorf, DE

A61K 38/17 ----> (51) C12N 15/12

- (51) **A61K 38/18** (87) **0 956 038**
 A61P 27/00
- (21) **97948274.2** (45) 2003-03-26
- (54) Av morfogena peptider inducerad regenerering
 av känselörnimmmande vävnader
- (73) Curis Inc., Cambridge, MA 02198, US
-

A61K 38/29 ----> (51) C07K 14/635

A61K 38/36 ----> (51) C12N 15/62

A61K 38/57 ----> (51) C12N 15/62

A61K 39/112 ----> (51) A61K 39/295

- (51) **A61K 39/295** (87) **1 107 787**
 A61K 39/112 C12P 19/04
 A61P 31/04 A61P 31/14
- (21) **99944497.9** (45) 2003-05-14
- (54) Salmonella typhi-vaccinkompositioner
- (73) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., 1330 Rixensart, BE
-

- (51) **A61K 39/44** (87) **1 163 004**
 B01J 20/22 A61M 1/36
 C07K 1/22
- (21) **00929248.3** (45) 2003-03-05
- (54) Immunoadsorberare för användning i sepsisterapi
- (73) Bioserv AG, 18059 Rostock, DE
-

A61K 41/00 ----> (51) A61K 49/00

A61K 41/00 ----> (51) A61K 51/04

A61K 45/06 ----> (51) A61J 1/00

A61K 47/30 ----> (51) A01N 25/08

A61K 47/36 ---> (51) [A61K 31/195](#)

A61K 47/44 ---> (51) [A61K 9/00](#)

A61K 48/00 ---> (51) [C12N 15/12](#)

- (51) **A61K 49/00** (87) **O 712 293**
 B01J 13/02 A61K 9/127
 A61K 41/00
 (21) **94919208.2** (45) 2003-03-05
 (54) Metod för framställning av gasfyllda lipid-mikrosfärer
 och gasfyllda lipid-mikrosfärer
 (73) ImaRx Pharmaceutical Corp., Tucson, AZ 85719, US
-

A61K 49/00 ---> (51) [A61K 51/04](#)

- (51) **A61K 51/04** (87) **O 724 457**
 A61K 41/00 C07D 487/22
 A61K 49/00 A61P 35/00
 (21) **94931812.5** (45) 2003-03-05
 (54) Strålningssensibilisering under användning
 av texafyriner
 (73) BOARD OF REGENTS THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM,
 Austin, Texas 78701, US
 PHARMACYCLICS INC., Sunnyvale, CA 94085-4521, US
-

- (51) **A61L 2/00** (87) **O 710 124**
 A61L 2/08
 (21) **94922207.9** (45) 2003-03-26
 (54) Förfarande för sterilisering av produkter
 (73) Clearant Inc., Los Angeles, CA 90025, US
-

- (51) **A61L 2/04** (87) **O 804 254**
 A61L 24/00 C07K 14/75
 C07K 14/755
 (21) **95940359.3** (45) 2003-03-05
 (54) Värmebehandlade blodplasmaproteiner
 (73) COMMON SERVICES AGENCY, Edinburgh EH5 3SE, GB
-

A61L 2/08 ---> (51) [A61L 2/00](#)

- (51) **A61L 15/38** (87) **1 020 197**
 (21) **99126270.0** (45) 2003-03-12
 (54) Förbandsmaterial
 (73) Wilhelm Fleischmann, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
-

A61L 24/00 ---> (51) [A61L 2/04](#)

A61M 1/36 ---> (51) [A61K 39/44](#)

(51) **A61M 16/18** (87) **O 805 698**
(21) **95910124.7** (45) 2003-04-02
(54) Förbindelsedon med integrerad ventil
(73) Abbott Laboratories, Abbott Park, Illinois 60064-3500, US

(51) **A61N 1/30** (87) **O 914 178**
(21) **97930077.9** (45) 2003-03-12
(54) Anordning för förbättrad transdermal agentavgivning
eller provtagning
(73) ALZA CORPORATION, Palo Alto California 94303-0802, US

(51) **A61N 1/362** (87) **O 800 414**
A61N 1/368
(21) **96928867.9** (45) 2003-04-23
(54) Hjärtstimulator med en modifierad takykardidetektion
baserad på FFRW-känning
(73) MEDTRONIC INC., Minneapolis, Minnesota 55432, US

A61N 1/368 ---> (51) [A61N 1/362](#)

A61P 1/12 ---> (51) [C07D 473/06](#)

A61P 3/00 ---> (51) [A61K 31/505](#)

A61P 5/26 ---> (51) [H04N 5/00](#)

A61P 9/00 ---> (51) [A61K 31/40](#)

A61P 11/06 ---> (51) [A61K 31/195](#)

A61P 11/06 ---> (51) [C07D 473/06](#)

A61P 17/02 ---> (51) [A61K 35/74](#)

A61P 17/06	---	(51) <u>A61K 31/40</u>
-------------------	-----	------------------------

A61P 19/00	---	(51) <u>A61K 31/18</u>
-------------------	-----	------------------------

A61P 19/10	---	(51) <u>C07C 49/84</u>
-------------------	-----	------------------------

A61P 25/00	---	(51) <u>C07D 265/36</u>
-------------------	-----	-------------------------

A61P 25/06	---	(51) <u>A61K 31/195</u>
-------------------	-----	-------------------------

A61P 25/08	---	(51) <u>A61K 31/445</u>
-------------------	-----	-------------------------

A61P 25/14	---	(51) <u>A61K 31/445</u>
-------------------	-----	-------------------------

A61P 25/28	---	(51) <u>A61K 31/40</u>
-------------------	-----	------------------------

A61P 25/28	---	(51) <u>C07D 339/04</u>
-------------------	-----	-------------------------

A61P 25/28	---	(51) <u>C12N 5/06</u>
-------------------	-----	-----------------------

A61P 27/00	---	(51) <u>A61K 38/18</u>
-------------------	-----	------------------------

A61P 29/00	---	(51) <u>A61K 31/00</u>
-------------------	-----	------------------------

A61P 29/00	---	(51) <u>A61K 31/195</u>
-------------------	-----	-------------------------

A61P 29/00	---	(51) <u>C07D 405/14</u>
-------------------	-----	-------------------------

A61P 31/00	---	(51) <u>A61K 31/40</u>
-------------------	-----	------------------------

A61P 31/04	---	(51) <u>A61K 39/295</u>
-------------------	-----	-------------------------

A61P 31/12	---	(51) <u>A61K 31/40</u>
-------------------	-----	------------------------

A61P 31/12 ---> (51) A61K 35/78

A61P 31/14 ---> (51) A61K 39/295

A61P 35/00 ---> (51) A61K 51/04

(51) **A62B 18/04** (87) **0 878 211**
 (21) **98401076.9** (45) 2003-03-12
 (54) Individuell skyddsutrustning mot NBC-hot
 (73) Intertechnique, 78373 Plaisir Cedex, FR

A62C 35/58 ---> (51) A62C 35/64

(51) **A62C 35/64** (87) **0 938 353**
 A62C 35/58
 (21) **98943920.3** (45) 2003-03-12
 (54) Brandbekämpningsanordning
 (73) Marioff Corporation Oy, 01510 Vantaa, FI

B01D 1/28 ---> (51) B01D 3/14

B01D 3/00 ---> (51) B01D 3/14

B01D 3/04 ---> (51) B01D 3/14

(51) **B01D 3/14** (87) **0 835 680**
 B01D 3/04 B01D 1/28
 B01D 3/00 C01B 15/013
 (21) **96810675.7** (45) 2003-04-02
 (54) Destillationsanläggning
 (73) Sulzer Chemtech AG, 8404 Winterthur, CH

(51) **B01D 17/035** (87) **1 094 875**
 (21) **99957027.8** (45) 2003-03-19
 (54) Förfarande och anordning för separering
 av vatten från olja
 (73) Nor Instruments AS, 1067 Oslo, NO

(51) **B01D 21/26** (87) **0 851 784**
 (21) **96916696.6** (45) 2003-03-19

- (54) Blodbehandlingssystem och förfaranden för
insamling av mononukleära celler
(73) BAXTER INTERNATIONAL INC., Deerfield, IL 60015, US

B01D 35/143 ---> (51) [F02M 37/22](#)

- (51) **B01D 39/00** (87) **1 202 788**
(21) **00951043.9** (45) 2003-03-12
(54) Laddningsstabiliserat elektretfiltermedia
(73) HOLLINGSWORTH & VOSE COMPANY, East Walpole, MA
02032, US

- (51) **B01D 53/22** (87) **1 042 049**
B01D 71/02 C01B 3/50
(21) **98962089.3** (45) 2003-03-19
(54) Extraktionsmodul för våtgas
(73) Worcester Polytechnic Institute, Worcester, MA
01609-2280, US

- (51) **B01D 53/88** (87) **0 923 980**
B01J 35/02 F23G 7/06
F23J 15/02
(21) **98123855.3** (45) 2003-03-26
(54) Katalysator för katalytisk efterförbränning
av rökgaser
(73) Horst Günter, 32120 Hiddenhausen, DE

- (51) **B01D 67/00** (87) **1 156 868**
B01D 71/02 C01B 13/02
(21) **00906783.6** (45) 2003-03-05
(54) Sätt att framställa ett membran
(73) NORSK HYDRO ASA, 0240 Oslo, NO

B01D 71/02 ---> (51) [B01D 53/22](#)

B01D 71/02 ---> (51) [B01D 67/00](#)

B01J 13/02 ---> (51) [A61K 49/00](#)

B01J 20/22 ---> (51) [A61K 39/44](#)

B01J 31/24 ---> (51) [C07C 45/50](#)

- (51) **B01J 35/00** (87) **1 019 191**
 B01J 37/03
 (21) **98943986.4** (45) 2003-03-12
 (54) Ultrafina metalliska partiklar, deras framställning
 och deras användning för hydrering av olefiner
 eller för kopplande av halogenerade aromatiska
 derivater
 (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
 (CNRS), 75016 Paris, FR

B01J 35/02 ---> (51) [B01D 53/88](#)

B01J 37/03 ---> (51) [B01J 35/00](#)

B01J 39/04 ---> (51) [B01J 39/18](#)

- (51) **B01J 39/18** (87) **1 094 899**
 B01J 39/04
 (21) **99931714.2** (45) 2003-03-05
 (54) Förfarande för separation på katjonbytare
 (73) Amersham Biosciences AB, 751 84 Uppsala, SE

B02C 2/04 ---> (51) [C22B 1/00](#)

- (51) **B02C 13/14** (87) **1 057 531**
 B02C 13/284 B29B 17/00
 B03B 9/06 B07B 1/20
 B07B 1/46
 (21) **00106518.4** (45) 2003-03-05
 (54) Anordning för bearbetning av detaljer av
 blandade material
 (73) Schäfer Elektrotechnik - Sondermaschinen, 67308
 Rüssingen, DE

B02C 13/284 ---> (51) [B02C 13/14](#)

B03B 9/06 ---> (51) [B02C 13/14](#)

- (51) **B05B 5/08** (87) **0 869 847**
 A61K 9/28 A61J 3/00
 B05D 1/06
 (21) **96913630.8** (45) 2003-03-05
 (54) Elektrostatisk beläggning
 (73) Phoqus Limited, West Malling, Kent ME19 4PQ, GB

(51) **B05B 11/00** (87) **0 983 123**
(21) **98928370.0** (45) 2003-03-05
(54) Pump med ledad kolv
(73) Rexam Dispensing Systems, 76470 Le Tréport, FR

B05C 11/04 ---> (51) D21H 25/10

B05D 1/06 ---> (51) B05B 5/08

B07B 1/20 ---> (51) B02C 13/14

B07B 1/46 ---> (51) B02C 13/14

(51) **B21B 38/00** (87) **0 878 247**
G01N 27/90
(21) **98108607.7** (45) 2003-03-12
(54) Provningsanordning för oförstörande provning
av varmt stångstål
(73) Georgsmarienhütte GmbH, 49124 Georgsmarienhütte, DE

(51) **B21C 47/14** (87) **0 965 396**
(21) **99111452.1** (45) 2003-05-07
(54) Läggningshuvud för en lindningsläggare för
tråd
(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **B22D 17/20** (87) **1 156 900**
F27D 9/00
(21) **00903698.9** (45) 2003-05-21
(54) Gjutkammare, särskilt för pressgjutning
av metaller
(73) Ortman Druckgietechnik GmbH, 41468 Neuss, DE

(51) **B23D 31/00** (87) **1 035 936**
(21) **99955676.4** (45) 2003-03-05
(54) Bearbetningsenhet
(73) Mauser-Werke Oberndorf Maschinenbau GmbH, 78727
Oberndorf, DE

(51) **B23Q 3/155** (87) **1 097 024**
A61J 7/00 G07C 11/00
(21) **99933038.4** (45) 2003-03-26
(54) Apparat för att styra tillträde till ett
flertal lådor
(73) Supply Point Systems Limited, Wigston, Leicestershire, GB

- (51) **B25G 1/01** (87) **0 782 904**
 B25G 1/10 B25G 3/00
 (21) **97420002.4** (45) 2003-03-26
 (54) Handtag för handslagsverktyg
 (73) SOCIETE D'EXPLOITATION DES ETS RACODON S.A.,
 42000 Saint-Etienne, FR

B25G 1/10 ---> (51) [B25G 1/01](#)

B25G 3/00 ---> (51) [B25G 1/01](#)

B29B 17/00 ---> (51) [B02C 13/14](#)

- (51) **B29C 45/14** (87) **1 013 391**
 H01H 11/00 H01H 1/40
 (21) **99310445.4** (45) 2003-04-09
 (54) Förfarande för gjutning av gjutharts på
 ett substrat med öppningar och ett omkopplarsubstrat
 av gjutharts
 (73) Teikoku Tsushin Kogyo Co. Ltd., Kawasaki-shi
 Kanagawa-ken, JP

- (51) **B29C 47/02** (87) **1 023 154**
 B60J 10/00 B60J 10/02
 (21) **99936754.3** (45) 2003-03-05
 (54) Förfarande och anordning för formning av
 en del av en på ett föremål extruderad profilsträng
 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 92400 Courbevoie, FR

- (51) **B29C 70/38** (87) **1 133 387**
 B32B 31/00
 (21) **99956194.7** (45) 2003-03-05
 (54) Maskin för läggning av tyg för alstring
 av ett laminat
 (73) Airbus UK Limited, Bristol, BS99 7AR, GB

B29D 9/00 ---> (51) [C08L 65/00](#)

- (51) **B29D 29/08** (87) **1 157 813**
 F16G 1/28
 (21) **01112610.9** (45) 2003-03-26
 (54) Kuggband
 (73) DAYCO EUROPE S.r.l., 64010 Colonnella (Teramo), IT

B32B 1/02 ---> (51) [C08L 65/00](#)

- (51) **B32B 27/08** (87) **1 119 456**
C08J 7/04
(21) **99947655.9** (45) 2003-04-16
(54) Kompositmaterial
(73) Lucite International UK Limited, Southampton,
Hampshire SO14 3BP, GB
-

B32B 31/00 ---> (51) B29C 70/38

- (51) **B42C 9/00** (87) **0 919 400**
B42D 13/00
(21) **98830716.1** (45) 2003-03-26
(54) För bindning preparerat ark och klisterband
för bindning av lösa ark
(73) Economic Strategies Inc., Wickhams Cay 1, Road
Town, Tortola, VG
-

B42D 13/00 ---> (51) B42C 9/00

B44C 1/24 ---> (51) B44F 1/14

- (51) **B44F 1/14** (87) **1 135 267**
B44C 1/24 G03F 7/00
(21) **99958048.3** (45) 2003-03-05
(54) Förfarande för dekorativ bearbetning av
en lackerad substratyta
(73) DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY E.I ., Wilmington
Delaware 19898, US
-

- (51) **B60B 3/16** (87) **1 126 982**
F16B 43/00
(21) **99971766.3** (45) 2003-05-14
(54) Kombinerat fästelement
(73) Altenloh Brinck & Co. GmbH & Co. KG, D-58256
Ennepetal, DE
-

B60B 29/00 ---> (51) B60C 25/00

- (51) **B60C 19/08** (87) **0 819 555**
(21) **97305410.9** (45) 2003-06-04
(54) Gummidäck
(73) Bridgestone Corporation, Tokyo, JP
-

- (51) **B60C 25/00** (87) **0 983 878**
B60S 5/00 B60S 3/04
A47F 7/04 B60B 29/00
(21) **99113764.7** (45) 2003-05-02

- (54) Anordning för kontroll, vård och lagring
av motorfordonshjul
(73) 4 Wheels Service + Logistik GmbH, 40211 Düsseldorf, DE
-

- (51) **B60G 13/00** (87) **1 062 108**
B60G 13/16 B60G 17/02
B60G 17/015
(21) **98966327.3** (45) 2003-03-19
(54) Fordonsfjädringssystem
(73) FKFS Forschungsinstitut für Kraftfahrwesen und
Fahrzeugmotoren, D-70569 Stuttgart, DE
-

B60G 13/16 ---> (51) B60G 13/00

- (51) **B60G 17/005** (87) **1 109 684**
F16F 9/05
(21) **00941889.8** (45) 2003-03-19
(54) Självslutande luftfjäderanordning
(73) Phoenix AG, 21079 Hamburg, DE
-

B60G 17/015 ---> (51) B60G 13/00

B60G 17/02 ---> (51) B60G 13/00

- (51) **B60H 1/14** (87) **0 771 682**
B60H 1/22 F24J 3/00
(21) **96117469.5** (45) 2003-05-21
(54) Värmegenerator med viskös fluid och ett
långsträckt rotorelement
(73) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, Kariya-shi,
Aichi-ken, JP
-

B60H 1/22 ---> (51) B60H 1/14

B60J 10/00 ---> (51) B29C 47/02

B60J 10/00 ---> (51) B60J 10/12

B60J 10/02 ---> (51) B29C 47/02

- (51) **B60J 10/12** (87) **0 925 978**
B60J 10/00
(21) **97403123.9** (45) 2003-03-19

- (54) Tätningssystem för rörlig glasruta
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 92400 Courbevoie, FR
-

B60K 17/08 ---> (51) B60K 17/344

- (51) **B60K 17/344** (87) **0 949 107**
B60K 17/08 B66F 9/065
(21) **99302793.7** (45) 2003-06-18
(54) Mateialhanteringsfordon
(73) J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED, Uttoxeter Staffordshire
ST14 5JP, GB
-

- (51) **B60K 41/08** (87) **1 101 651**
F16H 63/44 F16H 61/02
(21) **01105929.2** (45) 2003-06-18
(54) Halvautomatiskt växelgenomförande
(73) EATON CORPORATION, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
-

- (51) **B60K 41/08** (87) **0 805 062**
F16H 61/04
(21) **97106433.2** (45) 2003-06-18
(54) Logik för synkronisering och avkänning av
växeliläggning vid automatiserade mekaniska växellådssystem
(73) EATON CORPORATION, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
-

B60K 41/08 ---> (51) B60K 41/22

- (51) **B60K 41/22** (87) **0 943 846**
F16H 61/28 B60K 41/08
F16H 63/46
(21) **99104832.3** (45) 2003-06-18
(54) Växel med elektrisk växling och med en indikator
för kopplingsmanövrering
(73) WABCO GmbH & CO. OHG, 30453 Hannover, DE
-

- (51) **B60M 3/00** (87) **1 181 168**
(21) **00938706.9** (45) 2003-06-18
(54) Elektriskt banmatningssystem för växelström
(73) Balfour Beatty PLC, London SW1V 1LQ, GB
-

- (51) **B60R 1/12** (87) **1 115 593**
(21) **99946258.3** (45) 2003-03-05
(54) Tillbehör för motorfordon
(73) Jodon de Villeroche Gérard, F-75116 Paris, FR
-

B60R 19/20 ---> (51) F16F 9/10

- (51) **B60R 27/00** (87) **0 897 356**
 B62D 25/08 B62D 21/09
 B62D 21/15 B62D 23/00
 B62D 27/02 B62D 29/00
 (21) **97922454.0** (45) 2003-03-12
 (54) Modul fordonsram
 (73) Autokinetics Inc., Rochester Hills, MI 48309-3368, US
-

B60S 3/04 ---> (51) B60C 25/00

B60S 5/00 ---> (51) B60C 25/00

- (51) **B60T 8/32** (87) **0 914 998**
 (21) **98117513.6** (45) 2003-06-18
 (54) Förfarande för avpassning av bromskrafter
 mellan två med varandra förbundna delar i en
 fordonsenhet
 (73) WABCO GmbH & Co. OHG, 30453 Hannover, DE
-

B61L 5/06 ---> (51) B61L 5/10

- (51) **B61L 5/10** (87) **1 024 988**
 B61L 5/06
 (21) **98958225.9** (45) 2003-04-09
 (54) Spårväxellåda för järnvägs-, spårvägs- och
 liknande växlar, särskilt av så kallad engelsk typ
 (73) Alstom Transport S.p.A., 40128 Bologna, IT
-

B61L 5/10 ---> (51) B61L 7/06

- (51) **B61L 7/06** (87) **0 749 883**
 B61L 5/10
 (21) **96109889.4** (45) 2003-03-05
 (54) Ett kontrollsystem för växlar till järnvägsspår
 (73) Ansaldo Segnalamento Ferroviario S.p.A, Tito, IT
-

- (51) **B62D 7/16** (87) **1 064 187**
 (21) **00908921.0** (45) 2003-03-05
 (54) Korrosionsskyddad komponentoch förfarande
 för tillverkning av en sådan komponent
 (73) ZF Lemförder Metallwaren AG, 49441 Lemförde, DE
-

B62D 21/09 ---> (51) B60R 27/00

B62D 21/15 ----> (51) B60R 27/00

B62D 23/00 ----> (51) B60R 27/00

B62D 25/08 ----> (51) B60R 27/00

B62D 27/02 ----> (51) B60R 27/00

B62D 29/00 ----> (51) B60R 27/00

- (51) **B62D 33/04** (87) **1 104 379**
 F16B 5/00
 (21) **99934448.4** (45) 2003-04-16
 (54) Profilparning av två profiler med på avstånd
 gående gördelväggar
 (73) Alcan Technology & Management AG, 8212 Neuhausen
 am Rheinfall, CH
-

- (51) **B62D 53/08** (87) **0 849 147**
 (21) **97310461.5** (45) 2003-04-02
 (54) Vändskiveanordning med minskad vikt
 (73) AMSTED Industries Incorporated, Chicago, Illinois
 60601, US
-

- (51) **B64D 10/00** (87) **0 896 923**
 (21) **98402029.7** (45) 2003-03-05
 (54) Anordning för skydd mot accelerationer
 (73) Intertechnique, 78373 Plaisir Cedex, FR
-

- (51) **B64D 45/02** (87) **1 068 130**
 (21) **99913513.0** (45) 2003-06-18
 (54) Med lim förbundna skarvar i kolfiberkompositstrukturer
 (73) BAE SYSTEMS plc, Farnborough, Hampshire GU14
 6YU, GB
-

B65B 3/16 ----> (51) B65B 29/10

- (51) **B65B 11/10** (87) **0 968 919**
 (21) **99111011.5** (45) 2003-03-26
 (54) Anordning för omlindning av parallelepipediska
 eller kvaderformade föremål med ett bandformat
 omlindningsmaterial
 (73) Ferag AG, 8340 Hinwil, CH
-

- (51) **B65B 29/10** (87) **0 939 033**
B65B 3/16 B65D 35/22
B65D 81/32
(21) **98124639.0** (45) 2003-04-16
(54) Förfarande och anordning för fyllning av
en tvåkammartub
(73) IWK Verpackungstechnik GmbH, 76297 Stutensee-Blankenloch, DE
-

- (51) **B65D 1/02** (87) **1 043 235**
(21) **00302775.2** (45) 2003-05-28
(54) Flerskiktad behållare
(73) Owens-Brockway Plastic Products Inc., Toledo,
OH 43666, US
-

B65D 1/02 ---> (51) C08L 65/00

- (51) **B65D 19/32** (87) **0 979 778**
(21) **99113859.5** (45) 2003-04-02
(54) Lastpall
(73) Linpac stucki Kunststoffverarbeitung GmbH, 32107
Bad Salzuflen, DE
-

B65D 35/22 ---> (51) B65B 29/10

- (51) **B65D 75/20** (87) **0 922 651**
B65D 75/58
(21) **98122767.1** (45) 2003-03-12
(54) Återförslutbar förpackning
(73) Beiersdorf Aktiengesellschaft, 20245 Hamburg, DE
-

B65D 75/58 ---> (51) B65D 75/20

- (51) **B65D 77/20** (87) **1 046 595**
(21) **00890106.8** (45) 2003-06-18
(54) Delvis präglad lockelement för livsmedelsbehållare
(73) TEICH AKTIENGESELLSCHAFT, 3200 Obergrafendorf, AT
-

B65D 81/32 ---> (51) B65B 29/10

- (51) **B65D 88/66** (87) **0 839 738**
(21) **97113171.9** (45) 2003-03-12
(54) Utmatningshjälp för trögflytande bulklaster
ur behållare
(73) GEA Buck Valve GmbH, 79379 Müllheim, DE
-

- (51) **B65F 1/16** (87) **0 872 432**
E05B 15/00
(21) **98400956.3** (45) 2003-03-05
(54) Reglingsanordning för behållarlock samt
behållare utrustad med denna
(73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 69007 Lyon, FR
-

- (51) **B65G 21/20** (87) **0 894 745**
(21) **98112961.2** (45) 2003-03-19
(54) Sektionsindelad rullenhet för transportlinjer
(73) System Plast S.p.A., 24060 Telgate (Bergamo), IT
-

- (51) **B65G 35/08** (87) **1 042 196**
(21) **98956760.7** (45) 2003-03-12
(54) Transportanordning och motsvarande transportorgan
(73) Ferag AG, 8340 Hinwil, CH
-

- (51) **B65G 47/82** (87) **1 175 361**
B65G 47/84
(21) **00931122.6** (45) 2003-03-26
(54) Anordning för avledning av föremål ur en
ström av sådana föremål
(73) HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH, 56659 Burgbrohl, DE
-

B65G 47/84 ---> (51) [B65G 47/82](#)

- (51) **B65G 65/23** (87) **1 057 759**
(21) **00111405.7** (45) 2003-03-12
(54) Lyft- och beskickningsvagn
(73) Fleischerei-Maschinen Vertriebs AG Flema Aktiengesellschaft,
9487 Bendern, LI
-

- (51) **B65H 18/08** (87) **1 015 366**
B65H 18/26
(21) **98932670.7** (45) 2003-03-05
(54) Apparat och sätt för upprullning av papper
(73) Metso Paper Karlstad Aktiebolag, 651 15 Karlstad, SE
-

B65H 18/26 ---> (51) [B65H 18/08](#)

- (51) **B65H 19/30** (87) **0 968 946**
(21) **99109429.3** (45) 2003-03-12
(54) System för införande av kärnor i lindningsramen
i en återlindningsmaskin för bandformat material
(73) Italconverting S.p.A., 55020 Diecimo - Borgo
a Mozzano (Lucca), IT
-

- (51) **B65H 20/10** (87) **0 987 205**
B65H 20/24 B65H 20/32
B65H 23/04
(21) **99117630.6** (45) 2003-06-18
(54) Slingbuffert för materialbana och dess användning
(73) Steuer Armin, D-71111 Waldenbuch, DE
-

B65H 20/24 ---> (51) [B65H 20/10](#)

B65H 20/32 ---> (51) [B65H 20/10](#)

B65H 23/04 ---> (51) [B65H 20/10](#)

- (51) **B65H 29/66** (87) **1 051 344**
B65H 39/06 B65H 33/00
(21) **98950551.6** (45) 2003-04-23
(54) Förfarande och anordning för temporär lagring
av tryckalster
(73) Idab Wamac International AB, 575 22 Eksjö, SE
-

B65H 33/00 ---> (51) [B65H 29/66](#)

- (51) **B65H 37/00** (87) **1 105 332**
(21) **99944355.9** (45) 2003-04-02
(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 39/06 ---> (51) [B65H 29/66](#)

B66F 9/065 ---> (51) [B60K 17/344](#)

- (51) **B66F 9/065** (87) **1 202 926**
(21) **00953127.8** (45) 2003-05-21
(54) Fordon för hantering av plåtrullar
(73) Belotti Handling S.P.A., 20123 Milano, IT
-

B67D 5/02 ---> (51) [C02F 9/00](#)

C01B 3/50 ---> (51) [B01D 53/22](#)

- (51) **C01B 3/58** (87) **1 115 651**
 (21) **99946448.0** (45) 2003-03-05
 (54) Selektiv oxidation av kolmonoxid i vätehaltiga
 gaser
 (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.,
 2596 HR Den Haag, NL

C01B 11/02 ---> (51) [A01N 25/08](#)

C01B 13/02 ---> (51) [B01D 67/00](#)

C01B 15/013 ---> (51) [B01D 3/14](#)

- (51) **C01B 39/22** (87) **0 932 581**
 (21) **98937616.5** (45) 2003-04-02
 (54) Förfarande för att framställa granuler av
 LSX-zeoliter med låg halt inert bindemedel
 (73) CECA S.A., 92800 Puteaux, FR

C02F 1/32 ---> (51) [C02F 9/00](#)

- (51) **C02F 1/46** (87) **1 149 054**
 C02F 1/78 C25B 9/00
 (21) **99966314.9** (45) 2003-03-05
 (54) Apparat för behandling av dricksvatten vid
 användningsplatsen
 (73) Lynntech Inc., College Station, TX 77840, US

C02F 1/78 ---> (51) [C02F 1/46](#)

- (51) **C02F 9/00** (87) **1 021 379**
 C02F 1/32 B67D 5/02
 (21) **98946696.6** (45) 2003-04-09
 (54) Vattenrenings- och fördelningsapparat
 (73) HomeFlow Technologies SA, Zug, CH

C03B 9/193 ---> (51) [C03B 9/41](#)

- (51) **C03B 9/41** (87) **0 945 410**
 C03B 9/193
 (21) **99250074.4** (45) 2003-03-12
 (54) Anordning för uppmätning av position för
 presstämpel i glasformande maskin
 (73) Geisel Hartmut, 38678 Clausthal-Zellerfeld, DE

-
- (51) **C04B 24/28** (87) **0 850 896**
 C04B 28/02
 (21) **97121921.7** (45) 2003-04-02
 (54) Användning av vattendispergerbara polyisocyanatblandningar
 som tillsatser för betong
 (73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE
-

C04B 28/02 ---> (51) [C04B 24/28](#)

C07B 41/06 ---> (51) [C07C 49/84](#)

- (51) **C07C 29/141** (87) **1 027 315**
 C07C 31/12
 (21) **98953424.3** (45) 2003-06-04
 (54) Förfarande för framställning av n-butanol
 (73) Celanese International Corporation, Dallas, Texas
 75234, US
-

C07C 31/12 ---> (51) [C07C 29/141](#)

C07C 43/215 ---> (51) [C07C 49/84](#)

- (51) **C07C 45/50** (87) **1 099 678**
 B01J 31/24
 (21) **00121488.1** (45) 2003-03-19
 (54) Förfarande för katalytisk framställning
 av aldehyder från olefiner under användning av
 ligandblandningar
 (73) Oxeno Olefinchemie GmbH, 45764 Marl, DE
-

- (51) **C07C 49/84** (87) **1 055 658**
 C07C 43/215 C07D 317/22
 C07D 317/26 C07D 295/08
 C07B 41/06 A61K 31/40
 A61P 19/10
 (21) **00304247.0** (45) 2003-03-12
 (54) Förfarande för framställning av cis-1-å2-(4-(6-metoxi-2-fenyl-1,2,3,4-
 tetrahydronaftalen-1-yl)-fenoxi)etylå-pyrrolidin
 (73) Pfizer Products Inc., Groton, Connecticut 06340, US
-

C07C 233/75 ---> (51) [C07D 217/04](#)

C07C 303/02 ---> (51) [C07C 309/42](#)

C07C 303/28 ---> (51) [C07C 309/42](#)

C07C 303/32 ---> (51) [C07C 309/42](#)

- | | |
|---|-----------------------|
| (51) C07C 309/42 | (87) 0 949 246 |
| C07C 309/75 | C07C 303/28 |
| C07C 303/02 | C07C 303/32 |
| (21) 99302744.0 | (45) 2003-03-05 |
| (54) Förfarande för framställning av fenoxifenylsulfonylhalider | |
| (73) Pfizer Products Inc., Groton, Connecticut 06340, US | |
-

C07C 309/75 ---> (51) [C07C 309/42](#)

C07C 317/22 ---> (51) [A61K 31/165](#)

C07C 323/60 ---> (51) [C07D 339/04](#)

C07C 323/65 ---> (51) [A61K 31/165](#)

C07C 327/06 ---> (51) [C07D 317/60](#)

C07C 327/16 ---> (51) [C07D 317/60](#)

C07C 327/24 ---> (51) [A61K 31/165](#)

C07C 327/26 ---> (51) [A61K 31/165](#)

- | | |
|---|-----------------------|
| (51) C07D 205/04 | (87) 0 992 491 |
| (21) 98917669.8 | (45) 2003-03-05 |
| (54) Förfarande för framställning av azetidin-2-karboxylsyra och dess intermediärer | |
| (73) KANEKA CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP | |
-

C07D 207/40 ---> (51) [C07D 233/76](#)

C07D 209/34 ---> (51) [A61K 31/40](#)

- (51) **C07D 209/42** (87) **1 159 269**
C07D 409/14 C07D 403/12
C07D 401/12 A61K 31/40
(21) **00901255.0** (45) 2003-03-26
(54) Antiinflammatoriska indolderivat
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **C07D 213/30** (87) **0 816 340**
C07D 417/12 A61K 31/44
(21) **97304554.5** (45) 2003-04-23
(54) Förfarande för framställning av 4-(2-(2-pyridyl)etoxi)bensaldehydderivat
(73) TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES LTD., Chuo-ku, Osaka
541, JP
-

C07D 217/02 ---> (51) [C07D 217/04](#)

- (51) **C07D 217/04** (87) **0 832 069**
C07D 217/06 C07D 405/06
C07D 413/06 C07D 409/06
C07D 401/06 C07D 417/06
C07D 217/08 C07D 401/10
C07C 233/75 C07D 217/02
(21) **95918722.0** (45) 2003-03-05
(54) Bifenyl-2-karboxylsyra-tetrahydro-isokinolin-6-yl-amidderivat,
deras framställning och deras användning som
hämmare av mikrosomalt triglyceridtransportprotein
och/eller apolipoprotein B-(Apo B)-sekretion
(73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017, US
-

C07D 217/06 ---> (51) [C07D 217/04](#)

C07D 217/08 ---> (51) [C07D 217/04](#)

- (51) **C07D 217/26** (87) **0 590 789**
C07D 401/06 C07D 401/12
C07D 413/06 C07D 417/06
A61K 31/47
(21) **93306745.6** (45) 2003-03-12
(54) Antagonister för exciterande aminosyrareceptorer
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana
46285, US
-

C07D 231/12 ---> (51) [C07D 231/38](#)

C07D 231/14 ---> (51) [C07D 231/38](#)

- (51) **C07D 231/38** (87) **0 946 515**
 A01N 43/56 C07D 231/14
 C07D 231/12
 (21) **97951271.2** (45) 2003-03-05
 (54) Pyrazoler som medel mot parasiter
 (73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017, US
-

C07D 233/74 ---> (51) C07D 233/76

- (51) **C07D 233/76** (87) **0 966 447**
 C07D 233/78 C07D 233/74
 C07D 233/80 A61K 31/415
 C07D 207/40 C07F 9/6506
 C07F 9/6558 C07D 401/10
 C07D 403/06 C07D 409/06
 C07D 401/04 C07D 263/44
 C07D 233/86 A61K 31/675
 (21) **98911475.6** (45) 2003-03-05
 (54) Små molekyler för behandling av inflammationssjukdom
 (73) BOEHRINGER INGELHEIM PHARMACEUTICALS INC., Ridgefield,
 Connecticut 06877-0368, US
-

C07D 233/78 ---> (51) C07D 233/76

C07D 233/80 ---> (51) C07D 233/76

C07D 233/86 ---> (51) C07D 233/76

C07D 239/42 ---> (51) A61K 31/505

C07D 239/46 ---> (51) A61K 31/505

C07D 239/48 ---> (51) A61K 31/505

- (51) **C07D 239/48** (87) **1 002 795**
 A61K 31/505 C07D 239/50
 C07D 403/12
 (21) **99203590.7** (45) 2003-03-05
 (54) Pyrimidiner som hämmar HIV-replikering
 (73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., 2340 Beerse, BE
-

C07D 239/50 ---> (51) A61K 31/505

C07D 239/50 ---> (51) [C07D 239/48](#)

C07D 239/60 ---> (51) [A61K 31/505](#)

C07D 263/44 ---> (51) [C07D 233/76](#)

- (51) **C07D 265/36** (87) **1 106 608**
 C07D 279/16 C07D 413/12
 A61K 31/538 A61K 31/5415
 A61P 25/00
- (21) **00403399.9** (45) 2003-03-05
- (54) Substituerade (dihydro)-bensoxazin- och
 (dihydro)-bensotiazinderivat, förfarande för
 framställning därav och farmaceutiska kompositioner
 som innehåller sådana
- (73) LES LABORATOIRES SERVIER, 92200 Neuilly sur Seine, FR
-

C07D 279/16 ---> (51) [C07D 265/36](#)

C07D 295/08 ---> (51) [C07C 49/84](#)

- (51) **C07D 309/28** (87) **0 934 939**
 A61K 31/35
- (21) **97934769.7** (45) 2003-05-02
- (54) Neuraminsyraföreningar
- (73) Sankyo Company Limited, Tokyo 103-8426, JP
-

C07D 317/22 ---> (51) [C07C 49/84](#)

C07D 317/26 ---> (51) [C07C 49/84](#)

- (51) **C07D 317/60** (87) **1 205 476**
 C07C 327/06 C07C 327/16
- (21) **01402833.6** (45) 2003-04-23
- (54) Förfarande för syntes av N-(merkaptacyl)-aminosyraderivat
 utgående från alfa-substituerade akrylsyror
- (73) BIOPROJET, 75003 Paris, FR
-

- (51) **C07D 333/36** (87) **1 115 719**
 A61K 31/38 A61K 31/495
 C07D 409/12 C07D 333/38
- (21) **99943024.2** (45) 2003-03-05
- (54) Amidinderivat, framställningen därav, deras
 användning i mediciner och farmaceutiska preparat
 innehållande dem

(73) SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS
SCIENTIFIQUES (S.C.R.A.S.), 75016 Paris, FR

C07D 333/38 ---> (51) C07D 333/36

(51) **C07D 339/04** (87) **1 169 316**
C07C 323/60 C07D 409/12
A61K 31/385 A61P 25/28
(21) **00918930.9** (45) 2003-03-05
(54) Liponsyraderivat, framställningen därav
och farmaceutiska kompositioner innehållande
desamma
(73) SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS
SCIENTIFIQUES (S.C.R.A.S.), 75016 Paris, FR

C07D 401/04 ---> (51) C07D 233/76

C07D 401/06 ---> (51) C07D 217/04

C07D 401/06 ---> (51) C07D 217/26

(51) **C07D 401/06** (87) **1 202 984**
C07D 405/06 C07D 413/06
A61K 31/4525 A61K 31/454
(21) **00946134.4** (45) 2003-03-05
(54) Difenyl-piperidinderivat
(73) AstraZeneca UK Limited, London W1Y 6LN, GB

C07D 401/10 ---> (51) C07D 217/04

C07D 401/10 ---> (51) C07D 233/76

C07D 401/12 ---> (51) C07D 209/42

C07D 401/12 ---> (51) C07D 217/26

(51) **C07D 401/12** (87) **0 946 547**
A61K 31/44
(21) **97951367.8** (45) 2003-04-09
(54) Ny föreningsform
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

C07D 403/06	---	(51)	C07D 233/76
C07D 403/12	---	(51)	C07D 209/42
C07D 403/12	---	(51)	C07D 239/48
C07D 405/06	---	(51)	C07D 217/04
C07D 405/06	---	(51)	C07D 401/06
(51) C07D 405/14 C07D 413/14 A61K 31/4439		(87)	1 104 760 C07D 417/14 A61P 29/00
(21) 00310441.1		(45)	2003-03-12
(54) Sulfamoylheteroaryl-pyrazol-föreningar som antiinflammatoriska/analgetiska medel			
(73) Pfizer Products Inc., Groton, Connecticut 06340, US			
C07D 409/06	---	(51)	C07D 217/04
C07D 409/06	---	(51)	C07D 233/76
C07D 409/12	---	(51)	C07D 333/36
C07D 409/12	---	(51)	C07D 339/04
C07D 409/14	---	(51)	C07D 209/42
C07D 413/06	---	(51)	C07D 217/04
C07D 413/06	---	(51)	C07D 217/26
C07D 413/06	---	(51)	C07D 401/06
C07D 413/12	---	(51)	C07D 265/36

C07D 413/14 ---> (51) C07D 405/14

C07D 417/06 ---> (51) C07D 217/04

C07D 417/06 ---> (51) C07D 217/26

C07D 417/12 ---> (51) C07D 213/30

C07D 417/14 ---> (51) C07D 405/14

(51) **C07D 453/02** (87) **0 801 067**
 A61K 31/435
 (21) **95942276.7** (45) 2003-03-05
 (54) Nya kinuklidinderivat och medicinska kompositioner
 därav
 (73) YAMANOUCI PHARMACEUTICAL CO. LTD., Tokyo 103, JP

(51) **C07D 471/04** (87) **0 937 074**
 A61K 31/47
 (21) **97950093.1** (45) 2003-03-12
 (54) Bensonaftryridiner såsom bronkialterapeutika
 (73) ALTANA Pharma AG, 78467 Konstanz, DE

(51) **C07D 473/06** (87) **1 208 100**
 A61K 31/522 A61P 11/06
 A61P 1/12
 (21) **00971055.9** (45) 2003-04-02
 (54) Selektiva antagonister till A2B-adenosinreceptorer
 (73) VANDERBILT UNIVERSITY, Nashville, TN 37240, US

(51) **C07D 487/00** (87) **0 964 865**
 (21) **97955063.9** (45) 2003-03-05
 (54) Farmaceutiskt verksamma tricykliska aminer
 (73) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, Kalamazoo, Michigan
 49001, US

C07D 487/22 ---> (51) A61K 51/04

(51) **C07D 491/048** (87) **0 690 863**
 C07D 495/04 C07D 498/04
 C07D 513/04 A61K 31/47
 (21) **94912799.7** (45) 2003-03-05

- (54) Tetracykliska föreningar som dopaminagonister
 (73) ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, Illinois 60064-3500, US
-

- (51) **C07D 491/048** (87) **0 792 273**
 C07D 491/08 C07D 495/04
 C07D 495/08 A61K 31/42
 (21) **95938148.4** (45) 2003-03-05
 (54) Antibakteriella bicykliska oxazin- och tiazin-oxazolidinoner
 (73) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, Kalamazoo, Michigan
 49001, US
-

C07D 491/08 ---> (51) C07D 491/048

- (51) **C07D 493/22** (87) **0 874 851**
 A61K 31/35
 (21) **96944678.0** (45) 2003-03-05
 (54) Makrocycliska föreningar framställda från
 kolsuboxidheter
 (73) Donatur Dr. Kerek GmbH, 81375 Munich, DE
-

C07D 495/04 ---> (51) C07D 491/048

C07D 495/04 ---> (51) C07D 491/048

C07D 495/08 ---> (51) C07D 491/048

C07D 498/04 ---> (51) C07D 491/048

C07D 513/04 ---> (51) C07D 491/048

C07F 5/02 ---> (51) C08F 10/00

C07F 9/6506 ---> (51) C07D 233/76

C07F 9/6558 ---> (51) C07D 233/76

- (51) **C07F 17/00** (87) **0 808 841**
 C08F 10/00
 (21) **97106330.0** (45) 2003-05-28
 (54) Uppburet metallocenkomplex och förfarande
 för dess beredning

(73) Polimeri Europa S.p.A., 72100 Brindisi, IT

C07H 1/08 ----> (51) C12N 15/10

(51) **C07H 17/08** (87) **0 927 722**
 A61K 31/70
 (21) **98124763.8** (45) 2003-03-12
 (54) Beta, beta-disubstituerade derivat av 9-deoxo-9a-N-etenyl-9a-aza-homoerytromycin A
 (73) PLIVA farmaceutska industrija dionicko drustvo,
 41000 Zagreb, HR

C07H 21/04 ----> (51) C07K 14/715

(51) **C07J 1/00** (87) **1 140 972**
 A61K 31/565 C07J 31/00
 C07J 41/00 C07J 43/00
 C07J 33/00 C07J 51/00
 (21) **99967003.7** (45) 2003-03-05
 (54) Nya 7-alfa, 7-alfa-bis-alkylerade testosteronderivat
 och deras användning för långtidsterapi för androgenberoende
 sjukdomar
 (73) Schering Aktiengesellschaft, 13353 Berlin, DE

C07J 31/00 ----> (51) C07J 1/00

C07J 33/00 ----> (51) C07J 1/00

C07J 41/00 ----> (51) C07J 1/00

C07J 43/00 ----> (51) C07J 1/00

C07J 51/00 ----> (51) C07J 1/00

C07K 1/22 ----> (51) A61K 39/44

(51) **C07K 14/635** (87) **0 835 262**
 A61K 38/29
 (21) **96921256.2** (45) 2003-03-05
 (54) Metod för behandling av kortikosteroidinducerad
 osteopeni
 (73) Syntex (U.S.A.) LLC, Palo Alto, California 94304, US

C07K 14/665 ---> (51) C12N 15/12

(51) **C07K 14/715** (87) **0 759 942**
 C07K 16/24 C07H 21/04
 C12N 15/12 C12N 15/63
 (21) **95918389.8** (45) 2003-03-05
 (54) Interleukin-15 receptorer
 (73) IMMUNEX CORPORATION, Seattle Washington 98101, US

C07K 14/75 ---> (51) A61L 2/04

C07K 14/755 ---> (51) A61L 2/04

C07K 16/18 ---> (51) C12N 15/12

C07K 16/24 ---> (51) C07K 14/715

C07K 19/00 ---> (51) C12N 15/62

(51) **C08F 2/38** (87) **0 996 646**
 (21) **98934622.6** (45) 2003-06-11
 (54) Syntes av förgrenad polyolefiner
 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, Wilmington Delaware 19898, US

C08F 4/603 ---> (51) C08F 10/00

C08F 6/16 ---> (51) C08F 14/18

C08F 10/00 ---> (51) C07F 17/00

(51) **C08F 10/00** (87) **0 856 014**
 C08F 4/603 C07F 5/02
 (21) **96910361.3** (45) 2003-03-05
 (54) Buren katalysatorkomponent, buren katalysator,
 framställningsförfarande, polymerisationsförfarande,
 komplexföreningar och framställning av dessa
 (73) Dow Global Technologies Inc., Midland, Michigan 48674, US

- (51) **C08F 14/18** (87) **1 155 055**
 C08F 6/16
 (21) **99962216.0** (45) 2003-04-16
 (54) Vattenhaltiga dispersioner av fluorpolymerer
 (73) Dyneon GmbH & Co. KG, 84504 Burgkirchen, DE
-

- (51) **C08G 69/00** (87) **1 189 970**
 (21) **00931073.1** (45) 2003-03-19
 (54) Karboxylfunktionellt tillsatsmedel för kondensation
 av polyamider
 (73) L. Brueggemann KG Sprit- und Chemische Fabrik,
 74076 Heilbronn, DE
-

C08J 7/04 ---> (51) [B32B 27/08](#)

C08K 3/22 ---> (51) [H01B 3/44](#)

- (51) **C08K 7/22** (87) **0 542 853**
 C08L 23/00 C08L 23/08
 C08L 25/06 C08L 27/06
 C08L 31/04 C08L 67/03
 C08L 69/00 C08L 71/02
 A23L 3/3418 A23L 3/3427
 (21) **91914730.6** (45) 2003-03-12
 (54) Film med kontrollerad permeabilitet
 (73) Dow Global Technologies Inc., Midland, Michigan
 48674, US
-

C08K 9/04 ---> (51) [C09D 7/00](#)

C08L 23/00 ---> (51) [C08K 7/22](#)

C08L 23/00 ---> (51) [H01B 3/44](#)

C08L 23/08 ---> (51) [C08K 7/22](#)

C08L 25/06 ---> (51) [C08K 7/22](#)

C08L 27/06 ---> (51) [C08K 7/22](#)

C08L 31/04 ---> (51) [C08K 7/22](#)

- (51) **C08L 65/00** (87) **0 808 873**
 B32B 1/02 B65D 1/02
 B29D 9/00 C23C 14/08
 (21) **97102594.5** (45) 2003-03-12
 (54) Hygienbehållare och dess tillverkningsprocess
 (73) DAIKYO SEIKO LTD., Tokyo, JP

C08L 67/03 ---> (51) [C08K 7/22](#)

C08L 69/00 ---> (51) [C08K 7/22](#)

C08L 71/02 ---> (51) [C08K 7/22](#)

C09D 5/03 ---> (51) [C09D 133/06](#)

- (51) **C09D 7/00** (87) **1 171 531**
 C08K 9/04
 (21) **00976206.3** (45) 2003-06-18
 (54) Matteringemedel för strålningshärdande beläggningar
 (73) Grace GmbH & Co. KG, 67547 Worms, DE

C09D 125/02 ---> (51) [C09D 125/06](#)

- (51) **C09D 125/06** (87) **0 923 625**
 C09D 125/02 C09D 125/16
 C09D 125/14 C09D 133/02
 C09D 133/08 C09D 133/10
 (21) **97937364.4** (45) 2003-03-05
 (54) Färgbeständig, vattenburen beläggningsskomposition
 (73) Orica Australia Pty Ltd, Melbourne, Victoria
 3000, AU

C09D 125/14 ---> (51) [C09D 125/06](#)

C09D 125/16 ---> (51) [C09D 125/06](#)

- (51) **C09D 129/04** (87) **0 842 232**
 C09J 129/04
 (21) **96925869.8** (45) 2003-03-05
 (54) Cellulosamaterial och förfaranden för användning
 därav
 (73) International Cellulose Corporation, Wilmington,
 DE 19801, US

C09D 133/02 ---> (51) [C09D 125/06](#)

- (51) **C09D 133/06** (87) **0 897 962**
C09D 5/03
(21) **98115717.5** (45) 2003-04-02
(54) Värmehärdande pulverfärgskomposition
(73) Mitsui Chemicals Inc., Tokyo 100, JP
-

C09D 133/08 ---> (51) [C09D 125/06](#)

C09D 133/10 ---> (51) [C09D 125/06](#)

C09J 129/04 ---> (51) [C09D 129/04](#)

- (51) **C10L 3/00** (87) **1 109 881**
(21) **99944331.0** (45) 2003-03-05
(54) Odorering av gas
(73) HAARMANN & REIMER GMBH, D-37601 Holzminden, DE
RUHRGAS AKTIENGESELLSCHAFT, 45138 Essen, DE
-

C10M 141/00 ---> (51) [C10M 141/12](#)

- (51) **C10M 141/12** (87) **0 678 569**
C10M 163/00 C10M 141/00
(21) **95302545.9** (45) 2003-02-26
(54) Smörjande komposition som har förbättrade
oxidation motståndskraft innehållande ett dispergerings
medel och ett antioxidant
(73) THE LUBRIZOL CORPORATION, Wickliffe, Ohio 44092-2298, US
-

C10M 163/00 ---> (51) [C10M 141/12](#)

- (51) **C11D 3/06** (87) **0 844 301**
C11D 3/36
(21) **97203528.1** (45) 2003-03-26
(54) Förfarande för att avlägsna mögel från plastflaskor
och mögelavlägsnande medel
(73) JohnsonDiversey Inc., Sturtevant, Wisconsin 53177-0902, US
-

C11D 3/36 ---> (51) [C11D 3/06](#)

C12N 1/21 ----> (51) [C12N 15/62](#)

(51) **C12N 5/06** (87) **1 161 521**
 A61P 25/28
 (21) **00905194.7** (45) 2003-04-16
 (54) Transplantation av hematopoetiska celler
 (73) Reneuron Limited, Guildford, Surrey GU2 7AF, GB

(51) **C12N 5/06** (87) **0 554 352**
 C12N 5/08 C12N 5/10
 A61K 35/12
 (21) **91919823.4** (45) 2003-03-05
 (54) Sätt för transplantation av celler in i
 hjärnan och terapeutiska användningar därav
 (73) NEW YORK UNIVERSITY, New York, NY 10016, US

C12N 5/08 ----> (51) [C12N 5/06](#)

C12N 5/10 ----> (51) [C12N 5/06](#)

(51) **C12N 9/00** (87) **0 973 874**
 (21) **98915002.4** (45) 2003-03-05
 (54) Enzymanalys för mutant eldflugeluciferas
 (73) The Secretary of State for Defence, Salisbury,
 Wiltshire SP4 0JQ, GB

C12N 9/24 ----> (51) [C12N 15/56](#)

(51) **C12N 15/10** (87) **0 814 156**
 C12Q 1/68 C07H 1/08
 C12P 19/34
 (21) **97109708.4** (45) 2003-03-05
 (54) Förfarande för rening av DNA
 (73) THE INSTITUTE OF PHYSICAL & CHEMICAL RESEARCH,
 Wako-shi, Saitama 351-0198, JP

C12N 15/11 ----> (51) [C12N 15/12](#)

C12N 15/12 ----> (51) [C07K 14/715](#)

(51) **C12N 15/12** (87) **0 845 034**
 C12N 15/11 C07K 14/665
 C07K 16/18 A61K 38/17
 A61K 48/00 A01K 67/027
 G01N 33/50

- (21) **96927458.8** (45) 2003-03-05
 (54) Peptider med pronociceptiska egenskaper
 (73) Euroscreen S.A., 1070 Brussels, BE
-

- (51) **C12N 15/56** (87) **0 463 706**
 C12N 9/24 C12P 19/14
 A23K 1/165 C12R 1/645
 A21D 8/04 D21C 3/00
 C12N 15/80

- (21) **91201944.5** (45) 2003-03-05
 (54) Kloning och uttryck av xylanasgener av svampursprung
 (73) DSM N.V., 6411 TE Heerlen, NL
-

- (51) **C12N 15/62** (87) **0 866 870**
 C07K 19/00 A61K 38/36
 A61K 38/57 C12N 1/21

- (21) **96940592.7** (45) 2003-03-12
 (54) Vävnadsfaktor-Kunitzdomänfusionsproteiner
 som hämmare av Faktor VIIa
 (73) Genentech Inc., South San Francisco, CA 94080-4990, US
-

C12N 15/63 ---> (51) [C07K 14/715](#)

- (51) **C12N 15/64** (87) **0 577 598**
 C12N 15/82 A01H 5/00
 C12Q 1/68

- (21) **91912391.9** (45) 2003-03-05
 (54) Biologiskt säkra växtomvandlingssystem
 (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA,
 Oakland, California 94612-3550, US
-

C12N 15/80 ---> (51) [C12N 15/56](#)

C12N 15/82 ---> (51) [C12N 15/64](#)

C12P 19/04 ---> (51) [A61K 39/295](#)

C12P 19/14 ---> (51) [C12N 15/56](#)

C12P 19/34 ---> (51) [C12N 15/10](#)

C12Q 1/68 ---> (51) [C12N 15/10](#)

C12Q 1/68 ---> (51) [C12N 15/64](#)

C12R 1/645 ---> (51) [C12N 15/56](#)

C21D 8/12 ---> (51) [C22C 38/00](#)

- (51) **C22B 1/00** (87) **1 078 107**
 B02C 2/04
 (21) **99913520.5** (45) 2003-03-19
 (54) Malmförfördelningsmetod med användning av
 en bäddkomprimeringsmetod vid låga tryck samt
 installation för detta
 (73) Anglo American Research Laboratories (Proprietary)
 Limited, Johannesburg 2001, ZA
-

- (51) **C22C 33/02** (87) **1 002 883**
 C22C 38/42 C22C 38/44
 C22C 38/46 F01L 3/22
 (21) **99309218.8** (45) 2003-03-26
 (54) Pulvermetallurgisk ventilsåtesring
 (73) EATON CORPORATION, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
-

- (51) **C22C 38/00** (87) **0 849 371**
 C21D 8/12
 (21) **97402786.4** (45) 2003-03-19
 (54) Magnetisk stålplåt med icke-orienterade
 korn
 (73) SOLLAC, 92800 Puteaux, FR
-

C22C 38/42 ---> (51) [C22C 33/02](#)

C22C 38/44 ---> (51) [C22C 33/02](#)

C22C 38/46 ---> (51) [C22C 33/02](#)

- (51) **C23C 8/68** (87) **1 026 282**
 C23C 8/70
 (21) **00100550.3** (45) 2003-03-19
 (54) Pastaformigt boreringsmedel
 (73) Durferrit GmbH, 68169 Mannheim, DE
-

C23C 8/70 ---> (51) [C23C 8/68](#)

C23C 14/08 ---> (51) C08L 65/00

- (51) **C23G 1/08** (87) **1 141 445**
G21F 9/00
(21) **99960849.0** (45) 2003-03-12
(54) Förfarande för dekontaminering av en yta
på en konstruktionsdel
(73) Framatome ANP GmbH, 91050 Erlangen, DE
-

C25B 9/00 ---> (51) C02F 1/46

- (51) **D06F 35/00** (87) **0 965 674**
(21) **98307008.7** (45) 2003-05-07
(54) Tvättmaskin
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO. LTD., Suwon-City, Kyungki-do, KR
-

- (51) **D21B 1/08** (87) **1 002 897**
(21) **99115857.7** (45) 2003-03-05
(54) Förfarande och anordning för uppluckring
av pressat, pappersfiberinnehållande material
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE
-

D21C 3/00 ---> (51) C12N 15/56

- (51) **D21F 3/02** (87) **0 896 088**
(21) **98630039.0** (45) 2003-03-26
(54) Maskinriktningsprofilering av förlängd nyppressko
(73) BELOIT TECHNOLOGIES INC., Wilmington, Delaware
19803, US
-

- (51) **D21F 7/08** (87) **0 747 528**
(21) **96108649.3** (45) 2003-03-05
(54) Pressfilt för papperstillverkning
(73) Huyck Licensco Inc., Wilmington, Delaware 19801, US
-

- (51) **D21F 11/00** (87) **1 070 172**
(21) **99909152.3** (45) 2003-03-05
(54) Bälte för papperstillverkning som ger förbättrad
torkeffektivitet för fibrösa cellulosastrukturer
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US
-

- (51) **D21H 25/10** (87) **0 848 110**
B05C 11/04
(21) **96630077.4** (45) 2003-03-05
(54) Beläggingspåstrykare med bladformning
(73) BELOIT TECHNOLOGIES INC., Wilmington, Delaware

19803, US

- (51) **E01B 25/00** (87) **1 047 840**
(21) **98966843.9** (45) 2003-03-26
(54) Spårväxelanordning för körbanor till ett
magnetsvävartåg
(73) ThyssenKrupp Transrapid GmbH, 34127 Kassel, DE
-

- (51) **E03C 1/06** (87) **0 859 091**
(21) **98101578.7** (45) 2003-04-02
(54) Väggestång
(73) Friedrich Grohe AG & Co. KG, 58675 Hemer, DE
-

- (51) **E04H 12/18** (87) **0 991 831**
(21) **98931132.9** (45) 2003-03-26
(54) Förfarande för resande av en mast och anordning
därför
(73) N.V. Kema, 6812 AR Arnhem, NL
-

E05B 15/00 ---> (51) [B65F 1/16](#)

E05B 15/02 ---> (51) [E05B 47/00](#)

E05B 15/02 ---> (51) [E05B 47/00](#)

- (51) **E05B 47/00** (87) **0 853 176**
E05B 15/02
(21) **98100539.0** (45) 2003-05-07
(54) Dörröppnare
(73) eff-eff Fritz Fuss GmbH & Co. Kommanditgesellschaft
auf Aktien, 72458 Albstadt-Ebingen, DE
-

- (51) **E05B 47/00** (87) **0 861 958**
E05B 15/02
(21) **98102617.2** (45) 2003-06-04
(54) Spärr- och frigivningsanordning för en svängfall
i en arbetsströmsdörröppnare
(73) eff-eff Fritz Fuss GmbH & Co. Kommanditgesellschaft
auf Aktien, 72458 Albstadt-Ebingen, DE
-

- (51) **E05D 1/04** (87) **1 060 316**
(21) **99937963.9** (45) 2003-05-28
(54) Förbättringar av och avseende ledanordningar
(73) Jurras Limited, Mallon, County Cork, IE
-

- (51) **E05F 15/00** (87) **0 843 065**
H01H 3/14 F16P 3/12
(21) **97112253.6** (45) 2003-03-05
(54) Säkerhetslist för tillslutningskanter
(73) Wampfler Aktiengesellschaft, 79576 Weil am Rhein-Maerkt, DE
-

E05G 1/08 ---> (51) [E05G 1/10](#)

- (51) **E05G 1/10** (87) **1 155 213**
E05G 1/08
(21) **00912388.6** (45) 2003-03-26
(54) Anläggning för förvaringsboxar
(73) Insys Microelectronics GmbH, Regensburg, DE
-

- (51) **F01C 3/02** (87) **1 049 856**
(21) **99902651.1** (45) 2003-04-02
(54) Roterande maskin
(73) Archer John Edward, Haverhill, Suffolk CB9 7SN, GB
-

- (51) **F01D 11/24** (87) **0 874 134**
(21) **98302822.6** (45) 2003-03-05
(54) Anordning för att styra spelrum hos bladspetsar
(73) ROLLS-ROYCE plc, London, SW1E 6AT, GB
-

F01L 3/22 ---> (51) [C22C 33/02](#)

- (51) **F01M 11/04** (87) **0 864 033**
F16K 24/02
(21) **95943648.6** (45) 2003-03-19
(54) Förbättrad anordning för tömning av fluid från en behållare
(73) C.H. & I. Technologies Inc., Santa Paula, CA 93060, US
-

F01N 7/00 ---> (51) [G01D 3/08](#)

- (51) **F01N 7/08** (87) **0 889 210**
F16L 51/02
(21) **98112403.5** (45) 2003-05-07
(54) Styrbar flexibel rörledning med vågformade väggar för att särskilja avgasledningar från en fordonsmotor
(73) FLEXIDER S.r.l., 10156 Torino, IT
-

- (51) **F02F 1/42** (87) **0 897 057**
(21) **98110045.6** (45) 2003-03-05
(54) Fyrventils-topplöck till en förbränningsmotor

(73) DEUTZ Aktiengesellschaft, 51063 Köln, DE

(51) **F02K 1/12** (87) **0 855 501**
(21) **97500016.7** (45) 2003-03-05
(54) Divergerande munstycksklaff för ett munstycke
på en gasturbinmotor
(73) Industria de Turbo Propulsores S.A., 48016 Zamudio
(Vizcaya), ES

(51) **F02M 37/10** (87) **0 894 191**
F02M 69/54
(21) **97951837.0** (45) 2003-03-26
(54) Anordning i ett bränslesystem
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

(51) **F02M 37/22** (87) **1 141 537**
B01D 35/143
(21) **99958300.8** (45) 2003-03-12
(54) Detektering av nedsmutsningen av ett bränslefilter
i en matningskrets för en förbränningsmotor
(73) MAGNETI MARELLI FRANCE, 92000 Nanterre, FR

F02M 69/54 ---> (51) [F02M 37/10](#)

(51) **F02P 17/12** (87) **0 953 109**
(21) **97910226.6** (45) 2003-03-19
(54) Tändanordning med jonström-mätanordning
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

(51) **F04B 1/22** (87) **1 090 226**
F04B 23/10
(21) **99931129.3** (45) 2003-03-05
(54) Dubbelpumpaggregat
(73) BRUENINGHAUS HYDROMATIK GMBH, 89275 Elchingen, DE

F04B 23/10 ---> (51) [F04B 1/22](#)

F16B 5/00 ---> (51) [B62D 33/04](#)

F16B 21/08 ---> (51) [H04N 7/18](#)

F16B 43/00 ---> (51) [B60B 3/16](#)

- (51) **F16D 65/00** (87) **1 032 770**
(21) **98966500.5** (45) 2003-04-02
(54) Bainithärdad bromsskiva
(73) ACTech GmbH Advanced Casting Technologies Giessereitechnologie,
09599 Freiberg, DE
-

F16D 66/02 ---> (51) G08C 15/00

F16F 9/05 ---> (51) B60G 17/005

- (51) **F16F 9/10** (87) **0 859 919**
B60R 19/20
(21) **96938992.3** (45) 2003-04-16
(54) Energiabsorberande apparat
(73) EUROPEAN COMMUNITY, 1049 Brussels, BE
-

F16G 1/28 ---> (51) B29D 29/08

F16H 3/093 ---> (51) F16H 61/02

- (51) **F16H 7/08** (87) **0 989 327**
(21) **99307056.4** (45) 2003-06-18
(54) Hydraulisk åtdragningsanordning med en bakslagsbegränsande,
utväändig kuggstång
(73) BorgWarner Inc., Auburn Hills, MI 48326-1782, US
-

F16H 35/02 ---> (51) A61F 13/15

F16H 61/02 ---> (51) B60K 41/08

- (51) **F16H 61/02** (87) **0 800 023**
F16H 61/16 F16H 3/093
(21) **97104994.5** (45) 2003-06-18
(54) Manuellt växlad växellåda med förbättrad
automatisk skalområdesväxling
(73) EATON CORPORATION, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
-

F16H 61/04 ---> (51) B60K 41/08

F16H 61/16 ---> (51) F16H 61/02

F16H 61/28 ---> (51) B60K 41/22

- (51) **F16H 61/30** (87) **1 020 666**
F16H 63/18
(21) **00100672.5** (45) 2003-04-09
(54) Styrordning för växelstäng till transmission
(73) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., 10138 Torino, IT
-

F16H 63/18 ---> (51) F16H 61/30

F16H 63/44 ---> (51) B60K 41/08

F16H 63/46 ---> (51) B60K 41/22

- (51) **F16J 15/32** (87) **0 866 247**
(21) **97118666.3** (45) 2003-04-23
(54) Tättningsring för radiell axel
(73) Carl Freudenberg KG, 69469 Weinheim, DE
-

- (51) **F16J 15/36** (87) **1 064 480**
(21) **98939659.3** (45) 2003-03-05
(54) Glidringstättningsanordning
(73) Burgmann Dichtungswerke GmbH & Co. KG, 82515
Wolfratshausen, DE
-

F16K 24/02 ---> (51) F01M 11/04

- (51) **F16K 31/26** (87) **0 709 607**
F16K 31/56 F22D 11/06
(21) **95202747.2** (45) 2003-03-12
(54) Pump och självhämmande snäppförbindning
(73) TLV CO. LTD., Kakogawa 675, JP
-

F16K 31/56 ---> (51) F16K 31/26

- (51) **F16K 37/00** (87) **0 783 645**
(21) **96925894.6** (45) 2003-03-05
(54) Anordning och förfarande för utnyttjande
vid testning av gastryckreduceringsutrustning
(73) Lattice Intellectual Property Limited, London
SW1Y 4UR, GB
-

- (51) **F16K 41/10** (87) **1 071 901**

- (21) **99916912.1** (45) 2003-03-05
(54) Lyftventil
(73) TUCHENHAGEN GmbH, 21514 Büchen, DE
-

- (51) **F16K 41/10** (87) **1 097 330**
(21) **99928002.7** (45) 2003-04-02
(54) Förfarande och anordning för övervakning
av ett kontrollfluidum i bälginandömet hos en
ventilanordning för behandling av fluider under
aseptiska betingelser
(73) TUCHENHAGEN GmbH, 21514 Büchen, DE
-

- (51) **F16L 33/02** (87) **1 106 895**
(21) **99123887.4** (45) 2003-03-05
(54) Klämanordning
(73) Hans Oetiker AG Maschinen- und Apparatefabrik,
8812 Horgen, CH
-

F16L 51/02 ---> (51) F01N 7/08

F16P 3/12 ---> (51) E05F 15/00

F21V 19/00 ---> (51) H01R 33/08

F22D 11/06 ---> (51) F16K 31/26

F23G 7/06 ---> (51) B01D 53/88

F23J 15/02 ---> (51) B01D 53/88

- (51) **F23K 1/04** (87) **0 902 235**
(21) **98660089.8** (45) 2003-04-16
(54) Arrangemang för att konvertera en vanlig
oljepanna för fuktigt kornformigt fast bränsle
(73) VAPO OY, 40101 Jyväskylä, FI
-

F23R 3/28 ---> (51) F23R 3/34

- (51) **F23R 3/34** (87) **0 790 466**
F23R 3/28
(21) **96118560.0** (45) 2003-05-07
(54) Förfarande och anordning för snabbväxling
från förblandningsdrift till diffusionsdrift

i gasturbiner med minst en brännkammare
 (73) MAN Turbomaschinen AG, 46145 Oberhausen, DE

F24C 15/32 ---> (51) F27D 7/04

F24D 3/16 ---> (51) F24D 5/08

(51) **F24D 5/08** (87) **0 866 938**
 F24D 3/16
 (21) **97921720.5** (45) 2003-04-09
 (54) Takradiator
 (73) KliX Uwe, 78628 Rottweil, DE

F24J 3/00 ---> (51) B60H 1/14

F25B 39/02 ---> (51) F28D 1/03

(51) **F27D 7/04** (87) **1 017 959**
 A21B 3/02 A21B 1/26
 F24C 15/32
 (21) **98946822.8** (45) 2003-03-19
 (54) Felsäker konvektionsugnsenhet
 (73) Garland Commercial Industries Inc., Freeland,
 PA 18224-1999, US

F27D 9/00 ---> (51) B22D 17/20

F28B 1/02 ---> (51) F28D 7/16

(51) **F28D 1/03** (87) **0 905 467**
 F28F 27/02 F28F 9/02
 F25B 39/02
 (21) **98117944.3** (45) 2003-06-18
 (54) Förångare
 (73) SHOWA DENKO K.K., Tokyo 105-8518, JP

(51) **F28D 7/16** (87) **0 844 453**
 F28B 1/02
 (21) **97630072.3** (45) 2003-06-18
 (54) Värmeväxlare med lågt tryckfall
 (73) CARRIER CORPORATION, Syracuse New York 13221, US

F28F 9/02 ---> (51) F28D 1/03

F28F 27/02 ---> (51) F28D 1/03

- (51) **F42C 11/06** (87) **0 961 099**
 (21) **99110091.8** (45) 2003-03-19
 (54) Tändanordning för penetratorer
 (73) TDW Gesellschaft für verteidigungstechnische
 Wirksysteme mbH, 86529 Schrobenhausen, DE
-

G01C 21/16 ---> (51) G05D 1/00

- (51) **G01D 3/08** (87) **0 836 075**
 G01M 15/00 F01N 7/00
 (21) **97117340.6** (45) 2003-03-12
 (54) Förfarande för att uppskatta effektiviteten
 hos en system för att minska föroreningsemissionerna
 från en förbränningsmotor
 (73) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., 10138 Torino, IT
-

- (51) **G01F 1/74** (87) **1 097 356**
 G01N 25/56 A61B 5/103
 A61B 5/00
 (21) **99929599.1** (45) 2003-06-18
 (54) Sätt och anordning för mätning av ångflödet
 från en yta
 (73) SOUTH BANK UNIVERSITY ENTERPRISES LIMITED, London
 SE1 0AA, GB
-

- (51) **G01F 23/284** (87) **1 083 413**
 (21) **99117604.1** (45) 2003-04-23
 (54) Anordning för att bestämma fyllnivån för
 ett fyllmaterial i en behållare
 (73) Endress + Hauser GmbH + Co.KG., 79689 Maulburg, DE
-

- (51) **G01H 9/00** (87) **1 015 854**
 (21) **97950475.0** (45) 2003-06-18
 (54) Hydrofon med kompensering för statiskt tryck
 samt metod för tryckmätning
 (73) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk
 onderzoek TNO, 2628 CK Delft, NL
-

G01M 15/00 ---> (51) G01D 3/08

- (51) **G01N 21/64** (87) **0 804 723**
 (21) **96900107.2** (45) 2003-06-04
 (54) Förfarande och anordning för flödesflouometri
 (73) SOINI Erkki, 21610 Kirjala, FI

G01N 21/64 ---> (51) G01N 21/77

- (51) **G01N 21/77** (87) **1 029 233**
G01N 21/64
(21) **98930909.1** (45) 2003-03-19
(54) Mätning av en substans koncentration
(73) CANCER RESEARCH CAMPAIGN TECHNOLOGY LIMITED,
London NW1 4JL, GB
-

- (51) **G01N 21/89** (87) **0 938 664**
(21) **97913600.9** (45) 2003-03-12
(54) Anordning och metod för att markera defekter
(73) Svante Björk AB, 434 37 Kungsbacka, SE
-

G01N 25/56 ---> (51) G01F 1/74

- (51) **G01N 27/406** (87) **0 924 514**
G01N 27/407
(21) **98124351.2** (45) 2003-05-02
(54) Gassensor och metod för att reglera densamma
(73) NGK INSULATORS LTD., Nagoya-City, Aichi Prefecture
467-8530, JP
-

G01N 27/407 ---> (51) G01N 27/406

- (51) **G01N 27/447** (87) **0 941 477**
(21) **97947150.5** (45) 2003-04-02
(54) Metoder och anordningar för identifiering
och karakterisering av biomolekyler
(73) Oxford GlycoSciences (UK) Limited, Abingdon,
Oxon OX14 1RY, GB
-

G01N 27/90 ---> (51) B21B 38/00

G01N 29/14 ---> (51) H01H 1/00

G01N 33/50 ---> (51) C12N 15/12

G01N 33/535 ---> (51) G01N 33/543

G01N 33/541 ---> (51) [G01N 33/543](#)

- (51) **G01N 33/543** (87) **0 687 910**
G01N 33/541 G01N 33/535
G01N 33/88
(21) **95304101.9** (45) 2003-03-05
(54) Provsatser och metod för konkurrerande specifik
bindningsanalys
(73) Ortho-Clinical Diagnostics Inc, 100 Indigo Creek
Drive Rochester NY 14626-5101, US
-

G01N 33/88 ---> (51) [G01N 33/543](#)

G01P 3/489 ---> (51) [G08C 15/00](#)

- (51) **G01R 1/073** (87) **0 852 014**
(21) **96912210.0** (45) 2003-03-05
(54) Sätt att kontrollera tryckta kretsar
(73) New System S.R.L., 34170 Gorizia, IT
-

G01R 25/00 ---> (51) [G01R 29/26](#)

- (51) **G01R 29/26** (87) **0 660 124**
G01R 25/00
(21) **94120059.4** (45) 2003-03-05
(54) System och metod för mätning av fasbrus
(73) RAYTHEON COMPANY, Lexington, Massachusetts 02173, US
-

- (51) **G01R 31/319** (87) **1 000 365**
H03K 5/13
(21) **98936964.0** (45) 2003-06-18
(54) Klockgenerator med snabb återhämtningstid
(73) TERADYNE INC., Boston, Massachusetts 02118, US
-

- (51) **G01S 5/02** (87) **0 789 847**
H04Q 7/38
(21) **95940600.0** (45) 2003-03-05
(54) Kommunikationslokaliseringssystem
(73) KSI INC., Annandale, VA 22203, US
-

G01S 5/14 ---> (51) [G05D 1/00](#)

- (51) **G01S 7/292** (87) **0 784 212**
(21) **97100183.9** (45) 2003-04-16
(54) Förfarande för frambringande av en klotter-tröskel

och anordning ar för förfarandets genomförande
 (73) EADS Deutschland GmbH, 81663 München, DE

(51) **G01S 7/40** (87) **1 083 442**
 (21) **00402440.2** (45) 2003-03-05
 (54) Förfarande och anordning för inriktning
 av en radar för motorfordon
 (73) Thales, 75008 Paris, FR

(51) **G01S 13/02** (87) **0 876 621**
 (21) **97901183.0** (45) 2003-06-04
 (54) Lokaliseringssystem för markgående rör
 (73) Emrad Limited., Fleet, Hampshire GU13 OBF, GB

(51) **G02B 6/44** (87) **0 716 325**
 (21) **95402726.4** (45) 2003-03-05
 (54) Skarvbox för kablar med optofibrer
 (73) ALCATEL CABLE INTERFACE, 08330 Vrine aux Bois, FR

G02B 6/44 ---> (51) [H01B 7/28](#)

G03F 7/00 ---> (51) [B44F 1/14](#)

(51) **G03G 15/16** (87) **0 886 194**
 (21) **98111231.1** (45) 2003-03-05
 (54) Laserskrivare
 (73) Weidmüller Interface GmbH & Co., 32760 Detmold, DE

(51) **G05B 19/05** (87) **1 188 096**
 (21) **00951288.0** (45) 2003-04-09
 (54) Styrssystem för styrning av säkerhetskritiska
 processer
 (73) PILZ GmbH & CO., 73760 Ostfildern, DE

(51) **G05D 1/00** (87) **0 936 517**
 G05D 1/02 G01S 5/14
 G01C 21/16
 (21) **99106271.2** (45) 2003-03-05
 (54) Integrerat fordonspositionerings- och navigeringssystem,
 apparat och metod
 (73) CATERPILLAR INC., Peoria Illinois 61629-6490, US

G05D 1/02 ---> (51) [G05D 1/00](#)

(51) **G06F 3/033** (87) **0 780 756**

G06F 9/44

- (21) **96120663.8** (45) 2003-03-05
(54) Metod och apparat för dockning, start och körning av applikationer i en okänd miljö
(73) SUN MICROSYSTEMS INC., Mountain View, California 94043-1100, US
-

G06F 9/44 ---> (51) [G06F 3/033](#)

- (51) **G06F 11/00** (87) **1 010 075**
(21) **97910690.3** (45) 2003-03-05
(54) Förfarande och anordning för att undvika IP-adresskollision vid anslutning av ett inkommande rösttelefonsamtal till en internettillämpning
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON, 126 25 Stockholm, SE
TELIA AB, 123 86 Farsta, SE
-

- (51) **G06F 17/30** (87) **0 781 435**
G11B 20/12 H04N 7/173
(21) **96918808.5** (45) 2003-03-05
(54) Förfarande och system för upprepning av data mellan logiskt på varandra följande kluster
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., 5621 BA Eindhoven, NL
Philips AB, 164 85 Stockholm, SE
-

- (51) **G06F 17/30** (87) **0 976 065**
(21) **97954518.3** (45) 2003-03-05
(54) Dynamisk registertjänst
(73) MangoSoft Corporation, Westborough, Massachusetts 01581, US
-

- (51) **G06T 5/20** (87) **0 967 573**
(21) **99401465.2** (45) 2003-03-26
(54) Anordning för bearbetning av insamlingsdata, speciellt bilddata
(73) INRIA INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE, Rocquencourt F-78153 Le Chesnay, FR
-

G07C 11/00 ---> (51) [B23Q 3/155](#)

- (51) **G07F 13/06** (87) **1 245 013**
(21) **00989039.3** (45) 2003-06-04
(54) Anordning för att fördela vätska till ett antal konsumenter och dryckesmaskin som är försedd med en anordning av detta slag
(73) Bravilor Holding B.V., 1700 AD Heerhugowaard, NL
-

G08B 15/00 ---> (51) [H04N 7/18](#)

(51) **G08C 15/00** (87) **0 788 645**
G01P 3/489 F16D 66/02
(21) **96921881.7** (45) 2003-03-12
(54) System för ändring av en rotationshastighetssignal
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

(51) **G11B 7/26** (87) **0 986 813**
(21) **98928729.7** (45) 2003-03-05
(54) Halvfabricerad tryckmatris
(73) OTB Group B.V., 5652 AM Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/26** (87) **0 995 193**
(21) **98934101.1** (45) 2003-03-05
(54) Halvfabricerad tryckmatris och förfarande
för framställning av densamma
(73) OTB Group B.V., 5652 AM Eindhoven, NL

(51) **G11B 19/12** (87) **0 974 965**
G11B 23/03
(21) **99119196.6** (45) 2003-04-23
(54) Skivkassett och anordning för skivinspelning
och/eller reproduktion
(73) SONY CORPORATION, Tokyo 141, JP

G11B 20/12 ---> (51) [G06F 17/30](#)

G11B 23/03 ---> (51) [G11B 19/12](#)

G21F 9/00 ---> (51) [C23G 1/08](#)

(51) **H01B 3/44** (87) **0 998 747**
C08K 3/22 C08L 23/00
(21) **98937566.2** (45) 2003-03-12
(54) Rökfattig självsläckande kabel och flamfördröjande
komposition använd däri
(73) PIRELLI S.p.A., 20126 Milano, IT

(51) **H01B 7/28** (87) **0 946 949**
G02B 6/44
(21) **97952908.8** (45) 2003-03-12
(54) Svällbart smältlim
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, 40191
Düsseldorf, DE

- (51) **H01F 17/00** (87) **0 844 625**
H01F 27/29 H01F 41/04
(21) **97120473.0** (45) 2003-03-12
(54) Elektronisk del med flera lager och metod
för tillverkning av densamma
(73) TDK Corporation, Chuo-ku, Tokyo, JP
-

H01F 19/04 ---> (51) H01F 27/24

- (51) **H01F 27/24** (87) **0 875 908**
H01F 19/04 H01F 30/16
H01F 27/28
(21) **96942997.6** (45) 2003-03-19
(54) Högfrekvenstransformator
(73) Hu Suzhen, Beijing 100083, CN
Zhang Li, Beijing 100086, CN
-

H01F 27/28 ---> (51) H01F 27/24

H01F 27/29 ---> (51) H01F 17/00

H01F 30/16 ---> (51) H01F 27/24

H01F 41/04 ---> (51) H01F 17/00

- (51) **H01H 1/00** (87) **1 214 723**
G01N 29/14
(21) **00964138.2** (45) 2003-03-05
(54) Förfarande för att bestämma den kvarvarande
livslängden hos kopplingskontakterna i en elektrisk
kopplingsapparat samt en elektrisk kopplingsapparat
med en utvärderingsanordning för att utföra förfarandet
(73) Moeller GmbH, 53115 Bonn, DE
-

H01H 1/40 ---> (51) B29C 45/14

- (51) **H01H 1/42** (87) **0 902 955**
(21) **97924458.9** (45) 2003-02-26
(54) Elkopplare
(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
-

H01H 3/14 ---> (51) E05F 15/00

H01H 11/00 ---> (51) B29C 45/14

(51) **H01H 11/00** (87) **0 907 194**
 (21) **98121319.2** (45) 2003-03-12
 (54) Elektrisk brytning
 (73) MEC A/S, 2750 Ballerup, DK

(51) **H01H 33/16** (87) **0 807 945**
 (21) **97400884.9** (45) 2003-03-05
 (54) Högspänningseffektbrytare med inskjutning
 av ett motstånd vid slutandet
 (73) GEC ALSTHOM T & D SA, 75116 Paris, FR

(51) **H01J 7/18** (87) **0 906 635**
 (21) **97929213.3** (45) 2003-03-05
 (54) Förfarande för användning av en ej förångbar
 getter
 (73) ORGANISATION EUROPEENNE POUR LA RECHERCHE NUCLEAIRE
 (CERN), 1211 Geneve 23, CH

H01M 2/12 ---> (51) H01M 2/36

(51) **H01M 2/36** (87) **0 981 834**
 H01M 2/12 H01M 10/00
 (21) **98914135.3** (45) 2003-03-05
 (54) Reservbatteri
 (73) SAMSUNG DISPLAY DEVICES CO. LTD., Suwon-city,
 Kyungki-do 442-390, KR

H01M 10/00 ---> (51) H01M 2/36

(51) **H01P 1/202** (87) **0 806 807**
 H01P 7/04
 (21) **97660053.6** (45) 2003-03-12
 (54) Filter
 (73) Remec Oy, 90500 Oulu, FI

H01P 7/04 ---> (51) H01P 1/202

(51) **H01Q 1/24** (87) **1 188 200**
 (21) **00938358.9** (45) 2003-03-05
 (54) Monopolantenn med plan platta
 (73) UNIVERSITY OF WATERLOO, Waterloo, Ontario N2L
 3G1, CA

(51) **H01Q 1/36** (87) **0 916 167**
(21) **97937093.9** (45) 2003-04-02
(54) Tvåbandshelixantenn med kopplade segment
(73) QUALCOMM INCORPORATED, San Diego, CA 92121-1714, US

(51) **H01Q 13/22** (87) **0 988 662**
(21) **99916438.7** (45) 2003-03-05
(54) Centrerad longitudinell shuntslits matad
av en resonansiris med förskjuten kam
(73) Raytheon Company, El Segundo, CA 90245-0902, US

(51) **H01R 9/03** (87) **1 131 859**
(21) **99953514.9** (45) 2003-03-12
(54) Förgreningsanordning för kablar
(73) MDM Elektrosystem AG, 8620 Wetzikon, CH

(51) **H01R 12/16** (87) **0 890 201**
H01R 13/719
(21) **97905819.5** (45) 2003-05-28
(54) Elektriskt anslutningsdon sammansatt av
skivor
(73) TERADYNE INC., Boston, Massachusetts 02118, US

(51) **H01R 13/627** (87) **1 224 716**
H01R 13/646
(21) **00982997.9** (45) 2003-04-02
(54) Kopplingsdon för koaxialstickförbindningar
(73) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co., 83413
Fridolfing, DE

H01R 13/646 ---> (51) [H01R 13/627](#)

(51) **H01R 13/646** (87) **0 838 881**
(21) **97710021.3** (45) 2003-04-02
(54) Antennuttagsdosa
(73) Wilhelm Sihm jr. KG., 75219 Niefern-Öschelbronn, DE

H01R 13/719 ---> (51) [H01R 12/16](#)

(51) **H01R 33/08** (87) **1 151 503**
F21V 19/00
(21) **00901827.6** (45) 2003-05-14
(54) Lampadapter med integrerat elektroniskt
förkopplingsdon för emottagning av högeffektlysrörslampor,
för ersättning av lysrörslampor med ett induktivt
förkopplingsdon
(73) Holzer Walter, 88709 Meersburg, DE

- (51) **H01T 1/10** (87) **0 808 004**
(21) **97107014.9** (45) 2003-03-19
(54) Metod för släckning av ljusbågen hos en
nätföljeström i ett gnistgap såväl som gnistgapsanordning
för genomförande av metoden
(73) DEHN + SÖHNE GMBH + CO. KG, 90489 Nürnberg, DE
-

- (51) **H02G 3/12** (87) **1 119 087**
(21) **00127014.9** (45) 2003-03-12
(54) Infälld apparatdosa för ledningsdragningskanaler
(73) Tehalit GmbH & Co. KG, 67716 Heltersberg, DE
-

- (51) **H02K 15/04** (87) **0 968 563**
(21) **98960998.7** (45) 2003-04-02
(54) Förfarande och anordning för framställning
av våglindningar för elektriska maskiner
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
-

H03C 3/09 ---> (51) [H03L 7/16](#)

- (51) **H03F 3/60** (87) **0 870 361**
(21) **96944497.5** (45) 2003-04-16
(54) Effektiv parallellstegsförstärkare
(73) QUALCOMM INCORPORATED, San Diego, CA 92121-1714, US
-

H03K 5/13 ---> (51) [G01R 31/319](#)

- (51) **H03L 7/16** (87) **1 142 121**
H03C 3/09
(21) **99973597.0** (45) 2003-03-19
(54) Krets för frekvensmoduleringen av en vinkelmodulerad
signal med användningen av en PLL och metod
(73) Siemens Mobile Communications S.p.A., 20126 Milano, IT
-

- (51) **H03L 7/197** (87) **1 023 776**
(21) **98953611.5** (45) 2003-02-12
(54) Fastlåst slinga och förfarande för automatisk
låsning till en varierande ingångsfrekvens
(73) Oasis Silicon Systems Inc, Austin TX, US
-

H04B 5/00 ---> (51) [H04B 13/00](#)

- (51) **H04B 13/00** (87) **0 843 425**
H04L 9/32 H04B 5/00
(21) **97307541.9** (45) 2003-03-19
(54) Elektronisk kommunikationsanordning med
utnyttjande av den mänskliga kroppen som ett

överföringsmedium

(73) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION,
Armonk, NY 10504, US

H04L 9/32 ---> (51) H04B 13/00

H04L 12/46 ---> (51) H04L 12/56

(51) **H04L 12/56** (87) **0 781 010**
H04L 12/46
(21) **96309176.4** (45) 2003-06-18
(54) Nätnodanordning och förbindelseuppkopplingsförfarande
för uppkoppling av en cut-through-förbindelse
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken
210-8572, JP

(51) **H04M 1/02** (87) **0 790 730**
(21) **96118509.7** (45) 2003-03-19
(54) Apparat med en indikeringsanordning
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

(51) **H04N 5/00** (87) **1 084 569**
A61P 5/26
(21) **99938132.0** (45) 2003-03-05
(54) Androgener i kombination med gestagener
för utjämning av en testosteronbrist hos män
med skydd av prostatan
(73) Jenapharm GmbH & Co. KG, 07745 Jena, DE

(51) **H04N 7/01** (87) **0 979 007**
(21) **99121649.0** (45) 2003-06-04
(54) System för alstrande av fleraspektkvotsignaler
från spelfilmsskiva inspelad i en enda aspektkvot
(73) TIME WARNER ENTERTAINMENT CO. L.P., Burbank,
CA 91522, US

H04N 7/173 ---> (51) G06F 17/30

(51) **H04N 7/18** (87) **0 810 791**
G08B 15/00 F16B 21/08
(21) **97111266.9** (45) 2003-03-19
(54) Anordning med kamera- och linsenhet samt
en kåpa för en övervakningsenhet
(73) Sensormatic Electronics Corporation, Boca Raton,
Florida 33487, US

H04Q 7/38 ---> (51) G01S 5/02

-
- (51) **H05K 7/20** (87) **0 817 555**
(21) **97304261.7** (45) 2003-04-23
(54) Feltolerant kylning för en hållarskyddskåpa
(73) Sun Microsystems Inc., Santa Clara, California
95054, US
-

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

(51) **A01N 25/04** (87) **0 498 231**
(21) **92101148.2** (45) 2003-05-28
(54) Biocidala och agrokemiska suspensioner
(73) Huntsman International LLC, 500 Huntsman Way
Salt Lake City UT 84108, US

(51) **B23B 27/14** (87) **0 702 609**
(21) **94916876.9** (45) 2003-03-12
(54) Vändskär
(73) WALTER AG, D-72072 Tübingen, DE

B24D 3/06 ---> (51) C22C 26/00

(51) **B29C 61/06** (87) **0 443 696**
(21) **91201011.3** (45) 2003-06-04
(54) Värmeåterhämtningsbart alster
(73) Tyco Electronics Raychem NV, 3010 Kessel-lo, BE

(51) **B63B 57/02** (87) **0 723 909**
(21) **96101013.9** (45) 2003-04-02
(54) Spolanordning
(73) Jinbäck, Lars Henry, 275 21 Sjöbo, SE

(51) **B68G 9/00** (87) **0 421 495**
(21) **90200391.2** (45) 2003-03-05
(54) Förfarande och anordning för framställning
av inre fjäderkonstruktioner för madrasser, dynor
och liknande
(73) B'LINEA, B-1660 Beersel-Lot, BE

C07D 251/26 ---> (51) C07K 1/107

(51) **C07K 1/107** (87) **0 335 423**
C07K 14/535 C07D 251/26
(21) **89105728.3** (45) 2003-03-05
(54) Modifierad polypeptid
(73) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., Chiyoda-ku, Tokyo-to, JP

C07K 14/535 ---> (51) C07K 1/107

- (51) **C22C 26/00**
B24D 3/06
- (21) **96939869.2**
- (54) Förlegerat pulver och dess användning vid
tillverkning av diamantverktyg
- (73) Umicore, 1000 Brussels, BE
- (87) **0 865 511**
- (45) 2003-03-05
-

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

- (51) **B29C 63/16** (87) **0 986 457**
(21) **99916785.1** (45) 2003-05-07
(54) Anordning för att anbringa en folie, särskilt
en akustiskt verksam folie
(73) CWW-GERKO Akustik GmbH, 67547 Worms, DE
-

Tillägg

**Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats
utan att leda till patent**

0002919-9 0002959-5 0004794-4 0104153-2 9503884-0 9602400-5
9700599-5 9704202-2 9704457-2 9704784-9 9801537-3 9804062-9
9900909-4

Rättelser

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelanden

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

INFORMATION OM SOMMARANSTÅND I PATENTANSÖKNINGSÄRENDEN

Sommaranstånd ges i patentansökningsärende där sexmånadersfristen i ett tekniskt föreläggande utlöper under tiden 1 juli - 31 augusti 2003. Det tekniska föreläggandet får inte innehålla en begäran om svensk översättning. En skriftlig begäran måste ges in. Anståndet är 2 månader. Endast i dessa ärenden kan sommaranstånd medges.
