

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) **A01D**
(21) **0201100-5** (22) 2002-04-12
(24) 2002-04-12
(54) Anordning för separering av bär och/eller frukter från andra komponenter, apparat för uppsamling av bär och/eller frukter innefattande sådan anordning samt förfarande för uppsamling av bär och/eller frukter
(71) Reinhold Carleby, Östnyland 7301, 881 93 Sollefteå, SE
Birger Brorsson, Klosta 7226, 881 93 Sollefteå, SE
Ulf Hagner, Berggården 5010, 860 13 Stöde, SE
(72) Reinhold Carleby, Sollefteå, SE
Birger Brorsson, Sollefteå, SE
Ulf Hagner, Stöde, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

- (51) **A01J**
(21) **0201098-1** (22) 2002-04-11
(24) 2002-04-11
(54) A device for cleaning at least one teatcup
(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) Raza Mehinovic, Tumba, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm
-

- (51) **A01K**
(21) **0201075-9** (22) 2002-04-09
(24) 2002-04-09
(54) Method and arrangement at a dairy farm
(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) Anders Björk, Norsborg, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **A01M**
(21) **0201060-1** (22) 2002-04-05
(24) 2002-04-05
(54) Förfarande samt anordning för att minska obehag vid snöframställning
(71) Sinterkil AB, Göteborgsvägen 74, 433 63 Sävedalen, SE
(72) Bertil Eliasson, Vallda, SE
Fredrik Engman, Mölnlycke, SE
Per-Åke Hallberg, Sävedalen, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **A44C**
(21) **0201038-7** (22) 2002-04-05
(24) 2002-04-05
(54) Informationsband

- (71) Nina Story, Bordsvägen 13, 122 46 Enskede, SE
(72) Nina Story, Enskede, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **A45B**
(21) **0201071-8** (22) 2002-04-08
(24) 2002-04-08
(54) Kopplingsdetalj och krycka
(71) Sector 7 G, Textilvägen 7, 120 30 Stockholm, SE
(72) Erik von Schoult, Stockholm, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **A47G**
(21) **0201085-8** (22) 2002-04-09
(24) 2002-04-09
(54) Anordning vid klädgalge
(71) Dick Mardfeld, Västerled 41, 167 55 Bromma, SE
(72) Dick Mardfeld, Bromma, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **A47K**
(21) **0201030-4** (22) 2002-04-05
(24) 2002-04-05
(54) Ithopkopplingsanordning för delbar duschstol
(71) Lennart Lundberg, Tranbärsstigen 3, 374 40 Karlshamn, SE
(72) Lennart Lundberg, Karlshamn, SE
-

- (51) **A47L**
(21) **0201127-8** (22) 2002-04-16
(24) 2002-04-16
(32) 2001-04-18 (33) KR (31) 01/0020753
(32) 2001-08-06 (33) KR (31) 01/0047287
(32) 2001-08-06 (33) KR (31) 01/0047288
(54) Robot cleaner, system employing the same
and a method for reconnecting to external recharging
device
(71) Samsung Gwangju Electronics Co. Ltd, 271, Oseon-dong,
Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
(72) Jeong-gon Song, Gwangju-city, KR
Jang-youn Ko, Gwangju-city, KR
Kwang-su Kim, Gwangju-city, KR
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan
9 C, 582 20 Linköping
-

- (51) **A61B**
(21) **0201058-5** (22) 2002-04-09
(24) 2002-04-09
(54) Anordning för utgrävning av stift vid fixeringsorgan
för fixering av benfragment vid benbrott och
användning av denna anordning
(71) Henrik Hansson, Eriksberg, 590 77 Vreta Kloster, SE
(72) Henrik Hansson, Vreta Kloster, SE
(74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22

Malmö, SE

- (51) **A61F**
(21) **0200997-5** (22) 2002-03-28
(24) 2002-03-28
(54) Hydraulically entangled nonwoven material
and method for making it
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) Mikael Strandqvist, Lindome, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE
-

- (51) **A61F**
(21) **0201001-5** (22) 2002-04-03
(24) 2002-04-03
(54) Diaper & chamber-pot with beeper
(71) Alexander Prisyazhny, Box 43, Uman 20300, UA
(72) Alexander Prisyazhny, Uman 20300, UA
-

- (51) **A61F**
(21) **0201002-3** (22) 2002-04-02
(24) 2002-04-02
(54) Inkontinensskydd
(71) Stig Grönstedt, Box 42, 430 85 Brännö, SE
(72) Stig Grönstedt, Brännö, SE
(74) Eva Grönstedt, Box 42, 430 85 Brännö
-

- (51) **A61F**
(21) **0201011-4** (22) 2002-04-04
(24) 2002-04-04
(54) Anordning vid märgspikar för att fixera
benfragment vid benfrakturer
(71) Henrik Hansson, Eriksberg, 590 77 Vreta Kloster, SE
(72) Henrik Hansson, Vreta Kloster, SE
(74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22
Malmö, SE
-

- (51) **A61F**
(21) **0201052-8** (22) 2002-04-04
(24) 2002-04-04
(54) Biocompatible cement compositions and method
of manufacturing
(71) CerBio Tech AB, Axel Johanssons gata 4-6, 754
51 Uppsala, SE
(72) Niklas Axén, Järlåsa, SE
Leif Hermansson, Uppsala, SE
Dan Markusson, Växjö, SE
Lennart Pedersen, Loftahammar, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 1344, 751
43 Uppsala, SE
-

- (51) **A61F**
(21) **0201053-6** (22) 2002-04-08

(24) 2002-04-08

- (54) Stent assembly and device for application thereof
(71) Corline Systems AB, Box 956, 751 09 Uppsala, SE
(72) Carl-Gustaf Groth, Djursholm, SE
Rolf Larsson, Uppsala, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 1344, 751 43 Uppsala, SE
-

(51) **A61F**

(21) **0201054-4** (22) 2002-04-08
(24) 2002-04-08

- (54) Transcutan portanordning
(71) Transcutan AB, Björnflokevägen 35, 162 45 Vällingby, SE
(72) Dan Lundgren, Hovås, SE
Rickard Nyman, Uppsala, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm
-

(51) **A61F**

(21) **0201081-7** (22) 2002-04-10
(24) 2002-04-10

- (54) Absorberande alster med förbättrad diskretion
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) Lina Strand Backman, Göteborg, SE
Manoochehr Moslehi, Göteborg, SE
Urban Gabrielsson, Partille, SE
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg
-

(51) **A61K**

(21) **0201033-8** (22) 2002-04-04
(24) 2002-04-04

- (54) Treatment of fibromyalgia syndrome
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) David Gurley, Wilmington, US
Dennis Maccarthy, Wilmington, US
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje
-

(51) **A61K**

(21) **0201067-6** (22) 2002-04-09
(24) 2002-04-09

- (54) Pulvermaterial samt keramiskt material framställt därav
(71) Doxa Certex AB, Axel Johanssons Gata 4-6 Kristallen, 754 51 Uppsala, SE
(72) Leif Hermansson, Uppsala, SE
Lars Kraft, Länna, SE
Håkan Enqvist, Kinna, SE
Irmeli Hermansson, Uppsala, SE
Nils-Otto Ahnfält, Uppsala, SE
Gunilla Gomez-Ortega, Uppsala, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE
-

(51) **A61M**

(21) **0201027-0** (22) 2002-04-03

(24) 2002-04-03

- (54) Anordning och metod för dosering av medicinsk beredning
(71) Mats Bonniers Sjukvård och Utveckling AB, Gamla Särövägen 26, 436 51 Hovås, SE
(72) Mats Bonnier, Hovås, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg, SE
-

(51) **A61M**

- (21) **0201074-2** (22) 2002-04-09
(24) 2002-04-09

- (54) Andningsapparat
(71) Siemens-Elema AB, 171 95 Solna, SE
(72) Mats Ericsson, Sollentuna, SE
(74) Patentbyrå Siemens, Siemens-Elema AB, 171 95 Solna
-

(51) **A61M**

- (21) **0201124-5** (22) 2002-04-12
(24) 2002-04-12

- (54) A device constituting a powder Air-razor
(71) Microdrug AG, Landweg 1, 6052 Hergiswil NW, CH
(72) Mattias Myrman, Stockholm, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

(51) **A61M**

- (21) **0201125-2** (22) 2002-04-12
(24) 2002-04-12

- (54) Therapeutic dry powder preparation
(71) Microdrug AG, Landweg 1, 6052 Hergiswil NW, CH
(72) Mattias Myrman, Stockholm, SE
Per-Gunnar Nilsson, Malmö, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

(51) **A61M**

- (21) **0201126-0** (22) 2002-04-12
(24) 2002-04-12

- (54) De-aggregating and dispersing dry medicament powder into air
(71) Microdrug AG, Landweg 1, 6052 Hergiswil NW, CH
(72) Mattias Myrman, Stockholm, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

(51) **A63B**

- (21) **0201025-4** (22) 2002-04-05
(24) 2002-04-05

- (32) 2001-04-25 (33) SE (31) 0101446-3
(54) Anordning med markeringsknapp i hållare
(71) Richard Dymling, Kompassvägen 1, 181 30 Lidingö, SE
(72) Richard Dymling, Lidingö, SE
-

(51) **A63C**

- (21) **0201068-4** (22) 2002-04-09
(24) 2002-04-09
- (54) Anordning
- (71) Mikael Löfstrand, Björnjaktsvägen 21, 722 42 Västerås, SE
Mats Lundqvist, Sörbyvägen 1, 722 33 Västerås, SE
Karri Zanderléhn, Åsberga Vastergård, 592 92 Vadstena, SE
Bo Gustafson, Vråkvägen 4, 746 35 Bålsta, SE
- (72) Mikael Löfstrand, Västerås, SE
Mats Lundqvist, Västerås, SE
Karri Zanderléhn, Vadstena, SE
Bo Gustafson, Bålsta, SE
- (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås
-

- (51) **B01D**
- (21) **0201039-5** (22) 2002-04-04
(24) 2002-04-04
- (54) Rengöringsmaskin för rengöring av en sedimentationsbassäng vid ett vattenverk
- (71) Miodrag Jankovic, Nygårdsvägen 3, 143 45 Vårby, SE
Miro Jankovic, Nygårdsvägen 3, 143 45 Vårby, SE
Sinisa Jankovic, Nygårdsvägen 3, 143 45 Vårby, SE
- (72) Miodrag Jankovic, Vårby, SE
Miro Jankovic, Vårby, SE
Sinisa Jankovic, Vårby, SE
- (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm
-

- (51) **B02C**
- (21) **0201023-9** (22) 2002-04-02
(24) 2002-04-02
- (54) Förfarande och anordning för mätning av kraftpåkänningar hos raffinörer
- (71) Metso Paper Inc, Box 1220, 00101 Helsingfors, FI
- (72) Hans-Olof Backlund, Kovland, SE
- (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **B05B**
- (21) **0201111-2** (22) 2002-04-12
(24) 2002-04-12
- (54) Sprutanordning
- (71) Ecco Finishing AB, Box 93, 532 22 Skara, SE
- (72) Stig Johansson, Rönninge, SE
Teuvo Pyhönen, Lidköping, SE
- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm
-

- (51) **B05B**
- (21) **0201122-9** (22) 2002-04-11
(24) 2002-04-11
- (54) Anordning vid munstycke
- (71) Eltex of Sweden AB, Box 608, 343 24 Älmhult, SE
- (72) Per Johansson, Ängelholm, SE
- (74) Lennart Nilsson Patentbyrå AB, Ljungsjövägen 31, 311 95 Falkenberg, SE
-

- (51) **B05C**
(21) **0201031-2** (22) 2002-04-05
(24) 2002-04-05
(54) Automatisk kantytbehandling
(71) Christer Bergquist med firma Beco Maskin, Box
30, 573 21 Tranås, SE
(72) Christer Bergquist, Tranås, SE
-

- (51) **B05C**
(21) **0201131-0** (22) 2002-04-15
(24) 2002-04-15
(54) Upphångningsanordning
(71) Törestorps Tråd AB, Industrigatan 7, 330 33 Hillerstorp, SE
(72) Håkan Törefors, Hillerstorp, SE
(74) Patentbyrån Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
Värnamo
-

- (51) **B09B**
(21) **0201105-4** (22) 2002-04-12
(24) 2002-04-12
(54) Sätt och anordning för torkning av organiskt
material
(71) Gisip Innovations AB, Stjärnvägen 26, 541 55
Skövde, SE
(72) Per Erik Gustafsson, Skövde, SE
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Gjuterigatan
9, 553 18 Jönköping
-

- (51) **B23D**
(21) **0201064-3** (22) 2002-04-08
(24) 2002-04-08
(54) Verktygsanordning för höghastighetsbearbetning
(71) Morphic Technologies AB (publ), Gammelbackavägen
6, 691 51 Karlskoga, SE
(72) Anders Dahlberg, Göteborg, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors/Uddeholm, SE
-

- (51) **B23K**
(21) **0201057-7** (22) 2002-04-05
(24) 2002-04-05
(54) Anordning och förfarande för kontroll av
ett svetsområde samt inrättning och förfarande
för styrning av en svetsoperation
(71) Volvo Aero Corp, 461 81 Trollhättan, SE
(72) Per Henrikson, Trollhättan, SE
(74) Volvo Technological Development Corporation Corporate
Patents, CTP, 06820, Sven Hltins Gata 9C, 412 88 Göteborg, SE
-

- (51) **B24B**
(21) **0201089-0** (22) 2002-04-11
(24) 2002-04-11
(54) Device for fastening turning cutters
(71) TJ Utveckling AB, Kråkbärsvägen 4, 711 33 Lindesberg, SE

- (72) Torgny Jansson, Lindesberg, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

- (51) **B25J**
(21) **0201003-1** (22) 2002-04-03
(24) 2002-04-03
(54) Industrirobot
(71) Lars-Erik Larsson, Hamiltons väg 65, 302 41 Hamlstad, SE
(72) Lars-Erik Larsson, Hamlstad, SE
-

- (51) **B27B**
(21) **0201106-2** (22) 2002-04-12
(24) 2002-04-12
(32) 2001-04-21 (33) DE (31) 101 19 561.3
(54) Sticksåg med styrorgan
(71) Hilti AG, 9494 Schaan, LI
(72) Stefan Dorner, Kaufbeuren, DE
Michael Neumeier, Steingaden, DE
Konstantin Baxivanelis, Kaufering, DE
Andreas Dieterle, Wessling, DE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **B29C**
(21) **0201080-9** (22) 2002-04-09
(24) 2002-04-09
(54) Avgångningsanordning
(71) Hans Müller, Pejlingsvägen 6, 506 70 Frufällan, SE
(72) Hans Müller, Frufällan, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **B31F**
(21) **0201088-2** (22) 2002-04-09
(24) 2002-04-09
(54) Method for producing a multi-ply web of
flexible material, such as paper and nonwoven,
and multi-ply material produced by the method
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) Eva-Li Saarväli, Västra Frölunda, SE
Anna Månsson, Mölndal, SE
Anders Andersson, Stenungsund, SE
Sören Cardfelt, Askim, SE
Agneta Thorén, Landvetter, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE
-

- (51) **B32B**
(21) **0201061-9** (22) 2002-04-09
(24) 2002-04-09
(54) Gas handling system
(71) Fläkt Ventilation AB, 551 84 Jönköping, SE
(74) ABB Group Services Center AB, Legal & Compliance/Intellectual
Property, 721 78 Västerås
-

(51) **B32B**
(21) **0201092-4** (22) 2002-04-08
(24) 2002-04-08
(32) 1999-10-08 (33) US (31) 158621
(32) 2000-03-13 (33) US (31) 188854
(54) Panels utilizing a precured reinforced core
and method of manufacturing the same
(71) Milwaukee Composites Inc, 7330 S 1st Street Oak
Street, Wisconsin 53154 WI, US
(72) David M Locher, Waukesha WI, US
John J Tommet, South Milwaukee WI, US
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE
(86) 2000-10-06 US00/27673

(51) **B43K**
(21) **0201045-2** (22) 2002-04-08
(24) 2002-04-08
(54) Orthopedic body pen
(71) Alexander Prisyazhny, Box 43, 20 300 Uman, UA
(72) Alexander Prisyazhny, Uman, UA

(51) **B60J**
(21) **0201076-7** (22) 2002-04-09
(24) 2002-04-09
(32) 2001-04-12 (33) US (31) 833997
(54) Armförbindelsesammansättning och -arrangemang
för solskydd
(71) Lear Corp, 21557 Telegraph Road, Southfield MI
48034, US
(72) Douglas J Wilson, Fort Gratiot MI, US
(74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104
35 Stockholm

(51) **B60K**
(21) **0201036-1** (22) 2002-04-04
(24) 2002-04-04
(54) Drivaggregat för motorfordon
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Marcus Steen, Angered, SE
Anders Ericsson, Göteborg, SE
Anders Hedman, Marstrand, SE
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen
06820 CTP, 412 88 Göteborg

(51) **B60R**
(21) **0201015-5** (22) 2002-04-04
(24) 2002-04-04
(54) Lastbärfarfot
(71) Thule Sweden AB, Box 69, 330 33 Hillerstorp, SE
(72) Claes-Göran Lindén, Gnosjö, SE
(74) Urban Johannesson, Thule Sweden AB Box 69, 330
33 Hillerstorp

(51) **B60R**
(21) **0201028-8** (22) 2002-04-05

(24) 2002-04-05

- (54) Värmeexpanderande ljuddämpningsmaterial
i kaviteter
- (71) Åke Östgren, Hindbyvägen 17, 430 63 Hindås, SE
Gunnar Bratt, Källtorpsvägen 25, 461 57 Trollhättan, SE
- (72) Åke Östgren, Hindås, SE
Gunnar Bratt, Trollhättan, SE
-

(51) **B60R**

- (21) **0201104-7** (22) 2002-04-12
(24) 2002-04-12

- (54) Stödplatta för montering på en fordonsdel
- (71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
- (72) Olov Karlsson, Södertälje, SE
- (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

(51) **B62D**

- (21) **0201017-1** (22) 2002-04-04
(24) 2002-04-04

- (54) Vagn
- (71) Ivan Roginder, Box 1065, 824 12 Hudiksvall, SE
- (72) Ivan Roginder, Hudiksvall, SE
- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm
-

(51) **B62D**

- (21) **0201095-7** (22) 2002-04-11
(24) 2002-04-11

- (54) Lastanordning
- (71) Camé Invest AB, Sjöbergavägen 12, 934 91 Kåge, SE
- (72) Gösta Hellgren, Kåge, SE
- (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104
35 Stockholm
-

(51) **B64G**

- (21) **0201084-1** (22) 2002-04-10
(24) 2002-04-10

- (54) Förband vid en rymdfarkost och dämpmekanism
vid sådant förband
- (71) SAAB Ericsson Space AB, Delsjömotet, 405 15 Göteborg, SE
- (72) Örjan Arulf, Linköping, SE
Magnus Persson, Linköping, SE
- (74) SAAB AB, 581 88 Linköping
-

(51) **B65D**

- (21) **0201077-5** (22) 2002-04-09
(24) 2002-04-09

- (32) 2001-10-09 (33) SE (31) 0103353-9
- (54) Utmatningsanordning för styckevis utmatning
av förpackningsenheter
- (71) Haoshi Ltd, Room 602-603 Gold and Silver Commercial
Bldg 12-18 Mercer St Sheung, Wan, HK
- (72) Gunnar Åström, Stockholm, SE
-

(51) **B65H**
(21) **0201132-8** (22) 2002-04-15
(24) 2002-04-15
(54) Upprullare samt metod att framställa densamma
(71) AB Ph Nederman & Co, Sydhammsgatan 2, 252 28
Helsingborg, SE
(72) Per Hedlund, Helsingborg, SE
(74) AWAPATENT AB, Berga Allé 1, 254 52 Helsingborg

(51) **B65H**
(21) **0201133-6** (22) 2002-04-15
(24) 2002-04-15
(54) Upprullare
(71) AB Ph Nederman & Co, Sydhammsgatan 2, 252 28
Helsingborg, SE
(72) Per Hedlund, Helsingborg, SE
(74) AWAPATENT AB, Berga Allé 1, 254 52 Helsingborg

(51) **B66C**
(21) **0201065-0** (22) 2002-04-05
(24) 2002-04-05
(54) Gripdon för gripande av arbetsstycken, anläggning
för hantering och bearbetning av arbetsstycken
samt förfarande för hantering av arbetsstycken
(71) Morphic Technologies AB (publ), Gammelbackavägen
6, 691 51 Karlskoga, SE
(72) Anders Dahlberg, Göteborg, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors/Uddeholm, SE

(51) **B81C**
(21) **0201086-6** (22) 2002-04-09
(24) 2002-04-09
(54) Microfluidic devices with new inner surfaces
(71) Gyros AB, Uppsala Science Park, 751 83 Uppsala, SE
(72) Helene Derand, Täby, SE
Frida Jernström, Uppsala, SE
(74) Håkan Bergander, Gyros AB Uppsala Science Park,
751 83 Uppsala

(51) **C01B**
(21) **0201026-2** (22) 2002-04-05
(24) 2002-04-05
(54) A method and device at an ozone generator
unit
(71) Ozone Technology AB, Sallerupsvägen 152, 212
28 Malmö, SE
(72) Jan Arlemark, Höllviken, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
AB, Box 4188, 203 13 Malmö

(51) **C02F**
(21) **0201029-6** (22) 2002-04-09
(24) 2002-04-09
(54) Metod att åstadkomma omrörning av flytande
kontaktkroppar genom att utnyttja skillnaden

i flytkraft mellan olika höga i fack indelade
vätskepelare och vätskeflöde

(71) John Andersson, Höjavägen 25, 262 52 Ängelholm, SE

(72) John Andersson, Ängelholm, SE

(51) **C04B**

(21) **0201042-9** (22) 2002-04-05

(24) 2002-04-05

(54) Tillverkningsförfarande för ett värmeelement
av molybdensilicidtyp, jämte värmeelement

(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE

(72) Mats Sundberg, Västerås, SE

Anders Magnusson, Västerås, SE

Hans Pettersson, Hallstahammar, SE

(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm

(51) **C04B**

(21) **0201043-7** (22) 2002-04-05

(24) 2002-04-05

(54) Förfarande för tillverkning av ett värmeelement
av molybdensilicidtyp jämte värmeelement

(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE

(72) Mats Sundberg, Västerås, SE

Hans Pettersson, Hallstahammar, SE

(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm

(51) **C07D**

(21) **0200979-3** (22) 2002-03-28

(24) 2002-03-28

(54) New compounds

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) Stefan Berg, Södertälje, SE

Sven Hellberg, Södertälje, SE

Martin Nylöf, Södertälje, SE

(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje

(51) **C07K**

(21) **0201055-1** (22) 2002-04-05

(24) 2002-04-05

(32) 2001-11-26 (33) SE (31) 0103942-9

(54) New method

(71) Biovitrum AB, 112 76 Stockholm, SE

(72) Katrin Karlsson, Bromma, SE

Stefan Winge, Årsta, SE

(74) Biovitrum AB Patentavdelningen, 112 76 Stockholm

(51) **C08F**

(21) **0201110-4** (22) 2002-04-12

(24) 2002-04-12

(54) New film coating

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) Johan Hjærtstam, Mölndal, SE

Ola Karlsson, Lund, SE

Staffan Schantz, Mölndal, SE

(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,

151 85 Södertälje

- (51) **C08J**
(21) **0201129-4** (22) 2002-04-16
(24) 2002-04-16
(54) Syntactic polyolefin composition for pipe coating
(71) Borealis Technology OY, Box 330, 06101 Borgå, FI
(72) Cecilia Rydin, Ödsmål, SE
Carl-Gustav Ek, Västra Frölunda, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **C12N**
(21) **0201130-2** (22) 2002-04-12
(24) 2002-04-12
(54) Knockout and their use
(71) Cartela AB, BMC B:12, 221 84 Lund, SE
(72) Donald Gullberg, Uppsala, SE
Evy Lundgren-Åkerlund, Bjärred, SE
(74) AlbiHns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö
-

- (51) **C12Q**
(21) **0201024-7** (22) 2002-04-04
(24) 2002-04-04
(54) New method
(71) Pyrosequencing AB, Vallongatan 1, 752 28 Uppsala, SE
(72) Charlotta Olsson, Uppsala, SE
Nigel Tooke, Knivsta, SE
(74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **C23C**
(21) **0201119-5** (22) 2002-04-15
(24) 2002-04-15
(32) 2001-11-23 (33) KR (31) 01/73507
(32) 2002-02-22 (33) KR (31) 02/9661
(54) Method for manufacturing mesh screen of electrodeless lighting system
(71) LG Electronics Inc, 20 Yoido-Dong Yongdungpo-Ku, Seoul, KR
(72) Byoung-Ok Min, Seoul, KR
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **D21C**
(21) **0201016-3** (22) 2002-04-04
(24) 2002-04-04
(54) Sätt att behandla restsyra
(71) Kemira Kemi AB, Box 902, 251 09 Helsingborg, SE
(72) Lars Gillberg, Lund, SE
Roger Bårström, Ödåkra, SE
Hannu Luhtala, Esbo, FI
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **E01C**

- (21) **0201097-3** (22) 2002-04-10
(24) 2002-04-10
(54) En vältring och en ringvält med en dylik vältring
(71) Väderstad-Verken AB, Box 85, 590 21 Väderstad, SE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **E02D**
(21) **0201032-0** (22) 2002-04-04
(24) 2002-04-04
(54) Industribrunnar
(71) Erling Blomberg AB, Hälleflundregatan 22, 426 58 Västra Frölunda, SE
(72) Erling Blomberg, Västra Frölunda, SE
-

- (51) **E04B**
(21) **0201018-9** (22) 2002-04-04
(24) 2002-04-04
(54) Lekbyggsats med knuttimringselement
(71) Mora Hemelektronik AB, Norsborgsvägen 10, 792 51 Mora, SE
(72) Nils-Gustav Höglund, Stockholm, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm
-

- (51) **E04C**
(21) **0201101-3** (22) 2002-04-11
(24) 2002-04-11
(54) Skiva för överföring av termisk energi
(71) Rehau AB, Box 1202, 701 12 Örebro, SE
Spaljisten AB, Box 56, 360 70 Åseda, SE
(72) Kurt Larsson, Örebro, SE
Johan Thynell, Åseda, SE
Ulf Abrahamsson, Åseda, SE
(74) Rennenkampff & Partner AB, Box 8050, 550 08 Jönköping
-

- (51) **E04F**
(21) **0201009-8** (22) 2002-04-03
(24) 2002-04-03
(54) Mekaniskt låssystem förgolvskivor
(71) Vålinge Aluminium AB, Kyrkogränden 1, 260 40 Viken, SE
(72) Darko Pervan, Viken, SE
(74) Linda Pervan-Lindeborg, Östermalmsgatan 82, 114 50 Stockholm, SE
-

- (51) **E04F**
(21) **0201059-3** (22) 2002-04-08
(24) 2002-04-08
(54) Golvskivor för flytande golv
(71) Vålinge Aluminium AB, Kyrkogränden 1, 260 40 Viken, SE
(72) Darko Pervan, Viken, SE
(74) Linda Pervan-Lindeborg, Östermalmsgatan 82, 114 50 Stockholm, SE
-

(51) **E04F**
(21) **0201079-1** (22) 2002-04-08
(24) 2002-04-08
(54) Spärrskikt av alkaliresistent metallfolie
eller plåt
(71) Owe Blick, Berghällsvägen 12, 187 34 Täby, SE
(72) Owe Blick, Täby, SE

(51) **E21B**
(21) **0200998-3** (22) 2002-04-03
(24) 2002-04-03
(32) 2001-04-27 (33) US (31) 845060
(54) Up-hole overshot and drilling apparatus
(71) Boart Longyear International Holdings Inc, 2640
West 1700 South Salt Lake City, 1700 South Salt Lake
UT, US
(72) Michael O Attwater, North Ontario, CA
(74) AWAPATENT AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **E21B**
(21) **0201034-6** (22) 2002-04-04
(24) 2002-04-04
(54) Percussion drill bit and a button therefor
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Fredrik Björk, Sandviken, SE
(74) Sandvik AB Intellectual Property, 811 81 Sandviken, SE

(51) **E21D**
(21) **0201014-8** (22) 2002-04-04
(24) 2002-04-04
(54) Förfarande för lokalisering av ett med en
bergborrning borrat hål
(71) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE
(72) Bertil Planeskog, Örebro, SE
Hans Gustavsson, Örebro, SE
(74) Atlas Copco Rock Drills AB Patent, 701 91 Örebro, SE

(51) **F01M**
(21) **0201066-8** (22) 2002-04-09
(24) 2002-04-09
(54) System och metod för en förbränningsmotor
(71) Leif Persson, 727 81st Street, Downers Grove
IL 60514, US
(72) Leif Persson, Downers Grove IL 60514, US
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors/Uddeholm, SE

(51) **F02C**
(21) **0201063-5** (22) 2002-04-09
(24) 2002-04-09
(54) A Shield Device
(71) Turbec AB, Box 21512, 200 21 Malmö, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
AB, Box 4188, 203 13 Malmö

(51) **F03D**
(21) **0201035-3** (22) 2002-04-05
(24) 2002-04-05
(54) Marin anordning för integrerad elproduktion
(71) Carl-Göran Hedén, Solna Kyrkväg 11, 171 64 Solna, SE
(72) Carl-Göran Hedén, Solna, SE

(51) **F04D**
(21) **0201116-1** (22) 2002-04-15
(24) 2002-04-15
(32) 2001-08-31 (33) KR (31) 01/53427
(54) Fläkt med dammtät anordning
(71) LG Electronics Inc, 20 Yoido-Dong Yongdungpo-Ku, Seoul, KR
(72) Young-Jin Bae, Daegu, KR
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **F16B**
(21) **0201007-2** (22) 2002-04-03
(24) 2002-04-03
(54) Skruvanordning
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Torbjörn Skarby, Skövde, SE
(74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen 06820 CTP, 412 88 Göteborg

(51) **F16D**
(21) **0201012-2** (22) 2002-04-03
(24) 2002-04-03
(54) Modular Integrated Caliper
(71) Haldex Brake Products AB, Box 501, 261 24 Landskrona, SE
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting AB, Box 4188, 203 13 Malmö

(51) **F16L**
(21) **0201099-9** (22) 2002-04-12
(24) 2002-04-12
(54) Anordning och förfarande för hopfogning av rör
(71) Innoge Utveckling AB, Box 133, 892 23 Domsjö, SE
(72) Göran Edlund, Domsjö, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle

(51) **F21V**
(21) **0201087-4** (22) 2002-04-11
(24) 2002-04-11
(54) Belysningsarmatur
(71) Thorn Lighting AB, Box 305, 261 23 Landskrona, SE
(72) Stefan Sjögren, Landskrona, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

- (51) **F24F**
(21) **0201115-3** (22) 2002-04-15
(24) 2002-04-15
(54) Radon sanering
(71) Irene Käll, Nysätra 14, 740 82 Örsundsbro
(72) Irene Käll, Örsundsbro
-

- (51) **F26B**
(21) **0201107-0** (22) 2002-04-12
(24) 2002-04-12
(54) Förfarande vid produktion av torkat sågvirke
(71) AB Träteknik Institutet för träteknisk forskning,
Box 5609, 114 86 Stockholm, SE
(72) Björn Ture Esping, Enebyberg, SE
Boris Jaroslav Hájek, Täby, SE
Jarl-Gunnar Salin, Esbo, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **G01B**
(21) **0201021-3** (22) 2002-04-04
(24) 2002-04-04
(54) Camber, caster and KPI measurement method
and device therefore
(71) Josam Lastbilteknik AB, Box 419, 701 48 Örebro, SE
(72) Torben Larsson, Stora Sundby, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **G01B**
(21) **0201044-5** (22) 2002-04-05
(24) 2002-04-05
(54) Anordning vid ett mätsystem
(71) IVP Integrated Vision Products AB, Wallenbergs
gata 4, 583 35 Linköping, SE
(72) Mattias Johannesson, Linköping, SE
Anders Murhed, Linköping, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE
-

- (51) **G01M**
(21) **0201013-0** (22) 2002-04-02
(24) 2002-04-02
(54) Miljövänlig metod för balansering av främst
fordons hjul
(71) Bertil Persson, St Uppåkra 6, 245 93 Staffanstorp, SE
(72) Bertil Persson, Staffanstorp, SE
-

- (51) **G01N**
(21) **0200974-4** (22) 2002-03-27
(24) 2002-03-27
(54) Screening method for gastritis
(71) Phagen AB, Berzelius Science Park, 582 25 Linköping, SE
(72) Sven Mårdh, Vreta Kloster, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64
Göteborg, SE
-

(51) **G01N**
(21) **0201006-4** (22) 2002-03-31
(24) 2002-03-31
(54) Efficient microfluidic device
(71) Gyros AB, Uppsala Science Park, 751 83 Uppsala, SE
(72) Mårten Bergström, Uppsala, SE
Lars-Göran Larsson, Knivsta, SE
Robert Bielik, Bälinge, SE
Lars Salomonsson, Uppsala, SE
(74) Håkan Bergander, Gyros AB Uppsala Science Park,
751 83 Uppsala

(51) **G01N**
(21) **0201049-4** (22) 2002-04-08
(24) 2002-04-08
(54) Litmus indicator with hygienic pad
(71) Alexander Prisyazhny, Box 43, 20 300 Uman, UA
(72) Alexander Prisyazhny, Uman, UA

(51) **G01N**
(21) **0201072-6** (22) 2002-04-08
(24) 2002-04-08
(54) Homing process
(71) Gyros AB, Uppsala Science Park, 751 83 Uppsala, SE
(72) Jan Sjöberg, Uppsala, SE
Rony Wiberg, Heby, SE
Göran Wahlberg, Västerås, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm

(51) **G01N**
(21) **0201073-4** (22) 2002-04-09
(24) 2002-04-09
(54) Acoustic Gas Monitor
(71) Siemens-Elema AB, 161 95 Solna, SE
(72) Erik Cardelius, Stockholm, SE
(74) Siemens-Elema AB, Patentbyrå Siemens, 171 95
Solna

(51) **G01N**
(21) **0201112-0** (22) 2002-04-11
(24) 2002-04-11
(54) Analys och separation av provkomponenter
(71) Staffan Nilsson, Siriusgatan 14, 224 57 Lund, SE
Peter Spégel, Norra Brunnsvägen 43, 256 55 Helsingborg, SE
Peter Viberg, Karhögstorg 4 B, 223 55 Lund, SE
Leif Schweitz, Spexarevägen 8 B, 224 71 Lund, SE
(72) Staffan Nilsson, Lund, SE
Peter Spégel, Helsingborg, SE
Peter Viberg, Lund, SE
Leif Schweitz, Lund, SE

(51) **G01S**
(21) **0201040-3** (22) 2002-04-05

- (24) 2002-04-05
(32) 1999-10-08 (33) US (31) 415591
(54) Metod och anordning för att överföra lägesuppskattningar från en första transceiver till en andra transceiver
(71) Motorola Inc, 1303 East Algonquin Road, Schaumburg 60196 IL, US
(72) Jack Anthony Smith, Bedford TX, US
John Douglas Reed, Arlington TX, US
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm
(86) 2000-09-26 US00/26350
-

- (51) **G01S**
(21) **0201050-2** (22) 2002-04-05
(24) 2002-04-05
(54) Metod för att vid golftävlingar presentera till tävlingen knuten information
(71) Golden Compuling AB, Nygatan 35, 582 19 Linköping, SE
(72) Michael Salovaara, Linköping, SE
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan 9 C, 582 20 Linköping
-

- (51) **G01S**
(21) **0201094-0** (22) 2002-04-11
(24) 2002-04-11
(54) Sätt att dynamiskt verifiera en multilobantenn
(71) Totalförsvarets forskningsinstitut, 172 90 Stockholm, SE
(72) Anders Eneroth, Linghem, SE
(74) Försvarets materielverk, Patentenheten, 115 88 Stockholm
-

- (51) **G02C**
(21) **0200999-1** (22) 2002-03-28
(24) 2002-03-28
(54) Anordning vid glasögon
(71) Sebastian Földes, Lejonets gata 386, 136 60 Haninge, SE
(72) Sebastian Földes, Haninge, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm
-

- (51) **G03F**
(21) **0201051-0** (22) 2002-04-05
(24) 2002-04-05
(54) Metod att skapa tredimensionellt krökta reliefmönster i formbara material
(71) Tobias Nyberg, Solrosgatan 4 A, 582 46 Linköping, SE
(72) Tobias Nyberg, Linköping, SE
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan 9 C, 582 20 Linköping
-

- (51) **G06F**
(21) **0201020-5** (22) 2002-04-04
(24) 2002-04-04
(54) Method and apparatus for processing data
(71) Xelerated Networks AB, Olof Palmes gata 29, 111 22 Stockholm, SE

- (72) Pär Westlund, Stockholm, SE
Thomas Strömqvist, Stockholm, SE
Gunnar Nordmark, Danderyd, SE
Lars-Olof Svensson, Stockholm, SE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **G06F**
(21) **0201047-8** (22) 2002-04-08
(24) 2002-04-08
(54) A method and system to collect information
about factors affecting productivity
(71) Pär Pettersson, Herrgårdsgatan 2, 722 16 Västerås, SE
(72) Pär Pettersson, Västerås, SE
-

- (51) **G06F**
(21) **0201114-6** (22) 2002-04-15
(24) 2002-04-15
(54) Programvara för analys och förbättring av
relationer i familjer, vänskaps- och kärleksförhållanden
(71) Ulf Sundberg, Dalagatan 6B, 111 23 Stockholm, SE
(72) Ulf Sundberg, Stockholm, SE
-

- (51) **G06F**
(21) **0201128-6** (22) 2002-04-16
(24) 2002-04-16
(54) Metod för uppdatering av en datafil
(71) Introibis AB, Fräsarstigen 6, 240 13 Genarp, SE
(72) Joakim Rolfson, Genarp, SE
(74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201
20 Malmö
-

- (51) **G07G**
(21) **0201004-9** (22) 2002-04-02
(24) 2002-04-02
(54) New process
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Robert Ehrl, Södertälje, SE
Panagiotis Ioannidis, Spånga, SE
William Mackintosh, Södertälje, SE
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje
-

- (51) **G07G**
(21) **0201005-6** (22) 2002-04-02
(24) 2002-04-02
(54) New Process
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Maria H Larsson, Södertälje, SE
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje
-

- (51) **G08G**
(21) **0201091-6** (22) 2002-04-08

(24) 2002-04-08

- (54) Apparat
(71) Martin Järlebro, Pinnmovägen 14, 806 33 Gävle, SE
(72) Martin Järlebro, Gävle, SE
(74) Lennart Järlebro, Pinnmovägen 14, 806 33 Gävle, SE
-

(51) **G11B**

- (21) **0201046-0** (22) 2002-04-08
(24) 2002-04-08

- (54) Vägghängd CD-förvaring
(71) Magnus Backlöf, Narvavägen, 714 32 Kopparberg, SE
(72) Magnus Backlöf, Kopparberg, SE
-

(51) **H01J**

- (21) **0201096-5** (22) 2002-04-11
(24) 2002-04-11

- (54) Homogen katodenhet
(71) Auralight International AB, Box 508, 371 23 Karlskrona, SE
(72) Folke Axelsson, Ramdala, SE
Parik Olsson, Ramdala, SE
Mikael Severinsson, Rödeby, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

(51) **H01L**

- (21) **0201019-7** (22) 2002-04-04
(24) 2002-04-04

- (54) A mask blank and a method for producing
the same
(71) Micronic Laser Systems AB, Box 3141, 183 03 Täby, SE
(72) Torbjörn Sandström, Pixbo, SE
(74) Micronic laser systems AB IPR department, Box
3141, 183 03 Täby, SE
-

(51) **H01Q**

- (21) **0201022-1** (22) 2002-04-04
(24) 2002-04-04

- (54) Antennanordning
(71) Allgon AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE
(72) Tomas Snitting, Stockholm, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

(51) **H01Q**

- (21) **0201083-3** (22) 2002-04-09
(24) 2002-04-09

- (54) Antennanordning
(71) Moteco AB, Forskningsbyn Ideon, 223 70 Lund, SE
(72) Carl Gustaf Blom, Lysekil, SE
(74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
Värnamo
-

(51) **H01Q**

- (21) **0201123-7** (22) 2002-04-15
(24) 2002-04-15

- (54) Antennradom
(71) Radio Components Sweden AB, Box 1110, 164 22
Kista, SE
(72) Torbjörn Johnson, Vaxholm, SE
Ola Holgersson, Bromma, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **H02J**
(21) **0201069-2** (22) 2002-04-05
(24) 2002-04-05
(54) Anordning för el-bilars batterier och deras
uppladdning
(71) Nils Gynne, Strandvägen 36, 182 60 Djursholm, SE
(72) Nils Gynne, Djursholm, SE
-

- (51) **H02K**
(21) **0200996-7** (22) 2002-04-03
(24) 2002-04-03
(54) DC brushless motor having a control circuit
(71) Adda Corp, No 6 East Section Industry 6 Road,
Ping Tung City TW R O C
(72) Hsin-Mao Hsieh, Ping Tung City, TW
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting
AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

- (51) **H02K**
(21) **0201000-7** (22) 2002-03-28
(24) 2002-03-28
(54) Electric motor realisation
(71) Stridsberg Innovation AB, Folkungagatan 56 6
tr, 116 22 Stockholm, SE
(72) Lennart Stridsberg, Stockholm, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **H02M**
(21) **0201037-9** (22) 2002-04-05
(24) 2002-04-05
(54) A DC-CD converter
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Claes Svärdsjö, Nacka, SE
Mikael Appelberg, Kalmar, SE
(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for
Intellectual Property Rights, 164 81 Kista, SE
-

- (51) **H02M**
(21) **0201078-3** (22) 2002-04-10
(24) 2002-04-10
(54) Strömriktare samt förfarande för styrning
därav
(71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
(72) Staffan Norrga, Stockholm, SE
Simon Eicher, Zürich, CH
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

(51) **H04B**
(21) **0201070-0** (22) 2002-04-05
(24) 2002-04-05
(54) Multimodulation transmitter
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Anders Granström, Järfälla, SE
Gunnar Johansson, Stockholm, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

(51) **H04B**
(21) **0201103-9** (22) 2002-04-11
(24) 2002-04-11
(54) Diagonally Layered Multi-Antenna Transmission
for Frequency Selective Channels
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Tobias Tynderfeldt, Solna, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

(51) **H04J**
(21) **0201008-0** (22) 2002-04-03
(24) 2002-04-03
(54) A method and a system for synchronising
digital data streams
(71) Teracom AB, Box 17666, 118 92 Stockholm, SE
(72) Roger Johansson, Linköping, SE
Håkan Ekström, Linköping, SE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

(51) **H04L**
(21) **0201056-9** (22) 2002-04-05
(24) 2002-04-05
(54) A system operable to manage and provide
results-, prognosis- and games & gaming information
for geographically distributed sports
(71) Lennart Isaksson, Häggvägen 16, 954 41 Södra
Sunderbyn, SE
(72) Lennart Isaksson, Södra Sunderbyn, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

(51) **H04L**
(21) **0201062-7** (22) 2002-04-09
(24) 2002-04-09
(54) Datalänk
(71) Björn Albinsson, Töjnavägen 27 B, 191 34 Sollentuna, SE
(72) Björn Halldén, Kolsva, SE

(51) **H04N**
(21) **0201010-6** (22) 2002-04-03
(24) 2002-04-03
(54) Metod, system och anordning i ett system
för hantering av tjänster
(71) Television and Wireless Applications Europe AB,
Nybrogatan 7, 114 34 Stockholm, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100

55 Stockholm

-
- (51) **H04N**
(21) **0201082-5** (22) 2002-04-10
(24) 2002-04-10
(54) Imaging device and timing generator
(71) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE
(72) Gunnar Dahlgren, Göteborg, SE
Per Kannermark, Malmö, SE
Stefan Lundberg, Lund, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **H04Q**
(21) **0201102-1** (22) 2002-04-10
(24) 2002-04-10
(54) Method in a communication network
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126
25 Stockholm, SE
(72) Elena Voltolina,
(74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Access, 164 80
Stockholm
-

- (51) **H04Q**
(21) **0201108-8** (22) 2002-04-12
(24) 2002-04-12
(54) Method and system relating to control of
mobile radio messaging communications
(71) MobileArts AB, Tegnérlunden 3 3 tr, 111 61 Stockholm, SE
(72) Per Anders Bertil Olin, Stockholm, SE
Paul John Martlew, Kingfield, GB
Jan Fredrik Erland Erlandson, Stockholm, SE
(74) Fredrik Erlandson, MobileArts AB Tegnérlunden
3 3 tr, 111 61 Stockholm
-

- (51) **H04Q**
(21) **0201113-8** (22) 2002-04-12
(24) 2002-04-12
(54) Förfarande och anordning för dedikering
av kapacitet för infrastruktur inom mobil telekom
(71) Frontwalker Time AB, Bangatan 7, 172 67 Sundbyberg, SE
(72) Robert Leonardi, Spånga, SE
Peter Karsten, Windsor, GB
Bo Rosander, Hägersten, SE
Patrik Lagerström, Solna, SE
-

- (51) **H05B**
(21) **0201041-1** (22) 2002-04-05
(24) 2002-04-05
(54) Elektriskt motståndselement
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Emil Eriksson, Västerås, SE
Jörgen Sahlström, Hallstahammar, SE
Jan Andersson, Hallstahammar, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm
-

(51) **H05B**
(21) **0201117-9** (22) 2002-04-15
(24) 2002-04-15
(32) 2002-03-04 (33) KR (31) 02/0011412
(54) Power supply apparatus of lighting system
using microwave
(71) LG Electronics Inc, 20 Yoido-Dong Yongdungpo-Ku,
Seoul, KR
(72) Chang-Sin Park, Gyeongsangbuk-DoKR
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **H05B**
(21) **0201118-7** (22) 2002-04-15
(24) 2002-04-15
(32) 2002-03-06 (33) KR (31) 02/11966
(54) Cooling system of lighting apparatus using
microwave energy
(71) LG Electronics Inc, 20 Yoido-Dong Yongdungpo-Ku,
Seoul, KR
(72) Young-Jin Bae, Daegu, KR
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **H05B**
(21) **0201120-3** (22) 2002-04-15
(24) 2002-04-15
(32) 2002-02-22 (33) KR (31) 02/9660
(54) Apparatus for blocking ambient air of electrodeless
lighting system
(71) LG Electronics Inc, 20 Yoido-Dong Yongdungpo-Ku,
Seoul, KR
(72) Seong-Tae Seo, Buk-Gu Daegu, KR
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **H05B**
(21) **0201121-1** (22) 2002-04-15
(24) 2002-04-15
(32) 2001-08-30 (33) KR (31) 01/52910
(32) 2001-11-23 (33) KR (31) 01/43506
(32) 2001-11-23 (33) KR (31) 01/73510
(54) Globe type electrodeless lighting apparatus
(71) LG Electronics Inc, 20 Yoido-Dong Yongdungpo-Ku,
Seoul, KR
(72) Jae-Jin Lee, Seoul, KR
Young-Jin Bae, Daegu, KR
Geun-Young Park, Gyeongsangbuk-Do, KR
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A01J 11/06**
 (21) **0102966-9** (22) 2001-09-07
 (41) 2002-03-20 (24) 2001-09-07
 (32) 2000-09-19 (33) DE (31) 100 46 277.4
 (54) Förfarande för växling av mjölkfilter och
 växlingsandordning för mjölkfilter
 (71) Westfalia Landtechnik GmbH, Werner-Habig-Strasse
 1, 59302 Oelde, DE
 (72) Reinhard Frenser, Rheda-Wiedenbrück, DE
 Rüdiger Ostholt, Wetter, DE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

A42B 3/28 ----> (51) G05D 7/06

(51) **A47C 23/04**
 A47C 27/06
 (21) **0003268-0** (22) 2000-09-14
 (41) 2002-03-15 (24) 2000-09-14
 (54) Fjädersystem för sängar och madrasser
 (71) Hästens Sängar AB, Box 130, 731 23 Köping, SE
 (72) Jan Wall, Vemdalen, SE
 (74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm

A47C 27/06 ----> (51) A47C 23/04

(51) **A47D 7/00**
 (21) **0003273-0** (22) 2000-09-15
 (41) 2002-03-16 (24) 2000-09-15
 (54) Barnmadrass
 (71) Maria Nysjö, Färnebogatan 18 A, 723 42 Västerås, SE
 (72) Maria Nysjö, Västerås, SE
 (74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE

(51) **A47L 5/38**
 (21) **0003274-8** (22) 2000-09-15
 (41) 2002-03-16 (24) 2000-09-15
 (54) Centraldammsugararrangemang
 (71) Börje Bengtsson, Stenbocksgatan 1, 264 33 Klippan, SE
 (72) Börje Bengtsson, Klippan, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **A61B 1/317**
 A61B 5/107

- (21) **0003386-0** (22) 2000-09-20
 (41) 2002-03-21 (24) 2000-09-20
 (54) Mätanordning med förskjutbar index vilket kan avläsas med ett artroskop samtidigt som mätspetsens läge kontrolleras
 (71) Bo Tillander, Sköldgatan 6, 582 45 Linköping, SE
 Rolf Norlin, Linnégatan 14, 582 25 Linköping, SE
 (72) Bo Tillander, Linköping, SE
 Rolf Norlin, Linköping, SE
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg

A61B 5/107 ---> (51) A61B 1/317

A61B 17/11 ---> (51) A61F 2/06

- (51) **A61F 2/06**
 A61B 17/11
 (21) **0003347-2** (22) 2000-09-20
 (41) 2002-03-21 (24) 2000-09-20
 (54) Anordning och införingsanordning för åstadkommande av ett komplementblodflöde till en kransartär
 (71) Jan Otto Solem, Wallenrütistrasse 14, 8234 Stetten, CH
 (72) Jan Otto Solem, Stetten, CH
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

A61F 9/06 ---> (51) G05D 7/06

- (51) **A61F 13/64**
 (21) **0003331-6** (22) 2000-09-18
 (41) 2002-03-19 (24) 2000-09-18
 (54) Absorberande alster och metod för dess tillverkning
 (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
 (72) Liljana Kusibojoska, Hisings Kärra, SE
 Kent Hermansson, Västra Frölunda, SE
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg

A62B 18/02 ---> (51) G05D 7/06

- (51) **A63B 71/12** (11) **517 201**
 (21) **0100999-2** (22) 2001-03-22
 (41) 2002-05-07 (45) 2002-05-07
 (24) 2001-03-22
 (54) Ledanordning för benskydd
 (71) Sportopedgruppen AB, Box 201, 795 23 Rättvik, SE
 (72) Lars Eghamn, Rättvik, SE
 (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm

-
- (51) **A63H 33/00**
A63H 33/10
- (21) **0003357-1** (22) 2000-09-20
(41) 2002-03-21 (24) 2000-09-20
- (54) Geometrisk formförändringsbar klossanordning
(71) Joakim Norin, Essingestråket 40, 112 66 Stockholm, SE
(72) Joakim Norin, Stockholm, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm
-

A63H 33/10 ---> (51) **A63H 33/00**

- (51) **B01D 24/46** (11) **517 199**
(21) **0003618-6** (22) 2000-10-06
(41) 2002-04-07 (45) 2002-05-07
(24) 2000-10-06
- (54) Bottensugaggregat för ytrensning av sandbädden i ett långsamfilter
(71) Miodrag Jankovic, Nygårdsvägen 3, 143 45 Vårby, SE
Miro Jankovic, Nygårdsvägen 3, 143 45 Vårby, SE
(72) Miodrag Jankovic, Vårby, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm
-

- (51) **B01D 53/64**
F23G 1/00
- (21) **0003299-5** (22) 2000-09-17
(41) 2002-03-18 (24) 2000-09-17
- (54) Sätt att avskilja kvicksilver från rökgaser som bildas i en krematorieugn
(71) ITK Envifront AB, Box 470, 351 06 Växjö, SE
(72) Staffan Jansson, Växjö, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **B08B 15/00** (11) **517 184**
B60K 13/04
- (21) **0004278-8** (22) 2000-11-22
(41) 2002-05-07 (45) 2002-05-07
(24) 2000-11-22
- (54) Säkerhetskoppling samt avgasutsugningsanordning med en sådan säkerhetskoppling
(71) Plymovent AB, Box 527, 921 28 Lycksele, SE
(72) Krister Sjöberg, Lycksele, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **B21J 7/06**
B22F 3/02
- (21) **0003279-7** (22) 2000-09-15
(41) 2002-03-16 (24) 2000-09-15

- (54) Slagmaskin och sätt att forma en kropp
 (71) Morphic Technologies AB, Gammelbackavägen 6,
 691 51 Karlskoga, SE
 (72) Håkan Olsson, Karlskoga, SE
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
 40 Hagfors/Uddeholm, SE
-

B22F 3/02 ----> (51) B21J 7/06

B60K 13/04 ----> (51) B08B 15/00

- (51) **B60R 9/058**
 B60R 13/10
 (21) **0003083-3** (22) 2000-09-19
 (41) 2002-03-20 (24) 2000-09-19
 (54) En sockel
 (71) Jesper Flygt, Beckvägen 2, 169 50 Solna, SE
 (72) Jesper Flygt, Solna, SE
-

B60R 13/10 ----> (51) B60R 9/058

- (51) **B60R 21/04**
 B60R 21/22
 (21) **0003337-3** (22) 2000-09-19
 (41) 2002-03-20 (24) 2000-09-19
 (54) Skyddsarrangemang vid ett motorfordon
 (71) Saab Automobile AB, 461 80 Trollhättan, SE
 (72) Per Lenhoff, Trollhättan, SE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

B60R 21/22 ----> (51) B60R 21/04

- (51) **B65B 7/16** (11) **517 195**
 (21) **0003569-1** (22) 2000-10-04
 (41) 2002-05-07 (45) 2002-05-07
 (24) 2000-10-04
 (54) Matningsanordning med vändningsmekanism
 (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan
 70, 1009 Pully, CH
 (72) Zbigniew Cejrowski, Malmö, SE
 (74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings
 gata, 221 86 Lund, SE
-

- (51) **B65B 11/04**
 (21) **0003298-7** (22) 2000-09-18
 (41) 2002-03-19 (24) 2000-09-18

- (54) Sätt och anordning för försträckning av en sträckfilm
 (71) Leng Pac AB, Box 110, 566 22 Habo, SE
 (72) Kenth Boström, Habo, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **B65H 29/24**
 B65H 29/60
 (21) **0003302-7** (22) 2000-09-18
 (41) 2002-03-19 (24) 2000-09-18
 (54) Transportanordning
 (71) Strålfors AB, Långgatan 21, 341 84 Ljungby, SE
 (72) Leif Ingelsten, Annerstad, SE
 (74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22 Malmö, SE
-

B65H 29/24 ----> (51) B65H 29/60

B65H 29/24 ----> (51) B65H 31/32

B65H 29/60 ----> (51) B65H 29/24

- (51) **B65H 29/60**
 B65H 29/24
 (21) **0003301-9** (22) 2000-09-18
 (41) 2002-03-19 (24) 2000-09-18
 (54) Anordning för sidoförflyttning av ark
 (71) Strålfors AB, Långgatan 21, 341 84 Ljungby, SE
 (72) Leif Ingelsten, Annerstad, SE
 (74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22 Malmö, SE
-

- (51) **B65H 31/32**
 B65H 29/24
 (21) **0003303-5** (22) 2000-09-18
 (41) 2002-03-19 (24) 2000-09-18
 (54) Anordning för stackning av ark
 (71) Strålfors AB, Långgatan 21, 341 84 Ljungby, SE
 (72) Leif Ingelsten, Annerstad, SE
 (74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22 Malmö, SE
-

- (51) **B65H 43/00** (11) **517 202**
 (21) **0101190-7** (22) 2001-04-03
 (41) 2002-05-07 (45) 2002-05-07
 (24) 2001-04-03
 (54) Detektoranordning för dokumenttransportör
 (71) De La Rue Cash Systems AB, 642 84 Flen, SE

- (72) Lars-Åke Hansson, Mellösa, SE
Teru Horpu, Shöldinge, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm

C02F 1/42 ----> (51) C02F 1/461

- (51) **C02F 1/461** (11) **517 193**
C02F 1/42
(21) **0004202-8** (22) 2000-11-14
(41) 2002-05-07 (45) 2002-05-07
(24) 2000-11-14
(54) Förfarande och anordning för avlägsnande
och destruktion av nitrater
(71) Vattenfall AB, 162 87 Stockholm, SE
(72) Anna Velin, Kungsängen, SE
Steve Resbeut, Lyon, FR
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

- (51) **C21D 1/62**
(21) **0003297-9** (22) 2000-09-18
(41) 2002-03-19 (24) 2000-09-18
(54) Sätt och anordning för presshårdning
(71) J:son Härdteknik AB, Rörläggarevägen 1, 331 53
Värnamo, SE
(72) Ulf Gustavsson, Värnamo, SE
(74) Patentbyrån Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
Värnamo

C23C 18/31 ----> (51) C25D 5/44

- (51) **C23F 1/02**
C25F 3/14
(21) **0003345-6** (22) 2000-09-20
(41) 2002-03-21 (24) 2000-09-20
(54) Sätt vid våtetsning av ett substrat
(71) Obducat AB, Box 580, 201 25 Malmö, SE
(72) Bjarni Bjarnason, Södra Sandby, SE
Per Petersson, Lund, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

- (51) **C25D 5/44**
C23C 18/31
(21) **0003277-1** (22) 2000-09-15
(41) 2002-03-16 (24) 2000-09-15
(54) Förfarande och medel för ytbeläggning av
föremål av en legering innehållande aluminium
och koppar och/eller järn
(71) Altitech AB, Radhusvägen 4 E, 428 35 Källered, SE
(72) Hans Magnusson, Källered, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

691 51 Karlskoga, SE

(72) Håkan Olsson, Karlskoga, SE

(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors/Uddeholm

F15B 13/06 ----> (51) F15B 11/22

F15B 13/07 ----> (51) F15B 11/22

(51) **F16K 11/14**

E03C 1/04

(21) **0003292-0** (22) 2000-09-15

(41) 2002-03-16

(24) 2000-09-15

(54) Armaturtillverkning

(71) FM Mattsson AB, Box 427, 792 27 Mora, SE

(72) Stefan Ericsson, Mora, SE

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

(51) **F21S 8/10**

(21) **0003272-2**

(22) 2000-09-15

(41) 2002-03-16

(24) 2000-09-15

(54) UV-Searchlight Colorlight

(71) Björn Hansson, Kassakällor Erikslund, 313 95

Åled, SE

Astrid Hellring Hansson, Kassakällor Erikslund,

313 95 Åled, SE

(72) Björn Hansson, Åled, SE

(74) Lennart Nilsson Patentbyrå AB, Ljungsjövägen

1298 B, 311 95 Falkenberg

F23G 1/00 ----> (51) B01D 53/64

F24C 7/02 ----> (51) H05B 6/70

(51) **F24H 9/12**

(11) **517 208**

(21) **0101936-3**

(22) 2001-06-01

(41) 2002-05-07

(45) 2002-05-07

(24) 2001-06-01

(54) Radiatorsystem, däri ingående kopplingsdon
samt metod för anslutning av en radiator till
ett ledningsnät via nämnda kopplingsdon

(71) Thermopanel AB, Box 22029, 250 22 Helsingborg, SE

(72) Gert Palmquist, Helsingborg, SE

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

F24J 3/08 ----> (51) E01C 11/26

- (51) **G05D 7/06**
 A61F 9/06 A42B 3/28
 A62B 18/02
 (21) **0003339-9** (22) 2000-09-18
 (41) 2002-03-19 (24) 2000-09-18
 (54) Förfarande och anordning för flödesstyrning
 vid en elmotordriven fläkt
 (71) Hörnell International AB, Ernst Hedlunds väg
 35, 780 41 Gagnef, SE
 (72) Bengt Kallman, Leksand, SE
 Hans-Olof Fröjd, Gävle, SE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **G06F 17/30**
 (21) **0003314-2** (22) 2000-09-18
 (41) 2002-03-19 (24) 2000-09-18
 (54) Anordning
 (71) B2-Tech AB c/o Bredbandsbolaget, Smålandsgatan
 12, 114 34 Stockholm, SE
 (72) Stefan Tegenfalk, Johanneshov, SE
 (74) Stockholms Patentbyrå Zacco AB, Box 23101, 104
 35 Stockholm
-

G06F 17/30 ----> (51) [H04M 3/493](#)

G06F 17/60 ----> (51) [G07F 7/08](#)

G06F 17/60 ----> (51) [H04L 12/56](#)

- (51) **G07F 7/08**
 G07F 7/10 G06F 17/60
 (21) **0003362-1** (22) 2000-09-20
 (41) 2002-03-21 (24) 2000-09-20
 (54) System för att utbyta tillgångar mellan
 användarterminaler i ett öppet elektroniskt kommunikationsnätverk
 och metod för att möjliggöra utbyte av tillgångar
 mellan användarterminaler i ett öppet elektroniskt
 kommunikationsnätverk
 (71) Christoforidis Karlsten & Söderström AB, Viktoriagatan
 14, 411 25 Göteborg, SE
 (72) Jannis Christoforidis, Göteborg, SE
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
 64 Göteborg
-

G07F 7/10 ----> (51) [G07F 7/08](#)

- (51) **G08B 21/00**

H04L 12/66

- (21) **0003262-3** (22) 2000-09-14
 (41) 2002-03-15 (24) 2000-09-14
 (54) Executing actions in an information system
 to provide alarm
 (71) Alleato AB, Box 47640, 117 94 Stockholm, SE
 (72) Hans Nyman, Sollentuna, SE
 Mikael Hällström, Bromma, SE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **G08B 21/00**
 H04L 12/66
 (21) **0003263-1** (22) 2000-09-14
 (41) 2002-03-15 (24) 2000-09-14
 (54) Utförande av handlingar i ett informationssystem
 för att tillhandahålla hjälp
 (71) Alleato AB, Box 47640, 117 94 Stockholm, SE
 (72) Hans Nyman, Sollentuna, SE
 Mikael Hällström, Bromma, SE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **G09F 13/02** (11) **517 200**
 (21) **0102569-1** (22) 2001-07-20
 (41) 2002-05-07 (45) 2002-05-07
 (24) 2001-07-20
 (54) Anordning vid belysning av konkava skyltar
 (71) Flytande gränser AB, Svarvaregatan 20, 302 50
 Halmstad, SE
 (72) Rolf Ewald, Eldsberga, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **G10L 19/00**
 (21) **0003284-7** (22) 2000-09-15
 (41) 2002-03-16 (24) 2000-09-15
 (54) Kodning och avkodning av signaler från flera
 kanaler
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Tor Björn Minde, Gammelstad, SE
 Arne Steinarson, Luleå, SE
 Anders Uvliden, Luleå, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

- (51) **G10L 19/00**
 (21) **0003285-4** (22) 2000-09-15
 (41) 2002-03-16 (24) 2000-09-15
 (54) Kodning och avkodning av signaler från flera
 kanaler
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Tor Björn Minde, Gammelstad, SE
 Arne Steinarson, Luleå, SE
 Jonas Svedberg, Luleå, SE
 Tomas Lundberg, Luleå, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

(51) **G10L 19/00**
 (21) **0003287-0** (22) 2000-09-15
 (41) 2002-03-16 (24) 2000-09-15
 (54) Kodare
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Tor Björn Minde, Gammelstad, SE
 Tomas Lundberg, Luleå, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

(51) **H01H 33/76**
 H01H 33/98
 (21) **0003300-1** (22) 2000-09-18
 (41) 2002-03-19 (24) 2000-09-18
 (54) En brytaranordning
 (71) ABB T & D Technology Ltd, 8050 Zürich, CH
 (72) Ahmed Kaddani, Västerås, SE
 Xiaolong Feng, Västerås, SE
 Staffan Jacobsson, Ludvika, SE
 Jarmo Kähkönen, Västerås, SE
 Tomas Roininen, Ludvika, SE
 Said Zahrai, Västerås, SE
 Max Claessens, Baden-Rütihof, CH
 Kurt Kaltenegger, Lengnau, CH
 Lutz Nimeyer, Birr, CH
 Klaus-Dieter Weltmann, Baden-Dättwill, CH
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås

H01H 33/98 ----> (51) [H01H 33/76](#)

(51) **H01M 8/10**
 (21) **0003320-9** (22) 2000-09-18
 (41) 2002-03-19 (24) 2000-09-18
 (54) All-ceria komposit keramik bränslecell
 (71) Bin Zhu, KTK Inst för Kemisk Teknologi/Kemiteknik,
 100 44 Stockholm, SE
 (72) Bin Zhu, Stockholm, SE

(51) **H01M 8/10**
 H01M 8/24
 (21) **0003325-8** (22) 2000-09-19
 (41) 2002-03-20 (24) 2000-09-19
 (54) Bränslecellsenhet samt bränslecellsanordning
 innefattande ett flertal sådana bränslecellsenheter
 (71) Volvo Teknisk Utveckling AB, 405 08 Göteborg, SE
 Volvo Personvagnar AB, 405 31 Göteborg, SE
 (72) Edward Jobson, Romelanda, SE
 Staffan Lundgren, Hindås, SE
 (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg

H01M 8/24 ----> (51) [H01M 8/10](#)

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

(51) **A01J 5/04** (11) **517 209**
 (21) **0003150-0** (22) 2000-09-06
 (41) 2002-03-07 (45) 2002-05-07
 (24) 2000-09-06
 (54) Vacuumregulator för att upprätthålla ett
 väsentligen konstant vacuum i ett vacuumsystem
 (73) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
 (72) Henrik Idensjö, Södertälje, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
 50 Stockholm

(51) **A47F 1/12** (11) **517 206**
 A47F 5/00
 (21) **0002579-1** (22) 2000-07-07
 (41) 2002-01-08 (45) 2002-05-07
 (24) 2000-07-07
 (54) Anordning vid ett varustöd
 (73) HL Display AB, Horisontvägen 26, 128 34 Skarpnäck, SE
 (72) Henrik Lindén, Sundsvall, SE
 Börje Josefsson, Sundsvall, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

A47F 5/00 ----> (51) [A47F 1/12](#)

(51) **A61F 5/01** (11) **517 207**
 A61F 13/10
 (21) **9602683-6** (22) 1996-07-05
 (41) 1998-01-06 (45) 2002-05-07
 (24) 1996-07-05
 (54) Handledsbandage för idrottsutövning
 (73) Rehband Anatomiska AB, Box 7044, 191 07 Sollentuna, SE
 (72) Thomas Eriksson, Tyresö, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
 55 Stockholm

A61F 13/10 ----> (51) [A61F 5/01](#)

(51) **A63B 71/12** (11) **517 201**
 (21) **0100999-2** (22) 2001-03-22
 (41) 2002-05-07 (45) 2002-05-07
 (24) 2001-03-22
 (54) Ledanordning för benskydd
 (73) Sportopedgruppen AB, Box 201, 795 23 Rättvik, SE
 (72) Lars Eghamn, Rättvik, SE
 (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm

(51) **B01D 24/46** (11) **517 199**

- (21) **0003618-6** (22) 2000-10-06
(41) 2002-04-07 (45) 2002-05-07
(24) 2000-10-06
- (54) Bottensugaggregat för ytrensning av sandbädden
i ett långsamfilter
- (73) Miodrag Jankovic, Nygårdsvägen 3, 143 45 Vårby, SE
Miro Jankovic, Nygårdsvägen 3, 143 45 Vårby, SE
- (72) Miodrag Jankovic, Vårby, SE
- (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

B07C 5/00 ----> (51) B65G 47/248

- (51) **B08B 15/00** (11) **517 184**
B60K 13/04
- (21) **0004278-8** (22) 2000-11-22
(41) 2002-05-07 (45) 2002-05-07
(24) 2000-11-22
- (54) Säkerhetskoppling samt avgasutsugningsanordning
med en sådan säkerhetskoppling
- (73) Plymovent AB, Box 527, 921 28 Lycksele, SE
- (72) Krister Sjöberg, Lycksele, SE
- (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

B23B 29/08 ----> (51) B23B 31/11

- (51) **B23B 31/11** (11) **517 192**
B23B 29/08
- (21) **9900705-6** (22) 1999-02-26
(41) 2000-08-27 (45) 2002-05-07
(24) 1999-02-26
- (54) Verktygskoppling
- (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) Sture Sjöo, Gävle, SE
- (74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje
-

B25J 15/08 ----> (51) B65G 43/08

- (51) **B27G 13/00** (11) **517 196**
- (21) **0002961-1** (22) 2000-08-21
(41) 2002-02-22 (45) 2002-05-07
(24) 2000-08-21
- (54) Hyvelkutter
- (73) Anders Engman, Hallonvägen 14, 641 47 Katrineholm, SE
- (72) Anders Engman, Katrineholm, SE
- (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

B60K 13/04 ----> (51) B08B 15/00

- (51) **B60K 15/035** (11) **517 198**
(21) **0001059-5** (22) 2000-03-27
(41) 2001-09-28 (45) 2002-05-07
(24) 2000-03-27
(54) Bränsletanksarrangemang innefattande åtminstone två bränsletankar
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) Hans Bergman, Katrineholm, SE
Karl-Gustav Davidsson, Katrineholm, SE
Mats Wall, Katrineholm, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

- (51) **B65B 7/16** (11) **517 195**
(21) **0003569-1** (22) 2000-10-04
(41) 2002-05-07 (45) 2002-05-07
(24) 2000-10-04
(54) Matningsanordning med vändningsmekanism
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Zbigniew Cejrowski, Malmö, SE
(74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE
-

- (51) **B65G 21/20** (11) **517 189**
(21) **0000183-4** (22) 2000-01-21
(41) 2001-07-22 (45) 2002-05-07
(24) 2000-01-21
(54) Stödräcke för en krökt transportbana
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Kalman Csiki, Landskrona, SE
Roger Jeppsson, Landskrona, SE
(74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE
-

- (51) **B65G 21/20** (11) **517 188**
F16B 2/18
(21) **0001189-0** (22) 2000-04-03
(41) 2001-10-04 (45) 2002-05-07
(24) 2000-04-03
(54) Metod för fastlåsning av stödräcken utmed en transportbana
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Uno Sjöstrand, Flyinge, SE
(74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE
-

- (51) **B65G 43/08** (11) **517 186**
B65G 47/244 B25J 15/08
(21) **9904481-0** (22) 1999-12-08
(41) 2001-06-09 (45) 2002-05-07
(24) 1999-12-08
(54) Säkerhetsanordning vid en förpackningsvärdare
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Gert Lindström, Blentarp, SE
(74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings

(51) **F02B 29/04** (11) **517 221**
 (21) **9900300-6** (22) 1999-01-29
 (41) 1999-08-01 (45) 2002-05-07
 (24) 1999-01-29
 (32) 1998-01-31 (33) DE (31) 198 03 853.4
 (54) Förfarande och anordning för reglering av
 insugningslufttemperaturen i en förbränningsmotor
 (73) Robert Bosch GmbH, Stuttgart, DE
 (72) Steffen Franke, Schwieberdingen, DE
 Michael Baeuerle, Markgroeningen, DE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

(51) **F04C 18/16** (11) **517 211**
 F04C 23/00 F04C 29/04
 (21) **0002129-5** (22) 2000-06-07
 (41) 2001-12-08 (45) 2002-05-07
 (24) 2000-06-07
 (54) Tryckluftdriven vakuumpump av skruvrotortyp
 (73) Svenska Rotor Maskiner AB, Box 15085, 104 65
 Stockholm, SE
 (72) Karlis Timuska, Stockholm, SE
 Leif Eriksson, Skärholmen, SE
 (74) Bernd Wiedemann Patentavdelningen Svenska Rotor
 Maskiner AB, Box 15085, 104 65 Stockholm, SE

F04C 23/00 ----> (51) [F04C 18/16](#)

F04C 29/04 ----> (51) [F04C 18/16](#)

F16B 2/18 ----> (51) [B65G 21/20](#)

(51) **F24H 9/12** (11) **517 208**
 (21) **0101936-3** (22) 2001-06-01
 (41) 2002-05-07 (45) 2002-05-07
 (24) 2001-06-01
 (54) Radiatorsystem, däri ingående kopplingsdon
 samt metod för anslutning av en radiator till
 ett ledningsnät via nämnda kopplingsdon
 (73) Thermopanel AB, Box 22029, 250 22 Helsingborg, SE
 (72) Gert Palmquist, Helsingborg, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

F28D 11/02 ----> (51) [F28F 13/02](#)

F28D 17/02 ----> (51) [F28D 19/04](#)

F28D 17/02 ----> (51) [F28D 19/04](#)

- (51) **F28D 19/04** (11) **517 212**
 F28D 17/02 G01B 13/02
 (21) **9602991-3** (22) 1996-08-15
 (41) 1998-02-16 (45) 2002-05-07
 (24) 1996-08-15
 (54) Sätt och anordning för att avkänna ett spel
 (73) ABB Air Preheater Inc, Wellsville NY, US
 (72) Kurt Karlsson, Tyresö, SE
 Stig Lundin, Värmdö, SE
 (74) Waldinger Å, Ljungström Technology AB Box 15085,
 104 65 Stockholm
-

- (51) **F28D 19/04** (11) **517 213**
 F28D 17/02 G01B 13/02
 (21) **9602992-1** (22) 1996-08-15
 (41) 1998-02-16 (45) 2002-05-07
 (24) 1996-08-15
 (54) Anordning vid en regenerativ, roterande
 värmväxlare
 (73) ABB Air Preheater Inc, Wellsville NY, US
 (72) Kurt Karlsson, Tyresö, SE
 Stig Lundin, Värmdö, SE
 (74) Waldinger Å, Ljungström Technology AB Box 15085,
 104 65 Stockholm
-

- (51) **F28F 13/02** (11) **517 219**
 F28D 11/02
 (21) **9101169-2** (22) 1991-04-17
 (41) 1992-10-18 (45) 2002-05-07
 (24) 1991-04-17
 (54) Sätt och anordning för värme eller massöverföring
 (73) Björn Gudmundsson, Porsvägen 120, 191 48 Sollentuna, SE
 (72) Björn Gudmundsson, Sollentuna, SE
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm
-

G01B 13/02 ----> (51) [F28D 19/04](#)

G01B 13/02 ----> (51) [F28D 19/04](#)

- (51) **G01F 17/00** (11) **517 191**
 (21) **9904690-6** (22) 1999-12-21
 (41) 2001-06-22 (45) 2002-05-07
 (24) 1999-12-21
 (54) Metod för att mäta en volym i form av ett
 bröd och ett arrangemang för att mäta en volym
 av ett brödobjekt
 (73) Cerealia R&D AB, 153 81 Järna, SE
 (72) Peter Ivar Wide, Kristinehamn, SE
 (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **G01L 3/10** (11) **517 210**
 (21) **9703330-2** (22) 1997-09-16

- (41) 1998-03-18 (45) 2002-05-07
 (32) 1996-09-17 (33) JP (24) 1997-09-16
 (54) Kraftöverföringsanordning och anordning
 för torsionsavkänning hos kraftöverföringsaxel
 (73) Toshio Nagata, Tokyo, JP
 Jinichi Akayama, Tokyo, JP
 (72) Toshio Nagata, Tokyo, JP
 Jinichi Akayama, Tokyo, JP
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **G06F 11/00** (11) **517 214**
 (21) **9501925-3** (22) 1995-05-23
 (41) 1995-11-25 (45) 2002-05-07
 (24) 1995-05-23
 (32) 1994-05-24 (33) US (31) 248298
 (54) Metod och anordning för automatisk rättning
 av ECC-fel i ett minne med hjälp av hårdvara
 (73) Intel Corp, Santa Clara CA, US
 (72) Mark A Gonzales, Portland OR, US
 Thomas J Holman, Portland OR, US
 Patrick F Stolt, Beaverton OR, US
 (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm
-

G06F 11/20 ----> (51) H05K 7/14

G06F 13/40 ----> (51) H05K 7/14

G09F 3/20 ----> (51) H01B 13/34

- (51) **G09F 13/02** (11) **517 200**
 (21) **0102569-1** (22) 2001-07-20
 (41) 2002-05-07 (45) 2002-05-07
 (24) 2001-07-20
 (54) Anordning vid belysning av konkava skyltar
 (73) Flytande gränser AB, Svarvaregatan 20, 302 50
 Halmstad, SE
 (72) Rolf Ewald, Eldsberga, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

H01B 7/36 ----> (51) H01B 13/34

- (51) **H01B 13/34** (11) **517 205**
 H01B 7/36 G09F 3/20
 (21) **0002848-0** (22) 2000-08-08
 (41) 2002-02-09 (45) 2002-05-07
 (24) 2000-08-08
 (54) Anordning för märkning av ledningar
 (73) Partex Marking Systems AB, Box 80, 547 22 Gullspång, SE
 (72) Gunnar Mellgren, Gullspång, SE

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

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) H01Q 13/10 | (11) 517 218 |
| (21) 9903115-5 | (22) 1999-09-03 |
| (41) 2001-03-04 | (45) 2002-05-07 |
| | (24) 1999-09-03 |
- (54) En lågprofilantennstruktur samt en anordning innefattande trådlöst kommunikationsmedel, en trådlös mobil terminal, ett datorkort lämpligt för införande i en elektronisk anordning och ett lokalt nätverkssystem innefattande en basstation och ett flertal terminaler vilka är i trådlös kommunikation med basstationen innefattande en sådan lågprofilantennstruktur
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
- (72) Stefan Lindgren, Göteborg, SE
Martin Johansson, Mölndal, SE
Anna Grincwajg, Västra Frölunda, SE
- (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) H02M 3/335 | (11) 517 220 |
| (21) 9804454-8 | (22) 1998-12-21 |
| (41) 2000-06-22 | (45) 2002-05-07 |
| | (24) 1998-12-21 |
- (54) Synkron flybackomvandlare
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
- (72) Bo Hedenskog, Järfälla, SE
Claes Svärdsjö, Nacka, SE
- (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm
-

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (51) H03B 5/32 | (11) 517 185 |
| H03H 9/05 | |
| (21) 9304307-3 | (22) 1993-12-28 |
| (41) 1995-06-29 | (45) 2002-05-07 |
| | (24) 1993-12-28 |
- (54) Komponentmodulanpassad oscillerande kretsanordning
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
- (72) Mats Hedberg, Haninge, SE
- (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

H03H 9/05 ----> (51) [H03B 5/32](#)

H04L 9/00 ----> (51) [H04L 12/46](#)

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) H04L 12/46 | (11) 517 217 |
| H04L 12/56 | H04L 9/00 |
| (21) 9904841-5 | (22) 1999-12-29 |
| (41) 2001-06-30 | (45) 2002-05-07 |
| | (24) 1999-12-29 |
- (54) Metod och system för kommunikation mellan olika nätverk
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE

Upphävda patent

Inga uppgifter för denna rubrik

Avslagna invändningar

- (51) **H02G 3/04** (11) **506 813**
H05K 9/00
- (21) **9603132-3** (45) 2002-02-08
- (54) Ett system av elektromagnetiskt avskärmade kanaldelar för bildande av ett elektromagnetiskt avskärmat ledningskanalsystem för elektriska ledare och ett förfarande för framställning av de i systemet ingående delarna
- (73) Protec System AB, Industrivägen 22 A, 961 68 Boden, SE
-

H05K 9/00 ----> (51) H02G 3/04

Patent i ändrad lydelse

(51) **A61K 038/28** (11) **509 052**
(21) **9502167-1** (45) 2002-02-08
(54) Insulinanalog-hexamerkomplex
(73) Eli Lilly and Co, Indianapolis IN, US

Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Europeiska patentansökningar

(51) **A01G 9/10** (87) **1 197 137**
(21) **01610078.6** (22) 2001-07-12
(54) Sätt att odla två eller flera växter för
utveckling av en sammansatt eller kombinerad
växtstruktur och en växtstruktur
(71) Lergo Gartneri A/S, Karlslunde, DK

(51) **A22B 5/00** (87) **1 196 035**
G01N 33/12 G06T 7/40
G06T 5/00
(21) **00934925.9** (22) 2000-04-20
(54) Förfarande för bedömning av kvaliteten hos
slaktdjurshalvor
(71) CSB-System Software-Entwicklung & Unternehmensberatung
AG, 52511 Geilenkirchen, DE

C07C 67/52 ----> (51) **C07C 69/95**

(51) **C07C 69/95** (87) **1 177 164**
C07C 67/52
(21) **00931071.5** (22) 2000-04-25
(54) Förfarande för rening av diacerein
(71) Synteco S.p.A, Martion Siccomario, IT

G01N 33/12 ----> (51) **A22B 5/00**

G06T 5/00 ----> (51) **A22B 5/00**

G06T 7/40 ----> (51) **A22B 5/00**

Meddelade Europeiska patent

(51) **A01G 3/06** (87) **0 826 300**
 (21) **97112019.1** (45) 2002-02-06
 (54) Batteridrivnen grässax
 (73) Wolf-Garten GmbH & Co. KG, 57518 Betzdorf, DE

(51) **A01H 4/00** (87) **0 920 248**
 (21) **97938837.8** (45) 2002-03-20
 (54) I hydrogeler inbäddat biologiskt material,
 förfarande för inbäddning därav och användning
 av materialet som artificiellt utsäde
 (73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE

(51) **A01K 67/00** (87) **0 836 380**
 G01N 33/53 C12N 15/00
 A61K 39/00 A61K 39/395
 A61K 38/00 C07K 14/50
 (21) **96917641.1** (45) 2002-02-27
 (54) FGF9 såsom specifik ligand för FGFR3
 (73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD., Rehovot
 76100, IL

A01N 25/30 ----> (51) [B01F 17/00](#)

A01N 57/20 ----> (51) [B01F 17/00](#)

(51) **A01N 59/12** (87) **0 771 528**
 (21) **95307764.1** (45) 2002-04-24
 (54) Bovin spendopplingsformulering
 (73) Devtech Marketing Inc., Irvine, California 92714, US

(51) **A23L 1/015** (87) **0 730 830**
 C02F 1/26 A61K 35/78
 A62D 3/00 C11B 9/02
 A23L 2/70
 (21) **96103445.1** (45) 2002-02-06
 (54) Förfarande för avlägsnande av oönskade lipofila
 föroreningar och/eller rester, som finns i drycker
 eller vegetabiliska preparat
 (73) Emil Flachsmann AG, CH-8820 Wädenswil, CH

A23L 1/0522 ----> (51) [A23L 1/24](#)

- (51) **A23L 1/24** (87) **0 835 614**
A23L 1/39 A23L 1/0522
(21) **97117329.9** (45) 2002-04-03
(54) Såshjälpmedel
(73) Bestfoods, Englewood Cliffs, New Jersey 07632-9976, US
-

A23L 1/305 ----> (51) [A61K 31/13](#)

A23L 1/39 ----> (51) [A23L 1/24](#)

A23L 2/70 ----> (51) [A23L 1/015](#)

- (51) **A43B 3/12** (87) **1 065 952**
(21) **99919061.4** (45) 2002-01-16
(54) Sandal
(73) Betula Schuh GmbH, 53545 Linz, DE
-

A43B 5/16 ----> (51) [A63C 1/02](#)

- (51) **A44B 18/00** (87) **0 852 918**
(21) **97118204.3** (45) 2002-01-16
(54) Förfarande för att tillverka en del för
ett kardborrefäste medelst gelatin
(73) GOTTLIEB BINDER GMBH & Co., 71084 Holzgerlingen, DE
-

A45D 34/02 ----> (51) [B65D 23/08](#)

- (51) **A47L 15/00** (87) **0 761 156**
A47L 15/42
(21) **96306490.2** (45) 2002-02-06
(54) Diskmaskin
(73) SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka-shi, Osaka-fu 545-0013, JP
-

A47L 15/42 ----> (51) [A47L 15/00](#)

- (51) **A47L 15/48** (87) **0 777 998**
F25B 17/08 D06F 58/24
B01D 53/26 F26B 21/08
(21) **95119422.4** (45) 2002-02-06
(54) Förfarande för att spara energi i hushållsapparater,
samt apparat med förbättrad energieffektivitet
(73) WHIRLPOOL CORPORATION, Benton Harbor Michigan
49022, US
-

A61B 5/00 ----> (51) G01N 33/487

A61B 5/042 ----> (51) H04Q 7/00

A61B 5/05 ----> (51) G01N 33/487

(51) **A61B 5/087** (87) **0 996 358**
A61M 16/00
(21) **97939877.3** (45) 2002-01-23
(54) Bestämning av andningsfas
(73) RESMED LIMITED, North Ryde, New South Wales 2113, AU

(51) **A61B 17/60** (87) **0 832 613**
(21) **96830499.8** (45) 2002-01-16
(54) Flerledande käkdistraktor
(73) EUROPEAN COMMUNITY, 2920 Luxembourg, LU

(51) **A61F 2/06** (87) **0 846 449**
(21) **98101293.3** (45) 2002-01-23
(54) Flexibel expanderbar stent
(73) MEDINOL LIMITED, Tel Aviv 61581, IL

(51) **A61F 2/38** (87) **0 812 582**
(21) **97500104.1** (45) 2002-05-02
(54) Knäersättningsprotes
(73) INDUSTRIAS QUIRURGICAS DE LEVANTE S.A., 46988 Paterna - Valencia, ES

(51) **A61F 13/15** (87) **0 812 173**
(21) **96906543.2** (45) 2002-05-02
(54) Anatomiskt formad, sammansatt sanitetsbinda
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio 45202, US

(51) **A61F 13/15** (87) **0 981 315**
(21) **98923427.3** (45) 2002-05-02
(54) Slät söm för användning i engångsföremål
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio 45202, US

A61J 3/00 ----> (51) A61M 31/00

(51) **A61K 7/00** (87) **0 818 984**
C11D 1/00

(21) **96907559.7** (45) 2002-01-30
 (54) Tensidkompositioner
 (73) IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC, London SW1P
 3JF, GB

(51) **A61K 7/48** (87) **0 880 963**
 A61K 47/32 A61K 47/34
 (21) **98400991.0** (45) 2002-01-30
 (54) Blandning av en retinoid med en polyamino-polymer
 (73) L'OREAL, 75008 Paris, FR

(51) **A61K 9/16** (87) **1 037 613**
 A61K 9/20 A61K 35/78
 (21) **98966581.5** (45) 2002-01-23
 (54) Förfarande för framställning av farmaceutiska
 beredningsformer som innehåller extrakt
 (73) Lichtwer Pharma AG, 13435 Berlin, DE

A61K 9/20 ---> (51) [A61K 9/16](#)

A61K 9/20 ---> (51) [A61K 31/545](#)

(51) **A61K 9/51** (87) **0 817 620**
 (21) **96909138.8** (45) 2002-01-30
 (54) Nanosfärer omfattande en biokompatibel polysackarid
 (73) FIDIA ADVANCED BIOPOLYMERS S.R.L., 35031 Abano
 Terme (Padova), IT

(51) **A61K 31/00** (87) **0 814 784**
 A61K 31/19 A61K 31/405
 A61K 31/54 A61K 31/60
 A61K 31/40 A61K 31/05
 A61P 35/00
 (21) **96906575.4** (45) 2002-05-02
 (54) Användning av NSAID-preparat för behandling
 av skivepitelkarcinom i munhålan eller orofarynx
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
 45202, US

A61K 31/05 ---> (51) [A61K 31/00](#)

(51) **A61K 31/13** (87) **0 666 739**
 A61K 31/70 A61K 31/195
 A23L 1/305
 (21) **94900537.5** (45) 2002-01-16
 (54) En intravenös lösning som minskar kroppsprotein-
 och vattenförlust
 (73) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., Boston,
 MA 02115, US

A61K 31/19 ----> (51) A61K 31/00

A61K 31/195 ----> (51) A61K 31/13

A61K 31/36 ----> (51) C07D 451/02

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

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

- (51) **A61K 31/40** (87) **0 866 701**
 A61K 38/13 A61K 31/505
 (21) **97941995.9** (45) 2002-01-16
 (54) Synergistisk immunedsättande sammansättning
 innehållande en 2,2'-BI1H-PYRROL förening
 (73) PHARMACIA & UPJOHN S.p.A., 20152 Milano, IT
-

A61K 31/40 ----> (51) C07D 487/04

A61K 31/405 ----> (51) A61K 31/00

A61K 31/415 ----> (51) C07D 277/54

A61K 31/425 ----> (51) C07D 277/54

- (51) **A61K 31/445** (87) **0 670 162**
 A61K 47/00 A61K 47/08
 (21) **95301291.1** (45) 2002-01-16
 (54) Farmaceutiska beredningar innehållande raloxifen,
 en ytaktiv substans och ett vattenlösligt spådningsmedel
 (73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana
 46285, US
-

A61K 31/505 ----> (51) A61K 31/40

A61K 31/505 ----> (51) C07D 513/04

- (51) **A61K 31/52** (87) **0 879 056**
 A61K 31/70
 (21) **97904765.1** (45) 2002-05-02
 (54) Modulering av TH1/TH2-cytokin-expression
 medelst ribavirin i sktiverade T-lymfocyter
 (73) ICN Pharmaceuticals Inc., Costa Mesa, CA 92626, US
-

A61K 31/54 ----> (51) [A61K 31/00](#)

- (51) **A61K 31/545** (87) **0 890 359**
 A61K 9/20 A61K 47/30
 A61K 47/38
 (21) **97904616.6** (45) 2002-05-02
 (54) Tabletter innehållande beta-laktamantibiotika
 och förfarande för framställning av dessa
 (73) FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO. LTD., Osaka-shi Osaka
 541-8514, JP
-

A61K 31/545 ----> (51) [C07D 501/00](#)

A61K 31/55 ----> (51) [C07D 491/06](#)

A61K 31/55 ----> (51) [C07D 495/22](#)

A61K 31/565 ----> (51) [C07J 53/00](#)

A61K 31/565 ----> (51) [C07J 53/00](#)

A61K 31/60 ----> (51) [A61K 31/00](#)

A61K 31/675 ----> (51) [C07F 9/6561](#)

A61K 31/70 ----> (51) [A61K 31/13](#)

A61K 31/70 ----> (51) [A61K 31/52](#)

A61K 31/70 ----> (51) [C07H 17/00](#)

- (51) **A61K 33/14** (87) **1 093 374**
A61K 35/08
(21) **99929401.0** (45) 2002-01-16
(54) Hypoosmotiska saltlösningar, förfarande för framställning därav och läkemedel baserade på dessa lösningar
(73) LABORATOIRES GOEMAR S.A., 35400 Saint-Malo, FR
-

A61K 35/08 ----> (51) [A61K 33/14](#)

- (51) **A61K 35/20** (87) **0 787 007**
(21) **95933752.8** (45) 2002-01-16
(54) Antiinflammatorisk faktor, förfarande för isolering därav, samt användning
(73) Stolle Milk Biologics Inc., Cincinatti, Ohio 45242, US
-

A61K 35/39 ----> (51) [A61K 35/48](#)

- (51) **A61K 35/48** (87) **0 755 258**
A61K 35/39
(21) **95916368.4** (45) 2002-01-23
(54) Metoder för att behandla sjukdom med användning av Sertoliceller och allotransplantat eller xenotransplantat
(73) Research Corporation Technologies Inc, Tucson, Arizona 85711-3335, US
-

A61K 35/78 ----> (51) [A23L 1/015](#)

A61K 35/78 ----> (51) [A61K 9/16](#)

- (51) **A61K 35/78** (87) **1 007 067**
(21) **97944746.3** (45) 2002-01-16
(54) Farmaceutiska kompositioner innehållande Parthenium integrifolium eller delar därav eller ett extrakt eller en komponent därav, användning av sådant växtmaterial för framställning av vissa mediciner och ett förfarande för framställning av ett extrakt av Parthenium integrifolium
(73) Eurovita A/S, Karlslunde, DK
-

A61K 38/00 ----> (51) [A01K 67/00](#)

- (51) **A61K 38/00** (87) **0 764 028**
(21) **94919422.9** (45) 2002-02-06
(54) Metod för behandling av kvarhållna lungsekret
(73) MOLICHEM MEDICINES INC., Chapel Hill, North Carolina

27514, US
 THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL,
 Chapel Hill, NC 27599-4100, US

A61K 38/00 ----> (51) C07K 1/00

A61K 38/08 ----> (51) C07K 7/06

A61K 38/13 ----> (51) A61K 31/40

A61K 38/16 ----> (51) C12N 15/867

A61K 38/55 ----> (51) C07K 5/10

A61K 38/55 ----> (51) C07K 14/16

A61K 39/00 ----> (51) A01K 67/00

A61K 39/15 ----> (51) A61K 39/42

A61K 39/395 ----> (51) A01K 67/00

A61K 39/395 ----> (51) C12N 15/13

(51) **A61K 39/42** (87) **0 603 386**
 A61K 39/15 C12N 7/04
 C12N 7/08
 (21) **93917119.5** (45) 2002-01-16
 (54) Parenteral immunisering mot rotavirus
 (73) BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE, Houston, TX 77030-3498, US

A61K 47/00 ----> (51) A61K 31/445

A61K 47/08 ----> (51) A61K 31/445

A61K 47/30 ----> (51) A61K 31/545

A61K 47/32 ----> (51) A61K 7/48

A61K 47/34 ----> (51) A61K 7/48

A61K 47/38 ----> (51) A61K 31/545

A61K 48/00 ----> (51) C12N 15/867

A61K 49/00 ----> (51) B03C 1/00

(51) **A61L 15/00** (87) **1 019 102**
 A61P 7/02
 (21) **98952659.5** (45) 2002-05-02
 (54) 32P-Polyphosphazen radioaktivt markerad
 antitrombogen polymer
 (73) Universität Heidelberg, 69117 Heidelberg, DE

A61L 15/42 ----> (51) A61L 15/60

(51) **A61L 15/58** (87) **0 848 960**
 C09J 133/06
 (21) **97120916.8** (45) 2002-04-24
 (54) Vidhäftnings- och bindningsmedel för dermala
 och transdermala terapisystem
 (73) Röhm GmbH & Co. KG, 64293 Darmstadt, DE

(51) **A61L 15/60** (87) **0 744 967**
 A61L 15/42 C08J 3/12
 (21) **95909423.6** (45) 2002-05-02
 (54) Absorberande delar innefattande absorberande
 material som har förbättrad absorptionsegenskap
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
 45202, US

(51) **A61M 1/16** (87) **0 711 569**
 (21) **95117313.7** (45) 2002-05-02
 (54) Anordning för bestämning av mängden avlägsnade
 uremitoxiner vid hemodialysbehandling
 (73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, 61352
 Bad Homburg v.d.H., DE

(51) **A61M 5/20** (87) **0 901 390**
 A61M 5/315 A61M 5/46
 (21) **97919634.2** (45) 2002-03-06

- (54) Automatisk injektionsanordning
 (73) GRECO Ermanno, I-00198 Roma, IT

A61M 5/31 ----> (51) [B03C 1/00](#)

A61M 5/315 ----> (51) [A61M 5/20](#)

A61M 5/46 ----> (51) [A61M 5/20](#)

- (51) **A61M 11/00** (87) **0 782 866**
 B05B 11/00 B05B 1/34
 (21) **96119492.5** (45) 2002-04-24
 (54) Spridarhuvud för medier, särskilt för medicinsk
 behandling av svalg
 (73) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, 78315 Radolfzell, DE

A61M 16/00 ----> (51) [A61B 5/087](#)

- (51) **A61M 31/00** (87) **0 671 959**
 A61J 3/00
 (21) **93900905.6** (45) 2002-04-24
 (54) Förfarande och anordning för framställning
 av intravenösa anesthesiinfusioner
 (73) TEEPLE Edward Jr., Pittsburgh, PA 15228, US

A61M 37/00 ----> (51) [F15C 5/00](#)

- (51) **A61M 39/28** (87) **0 752 897**
 (21) **95935282.4** (45) 2002-02-13
 (54) Flödesstopp med tryckknapp som kan användas
 tillsammans med en infusionspumpkammarkassett
 av engångstyp
 (73) Abbott Laboratories, Abbott Park, Illinois 60064, US

A61P 7/02 ----> (51) [A61L 15/00](#)

A61P 35/00 ----> (51) [A61K 31/00](#)

A62B 9/04 ----> (51) [A62B 25/00](#)

A62B 9/04 ----> (51) [A62B 25/00](#)

(51) **A62B 25/00** (87) **0 747 095**
A62B 9/04
(21) **96304252.8** (45) 2002-04-24
(54) Anordning vid sele
(73) Draeger Limited, Blyth, Northumberland NE24 4RG, GB

(51) **A62B 25/00** (87) **0 747 096**
A62B 9/04
(21) **96304253.6** (45) 2002-04-24
(54) Anordning vid andningsapparat
(73) Draeger Limited, Blyth, Northumberland NE24 4RG, GB

A62D 3/00 ---> (51) [A23L 1/015](#)

A63B 22/16 ---> (51) [A63B 69/00](#)

(51) **A63B 69/00** (87) **1 011 820**
A63B 22/16
(21) **98913527.2** (45) 2002-01-23
(54) Anordning för klätter- och/eller balansträning
(73) Lazik Dieter, 14778 Radewege, DE

(51) **A63C 1/02** (87) **0 915 725**
A43B 5/16
(21) **97931253.5** (45) 2002-04-24
(54) Inline-rullskridsko
(73) K-2 CORPORATION, Vashon, Washington 98070, US

(51) **A63F 3/06** (87) **0 857 079**
(21) **96931949.0** (45) 2002-01-30
(54) Streckkodsautentiseringssystem
(73) Oberthur Gaming Technologies, Inc, Montreal Quebec, CA

(51) **B01D 25/02** (87) **0 818 227**
B01D 29/01 B01D 35/02
G21D 1/04
(21) **96810462.0** (45) 2002-04-24
(54) Sugsil för avskärmning av en inloppsöppning
i en pumpsugledning
(73) CCI AG, 8404 Winterthur, CH

B01D 29/01 ---> (51) [B01D 25/02](#)

B01D 35/02 ---> (51) [B01D 25/02](#)

(51) **B01D 39/08** (87) **0 804 269**
(21) **95939556.7** (45) 2002-01-16
(54) Ledande filterlaminat
(73) W.L. GORE & ASSOCIATES INC., Newark, Delaware
19714-9206, US

(51) **B01D 45/12** (87) **0 939 668**
B04C 5/04 F23C 10/00
(21) **97911258.8** (45) 2002-01-16
(54) Förfarande och anordning för avskiljning
av partiklar från heta gaser
(73) Foster Wheeler Energia Oy, 00440 Helsinki, FI

(51) **B01D 46/00** (87) **1 027 131**
(21) **97910271.2** (45) 2002-01-16
(54) Förfarande för rengöring av en filterenhet,
och en filterenhet för filtrering av gas
(73) NIRO A/S, DK-2860 Soeborg, DK

B01D 53/26 ----> (51) [A47L 15/48](#)

B01D 53/94 ----> (51) [B01J 35/04](#)

B01D 53/94 ----> (51) [F01N 3/02](#)

(51) **B01F 17/00** (87) **0 707 514**
A01N 25/30 A01N 57/20
C10M 173/00
(21) **94921731.9** (45) 2002-05-02
(54) Förfarande för framställning av agrokemiska
beredningar
(73) IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC, London SW1P
3JF, GB

(51) **B01J 27/053** (87) **0 925 830**
(21) **97939160.4** (45) 2002-01-16
(54) Fast syrakatalysator och förfaranden för
framställning därav
(73) JAPAN ENERGY CORPORATION, Tokyo 105-0001, JP

(51) **B01J 35/04** (87) **1 004 358**
F01N 3/28 B01D 53/94
(21) **99120981.8** (45) 2002-02-06
(54) Formstycke avsett som stöd för en monolit
i en katalysator behållare
(73) Wacker-Chemie GmbH, 81737 München, DE

B01J 35/04 ----> (51) F01N 3/28

- (51) **B01J 39/22** (87) **0 846 495**
C08F 251/00 C08F 251/02
(21) **97116829.9** (45) 2002-04-24
(54) Jonbytarmaterial på polysackaridbas och
förfarande för dess framställning
(73) GSF-Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit
GmbH, 85764 Oberschleissheim, DE
-

B01L 3/00 ----> (51) C12Q 1/68

- (51) **B01L 3/02** (87) **1 027 159**
(21) **98956385.3** (45) 2002-04-03
(54) Förfarande och apparat för framställning
av samlingar av prover
(73) PE Corporation (NY), Foster City California 94404, US
-

B01L 7/00 ----> (51) C12Q 1/68

- (51) **B03C 1/00** (87) **0 915 738**
B03C 1/30 A61M 5/31
A61K 49/00
(21) **97936669.7** (45) 2002-01-16
(54) Förfarande för framställning av kontrastmedel
för magnetresonanstomografi
(73) SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT, 13353 Berlin, DE
-

B03C 1/30 ----> (51) B03C 1/00

B04C 5/04 ----> (51) B01D 45/12

B05B 1/34 ----> (51) A61M 11/00

B05B 3/06 ----> (51) B05B 15/02

B05B 11/00 ----> (51) A61M 11/00

- (51) **B05B 15/02** (87) **0 869 848**
B05B 3/06

- (21) **96938868.5** (45) 2002-01-23
 (54) Metod och anordning för rengöring av sprutpistoler
 (73) Crystal Cap Cleaners Inc., Burlington, Ontario
 L7L 5T9, CA
-

- (51) **B05B 17/06** (87) **0 999 899**
 (21) **98932495.9** (45) 2002-01-30
 (54) Ultraljudsanordning för finfördelning av
 vätskor
 (73) Green Clouds Ltd., 56518 Savion, IL
-

- (51) **B05C 1/08** (87) **1 001 848**
 B32B 15/08 B32B 31/30
 (21) **98941558.3** (45) 2002-05-02
 (54) Förfarande och anordning för kontinuerlig
 beläggning av ett metallband med en flytande,
 tvärbindande polymerfilm
 (73) SOLLAC, 92800 Puteaux, FR
-

B05C 5/02 ----> (51) [D21H 25/12](#)

B05C 11/02 ----> (51) [D21H 25/12](#)

B07B 1/42 ----> (51) [B07B 1/46](#)

- (51) **B07B 1/46** (87) **1 007 229**
 B07B 1/42
 (21) **98951318.9** (45) 2002-05-02
 (54) Förfarande och anordning för vibrationsriktning
 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, Wilmington
 Delaware 19898, US
-

- (51) **B08B 3/10** (87) **0 785 829**
 (21) **95933066.3** (45) 2002-03-06
 (54) Diskmaskin utnyttjande infravärmebrännare
 (73) The Stero Company, Petaluma, California 94954, US
-

B08B 9/04 ----> (51) [F16L 55/34](#)

B21D 24/00 ----> (51) [B21D 51/44](#)

B21D 37/04 ----> (51) [B21D 51/44](#)

B21D 51/10 ----> (51) [B62D 21/09](#)

- (51) **B21D 51/44** (87) **0 965 398**
B21D 24/00 B21D 37/04
B23Q 39/00
(21) **99110749.1** (45) 2002-01-23
(54) Tillverkningsystem för tillverkning av
arbetsstycken, särskilt tillslutningshattar för
behållare
(73) Kordyla Hans, 30853 Langenhagen, DE
-

B22C 9/02 ----> (51) [B22D 18/04](#)

B22D 11/126 ----> (51) [B26F 3/00](#)

- (51) **B22D 17/14** (87) **0 819 487**
B22D 17/32
(21) **97111435.0** (45) 2002-04-17
(54) Anordning och förfarande för framställning
av pressgjutgods
(73) ALCAN BDW GmbH & Co. KG, 85570 Markt Schwaben, DE
-

B22D 17/32 ----> (51) [B22D 17/14](#)

- (51) **B22D 18/04** (87) **0 894 557**
B22C 9/02 B22D 35/04
(21) **98104851.5** (45) 2002-04-24
(54) Förfarande för avgjutning av en med formflaska
försedd gjutform och en gjutform för genomförande
av förfarandet
(73) Heinrich Wagner Sinto Maschinenfabrik GmbH, 57334
Bad Laasphe, DE
-

B22D 35/04 ----> (51) [B22D 18/04](#)

B23K 11/14 ----> (51) [B62D 21/09](#)

B23P 25/00 ----> (51) [B26F 3/00](#)

- (51) **B23Q 37/00** (87) **0 865 869**
(21) **97122275.7** (45) 2002-05-02
(54) Automationscell för hantering av delar
(73) FELSOMAT GmbH & Co. KG, D-75203 Königsbach-Stein, DE
-

B23Q 39/00 ----> (51) B21D 51/44

B24C 1/00 ----> (51) B24C 3/32

(51) **B24C 3/32** (87) **1 035 947**
B24C 1/00
(21) **98964479.4** (45) 2002-01-16
(54) Blästringsförfarande för att rengöra rör
(73) KIPP Jens-Werner, D-33659 Bielefeld, DE

(51) **B25C 1/18** (87) **0 824 997**
F42B 39/08
(21) **97306291.2** (45) 2002-04-24
(54) Partonhållare med ett indikatormärke för
att krutdrivet verktyg
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., Glenview, Illinois
60025, US

(51) **B25C 1/18** (87) **1 035 950**
(21) **98962387.1** (45) 2002-01-16
(54) Anordning för att driva in ett fastsättningsselement
i ett underlag samt användningen av anordningen
(73) Kellner Gerd, 78713 Schramberg, DE

(51) **B26F 3/00** (87) **1 060 059**
B23P 25/00 B22D 11/126
(21) **99915476.8** (45) 2002-01-23
(54) Förfarande för vattenavskärning av stålämnen
(73) Egon Evertz KG. (GmbH & CO), 42651 Solingen, DE

(51) **B29C 70/32** (87) **1 082 206**
(21) **00907484.0** (45) 2002-03-13
(54) Matararm
(73) Hobas Engineering GmbH, 9020 Klagenfurt, AT

(51) **B31F 1/28** (87) **0 833 745**
B31F 5/00
(21) **96917283.2** (45) 2002-01-16
(54) Förbindning av två korrigerade medier vid
räffeltopparna för säkerställande av noggrann
inriktning
(73) AMCOR LIMITED, Abbotsford, Victoria 3067, AU

B31F 5/00 ----> (51) B31F 1/28

B32B 15/08 ----> (51) B05C 1/08

B32B 27/08 ----> (51) [C08L 53/02](#)

B32B 31/30 ----> (51) [B05C 1/08](#)

B60R 16/02 ----> (51) [G01R 31/00](#)

B60R 16/02 ----> (51) [H01R 12/08](#)

(51) **B60T 8/00** (87) **0 776 806**
 (21) **96116734.3** (45) 2002-05-02
 (54) Förfarande för att minska giromentet i ett
 ABS-system
 (73) WABCO GmbH & Co. OHG, 30453 Hannover, DE

(51) **B60T 8/00** (87) **0 844 155**
 B60T 8/34
 (21) **97116337.3** (45) 2002-04-24
 (54) Förfarande för att minska giromentet i ett
 fordon med ABS-system
 (73) WABCO GmbH & Co. OHG, 30453 Hannover, DE

(51) **B60T 8/00** (87) **0 872 395**
 (21) **98400804.5** (45) 2002-03-20
 (54) Anordning för att karakterisera en styrdator
 hos en antilåsninganordning för fordonshjul
 (73) AUTOMOBILES PEUGEOT, 75116 Paris, FR
 AUTOMOBILES CITROEN, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR

B60T 8/34 ----> (51) [B60T 8/00](#)

(51) **B60T 8/36** (87) **0 845 397**
 B60T 13/68
 (21) **97119849.4** (45) 2002-03-06
 (54) Tryckregleringsanordning för elektropneumatiska
 bromsanläggningar i fordon, särskilt nyttofordon
 (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH,
 80809 München, DE

B60T 13/68 ----> (51) [B60T 8/36](#)

B60T 13/74 ----> (51) [B60T 17/22](#)

- (51) **B60T 17/22** (87) **0 844 157**
 B60T 13/74
 (21) **97119164.8** (45) 2002-01-16
 (54) Säkerhetskrets vid bromsanordning för rälsbundna fordon
 (73) Kiepe Elektrik GmbH & Co. KG, 40599 Düsseldorf, DE
-

B61L 5/06 ----> (51) [B61L 5/10](#)

- (51) **B61L 5/10** (87) **0 908 369**
 B61L 5/06
 (21) **98402467.9** (45) 2002-01-16
 (54) Motorenhet för manövrering av en växel
 (73) GEC ALSTHOM TRANSPORT SA, 75116 Paris, FR
-

B62D 5/06 ----> (51) [F16K 47/02](#)

- (51) **B62D 21/09** (87) **1 032 524**
 B23K 11/14 B21D 51/10
 (21) **98954083.6** (45) 2002-01-16
 (54) Utsprångssvetsad karosspridare och metod för tillverkning av densamma
 (73) Cosma International Inc., Aurora, Ontario L4G 7K1, CA
-

B62D 25/12 ----> (51) [E05D 3/06](#)

B62H 1/12 ----> (51) [B62J 9/00](#)

B62J 7/06 ----> (51) [B62J 9/00](#)

- (51) **B62J 9/00** (87) **0 763 460**
 B62K 7/04 B62K 3/06
 B62J 7/06 B62H 1/12
 (21) **96250117.7** (45) 2002-04-24
 (54) Transportcykel med främre pakethållare
 (73) Sachsen-Zweirad-GmbH, 01904 Neukirch, DE
-

B62K 3/06 ----> (51) [B62J 9/00](#)

B62K 7/04 ----> (51) [B62J 9/00](#)

- (51) **B63B 35/44** (87) **0 865 376**

E02B 3/06

(21) **96941899.5** (45) 2002-01-30

(54) Vågdämpare för flytande konstruktioner

(73) Olsen Fred, 0152 Oslo, NO

B63H 1/08----> (51) F16H 35/00

B63H 5/02----> (51) F16H 35/00

(51) B65B 39/00(87) **1 049 624**(21) **98959795.0**

(45) 2002-02-13

(54) Fyllningsventil för fiberhållande vätskor

(73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A, CH-1099 Pully, CH

(51) B65D 19/00(87) **0 919 483**(21) **98113348.1**

(45) 2002-02-20

(54) Lastpall av plast

(73) Paul Craemer GmbH, 33442 Herzebrock, DE

(51) B65D 19/42(87) **0 774 419**(21) **96117773.0**

(45) 2002-01-16

(54) Vältbar portabel lastpall

(73) GE POLYMER LOGISTICS LTD., Rosh Haayin 48091, IL

B65D 21/04----> (51) B65D 81/26

(51) B65D 23/08(87) **0 988 234**

A45D 34/02

(21) **99913379.6**

(45) 2002-02-13

(54) Parfymflaska

(73) Beaute Prestige International (Societe Anonyme),
75116 Paris, FR

(51) B65D 47/20(87) **1 075 433**(21) **99916958.4**

(45) 2002-01-16

(54) Hermetisk anordning för distribution av
fluidum(73) Nickels Jean-Charles, 95270 Luzarches, FR
Schnerb Colette, 75014 Paris, US

B65D 65/42----> (51) D21H 17/20

(51) B65D 81/26(87) **0 921 993**(21) **97937057.4**

(45) 2002-02-27

(54) Förpackningssystem

(73) Cryovac Inc., Duncan, SC 29334-0464, US

(51) **B65D 81/26** (87) **0 921 078**
 B65D 21/04
 (21) **98122722.6** (45) 2002-01-16
 (54) Vridbar stapelbar behållare med dränering
 (73) bekuplast Kunststoffverarbeitungs-GmbH, 49824
 Ringe, DE
 Heiploeg B.V., 9974 ZG Zoutkamp, NL

(51) **B65D 81/26** (87) **1 045 801**
 C08L 77/00 C08G 69/02
 C08K 5/098
 (21) **98906470.4** (45) 2002-01-16
 (54) Aktiva och passiva syrebarriärer av sampolyamidhartser
 (73) BP Corporation North America Inc., Chicago IL, US

(51) **B65G 47/52** (87) **0 963 332**
 B65G 47/53
 (21) **97948936.6** (45) 2002-02-13
 (54) Apparat för behandling av grovstyckigt material
 (73) Outokumpu Technology Oy, 02200 Espoo, FI

B65G 47/53 ---> (51) [B65G 47/52](#)

(51) **B65H 18/20** (87) **0 972 732**
 B65H 18/26
 (21) **99112233.4** (45) 2002-03-06
 (54) Rullindningsanordning
 (73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE

B65H 18/26 ---> (51) [B65H 18/20](#)

(51) **B67B 3/20** (87) **1 032 536**
 (21) **98956938.9** (45) 2002-01-30
 (54) Sätt att styra en skruvspindel
 (73) S.E.R.A.C. GROUP, 72400 La Ferte-Bernard, FR

(51) **B67D 1/08** (87) **0 892 759**
 B67D 5/02 F16L 37/32
 F16L 37/34
 (21) **97918545.1** (45) 2002-02-06
 (54) Ventil, koppling omfattande en sådanventil
 och metod för montering av kopplingen
 (73) COLDER PRODUCTS COMPANY, St. Paul MN 55114, US

B67D 5/02 ---> (51) [B67D 1/08](#)

C07D 233/88 ----> (51) [C07D 277/54](#)

C07D 233/96 ----> (51) [C07D 277/54](#)

C07D 239/40 ----> (51) [C07D 513/04](#)

(51) **C07D 239/60** (87) **0 820 992**
 (21) **97111345.1** (45) 2002-03-13
 (54) Förfarande för framställning av 4,6-bis(difluormetoxi)pyrimidinderivat
 (73) Lonza AG, 3930 Visp, CH

C07D 277/50 ----> (51) [C07D 277/54](#)

(51) **C07D 277/54** (87) **0 638 075**
 C07D 233/88 A61K 31/425
 A61K 31/415 C07D 277/50
 C07D 233/96 C07D 277/82
 C07D 417/12 C07D 417/04
 C07D 487/04
 (21) **94907081.7** (45) 2002-01-16
 (54) Inhibitor av Maillard-reaktion
 (73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO. LTD., Chiyoda-ku, Tokyo
 101-0048, JP

C07D 277/82 ----> (51) [C07D 277/54](#)

(51) **C07D 339/04** (87) **1 010 698**
 A61K 31/385 C07D 413/12
 (21) **99403133.4** (45) 2002-03-27
 (54) Nya 12-ditiolanderivat, förfarande för framställning
 därav och läkemedelskompositioner innehållande dem
 (73) LES LABORATOIRES SERVIER, 92200 Neuilly sur Seine, FR

C07D 413/12 ----> (51) [C07D 339/04](#)

C07D 417/04 ----> (51) [C07D 277/54](#)

C07D 417/12 ----> (51) [C07D 277/54](#)

(51) **C07D 451/02** (87) **1 021 442**

A61K 31/36

- (21) **98947615.5** (45) 2002-01-30
(54) 8-azabicyklo(3,2,1)oktan-3-metanaminderivat
som ligander för D2- och D3-dopamin och 5HT1A-
och 5HT2-serotoninreceptorer
(73) SANOFI-SYNTHELABO, 75013 Paris, FR
-

C07D 487/04 ---> (51) C07D 277/54

- (51) **C07D 487/04** (87) **0 680 964**
C07D 487/10 A61K 31/40
(21) **95900773.3** (45) 2002-01-16
(54) Pyrrolo 3,2-e indolderivat, förfarande för
deras framställning och deras användning
(73) UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA, E-15701
Santiago de Compostela, ES
-

C07D 487/10 ---> (51) C07D 487/04

- (51) **C07D 491/06** (87) **0 653 427**
A61K 31/55
(21) **94115959.2** (45) 2002-01-23
(54) Galantaminderivat, ett förfarande för deras
framställning samt deras användning som läkemedel
(73) AVENTIS PHARMACEUTICALS INC., Cincinnati OH 45215-6300, US
-

C07D 495/14 ---> (51) C07D 495/22

- (51) **C07D 495/22** (87) **0 677 524**
C07D 495/14 A61K 31/55
(21) **95111206.9** (45) 2002-02-13
(54) Tieno(3,2-f)(1,2,4-triazolo)(4,3-a)1,4-diazepinderivat
såsom PAF-antagonister
(73) Eisai Co. Ltd., Tokyo, JP
-

- (51) **C07D 501/00** (87) **0 711 774**
A61K 31/545
(21) **95117409.3** (45) 2002-02-13
(54) Kristallina cefem-syraadditionssalter samt
förfarande för deras framställning
(73) Aventis Pharma Deutschland GmbH, 65929 Frankfurt
am Main, DE
-

- (51) **C07D 513/04** (87) **0 891 978**
A61K 31/505 C07D 239/40
(21) **98112915.8** (45) 2002-03-20
(54) 5H-tiazolo(3,2-a)pyrimidinderivat
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4070 Basel, CH
-

- (51) **C07F 9/6561** (87) **0 771 813**
A61K 31/675
(21) **96116861.4** (45) 2002-01-16
(54) Alkylxantinfosfonater och alkylxantinfosfinoxider
samt deras användning som läkemedel
(73) HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT, 65929 Frankfurt am
Main, DE
-

- (51) **C07H 15/248** (87) **0 789 028**
(21) **97101317.2** (45) 2002-05-02
(54) Förfarande för glykosideringen av kolchicinderivater
och erhållnaprodukter
(73) INDENA S.p.A., 20139 Milano, IT
-

- (51) **C07H 17/00** (87) **0 854 879**
A61K 31/70
(21) **96933501.7** (45) 2002-01-16
(54) Nya derivat av 5-O-desosaminyll-6-O-metylerytrolid
A, förfarande för framställning därav och användning
därav för framställning av biologiskt
aktiva föreningar
(73) Aventis Pharma S.A., 92160 Antony, FR
-

C07H 21/04 ----> (51) [C12Q 1/68](#)

- (51) **C07J 7/00** (87) **0 923 599**
C07J 71/00
(21) **97931120.6** (45) 2002-01-16
(54) Förfarande för framställning av 17-estrar
av 9alpha21-dihalopregnan-11beta, 17alpha-diol-20-oner
(73) SCHERING CORPORATION, Kenilworth New Jersey 07033, US
-

- (51) **C07J 53/00** (87) **0 942 920**
A61K 31/565
(21) **97954725.4** (45) 2002-01-30
(54) Steroidestrar, förfarande för deras framställning
och deras farmaceutiska användningar
(73) SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT, 13353 Berlin, DE
-

- (51) **C07J 53/00** (87) **1 090 028**
A61K 31/565
(21) **99938195.7** (45) 2002-01-23
(54) Omättade 14,15-cyklopropanandrostaner, förfarande
för deras tillverkning och farmaceutiska preparat
som innehåller dessa föreningar
(73) Jenapharm GmbH & Co. KG, 07745 Jena, DE
-

C07J 71/00 ----> (51) [C07J 7/00](#)

- (51) **C07K 1/00** (87) **0 535 155**
 C07K 7/02 C07K 5/00
 C07K 7/00 A61K 38/00
 (21) **91913414.8** (45) 2002-01-30
 (54) Bibliotek av modifierade peptider med proteasresistens
 (73) CHIRON CORPORATION, Emeryville California 94608-2916, US
 The Regent of the University of California, Oakland,
 CA 94607-5200, US
-

C07K 5/00 ----> (51) C07K 1/00

C07K 5/02 ----> (51) C07K 5/10

- (51) **C07K 5/10** (87) **0 932 617**
 C07K 7/06 C07K 7/02
 C07K 5/02 A61K 38/55
 (21) **97946273.6** (45) 2002-01-16
 (54) Inhibitorer av serinproteaser, särskilt
 av NS3-proteas av hepatit-c-virus
 (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, Cambridge,
 MA 02139-4242, US
-

C07K 7/00 ----> (51) C07K 1/00

C07K 7/02 ----> (51) C07K 1/00

C07K 7/02 ----> (51) C07K 5/10

C07K 7/06 ----> (51) C07K 5/10

- (51) **C07K 7/06** (87) **0 745 093**
 C07K 7/60 C07K 7/64
 A61K 38/08
 (21) **94901120.9** (45) 2002-01-23
 (54) Nya oligopeptider med affinitet till opioidreceptorer
 (73) Pharmacia AB, 112 87 Stockholm, SE
-

C07K 7/60 ----> (51) C07K 7/06

C07K 7/64 ----> (51) C07K 7/06

- (51) **C07K 14/16** (87) **0 732 339**
A61K 38/55
(21) **96100385.2** (45) 2002-04-24
(54) Peptider av HIV-gag-proteiner och framställning
och användning därav
(73) Chiron Behring Gmbh & Co., 35006 Marburg, DE
-

C07K 14/50 ---> (51) [A01K 67/00](#)

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

C07K 16/42 ---> (51) [C12N 15/13](#)

- (51) **C08B 3/00** (87) **0 800 537**
C08B 3/06
(21) **95943477.0** (45) 2002-05-02
(54) Direkt förfarande för framställning av cellulosaestrar
(73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, Kingsport, TN 37660, US
-

C08B 3/06 ---> (51) [C08B 3/00](#)

- (51) **C08B 37/08** (87) **0 737 692**
C08B 37/10
(21) **96105599.3** (45) 2002-01-16
(54) Förfarande för derivatisering av polyglukosaminer
(73) AMERCHOL CORPORATION, Danbury, Connecticut 06817-0001, US
-

C08B 37/10 ---> (51) [C08B 37/08](#)

C08F 251/00 ---> (51) [B01J 39/22](#)

C08F 251/02 ---> (51) [B01J 39/22](#)

- (51) **C08G 18/66** (87) **0 781 792**
(21) **96119121.0** (45) 2002-02-06
(54) Tvärbundet polyuretanhartsark och laminerad
produkt i vilken det används
(73) ASAHI GLASS COMPANY LTD., Tokyo 100-8405, JP
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 92400 Courbevoie, FR
-

C08G 18/73 ---> (51) [C08G 18/79](#)

- (51) **C08G 18/79** (87) **0 761 707**
 C08G 18/73
 (21) **96113238.8** (45) 2002-03-20
 (54) Bindemedel, innehållande isocyanurat-polyisocyanater
 på basis av 1,4-diisocyanatobutan, och användning
 därav för beläggning av substrat
 (73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE

C08G 63/20 ----> (51) [C08G 63/91](#)

C08G 63/80 ----> (51) [C08G 63/91](#)

- (51) **C08G 63/91** (87) **0 819 716**
 C08G 63/80 C08G 63/20
 (21) **97111969.8** (45) 2002-04-24
 (54) Förbättrad process för produktion av polyesterhartser
 (73) SINCO RICERCHE S.p.A., 28048 Verbania Pallanza
 (Verbania), IT

C08G 69/02 ----> (51) [B65D 81/26](#)

C08J 3/12 ----> (51) [A61L 15/60](#)

C08K 5/098 ----> (51) [B65D 81/26](#)

C08L 51/00 ----> (51) [C08L 53/02](#)

- (51) **C08L 53/02** (87) **0 771 846**
 C08L 51/00 B32B 27/08
 (21) **96202977.3** (45) 2002-01-16
 (54) Flerskiktspolymersystem innefattande åtminstone
 ett konstruktionstermoplastskikt och åtminstone
 ett kompositionsskikt som är mjukt vid
 beröring samt kompositioner som skall användas
 för dessa
 (73) KRATON Polymers Research B.V., 1031 CM Amsterdam, NL

C08L 77/00 ----> (51) [B65D 81/26](#)

C09B 63/00 ----> (51) [C09B 67/22](#)

- (51) **C09B 67/22** (87) **0 988 344**
 C09B 63/00
 (21) **97925067.7** (45) 2002-01-16
 (54) Färgämnesblandningar, som innehåller ett
 saltbildande azopigment och en 1,4-diketo-3,6-diarylpyrrol(3,4-c)pyrrol
 (73) Ciba Spezialitätenchemie Holding AG (Ciba Spécialités
 Chimiques Holding SA), 4057 Basel, CH
-

- (51) **C09D 4/00** (87) **0 735 117**
 C09D 5/08 C09D 183/04
 (21) **96400489.9** (45) 2002-01-30
 (54) Förfarande för framställning av en beläggning
 till en elektrostålplåt samt erhållen plåt
 (73) SOLLAC, 92800 Puteaux, FR
-

C09D 5/08 ----> (51) [C09D 4/00](#)

C09D 183/04 ----> (51) [C09D 4/00](#)

C09D 183/04 ----> (51) [G02B 1/10](#)

C09J 9/00 ----> (51) [C09J 201/00](#)

C09J 11/00 ----> (51) [C09J 201/00](#)

C09J 133/06 ----> (51) [A61L 15/58](#)

- (51) **C09J 201/00** (87) **0 907 692**
 C09J 9/00 C09J 11/00
 (21) **97930140.5** (45) 2002-01-16
 (54) Hydrofilt varmsmältlim
 (73) Ato Findley Inc, Wauwatosa Wisconsin 53226-3434, US
-

C10M 173/00 ----> (51) [B01F 17/00](#)

- (51) **C11B 3/00** (87) **0 833 882**
 (21) **96916166.0** (45) 2002-01-16
 (54) Skonsam raffinering av triglyceridolja
 (73) UNILEVER PLC, London EC4P 4BQ, GB
-

C11B 9/02 ----> (51) [A23L 1/015](#)

C11D 1/00 ----> (51) [A61K 7/00](#)

C12N 7/04 ----> (51) [A61K 39/42](#)

C12N 7/08 ----> (51) [A61K 39/42](#)

- (51) **C12N 9/10** (87) **0 688 865**
 C12P 7/62
 (21) **95201427.2** (45) 2002-01-16
 (54) Nukleotidsekvens som kodar för acetoacetyl-CoA-reduktas
 och ett förfarande för att framställa polyesterbiopolymerer
 (73) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, Cambridge,
 MA 02139, US
-

C12N 15/00 ----> (51) [A01K 67/00](#)

C12N 15/12 ----> (51) [C12N 15/13](#)

- (51) **C12N 15/13** (87) **0 585 939**
 C12P 21/08 C07K 16/28
 C07K 16/42 A61K 39/395
 C12N 15/12 C12N 15/62
 (21) **93114141.0** (45) 2002-01-30
 (54) TNF-ligander
 (73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. Ltd., Rehovot
 76 110, IL
-

C12N 15/62 ----> (51) [C12N 15/13](#)

- (51) **C12N 15/867** (87) **0 817 859**
 A61K 38/16 A61K 48/00
 (21) **96907399.8** (45) 2002-01-16
 (54) Rekombinanta DNA-vektorer för genterapi
 (73) Austrian Nordic Biotherapeutics AG, 1210 Wien, AT
 GSF-Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit
 GmbH, 85764 Oberschleissheim, DE
-

C12P 7/62 ----> (51) [C12N 9/10](#)

- (51) **C12P 19/34** (87) **1 090 137**
 (21) **99929296.4** (45) 2002-04-03
 (54) Framställning av polymerer av nukleotidiska
 och/eller ickenukleotidiska element på enzymatisk väg
 (73) Larova Biochemie GmbH, 14513 Teltow, DE

D21C 9/16 ----> (51) D21C 9/10

(51) **D21F 1/00** (87) **0 712 958**
D21F 1/12 D21F 7/10
(21) **95850178.5** (45) 2002-05-02
(54) Förbindningstappar av kombinationstyp
(73) ALBANY INTERNATIONAL CORP., Albany, New York
12204, US

D21F 1/12 ----> (51) D21F 1/00

(51) **D21F 5/04** (87) **0 785 306**
(21) **96117463.8** (45) 2002-05-02
(54) Anordning för styrning av en materialbana
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE

(51) **D21F 5/04** (87) **0 824 158**
(21) **97108279.7** (45) 2002-05-02
(54) Anordning för torkning av en fiberbana
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE

D21F 7/10 ----> (51) D21F 1/00

(51) **D21H 17/20** (87) **0 749 508**
D21H 17/37 D21H 23/26
B65D 65/42
(21) **95908441.9** (45) 2002-04-24
(54) Förbättrat pappersframställningsförfarande
(73) SKC Acquisition Corp., Wilmington, Delaware 19805, US

D21H 17/37 ----> (51) D21H 17/20

D21H 23/26 ----> (51) D21H 17/20

(51) **D21H 25/12** (87) **0 751 256**
B05C 5/02 B05C 11/02
(21) **96108388.8** (45) 2002-04-24
(54) Rullschaberbyggrupp
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE

(51) **E01C 11/16** (87) **1 066 425**
E02D 29/02
(21) **99914508.9** (45) 2002-01-23
(54) Nätstruktur
(73) Synteen & Lückenhaus Textil-Technologie GmbH,

E06B 9/17 ----> (51) F24F 13/18

- (51) **F01N 3/02** (87) **0 761 938**
F01N 3/28 B01D 53/94
F01N 3/20
(21) **96112997.0** (45) 2002-03-27
(54) Förfarande och katalytisk enhet för behandling
av avgaser från dieselmotorer
(73) Haldor Topsoe A/S, 2800 Lyngby, DK
-

F01N 3/20 ----> (51) F01N 3/02

F01N 3/28 ----> (51) B01J 35/04

F01N 3/28 ----> (51) F01N 3/02

- (51) **F01N 3/28** (87) **0 746 674**
F23C 11/00 B01J 35/04
(21) **95912556.8** (45) 2002-04-24
(54) Förbättrad katalysatorstruktur som utnyttjar
integrerat värmeutbyte
(73) CATALYTICA INC., Mountain View, CA 94043-5272, US
TANAKA KIKINZOKU KOGYO K.K., Chuo-ku Tokyo 103, JP
-

- (51) **F01N 7/08** (87) **0 789 137**
F01N 7/14
(21) **97101684.5** (45) 2002-01-16
(54) Avgasrör
(73) BENTELER AG, D-33104 Paderborn, DE
-

F01N 7/14 ----> (51) F01N 7/08

- (51) **F02B 3/04** (87) **1 035 309**
(21) **00112378.5** (45) 2002-01-16
(54) Förfarande för drift av en förbränningsmotor
(73) Ficht GmbH & Co. KG, 85610 Kirchseeon, DE
-

- (51) **F02D 9/10** (87) **1 036 265**
(21) **98956976.9** (45) 2002-01-16
(54) Spjällkropp med automatiskt centrerat spjäll
(73) MAGNETI MARELLI FRANCE, F-92000 Nanterre, FR
-

- (51) **F02D 15/04** (87) **0 836 675**
(21) **96923167.9** (45) 2002-01-16
(54) Anordning vid ett cylinderhuvud

(73) Fanja Ltd., St. Helier, Jersey JE4 9XA, GB

(51) **F02D 41/40** (87) **0 724 074**
(21) **96200697.9** (45) 2002-01-23
(54) Elektroniskt bränsleinsprutningssystem för
stor dieselmotor
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, Schenectady, NY 12345, US
Lucas Industries Limited, London W1Y 4DJ, GB

(51) **F02F 3/22** (87) **0 855 499**
(21) **98100989.7** (45) 2002-04-03
(54) Vätskekyld kolv
(73) Federal-Mogul Nürnberg GmbH, 90441 Nürnberg, DE

(51) **F02F 7/00** (87) **0 842 356**
F16J 9/02
(21) **97922987.9** (45) 2002-02-06
(54) Motorblock för en flercylindrig förbränningsmotor
(73) Eisenwerk Brühl GmbH, D-50321 Brühl, DE

F03B 17/06 ----> (51) [F16H 35/00](#)

F04B 9/02 ----> (51) [F16H 21/52](#)

F04B 43/02 ----> (51) [F16H 21/52](#)

(51) **F15C 5/00** (87) **0 939 862**
A61M 37/00
(21) **97947111.7** (45) 2002-02-13
(54) Mikroventil för påfyllning av en behållare
i en apparat för transkutan administrering av
läkemedel
(73) LABORATOIRES D'HYGIENE ET DE DIETETIQUE, 21300
Chenove, FR

(51) **F16B 19/08** (87) **1 013 945**
(21) **99120398.5** (45) 2002-01-16
(54) Stansnings-präglingsnit
(73) Kerb-Konus-Vertriebs-GmbH, 92224 Amberg, DE

(51) **F16D 55/30** (87) **0 985 101**
F16D 65/56
(21) **98925856.1** (45) 2002-05-02
(54) Anordning vid skivbromsar
(73) Meritor Automotive Inc., Troy, Michigan 48084-7186, US

F16D 65/56 ----> (51) [F16D 55/30](#)

F16F 15/30 ----> (51) [H02K 7/02](#)

- (51) **F16H 21/52** (87) **0 991 877**
 F04B 9/02 F04B 43/02
 (21) **98941222.6** (45) 2002-01-23
 (54) Anordning, i synnerhet pump
 (73) Kaufmann Ralf, 52072 Aachen, DE
 Nix Christoph, 52076 Aachen, DE
 Rau Günter, 52066 Aachen, DE
 Helmut Reul, 52353 Düren, DE
-

- (51) **F16H 35/00** (87) **0 841 502**
 B63H 1/08 B63H 5/02
 F03B 17/06
 (21) **97203367.4** (45) 2002-01-30
 (54) Framdrivningssystem av valstjärtstyp för
 ett fartyg
 (73) SCHELDE MARITIEM B.V., 4380 AN Vlissingen, NL
-

F16H 61/02 ----> (51) [F16H 61/10](#)

- (51) **F16H 61/10** (87) **0 857 898**
 F16H 61/02
 (21) **98300831.9** (45) 2002-05-02
 (54) Anti-pendlingslogik
 (73) EATON CORPORATION, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
-

F16J 9/02 ----> (51) [F02F 7/00](#)

- (51) **F16K 47/02** (87) **0 797 744**
 B62D 5/06 F16L 55/045
 (21) **95944191.6** (45) 2002-02-13
 (54) För en servostryinrättning avsedd dämpslangkonstruktion
 och sätt att framställa densamma
 (73) DAYCO PRODUCTS LLC., Miamisburg, OH 45342, US
-

- (51) **F16L 3/04** (87) **0 702 181**
 F16L 3/22
 (21) **95810476.2** (45) 2002-05-02
 (54) Rör- och kabelklämma med fästdel och upptagningsbygel
 (73) HILTI Aktiengesellschaft, 9494 Schaan, LI
-

F16L 3/22 ----> (51) [F16L 3/04](#)

F16L 37/32 ----> (51) [B67D 1/08](#)

F16L 37/34 ----> (51) [B67D 1/08](#)

F16L 55/045 ----> (51) [F16K 47/02](#)

(51) **F16L 55/34** (87) **0 836 694**
 B08B 9/04 G21C 17/017
 (21) **96921920.3** (45) 2002-01-23
 (54) Rörlig robot för intern inspektion av rör
 (73) Force-Instituttet, 2605 Brøndby, DK

F23C 7/00 ----> (51) [F23D 14/24](#)

F23C 10/00 ----> (51) [B01D 45/12](#)

F23C 11/00 ----> (51) [F01N 3/28](#)

(51) **F23D 14/24** (87) **0 778 443**
 F23D 17/00 F23C 7/00
 (21) **96308305.0** (45) 2002-01-30
 (54) Bränsleinsprutningsanordning; förfarande
 för drift av en sådan anordning
 (73) EUROPEAN GAS TURBINES LIMITED, Lincoln LN2 5DJ, GB

F23D 17/00 ----> (51) [F23D 14/24](#)

(51) **F24D 11/02** (87) **0 856 134**
 F25B 15/06 F24F 3/06
 (21) **96934836.6** (45) 2002-01-23
 (54) Förfarande och arrangemang för produktion
 av kyleffekt
 (73) ABB Oy, 00380 Helsinki, FI

F24F 3/06 ----> (51) [F24D 11/02](#)

F24F 12/00 ----> (51) [F24F 13/18](#)

(51) **F24F 13/18** (87) **0 951 630**
 F24F 12/00 E06B 9/17
 (21) **97952793.4** (45) 2002-03-06

samt vätefluorid och svaveloxid

(73) NORSK HYDRO ASA, 0240 Oslo, NO

G01N 1/28 ---> (51) G01N 1/22

(51) **G01N 21/77** (87) **0 789 236**
(21) **96101744.9** (45) 2002-04-24
(54) Omgivningssensorer och metod därför
(73) MOTOROLA INC., Schaumburg, IL 60196, US

G01N 30/00 ---> (51) G01N 1/22

G01N 33/34 ---> (51) G01N 1/20

(51) **G01N 33/487** (87) **0 629 291**
A61B 5/05 A61B 5/00
(21) **93905515.8** (45) 2002-04-17
(54) Analytisk apparat eller övervakningsapparat
och förfarande
(73) The University of Wales Aberystwyth, Aberystwyth,
Dyfed SY23 3DA, GB

G01N 33/53 ---> (51) A01K 67/00

(51) **G01R 31/00** (87) **0 716 310**
B60R 16/02
(21) **95118735.0** (45) 2002-05-02
(54) Kopplingsanordning för styrning och övervakning
av elektriska laster i ett motorfordon
(73) Hella KG Hueck & Co., 59552 Lippstadt, DE

(51) **G01R 31/14** (87) **0 927 358**
H03K 3/537
(21) **97938729.7** (45) 2002-01-23
(54) Pulsspänningsgeneratorokrets
(73) Haefely Test AG, 4052 Basel, CH

(51) **G02B 1/10** (87) **0 918 234**
C09D 183/04
(21) **97120113.2** (45) 2002-04-17
(54) Kompositmaterial, särskilt för reflektorer
(73) Alanod Aluminium-Veredlung GmbH & Co., 58256
Ennepetal, DE
ALCAN Singen GmbH, Singen, DE

- (51) **G02C 5/22** (87) **1 023 627**
(21) **98947408.5** (45) 2002-01-16
(54) Glasögonram, ögonglas samt metod för tillverkning
av glasögon
(73) Lindberg A/S, 8230 Abyhoj, DK
-

- (51) **G06F 3/00** (87) **0 728 330**
G06F 3/023
(21) **95927937.3** (45) 2002-02-13
(54) Förfarande för att möjliggöra för en användare
att välja en tjänst, system för utförande av
förfarandet, server för användning i systemet
och anordning för användning i systemet
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., 5621 BA
Eindhoven, NL
PHILIPS NORDEN AB, 164 85 Stockholm, SE
-

G06F 3/023 ---> (51) [G06F 3/00](#)

- (51) **G06K 7/00** (87) **0 976 083**
(21) **98931950.4** (45) 2002-01-16
(54) Avläsningsanordning för chipkort
(73) Schneider Robert, 85276 Pfaffenhofen, DE
-

- (51) **G07D 1/00** (87) **1 004 097**
(21) **98932022.1** (45) 2002-01-16
(54) Struktur för diffraktionsoptiskt verkande
säkerhetslement och anordning för provning av
dyliska element
(73) WHD elektronische Prüftechnik GmbH, 01129 Dresden, DE
-

G08B 5/22 ---> (51) [H04Q 7/00](#)

- (51) **G08B 13/19** (87) **0 838 792**
G08B 13/191
(21) **97308048.4** (45) 2002-01-23
(54) Flerfunktionsnärvarosensor
(73) HUBBELL INCORPORATED, Orange, Connecticut 06477, US
-

G08B 13/191 ---> (51) [G08B 13/19](#)

- (51) **G08B 13/24** (87) **1 070 308**
(21) **98953413.6** (45) 2002-05-02
(54) Förfarande och apparat för aktivering och
avaktivering av elektromagnetiska varuövervakningsetiketter
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, St.
Paul, Minnesota 55133-3427, US
-

(51) **G08B 29/04** (87) **0 817 148**
 (21) **97202063.0** (45) 2002-05-02
 (54) Säkerhetssystem omfattande ljusledande organ
 (73) Interlogix B.V., 6003 DH Weert, NL

G21C 17/017 ----> (51) [F16L 55/34](#)

G21D 1/04 ----> (51) [B01D 25/02](#)

H01B 1/22 ----> (51) [H05K 1/09](#)

H01B 7/08 ----> (51) [H05B 41/24](#)

(51) **H01H 1/20** (87) **1 040 493**
 H01H 50/54
 (21) **98966204.4** (45) 2002-02-13
 (54) Flerfaldigt brytande kontaktanordning för
 elektriska kopplingsapparater
 (73) Moeller GmbH, 53115 Bonn, DE

(51) **H01H 3/02** (87) **0 800 189**
 H01H 13/68
 (21) **97400769.2** (45) 2002-01-23
 (54) Påverkningsenhet för elektrisk anordning
 såsom en motorkrets brytare
 (73) Schneider Electric Industries SA, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(51) **H01H 9/00** (87) **1 078 380**
 (21) **99915703.5** (45) 2002-04-24
 (54) Lastväljare
 (73) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GmbH, 93059 Regensburg, DE

H01H 13/68 ----> (51) [H01H 3/02](#)

H01H 50/54 ----> (51) [H01H 1/20](#)

H01J 61/04 ----> (51) [H01J 61/10](#)

(51) **H01J 61/10** (87) **0 727 812**
 H01J 61/68 H01J 61/04
 (21) **96301055.8** (45) 2002-05-02
 (54) Gasurladdningsrör
 (73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., Shizuoka-ken, JP

- (21) **97203071.2** (45) 2002-01-16
(54) Energilagring- och omvandlingsapparat
(73) URENCO (CAPENHURST) LTD, Chester, Cheshire CH1
6ER, GB
-

H02K 16/00 ----> (51) H02K 7/02

H03K 3/537 ----> (51) G01R 31/14

H04B 5/04 ----> (51) H04Q 7/00

- (51) **H04B 7/204** (87) **0 568 778**
H04L 29/06
(21) **93102768.4** (45) 2002-05-02
(54) Samtalsbehandling genom användning av logiska
kanaltilldelningar
(73) MOTOROLA INC., Schaumburg, IL 60196, US
-

H04L 12/56 ----> (51) H04L 29/06

H04L 29/06 ----> (51) H04B 7/204

- (51) **H04L 29/06** (87) **0 943 201**
H04L 12/56 H04L 29/12
(21) **97954040.8** (45) 2002-04-10
(54) Förfarande för användning av DHCP för att
överskriva inlärda IP-adresser i ett nätverk
(73) SUN MICROSYSTEMS INC., Palo Alto, California
94043, US
MOTOROLA INC., Schaumburg, IL 60196, US
-

H04L 29/12 ----> (51) H04L 29/06

- (51) **H04M 15/00** (87) **1 050 157**
H04M 17/00
(21) **98907992.6** (45) 2002-04-24
(54) Förfarande och anordning för avräkning av
avgifter i telekommunikationsnät
(73) E-Plus Mobilfunk GmbH & Co. KG, 12349 Berlin, DE
-

H04M 17/00 ----> (51) H04M 15/00

- (51) **H04Q 3/00** (87) **0 700 625**

(21) **94915673.1** (45) 2002-01-16
(54) Kommunikationsapparat
(73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company,
London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04Q 7/00** (87) **0 611 124**
G08B 5/22 H04B 5/04
A61B 5/042
(21) **94300886.2** (45) 2002-05-02
(54) Överföringssystem för personsökning
(73) DATA CRITICAL CORPORATION, Oklahoma City, OK
73117, US

(51) **H05B 41/24** (87) **0 931 436**
H01B 7/08
(21) **97944994.9** (45) 2002-01-16
(54) Energidistribueringsystem
(73) TUNEWELL TECHNOLOGY LIMITED, London N18 1TN, GB

(51) **H05K 1/09** (87) **0 933 010**
H05K 3/12 H01B 1/22
(21) **97934688.9** (45) 2002-01-23
(54) Tryckbara kompositioner och deras applicering
på dielektriska ytor som användes vid framställning
av tryckta kretskort
(73) Craig Hugh P., Usk, Gwent NP15 1SW, GB

H05K 3/12 ---> (51) **H05K 1/09**

(51) **H05K 7/14** (87) **0 998 179**
(21) **99119591.8** (45) 2002-01-16
(54) Anordning för stöd åt ett kretskort
(73) Diehl Stiftung & Co., 90478 Nürnberg, DE

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

A01H 1/00 ----> (51) C12N 15/82

A01H 5/00 ----> (51) C12N 15/82

(51) **A47C 20/04** (87) **0 372 032**
 A47C 20/08
 (21) **89905055.3** (45) 2002-03-20
 (54) Inställningsanordning till en bäddbotten
 (73) Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH & Co.
 KG, Kirch lengern, DE

A47C 20/08 ----> (51) A47C 20/04

(51) **A61K 9/32** (87) **0 335 560**
 A61K 9/36 A61K 9/52
 (21) **89302767.2** (45) 2002-01-23
 (54) Fördröjningskontrollerad farmaceutisk preparation
 och metod för framställning därav
 (73) Tanabe Seiyaku Co., Ltd., Osaka-shi Osaka-fu, JP

A61K 9/36 ----> (51) A61K 9/32

A61K 9/52 ----> (51) A61K 9/32

A61L 2/18 ----> (51) G02C 13/00

B29C 61/00 ----> (51) F16L 47/00

(51) **B60J 7/12** (87) **0 521 307**
 B60J 7/20
 (21) **92109422.3** (45) 2002-03-06
 (54) Vikbar sufflett för en personbil med hopfällbart tak
 (73) Wilhelm Karmann GmbH, D-49084 Osnabrück, DE

B60J 7/20 ----> (51) B60J 7/12

C08F 283/00 ----> (51) C08G 18/42

C08G 18/08 ----> (51) C08G 18/42

C08G 18/12 ----> (51) C08G 18/42

(51) **C08G 18/42** (87) **0 643 734**
 C08G 18/08 C08G 18/12
 C09D 175/06 C08F 283/00
 (21) **93912768.4** (45) 2002-02-06
 (54) Vattenhaltiga polyuretandispersjoner
 (73) Avecia BV, 5140 AC Waalwijk, NL
 Avecia Inc, 1405 Foulk Road Wilmington DE 19803, US

C09D 175/06 ----> (51) C08G 18/42

(51) **C12N 15/82** (87) **0 255 378**
 A01H 1/00 A01H 5/00
 (21) **87306739.1** (45) 2002-02-06
 (54) Fröspecifik transkription
 (73) Calgene LLC, 1920 5th Street Davis CA 95616, US

F02D 41/34 ----> (51) F02P 5/15

F02D 43/04 ----> (51) F02P 5/15

F02P 3/045 ----> (51) F02P 5/15

(51) **F02P 5/15** (87) **0 673 474**
 F02D 41/34 F02D 43/04
 F02P 7/077 F02P 3/045
 (21) **94902542.3** (45) 2002-01-16
 (54) Elektronisk motorstyrning
 (73) TRANSCOM GAS TECHNOLOGIES PTY. LTD., Herdsman,
 W.A. 6016, AU

F02P 7/077 ----> (51) F02P 5/15

F16L 33/02 ----> (51) F16L 47/00

(51) **F16L 47/00** (87) **0 598 073**

F16L 33/02 B29C 61/00
(21) **93906273.3** (45) 2002-04-17
(54) Värmekrympbar polymerslang och slangklämma
(73) THE GATES RUBBER COMPANY, Denver Colorado 80209, US

(51) **F28D 1/03** (87) **0 676 606**
(21) **95890080.5** (45) 2002-03-27
(54) Radiator
(73) Heller, Reinhard, A-8020 Graz, AT
De'Longhi S.p.A., 31100 Treviso, IT

G01N 33/546 ---> (51) **G01N 33/558**

(51) **G01N 33/558** (87) **0 514 489**
G01N 33/546 G01N 33/58
(21) **91905213.4** (45) 2002-01-16
(54) Anordning och metod för utförande av immunoanalys
(73) Hygeia Sciences, Inc., Newton Massachusetts 02160-1432, US

G01N 33/58 ---> (51) **G01N 33/558**

(51) **G02C 13/00** (87) **0 649 541**
A61L 2/18
(21) **93914635.3** (45) 2002-01-23
(54) Förfarande och behållare för desinfektion
av kontaktlinser
(73) NIELSEN, Tom Buris, DK-8250 Egaa, DK

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

Inga uppgifter för denna rubrik

Tillägg**Nationella patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret**

8201259-2 8201279-0 8201307-9 8201311-1 8201363-2 8201381-4
 8201386-3 8201401-0 8201433-3 8201462-2 8201515-7 8201553-8
 8201570-2 8201626-2 8201631-2 8201732-8 8201742-7 8201807-8
 8201813-6 8201866-4 8201867-2 8201879-7 8201897-9 8201900-1
 8201916-7 8201925-8 8201930-8 8201934-0 8201943-1 8201987-8
 8201998-5 8202002-5 8202015-7 8202031-4 8205179-8 8205305-9
 8205391-9 8302737-5 8304880-1 8304881-9 8304992-4 8304993-2
 8305144-1 8305254-8 8305276-1 8305289-4 8401782-1 8404451-0
 8404474-2 8404475-9

8404517-8 8404614-3 8404615-0 8404660-6 8404750-5 8404878-4
 8504083-0 8504152-3 8504169-7 8504204-2 8504286-9 8504317-2
 8504332-1 8504364-4 8504375-0 8504467-5 8504468-3 8603702-5
 8603760-3 8603761-1 8603767-8 8603789-2 8603893-2 8603995-5
 8604083-9 8703381-7 8703403-9 8703458-3 8703484-9 8703530-9
 8703620-8 8703668-7 8803051-5 8803108-3 8803329-5 8803359-2
 8803394-9 8803412-9 8902899-7 8902953-2 8902977-1 8902994-6
 8903030-8 8903060-5 8903063-9 8903072-0 8903079-5 8903080-3
 8903150-4 8903167-8

8903170-2 8903195-9 9002849-9 9002867-1 9002916-6 9002933-1
 9002935-6 9002949-7 9003020-6 9102519-7 9102527-0 9102539-5
 9102607-0 9102692-2 9102745-8 9102756-5 9102764-9 9102765-6
 9102779-7 9102785-4 9102822-5 9202523-8 9202590-7 9202712-7
 9202759-8 9202782-0 9302806-6 9302826-4 9302831-4 9302865-2
 9302870-2 9302951-0 9302987-4 9303060-9 9303080-7 9303105-2
 9303126-8 9303160-7 9402927-9 9402936-0 9402966-7 9402969-1
 9402976-6 9402977-4 9403028-5 9403071-5 9403087-1 9403115-0
 9403143-2 9403144-0

9403151-5 9403175-4 9403731-4 9503014-4 9503074-8 9503089-6
 9503124-1 9503204-1 9503219-9 9503276-9 9503279-3 9503311-4
 9503390-8 9603187-7 9603188-5 9603189-3 9603190-1 9603191-9
 9603192-7 9603193-5 9603194-3 9603195-0 9603196-8 9603197-6
 9603198-4 9603272-7 9603330-3 9603438-4 9603459-0 9603474-9
 9603481-4 9603516-7 9703217-1 9703218-9 9703222-1 9703262-7
 9703285-8 9703299-9 9703317-9 9703413-6 9703418-5 9703465-6
 9703511-7 9802807-9 9803019-0 9903107-2 9903443-1

Europeiska patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret

82101602.9 82101668.0 82101692.0 82101694.6 82101722.5
 82101833.0 82101847.0 82101867.8 82101875.1 82101876.9
 82101877.7 82101944.5 82102039.3 82102076.5 82102090.6
 82102091.4 82102173.0 82102174.8 82102178.9 82102213.4
 82102262.1 82102272.0 82102279.5 82102285.2 82102291.0
 82102309.0 82102355.3 82102401.5 82102435.3 82102475.9
 82102500.4 82102524.4 82102581.4 82102655.6 82108035.5
 82108052.0 82108215.3 82108216.1 82108259.1 82108319.3

82108345.8 82108380.5 82108381.3 82108382.1 82108501.6

82108502.4 82108503.2 82108571.9 82108699.8 82108751.7
82108835.8 82108922.4 82108981.0 82200261.4 82200300.0
82200323.2 82200330.7 82200343.0 82200346.3 82200356.2
82200371.1 82201072.4 82201153.2 82201195.3 82201212.6
82301027.7 82301042.6 82301043.4 82301136.6 82301170.5
82301181.2 82301199.4 82301205.9 82301209.1 82301223.2
82301296.8 82301323.0 82301330.5 82301371.9 82301373.5
82301383.4 82301533.4 82301536.7 82301609.2 82301638.1
82304575.2 82304652.9 82304856.6 82305029.9 82305058.8

82305061.2 82305089.3 82400371.9 82400421.2 82400428.7
82400433.7 82400485.7 82420132.1 82420133.9 82810113.9
82810114.7 82810115.4 82830057.4 82850059.5 82890030.8
82890034.0 82900611.3 82900680.8 82900777.2 82900825.9
82900835.8 82900913.3 82900961.2 82901239.2 82901257.4
82901272.3 82901385.3 82902702.8 82902749.9 83108706.9
83108912.3 83109352.1 83112758.4 83200952.6 83305037.0
83305069.3 83305071.9 83305184.0 83305278.0 83305411.7
83305594.0 83305752.4 83305780.5 83401786.5 83401822.8

83401863.2 83401865.7 83902993.1 83903127.5 83903260.4
83903438.6 83903453.5 84103550.4 84110390.6 84110456.5
84110513.3 84110514.1 84110529.9 84110764.2 84110818.6
84110854.1 84110864.0 84110917.6 84111683.3 84113956.1
84113957.9 84201353.4 84201367.4 84305987.4 84306005.4
84306011.2 84306198.7 84306283.7 84306457.7 84306462.7
84401832.5 84730095.1 84730098.5 84903419.4 84903436.8
84903464.0 84903475.6 84903539.9 84903568.8 85105446.0
85105447.8 85109470.6 85109471.4 85111108.8 85111146.8

85111268.0 85111352.2 85111736.6 85111858.8 85112189.7
85112236.6 85112246.5 85306263.6 85306264.4 85306312.1
85306331.1 85306406.1 85306489.7 85306497.0 85306735.3
85306798.1 85306851.8 85306885.6 85306909.4 85401733.2
85430031.6 85730118.8 85810401.1 85904424.0 85904543.7
85904653.4 86112115.0 86112234.9 86112235.6 86112258.8
86112299.2 86112317.2 86112388.3 86112498.0 86112531.8
86112594.6 86112685.2 86112794.2 86112881.7 86112941.9
86112948.4 86116252.7 86116254.3 86306965.4 86306966.2

86306979.5 86307048.8 86307105.6 86307186.6 86307442.3
86402096.1 86850298.0 86850299.8 86850300.4 86850301.2
86905168.0 86905175.5 86905585.5 86905643.2 86905753.9
86905836.2 86906135.8 86906154.9 86906168.9 87112705.6
87112757.7 87112762.7 87112864.1 87112875.7 87112909.4
87113004.3 87113280.9 87113290.8 87113311.2 87113425.0
87113468.0 87113584.4 87113886.3 87114020.8 87114166.9
87114190.9 87201676.1 87201699.3 87201815.5 87201816.3
87307687.1 87307746.5 87307957.8 87308084.0 87308087.3

87308193.9 87308235.8 87308323.2 87308360.4 87308374.5
87308442.0 87308452.9 87308522.9 87402003.5 87402065.4
87402116.5 87440060.9 87830328.8 87830335.3 87905748.7
87905960.8 87906005.1 87906659.5 87906711.4 87906876.5
87907048.0 88114180.8 88114202.0 88114281.4 88114309.3
88114638.5 88114644.3 88114737.5 88114762.3 88114845.6
88114871.2 88114903.3 88114987.6 88115030.4 88115033.8
88115034.6 88115051.0 88115213.6 88115417.3 88115444.7

88115460.3 88115474.4 88115606.1 88115756.4 88115824.0

88115848.9 88116015.4 88116050.1 88200846.9 88202035.7
88202044.9 88308146.5 88308183.8 88308338.8 88308459.2
88308515.1 88308746.2 88308823.9 88308824.7 88308984.9
88402304.5 88402333.4 88730213.1 88810620.0 88810658.0
88830392.2 88850299.4 88870154.7 88908147.7 88908218.6
88908231.9 88908312.7 88909861.2 89116104.4 89116234.9
89116251.3 89116318.0 89116343.8 89116360.2 89116706.6
89116708.2 89116834.6 89116906.2 89116942.7 89116969.0
89117029.2 89117032.6 89117077.1 89117088.8 89117327.0

89117328.8 89117329.6 89117426.0 89117457.5 89117471.6
89117691.9 89117716.4 89117785.9 89117892.3 89202298.9
89250034.9 89308900.3 89308914.4 89309135.5 89309178.5
89309270.0 89309376.5 89309502.6 89309627.1 89309699.0
89309774.1 89309776.6 89309989.5 89402382.9 89402385.2
89402432.2 89402617.8 89402632.7 89630156.1 89630160.3
89810672.9 89810691.9 89810694.3 89810697.6 89810698.4
89910299.0 89910412.9 89910720.5 89910738.7 89910749.4
89910917.7 89910946.6 89910955.7 89911008.4 89911383.1

89911667.7 90116721.3 90116810.4 90116854.2 90116909.4
90117336.9 90117338.5 90117494.6 90117496.1 90117539.8
90117662.8 90117678.4 90117697.4 90117728.7 90117772.5
90117844.2 90117853.3 90117854.1 90118027.3 90118106.5
90118153.7 90118209.7 90118650.2 90118690.8 90202510.5
90202561.8 90250245.9 90309542.0 90309607.1 90309664.2
90309941.4 90309955.4 90310186.3 90310218.4 90310219.2
90310272.1 90310449.5 90310513.8 90402480.9 90402504.6
90402517.8 90402551.7 90402558.2 90630149.4 90870154.3

90912941.3 90912944.7 90912990.0 90913056.9 90913113.8
90913167.4 90913267.2 90913376.1 90913395.1 90913446.2
90913462.9 90913538.6 90913644.2 90914077.4 90914100.4
90914150.9 90914226.7 90914295.2 90914360.4 90914389.3
90914721.7 90914786.0 90915007.0 90915619.2 91114828.6
91114882.3 91114887.2 91115039.9 91115113.2 91115126.4
91115127.2 91115340.1 91115505.9 91115507.5 91115652.9
91115888.9 91115901.0 91116005.9 91116019.0 91116251.9
91116333.5 91116407.7 91202461.9 91202507.9 91202547.5

91308144.4 91308259.0 91308472.9 91308873.8 91402348.6
91402383.3 91402525.9 91402588.7 91830389.2 91850217.0
91915001.1 91915312.2 91915850.1 91915910.3 91916291.7
91916494.7 91916583.7 91916891.4 91916918.5 91916922.7
91916960.7 91917148.8 91917240.3 91917690.9 91917936.6
91917950.7 91918348.3 91918403.6 91918418.4 91918544.7
91918625.4 91918651.0 91918975.3 91919119.7 91919777.2
92111854.3 92114892.0 92115050.4 92115065.2 92115249.2
92115349.0 92115351.6 92115416.7 92115445.6 92115510.7

92115518.0 92115530.5 92115540.4 92115588.3 92115654.3
92115717.8 92115737.6 92115832.5 92115833.3 92115902.6
92116119.6 92116197.2 92116315.0 92116413.3 92116496.8
92116504.9 92116541.1 92202746.1 92202760.2 92202844.4
92202898.0 92202985.5 92250262.0 92250265.3 92307922.2
92308020.4 92308094.9 92308279.6 92308334.9 92308537.7
92308592.2 92308639.1 92308688.8 92308702.7 92308832.2
92308869.4 92402403.7 92402425.0 92402465.6 92402509.1

92402567.9 92402627.1 92402631.3 92402653.7 92402670.1

92500122.4 92810721.8 92830486.4 92902573.2 92918545.2
92918595.7 92918941.3 92919096.5 92919191.4 92919199.7
92919468.6 92919494.2 92919607.9 92919871.1 92919876.0
92920080.6 92920244.8 92920264.6 92920370.1 92920460.0
92920544.1 92920593.8 92920597.9 92920743.9 92921136.5
92921189.4 92921603.4 93113902.6 93114129.5 93114182.4
93114314.3 93114403.4 93114418.2 93114472.9 93114492.7
93114637.7 93114801.9 93114802.7 93114900.9 93114937.1
93114939.7 93115041.1 93115316.7 93115330.8 93115334.0

93115361.3 93115495.9 93115500.6 93115526.1 93115741.6
93202616.4 93307141.7 93307202.7 93307444.5 93307569.9
93307726.5 93402128.8 93402165.0 93402175.9 93402180.9
93402201.3 93402232.8 93402250.0 93402307.8 93402336.7
93402377.1 93650032.1 93890177.4 93918952.8 93918972.6
93918975.9 93918990.8 93919006.2 93919007.0 93919025.2
93919026.0 93919227.4 93920242.0 93920584.5 93920645.4
93920647.0 93920648.8 93920649.6 93920650.4 93920652.0
93920656.1 93920667.8 93920669.4 93920681.9 93920700.7

93920736.1 93920745.2 93920751.0 93920774.2 93920802.1
93920823.7 93920834.4 93920963.1 93920979.7 93921344.3
93921498.7 93921846.7 93921870.7 93922154.5 93922226.1
93922325.1 93922725.2 93922735.1 93922765.8 94113569.1
94113573.3 94113605.3 94113844.8 94113853.9 94113999.0
94114067.5 94114109.5 94114145.9 94114228.3 94114241.6
94114501.3 94114571.6 94114685.4 94114770.4 94114800.9
94114950.2 94115013.8 94115015.3 94115050.0 94115051.8
94115123.5 94115136.7 94115358.7 94202170.0 94202171.8

94306459.2 94306460.0 94306768.6 94306790.0 94306984.9
94307072.2 94307076.3 94401969.4 94401979.3 94402054.4
94402078.3 94420239.9 94925348.8 94926277.8 94926296.8
94926759.5 94926811.4 94926822.1 94926998.9 94927017.7
94927107.6 94927348.6 94927356.9 94927477.3 94927644.8
94927772.7 94928005.1 94928240.4 94928259.4 94928303.0
94928336.0 94928605.8 94928824.5 94929030.8 94929066.2
94929144.7 94929756.8 94930508.0 95103752.2 95113751.2
95113972.4 95113973.2 95114000.3 95114090.4 95114103.5

95114236.3 95114391.6 95114437.7 95114446.8 95114497.1
95114519.2 95114635.6 95114700.8 95114831.1 95115015.0
95115016.8 95115199.2 95117444.0 95201828.1 95202449.5
95306081.1 95306103.3 95306114.0 95306278.3 95306364.1
95306366.6 95306583.6 95401988.1 95402014.5 95402047.5
95402141.6 95930361.1 95930406.4 95931106.9 95931916.1
95932070.6 95932108.4 95932109.2 95932169.6 95932663.8
95932742.0 95932766.9 95932789.1 95933058.0 95933215.6
95933430.1 95933688.4 95933734.6 95933761.9 95934084.5

95935031.5 95935112.3 95935385.5 96114133.0 96114218.9
96114344.3 96115342.6 96115516.5 96203627.3 96306415.9
96306583.4 96306781.4 96401883.2 96401929.3 96402054.9
96930151.4 96931013.5 96931027.5 96932132.2 96932558.8
96933810.2 96943854.8 97115486.9 97116357.1 97116680.6
97200658.9 97402064.6 97910733.1 97939097.8 97942098.1
97942941.2 97943539.3 98307221.6

**Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats
utan att leda till patent**

0002929-8 0003123-7 0004599-7 9300877-9 9300878-7 9302524-5
9402447-8 9402493-2 9502471-7 9502580-5 9602850-1 9702567-0
9702596-9 9702778-3 9802330-2 9802353-4 9802356-7 9802404-5
9802406-0 9802431-8 9802576-0 9802615-6 9902494-5 9902667-6
9902683-3 9902688-2 9902703-9 9902729-4 9902798-9 9902802-9
9903399-5 9903460-5

Rättelser

SVENSK PATENTTIDNING 16/02

Under rubriken "Inkomna patentansökningar" har ansökan med nummer 0200918-1 klass C23C felaktigt registrerats utan prioritet Rätt skall vara med prioritet 2001- 03-30 US 821873

SVENSK PATENTTIDNING 16/02

Under rubriken "Inkomna patentansökningar" har patentansökan nr 0200796-1 med klass H04S och sökande Coding Technologies Sweden AB felaktigt registrerats utan prioritet. Rätt skall vara med prioritet 2001-07-12 SE 0102481-9

Meddelanden

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

SVENSK PATENTTIDNING

"Nummer 18/02 utgår på grund av tekniskt fel"

Förklaring enligt 72 § patentlagen

Patent- och registreringsverket har i beslut den 23 april 2002 förklarat att årsavgiften för patent 9602542-5 betalats i rätt tid. Patentet är därmed fortfarande i kraft.