



Svensk Patenttidning

Nr 20/2023

2023-05-16

Nationskoder	3
Inidkoder	4
Rubrikförklaringar	5
Inkomna patentansökningar	6
Allmänt tillgängliga patentansökningar	9
Utlagda patentansökningar	11
Meddelade patent I	12
Meddelade patent II	13
Upphävda patent	14
Avslagna invändningar	15
Patent i ändrad lydelse	16
Ansökan om tilläggsskydd	17
Meddelade tilläggsskydd	18
Europeiska patentansökningar	19
Meddelade europeiska patent	20
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse	32
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	33
Tillägg	34
Rättelser	35
Meddelanden	36
Namnregister	37

Nationskoder enligt WIPO Standard ST.3

AD Andorra	EM Office for Harmonization in the Internal Market (Trademarks and Designs) (OHIM)	KR Republic of Korea	SC Seychelles
AE United Arab Emirates	EP European Patent Office (EPO)	KW Kuwait	SD Sudan
AF Afghanistan	ER Eritrea	KY Cayman Islands	SE Sweden
AG Antigua and Barbuda	ES Spain	KZ Kazakhstan	SG Singapore
AI Anguilla	ET Ethiopia	LA Lao People's Democratic Republic	SH Saint Helena
AL Albania	FI Finland	LB Lebanon	SI Slovenia
AM Armenia	FJ Fiji	LC Saint Lucia	SK Slovakia
AN Netherlands Antilles	FK Falkland Islands (Malvinas)	LI Liechtenstein	SL Sierra Leone
AO Angola	FO Faroe Islands	LK Sri Lanka	SM San Marino
AP African Regional Intellectual Property Organization (ARIPO)	FR France	LR Liberia	SN Senegal
AR Argentina	GA Gabon	LS Lesotho	SO Somalia
AT Austria	GB United Kingdom	LT Lithuania	SR Suriname
AU Australia	GC Patent Office of the Cooperation Council for the Arab States of the Gulf (GCC)	LU Luxembourg	ST Sao Tome and Principe
AW Aruba	GD Grenada	LV Latvia	SV El Salvador
AZ Azerbaijan	GE Georgia	LY Libyan Arab Jamahiriya	SY Syrian Arab Republic
BA Bosnia and Herzegovina	GG Guernsey	MA Morocco	SZ Swaziland
BB Barbados	GH Ghana	MC Monaco	TC Turks and Caicos Islands
BD Bangladesh	GI Gibraltar	MD Republic of Moldova	TD Chad
BE Belgium	GL Greenland	ME Montenegro	TG Togo
BF Burkina Faso	GM Gambia	MG Madagascar	TH Thailand
BG Bulgaria	GN Guinea	MK The former Yugoslav Republic of Macedonia	TJ Tajikistan
BH Bahrain	GQ Equatorial Guinea	ML Mali	TL Timor-Leste
BI Burundi	GR Greece	MM Myanmar	TM Turkmenistan
BJ Benin	GS South Georgia and the South Sandwich Islands	MN Mongolia	TN Tunisia
BM Bermuda	GT Guatemala	MO Macao	TO Tonga
BN Brunei Darussalam	GW Guinea-Bissau	MP Northern Mariana Islands	TR Turkey
BO Bolivia	GY Guyana	MS Montserrat	TT Trinidad and Tobago
BR Brazil	HK The Hong Kong Special Administrative Region of the People's Republic of China	MT Malta	TV Tuvalu
BS Bahamas	HN Honduras	MU Mauritius	TW Taiwan, Province of China
BT Bhutan	HR Croatia	MV Maldives	TZ United Republic of Tanzania
BV Bouvet Island	HT Haiti	MW Malawi	UA Ukraine
BW Botswana	HU Hungary	MX Mexico	UG Uganda
BX Benelux Trademark Office (BBM) and Benelux Designs Office (BBDM)	IB International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO)	MY Malaysia	US United States of America
BY Belarus	ID Indonesia	MZ Mozambique	UY Uruguay
BZ Belize	IE Ireland	NA Namibia	UZ Uzbekistan
CA Canada	IL Israel	NE Niger	VA Holy See
CD Democratic Republic of the Congo	IM Isle of Man	NG Nigeria	VC Saint Vincent and the Grenadines
CF Central African Republic	IN India	NI Nicaragua	VE Venezuela
CG Congo	IQ Iraq	NL Netherlands	VG Virgin Islands (British)
CH Switzerland	IR Iran (Islamic Republic of)	NO Norway	VN Viet Nam
CI Cote d'Ivoire	IS Iceland	NP Nepal	VU Vanuatu
CK Cook Islands	IT Italy	NR Nauru	WO World Intellectual Property Organization (WIPO)
CL Chile	JE Jersey	NZ New Zealand	WS Samoa
CM Cameroon	JM Jamaica	OA African Intellectual Property Organization (OAPI)	YE Yemen
CN China	JO Jordan	PA Panama	ZA South Africa
CO Colombia	JP Japan	PE Peru	ZM Zambia
CR Costa Rica	KE Kenya	PG Papua New Guinea	ZW Zimbabwe
CU Cuba	KG Kyrgyzstan	PH Philippines	
CV Cape Verde	KH Cambodia	PK Pakistan	
CY Cyprus	KI Kiribati	PL Poland	
CZ Czech Republic	KM Comoros	PT Portugal	
DE Germany	KN Saint Kitts and Nevis	PW Palau	
DJ Djibouti	KP Democratic People's Republic of Korea	PY Paraguay	
DK Denmark		QA Qatar	
DM Dominica		QZ Community Plant Variety Office (European Community) (CPVO)	
DO Dominican Republic		RO Romania	
DZ Algeria		RS Serbia	
EA Eurasian Patent Organization (EAPO)		RU Russian Federation	
EC Ecuador		RW Rwanda	
EE Estonia		SA Saudi Arabia	
EG Egypt		SB Solomon Islands	
EH Western Sahara			

INID-koder enligt WIPO Standard ST.9

- (11)** Publiceringsnummer
- (21)** Ansökningsnummer
- (22)** Datum för ansökningens ingivande
- (24)** Löpdag
- (31)** Prioritetsgrundande ansökningens nummer
- (32)** Datum för den prioritetsgrundande ansökans ingivande
- (33)** WIPO ST.3-kod för den myndighet vid vilken den prioritetsgrundande ansökan ingivits
- (41)** Datum när ansökan blev allmänt tillgänglig
- (43)** Datum för publicering av patentansökan
- (44)** Utlägningsdatum
- (45)** Datum för patentmeddelande
- (48)** Datum för korrigerad publicering av patentdokument
- (51)** IPC-klass
- (54)** Uppfinningens benämning
- (62)** Stamansökans nummer
- (68)** Ansökningsnummer/Publiceringsnummer för grundpatentet vid tilläggsskydd ("SPC")
- (71)** Sökande
- (72)** Uppfinnare
- (73)** Patenthavare
- (74)** Ombud
- (83)** Information rörande deposition av mikroorganism
- (86)** Internationell ingivningsdag och internationellt ingivningsnummer avseende PCT-ansökan
- (87)** Internationell publiceringsdag och internationellt publiceringsnummer avseende PCT-ansökan
- (92)** Tilläggsskydd ("SPC"): nummer och datum för första godkännande i Sverige
- (93)** Tilläggsskydd ("SPC"): nummer och datum för första godkännande i EES-området.
- (94)** Tilläggsskydd ("SPC"): giltighetstid
- (95)** Tilläggsskydd ("SPC"): den godkända produkten

Ovanstående koder är de som används i Svensk Patenttidning. En komplett lista finns på <http://www.wipo.int/standards/en/pdf/03-09-01.pdf>

Inkomna patentansökningar

Förteckning över inkomna nationella patentansökningar, sortering görs på ansökningsnummer med lägst ansökningsnummer först.

Allmänt tillgängliga patentansökningar

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

A-publiceringar finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse.

Utlagda patentansökningar

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som blivit utlagda enligt 21 § patentlagen (SFS 1967:837).

Meddelade patent I

Klassordnad förteckning över nationella patent som meddelats efter utläggning.

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. Patentskrifterna finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse. 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.

Översättningen av meddelade patent, som kungjorts under ovanstående rubrik, finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse.

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse

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

Översättningen av den ändrade lydelsen finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse.

Rättelser och korrigeringar av europeiska patent

Klassordnad förteckning över europeiska patentansökningar och patent som omfattar Sverige i vilka rättelse/korrigering av t.ex. översättning har skett. Den rättade/korrigerade skriften finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse.

Tillägg

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

Rättelser

Korrigering av tidigare kungjorda uppgifter.

Meddelande

Upplysningar från PRV.

Namnregister

Alfabetisk förteckning över sökande, patenthavare och uppfinnare som finns upptagna under föregående rubriker, förutom rubrikerna Tillägg, Rättelser och Meddelanden, i tidningen.

Inkomna patentansökningar 20/2023

(21) 2300036-7	(22) 2023-04-27	(21) 2330181-5	(22) 2023-04-25
(71) Hamo Abraham Boodaghian, Anstalten Hall, Box 19154, 152 27 SÖDERTÄLJE, SE		(71) Fredrik Strand, Bigarråvägen 9, 5tr, 11421 Stockholm, SE	
(71) Sevak Boodaghian, Safirgränd 47, 126 79 HÄGERSTEN, SE			
(21) 2300037-5	(22) 2023-04-27	(21) 2330182-3	(22) 2023-04-26
(71) Jan Anders Persson, Lundbovägen 21B, lgh 1202, 857 41 Sundsvall, SE		(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), ., 164 83 STOCKHOLM, SE	
		(74) Andreas Tycho, Ideongatan 53, SE-221 83 Lund, SE	
(21) 2330171-6	(22) 2023-04-23	(21) 2330183-1	(22) 2023-04-26
(71) Thomas Asplund, Avenboksvägen 24, 277 31 Kivik, SE		(71) Gumboda Stålteknik AB, Zakrisgränd 2, 915 32 ROBERTSFORS, SE	
		(74) Urban Johansson, Kyrkvaktargatan 5B, 802 81 GÄVLE, SE	
(21) 2330172-4	(22) 2023-04-23	(21) 2330184-9	(22) 2023-04-26
(71) Ningbo Zhenyu Technology Co., LTD, No. 6 Xiatianfan, Xiangshi Village, Xidian Town, Ninghai County,, - Ningbo City, Zhejiang Province, CN		(71) Composite Design Sweden AB, Lommavägen 39, 232 35 ARLÖV, SE	
(74) Heimdal Patent AB, Hökarvägen 4, 12941 Hägersten, SE		(74) Basck Europe Sp. z o.o., Plac Solny 2/3, 50-060 Wrocaw, PL	
(21) 2330173-2	(22) 2023-04-23	(21) 2330186-4	(22) 2023-04-26
(32) 2022-10-17 (33) CN	(31) 2022112643232	(71) TJOLOLO AB, Iggebygatan 12, 722 20 Västerås, SE	
(71) NINGBO ZHENYU TECHNOLOGY CO.,LTD., No. 6 Xiatianfan, Xiangshi Village, Xidian Town, Ninghai County, - Ningbo City, Zhejiang Province, CN		(74) Kurt Lautmanns Patentbyrå AB, Box 245, SE-691 25 Karlskoga, SE	
(74) Heimdal Patent AB, Hökarvägen 4, 12941 Hägersten, SE			
(21) 2330174-0	(22) 2023-04-24	(21) 2330187-2	(22) 2023-04-27
(71) Valmet AB, Gustaf Gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE		(71) TJOLOLO AB, Iggebygatan 12, 722 20 Västerås, SE	
(74) Roger Johansson, Gustaf Gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE		(74) Kurt Lautmanns Patentbyrå AB, Box 245, 691 25 Karlskoga, SE	
(21) 2330175-7	(22) 2023-04-24	(21) 2330188-0	(22) 2023-04-27
(71) Valmet AB, Gustaf Gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE		(71) Trygve Engelbert, Ormbergsvägen 20, 117 67 Stockholm, SE	
(74) Roger Johansson, Gustaf Gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE			
(21) 2330176-5	(22) 2023-04-24	(21) 2330189-8	(22) 2023-04-27
(71) Valmet AB, Gustaf gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE		(71) TJOLOLO AB, Iggebygatan 12, 722 20 Västerås, SE	
(74) Roger Johansson, Gustaf gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE		(74) Kurt Lautmanns Patentbyrå AB, Box 245, 691 25 Karlskoga, SE	
(21) 2330177-3	(22) 2023-04-24	(21) 2330190-6	(22) 2023-04-28
(71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI		(71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	
(74) Maria Glindell, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE		(74) Ulf Magnusson, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE	
(21) 2330178-1	(22) 2023-04-24	(21) 2350482-2	(22) 2023-04-24
(32) 2022-11-10 (33) CN	(31) 202211403730.7	(71) CWL PATENT AB, Box 138, 792 22 Mora, SE	
(32) 2022-11-10 (33) CN	(31) 202211406487.4	(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE	
(32) 2022-11-10 (33) CN	(31) 202222991204.9		
(71) Ningbo Zhenyu Auto Parts Co., Ltd., No. 5 Jinhai East Road,Ningbo Southern Binhai New Area, Ninghai County, - Ningbo City, Zhejiang Province, CN		(21) 2350483-0	(22) 2023-04-24
(74) Heimdal Patent AB, Hökarvägen 4, 12941 Hägersten, SE		(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
		(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(21) 2330179-9	(22) 2023-04-24	(21) 2350484-8	(22) 2023-04-24
(71) irvision system AB, Monsungatan 82 lgh 1403, 417 66 Göteborg, SE		(71) CWL PATENT AB, Box 138, 792 22 Mora, SE	
		(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE	
(21) 2330180-7	(22) 2023-04-24	(21) 2350485-5	(22) 2023-04-24
(32) 2022-10-13 (33) CN	(31) 2022112505054	(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(32) 2022-10-13 (33) CN	(31) 202211250857X	(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(71) NINGBO ZHENYU TECHNOLOGY CO.,LTD., No. 6 Xiatianfan, Xiangshi Village, Xidian Town, Ninghai County, - Ningbo City, Zhejiang Province, CN		(21) 2350486-3	(22) 2023-04-24
(74) Heimdal Patent AB, Hökarvägen 4, 12941 Hägersten, SE		(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
		(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	

Inkomna patentansökningar 20/2023

(21) 2350487-1	(22) 2023-04-24	(21) 2350500-1	(22) 2021-06-17
(71) Huddig Aktiebolag, Box 1054, 824 12 Hudiksvall, SE		(62) 2150778-5	
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE		(32) 2020-06-23 (33) US	(31) 16/909,082
(21) 2350488-9	(22) 2023-04-24	(71) Brunswick Corporation, 26125 N. Riverwoods Blvd. Ste. 500, 60045 Mettawa, IL, US	
(32) 2022-04-26 (33) CZ	(31) CZ2022-172	(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
(71) MEGELLAN, SE, Roháčova 1666/94, ikov, 130 00 Praha 3, CZ		(21) 2350501-9	(22) 2023-04-26
(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE		(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH	
(21) 2350489-7	(22) 2023-04-25	(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE	
(71) JPS Teknik AB, Rattgatan 6, 827 35 LJUSDAL, SE		(21) 2350502-7	(22) 2023-04-26
(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE		(71) Klas Oskar TYBRANDT, Violgatan 2, 582 46 Linköping, SE	
(21) 2350490-5	(22) 2023-04-25	Laura Susanne SEUFERT, Luntgatan 27, 602 19 Norrköping, SE	
(71) Northvolt Revolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE		Yuyang LI, Albrektsvägen 171, 603 53 Norrköping, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE		(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(21) 2350491-3	(22) 2023-04-25	(21) 2350503-5	(22) 2023-04-26
(71) JPS Teknik AB, Rattgatan 6, 827 35 LJUSDAL, SE		(71) ms2protect AB, Kullagatan 8, 252 20 Helsingborg, SE	
(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE		(74) KIPA AB, Drottninggatan 11, 252 21 Helsingborg, SE	
(21) 2350492-1	(22) 2023-04-25	(21) 2350504-3	(22) 2023-04-26
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		(71) TrackPaw Scientific AB, Scheelevägen 15, Ideon Alfa 3, 223 63 Lund, SE	
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		(74) HØIBERG P/S, Adelgade 12, 1304 Copenhagen K, DK	
(21) 2350493-9	(22) 2023-04-25	(21) 2350505-0	(22) 2023-04-27
(71) Lukas Landström, Bäckaskiftsvägen 78, 122 42 Enskede, SE		(71) APR Technologies AB, Västra järnväggsgatan 4, 745 39 Enköping, SE	
Tony Dahlqvist, Lyrvägen 6a, 135 37 Tyresö, SE		(74) Sandström och Sandström IP AB, Boda Håtungabo 140, 193 91 Sigtuna, SE	
Gianni Öberg, Renlavsgången 158, 135 35 Tyresö, SE		(21) 2350506-8	(22) 2023-04-27
(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE		(71) ASSA ABLOY Global Solutions AB, P.O. Box 47112, 100 74 Stockholm, SE	
(21) 2350494-7	(22) 2023-04-25	(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE	
(71) GAMBRO LUNDIA AB, Magistratsvägen 16, SE-226 43 LUND, SE		(21) 2350507-6	(22) 2023-04-27
(74) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, SE-226 43 LUND, SE		(32) 2022-05-19 (33) CN	(31) 202210541190.2
(21) 2350495-4	(22) 2023-04-25	(71) Hunan Chuangyuan HIGH-TECH Machinery Co., Ltd., 102, Building C-3, Huanchuangyuan, No. 2450 Yuelu West Avenue, High TEC, 410000 HUNAN, CN	
(71) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, SE- 226 43 LUND, SE		(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	
(74) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, SE- 226 43 LUND, SE		(21) 2350508-4	(22) 2023-04-27
(21) 2350496-2	(22) 2023-04-26	(32) 2022-11-30 (33) CN	(31) 202211517639.8
(71) Amidea Sweden AB, Artillerigatan 70 B, 115 30 Stockholm, SE		(71) Hunan Chuangyuan HIGH-TECH Machinery Co., Ltd., 102, Building C-3, Huanchuangyuan, No. 2450 Yuelu West Avenue, High TEC, 410000 HUNAN, CN	
(74) Potter Clarkson AB, Riddargatan 10, 114 35 Stockholm, SE		(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	
(21) 2350497-0	(22) 2023-04-26	(21) 2350509-2	(22) 2023-04-27
(71) LK Armatur AB, Garnisonsgatan 49, 254 66 Helsingborg, SE		(71) Vålinge Innovation AB, Prästavägen 513, SE-263 64 VIKEN, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE		(74) Ola ENGSTRAND, Vålinge Innovation AB Prästavägen 513, SE-263 64 VIKEN, SE	
(21) 2350498-8	(22) 2023-04-26	(21) 2350510-0	(22) 2023-04-27
(71) Volvo Penta Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE		(71) ASSA ABLOY Global Solutions AB, P.O. Box 47112, 100 74 Stockholm, SE	
(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE		(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93	
(21) 2350499-6	(22) 2023-04-26		
(71) Amidea Sweden AB, Artillerigatan 70 B, 115 30 Stockholm, SE			
(74) Potter Clarkson AB, Riddargatan 10, 114 35 Stockholm, SE			

Inkomna patentansökningar 20/2023

STOCKHOLM, SE		District, 101102 Beijing, CN
(21) 2350511-8	(22) 2023-04-27	Dalian University of Technology, No. 2 Linggong Road, Ganjingzi District, 116024 Dalian City, Liaoning, CN
(71) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE	(74) BJERKÉN HYNELL KB, Tulegatan 53, 113 53 Stockholm, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE	(86) 2022-11-02 PCT/CN2022/129313	
(21) 2350512-6	(22) 2023-04-27	(21) 2350522-5 (22) 2023-04-28
(71) WACQT-IP AB, Vera Sandbergs Allé 8, 412 96 Göteborg, SE	(71) Sony Group Corporation, 1-7-1- Konan, Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP	
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	(74) Aera A/S, Niels Hemmingsens Gade 10, 5th floor, DK-1153 Copenhagen K, DK	
(21) 2350513-4	(22) 2023-04-28	
(71) Spol-Jockes Brunnservice Aktiefbolag, Högåsvägen 2, 665 93 Kil, SE		
(74) Bjerken Hynell KB, Tulegatan 53, SE-113 53 Stockholm, SE		
(21) 2350514-2	(22) 2023-04-28	
(71) Life Finder Systems International AB, Mobilvägen 10, 223 62 LUND, SE		
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE		
(21) 2350515-9	(22) 2023-04-28	
(71) AAK AB (publ), Skrivaregatan 9, 215 32 Malmö, SE		
(74) ZACCO DENMARK A/S, Arne Jacobsens Allé 15, 2300 København S, DK		
(21) 2350516-7	(22) 2023-04-28	
(71) AAK AB (publ), Skrivaregatan 9, 215 32 Malmö, SE		
(74) ZACCO DENMARK A/S, Arne Jacobsens Allé 15, 2300 København S, DK		
(21) 2350517-5	(22) 2023-04-28	
(71) Chalmers Ventures AB, Vera Sandbergs Allé 8A, 412 96 Göteborg, SE		
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE		
(21) 2350518-3	(22) 2023-04-28	
(32) 2023-01-16 (33) SE (31) 2350032-5		
(71) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE		
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE		
(21) 2350519-1	(22) 2023-04-28	
(71) Volvo Truck Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE		
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE		
(21) 2350520-9	(22) 2022-09-28	
(32) 2022-04-29 (33) CN (31) 202210476260.0		
(71) THE FIRST ENGINEERING CO., LTD. OF CTCE GROUP, No. 434, Fuyang North Road, Luyang District, 230041 Hefei, Anhui, CN CHINA RAILWAY NO.4 GROUP CO., LTD., No. 96, Wangjiang East Road, Baohe District, 230023 Hefei, Anhui, CN		
(74) BJERKÉN HYNELL KB, Tulegatan 53, 113 53 Stockholm, SE		
(86) 2022-09-28 PCT/CN2022/122073		
(21) 2350521-7	(22) 2022-11-02	
(32) 2021-11-04 (33) CN (31) 202111302095.9		
(71) BEIJING CARBON CYCLE TECHNOLOGY CO., LTD, No.201 of 2nd Floor, Building 19, No. A13, Jingshengnan 4 Street, Beiji, 101102 Beijing, CN BEIJING FEDA HIGHT-TECH GAS CO., LTD, 2A, No.13 , Jingshengnan 4 street, Majuqiao Town, Tongzhou		

Allmänt tillgängliga patentansökningar 20/2023

(51) A01D 34/82 A01D 34/00 A01D 101/00	A01D 75/20	(51) B65D 5/46 B65D 5/06	B65D 81/18
(21) 2151264-5	(22) 2021-10-15	(21) 2151259-5	(22) 2021-10-14
(41) 2023-04-16		(41) 2023-04-15	
(54) ROBOTIC LAWN MOWER		(54) BLANK AND PACKAGE	
(71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE		(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	
(72) Erik Nilsson, Jönköping, SE Rickard Bergh, Eksjö, SE Martin Hammarström, Jönköping, SE Pär-Ola Svensson, Forserum, SE Johan Olofsson, Huskvarna, SE		(72) Martin MALMQVIST, HALMSTAD, SE (74) Maria GLINDELL, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE	
(51) A01G 13/10 A01G 13/02		(51) B65G 47/14 B23P 19/00 B65G 47/256	B25B 23/04
(21) 2151257-9	(22) 2021-10-14	(21) 2130277-3	(22) 2021-10-15
(41) 2023-04-15		(41) 2023-04-16	
(54) PLANT PROTECTOR WITH SECURING DEVICE		(54) FEEDING ARRANGEMENT AND SYSTEM	
(71) Stattut Innovation AB, Stattutgatan 53, 554 47 Jönköping, SE		(71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE	
(72) Fredrik HJALMARSSON, Anderstorp, SE Jan-Erik JOHANSSON, Jönköping, SE Kenneth LUNDAHL, Anderstorp, SE		(72) Torbjörn Blad, Sundbyberg, SE (74) Axel Beks, IP Department, 105 23 Stockholm, SE	
(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE			
(51) A61C 5/77	(11) 545 198 A61C 13/20 A61K 6/80	(51) C21B 13/02	(11) 545 202
(21) 2151398-1	(22) 2021-11-17	(21) 2250625-7	(22) 2022-05-25
(41) 2023-05-16	(45) 2023-05-16	(41) 2023-05-16	(45) 2023-05-16
(54) A Mold Assembly for a Ceramic Dental Restoration		(54) A method and an arrangement for a continuous production of sponge iron from iron ore	
(71) Bra Tänder Sweden AB, Snickarvägen 3, 836 93 Häggenås, SE		(71) HYBRIT Development AB, Klarabergsviadukten 70, 111 64 Stockholm, SE	
(72) Matts Andersson, Lerum, SE Morgan Andersson, Häggenås, SE Stefan Birgersson, Göteborg, SE		(72) Jörgen ÖSTLING, Töre, SE (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	
(74) Linus Byström, Tofsvipegatan 20, 422 43 Gothenburg, SE			
(51) A61M 5/28		(51) D21H 27/32 B32B 29/00 D21H 11/02 D21H 23/48 D21H 27/10	D21F 11/04 D21H 11/08 B31F 5/04
(21) 2100156-5	(22) 2021-10-19	(21) 2151254-6	(22) 2021-10-13
(41) 2023-04-20		(41) 2023-04-14	
(54) Syringe		(54) METHOD FOR MANUFACTURING A MULTIPLY PAPERBOARD, AND A MULTIPLY PAPERBOARD	
(71) MedTech Concept Sweden AB, Hammarby Allé 96, 120 65 Stockholm, SE		(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	
(72) Patrick Martinsson, Malta, MT		(72) Pasi VALKAMO, IMATRA, SE (74) Maria GLINDELL, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE	
(74) Brolin IP Services AB, Odenvägen 34, 181 32 Lidingö, SE			
(51) B63H 20/10 B63H 5/125 B63H 20/32	B63H 5/16	(51) E21B 7/02 E02F 9/16 E21B 21/06	E21B 21/01 E21B 41/00
(21) 2350500-1	(22) 2021-06-17	(21) 2251158-8	(22) 2022-10-06
(41) 2023-04-26		(41) 2023-04-16	
(62) 2150778-5		(32) 2021-10-15 (33) FI (31) 20216066	
(32) 2020-06-23 (33) US (31) 16/909,082		(54) Extension Module of Surface Drill Rig	
(54) STERN DRIVES HAVING BREAKAWAY LOWER GEARCASE		(71) Arctic Drilling Company Oy Ltd, Teollisuustie 26 B, 96320 Rovaniemi, FI	
(71) Brunswick Corporation, 26125 N. Riverwoods Blvd. Ste. 500, 60045 Mettawa, IL, US		(72) Timo KÄMÄRÄINEN, Rovaniemi, FI Juha SÄÄRELÄ, Rovaniemi, FI (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(72) David J. WALDVOGEL, Fond du Lac, WI, US Randall J. POIRIER, Fond du Lac, WI, US John O. SCHERER III, Oshkosh, WI, US Stephen R. COLLINS, Fond du Lac, WI, US Wayne M. JASZEWSKI, Jackson, WI, US Kevin M. MOORE, Oshkosh, WI, US			
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE		(51) F02N 3/02 F02N 5/02	F02N 5/04
		(21) 2151263-7	(22) 2021-10-14
		(41) 2023-04-15	
		(54) Starter pulley arrangement	
		(71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE	

Allmänt tillgängliga patentansökningar 20/2023

-
- (72) Alex Rasooli, Jönköping, SE
Peter Björkman, Gränna, SE
-
- (51) **F24F 8/192**
F24F 13/30
- (21) **2151272-8** (22) 2021-10-19
- (41) 2023-04-20
- (54) Ventilationsaggregat
- (71) AD Air Design AB, Sandkilsvägen 13, 184 42
Åkersberga, SE
- (72) Andrzej LORETH, Åkersberga, SE
- (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30
Stockholm, SE
-
- (51) **F41H 3/00**
H01Q 17/00
- (21) **2100152-4** (22) 2021-10-18
- (41) 2023-04-19
- (54) A product and method for frequency selective camouflage material
- (71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) Johan JERSBLAD, Gamleby, SE
- (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-
- (51) **G01S 19/10**
G01S 19/26 G05D 1/02
A01D 34/00 G01C 21/12
- (21) **2151275-1** (22) 2021-10-19
- (41) 2023-04-20
- (54) IMPROVED NAVIGATION FOR A ROBOTIC WORK TOOL SYSTEM
- (71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 Husqvarna, SE
- (72) Mattias KAMFORS, Jönköping, SE
Rickard LANDIN, Jönköping, SE
-
- (51) **G05D 1/02**
A01D 34/00
- (21) **2151256-1** (22) 2021-10-13
- (41) 2023-04-14
- (54) IMPROVED NAVIGATION FOR A ROBOTIC WORK TOOL SYSTEM
- (71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
- (72) Herman Jonsson, Huskvarna, SE
Adam Tengblad, Huskvarna, SE
Mikaela Ahlen, Jönköping, SE
Marcus Homelius, Jönköping, SE
Sebastian Bergström, Göteborg, SE
Kamilla Kowalska, Tennhult, SE
Maria Strahl, Huskvarna, SE
Jakob Malm, Jönköping, SE
Micael Hafström, Jönköping, SE
-
- (51) **G06Q 10/06**
G06Q 10/0631
- (21) **2151266-0** (22) 2021-10-15
- (41) 2023-04-16
- (54) A method for determining a cycle time in a software project, a computer program product and an apparatus
- (71) CodeScene AB, Hyllie Boulevard 34, 215 32 Malmö, SE
- (72) Adam TORNHILL, Malmö, SE
- (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-
- (51) **G07C 9/00**
G07C 9/28 H04W 12/47
H04W 12/61 H04W 12/63
- (21) **2151268-6** (22) 2021-10-15
- (41) 2023-04-16
-
- (54) DETERMINING WHEN TO ESTABLISH A COMMUNICATION CHANNEL FOR ACCESS CONTROL
- (71) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE
- (72) Fredrik EINBERG, Huddinge, SE
- (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
-
- (51) **H01M 8/0234**
C25B 9/00 H01M 8/0204
H01M 8/0228 H01M 8/0245
- (21) **2130282-3** (22) 2021-10-19
- (41) 2023-04-20
- (54) AN ELECTROCHEMICAL CELL WITH A CONNECTIVE NANOSTRUCTURE
- (71) SMOLTEK AB, Kaserntorget 7, 411 18 Göteborg, SE
- (72) Fabian Wenger, Göteborg, SE
Qi Li, Göteborg, SE
- (74) Kransell & Wennborg KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE
-
- (51) **H01P 5/107**
H01P 3/08 H01P 3/12
- (21) **2130275-7** (22) 2021-10-13
- (41) 2023-04-14
- (54) A CIRCUIT BOARD-TO-WAVEGUIDE TRANSITION WITH AN H-PLANE-FED PATCH ANTENNA
- (71) Gapwaves AB, Nellickevägen 22, 41263 Göteborg, SE
- (72) Carlo Bencivenni, Göteborg, SE
Hanna Karlsson, Göteborg, SE
Julius Petersson, Göteborg, SE
Abolfazl Haddadi, Göteborg, SE
- (74) Lind Edlund Kenamets Intellectual Property AB, Östra Hamngatan 17, 411 10 Göteborg, SE
-
- (51) **H04N 7/15**
H04L 12/18 H04L 65/403
H04N 21/2187 H04N 21/45
- (21) **2151267-8** (22) 2021-10-15
- (41) 2023-04-16
- (54) System and method for producing a video stream
- (71) LiveArena Technologies AB, Box 112 08, 100 61 STOCKHOLM, SE
- (72) Magnus Danielson, SOLLENTUNA, SE
Paul van den Haak, BUNNIK, NL
Andreas Björkman, Täby, SE
- (74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE
-

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Meddelade patent II 20/2023

(51) A01D 34/74 F16H 25/24 F16B 37/08	(11) 545 203 F16B 35/02	SE Lars Jensen, Handslagarevägen 14, 247 63 Veberöd, SE
(21) 2051175-4	(22) 2020-10-08	(72) Lars Jensen, Veberöd, SE
(41) 2022-04-09	(45) 2023-05-16	Thomas Fagergren, Stockholm, SE
(54) Height adjustment device in a robotic mower and a robotic mower comprising a height adjustmnd device		(74) AWA Sweden AB, Östra Storgatan 7, 553 21 JÖNKÖPING, SE
(73) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE		
(72) Jörgen JOHANSSON, JÖNKÖPING, SE		
Stefan STARK, HUSKVARNA, SE		
Lars EDERFORS, BANKERYD, SE		
(51) A24F 23/00 B65D 1/00	(11) 545 196	(51) G06F 17/10 G01N 15/02
(21) 2150650-6	(22) 2021-05-21	(11) 545 201 G01N 21/00
(41) 2022-11-22	(45) 2023-05-16	(21) 2251592-8
(54) SNUS CONTAINER		(22) 2021-06-29
(73) Sävjo Plastic AB, Hjärtlandavägen 7, 576 33 Sävsjö, SE		(41) 2022-12-29
(72) Tommy Asterhed, Sävsjö, SE		(45) 2023-05-16
(74) AWA Sweden AB, Östra Storgatan 7, 553 21 JÖNKÖPING, SE		(32) 2020-07-10 (33) SE
		(31) 2050883-4
		(54) METHOD AND ARRANGEMENT FOR DETERMINING AN ESTIMATED BULK PARTICLE-SIZE DISTRIBUTION
		(73) Optimation Advanced Measurements AB, Box 27, 941 21 PITEÅ, SE
		(72) Richard NORDENSKJÖLD, LULEÅ, SE
		Lars LINDQVIST, LULEÅ, SE
		Peter LINGMAN, Södra Sunderbyn, SE
		Stefan BJÖRKLUND, LULEÅ, SE
		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
		(86) 2021-06-29 PCT/SE2021/050648
(51) A61C 5/77 A61C 13/20	(11) 545 198 A61K 6/80	(51) G07F 11/16 G07F 9/00
(21) 2151398-1	(22) 2021-11-17	(11) 545 197 G07F 11/20
(41) 2023-05-16	(45) 2023-05-16	G07F 17/00
(54) A Mold Assembly for a Ceramic Dental Restoration		(21) 2030294-9
(73) Bra Tänder Sweden AB, Snickarvägen 3, 836 93 Häggenås, SE		(22) 2020-09-18
(72) Matts Andersson, Lerum, SE		(45) 2023-05-16
Morgan Andersson, Häggenås, SE		(54) Time delay product dispenser
Stefan Birgersson, Göteborg, SE		(73) Period Pack International AB, Kulvägen 10D, 703 69 Örebro, SE
(74) Linus Byström, Tofsvipegatan 20, 422 43 Gothenburg, SE		(72) Lova Svensson, Örebro, SE
		Amanda Mattsson, Örebro, SE
		(74) Tactical IPR AB, Fredsgatan 24A, 70362 Örebro, SE
(51) B21D 21/00 G06F 30/15 G06F 30/20	(11) 545 199 G06F 30/17	(51) H01M 10/6567 H05K 7/20
(21) 2151044-1	(22) 2021-08-30	(11) 545 205
(41) 2023-03-01	(45) 2023-05-16	(21) 2150581-3
(54) PROCESSING OF A TWO DIMENSIONAL SHEET MATERIAL		(22) 2021-05-06
(73) Stilride AB, Augustendalsvägen 51, 131 52 Nacka Strand, SE		(45) 2023-05-16
(72) Tue BEIJER, STOCKHOLM, SE		(54) A liquid cooled module with a restricting member
(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE		(73) APR Technologies AB, Västra järnvägsgatan 4, 745 39 Enköping, SE
		(72) Are Björneklett, Västerås, SE
		Patrik Lundin, Solna, SE
		Elisabeth Söderlund, Ekolsund, SE
		Peter Nilsson, Sundbyberg, SE
		Robert Thorslund, Sigtuna, SE
		(74) Sandström och Sandström IP AB, Boda Håtungabo 140, 193 91 Sigtuna, SE
(51) C21B 13/02 (21) 2250625-7 (41) 2023-05-16	(11) 545 202 (22) 2022-05-25 (45) 2023-05-16	(51) H04W 4/029 G01S 5/14 G01S 5/02
(54) A method and an arrangement for a continuous production of sponge iron from iron ore		(11) 545 200 H04W 4/33
(73) HYBRIT Development AB, Klarabergsviadukten 70, 111 64 Stockholm, SE		(21) 2150934-4
(72) Jörgen ÖSTLING, Töre, SE		(22) 2021-07-13
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE		(45) 2023-05-16
		(54) WIRELESS REAL TIME POSITIONING SYSTEM
		(73) NiDa Tech Sweden AB, Byahornsgränd 8, 216 23 Malmö, SE
		(72) Håkan DACKEFJORD, ÄLVSJÖ, SE
		(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
(51) F16L 57/04 A62C 3/00 F16L 59/08	(11) 545 204 F16L 55/02	
(21) 1851621-1	(22) 2018-12-20	
(41) 2020-06-21	(45) 2023-05-16	
(54) Strålningsbroms till skydd mot spridning av brand via ventilationskanaler som förbinder olika brandceller		
(73) Fagergrens Konsult AB, Idunavägen 36, 181 61 Lidingö,		

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Ansökan om tilläggsskydd 20/2023

- (51) **A61K 9/08** (21) **2390013-7** **L**
A61K 31/5517 A61P 25/22
A61P 25/20 A61P 25/08
- (68) **05701515.8** (68) **1 703 896**
- (92) 2022-11-08 SE MTnr. 60326-28
(93) 2022-09-22 NO MTnr. 20-13328-30
- (95) Midazolam, optionally in the form of a
pharmaceutically acceptable salt, in particular
Midazolam HCl, formulated in combination with ethanol
- (54) Farmaceutiska kompositioner innefattande midazolam i
hög koncentration
- (71) Merkus Franciscus Wilhelmus Henricus Maria,
Grootreesdijk 26, B-2460 Kasterlee, BE
-

- (51) **A61K 39/42** (21) **2390012-9** **L**
A61K 39/155 C07K 16/10
A61K 39/00
- (68) **15737068.5** (68) **3 094 353**
- (92) 2022-11-03 EG EU/1/22/1689
(93) 2022-11-03 EG EU/1/22/1689
- (95) Nirsevimab
- (54) RSV-specifika antikroppar och funktionella delar
därav
- (71) MedImmune Limited, Milstein Building Granta Park,
Cambridge CB21 6GH, GB
-

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Meddelade europeiska patent 20/2023

<p>(51) A01K 13/00 A01K 15/04 A61D 99/00</p> <p>(21) 19872601.0</p> <p>(32) 2018-10-17 (33) US</p> <p>(32) 2018-10-22 (33) US</p> <p>(32) 2019-05-16 (33) US</p> <p>(54) ÖVERVAKNING AV BOSKAP</p> <p>(73) Groupe Ro-Main Inc., 1401 Rue Bellevue, St. Lambert-de-Lauzon, QC G0S 2W0, CA</p>	<p>(11) 3 866 587 A01K 29/00 H04N 7/18</p> <p>(45) 2023-01-25</p> <p>(31) 201862746790 P</p> <p>(31) 201862748774 P</p> <p>(31) 201962848942 P</p>	<p>Xiamen, Fujian 361005, CN</p> <hr/> <p>(51) A47G 25/90 A61G 5/12</p> <p>(21) 21158051.9</p> <p>(32) 2020-03-02 (33) DK</p> <p>(54) FÖRFARANDE FÖR ATT HJÄLPA MÄNNISKOR MED MINSKAD RÖRLIGHET I ATT KLÄ PÅ SIG</p> <p>(73) Dan-Rehab A/S, Messingvej 13-15, 8940 Randers SV, DK</p> <hr/> <p>(51) A61B 5/145 19734196.9</p> <p>(32) 2018-06-07 (33) US</p> <p>(32) 2018-06-07 (33) US</p> <p>(32) 2018-12-07 (33) US</p> <p>(32) 2018-12-21 (33) US</p> <p>(32) 2019-01-04 (33) US</p> <p>(32) 2019-01-30 (33) US</p> <p>(32) 2019-04-04 (33) US</p> <p>(32) 2019-04-19 (33) US</p> <p>(32) 2019-04-19 (33) US</p> <p>(32) 2019-05-14 (33) US</p> <p>(32) 2019-05-17 (33) US</p> <p>(54) Förfarande för hopmontering av ett system för mätning av en glukosnivå</p> <p>(73) Abbott Diabetes Care Inc., 1360 South Loop Road, Alameda, CA 94502, US</p> <hr/> <p>(51) A61B 5/145 A61B 5/1495 H04B 7/24</p> <p>(21) 19162399.0</p> <p>(32) 2011-04-08 (33) US</p> <p>(54) SYSTEM OCH FÖRFARANDEN FÖR BEHANDLING OCH SÄNDNING AV SENSORDATA</p> <p>(73) Dexcom, Inc., 6340 Sequence Drive, San Diego, CA 92121, US</p> <hr/> <p>(51) A61B 17/34 A61F 2/12 A61B 17/00</p> <p>(21) 19783724.8</p> <p>(32) 2018-10-03 (33) US</p> <p>(54) Införselsanordningar</p> <p>(73) Establishment Labs S.A., Coyol Free Zone 4th St., Building B-15, La Garita, Alajuela, CR</p> <hr/> <p>(51) A61C 8/00 18835179.5</p> <p>(32) 2017-07-17 (33) RU</p> <p>(54) TANDIMPLANTAT</p> <p>(73) Chernovol, Nikita Sergeevich, Ul. Lunacharskogo 21 K. 1, kv. 109, St. Petersburg 194354, RU</p> <hr/> <p>(51) A61F 13/02 19218022.2</p> <p>(21) 19218022.2</p> <p>(54) DUBBEL BELÄGGNING FÖR SÅRFÖRBAND</p> <p>(73) Mölnlycke Health Care AB, Gamlestadvägen 3 C, 402 52 Göteborg, SE</p> <hr/> <p>(51) A61F 13/15 B05C 11/02 A61F 13/53</p> <p>(21) 16183095.5</p> <p>(54) FÖRBÄTTRAD PARTIKELSPRIDNINGSANORDNING OCH - FÖRFARANDE FÖR ABSORBERANDE ARTIKLAR</p>
<p>(51) A01N 43/90 A01P 3/00 A01N 43/56 A01N 37/46 A01N 25/00 A01N 43/82 A01N 63/22</p> <p>(21) 16808886.2</p> <p>(32) 2015-11-25 (33) US</p> <p>(54) SVAMPBEKÄMPANDE SAMMANSÄTTNINGAR SOM INNEHÅLLER DERIVAT AV 2,4-DIOXO-1,4-DIHYDROTIENO[2,3-D]PYRIMIDIN</p> <p>(73) Gilead Apollo, LLC, 333 Lakeside Drive, FOSTER CITY, CA 94404, US</p>	<p>(11) 3 379 933 A01N 43/88 A01N 43/653 A01N 47/24 A01N 51/00 A01N 37/50 C07D 495/04</p> <p>(45) 2023-02-15</p> <p>(31) 201562259935 P</p>	<p>(11) 3 874 995 (45) 2023-04-05</p> <p>(31) PA202070132</p>
<p>(51) A23C 9/142 A23L 27/00</p> <p>(21) 18727418.8</p> <p>(32) 2017-04-11 (33) GB</p> <p>(54) FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV EN SMAKFÖRBÄTTRANDE KOMPOSITION</p> <p>(73) Intercontinental Great Brands LLC, 100 Deforest Avenue, East Hanover, NJ 07936, US</p>	<p>(11) 3 609 337 A23L 27/40</p> <p>(45) 2023-03-15</p> <p>(31) 201705846</p>	<p>(11) 3 801 255 (45) 2023-02-22</p> <p>(31) 201862681906 P</p> <p>(31) 201862681914 P</p> <p>(31) 201862776536 P</p> <p>(31) 201862784074 P</p> <p>(31) 201962788475 P</p> <p>(31) 201962798703 P</p> <p>(31) 201962829100 P</p> <p>(31) 201962836203 P</p> <p>(31) 201962836193 P</p> <p>(31) 201962847572 P</p> <p>(31) 201962849442 P</p>
<p>(51) A24F 47/00 A24D 1/20</p> <p>(21) 19206935.9</p> <p>(32) 2014-05-21 (33) EP</p> <p>(54) AEROSOLGENERERANDE ARTIKEL MED INVÄNDIG SUSCEPTOR</p> <p>(73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH</p>	<p>(11) 3 632 244 A24F 40/46</p> <p>(45) 2023-04-12</p> <p>(31) 14169241.8</p>	<p>(11) 3 536 241 A61B 5/00 H04W 12/06</p> <p>(45) 2023-03-29</p> <p>(31) 201161473661 P</p>
<p>(51) A41C 3/12 A41C 3/14</p> <p>(21) 18884849.3</p> <p>(32) 2018-02-22 (33) WO</p> <p>(54) Klädesplagg och behå</p> <p>(73) Fast Retailing Co., Ltd., 717-1, Sayama Yamaguchi-shi, Yamaguchi 754-0894, JP</p>	<p>(11) 3 756 493 (45) 2023-02-15</p> <p>(31) PCT/CN2018/076973</p>	<p>(11) 3 860 478 A61M 5/20</p> <p>(45) 2023-03-01</p> <p>(31) 201862740693 P</p>
<p>(51) A47B 13/02 A47B 96/20 B65D 43/22 A47B 13/08 A47C 7/16</p> <p>(21) 21177901.2</p> <p>(32) 2017-08-30 (33) CN</p> <p>(32) 2018-04-03 (33) CN</p> <p>(32) 2018-04-03 (33) CN</p> <p>(32) 2018-04-03 (33) CN</p> <p>(32) 2018-04-03 (33) CN</p> <p>(32) 2018-04-03 (33) CN</p> <p>(32) 2018-04-03 (33) CN</p> <p>(32) 2018-04-03 (33) CN</p> <p>(54) FÖRVARINGSLÅDA MED ÅTMINSTONE EN FÖRSTÄRKT SIDOPANEL AV PLAST</p> <p>(73) Leng, Luhao, 577-1 Huangcuo Road Siming District,</p>	<p>(11) 3 984 410 B65D 43/16 B65D 43/24 A47B 96/02</p> <p>(45) 2023-03-08</p> <p>(31) 201710763202</p> <p>(31) 201820466880 U</p> <p>(31) 201820467034 U</p> <p>(31) 201820465365 U</p> <p>(31) 201820466837 U</p> <p>(31) 201820480545 U</p> <p>(31) 201820472588 U</p>	<p>(11) 3 593 752 (45) 2023-01-25</p> <p>(31) 2017125447</p>

Meddelade europeiska patent 20/2023

(73) Ontex BV, Genthof 5, 9255 Buggenhout, BE

315, Woodcliff Lake, NJ 07677, US

(51) **A61K 8/25** (11) **3 525 749**
 A61Q 11/00 A61Q 19/10
 A61K 8/02
 (21) **16781801.2** (45) 2023-03-22
 (54) POLERADE MIKROPÄRLOR AV TALK
 (73) Mondo Minerals B.V., Kajuitweg 8, 1041 AR Amsterdam, NL

(51) **A61K 31/519** (11) **3 700 530**
 A61P 35/00 C07D 471/04
 (21) **18801183.7** (45) 2023-04-19
 (32) 2017-10-26 (33) US (31) 201762577313 P
 (54) KRISTALLINA SALTER AV B-RAF KINASHÄMMARE
 (73) Xynomic Pharmaceuticals, Inc., 3500 South DuPont Highway, Suite SS101, DOVER, DELAWARE 19901, US

(51) **A61K 9/00** (11) **3 618 806**
 A61K 47/46
 (21) **18728238.9** (45) 2023-03-01
 (32) 2017-05-05 (33) IT (31) 201700048750
 (54) SAMMANSÄTTNING FÖR BEHANDLING AV AFTE OCH MUNSÅR
 (73) Farmaceutici Procemsa S.p.A., Via Mentana 10, 10042 Nichelino, IT

(51) **A61K 31/585** (11) **2 981 272**
 A61K 31/495 A61K 31/519
 A61P 5/40 A61P 13/12
 A61P 9/00 A61P 3/12
 A61K 33/24
 (21) **14779186.7** (45) 2023-03-01
 (32) 2013-04-05 (33) US (31) 201361808897 P
 (32) 2013-12-10 (33) US (31) 201361914362 P
 (32) 2014-01-22 (33) US (31) 201461930331 P
 (54) Mikroporös zirkonium silikat och diuretika för reduktion av kalium och behandling av kronisk njursjukdom och/eller kronisk hjärtsjukdom
 (73) ZS Pharma, Inc, 508 Wrangler Dr., Suite 100, Coppell, TX 75019, US

(51) **A61K 9/16** (11) **3 154 528**
 A61K 9/20 A61K 31/167
 (21) **15807576.2** (45) 2023-04-05
 (32) 2014-06-11 (33) US (31) 201462010691 P
 (54) SPRAYTORKADE SAMMANSÄTTNINGAR MED OLIKA UPPLÖSNINGSPROFILER OCH METODER FÖR DERAS BEREDNING
 (73) SpecGx LLC, 385 Marshall Avenue, Webster Groves, Missouri 63119, US

(51) **A61K 31/616** (11) **3 179 986**
 A61K 9/16
 (21) **15827152.8** (45) 2023-03-15
 (32) 2014-07-31 (33) US (31) 201462031811 P
 (54) TORRPULVERBEREDNINGAR FÖR INHALATION
 (73) Vectura Inc., 677 Washington Boulevard, Stamford, CT 06901, US

(51) **A61K 9/20** (11) **3 793 534**
 (21) **19729181.8** (45) 2023-04-05
 (32) 2018-05-17 (33) US (31) 201815982593
 (54) ORAL TABLETT FÖR LEVERANS AV AKTIVA INGREDIENSER TILL MAG-TARMKANALEN
 (73) Fertin Pharma A/S, Dandyvej 19, 7100 Vejle, DK

(51) **A61K 31/7052** (11) **3 302 499**
 A61K 31/7084 A61K 31/7088
 A61P 43/00
 (21) **16728892.7** (45) 2023-03-15
 (32) 2015-06-05 (33) EP (31) 15170825.2
 (54) BEHANDLING AV MITOKONDRIELLA SJUKDOMAR
 (73) Fundació Hospital Universitari Vall dHebron - Institut de Recerca, Passeig Vall dHebrón, 119-129, 08035 Barcelona, ES
 Centro de Investigación Biomédica en Red (CIBER), Instituto de Salud Carlos III Pabellón 11. planta baja C/Monforte de Le, 28029 Madrid, ES

(51) **A61K 9/20** (11) **3 923 914**
 A61K 31/675 A61K 47/18
 A61K 9/48 A61P 31/04
 A61K 31/4545
 (21) **20704307.6** (45) 2023-04-12
 (32) 2019-02-14 (33) EP (31) 19157255.1
 (54) AFABICINFORMULERING, METOD FÖR ATT FRAMSTÄLLA DENSAMMA
 (73) Debiopharm International S.A., Forum "après-demain" Chemin Messidor 5-7, 1002 Lausanne, CH

(51) **A61K 38/10** (11) **3 288 578**
 A61K 38/12 C07K 7/54
 C07K 7/64
 (21) **16721609.2** (45) 2023-03-15
 (32) 2015-05-01 (33) US (31) 201562156077 P
 (54) Sammansättningar för grovtarmsrengöring och behandling av mag-tarmstörningar
 (73) Ironwood Pharmaceuticals, Inc., 100 Summer Street, Suite 2300, Boston, MA 02110, US

(51) **A61K 9/68** (11) **3 876 742**
 A61K 31/05 A23G 4/06
 A23G 4/12 A23L 33/105
 (21) **19805127.8** (45) 2023-04-05
 (32) 2019-01-25 (33) US (31) 201916257939
 (32) 2019-01-25 (33) CA (31) 3031500
 (54) CANNABINOID-TUGGUMMI MED HÖGINTENSIVA SÖTNINGSMEDEL
 (73) NordicCan A/S, Dandyvej 19, 7100 Vejle, DK

(51) **A61K 38/29** (11) **3 518 961**
 A61K 9/00 A61K 47/34
 A61P 5/18 A61P 5/20
 (21) **17781427.4** (45) 2023-02-22
 (32) 2017-02-13 (33) EP (31) 17155846.3
 (32) 2016-09-29 (33) EP (31) 16191454.4
 (54) PTH-föreningar med låga förhållanden mellan högsta och minsta värde
 (73) Ascendis Pharma Bone Diseases A/S, Tuborg Boulevard 12, 2900 Hellerup, DK

(51) **A61K 31/4184** (11) **3 533 447**
 A61K 47/10 A61K 9/00
 A61K 47/02 A61K 47/20
 (21) **19151152.6** (45) 2023-03-15
 (32) 2012-03-20 (33) US (31) 201261613173 P
 (32) 2012-07-10 (33) US (31) 201261669889 P
 (32) 2012-08-02 (33) US (31) 201261678715 P
 (54) VÄTSKEFORMIGA BENDAMUSTINSAMMANSÄTTNINGAR FÖR BRUK I ETT FÖRFARANDE FÖR ATT BEHANDLA ETT TILLSTÄND SOM SVARAR PÅ BENDAMUSTIN I PATIENTER MED MINSKAT TILLDELNINGSBEHÖV
 (73) Eagle Pharmaceuticals, Inc., 50 Tice Boulevard Suite

Meddelade europeiska patent 20/2023

(51) A61L 24/06	(11) 3 603 684	(21) 18894233.8	(45) 2023-03-22
A61L 24/00	A61L 24/02	(32) 2017-12-26 (33) JP	(31) 2017250185
A61L 24/04	A61L 27/02	(54) FILTERANORDNING	
A61L 27/16	A61L 27/54	(73) YAMASHIN-FILTER CORP., 1-1-8, Sakuragi-cho, Naka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0062, JP	
(21) 18778286.7	(45) 2023-03-22		
(32) 2017-03-31 (33) JP	(31) 2017072727		
(54) Sammansättning för reparation av hård vävnad och sats för reparation av hård vävnad			
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 2-1, Yaesu 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0028, JP			
(51) A61L 27/18	(11) 3 678 714	(51) B01J 20/08	(11) 3 938 079
A61L 27/34	A61L 27/36	B01J 20/18	B01J 20/20
A61L 27/38	A61L 27/50	B01J 20/28	B01J 20/34
(21) 18759111.0	(45) 2023-02-22	B01D 53/047	B01J 20/32
(32) 2017-09-04 (33) EP	(31) 17189221.9	(21) 20713164.0	(45) 2023-02-22
(54) Vävnadsrekonstruerad medicinsk anordning		(32) 2019-05-24 (33) EP	(31) 19020342.2
(73) Universitat Zurich, Prorektorat VNW; Ramistrasse 71, 8006 Zurich, CH		(32) 2019-03-13 (33) EP	(31) 19020124.4
		(54) FORFARANDE OCH ARRANGEMANG FOR BEHANDLING AV EN GASBLANDNING	
		(73) Linde GmbH, Dr.-Carl-von-Linde-Strae 6-14, 82049 Pullach, DE	
(51) A61M 16/00	(11) 2 506 910	(51) B01J 29/76	(11) 3 496 852
A62B 7/00	A61M 16/06	B01J 29/83	B01J 29/85
A61M 16/10	A61M 16/16	B01J 29/56	B01J 29/00
(21) 10834816.0	(45) 2023-01-25	B01D 53/94	B01J 35/00
(32) 2009-12-01 (33) US	(31) 265498 P	(21) 17751105.2	(45) 2023-03-29
(54) ANDNINGSHJALPPAPPARAT		(32) 2016-08-11 (33) EP	(31) 16183708.3
(73) Fisher & Paykel Healthcare Limited, 15 Maurice Paykel Place, East Tamaki, Auckland 2013, NZ		(54) SCR-AKTIVT MATERIAL	
		(73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE	
(51) A61M 60/148	(11) 2 868 332	(51) B02C 18/22	(11) 3 906 117
A61M 60/205	A61M 60/414	B02C 19/18	B02C 23/02
A61M 60/818	F04D 29/18	(21) 19848977.5	(45) 2023-02-08
F04D 29/24		(32) 2019-01-03 (33) FR	(31) 1900024
(21) 14196435.3	(45) 2023-02-22	(54) FORFARANDE OCH ANLAGGNING FOR KRYOGEN FINFORDELNING AV PRODUKTER	
(32) 2009-05-05 (33) US	(31) 175519 P	(73) LAIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR LETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR	
(32) 2009-05-05 (33) EP	(31) 09075221.3		
(54) Vatskepump andningsbar i diameter, sarskilt for medicinsk anvandning			
(73) ECP Entwicklungsgesellschaft mbH, Neuenhofer Weg 3, 52074 Aachen, DE			
(51) A61P 35/00	(11) 3 866 931	(51) B22D 11/108	(11) 3 950 173
A61P 35/02	C07K 5/06	C22B 9/18	B22D 11/111
(21) 19790194.5	(45) 2023-02-15	B22D 11/116	C21C 7/064
(32) 2018-10-18 (33) GB	(31) 201816998	C22B 9/10	B23K 35/36
(32) 2019-07-05 (33) GB	(31) 201909695	(21) 20779826.5	(45) 2023-04-05
(54) Foreningar vilka innehaller deuterium		(32) 2019-03-26 (33) JP	(31) 2019058332
(73) Oncopeptides AB, Vastra Tradgardsgatan 15, 111 53 Stockholm, SE		(54) FLUSSMEDEL KONFIGURERAT ATT ANVANDAS I ELEKTROSLAGGOMSMALTNINGSFORFARANDE OCH FLUSSMEDELFRAMSTALLNINGSFORFARANDE	
		(73) Denka Company Limited, 1-1 Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP	
(51) B01D 21/01	(11) 3 858 453	(51) B23B 27/14	(11) 3 851 230
C02F 1/56	C02F 11/143	B23C 5/16	B23B 51/00
C02F 11/147	C02F 1/52	C23C 16/40	C23C 30/00
C02F 101/14	C02F 1/66	C23C 28/04	C23C 16/02
(21) 19866527.5	(45) 2023-03-08	C23C 16/455	
(32) 2018-09-27 (33) JP	(31) 2018181135	(21) 19915812.2	(45) 2023-01-25
(54) Anjoniskt flockningsmedel, forfarande for framstallning av anjoniskt flockningsmedel samt behandlingsforfarande		(32) 2019-02-19 (33) JP	(31) 2019027258
(73) Dexerials Corporation, 1724 Shimotsuboyama, Shimotsuke-shi, Tochigi 323-0194, JP		(54) Skarverktyg	
		(73) Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP	
(51) B01D 35/14	(11) 3 733 259	(51) B23B 29/03	(11) 3 953 085
B01D 24/00	B01D 29/00	(21) 20722472.6	(45) 2023-03-15
B01D 29/11	B01D 29/21	(32) 2019-04-12 (33) DE	(31) 102019205364
		(54) Verktyg for spanskarande bearbetning av ett	

Meddelade europeiska patent 20/2023

arbetsstycke (73) MAPAL Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG, Obere Bahnstrasse 13, 73431 Aalen, DE	(73) Nitto Advanced Film Gronau GmbH, Jöbkesweg 11, 48599 Gronau, DE
(51) B23B 31/20 (11) 3 511 098 (21) 16915641.1 (45) 2023-02-22 (54) Verktygschuck, verktygshållande förfarande och verktygsborttagande förfarande (73) BIG DAISHOWA CO., LTD., Nishi-Ishikiri-cho 3-6-20,, Higashi-Osaka City, Osaka 579-8013, JP	(51) B32B 37/00 (11) 3 845 381 B65H 20/14 B65H 27/00 F16C 13/00 B32B 37/20 (21) 20209942.0 (45) 2023-04-12 (32) 2019-12-30 (33) TW (31) 108148289 (54) LUFTFLYTANDE TUNNFILMSBINDANDE ANORDNING OCH DESS LUFTFLYTANDE VALS (73) Prologium Technology Co., Ltd., No.6-1, Ziqiang 7th Rd., Zhongli Dist., Taoyuan City, TW Prologium Holding Inc., PO Box 309, Ugland House, Grand Cayman, KY1-1104, KY
(51) B23K 20/04 (11) 3 858 533 B21B 1/22 B21B 3/00 B23K 20/12 B23K 20/233 C21D 9/50 B23K 101/36 B23K 103/10 B23K 103/12 B23K 103/18 (21) 20179395.7 (45) 2023-02-15 (32) 2020-01-30 (33) KR (31) 20200011043 (54) METOD FÖR FRAMSTÄLLNING AV EN TUNN PLATTA (73) A.F.W. Co., Ltd., 51, Gongdan-ro 1-gil, Waegwan-eup, Chilgok-gun, Gyeongsangbuk-do, Waegwan-eup, KR	(51) B32B 38/18 (11) 3 932 670 B29C 65/08 A61F 13/15 B32B 3/26 B32B 3/02 B32B 5/02 B32B 7/05 (21) 21178164.6 (45) 2023-04-19 (32) 2020-07-01 (33) IT (31) 202000015871 (54) Förfarande och anordning för tillverkning av elastiska laminat (73) Fameccanica.Data S.p.A., Via Aterno, 136, 66020 San Giovanni Teatino (CH), IT
(51) B25B 15/00 (11) 3 616 842 (21) 19192364.8 (45) 2023-03-22 (32) 2018-08-20 (33) US (31) 201862719852 P (32) 2019-03-19 (33) US (31) 201962820354 P (54) VERKTYGSBIT (73) Milwaukee Electric Tool Corporation, 13135 West Lisbon Road, Brookfield, WI 53005, US	(51) B60N 2/28 (11) 3 858 663 (21) 21157290.4 (45) 2023-03-22 (54) BILBARNSTOL (73) BRITAX RÖMER Kindersicherheit GmbH, Theodor-Heuss- Strae 9, 89340 Leipzig, DE
(51) B25B 27/14 (11) 3 984 702 H01R 43/042 H01R 43/058 (21) 20202479.0 (45) 2023-02-01 (54) KRIMPTÅNG OCH FÖRFARANDE FÖR MONTERING AV EN HALV MATRISENHET (73) WEZAG GmbH & Co. KG, Wittigstrae 8, 35260 Stadtallendorf, DE	(51) B60R 1/00 (11) 3 833 575 (21) 19749237.4 (45) 2023-03-22 (32) 2018-08-06 (33) DE (31) 102018119026 (54) Kameraövervakningssystem (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München, DE
(51) B29C 64/35 (11) 3 479 357 B29C 71/00 B33Y 40/20 B24B 31/06 (21) 17821352.6 (45) 2023-02-01 (32) 2016-06-30 (33) US (31) 201662356751 P (54) YTUTJÄMNINGSAPPARAT OCH METOD (73) Postprocess Technologies Inc., 2495 Main Street, Buffalo, NY 14214, US	(51) B60R 21/34 (11) 2 723 615 B60T 7/12 G01S 13/931 G01S 15/87 B60T 17/22 B60T 7/22 G01S 15/931 B60T 13/74 G01S 17/931 (21) 12802836.2 (45) 2023-01-25 (32) 2011-06-24 (33) AU (31) 2011902483 (54) SYSTEM FÖR FÖREBYGGANDE AV OLYCKOR OCH FORDON INNEHÅLLANDE SYSTEMET FÖR FÖREBYGGANDE AV OLYCKOR (73) Surveillance Guard Co Limited, 2/4 Commercial Drive, Shailer Park, QLD 4128, AU
(51) B31B 50/58 (11) 3 689 589 B31B 50/36 B65H 23/195 B65H 23/188 B31B 100/00 B31B 120/30 (21) 17926606.9 (45) 2023-03-22 (54) ARKVIKNINGSANORDNING OCH KARTONGMAPP (73) Mitsubishi Heavy Industries Machinery Systems, Ltd., 1-1 Wadasaki-cho 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-8585, JP	(51) B60R 25/04 (11) 3 507 780 B60R 25/06 B60R 25/20 B60R 25/24 (21) 17845600.0 (45) 2023-01-25 (32) 2016-09-02 (33) ZA (31) 201606093 (32) 2016-09-28 (33) ZA (31) 201606693 (32) 2016-12-12 (33) WO (31) PCT/IB2016/057538 (54) En fjärrmanöver-aktiverad fordons- stöldskyddsanordning (73) Hardcore Automotive Locking Technologies (pty) Ltd, Jolin House Cnr Marloth&van der Merwe Streets, 1200 Nelspruit, ZA
(51) B32B 3/18 (11) 3 228 291 B32B 5/26 B32B 7/12 B32B 27/08 B32B 27/32 A61F 13/49 B32B 5/04 B32B 7/14 B32B 27/12 C08L 53/02 (21) 16164547.8 (45) 2023-02-22 (54) Flexibla filmer för smala filmband	(51) B60T 7/12 (11) 3 707 038 B60W 30/09 B60W 30/18

Meddelade europeiska patent 20/2023

(21) 18789593.3	(45) 2023-02-22	B01D 39/16	C12M 1/00
(32) 2017-11-12 (33) DE	(31) 102017126513	(21) 16862103.5	(45) 2023-02-22
(54) NÖDSTOPPSYSTEM FÖR ETT FORDON	(32) 2015-11-05 (33) JP	(31) 2015217667	
(73) ZF Friedrichshafen AG, Löwentaler Strasse 20, 88046 Friedrichshafen, DE	(54) Utmatningselement med filter	(73) Eiken Kagaku Kabushiki Kaisha, 4-19-9, Taito, Taito-ku Tokyo 110-8408, JP	
(51) B60T 8/00	(11) 3 655 296	(51) B65G 65/23	(11) 3 670 406
B60T 17/04		(21) 18215495.5	(45) 2023-03-15
(21) 17754080.4	(45) 2023-03-15	(54) Urlastning av styckegods från en i sidled öppen behållare	
(54) Utrymmessparande bromsstyrenhet	(73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE	(73) Siemens Logistics GmbH, Fürther Strasse 254, 90429 Nürnberg, DE	
(51) B60T 8/34	(11) 3 854 643	(51) C04B 26/22	(11) 3 577 070
(21) 19773928.7	(45) 2023-02-22	C04B 26/24	C04B 26/26
(32) 2018-09-19 (33) JP	(31) 2018174331	C04B 26/28	C04B 28/00
(54) Styrordning för bromsfluidtryck	(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	C04B 20/00	C01B 32/942
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		C04B 35/56	C04B 2/10
(51) B60T 13/66	(11) 3 623 237	C22B 1/244	
B60T 17/22		(21) 17826414.9	(45) 2023-02-15
(21) 18193591.7	(45) 2023-03-15	(32) 2017-01-31 (33) DE	(31) 102017101890
(54) Bromssystem	(73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE	(54) Förfarande för att framställa ett ämne och därav framställt ämne	
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE		(73) Fels-Werke GmbH, Geheimrat-Ebert-Strasse 12, 38640 Goslar, DE	
(51) B60W 30/04	(11) 3 585 667	(51) C07C 67/03	(11) 3 880 641
B60W 50/00	B60T 8/24	C07C 67/08	C07C 69/675
(21) 18705335.0	(45) 2023-04-05	C11C 3/02	C12P 7/62
(32) 2017-02-22 (33) DE	(31) 102017001709	A23L 33/00	A61K 31/19
(54) FÖRFARANDE FÖR STYRNING AV ETT FORDON UNDER EN KÖRNING GENOM EN KURVA SAMT REGLERSYSTEM FÖR RULLNINGSSSTABILITET	(73) ZF CV Systems Europe BV, Chaussée de la Hulpe 166, 1170 Brussels, BE	A61P 3/00	
(73) ZF CV Systems Europe BV, Chaussée de la Hulpe 166, 1170 Brussels, BE		(21) 19702360.9	(45) 2023-03-15
(51) B61L 25/02	(11) 3 621 867	(32) 2019-01-17 (33) WO	(31) PCT/EP2019/051116
B61L 23/04		(54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV GLYCERIDER AV HYDROXISYROR	
(21) 18725320.8	(45) 2023-03-08	(73) KetoLipix Therapeutics GmbH, Herrengraben 31, 20459 Hamburg, DE	
(32) 2017-05-12 (33) NL	(31) 2018911	(51) C07C 211/38	(11) 3 150 574
(54) System och förfarande för kartläggning av ett järnvägsspår	(73) FNV IP B.V., Veurse Achterweg 10, 2264 SG Leidschendam, NL	C07C 209/76	A61K 31/21
(73) FNV IP B.V., Veurse Achterweg 10, 2264 SG Leidschendam, NL		A61P 9/10	A61P 39/06
(51) B63C 11/46	(11) 3 921 228	A61P 25/16	A61P 25/28
B63G 8/00		A61P 25/00	A61P 9/00
(21) 20709709.8	(45) 2023-04-12	A61P 25/14	A61P 27/02
(32) 2019-02-08 (33) GB	(31) 201901786	A61P 25/08	A61P 7/02
(54) Yt-/nedsänkbart farkost	(73) SubSea Craft Limited, The Camber East Street, Portsmouth, Hampshire PO1 2JJ, GB	A61P 3/06	A61P 11/00
(73) SubSea Craft Limited, The Camber East Street, Portsmouth, Hampshire PO1 2JJ, GB		A61P 3/10	A61P 1/18
(51) B65B 5/10	(11) 3 929 093	A61P 1/16	A61P 13/12
B65B 25/00	B65B 57/04	A61P 35/00	A61K 31/04
B65B 69/00		(21) 15798914.6	(45) 2023-03-15
(21) 20213051.4	(45) 2023-02-01	(32) 2014-05-29 (33) CN	(31) 201410235747
(32) 2020-06-25 (33) US	(31) 202063044182 P	(54) Amantadinnitratförening vilken har en neuroskyddande verkan samt preparat och medicinskt användande därav	
(54) Omvandling av hårddisk med hög kapacitet från OEM-förpackning till automationsvänlig behållare	(73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US	(73) Guangzhou Magpie Pharmaceuticals Co., Ltd., No. 1 Luoxuan Si Road, Offices Floor 6, International Bioland Guangzhou, Guangdong 510005, CN	
(73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US		(51) C07D 405/14	(11) 3 790 874
(51) B65D 47/18	(11) 3 372 522	A61K 31/47	C07D 215/54
B01D 63/08	G01N 1/10	C07D 215/56	C07D 405/12
		A61P 33/10	
		(21) 19722129.4	(45) 2023-03-15
		(32) 2018-05-09 (33) EP	(31) 18171490.8
		(54) Anthelmintiska kinolinderivat	
		(73) Bayer Animal Health GmbH, Kaiser-Wilhelm-Allee 10,	

Meddelade europeiska patent 20/2023

51373 Leverkusen, DE			(54) HETEROCYKLISKA FÖRENINGAR ANVÄNDBARA SOM ANTIBAKTERIELLA MEDEL OCH FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING DÄRAV
(51) C07D 413/14	(11) 3 774 790		(73) Bugworks Research, Inc., 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
C07D 417/04	C07D 417/14		
C07D 471/04	C07D 498/04		
A61K 31/536	A61K 31/4985		
A61K 31/5365	A61K 31/5377		
A61K 31/5386	A61P 31/00		
(21) 19721148.5	(45) 2023-01-25		
(32) 2018-03-28 (33) IN	(31) 201841011765		
(54) ANTIBIOTIKAFÖRENINGAR MED OXAZOLIDINON OCH FRAMSTÄLLNINGSPROCESS			
(73) Bugworks Research, Inc., 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US			
(51) C07D 471/04	(11) 3 728 254		
C07D 453/02	C07D 519/00		
A61P 35/00	A61K 31/519		
(21) 18830816.7	(45) 2023-02-15		
(32) 2017-12-21 (33) EP	(31) 17209865.9		
(54) BENZYLAMINO-SUBSTITUERADE PYRIDOPYRIMIDINONER OCH DERIVAT SOM SOS1-INHIBITORER			
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE			
(51) C07D 471/04	(11) 3 472 157		
(21) 17734590.7	(45) 2023-04-12		
(32) 2016-06-20 (33) US	(31) 201662352220 P		
(32) 2016-09-21 (33) US	(31) 201662397575 P		
(54) KRISTALLINA FASTA FORMER AV BET-HÄMMARE			
(73) Incyte Corporation, 1801 Augustine Cut-Off, WILMINGTON, DE 19803, US			
(51) C07D 471/10	(11) 3 713 942		
C07C 215/10	A61P 1/16		
A61P 3/10	A61K 31/438		
(21) 18811658.6	(45) 2023-03-08		
(32) 2017-11-21 (33) US	(31) 201762589256 P		
(54) Kristallint 2-amino-2-(hydroximetyl)-propan-1,3-diolsalt av 4-(4-(1-isopropyl-7-oxo-1,4,6,7-tetrahydrospiro[indazol-5,4'-piperidin]-1'-karbonyl)-6-metoxypyridin-2-yl)-bensoesyra			
(73) Pfizer Inc., 66 Hudson Boulevard East, New York, NY 10001-2192, US			
(51) C07D 487/08	(11) 3 634 965		
A61P 35/00	A61K 9/00		
(21) 18813763.2	(45) 2023-02-22		
(32) 2017-06-06 (33) AU	(31) 2017902151		
(54) RADIOLÄKEMEDEL, RADIOAVBILDNINGSMEDEL OCH ANVÄNDNINGAR DÄRAV			
(73) Clarity Pharmaceuticals Ltd, 4 Cornwallis Street, Eveleigh, New South Wales 2015, AU			
(51) C07D 491/20	(11) 3 770 162		
A61K 31/436	A61P 35/00		
(21) 19770755.7	(45) 2023-03-15		
(32) 2018-03-20 (33) JP	(31) 2018052971		
(54) Dihydrokromenderivat			
(73) Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi,, Osaka 541-0045, JP			
(51) C07D 498/04	(11) 3 634 968		
A61K 31/5365	A61P 31/00		
(21) 18734977.4	(45) 2023-01-25		
(32) 2017-06-08 (33) IN	(31) 201741020214		
(51) C07D 498/04	(11) 3 768 684		
A61P 25/00	A61P 25/28		
A61P 29/00	A61P 35/00		
A61P 25/06	A61P 25/08		
A61K 31/5375			
(21) 19711920.9	(45) 2023-02-22		
(32) 2019-02-18 (33) WO	(31) PCT/CN2019/075372		
(32) 2018-03-22 (33) EP	(31) 18163273.8		
(54) Oxazinbaserade hämmare av monoacylglycerollipas (MAGL)			
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH			
(51) C07D 498/12	(11) 3 956 332		
C07D 498/18			
(21) 20719160.2	(45) 2023-02-22		
(32) 2019-04-18 (33) EP	(31) 19170052.5		
(54) DIASTEROSELECTIV PROCESS FÖR FRAMSTÄLLNING AV TIOL-ELLER DISULFID-INNEHÅLLANDE MAYTANSINOIDESTRAR OCH MELLANPRODUKTER DÄRAV			
(73) Indena S.p.A., Viale Ortles, 12, 20139 MILANO, IT			
(51) C07K 1/00	(11) 3 597 659		
C07K 14/00			
(21) 19181777.4	(45) 2023-03-01		
(32) 2007-07-09 (33) US	(31) 94867707 P		
(54) Förebyggande av reduktion av disulfidbindningar under rekombinant produktion av polypeptider			
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US			
(51) C07K 9/00	(11) 3 962 929		
C07K 1/20			
(21) 20725940.9	(45) 2023-03-01		
(32) 2019-04-30 (33) IT	(31) 201900006442		
(54) Förfarande för rening av lipoglykokozeptidantibiotika			
(73) Huvepharma Italia S.r.l., Via R. Lepetit no. 142, 12075 Garesio (CN), IT			
(51) C07K 14/005	(11) 3 872 085		
C12N 15/86			
(21) 21161372.4	(45) 2023-03-01		
(32) 2015-07-30 (33) US	(31) 201562199059 P		
(32) 2015-08-10 (33) US	(31) 201562203002 P		
(54) ANCESTRALA VIRUSSEKVENSER OCH DERAS ANVÄNDNINGAR			
(73) Massachusetts Eye & Ear Infirmary, 243 Charles Street, Boston, MA 02114, US Schepens Eye Research Institute, 20 Staniford Street, Boston, MA 02114, US			
(51) C07K 14/725	(11) 3 642 224		
C07K 14/47	A61K 39/00		
(21) 18738201.5	(45) 2023-03-22		
(32) 2017-06-20 (33) GB	(31) 201709866		
(54) T-CELLSRECEPTORER			
(73) Immunocore Limited, 92 Park Drive Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB			
(51) C07K 16/00	(11) 3 356 398		
C07K 16/08	C07K 16/22		

Meddelade europeiska patent 20/2023

C07K 16/40	C07K 16/10	FR	
(21) 16781314.6	(45) 2023-01-25		
(32) 2015-09-30 (33) US	(31) 201562234927 P	(51) C12N 15/56	(11) 3 237 621
(54) FÖRFARANDE FÖR UTVECKLING AV MONOKLONALA ANTIKROPPAR		A61K 38/47	C07K 14/47
(73) Icosagen Cell Factory OÜ, Eerika tee 1 Össu küla		C12N 9/24	A61P 3/00
Ülenurme vald, 61713 Tartu maakond, EE		A61P 3/06	
		(21) 15874075.3	(45) 2023-04-19
(51) C07K 16/46	(11) 3 392 276	(32) 2014-12-22 (33) US	(31) 201462095313 P
C07K 16/00	C12P 21/00	(32) 2015-09-10 (33) US	(31) 201562216452 P
C12N 15/11	A61K 39/395	(54) MÄNSKLIGA ALFA-GALAKTOSIDASVARIANTER	
(21) 16874885.3	(45) 2023-04-19	(73) Codexis, Inc., 200 Penobscot Drive, REDWOOD CITY, CA	
(32) 2015-12-16 (33) CN	(31) 201510938995	94063, US	
(54) Heterodimermolekyl baserad på strukturell CH3-domän och framställningsförfarande därför och användning därav		(51) C12P 5/02	(11) 3 967 761
(73) Jiangsu Alphamab Biopharmaceuticals Co., Ltd., Rm 310, Building G No. 388 Ruoshui Road SIP, Suzhou, Jiangsu 215125, CN		C12M 1/107	C12M 1/36
Suzhou Alphamab Co., Ltd, Bldg C23, Biobay 218 Xinghu Street Suzhou Industrial Park Suzhou, Jiangsu 215125, CN		C12M 1/00	C02F 3/00
		G05B 13/04	
		(21) 20195201.7	(45) 2023-03-15
		(54) Förfarande för framställning av en metanberikad gas	
		(73) Hitachi Zosen Inova Schmack GmbH, Bayernwerk 8, 92421 Schwandorf, DE	
		(51) C12P 19/02	(11) 3 802 843
(51) C08F 4/6592	(11) 3 555 148	C12P 19/14	C12P 7/10
C08F 210/16	C08F 210/14	(21) 19728618.0	(45) 2023-03-29
(21) 17811610.9	(45) 2023-04-05	(32) 2019-03-21 (33) EP	(31) 19164364.2
(32) 2016-12-15 (33) EP	(31) 16204328.5	(32) 2018-05-30 (33) EP	(31) 18175158.7
(54) KATALYSATORSYSTEM FÖR FRAMSTÄLLNING AV POLYETENSAMPOLYMERER I EN HÖGTEMPERATURLÖSNINGSPOLYMERISERINGSMETOD		(54) Förfarande för tillverkning av socker från kolhydratmaterial	
(73) Borealis AG, Trabrennstrasse 6-8, 1020 Vienna, AT		(73) Versalis S.p.A., Piazza Boldrini 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT	
		(51) C12Q 1/6869	(11) 4 004 236
(51) C08K 5/00	(11) 3 921 365	(21) 20747479.2	(45) 2023-02-15
C08K 5/3465	C08L 23/12	(32) 2019-07-30 (33) IT	(31) 201900013335
(21) 20701047.1	(45) 2023-03-29	(54) Förfarande för analys av förlust av heterozygositet (LoH) efter amplifiering av hela genomet med deterministiska restriktionsställen (DRS-WGA)	
(32) 2019-02-08 (33) EP	(31) 19156140.6	(73) Menarini Silicon Biosystems S.p.A., Via Giuseppe di Vittorio, 21 B/3, 40013 Castel Maggiore (BO), IT	
(54) Nuklerad propenpolymersammansättning med hög seghet		(51) C23C 2/12	(11) 3 589 772
(73) Borealis AG, Trabrennstrasse 6-8, 1020 Vienna, AT		C23C 2/28	C23C 2/40
		(21) 18714700.4	(45) 2023-04-05
(51) C10G 67/02	(11) 3 066 177	(32) 2017-02-28 (33) EP	(31) 17158418.8
C10G 45/02	C10G 65/04	(32) 2017-02-28 (33) EP	(31) 17158419.6
C10G 45/04	C10G 45/64	(54) FÖRFARANDE FÖR ATT PRODUCERA EN VARMFORMAD BELAGD STÅLPRODUKT	
C10G 45/62	C10G 45/12	(73) Tata Steel IJmuiden B.V., Wenckebachstraat 1, 1951 JZ Velsen-Noord, NL	
C10G 45/10	C10G 45/08	(51) C23C 4/08	(11) 2 823 079
C10G 45/06		C23C 4/18	C23C 8/10
(21) 14786775.8	(45) 2023-02-15	C23C 28/00	C25D 11/26
(32) 2013-11-04 (33) US	(31) 201361899433 P	H01M 4/02	H01M 8/18
(54) Framställning av dieselbränslen med låg grumlingspunkt		H01M 8/0245	C25B 9/23
(73) ExxonMobil Technology and Engineering Company, 22777 Springwoods Village Parkway, Spring, TX 77389, US		C25B 11/091	C25D 11/02
		(21) 13751835.3	(45) 2023-02-22
(51) C12N 5/0783	(11) 3 898 946	(32) 2012-02-23 (33) US	(31) 201261602253 P
C12N 5/10	A61K 35/17	(32) 2013-02-05 (33) US	(31) 201361760767 P
A61P 35/00	A61P 37/00	(54) KORROSIONSBESTÄENDE OCH ELEKTRISKT LEDANDE YTA AV METALL	
(21) 19824315.6	(45) 2023-02-08	(73) Treadstone Technologies, Inc., 201 Washington Road, Princeton, NJ 08543, US	
(32) 2018-12-19 (33) EP	(31) 18306743.8	(51) C23C 16/34	(11) 3 091 102
(54) SLEMHINNEASSOCIERADE INVARIANT T-CELLER (MAIT-CELLER) SOM UTTRYCKER CHIMÄRA ANTIGENRECEPTORER			
(73) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101 rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR			
Université Paris Cité, 85 boulevard Saint-Germain, 75006 Paris, FR			
Assistance Publique-Hpitaux de Paris (APHP), 3, avenue Victoria, 75004 Paris, FR			
Institut Curie, 26, rue d'Ulm, 75248 Paris Cedex 05,			

Meddelade europeiska patent 20/2023

B23B 27/14	B23B 51/00	(51) E05B 49/00	(11) 3 529 437
B23C 5/16	B23D 77/00	E05B 9/08	E05B 17/22
B23F 21/00	B23G 5/06	E05B 27/04	E05B 35/14
C23C 16/52	C23C 28/04	E05B 47/00	
C23C 16/44	C23C 30/00	(21) 17862066.2	(45) 2023-04-05
(21) 15877908.2	(45) 2023-03-22	(32) 2016-10-19 (33) US	(31) 201662410186 P
(32) 2015-01-14 (33) JP	(31) 2015005295	(54) ELEKTROMEKANISK LÅSKÅRNA	
(54) Skärverktyg och förfarande för framställning av detta	(73) Dormakaba USA Inc., 100 Dorma Drive, Reamstown, Pennsylvania 17567, US		
(73) Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP			
(51) C23C 22/34	(11) 3 889 318	(51) E21D 11/38	(11) 3 140 512
C23C 22/46	C23C 22/73	E21D 11/08	
C23C 22/80	C23C 22/83	(21) 15718948.1	(45) 2023-03-22
C23C 22/10		(32) 2014-05-06 (33) NL	(31) 2012765
(21) 20167940.4	(45) 2023-02-01	(54) METOD FÖR ATT TILLVERKA ETT KONSTRUKTIONSELEMENT, SÄRSKILT ETT TUNNELEMENT, MED EN VATTENBESTÄNDIG TÄTNING	
(54) FÖRFARANDE FÖR ATT BILDA ETT SVARTPASSIVERINGSSKIKT PÅ EN ZINKJÄRNLEGERING OCH SVARTPASSIVERINGSKOMPOSITION	(73) Trelleborg Ridderkerk B.V., Verlengde Kerkweg 15, 2985 AZ Ridderkerk, NL		
(73) Atotech Deutschland GmbH & Co. KG, Erasmusstrae 20, 10553 Berlin, DE			
(51) D21C 5/02	(11) 3 724 395	(51) F01K 13/00	(11) 3 724 460
D21B 1/32		F01K 21/00	F01K 27/00
(21) 18829420.1	(45) 2023-02-08	(21) 18816172.3	(45) 2023-02-15
(32) 2017-12-15 (33) FI	(31) 20176122	(32) 2017-12-13 (33) FI	(31) 20176111
(54) FÖRFARANDE FÖR BEHANDLING AV VATTENHALTIG MATNING GENOM FLOTATION MED HJÄLP AV UPPLÖST GAS	(73) Valmet Technologies Oy, Keilasatama 5, 02150 Espoo, FI	(54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR ÅTERVINNING AV VÄRMEENERGI I ETT SYSTEM SOM OMFATTAR EN PANNA FÖR KEMIKALIEÅTERVINNING SAMT EN MESAUGN	
(73) KEMIRA OYJ, Energiakatu 4, 00180 Helsinki, FI			
(51) E03C 1/32	(11) 3 757 303	(51) F16D 66/00	(11) 3 516 259
E03C 1/322	E03D 11/14	B60T 13/66	B60T 17/08
E04B 1/82	E04B 1/84	B60T 17/22	
F16L 55/035	F16B 7/22	(21) 17768443.8	(45) 2023-03-22
E03C 1/02	F16B 45/00	(32) 2016-09-19 (33) DE	(31) 102016117593
(21) 19182572.8	(45) 2023-03-22	(54) Pneumatisk skivbroms	
(54) System för sanitetsinstallation	(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE		
(73) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH			
(51) E04F 15/02	(11) 3 402 939	(51) F16J 15/34	(11) 3 473 898
E04F 15/04	E04F 13/08	(21) 18197859.4	(45) 2023-03-22
(21) 17700366.2	(45) 2023-02-01	(32) 2017-10-19 (33) DE	(31) 102017218689
(32) 2016-01-15 (33) EP	(31) 16151625.7	(54) Glidringstätning för tätning av en fluid förande kanal och/eller utrymme	
(54) UPPSÄTTNING AV PANELER MED EN LÅSREMSA, FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV SÅDAN UPPSÄTTNING AV PANELER OCH MONTERING AV PANELRNA	(73) Christian Maier GmbH & Co. KG Maschinenfabrik, Würzburger Strae 67-69, 89520 Heidenheim, DE		
(73) Beaulieu International Group NV, Kalkhoevestraat 16, bus 0.1, 8790 Waregem, BE			
(51) E04F 15/10	(11) 4 055 237	(51) F16L 33/025	(11) 3 928 020
E04F 15/02	E04F 13/08	F16L 33/035	
E04F 13/18		(21) 19808601.9	(45) 2023-02-15
(21) 20800218.8	(45) 2023-03-15	(32) 2019-02-22 (33) EP	(31) 19158911.8
(32) 2019-11-08 (33) NL	(31) 2024191	(54) SLANGKLÄMMA	
(54) PANEL, I SYNNERHET EN GOLVPANEL ELLER EN VÄGGPANEL	(73) OETIKER SCHWEIZ AG, Spätzstrasse 11, CH-8810 Horgen, CH		
(73) I4F LICENSING NV, Oude Watertorenstraat 25, 3930 Hamont-Achel, BE			
(51) E04G 9/10	(11) 3 663 483	(51) F16L 55/165	(11) 3 614 032
G01L 19/14	E04B 2/86	F16L 55/179	
(21) 18210069.3	(45) 2023-01-25	(21) 19193145.0	(45) 2023-04-05
(54) SENSORENHET OCH FORMSÄTTNING FÖR BETONGBYGGNADARBETEN	(73) DCF Holding GmbH, Rahlau 42, 22045 Hamburg, DE	(32) 2018-08-22 (33) DE	(31) 102018120513
(73) PERI SE, Rudolf-Diesel-Str. 19, 89264 Weienhorn, DE		(32) 2019-01-08 (33) DE	(31) 102019100276
		(54) Anordning och förfarande för renovering av ett röravsnitt hos ett rörledningssystem	
		(51) F17C 5/06	(11) 3 683 490
		(21) 20151037.7	(45) 2023-03-08

Meddelade europeiska patent 20/2023

<p>(32) 2019-01-16 (33) JP (31) 2019004878</p> <p>(54) System för vätepåfyllning och förfarande för vätepåfyllning</p> <p>(73) Tatsuno Corporation, 2-6, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP</p> <hr/> <p>(51) F17C 13/00 (11) 3 935 308</p> <p>(21) 20707568.0 (45) 2023-03-22</p> <p>(32) 2019-03-06 (33) EP (31) 19020105.3</p> <p>(54) TRANSPORTBEHÅLLARE OCH FÖRFARANDE</p> <p>(73) Linde GmbH, Dr.-Carl-von-Linde-Strae 6-14, 82049 Pullach, DE</p> <hr/> <p>(51) F25B 49/02 (11) 3 819 565</p> <p>F25B 13/00 F25B 41/24</p> <p>F25B 49/00</p> <p>(21) 18925696.9 (45) 2023-04-05</p> <p>(54) KYLCYKELENHET</p> <p>(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP</p> <hr/> <p>(51) F41A 23/56 (11) 3 929 522</p> <p>F41G 5/16 F41G 5/24</p> <p>(21) 21176007.9 (45) 2023-02-15</p> <p>(32) 2020-06-26 (33) FR (31) 2006650</p> <p>(54) RIKTANORDNING FÖR ETT VAPENSYSTEM SOM OMFATTAR ETT VAPEN FÅST VID EN STOMME SAMT ETT FÖRFARANDE SOM IMPLEMENTERAR EN SÅDAN ANORDNING</p> <p>(73) NEXTER Systems, 13 Route de la Minière, 78034 Versailles Cedex, FR</p> <hr/> <p>(51) F42C 19/08 (11) 3 918 268</p> <p>(21) 20701426.7 (45) 2023-03-15</p> <p>(32) 2019-01-30 (33) DE (31) 102019201176</p> <p>(54) Vapen med ett deflagrations-tändämne och förfarande för driften av ett sådant vapen</p> <p>(73) ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Sebaldsbrücker Heerstrae 235, 28309 Bremen, DE</p> <p>thyssenkrupp AG, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE</p> <hr/> <p>(51) G01L 1/24 (11) 3 983 773</p> <p>G01K 5/48 B61L 1/02</p> <p>B61L 23/04 G01M 5/00</p> <p>(21) 20720487.6 (45) 2023-03-22</p> <p>(32) 2019-06-14 (33) EP (31) 19180254.5</p> <p>(54) Skenövervakningselement, förfarande för montering av ett skenövervakningselement och förfarande för framställning av ett skenövervakningselement</p> <p>(73) GTS Deutschland GmbH, Thalesplatz 1, 71254 Ditzingen, DE</p> <hr/> <p>(51) G01N 15/08 (11) 3 252 454</p> <p>A61F 2/90 A61L 31/14</p> <p>G16Z 99/00</p> <p>(21) 16709952.2 (45) 2023-03-15</p> <p>(32) 2015-01-26 (33) ES (31) 201530096</p> <p>(54) FÖRFARANDE IMPLEMENTERAT PÅ DATOR, SYSTEM OCH DATORPROGRAM FÖR BESTÄMMANDE AV POROSITETEN HOS EN FLEXIBEL, PORÖS STRUKTUR SOM UTSÄTTS FÖR DEFORMATION</p> <p>(73) Mentice AB, Odinsgatan 10, 411 03 Göteborg, SE</p> <hr/> <p>(51) G01N 21/31 (11) 3 861 318</p> <p>G01N 33/49</p> <p>(21) 19795700.4 (45) 2023-03-29</p> <p>(32) 2018-10-02 (33) US (31) 201862740117 P</p>	<p>(54) Hemolyssensor av engångstyp</p> <p>(73) Instrumentation Laboratory Company, 180 Hartwell Road, Bedford, MA 01730, US</p> <hr/> <p>(51) G01N 33/22 (11) 3 809 132</p> <p>C10K 1/04 G01N 33/00</p> <p>C10J 3/84</p> <p>(21) 20201599.6 (45) 2023-02-01</p> <p>(32) 2019-10-15 (33) FR (31) 1911480</p> <p>(54) Förfarande för analys på plats av tjära i en gas</p> <p>(73) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Btiment le Ponant 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR</p> <hr/> <p>(51) G01N 33/574 (11) 3 779 447</p> <p>(21) 20195759.4 (45) 2023-02-08</p> <p>(32) 2016-03-15 (33) EP (31) 16305276.4</p> <p>(54) Förfarande för aktivering av det anti-tumoral CD8+T-cellssvaret hos en cancerpatient</p> <p>(73) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101 rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR</p> <p>Université Claude Bernard Lyon 1, 43 boulevard du 11 Novembre 1918, 69100 Villeurbanne, FR</p> <p>CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR</p> <p>Centre Leon Berard, Btiment Cheney D 28 rue Laennec, 69008 Lyon, FR</p> <p>KIST (Korea Institute of Science and Technology), 5 Hwarang-ro 14-gil, Seongbuk-gu, Seoul 02792, KR</p> <hr/> <p>(51) G01R 15/18 (11) 3 842 812</p> <p>(21) 19219721.8 (45) 2023-01-25</p> <p>(54) MÄTAPPARAT FÖR MÄTNING AV EN DC-KOMPONENT I EN ELEKTRISK STRÖM OCH ASSOCIERAD MÄTMETOD</p> <p>(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH</p> <hr/> <p>(51) G01S 7/40 (11) 3 332 265</p> <p>G01S 13/931 G01S 13/58</p> <p>G01S 13/72</p> <p>(21) 16745352.1 (45) 2023-04-12</p> <p>(32) 2015-08-31 (33) US (31) 201514840902</p> <p>(54) Apparat och förfarande för påvisande av blockering av en bilradarsensor</p> <p>(73) Veoneer US, LLC, 26360 American Drive, Southfield, MI 48034, US</p> <hr/> <p>(51) G01V 3/12 (11) 3 968 058</p> <p>G01S 7/02 G01S 13/88</p> <p>G01S 13/90</p> <p>(21) 21195773.3 (45) 2023-02-22</p> <p>(32) 2020-09-09 (33) GB (31) 202014152</p> <p>(54) SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR BESTÄMMNING AV INFRASTRUKTURRISKZONER</p> <p>(73) Utilis Israel Ltd, 10/14 Itzhak Gratziani St., 4405102 Kfar-Saba, IL</p> <hr/> <p>(51) G01W 1/14 (11) 3 736 611</p> <p>(21) 20172049.7 (45) 2023-02-22</p> <p>(32) 2019-05-07 (33) NL (31) 2023081</p> <p>(54) REGN-/VÄTSKESENSOR MED IR-LJUSABSORPTION</p> <p>(73) Alttop Patents II B.V., Matjeskolk 23, 7037 DZ Beek (Montferland), NL</p>
---	--

Meddelade europeiska patent 20/2023

(51) G05B 13/04 A61G 5/04 G01P 15/02 B62K 5/003 B60L 3/00	(11) 3 420 417 B60L 15/20 G05D 1/00 B60L 50/60	Forschung e.V., Hansastr. 27c, 80686 MÜNCHEN, DE
(21) 17713499.6 (32) 2016-02-23 (33) US (54) Styrssystem för mobilitetsanordning	(45) 2023-04-05 (31) 201662298721 P (31) 201662298721 P	
(73) DEKA Products Limited Partnership, 340 Commercial Street, Manchester, NH 03101-1129, US		
(51) G05B 23/02 (21) 17171505.5 (32) 2016-05-17 (33) US (32) 2016-12-13 (33) US (54) SYSTEM OCH METODER FÖR PRIORITERING OCH ÖVERVAKNING AV ENHETSSTATUS I EN PROGRAMVARA FÖR TILLSTÅNDSÖVERVAKNING	(11) 3 246 779 (45) 2023-03-22 (31) 201662337739 P (31) 201615377747	
(73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US		
(51) G06F 11/34 G06F 11/36 (21) 19707993.2 (32) 2018-02-23 (33) US (32) 2018-04-06 (33) US (54) LOGGNING AV CACHEINFLÖDEN EFTER BEGÄRAN TILL EN CACHE PÅ HÖGRE NIVÅ	(11) 3 756 099 G06F 11/30 (45) 2023-03-29 (31) 201815904072 (31) 201815947699	
(73) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US		
(51) G06K 17/00 A24D 3/00 A24F 19/09 A24F 47/00 (21) 20213520.8 (32) 2019-12-12 (33) DE (54) Filterenhet för en rökbar tobaksprodukt och avfallshantering av en använd filterenhet	(11) 3 836 024 A24D 3/02 A24F 19/10 A24D 3/04 (45) 2023-01-25 (31) 102019134196	
(73) Mayr-Melnhof Karton AG, Brahmplatz 6, 1041 Wien, AT		
(51) G08B 13/14 G08B 25/00 G08B 25/10 (21) 18742125.0 (32) 2017-01-23 (33) US (32) 2017-06-19 (33) US (54) Detaljhandelvaruhake med radioöverföring	(11) 3 571 680 G08B 1/00 (45) 2023-03-08 (31) 201762449465 P (31) 201715627033	
(73) Fasteners for Retail, Inc., 8181 Darrow Road, Twinsburg, OH 44087, US		
(51) G08B 13/196 (21) 19217997.6 (54) PRIORITERING BLAND KAMEROR HOS EN MULTI-KAMERA-ANORDNING	(11) 3 839 910 (45) 2023-01-25	
(73) Axis AB, Gränden 1, 223 69 Lund, SE		
(51) G10L 19/008 H04S 3/00 (21) 19813054.4 (32) 2018-12-07 (33) EP (54) APPARAT, METOD OCH DATORPROGRAM FÖR KODNING, AVKODNING, SCENHANTERING OCH ANDRA PROCESSER RELATERADE TILL DIRAC-BASERAD RUMSLIG LJUDKODNING MEDELST DIFFUSIONSKOMPENSATION	(11) 3 891 734 (45) 2023-01-25 (31) 18211064.3	
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten		
(51) G10L 19/008 H04S 3/00 (21) 19813056.9 (32) 2018-12-07 (33) EP (54) APPARAT, METOD OCH DATORPROGRAM FÖR KODNING, AVKODNING, SCENHANTERING OCH ANDRA PROCESSER RELATERADE TILL DIRAC-BASERAD RUMSLIG LJUDKODNING MEDELST LÅGORDNINGS-, MELLANORDNINGS- OCH HÖGORDNINGSKOMPONENTGENERATORER	(11) 3 891 736 (45) 2023-01-25 (31) 18211064.3	
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastr. 27c, 80686 MÜNCHEN, DE		
(51) G16B 10/00 (21) 14777173.7 (32) 2013-08-06 (33) EP (54) FÖRFARANDE FÖR AVFALTNING AV BLANDAD MOLEKYLÄRINFORMATION I ETT KOMPLEXT PROV FÖR ORGANISMIDENTIFIERING	(11) 3 030 997 (45) 2023-03-29 (31) 13306125.9	
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, Rue Leblanc Btiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR		
(51) G21F 9/02 G21F 9/08 (21) 20740508.5 (32) 2019-06-11 (33) DE (54) FÖRFARANDE FÖR RADIOLOGISK KARAKTERISERING AV STRÅLNINGSINVENTARIET HOS KVICKSILVER	(11) 3 984 048 G01N 33/00 (45) 2023-02-08 (31) 102019115733	
(73) Argentum Vivum Solutions GmbH, Flughafenstr. 52a, 22335 Hamburg, DE		
(51) H01B 1/08 H01M 4/1391 H01M 4/525 (21) 18835069.8 (32) 2017-07-15 (33) US (54) FÖRFARANDE FÖR ATT PRODUCERA KATOD-PARTIKLAR	(11) 3 652 754 H01M 4/505 C01G 53/00 (45) 2023-04-05 (31) 201762532996 P	
(73) Microvast Power Systems Co., Ltd., No. 2198 Hongfeng Road, Huzhou, Zhejiang 313000, CN		
(51) H01B 13/14 C22C 11/06 H01B 7/282 (21) 18306822.0 (54) Kabelmantel av en Pb-Ca-Sn-legering och förfarande för tillverkning därav	(11) 3 671 771 H01B 7/14 B21C 23/30 (45) 2023-02-08	
(73) Nexans, 4, Allée de l'Arche, 92400 Courbevoie, FR		
(51) H01M 4/13 H01M 4/04 H01M 4/38 H01M 10/052 H01M 10/0562 H01M 10/42 (21) 20930647.1 (54) LITIUMMETALLBATTERI OCH FRAMSTÄLLNINGSMETOD DÄRFÖR, OCH APPARAT INNEFATTANDE LITIUMMETALLBATTERI OCH NEGATIV ELEKTRODPLATTA	(11) 3 944 365 H01M 4/134 H01M 4/62 H01M 10/056 H01M 10/0565 H01M 4/02 (45) 2023-04-19	
(73) Contemporary Amperex Technology Co., Limited, No. 2, Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde City, Fujian 352100, CN		

1, 80333 München, DE

(51) **H01M 10/04** (11) **3 528 333**
 H01M 10/052 H01M 4/13
 H01M 4/62 H01M 10/058
 H01M 4/04 H01M 10/0525
 H01M 10/0585
 (21) **17921137.0** (45) 2023-03-08
 (54) ELEKTRODAGGREGAT, FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV
 DETSAMMA OCH SEKUNDÄRBATTERI SOM INNEHÅLLER DETSAMMA
 (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero
 Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR

(51) **H01M 10/0567** (11) **3 648 232**
 H01M 10/42 H01M 10/052
 C07D 233/58
 (21) **18881105.3** (45) 2023-04-12
 (32) 2017-11-22 (33) KR (31) 20170156345
 (54) ICKE-VATTENHALTIG ELEKTROLYTLÖSNING FÖR SEKUNDÄRT
 LITIUMBATTERI OCH SEKUNDÄRT LITIUMBATTERI SOM
 INNEFATTAR SAMMA
 (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero,
 Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR

(51) **H01M 10/42** (11) **3 483 978**
 H01M 10/38 H01M 10/48
 G01R 31/36 H01M 50/204
 H01M 50/211
 (21) **18743976.5** (45) 2023-03-29
 (32) 2017-01-24 (33) KR (31) 20170011229
 (54) ANORDNING FÖR ATT FÖRUTSÄGA DEFORMATION AV EN
 BATTERIMODUL
 (73) LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero,
 Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR

(51) **H01R 43/16** (11) **3 800 749**
 H01R 13/02 H01R 13/187
 H01R 13/11
 (21) **20000333.3** (45) 2023-03-08
 (32) 2019-10-01 (33) DE (31) 102019006851
 (54) Förfarande för framställning av ett elektriskt
 ledande kontaktelement, elektriskt ledande
 kontaktelement och hylsa med ett elektriskt ledande
 kontaktelement
 (73) Wieland-Werke AG, Graf-Arco-Strasse 36, 89079 Ulm, DE

(51) **H02B 5/02** (11) **4 082 084**
 H02B 5/06 H02G 7/00
 (21) **20845229.2** (45) 2023-02-01
 (32) 2020-06-12 (33) EP (31) 20179821.2
 (32) 2019-12-23 (33) IT (31) 201900025417
 (54) Kompakt elektrisk ställverksomformarstation
 integrerad i en fackverksstolpe för anslutning av
 aktiva och passiva användare till ett elektriskt
 högspänningsledningsnät och användning av nämnda
 ställverksomformarstation för anslutning av en
 elektrisk fordonsladdningsstation till ett elektriskt
 högspänningsledningsnät
 (73) Terna S.p.A., Viale Egidio Galbani, 70, 00156 Roma,
 IT

(51) **H02H 9/04** (11) **3 935 706**
 H02J 1/06
 (21) **20714886.7** (45) 2023-02-22
 (32) 2019-05-08 (33) EP (31) 19173331.0
 (54) Likströmsnätverk
 (73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Strae

(51) **H02M 7/48** (11) **3 562 023**
 H02M 7/00 H05K 7/14
 H03K 17/10 H03K 17/12
 H02M 1/088 H02M 3/337
 (21) **17885399.0** (45) 2023-03-29
 (32) 2016-12-22 (33) JP (31) 2016248542
 (54) KRAFTOMVANDLINGSANORDNING
 (73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-
 chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(51) **H02S 30/00** (11) **3 552 307**
 (21) **17879648.8** (45) 2023-03-29
 (32) 2016-12-09 (33) US (31) 201662432433 P
 (54) UNIVERSELL ÄNDKLÄMMA FÖR FÄSTNING AV SOLPANELER TILL
 EN SKENSTÖDSTYRNING
 (73) IronRidge, Inc., 28357 Industrial Blvd, Hayward, CA
 94545, US

(51) **H03H 17/02** (11) **3 937 378**
 (21) **21189913.3** (45) 2023-03-29
 (32) 2009-11-02 (33) US (31) 25710509 P
 (32) 2009-02-18 (33) SE (31) 0900217-1
 (54) EXPONENTIELLT MODULERAD KOMPLEX FILTERBANK FÖR
 HÖGFREKVENSSREKONSTRUKTION ELLER PARAMETRISK STEREO
 (73) Dolby International AB, 77 Sir John Rogersons Quay
 Block C Grand Canal Docklands, Dublin, D02 VK60, IE

(51) **H04N 5/225** (11) **3 890 300**
 H04N 5/235 G01C 21/20
 (21) **20382269.7** (45) 2023-01-25
 (54) SJÄLVGÅENDE FORDON
 (73) UAV AUTOSYSTEMS HOVERING SOLUTIONS ESPAÑA, S.L., C/
 María Tubau, 4. Bajo B., 28050 Madrid, Madrid, ES

(51) **H04N 7/18** (11) **3 989 537**
 G08B 13/196
 (21) **20203602.6** (45) 2023-05-03
 (54) VARNINGSGENERERING BASERAD PÅ HÄNDELSEDETEKTERING I
 EN VIDEOFEED
 (73) Axis AB, Gränden 1, 223 69 LUND, SE

(51) **H04N 19/132** (11) **3 985 975**
 H04N 19/172 H04N 19/139
 H04N 19/162 H04N 19/527
 H04N 19/31
 (21) **20201594.7** (45) 2023-05-03
 (54) BILDBEHANDLINGSENHET OCH METOD FÖR ATT KODA BILDER
 TAGNA AV EN KAMERA
 (73) Axis AB, Gränden 1, 223 69 LUND, SE

(51) **H04N 19/176** (11) **3 633 994**
 H04N 19/126 H04N 19/124
 H04N 19/172 H04N 19/122
 H04N 19/129 H04N 19/115
 (21) **19203239.9** (45) 2023-03-29
 (32) 2010-12-09 (33) JP (31) 2010275116
 (32) 2011-03-08 (33) JP (31) 2011049992
 (54) Bildbearbetningsanordning och
 bildbearbetningsförfarande
 (73) Sony Group Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo
 108-0075, JP

(51) **H04N 19/70** (11) **3 723 375**
 H04N 19/61 H04N 19/11

H04N 19/593

- (21) **19854738.2** (45) 2023-04-05
(32) 2018-09-02 (33) US (31) 201862726301 P
(32) 2018-09-05 (33) US (31) 201862727548 P
(54) METOD FÖR BEHANDLING AV BILDSIGNALER OCH DATORLÄSBART
LAGRINGSMEDIUM FÖR ATT LAGRA EN BITSTREAM GENERAD AV
NÄMNDA METOD
(73) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-
gu, SEOUL 07336, KR
-

- (51) **H05B 45/50** (11) **3 501 240**
H05B 47/19 H05B 47/195
(21) **17752372.7** (45) 2023-03-01
(32) 2016-08-22 (33) EP (31) 16185066.4
(54) BELYSNINGSANORDNING FÖR STRÖMFÖRSÖRJNING MED EN
HUVUDSTRÖMFÖRSÖRJNING OCH EN HJÄLPSTRÖMFÖRSÖRJNING
(73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE
Eindhoven, NL
-

(51) **A61M 5/32** (11) **2 618 874**
A61M 25/06
(21) **11827059.4** (45) 2023-02-22
(32) 2011-02-09 (33) SE (31) 1150098-0
(32) 2010-09-23 (33) SE (31) 1050987-5
(54) Skyddsanordning för nålspets
(73) Greiner Bio-One GmbH, Bad Haller Strasse 32, 4550
Kremsmünster, AT

(51) **C08F 220/18** (11) **2 580 257**
C08F 2/22 C08F 212/08
D21H 19/58
(21) **11724644.7** (45) 2023-02-15
(32) 2010-06-14 (33) EP (31) 10165832.6
(54) POLYMERDISPERSIONER AV VINYLAROMATISKA FÖRENINGAR OCH
AKRYLATOMONOMERER, FRAMSTÄLLDA I NÄRVARO AV
GRODDLATEX OCH KOLHYDRATFÖRENINGAR
(73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am
Rhein, DE

(51) **C10G 3/00** (11) **1 741 768**
C10G 45/58 C10G 45/02
C10G 45/08 C10G 65/04
C10G 45/64 C10G 45/10
(21) **05014428.6** (45) 2023-04-05
(54) Förfarande för tillverkning av dieselkolväten
(73) Neste Oyj, Keilaranta 21, 02150 Espoo, FI

(51) **C10G 3/00** (11) **1 741 767**
C10G 45/58 C10G 45/02
C10G 45/08 C10G 45/10
C10G 65/04
(21) **05014426.0** (45) 2023-04-05
(54) Förfarande för tillverkning av dieselkolväten
(73) Neste Oyj, Keilaranta 21, 02150 Espoo, FI

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats
utan att leda till patent.

2051569-8 2330048-6

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Beslut om avslag i tilläggsskyddsansökan överklagat

Beslutsdatum avslag: 2023-02-23
Datum för överklagande: 2023-04-21
(21) 1990046-3
(54) Anti-CD38 plus kortikosteroider plus ett icke-kortikosteroid kemoterapeutikum för behandling av tumörer
(68) 07817816.7
(68) 2 081 595
(73) Genmab A/S, Kalvebod Brygge 43, 1560 Copenhagen V, Denmark, DK
(92) EU/1/16/1101, 2017-05-03
(93) EU/1/16/1101, 2017-05-03
(95) Daratumumab, lenalidomide, and dexamethasone

Beslut om avslag i tilläggsskyddsansökan överklagat

Beslutsdatum avslag: 2023-02-23
Datum för överklagande: 2023-04-21
(21) 1990047-1
(54) Anti-CD38 plus kortikosteroider plus ett icke-kortikosteroid kemoterapeutikum för behandling av tumörer
(68) 07817816.7
(68) 2 081 595
(73) Genmab A/S, Kalvebod Brygge 43, 1560 Copenhagen V, Denmark, DK
(92) EU/1/16/1101, 2017-05-03
(93) EU/1/16/1101, 2017-05-03
(95) Daratumumab, bortezomib, and dexamethasone

Beslut om avslag i tilläggsskyddsansökan överklagat

Beslutsdatum avslag: 2023-02-23
Datum för överklagande: 2023-04-21
(21) 1990048-9
(54) Anti-CD38 plus kortikosteroider plus ett icke-kortikosteroid kemoterapeutikum för behandling av tumörer
(68) 07817816.7
(68) 2 081 595
(73) Genmab A/S, Kalvebod Brygge 43, 1560 Copenhagen V, Denmark, DK
(92) EU/1/16/1101, 2018-09-04
(93) EU/1/16/1101, 2018-09-04
(95) Daratumumab, bortezomib, melphalan and prednisone

Beslut om avslag i tilläggsskyddsansökan överklagat

Beslutsdatum avslag: 2023-02-23
Datum för överklagande: 2023-04-21
(21) 2090027-0
(54) Anti-CD38 plus kortikosteroider plus ett icke-kortikosteroid kemoterapeutikum för behandling av tumörer
(68) 07817816.7
(68) 2 081 595
(73) Genmab A/S, Kalvebod Brygge 43, 1560 Copenhagen V, Denmark, DK
(92) EU/1/16/1101, 2020-01-22
(93) EU/1/16/1101, 2020-01-22
(95) Daratumumab, bortezomib, thalidomide and dexamethasone

Beslut om avslag i tilläggsskyddsansökan överklagat

Beslutsdatum avslag: 2023-02-23
Datum för överklagande: 2023-04-21
(21) 2190053-5
(54) Anti-CD38 plus kortikosteroider plus ett icke-kortikosteroid kemoterapeutikum för behandling av tumörer
(68) 07817816.7
(68) 2 081 595
(73) Genmab A/S, Kalvebod Brygge 43, 1560 Copenhagen V,

Denmark, DK
(92) EU/1/16/1101, 2021-06-23
(93) EU/1/16/1101, 2021-06-23
(95) Daratumumab, pomalidomide, and dexamethasone

Beslut om avslag i tilläggsskyddsansökan överklagat

Beslutsdatum avslag: 2023-02-23
Datum för överklagande: 2023-04-21
(21) 2190054-3
(54) Anti-CD38 plus kortikosteroider plus ett icke-kortikosteroid kemoterapeutikum för behandling av tumörer
(68) 07817816.7
(68) 2 081 595
(73) Genmab A/S, Kalvebod Brygge 43, 1560 Copenhagen V, Denmark, DK
(92) EU/1/16/1101, 2021-06-23
(93) EU/1/16/1101, 2021-06-23
(95) Daratumumab, cyclophosphamide, bortezomib and dexamethasone

Beslut om rättad skyddstid för tilläggsskydd

Beslutsdatum: 2023-04-27

Skyddstiden för tilläggsskydd enligt nedan inträder 2023-05-16 och kan efter rättelse som längst upprätthållas till och med 2027-11-13.

(21) 1390017-0
(54) C-arylglukosid SGLT2-inhibitorer och metod
(68) 03736643.2
(68) 1506211
(73) AstraZeneca AB, 151 85, Södertälje, Sverige
(92) EU/1/12/795, 2012-11-14
(93) EU/1/12/795, 2012-11-14
(95) Dapagliflozin och farmaceutiskt godtagbara salter därav

Ansökan om förlängt tilläggsskydd inkommen

(21) 2291049-1
(22) Ingivningsdatum 2023-04-20
(54) Optimering av humana antikroppar som binder lymfocyt aktiverande gen-3 (LAG-3), och användningar därav
(68) 13737946.7
(68) 2867258
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543, US
(92) EU/1/22/1679, 2022-09-16
(93) EU/1/22/1679, 2022-09-16
(95) Relatlimab

Namnregister 20/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
A			Atlas Copco Industrial Technique AB	2130277-3	B65G 47/14
AAK AB (publ)	2350515-9	-	-	-	B23P 19/00
-	2350516-7	-	-	-	B25B 23/04
Abbott Diabetes Care Inc.	19734196.9	A61B 5/145	-	-	B65G 47/256
AD Air Design AB	2151272-8	F24F 8/192	ATLAS ELEKTRONIK GmbH	20701426.7	F42C 19/08
-	-	F24F 13/30	Atotech Deutschland GmbH & Co. KG	20167940.4	C23C 22/34
A.F.W. Co., Ltd.	20179395.7	B23K 20/04	-	-	C23C 22/46
-	-	B21B 1/22	-	-	C23C 22/73
-	-	B21B 3/00	-	-	C23C 22/80
-	-	B23K 20/12	-	-	C23C 22/83
-	-	B23K 20/233	-	-	C23C 22/10
-	-	C21D 9/50	Axis AB	19217997.6	G08B 13/196
-	-	B23K 101/36	-	20203602.6	H04N 7/18
-	-	B23K 103/10	-	-	G08B 13/196
-	-	B23K 103/12	-	20201594.7	H04N 19/132
-	-	B23K 103/18	-	-	H04N 19/172
Ahlen Mikaela	2151256-1	G05D 1/02	-	-	H04N 19/139
-	-	A01D 34/00	-	-	H04N 19/162
Altop Patents II B.V.	20172049.7	G01W 1/14	-	-	H04N 19/527
Amidea Sweden AB	2350499-6	-	-	-	H04N 19/31
-	2350496-2	-	B		
Andersson Matts	2151398-1	A61C 5/77	BASF SE	11724644.7	C08F 220/18
-	-	A61C 13/20	-	-	C08F 2/22
-	-	A61K 6/80	-	-	C08F 212/08
Andersson Morgan	2151398-1	A61C 5/77	-	-	D21H 19/58
-	-	A61C 13/20	Bayer Animal Health GmbH	19722129.4	C07D 405/14
-	-	A61K 6/80	-	-	A61K 31/47
APR Technologies AB	2350505-0	-	-	-	C07D 215/54
-	2150581-3	H01M 10/6567	-	-	C07D 215/56
-	-	H05K 7/20	-	-	C07D 405/12
Arctic Drilling Company Oy Ltd	2251158-8	E21B 7/02	-	-	A61P 33/10
-	-	E02F 9/16	Beaulieu International Group NV	17700366.2	E04F 15/02
-	-	E21B 21/01	-	-	E04F 15/04
-	-	E21B 21/06	-	-	E04F 13/08
-	-	E21B 41/00	BEIJER Tue	2151044-1	B21D 21/00
Argentum Vivum Solutions GmbH	20740508.5	G21F 9/02	-	-	G06F 30/15
-	-	G21F 9/08	-	-	G06F 30/17
-	-	G01N 33/00	-	-	G06F 30/20
Ascendis Pharma Bone Diseases A/S	17781427.4	A61K 38/29	BEIJING CARBON CYCLE TECHNOLOGY CO., LTD	2350521-7	-
-	-	A61K 9/00	BEIJING FEDA HIGHT-TECH GAS CO., LTD	2350521-7	-
-	-	A61K 47/34	Bencivenni Carlo	2130275-7	H01P 5/107
-	-	A61P 5/18	-	-	H01P 3/08
-	-	A61P 5/20	-	-	H01P 3/12
Asplund Thomas	2330171-6	-	Bergh Rickard	2151264-5	A01D 34/82
ASSA ABLOY Global Solutions AB	2350510-0	-	-	-	A01D 34/00
-	2350506-8	-	-	-	A01D 75/20
ASSA ABLOY AB	2151268-6	G07C 9/00	-	-	A01D 101/00
-	-	G07C 9/28	Bergström Sebastian	2151256-1	G05D 1/02
-	-	H04W 12/47	-	-	A01D 34/00
-	-	H04W 12/61	Bertin Technologies	14777173.7	G16B 10/00
-	-	H04W 12/63	BIG DAISHOWA CO., LTD.	16915641.1	B23B 31/20
Assistance Publique-Hpitaux de Paris (APHP)	19824315.6	C12N 5/0783	Birgersson Stefan	2151398-1	A61C 5/77
-	-	C12N 5/10	-	-	A61C 13/20
-	-	A61K 35/17	-	-	A61K 6/80
-	-	A61P 35/00	BJÖRKLUND Stefan	2251592-8	G06F 17/10
-	-	A61P 37/00	-	-	G01N 15/02
Asterhed Tommy	2150650-6	A24F 23/00	-	-	G01N 21/00
-	-	B65D 1/00	Björkman Andreas	2151267-8	H04N 7/15

Namnregister 20/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H04L 12/18	CHINA RAILWAY NO.4 GROUP CO., LTD.	2350520-9	-
-	-	H04L 65/403	Christian Maier GmbH & Co. KG Maschinenfabrik	18197859.4	F16J 15/34
-	-	H04N 21/2187	Clarity Pharmaceuticals Ltd	18813763.2	C07D 487/08
-	-	H04N 21/45	-	-	A61P 35/00
Björkman Peter	2151263-7	F02N 3/02	-	-	A61K 9/00
-	-	F02N 5/02	CodeScene AB	2151266-0	G06Q 10/06
-	-	F02N 5/04	-	-	G06Q 10/0631
Björneklett Are	2150581-3	H01M 10/6567	Codexis, Inc.	15874075.3	C12N 15/56
-	-	H05K 7/20	-	-	A61K 38/47
Blad Torbjörn	2130277-3	B65G 47/14	-	-	C07K 14/47
-	-	B23P 19/00	-	-	C12N 9/24
-	-	B25B 23/04	-	-	A61P 3/00
-	-	B65G 47/256	-	-	A61P 3/06
Boehringer Ingelheim International GmbH	18830816.7	C07D 471/04	COLLINS Stephen R.	2350500-1	B63H 20/10
-	-	C07D 453/02	-	-	B63H 5/125
-	-	C07D 519/00	-	-	B63H 5/16
-	-	A61P 35/00	-	-	B63H 20/32
-	-	A61K 31/519	-	-	G01N 33/22
Boodaghian Hamo Abraham	2300036-7	-	Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives	20201599.6	G01N 33/22
Boodaghian Sevak	2300036-7	-	-	-	C10K 1/04
Borealis AG	17811610.9	C08F 4/6592	-	-	G01N 33/00
-	-	C08F 210/16	-	-	C10J 3/84
-	-	C08F 210/14	-	-	G16B 10/00
-	20701047.1	C08K 5/00	-	14777173.7	G16B 10/00
-	-	C08K 5/3465	Composite Design Sweden AB	2330184-9	-
-	-	C08L 23/12	Contemporary Amperex Technology Co., Limited	20930647.1	H01M 4/13
Robert Bosch GmbH	19773928.7	B60T 8/34	-	-	H01M 4/04
Bra Tänder Sweden AB	2151398-1	A61C 5/77	-	-	H01M 4/134
-	-	A61C 13/20	-	-	H01M 4/38
-	-	A61K 6/80	-	-	H01M 4/62
BRITAX RÖMER Kindersicherheit GmbH	21157290.4	B60N 2/28	-	-	H01M 10/052
Brunswick Corporation	2350500-1	-	-	-	H01M 10/056
Bugworks Research, Inc.	19721148.5	C07D 413/14	-	-	H01M 10/0562
-	-	C07D 417/04	-	-	H01M 10/0565
-	-	C07D 417/14	-	-	H01M 10/42
-	-	C07D 471/04	-	-	H01M 4/02
-	-	C07D 498/04	CWL PATENT AB	2350484-8	-
-	-	A61K 31/536	-	2350482-2	-
-	-	A61K 31/4985	D		
-	-	A61K 31/5365	DACKEFJORD Håkan	2150934-4	H04W 4/029
-	-	A61K 31/5377	-	-	G01S 5/14
-	-	A61K 31/5386	-	-	H04W 4/33
-	-	A61P 31/00	-	-	G01S 5/02
-	18734977.4	C07D 498/04	Dahlqvist Tony	2350493-9	-
-	-	A61K 31/5365	Dalian University of Technology	2350521-7	-
-	-	A61P 31/00	Danielson Magnus	2151267-8	H04N 7/15
C			-	-	H04L 12/18
Centre Leon Berard	20195759.4	G01N 33/574	-	-	H04L 65/403
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)	20195759.4	G01N 33/574	-	-	H04N 21/2187
Centro de Investigación Biomédica en Red (CIBER)	16728892.7	A61K 31/7052	-	-	H04N 21/45
-	-	A61K 31/7084	Dan-Rehab A/S	21158051.9	A47G 25/90
-	-	A61K 31/7088	-	-	A61G 5/12
-	-	A61P 43/00	DCF Holding GmbH	19193145.0	F16L 55/165
Chalmers Ventures AB	2350517-5	-	-	-	F16L 55/179
Chernovol, Nikita Sergeevich	18835179.5	A61C 8/00	Debiopharm International S.A.	20704307.6	A61K 9/20
			-	-	A61K 31/675
			-	-	A61K 47/18
			-	-	A61K 9/48
			-	-	A61P 31/04

Namnregister 20/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61K 31/4545	-	-	H04W 12/61
DEKA Products Limited Partnership	17713499.6	G05B 13/04	-	-	H04W 12/63
-	-	A61G 5/04	Engelbert Trygve	2330188-0	-
-	-	B60L 15/20	Establishment Labs S.A.	19783724.8	A61B 17/34
-	-	G01P 15/02	-	-	A61F 2/12
-	-	G05D 1/00	-	-	A61M 5/20
-	-	B62K 5/003	-	-	A61B 17/00
-	-	B60L 50/60	ExxonMobil Technology and Engineering Company	14786775.8	C10G 67/02
-	-	B60L 3/00	-	-	C10G 45/02
Denka Company Limited	20779826.5	B22D 11/108	-	-	C10G 65/04
-	-	C22B 9/18	-	-	C10G 45/04
-	-	B22D 11/111	-	-	C10G 45/64
-	-	B22D 11/116	-	-	C10G 45/62
-	-	C21C 7/064	-	-	C10G 45/12
-	-	C22B 9/10	-	-	C10G 45/10
-	-	B23K 35/36	-	-	C10G 45/08
Dexcom, Inc.	19162399.0	A61B 5/145	-	-	C10G 45/06
-	-	A61B 5/1495	F		
-	-	A61B 5/00	Fagergrens Konsult AB	1851621-1	F16L 57/04
-	-	H04B 7/24	-	-	A62C 3/00
-	-	H04W 12/06	-	-	F16L 55/02
Dexerials Corporation	19866527.5	B01D 21/01	-	-	F16L 59/08
-	-	C02F 1/56	Fagergren Thomas	1851621-1	F16L 57/04
-	-	C02F 11/143	-	-	A62C 3/00
-	-	C02F 11/147	-	-	F16L 55/02
-	-	C02F 1/52	-	-	F16L 59/08
-	-	C02F 101/14	Fameccanica.Data S.p.A.	21178164.6	B32B 38/18
-	-	C02F 1/66	-	-	B29C 65/08
Dolby International AB	21189913.3	H03H 17/02	-	-	A61F 13/15
Dormakaba USA Inc.	17862066.2	E05B 49/00	-	-	B32B 3/26
-	-	E05B 9/08	-	-	B32B 3/02
-	-	E05B 17/22	-	-	B32B 5/02
-	-	E05B 27/04	-	-	B32B 7/05
-	-	E05B 35/14	Farmaceutici Procemsa S.p.A.	18728238.9	A61K 9/00
-	-	E05B 47/00	-	-	A61K 47/46
E			Fasteners for Retail, Inc.	18742125.0	G08B 13/14
Eagle Pharmaceuticals, Inc.	19151152.6	A61K 31/4184	-	-	G08B 25/00
-	-	A61K 47/10	-	-	G08B 1/00
-	-	A61K 9/00	-	-	G08B 25/10
-	-	A61K 47/02	Fast Retailing Co., Ltd.	18884849.3	A41C 3/12
-	-	A61K 47/20	-	-	A41C 3/14
ECP Entwicklungsgesellschaft mbH	14196435.3	A61M 60/148	Fels-Werke GmbH	17826414.9	C04B 26/22
-	-	A61M 60/205	-	-	C04B 26/24
-	-	A61M 60/414	-	-	C04B 26/26
-	-	A61M 60/818	-	-	C04B 26/28
-	-	F04D 29/18	-	-	C04B 28/00
-	-	F04D 29/24	-	-	C04B 20/00
EDERFORS Lars	2051175-4	A01D 34/74	-	-	C01B 32/942
-	-	F16H 25/24	-	-	C04B 35/56
-	-	F16B 35/02	-	-	C04B 2/10
-	-	F16B 37/08	-	-	C22B 1/244
Eiken Kagaku Kabushiki Kaisha	16862103.5	B65D 47/18	Fertin Pharma A/S	19729181.8	A61K 9/20
-	-	B01D 63/08	Fisher & Paykel Healthcare Limited	10834816.0	A61M 16/00
-	-	G01N 1/10	-	-	A62B 7/00
-	-	B01D 39/16	-	-	A61M 16/06
-	-	C12M 1/00	-	-	A61M 16/10
EINBERG Fredrik	2151268-6	G07C 9/00	-	-	A61M 16/16
-	-	G07C 9/28	FNV IP B.V.	18725320.8	B61L 25/02
-	-	H04W 12/47	-	-	B61L 23/04

Namnregister 20/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.	19813054.4	G10L 19/008	Guangzhou Magpie Pharmaceuticals Co., Ltd.	15798914.6	C07C 211/38
-	-	H04S 3/00	-	-	C07C 209/76
-	19813056.9	G10L 19/008	-	-	A61K 31/21
-	-	H04S 3/00	-	-	A61P 9/10
Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron - Institut de Recerca	16728892.7	A61K 31/7052	-	-	A61P 39/06
-	-	A61K 31/7084	-	-	A61P 25/16
-	-	A61K 31/7088	-	-	A61P 25/28
-	-	A61P 43/00	-	-	A61P 25/00
-	-	-	-	-	A61P 9/00
-	-	-	-	-	A61P 25/14
-	-	-	-	-	A61P 27/02
-	-	-	-	-	A61P 25/08
-	-	-	-	-	A61P 7/02
-	-	-	-	-	A61P 3/06
-	-	-	-	-	A61P 11/00
Gambro Lundia AB	2350495-4	-	-	-	A61P 3/10
-	2350494-7	-	-	-	A61P 1/18
Gapwaves AB	2130275-7	H01P 5/107	-	-	A61P 1/16
-	-	H01P 3/08	-	-	A61P 13/12
-	-	H01P 3/12	-	-	A61P 35/00
Geberit International AG	19182572.8	E03C 1/32	-	-	A61K 31/04
-	-	E03C 1/322	-	-	-
-	-	E03D 11/14	Gumboda Stålteknik AB	2330183-1	-
-	-	E04B 1/82	H	-	-
-	-	E04B 1/84	Haddadi Abolfazl	2130275-7	H01P 5/107
-	-	F16L 55/035	-	-	H01P 3/08
-	-	F16B 7/22	-	-	H01P 3/12
-	-	E03C 1/02	Hafström Micael	2151256-1	G05D 1/02
-	-	F16B 45/00	-	-	A01D 34/00
Genentech, Inc.	19181777.4	C07K 1/00	Hammarström Martin	2151264-5	A01D 34/82
-	-	C07K 14/00	-	-	A01D 34/00
General Electric Company	17171505.5	G05B 23/02	-	-	A01D 75/20
General Electric Technology GmbH	19219721.8	G01R 15/18	-	-	A01D 101/00
Gilead Apollo, LLC	16808886.2	A01N 43/90	Hardcore Automotive Locking Technologies (pty) Ltd	17845600.0	B60R 25/04
-	-	A01P 3/00	-	-	B60R 25/06
-	-	A01N 43/88	-	-	B60R 25/20
-	-	A01N 43/56	-	-	B60R 25/24
-	-	A01N 43/653	Hitachi Zosen Inova Schmack GmbH	20195201.7	C12P 5/02
-	-	A01N 37/46	-	-	C12M 1/107
-	-	A01N 47/24	-	-	C12M 1/36
-	-	A01N 25/00	-	-	C12M 1/00
-	-	A01N 51/00	-	-	C02F 3/00
-	-	A01N 43/82	-	-	G05B 13/04
-	-	A01N 37/50	HJALMARSSON Fredrik	2151257-9	A01G 13/10
-	-	A01N 63/22	-	-	A01G 13/02
-	-	C07D 495/04	F. Hoffmann-La Roche AG	19711920.9	C07D 498/04
Google LLC	20213051.4	B65B 5/10	-	-	A61P 25/00
-	-	B65B 25/00	-	-	A61P 25/28
-	-	B65B 57/04	-	-	A61P 29/00
-	-	B65B 69/00	-	-	A61P 35/00
Greiner Bio-One GmbH	11827059.4	A61M 5/32	-	-	A61P 25/06
-	-	A61M 25/06	-	-	A61P 25/08
Groupe Ro-Main Inc.	19872601.0	A01K 13/00	Homelius Marcus	2151256-1	G05D 1/02
-	-	A01K 15/04	-	-	A01D 34/00
-	-	A01K 29/00	Huddig Aktiebolag	2350487-1	-
-	-	A61D 99/00	Hunan Chuangyuan HIGH-TECH Machinery Co., Ltd.	2350508-4	-
-	-	H04N 7/18	-	2350507-6	-
GTS Deutschland GmbH	20720487.6	G01L 1/24	HUSQVARNA AB	2151264-5	A01D 34/82
-	-	G01K 5/48	-	-	-
-	-	B61L 1/02	-	-	-
-	-	B61L 23/04	-	-	-
-	-	G01M 5/00	-	-	-

Namnregister 20/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A01D 34/00	irvision system AB	2330179-9	-
-	-	A01D 75/20	J		
-	-	A01D 101/00	JASZEWSKI Wayne M.	2350500-1	B63H 20/10
-	2151263-7	F02N 3/02	-	-	B63H 5/125
-	-	F02N 5/02	-	-	B63H 5/16
-	-	F02N 5/04	-	-	B63H 20/32
-	2151275-1	G01S 19/10	Jensen Lars	1851621-1	F16L 57/04
-	-	G01S 19/26	-	-	A62C 3/00
-	-	G05D 1/02	-	-	F16L 55/02
-	-	A01D 34/00	-	-	F16L 59/08
-	-	G01C 21/12	JERSBLAD Johan	2100152-4	F41H 3/00
-	2151256-1	G05D 1/02	-	-	H01Q 17/00
-	-	A01D 34/00	Jiangsu Alphamab Biopharmaceuticals Co., Ltd.	16874885.3	C07K 16/46
-	2051175-4	A01D 34/74	-	-	C07K 16/00
-	-	F16H 25/24	-	-	C12P 21/00
-	-	F16B 35/02	-	-	C12N 15/11
-	-	F16B 37/08	-	-	A61K 39/395
Huvepharma Italia S.r.l.	20725940.9	C07K 9/00	-	-	A01G 13/10
-	-	C07K 1/20	JOHANSSON Jan-Erik	2151257-9	A01G 13/02
HYBRIT Development AB	2250625-7	C21B 13/02	-	-	A01D 34/74
I			JOHANSSON Jörgen	2051175-4	F16H 25/24
I4F LICENSING NV	20800218.8	E04F 15/10	-	-	F16B 35/02
-	-	E04F 15/02	-	-	F16B 37/08
-	-	E04F 13/08	Jonsson Herman	2151256-1	G05D 1/02
-	-	E04F 13/18	-	-	A01D 34/00
Icosagen Cell Factory OÜ	16781314.6	C07K 16/00	JPS Teknik AB	2350491-3	-
-	-	C07K 16/08	-	2350489-7	-
-	-	C07K 16/22	K		
-	-	C07K 16/40	KAMFORS Mattias	2151275-1	G01S 19/10
-	-	C07K 16/10	-	-	G01S 19/26
IKEA Supply AG	2350501-9	-	-	-	G05D 1/02
Immunocore Limited	18738201.5	C07K 14/725	-	-	A01D 34/00
-	-	C07K 14/47	-	-	G01C 21/12
-	-	A61K 39/00	Karlsson Hanna	2130275-7	H01P 5/107
Incyte Corporation	17734590.7	C07D 471/04	-	-	H01P 3/08
Indena S.p.A.	20719160.2	C07D 498/12	-	-	H01P 3/12
-	-	C07D 498/18	KEMIRA OYJ	18829420.1	D21C 5/02
INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)	19824315.6	C12N 5/0783	-	-	D21B 1/32
-	-	C12N 5/10	KetoLipix Therapeutics GmbH	19702360.9	C07C 67/03
-	-	A61K 35/17	-	-	C07C 67/08
-	-	A61P 35/00	-	-	C07C 69/675
-	-	A61P 37/00	-	-	C11C 3/02
-	20195759.4	G01N 33/574	-	-	C12P 7/62
Institut Curie	19824315.6	C12N 5/0783	-	-	A23L 33/00
-	-	C12N 5/10	-	-	A61K 31/19
-	-	A61K 35/17	-	-	A61P 3/00
-	-	A61P 35/00	KIST (Korea Institute of Science and Technology)	20195759.4	G01N 33/574
-	-	A61P 37/00	KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH	17754080.4	B60T 8/00
Instrumentation Laboratory Company	19795700.4	G01N 21/31	-	-	B60T 17/04
-	-	G01N 33/49	-	18193591.7	B60T 13/66
Intercontinental Great Brands LLC	18727418.8	A23C 9/142	-	-	B60T 17/22
-	-	A23L 27/00	KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH	19749237.4	B60R 1/00
-	-	A23L 27/40	-	17768443.8	F16D 66/00
IronRidge, Inc.	17879648.8	H02S 30/00	-	-	B60T 13/66
Ironwood Pharmaceuticals, Inc.	16721609.2	A61K 38/10	-	-	B60T 17/08
-	-	A61K 38/12	-	-	B60T 17/22
-	-	C07K 7/54	Kowalska Kamilla	2151256-1	G05D 1/02
-	-	C07K 7/64	-	-	

Namnregister 20/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A01D 34/00	LINGMAN Peter	2251592-8	G06F 17/10
KÄMÄRÄINEN Timo	2251158-8	E21B 7/02	-	-	G01N 15/02
-	-	E02F 9/16	-	-	G01N 21/00
-	-	E21B 21/01	Li Qi	2130282-3	H01M 8/0234
-	-	E21B 21/06	-	-	C25B 9/00
-	-	E21B 41/00	-	-	H01M 8/0204
L			-	-	H01M 8/0228
LAIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR LETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	19848977.5	B02C 18/22	-	-	H01M 8/0245
-	-	B02C 19/18	LiveArena Technologies AB	2151267-8	H04N 7/15
-	-	B02C 23/02	-	-	H04L 12/18
LANDIN Rickard	2151275-1	G01S 19/10	-	-	H04L 65/403
-	-	G01S 19/26	-	-	H04N 21/2187
-	-	G05D 1/02	-	-	H04N 21/45
-	-	A01D 34/00	LK Armatur AB	2350497-0	-
-	-	G01C 21/12	LORETH Andrzej	2151272-8	F24F 8/192
Landström Lukas	2350493-9	-	-	-	F24F 13/30
Leng, Luhao	21177901.2	A47B 13/02	LUNDAHL Kenneth	2151257-9	A01G 13/10
-	-	A47B 96/20	-	-	A01G 13/02
-	-	B65D 43/16	Lundin Patrik	2150581-3	H01M 10/6567
-	-	B65D 43/22	-	-	H05K 7/20
-	-	B65D 43/24	M		
-	-	A47B 13/08	Malm Jakob	2151256-1	G05D 1/02
-	-	A47B 96/02	-	-	A01D 34/00
-	-	A47C 7/16	MALMQVIST Martin	2151259-5	B65D 5/46
LG Electronics Inc.	19854738.2	H04N 19/70	-	-	B65D 5/06
-	-	H04N 19/61	-	-	B65D 81/18
-	-	H04N 19/11	MAPAL Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG	20722472.6	B23B 29/03
-	-	H04N 19/593	Martinsson Patrick	2100156-5	A61M 5/28
LG Energy Solution, Ltd.	18881105.3	H01M 10/0567	Massachusetts Eye & Ear Infirmary	21161372.4	C07K 14/005
-	-	H01M 10/42	-	-	C12N 15/86
-	-	H01M 10/052	Mattsson Amanda	2030294-9	G07F 11/16
-	-	C07D 233/58	-	-	G07F 9/00
LG Energy Solution Ltd.	18743976.5	H01M 10/42	-	-	G07F 11/20
-	-	H01M 10/38	-	-	G07F 11/22
-	-	H01M 10/48	-	-	G07F 17/00
-	-	G01R 31/36	Mayr-Melnhof Karton AG	20213520.8	G06K 17/00
-	-	H01M 50/204	-	-	A24D 3/00
-	-	H01M 50/211	-	-	A24D 3/02
LG Energy Solution, Ltd.	17921137.0	H01M 10/04	-	-	A24F 19/09
-	-	H01M 10/052	-	-	A24F 19/10
-	-	H01M 4/13	-	-	A24F 47/00
-	-	H01M 4/62	MedImmune Limited	15737068.5	A24D 3/04
-	-	H01M 10/058	-	-	A61K 39/42
-	-	H01M 4/04	-	-	A61K 39/155
-	-	H01M 10/0525	-	-	C07K 16/10
-	-	H01M 10/0585	-	-	A61K 39/00
LI Yuyang	2350502-7	-	MedTech Concept Sweden AB	2100156-5	A61M 5/28
Life Finder Systems International AB	2350514-2	-	MEGELLAN, SE	2350488-9	-
Linde GmbH	20713164.0	B01J 20/08	Menarini Silicon Biosystems S.p.A.	20747479.2	C12Q 1/6869
-	-	B01J 20/18	Mentice AB	16709952.2	G01N 15/08
-	-	B01J 20/20	-	-	A61F 2/90
-	-	B01J 20/28	-	-	A61L 31/14
-	-	B01J 20/34	-	-	G16Z 99/00
-	-	B01D 53/047	Merkus Franciscus Wilhelmus Henricus Maria	05701515.8	A61K 9/08
-	-	B01J 20/32	-	-	A61K 31/5517
-	20707568.0	F17C 13/00	-	-	A61P 25/22
LINDQVIST Lars	2251592-8	G06F 17/10	-	-	A61P 25/20
-	-	G01N 15/02	-	-	A61P 25/08
-	-	G01N 21/00	-	-	

Namnregister 20/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Microsoft Technology Licensing, LLC	19707993.2	G06F 11/34	-	-	C22C 11/06
-	-	G06F 11/36	-	-	H01B 7/14
-	-	G06F 11/30	-	-	H01B 7/282
Microvast Power Systems Co., Ltd.	18835069.8	H01B 1/08	NEXTER Systems	21176007.9	B21C 23/30
-	-	H01M 4/1391	-	-	F41A 23/56
-	-	H01M 4/505	-	-	F41G 5/16
-	-	H01M 4/525	NiDa Tech Sweden AB	2150934-4	F41G 5/24
-	-	C01G 53/00	-	-	H04W 4/029
Milwaukee Electric Tool Corporation	19192364.8	B25B 15/00	-	-	G01S 5/14
Mitsubishi Heavy Industries Machinery Systems, Ltd.	17926606.9	B31B 50/58	-	-	H04W 4/33
-	-	B31B 50/36	Nilsson Erik	2151264-5	G01S 5/02
-	-	B65H 23/195	-	-	A01D 34/82
-	-	B65H 23/188	-	-	A01D 34/00
-	-	B31B 100/00	-	-	A01D 75/20
-	-	B31B 120/30	-	-	A01D 101/00
Mitsubishi Electric Corporation	18925696.9	F25B 49/02	Nilsson Peter	2150581-3	H01M 10/6567
-	-	F25B 13/00	-	-	H05K 7/20
-	-	F25B 41/24	NINGBO ZHENYU TECHNOLOGY CO.,LTD.	2330180-7	-
-	-	F25B 49/00	Ningbo Zhenyu Auto Parts Co., Ltd.	2330178-1	-
-	17885399.0	H02M 7/48	NINGBO ZHENYU TECHNOLOGY CO.,LTD.	2330173-2	-
-	-	H02M 7/00	Ningbo Zhenyu Technology Co., LTD	2330172-4	-
-	-	H05K 7/14	Nitto Advanced Film Gronau GmbH	16164547.8	B32B 3/18
-	-	H03K 17/10	-	-	B32B 5/26
-	-	H03K 17/12	-	-	B32B 7/12
-	-	H02M 1/088	-	-	B32B 27/08
-	-	H02M 3/337	-	-	B32B 27/32
Mitsui Chemicals, Inc.	18778286.7	A61L 24/06	-	-	A61F 13/49
-	-	A61L 24/00	-	-	B32B 5/04
-	-	A61L 24/02	-	-	B32B 7/14
-	-	A61L 24/04	-	-	B32B 27/12
-	-	A61L 27/02	-	-	C08L 53/02
-	-	A61L 27/16	NORDENSKJÖLD Richard	2251592-8	G06F 17/10
-	-	A61L 27/54	-	-	G01N 15/02
Mondo Minerals B.V.	16781801.2	A61K 8/25	-	-	G01N 21/00
-	-	A61Q 11/00	NordicCan A/S	19805127.8	A61K 9/68
-	-	A61Q 19/10	-	-	A61K 31/05
-	-	A61K 8/02	-	-	A23G 4/06
MOORE Kevin M.	2350500-1	B63H 20/10	-	-	A23G 4/12
-	-	B63H 5/125	-	-	A23L 33/105
-	-	B63H 5/16	Northvolt Revolt AB	2350490-5	-
-	-	B63H 20/32	Northvolt AB	2350518-3	-
ms2protect AB	2350503-5	-	-	2350511-8	-
Mölnlycke Health Care AB	19218022.2	A61F 13/02	O		
			OETIKER SCHWEIZ AG	19808601.9	F16L 33/025
			-	-	F16L 33/035
			Olofsson Johan	2151264-5	A01D 34/82
			-	-	A01D 34/00
			-	-	A01D 75/20
			-	-	A01D 101/00
			Oncopeptides AB	19790194.5	A61P 35/00
			-	-	A61P 35/02
			-	-	C07K 5/06
			Ontex BV	16183095.5	A61F 13/15
			-	-	B05C 11/02
			-	-	B05C 19/04
			-	-	A61F 13/53
			Optimation Advanced Measurements AB	2251592-8	G06F 17/10
			-	-	G01N 15/02
			-	-	G01N 21/00
			P		
Neste Oyj	05014428.6	C10G 3/00			
-	-	C10G 45/58			
-	-	C10G 45/02			
-	-	C10G 45/08			
-	-	C10G 65/04			
-	-	C10G 45/64			
-	-	C10G 45/10			
-	05014426.0	C10G 3/00			
-	-	C10G 45/58			
-	-	C10G 45/02			
-	-	C10G 45/08			
-	-	C10G 45/10			
-	-	C10G 65/04			
Nexans	18306822.0	H01B 13/14			

Namnregister 20/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Period Pack International AB	2030294-9	G07F 11/16	Siemens Logistics GmbH	18215495.5	B65G 65/23
-	-	G07F 9/00	Signify Holding B.V.	17752372.7	H05B 45/50
-	-	G07F 11/20	-	-	H05B 47/19
-	-	G07F 11/22	-	-	H05B 47/195
-	-	G07F 17/00	SMOLTEK AB	2130282-3	H01M 8/0234
PERI SE	18210069.3	E04G 9/10	-	-	C25B 9/00
-	-	G01L 19/14	-	-	H01M 8/0204
-	-	E04B 2/86	-	-	H01M 8/0228
Persson Jan Anders	2300037-5	-	-	-	H01M 8/0245
Petersson Julius	2130275-7	H01P 5/107	Sony Group Corporation	2350522-5	-
-	-	H01P 3/08	-	19203239.9	H04N 19/176
-	-	H01P 3/12	-	-	H04N 19/126
Pfizer Inc.	18811658.6	C07D 471/10	-	-	H04N 19/124
-	-	C07C 215/10	-	-	H04N 19/172
-	-	A61P 1/16	-	-	H04N 19/122
-	-	A61P 3/10	-	-	H04N 19/129
-	-	A61K 31/438	-	-	H04N 19/115
Philip Morris Products S.A.	19206935.9	A24F 47/00	SpecGx LLC	15807576.2	A61K 9/16
-	-	A24D 1/20	-	-	A61K 9/20
-	-	A24F 40/46	-	-	A61K 31/167
POIRIER Randall J.	2350500-1	B63H 20/10	Spol-Jockes Brunnservice Aktiebolag	2350513-4	-
-	-	B63H 5/125	STARK Stefan	2051175-4	A01D 34/74
-	-	B63H 5/16	-	-	F16H 25/24
-	-	B63H 20/32	-	-	F16B 35/02
Postprocess Technologies Inc.	17821352.6	B29C 64/35	-	-	F16B 37/08
-	-	B29C 71/00	Stattut Innovation AB	2151257-9	A01G 13/10
-	-	B33Y 40/20	-	-	A01G 13/02
-	-	B24B 31/06	Stilride AB	2151044-1	B21D 21/00
Prologium Technology Co., Ltd.	20209942.0	B32B 37/00	-	-	G06F 30/15
-	-	B65H 20/14	-	-	G06F 30/17
-	-	B65H 27/00	-	-	G06F 30/20
-	-	F16C 13/00	Stora Enso Oyj	2330177-3	-
-	-	B32B 37/20	-	2330190-6	-
Prologium Holding Inc.	20209942.0	B32B 37/00	-	2151259-5	B65D 5/46
-	-	B65H 20/14	-	-	B65D 5/06
-	-	B65H 27/00	-	-	B65D 81/18
-	-	F16C 13/00	-	2151254-6	D21H 27/32
-	-	B32B 37/20	-	-	B32B 29/00
R			-	-	D21F 11/04
Rasooli Alex	2151263-7	F02N 3/02	-	-	D21H 11/02
-	-	F02N 5/02	-	-	D21H 11/08
-	-	F02N 5/04	-	-	D21H 23/48
S			-	-	B31F 5/04
SAAB AB	2100152-4	F41H 3/00	-	-	D21H 27/10
-	-	H01Q 17/00	Strahl Maria	2151256-1	G05D 1/02
Scania CV AB	2350492-1	-	-	-	A01D 34/00
-	2350486-3	-	Strand Fredrik	2330181-5	-
-	2350485-5	-	SubSea Craft Limited	20709709.8	B63C 11/46
-	2350483-0	-	-	-	B63G 8/00
Schepens Eye Research Institute	21161372.4	C07K 14/005	Sumitomo Electric Hardmetal Corp.	19915812.2	B23B 27/14
-	-	C12N 15/86	-	-	B23C 5/16
SCHERER III John O.	2350500-1	B63H 20/10	-	-	B23B 51/00
-	-	B63H 5/125	-	-	C23C 16/40
-	-	B63H 5/16	-	-	C23C 30/00
-	-	B63H 20/32	-	-	C23C 28/04
SEUFERT Laura Susanne	2350502-7	-	-	-	C23C 16/02
Siemens Aktiengesellschaft	20714886.7	H02H 9/04	-	15877908.2	C23C 16/455
-	-	H02J 1/06	-	-	C23C 16/34
			-	-	B23B 27/14
			-	-	B23B 51/00

Namnregister 20/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B23C 5/16	-	2330186-4	-
-	-	B23D 77/00	TORNHILL Adam	2151266-0	G06Q 10/06
-	-	B23F 21/00	-	-	G06Q 10/0631
-	-	B23G 5/06	TrackPaw Scientific AB	2350504-3	-
-	-	C23C 16/52	Treadstone Technologies, Inc.	13751835.3	C23C 4/08
-	-	C23C 28/04	-	-	C23C 4/18
-	-	C23C 16/44	-	-	C23C 8/10
-	-	C23C 30/00	-	-	C23C 28/00
Sumitomo Pharma Co., Ltd.	19770755.7	C07D 491/20	-	-	C25D 11/26
-	-	A61K 31/436	-	-	H01M 4/02
-	-	A61P 35/00	-	-	H01M 8/18
Surveillance Guard Co Limited	12802836.2	B60R 21/34	-	-	H01M 8/0245
-	-	B60T 7/12	-	-	C25B 9/23
-	-	G01S 13/931	-	-	C25B 11/091
-	-	G01S 15/87	-	-	C25D 11/02
-	-	B60T 17/22	Trelleborg Ridderkerk B.V.	15718948.1	E21D 11/38
-	-	B60T 7/22	-	-	E21D 11/08
-	-	G01S 15/931	TYBRANDT Klas Oskar	2350502-7	-
-	-	B60T 13/74	U		
-	-	G01S 17/931	UAV AUTOSYSTEMS HOVERING SOLUTIONS ESPAÑA, S.L.	20382269.7	H04N 5/225
Suzhou Alphamab Co., Ltd	16874885.3	C07K 16/46	-	-	H04N 5/235
-	-	C07K 16/00	-	-	G01C 21/20
-	-	C12P 21/00	Umicore AG & Co. KG	17751105.2	B01J 29/76
-	-	C12N 15/11	-	-	B01J 29/83
-	-	A61K 39/395	-	-	B01J 29/85
Svensson Lova	2030294-9	G07F 11/16	-	-	B01J 29/56
-	-	G07F 9/00	-	-	B01J 29/00
-	-	G07F 11/20	-	-	B01D 53/94
-	-	G07F 11/22	-	-	B01J 35/00
-	-	G07F 17/00	Université Paris Cité	19824315.6	C12N 5/10
Svensson Pär-Ola	2151264-5	A01D 34/82	-	-	A61K 35/17
-	-	A01D 34/00	-	-	A61P 35/00
-	-	A01D 75/20	-	-	A61P 37/00
-	-	A01D 101/00	Université Claude Bernard Lyon 1	20195759.4	G01N 33/574
Sävjo Plastic AB	2150650-6	A24F 23/00	Universität Zürich	18759111.0	A61L 27/18
-	-	B65D 1/00	-	-	A61L 27/34
SÄÄRELÄ Juha	2251158-8	E21B 7/02	-	-	A61L 27/36
-	-	E02F 9/16	-	-	A61L 27/38
-	-	E21B 21/01	-	-	A61L 27/50
-	-	E21B 21/06	Utilis Israel Ltd	21195773.3	G01V 3/12
-	-	E21B 41/00	-	-	G01S 7/02
Söderlund Elisabeth	2150581-3	H01M 10/6567	-	-	G01S 13/88
-	-	H05K 7/20	-	-	G01S 13/90
T			V		
Tata Steel IJmuiden B.V.	18714700.4	C23C 2/12	VALKAMO Pasi	2151254-6	D21H 27/32
-	-	C23C 2/28	-	-	B32B 29/00
-	-	C23C 2/40	-	-	D21F 11/04
Tatsuno Corporation	20151037.7	F17C 5/06	-	-	D21H 11/02
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)	2330182-3	-	-	-	D21H 11/08
Tengblad Adam	2151256-1	G05D 1/02	-	-	D21H 23/48
-	-	A01D 34/00	-	-	B31F 5/04
Terna S.p.A.	20845229.2	H02B 5/02	-	-	D21H 27/10
-	-	H02B 5/06	Valmet AB	2330176-5	-
-	-	H02G 7/00	-	2330175-7	-
THE FIRST ENGINEERING CO., LTD. OF CTCE GROUP	2350520-9	-	-	2330174-0	-
Thorslund Robert	2150581-3	H01M 10/6567	Valmet Technologies Oy	18816172.3	F01K 13/00
-	-	H05K 7/20	-	-	F01K 21/00
thyssenkrupp AG	20701426.7	F42C 19/08	-	-	F01K 27/00
TJOLOLO AB	2330189-8	-	-	-	-
-	2330187-2	-	-	-	-

Namnregister 20/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
van den Haak Paul	2151267-8	H04N 7/15	-	-	A61P 13/12
-	-	H04L 12/18	-	-	A61P 9/00
-	-	H04L 65/403	-	-	A61P 3/12
-	-	H04N 21/2187	-	-	A61K 33/24
-	-	H04N 21/45			
Vectura Inc.	15827152.8	A61K 31/616	Ö		
-	-	A61K 9/16	Öberg Gianni	2350493-9	-
Veoneer US, LLC	16745352.1	G01S 7/40	ÖSTLING Jörgen	2250625-7	C21B 13/02
-	-	G01S 13/931			
-	-	G01S 13/58			
-	-	G01S 13/72			
Versalis S.p.A.	19728618.0	C12P 19/02			
-	-	C12P 19/14			
-	-	C12P 7/10			
Volvo Penta Corporation	2350498-8	-			
Volvo Truck Corporation	2350519-1	-			
Välinge Innovation AB	2350509-2	-			
W					
WACQT-IP AB	2350512-6	-			
WALDVOGEL David J.	2350500-1	B63H 20/10			
-	-	B63H 5/125			
-	-	B63H 5/16			
-	-	B63H 20/32			
Wenger Fabian	2130282-3	H01M 8/0234			
-	-	C25B 9/00			
-	-	H01M 8/0204			
-	-	H01M 8/0228			
-	-	H01M 8/0245			
WEZAG GmbH & Co. KG	20202479.0	B25B 27/14			
-	-	H01R 43/042			
-	-	H01R 43/058			
Wieland-Werke AG	20000333.3	H01R 43/16			
-	-	H01R 13/02			
-	-	H01R 13/187			
-	-	H01R 13/11			
X					
Xynomic Pharmaceuticals, Inc.	18801183.7	A61K 31/519			
-	-	A61P 35/00			
-	-	C07D 471/04			
Y					
YAMASHIN-FILTER CORP.	18894233.8	B01D 35/14			
-	-	B01D 24/00			
-	-	B01D 29/00			
-	-	B01D 29/11			
-	-	B01D 29/21			
-	-	B01D 35/027			
-	-	G06K 19/077			
Z					
ZF CV Systems Europe BV	18705335.0	B60W 30/04			
-	-	B60W 50/00			
-	-	B60T 8/24			
ZF Friedrichshafen AG	18789593.3	B60T 7/12			
-	-	B60W 30/09			
-	-	B60W 30/18			
ZS Pharma, Inc	14779186.7	A61K 31/585			
-	-	A61K 31/495			
-	-	A61K 31/519			
-	-	A61P 5/40			