



Svensk Patenttidning

Nr 22/2024

2024-05-28

Nationskoder	3
Inidkoder	4
Rubrikförklaringar	5
Inkomna patentansökningar	6
Allmänt tillgängliga patentansökningar	8
Utlagda patentansökningar	11
Meddelade patent I	12
Meddelade patent II	13
Upphävda patent	15
Avslagna invändningar	16
Patent i ändrad lydelse	17
Ansökan om tilläggsskydd	18
Meddelade tilläggsskydd	19
Europeiska patentansökningar	20
Meddelade europeiska patent	21
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse	29
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	30
Tillägg	31
Rättelser	34
Meddelanden	35
Namnregister	36

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	MR Mauritania	TT Trinidad and Tobago
BR Brazil	HK The Hong Kong Special Administrative Region of the People's Republic of China	MS Montserrat	TV Tuvalu
BS Bahamas	HN Honduras	MT Malta	TW Taiwan, Province of China
BT Bhutan	HR Croatia	MU Mauritius	TZ United Republic of Tanzania
BV Bouvet Island	HT Haiti	MV Maldives	UA Ukraine
BW Botswana	HU Hungary	MW Malawi	UG Uganda
BX Benelux Trademark Office (BBM) and Benelux Designs Office (BBDM)	IB International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO)	MX Mexico	US United States of America
BY Belarus	ID Indonesia	MY Malaysia	UY Uruguay
BZ Belize	IE Ireland	MZ Mozambique	UZ Uzbekistan
CA Canada	IL Israel	NA Namibia	VA Holy See
CD Democratic Republic of the Congo	IM Isle of Man	NE Niger	VC Saint Vincent and the Grenadines
CF Central African Republic	IN India	NG Nigeria	VE Venezuela
CG Congo	IQ Iraq	NI Nicaragua	VG Virgin Islands (British)
CH Switzerland	IR Iran (Islamic Republic of)	NL Netherlands	VN Viet Nam
CI Cote d'Ivoire	IS Iceland	NO Norway	VU Vanuatu
CK Cook Islands	IT Italy	NP Nepal	WO World Intellectual Property Organization (WIPO)
CL Chile	JE Jersey	NR Nauru	WS Samoa
CM Cameroon	JM Jamaica	NZ New Zealand	YE Yemen
CN China	JO Jordan	OA African Intellectual Property Organization (OAPI)	ZA South Africa
CO Colombia	JP Japan	OM Oman	ZM Zambia
CR Costa Rica	KE Kenya	PA Panama	ZW Zimbabwe
CU Cuba	KG Kyrgyzstan	PE Peru	
CV Cape Verde	KH Cambodia	PG Papua New Guinea	
CY Cyprus	KI Kiribati	PH Philippines	
CZ Czech Republic	KM Comoros	PK Pakistan	
DE Germany	KN Saint Kitts and Nevis	PL Poland	
DJ Djibouti	KP Democratic People's Republic of Korea	PT Portugal	
DK Denmark		PW Palau	
DM Dominica		PY Paraguay	
DO Dominican Republic		QA Qatar	
DZ Algeria		QZ Community Plant Variety Office (European Community) (CPVO)	
EA Eurasian Patent Organization (EAPO)		RO Romania	
EC Ecuador		RS Serbia	
EE Estonia		RU Russian Federation	
EG Egypt		RW Rwanda	
EH Western Sahara		SA Saudi Arabia	
		SB Solomon Islands	

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 22/2024

(21) 2400055-6	(22) 2024-05-06	(71) Ecohelix AB, Teknikringen 38, 114 28 Stockholm, SE							
(71) Svensk Konstruktionstjänst AB, Gustav III:s Boulevard 50A, 169 74 Solna, SE	(74) David Wensbo Posaric, Iliongränden 28, 224 71 Lund, SE								
(21) 2400056-4	(22) 2024-05-08	(21) 2430267-1	(22) 2024-05-09						
(71) Sten Åsén, Hässelmarabacken 10 A, 139 60 Värmdö, SE	(71) Evelynn Holmer Wystråle, Hässelmarabacken 10 A, 139 60 Värmdö, SE	(71) Sony Group Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP	(74) Kraus & Lederer PartGmbH, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE						
(21) 2430209-3	(22) 2024-04-18	(21) 2450483-9	(22) 2024-05-06						
(71) Johan Häggglund, Älvdalsvägen 44, 165 75 Hässelby, SE	(71) RISE Research Institutes of Sweden AB, Box 14092, 400 20 Göteborg, SE	(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 2096, 403 12 GÖTEBORG, SE							
(21) 2430254-9	(22) 2024-05-06	(21) 2450484-7	(22) 2024-05-06						
(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE	(71) Profoto Aktiebolag, Box 1264, 172 25 Sundbyberg, SE	(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE							
(21) 2430255-6	(22) 2024-05-07	(21) 2450485-4	(22) 2024-05-07						
(71) Joel Åhlund, Södra vägen 7 B lgh 1201, 22358 Lund, SE	(71) Markus Törmänen, Blåvingevägen 12, 24735 Södra sandby, SE	(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE						
(71) Erik Larsson, Nepunigatan 30, 30290 Halmstad, SE	(21) 2430256-4	(22) 2024-05-07	(21) 2450486-2	(22) 2024-05-07					
(71) Per-Olof Syrén, Milstensvägen 9, 17462 Sundbyberg, SE	(71) Ranjani Ganapathy, Kastrupgatan 3, LGH 1204, Kista, 16441 Stockholm, SE	(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE		(21) 2450487-0	(22) 2024-05-07				
(21) 2430258-0	(22) 2024-05-07	(71) Gapwaves AB, Nellickevägen 22, 412 63 Göteborg, SE	(74) Lind Edlund Kenamets Intellectual Property AB, Kungssportsavenyen 25, 411 36 Göteborg, SE		(21) 2450488-8	(22) 2024-05-07			
(71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE	(74) Lovisa Rogne, IP Department, 105 23 Stockholm, SE	(32) 2023-05-24 (33) CN (31) 2023212858959	(71) Guangdong KATOP Automation Co., Ltd., No. 50, Lianshen Road, Liantang Town, Gaoyao District, 526100 Zhaoqing City, CN	(74) Jönrup & Eriksson Patent AB, c/o RightHub Services AB, PO Box 35, 683 23 HAGFORS, SE		(21) 2450489-6	(22) 2024-05-08		
(21) 2430259-8	(22) 2024-05-07	(71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE	(74) Lovisa Rogne, IP Department, 105 23 Stockholm, SE	(32) 2023-09-05 (33) KR (31) 10-2023-0117330	(71) Hanwha Vision Co., Ltd., 6 Pangyo-ro 319beon-gil, Bundang-gu, Seongnam-si, - Gyeonggi-do, KR	(74) BRANN AB, Sveavägen 63, 103 59 STOCKHOLM, SE		(21) 2450490-4	(22) 2024-05-08
(21) 2430260-6	(22) 2024-05-07	(71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	(74) Susanna Kling, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE	(71) AAK AB (publ), Pulpvetgatan 20, 215 37 Malmö, SE	(74) ZACCO DENMARK A/S, Arne Jacobsens Allé 15, 2300 København S, DK		(21) 2450491-2	(22) 2024-05-08	
(21) 2430261-4	(22) 2024-05-08	(71) Engqvist, Håkan, Norrlandsgatan 27b, 752 29 Uppsala, SE		(71) AAK AB (publ), Pulpvetgatan 20, 215 37 Malmö, SE	(74) ZACCO DENMARK A/S, Arne Jacobsens Allé 15, 2300 København S, DK		(21) 2450492-0	(22) 2024-05-08	
(21) 2430262-2	(22) 2024-05-08	(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE		(71) Sleip AI AB, Birger Jarlsgatan 58, 114 29 Stockholm, SE	(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE		(21) 2450493-8	(22) 2024-05-08	
(21) 2430263-0	(22) 2024-05-08	(71) Sony Group Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP	(74) Kraus & Lederer PartGmbH, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE		(71) AAK AB (publ), Pulpvetgatan 20, 215 37 Malmö, SE	(74) ZACCO DENMARK A/S, Arne Jacobsens Allé 15, 2300 København S, DK		(21) 2430264-8	(22) 2024-05-08
(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE								(21) 2430265-5	(22) 2024-05-08
(71) NORTHVOLT REVOLT AB, c/o NORTHVOLT AB; Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE	(74) Jenny Blidefalk, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE							(21) 2430266-3	(22) 2024-05-08

Inkomna patentansökningar 22/2024

(21) **2450494-6** (22) 2024-05-08
(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE
(74) DeLaval International AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE

(21) **2450495-3** (22) 2024-05-08
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE

(21) **2450496-1** (22) 2024-05-08
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE

(21) **2450497-9** (22) 2024-05-08
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE

(21) **2450498-7** (22) 2024-05-08
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE

(21) **2450499-5** (22) 2024-05-08
(71) Munters Europe Aktiebolag, Box 1150, 164 26 Kista, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(21) **2450500-0** (22) 2024-05-08
(71) Sony Group Corporation, 1-7-1- Konan, Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP
(74) Aera A/S, Niels Hemmingsens Gade 10, 5th floor, DK-1153 Copenhagen K, DK

(21) **2450501-8** (22) 2024-05-09
(71) AlzeCure Pharma AB, Hälsovägen 7, SE-141 57 Huddinge, SE
(74) Potter Clarkson, Chapel QuarterMount Street, NG1 6HQ Nottingham, GB

(21) **2450502-6** (22) 2024-05-10
(71) Peanta Inventions AB, Verkstadsvägen 24, 245 34 STAFFANSTORP, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE

(21) **2450503-4** (22) 2024-05-10
(71) PAEBBL AB, Kungsgatan 10, 111 43 STOCKHOLM, SE
(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE

(21) **2450504-2** (22) 2022-10-20
(32) 2021-10-20 (33) US (31) 63/257,954
(71) TATAA BIOCENTER AB, Sofierogatan 3A, 412 51 Göteborg, SE
(74) Murgitroyd & Company, Mannerheimgatan 12 B 5tr, 00100 Helsingfors, FI
(86) 2022-10-20 PCT/EP2022/079299

Allmänt tillgängliga patentansökningar 22/2024

(51) A47B 55/02		(54) Dehumidifying System
A47B 57/00	A47B 88/90	(71) Munters K.K., 27-2, Funado 3-chome, Itabashi-ku, 174-0041 Tokyo, JP
A47B 96/00		(72) Kazunori YAMANAKA, Tokyo, JP
(21) 2251263-6	(22) 2022-10-28	(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(41) 2024-04-29		
(54) STORAGE DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING A STORAGE DEVICE		
(71) Elfa International AB, Elfagatan 5, 593 32 Västervik, SE		
(72) Peter Nilsson, Västervik, SE		
(74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE		
(51) A47C 17/04		(51) B01J 19/08
A47C 17/13	A47C 17/86	B01J 6/00
(21) 2251256-0	(22) 2022-10-28	B01J 19/24
(41) 2024-04-29		C04B 2/10
(54) CONVERTIBLE FURNITURE		F27B 17/00
(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH		(21) 2251244-6
(72) David Zeberg, Kyrkhult, SE		(22) 2022-10-27
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE		(41) 2024-04-28
(51) A61B 3/11		(54) Plasma Cyclone Reactor Design
G01B 11/08	G06N 3/02	(71) SALTX TECHNOLOGY AB, Västertorpsvägen 135, 129 44 Hägersten, SE
G06T 7/00		(72) Corey BLACKMAN, Lidingö, SE
(21) 2251254-5	(22) 2022-10-28	Lars CROON, Stockholm, SE
(41) 2024-04-29		Boo LJUNGDAHL, Karlskoga, SE
(54) METHOD FOR ESTIMATING PUPIL SIZE		(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE
(71) Kontigo Care AB, Påvel Snickares Gränd 12, 753 20 Uppsala, SE		
(72) Andreas Zetterström, MÅNKARBO, SE		
Gunnar Dahlberg, Uppsala, SE		
Karl Andersson, Vänge, SE		
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE		
(51) A61B 5/0507		(51) B32B 29/04
A61B 5/02	G01S 7/41	(11) 546 123
G01S 13/56	G01S 13/88	B32B 37/20
(21) 2251238-8	(22) 2022-10-25	C08B 15/02
(41) 2024-04-26		C08K 3/22
(54) MILLIMETER RADAR FOR INTERROGATION, CLASSIFICATION AND LOCALIZATION OF TARGET OBJECTS HAVING A NON-LINEAR FREQUENCY DEPENDENT FREQUENCY RESPONSE, ENHANCED BY WIDEBAND CHAOS GENERATING MATERIAL (WCGM)		C08K 3/30
(71) XFINDER SWEDEN AB, CAMPUS GRÄSVIK 5, 371 75 KARLSKRONA, SE		C08L 1/02
(72) Per Ola CARLSSON, Lyckeby, SE		D21H 19/52
Kent JAKOBSSON, STURKÖ, SE		(21) 2230375-4
Siamak KHATIBI, RÖDEBY, SE		(22) 2022-11-18
(74) GOTAPATENT AB, BOX 3127, 550 03 JÖNKÖPING, SE		(41) 2024-05-19
(51) A61H 1/02		(45) 2024-05-28
A41D 19/015	D04B 1/28	(54) METHOD FOR MANUFACTURING A CELLULOSE-BASED LAMINATE COMPRISING A MINERAL-BASED LAYER
A41D 1/00	A63B 71/14	(71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
D04B 7/34		(72) Isto Heiskanen, Imatra, FI
(21) 2251272-7	(22) 2022-10-31	Kaj Backfolk, Lappeenranta, FI
(41) 2024-05-01		(74) Maria Glindell, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE
(54) Knitted grip strengthening glove		
(71) Bioservo Technologies Aktiebolag, Torshamnsgatan 35, 164 40 KISTA, SE		
(72) Emma Helena LINDER, Knivsta, SE		
(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE		
(51) B01D 53/26		(51) B60P 7/08
(21) 2251237-0	(22) 2022-10-25	A45F 3/14
(41) 2024-04-26		B60P 7/06
(54) AN ACTUATOR ASSEMBLY, A MARINE PROPULSION SYSTEM AND A MARINE VESSEL		(21) 2251259-4
		(22) 2022-10-28
		(41) 2024-04-29
		(54) Spännare till ett spännband
		(71) Uppvidinge Transportservice AB, Sandhem, Nottebäck, 364 44 Norrhult, SE
		(72) Kjell Löfqvist, Norrhult, SE
		(74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE
		(51) B61G 9/22
		B61G 9/04
		B61G 9/24
		(21) 2251273-5
		(22) 2022-11-01
		(41) 2024-05-02
		(54) SPACER ARRANGEMENT FOR A MOUNTING COMPARTMENT OF A RAIL VEHICLE AND METHOD FOR INSTALLING A DRAFT GEAR AND A SPACER ARRANGEMENT IN A MOUNTING COMPARTMENT
		(71) DELLNER COUPLERS AB, Vikavägen 144, 791 95 FALUN, SE
		(72) Alexander GYLLING, FALUN, SE
		Anders JANÉRS, FALUN, SE
		(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE
		(51) B63H 20/10
		B63H 20/12
		(21) 2251251-1
		(22) 2022-10-28
		(41) 2024-04-29
		(54) AN ACTUATOR ASSEMBLY, A MARINE PROPULSION SYSTEM AND A MARINE VESSEL

Allmänt tillgängliga patentansökningar 22/2024

(71) Volvo Penta Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE
(72) Jonas LUNDH, Göteborg, SE
(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE

(51) **B65D 5/10** (11) **546 112**
B65D 5/44

(21) **2330224-3** (22) 2023-05-17

(41) 2024-05-28 (45) 2024-05-28

(54) BLANK, METHOD OF MAKING A PACKAGE, AND A PACKAGE

(71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI

(72) Jari Rinne, VANTAA, FI

(74) Karin Forsberg, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE

(51) **B65D 83/04**
A61J 7/00 A47F 1/035
A61J 1/03

(21) **2251250-3** (22) 2022-10-28

(41) 2024-04-29

(54) DEVICE FOR DOSING AND DISPENSING SOLID ELEMENTS SUCH AS MEDICINE TABLETS

(71) Sensidose Aktiebolag, Vetenskapsvägen 10, 191 38 SOLLENTUNA, SE

(72) Jack SPIRA, TYRESÖ, SE
Rasmus ERIKSSON, HÄGERSTEN, SE

(74) GROTH & CO. KB, P.O. Box 6107, 102 32 STOCKHOLM, SE

(51) **E02F 3/96**
E02F 3/36 E02F 9/22
E02F 9/26

(21) **2251239-6** (22) 2022-10-25

(41) 2024-04-26

(54) Verktygsbärande demoleringsrobot med intelligent styrsystem och ett sätt för styrning av ett maskinsubsystem som ingår i en demoleringsrobot

(71) BROKK AKTIEBOLAG, Box 730, 931 27 Skellefteå, SE

(72) Johan GRAHN, Skelleftehamn, SE

(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **F03D 80/00** (11) **546 109**
B60L 53/14 B64U 70/00
E04H 6/44

(21) **2330185-6** (22) 2023-04-26

(41) 2024-05-28 (45) 2024-05-28

(54) A wind power plant nacelle arrangement comprising a radar arrangement and an unmanned combat aerial vehicle, UCAV, docking arrangement

(71) Elevated Launch AB, c/o Norström, Slingergatan 12, 431 69 Mölndal, SE

(72) Markus Norström, Mölndal, SE
Jonas Sandstedt, Alingsås, SE

(51) **F41G 1/00**
F41G 3/26

(21) **2230350-7** (22) 2022-11-01

(41) 2024-05-02

(54) Anordning för övervakning/monitorering och avdömnings av skyttens siktes- och träffbild för vapen med dioptersikten

(71) Anders Mannelqvist, c/o AM Progress, Fäbodvägen 7b, 892 50 Domsjö, SE

(72) Anders Mannelqvist, Domsjö, SE

(51) **G01B 11/16**
G01M 5/00

(21) **2251275-0** (22) 2022-11-01

(41) 2024-05-02

(54) A DISPLACEMENT MEASURING METHOD AND A DEVICE FOR MEASURING A DISPLACEMENT OF AN OBJECT TO BE MEASURED

(71) Optiload Technology AB, c/o Karbin, Timotejvägen 25, 931 45 Skellefteå, SE

(72) Daniel Granlund, Ersmark, SE
John Karbin, Skellefteå, SE

(74) Bergensträhle & Partners AB, Bo 17704, 118 93 Stockholm, SE

(51) **G01R 31/36**

B60L 58/12

(21) **2251255-2** (22) 2022-10-28

(41) 2024-04-29

(54) METHOD AND CONTROL ARRANGEMENT FOR DIAGNOSING CELLS OF BATTERY PACKS ARRANGED IN ELECTRICAL VEHICLES

(71) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE

(72) Sean Stephenson, Bureå, SE

(74) Jessica Engman, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE

(51) **G01S 13/02** (11) **546 117**

B60L 5/24 G01B 11/02

G01M 17/08 G01N 22/00

G01S 1/02 G01S 1/70

G01S 1/72

(21) **2251436-8** (22) 2022-12-08

(41) 2024-05-28 (45) 2024-05-28

(54) SYSTEM FOR DETERMINING A MAINTENANCE STATUS OF A PANTOGRAPH AND A CONTACT WIRE

(71) Railway Metrics and Dynamics Sweden AB, Norrlandsgatan 16, 111 43 Stockholm, SE

(72) Jan Lindqvist, Stockholm, SE
Kenneth Wribe, Stockholm, SE

(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **G06F 3/0362**

(21) **2200118-4** (22) 2022-10-27

(41) 2024-04-28

(54) Pekdon med signalkompensering

(71) Trapper Holding AB, Spjutvägen 6, 175 61 Järfälla, SE

(72) Rolf Eric Ragnar Strömberg, Skå, SE

(74) AID AB, Furuhallsvägen 2, 746 37 Bålsta, SE

(51) **G06T 7/20**

G06T 15/00

(21) **2230347-3** (22) 2022-10-28

(41) 2024-04-29

(54) BALL SPIN AXIS DETERMINATION

(71) Topgolf Sweden AB, Svärdvägen 3A 1 tr, 182 33 Danderyd, SE

(72) Anton Jansson, Stockholm, SE
Joakim Lindblad, Uppsala, SE

Daniel Forsgren, Enebyberg, SE

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

(51) **H01M 8/0438**

H01M 8/04228

H01M 8/04746

(21) **2251245-3** (22) 2022-10-27

(41) 2024-04-28

(54) CONTROLLING PRESSURE IN A FUEL CELL SYSTEM

(71) Volvo Truck Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE

(72) Pranav ARYA, Lindome, SE

Ricard BLANC, Göteborg, SE

(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE

- (51) **H01R 13/64**
H02J 3/32
- (21) **2251267-7** (22) 2022-10-31
- (41) 2024-05-01
- (54) CONNECTOR INTERFACE
- (71) Northvolt Systems AB, Alströmergatan 20, 112 47
Stockholm, SE
- (72) Gustaf Sjöstrand, Enskededalen, SE
David Linder, Saltsjöbaden, SE
Jaime Garcia Diaz Alejo, Stockholm, SE
- (74) Jenny Blidefalk, c/o NORTHVOLT AB, Alströmergatan 20,
112 47 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 22/2024

<p>(51) A61B 5/15</p> <p>(21) 2251200-8</p> <p>(41) 2024-04-14</p> <p>(54) A DEVICE FOR SAMPLING A BODILY FLUID FROM A TEST SUBJECT</p> <p>(73) Ascilion AB, Box 1263, 164 29 Kista, SE</p> <p>(72) Markus RENLUND, Åkersberga, SE Pelle RANGSTEN, Storvreta, SE</p> <p>(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p>	<p>(11) 546 125</p> <p>(22) 2022-10-13</p> <p>(45) 2024-05-28</p>	<p>(54) BLANK CONFIGURED TO BE ERECTED INTO A PACKAGE AND A PACKAGE FORMED BY SUCH A BLANK</p> <p>(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI</p> <p>(72) Martin MALMQVIST, Halmstad, SE Pär MAGNUSSON, Örby, SE</p> <p>(74) Maria GLINDELL, Stora Enso AB, Group IP, Box 9090, 65009 Karlstad, SE</p>
<p>(51) B25F 5/02</p> <p>B23B 45/00</p> <p>(21) 2150163-0</p> <p>(41) 2022-08-16</p> <p>(54) A drill unit with a motor unit and a gear unit comprising a wall part and a sealing flange</p> <p>(73) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE</p> <p>(72) Robert Vidlund, Lerum, SE David Grennhag, Kålleröd, SE Pär Carlsson, Hyssna, SE Peter Liljenfeldt, Kungsbacka, SE</p> <p>(74) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE</p>	<p>(11) 546 110</p> <p>B25F 5/00</p> <p>(22) 2021-02-15</p> <p>(45) 2024-05-28</p>	<p>(51) B65D 5/468</p> <p>B65D 5/02</p> <p>B65D 5/36</p> <p>(21) 1951378-7</p> <p>(41) 2021-06-04</p> <p>(54) Blank for forming a package and a package</p> <p>(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI</p> <p>(72) Pär Magnusson, Örby, SE</p> <p>(74) Maria Glindell, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 65009 Karlstad, SE</p>
<p>(51) B32B 29/04</p> <p>B32B 37/20</p> <p>C08B 15/02</p> <p>C08K 3/22</p> <p>C08K 3/30</p> <p>C08L 1/02</p> <p>D21H 19/52</p> <p>(21) 2230375-4</p> <p>(41) 2024-05-19</p> <p>(54) METHOD FOR MANUFACTURING A CELLULOSE-BASED LAMINATE COMPRISING A MINERAL-BASED LAYER</p> <p>(73) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI</p> <p>(72) Isto Heiskanen, Imatra, FI Kaj Backfolk, Lappeenranta, FI</p> <p>(74) Maria Glindell, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE</p>	<p>(11) 546 123</p> <p>C08J 5/18</p> <p>C08B 15/08</p> <p>C08K 3/26</p> <p>C08K 3/36</p> <p>D21H 11/18</p> <p>(22) 2022-11-18</p> <p>(45) 2024-05-28</p>	<p>(51) B65D 81/05</p> <p>B29C 44/04</p> <p>C08J 9/00</p> <p>(21) 2230305-1</p> <p>(41) 2024-03-24</p> <p>(54) A SOLID CELLULOSE FOAM PRODUCT FOR PROTECTION OF AN OBJECT, AND A METHOD OF PRODUCING SAID SOLID FOAM PRODUCT</p> <p>(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI</p> <p>(72) Liga VIKSNE, Jelgava, LV Kristine BITENIECE, Riga, LV</p> <p>(74) Kristin PERSSON, Stora Enso AB, Group IP, Box 9090, 65009 Karlstad, SE</p>
<p>(51) B60P 1/54</p> <p>B66C 19/02</p> <p>A61G 3/02</p> <p>(21) 2051517-7</p> <p>(41) 2022-06-22</p> <p>(54) ADAPTABLE HOIST DEVICE</p> <p>(73) BraunAbility Europe AB, Åkerivägen 7, 443 61 Stenkullen, SE</p> <p>(72) Pierre DURÅ, Dalsjöfors, SE</p> <p>(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE</p>	<p>(11) 546 116</p> <p>B66C 23/44</p> <p>(22) 2020-12-21</p> <p>(45) 2024-05-28</p>	<p>(51) D04H 1/732</p> <p>B27N 5/00</p> <p>D04H 1/22</p> <p>D04H 1/26</p> <p>(21) 2050974-1</p> <p>(41) 2022-02-25</p> <p>(54) AIR-LAID BLANK AND A METHOD OF PRODUCING A THREE-DIMENSIONAL SHAPED PRODUCT FROM SAID AIR-LAID BLANK</p> <p>(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI</p> <p>(72) Martin Malmqvist, Halmstad, SE</p> <p>(74) Maria Glindell, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 65009 Karlstad, SE</p>
<p>(51) B65D 5/10</p> <p>B65D 5/44</p> <p>(21) 2330224-3</p> <p>(41) 2024-05-28</p> <p>(54) BLANK, METHOD OF MAKING A PACKAGE, AND A PACKAGE</p> <p>(73) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI</p> <p>(72) Jari Rinne, VANTAA, FI</p> <p>(74) Karin Forsberg, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE</p>	<p>(11) 546 112</p> <p>(22) 2023-05-17</p> <p>(45) 2024-05-28</p>	<p>(51) D21C 11/00</p> <p>C07G 1/00</p> <p>C08L 97/00</p> <p>(21) 2151406-2</p> <p>(41) 2023-05-19</p> <p>(54) Lignin dispersions, concentrates, and products therefrom</p> <p>(73) Lignoflow Technologies AB, Friedensborgsvägen 149, 170 62 Solna, SE</p> <p>(72) Mika SIPPONEN, Solna, SE Ievgen PYLYPCHUK, Stockholm, SE</p> <p>(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p>
<p>(51) B65D 5/36</p> <p>B65D 5/02</p> <p>B65D 81/38</p> <p>(21) 2230311-9</p> <p>(41) 2024-03-24</p>	<p>(11) 546 120</p> <p>B65D 5/56</p> <p>(22) 2022-09-23</p> <p>(45) 2024-05-28</p>	<p>(51) D21H 11/10</p> <p>B32B 29/08</p> <p>D21H 11/02</p> <p>D21H 27/10</p> <p>D21H 27/40</p> <p>(21) 2051168-9</p> <p>(41) 2022-04-03</p>

(54) High yield containerboard and the production thereof	(21) 2330185-6	(22) 2023-04-26
(73) Holmen AB, Box 5407, 114 84 STOCKHOLM, SE	(41) 2024-05-28	(45) 2024-05-28
(72) Jan ANDERSSON, Norrköping, SE Tommy WIKSAND, Norrköping, SE Jonas JONSSON, Åby, SE Christer SANDBERG, Skärblacka, SE	(54) A wind power plant nacelle arrangement comprising a radar arrangement and an unmanned combat aerial vehicle, UCAV, docking arrangement	
(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	(73) Elevated Launch AB, c/o Norström, Slingergatan 12, 431 69 Mölndal, SE	
	(72) Markus Norström, Mölndal, SE Jonas Sandstedt, Alingsås, SE	
<hr/>		
(51) D21H 19/82	(11) 546 122	
B32B 27/10	B32B 27/30	
B32B 29/00	D21H 19/24	
(21) 2230223-6	(22) 2022-07-07	
(41) 2024-01-08	(45) 2024-05-28	
(54) PAPER OR PAPERBOARD BASED PACKAGING LAMINATE HAVING A GAS BARRIER WITH AN EXTRUDED EVOH LAYER		
(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	(21) 2251436-8	(22) 2022-12-08
(72) Anders Karlsson, Karlstad, SE Ville Ribu, Lappeenranta, FI Isabel Knöös, Kil, SE Chris Bonnerup, Floda, SE Åsa Nyflött, Karlstad, SE	(41) 2024-05-28	(45) 2024-05-28
(74) Susanna Kling, Stora Enso AB, Group IP, Box 9090, 650 09 Karlstad, SE	(54) SYSTEM FOR DETERMINING A MAINTENANCE STATUS OF A PANTOGRAPH AND A CONTACT WIRE	
	(73) Railway Metrics and Dynamics Sweden AB, Norrlandsgatan 16, 111 43 Stockholm, SE	
	(72) Jan Lindqvist, Stockholm, SE Kenneth Wriife, Stockholm, SE	
	(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE	
<hr/>		
(51) E01C 11/22	(11) 546 113	
B60L 53/31		
(21) 2350103-4	(22) 2023-02-03	
(41) 2023-12-31	(45) 2024-05-28	
(32) 2022-06-30 (33) SE	(31) 2230214-5	
(54) METHODS OF INSTALLING AN ELECTRICAL OUTLET FOR CHARGING AN ELECTRIC VEHICLE AT A CURB, TRANSFER MODULE AND POWER SUPPLY INSTALLATION		
(73) Per Ranch, Ristomta gård 1, 148 97 Sorunda, SE		
(72) Per Ranch, Sorunda, SE		
(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE		
<hr/>		
(51) E04C 3/12	(11) 546 118	
E04C 3/28	E04C 3/36	
(21) 2250497-1	(22) 2022-04-25	
(41) 2023-10-26	(45) 2024-05-28	
(54) A WALL STUD MADE OF HARDBOARD		
(73) Umazing AB, Dalavägen 14, 169 56 Solna, SE		
(72) Jens CARLSSON, VIMMERBY, SE Torbjörn ANDERSSON, VÄSTERVIK, SE Lars ANDERSSON, LJUNGSBRO, SE Rickard MÅRTENSSON, YDRE, SE		
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE		
<hr/>		
(51) F02P 1/08	(11) 546 115	
F02P 5/15		
(21) 1951370-4	(22) 2018-06-21	
(41) 2019-11-29	(45) 2024-05-28	
(32) 2017-06-21 (33) US	(31) 62/522,957	
(54) Magento ignition system and ignition control system		
(73) WALBRO LLC, 2015 W. River Road, Suite 202, AZ 85704 Tucson, US		
(72) Justin T. DOLANE, Cass City, US Bradley J. ROCHE, Millington, US		
(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE		
(86) 2018-06-21 PCT/US2018/038673		
<hr/>		
(51) F03D 80/00	(11) 546 109	
B60L 53/14	B64U 70/00	
E04H 6/44		

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 22/2024

- (51) **A61K 39/02** (21) **2490013-6** L
(68) **17780280.8** (68) **3 528 838**
(92) 2023-11-17 EG EU/1/23/1765
(93) 2023-11-17 EG EU/1/23/1765
(95) lebrikizumab
(54) Användning av IL-13-antagonister för behandling av atopisk dermatit
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
-

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Meddelade europeiska patent 22/2024

(51) A01N 1/02 A61M 1/36	(11) 3 698 630	(73) Grifols Worldwide Operations Limited, Grange Castle Business Park, Grange Castle, Clondalkin, Dublin 22, IE
(21) 20169811.5	(45) 2024-03-13	
(32) 2013-12-03 (33) US	(31) 201314095621	
(54) ADMINISTRERING OCH ÖVERVAKNING AV KVÄVEOXID I EX VIVO-FLUIDER	(51) A61K 39/12 A61K 39/39	(11) 3 785 730
(73) Mallinckrodt Pharmaceuticals Ireland Limited, College Business & Technology Park, Cruiserath, Blanchardstown, Dublin 15, IE	(21) 20184308.3	(45) 2024-04-24
	(32) 2012-03-13 (33) WO	(31) PCT/EP2012/054387
	(32) 2011-12-06 (33) EP	(31) 11192230.8
	(54) ALUMINIUMFÖRENINGAR FÖR ANVÄNDNING I TERAPEUTISKA PRODUKTER OCH VACCINER	
(51) A23F 5/04 A23N 12/08	(11) 4 142 505 A23N 12/12	(73) Valneva Austria GmbH, Campus Vienna Biocenter 3, 1030 Vienna, AT
(21) 21721114.3	(45) 2024-02-28	
(32) 2020-04-27 (33) EP	(31) 20171668.5	
(54) SYSTEM FÖR KALIBRERING AV ROSTNINGSANORDNINGAR	(51) A61K 39/395 A61P 35/00 C12P 21/08 A61K 47/69 C07K 16/30 A61K 45/06	(11) 3 373 968 C07K 16/18 A61K 47/68 A61K 39/00 A61K 35/17
(73) Société des Produits Nestlé S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH	(21) 16864859.0	(45) 2024-04-17
	(32) 2015-11-09 (33) US	(31) 201562253000 P
	(32) 2016-06-16 (33) US	(31) 201662350976 P
	(54) Glypican 2 som en cancermark�r och terapeutiskt m�l	
(73) Société des Produits Nestlé S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH	(73) The Childrens Hospital of Philadelphia, 3401 Civic Center Boulevard, Philadelphia, PA 19104, US The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health, Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US	
(51) A23G 1/00 A23G 1/54 A23G 1/20 A23G 1/50	(11) 3 695 730 A23G 1/48 A23G 1/22	
(21) 20162986.2	(45) 2024-04-03	
(32) 2013-12-20 (33) EP	(31) 13199029	
(54) CHOKLADPRODUKT MED SYNLIGA �TLIGA ICKE-CHOKLADINNESLUTNINGAR OCH METOD FÖR ATT ERH�LLA DET	(51) A61K 9/00 A61K 31/192	(11) 4 146 163 A61K 31/122
(73) Société des Produits Nestlé S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH	(21) 21725091.9	(45) 2024-04-03
	(32) 2020-05-07 (33) DE	(31) 102020112422
	(54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV EN ORAL TUNN FILM INNEFATTANDE MIKROPARTIKLAR	
(73) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE	(51) A61K 48/00 A61P 21/00 C12N 15/12	(11) 3 442 600 C07K 14/47 C12N 15/85
	(21) 17783207.8	(45) 2024-03-13
	(32) 2016-04-15 (33) US	(31) 201662323333 P
	(32) 2016-12-13 (33) US	(31) 201662433548 P
	(54) Adenoassocierad virusvektorleverans av B-sarkoglykan och mikroRNA-29 och behandlingen av muskeldystrofi	
(51) A61K 9/28 A61K 9/20	(11) 4 159 205	(73) Research Institute at Nationwide Childrens Hospital, 700 Childrens Drive, Room W172, Columbus, Ohio 43205, US
(21) 22209107.6	(45) 2024-02-14	
(32) 2010-12-20 (33) US	(31) 201061424967 P	
(54) NY FARMACEUTISK SAMMANS�TTNING	(51) A61M 16/00 A61M 16/12 G01F 22/02 A61M 15/00	(11) 3 581 226 B63C 11/02 A61M 16/20
(73) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH	(21) 19168698.9	(45) 2024-02-28
	(32) 2014-05-09 (33) US	(31) 201461991083 P
	(32) 2014-05-09 (33) US	(31) 201461991028 P
	(32) 2014-05-09 (33) US	(31) 201461991032 P
	(54) SYSTEM F�R LEVERANS AV TERAPEUTISK GAS	
(73) Biohaven Therapeutics Ltd., 215 Church Street, New Haven, CT 06510, US	(73) Mallinckrodt Pharmaceuticals Ireland Limited, College Business & Technology Park, Cruiserath, Blanchardstown, Dublin 15, IE	
(51) A61K 31/428 C07D 277/82	(11) 4 019 019 A61P 35/00	
(21) 21207246.6	(45) 2024-02-07	
(32) 2016-05-20 (33) US	(31) 201662339433 P	
(54) ANVÄNDNING AV RILUZOL, RILUZOLF�RL�KEMEDEL ELLER RILUZOLANALOGER MED IMMUNTERAPIER FÖR ATT BEHANDLA CANCERSJUKDOMAR	(51) A61P 3/00 A61P 3/04 C07K 14/505	(11) 3 482 765 A61P 3/06 C07K 14/59
(73) Biohaven Therapeutics Ltd., 215 Church Street, New Haven, CT 06510, US	(21) 18198355.2	(45) 2024-02-28
	(32) 2011-08-02 (33) US	(31) 201113195931
	(54) L�NGVERKANDE TILLV�XTHORMON OCH METODER FÖR ATT FRAMST�LLA SAMMA	
(73) Biohaven Therapeutics Ltd., 215 Church Street, New Haven, CT 06510, US	(73) OPKO Biologics Ltd., 16 Ashlegan Street, Kiryat Gat, 8211804, IL	
(51) A61K 38/40 A61K 45/06 A61K 31/198 A61K 31/4412 A61P 41/00 A61K 31/4704 A61K 31/426 A61P 25/28	(11) 3 795 171 A61K 31/16 A61K 31/4196 A61P 9/10 A61P 39/04 A61K 31/223 A61K 31/472	
(21) 20197590.1	(45) 2024-04-10	
(32) 2014-07-11 (33) US	(31) 201462023446 P	
(54) TRANSFERRIN F�R ANV�NDNING I NJURTRANSPLANTATION		

Meddelade europeiska patent 22/2024

(51) A61P 9/10	(11) 2 956 471	(21) 18891475.8	(45) 2024-04-10
A61P 11/00	A61P 17/00	(32) 2017-12-20 (33) JP	(31) 2017243447
A61P 9/06	A61P 19/02	(54) MEKANISM FÖR VÄTSKETILLFÖRSEL	
C07K 14/715	A61P 3/10	(73) HITACHI INDUSTRIAL EQUIPMENT SYSTEMS CO., LTD., 1-5-1, Sotokanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP	
A61K 38/17	A61P 19/06		
A61P 27/02	A61P 27/04		
A61P 27/14	A61P 43/00		
A61P 29/00			
(21) 13875211.8	(45) 2024-04-10	(51) B23C 5/10	(11) 3 717 165
(54) IL-1BETAHÄMMARSAMMANSÄTTNING OCH ANVÄNDNING DÄRAV		B23C 5/20	B23C 5/22
(73) R-Pharm International, LLC, 19 bldg.1, floor 1, Premises V, office 9, Berzarina Street, 123154 Moscow, RU		B23C 5/00	
		(21) 18822153.5	(45) 2024-02-07
		(32) 2017-11-30 (33) US	(31) 201762592751 P
		(54) ENKELSIDIGT TREVÄGS INDEXERBART VÄNDRÄS MED HÖGT HÅLRUM-/MATERIALVOLYMFÖRHÅLLANDE OCH SKÄRFRÄS FÖR DETTA	
		(73) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL	
(51) A62C 35/62	(11) 3 626 314	(51) B26D 7/26	(11) 3 743 252
A62C 37/42	A62C 31/02	(21) 19704697.2	(45) 2024-02-28
A62C 35/68	A62C 37/11	(32) 2018-01-23 (33) US	(31) 201862620789 P
(21) 19202983.3	(45) 2024-02-14	(54) SNABBVÄXLANDE SKÄRBLADSENHET OCH METOD	
(32) 2012-12-20 (33) US	(31) 201213722571	(73) Ranpak Corp., 7990 Auburn Rd., Concord Township, OH 44077, US	
(54) TORRSPRINKLER			
(73) VICTAULIC COMPANY, 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040-6714, US			
(51) B01D 24/10	(11) 4 058 171	(51) B29C 43/18	(11) 4 063 103
A47J 31/60	C02F 1/00	B29C 43/32	B29C 65/00
(21) 20771848.7	(45) 2024-02-21	H01M 10/04	H01M 50/116
(32) 2019-11-15 (33) DE	(31) 102019130871	B29L 31/34	B29C 33/30
(54) FILTRERINGSSYSTEM MED EN FILTERPATRON OCH EN SÄTSEDEL FÖR FILTERPATRONEN		H01M 50/10	H01M 50/105
(73) BRITA SE, Heinz-Hankammer-Strae 1, 65232 Taunusstein, DE		H01M 50/186	B29C 65/02
		B29L 31/00	
		(21) 21754026.9	(45) 2024-03-27
		(32) 2020-02-13 (33) KR	(31) 20200017844
		(54) SEKUNDÄRBATTERITRYCKSÄTTNINGSANORDNING OCH - TRYCKSÄTTNINGSPÖRFARANDE	
		(73) LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR	
(51) B01J 19/00	(11) 4 132 701	(51) B29D 11/00	(11) 3 383 632
(21) 21722965.7	(45) 2024-04-03	G02B 17/08	
(32) 2020-04-07 (33) FR	(31) 2003453	(21) 16805365.0	(45) 2024-03-20
(54) Safirmikroreaktorer		(32) 2015-12-01 (33) DE	(31) 102015120853
(73) Centre national de la recherche scientifique, 3 rue Michel Ange, 75016 Paris, FR		(54) FÖRFARANDE OCH ENHET FÖR ATT TILLVERKA EN OPTISK KOMPONENT SOM HAR MINST TRE MONOLITISKT ANORDNADE OPTISKA FUNKTIONSYTOR OCH OPTISK KOMPONENT	
Centre National dEtudes Spatiales, 2 Place Maurice Quentin, 75001 Paris, FR		(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastr. 27c, 80686 München, DE	
		Friedrich-Schiller-Universität Jena, Fürstengraben 1, 07743 Jena, DE	
(51) B01J 20/14	(11) 3 500 362	(51) B41M 3/00	(11) 3 932 684
B01J 20/04	B03B 5/00	B41M 5/00	
B01D 15/20	B01D 15/36	(21) 20382877.7	(45) 2024-02-21
B01J 20/22	B01J 20/26	(54) Metod och system för att producera en relief på ett substrat	
B01J 20/28	B01J 20/30	(73) Barberan Latorre, Jess Francisco, Pol. Ind. Camí Ral C/ Galileo 3-9, 08860 Castelldefels (Barcelona), ES	
B01J 20/32	B01J 20/34		
B01J 39/20	B01J 47/02		
B01J 20/06	B01J 20/285		
(21) 17842216.8	(45) 2024-03-06		
(32) 2016-08-18 (33) US	(31) 201662376515 P		
(32) 2016-10-10 (33) US	(31) 201662406135 P		
(54) METALLJONEXTRAKTION FRÅN SALTLÖSNINGAR			
(73) ExSorbition Inc., 5836 SW 25th Street, Miami, FL 33155, US			
(51) B04B 7/08	(11) 3 774 062	(51) B60K 15/05	(11) 3 835 103
(21) 19717857.7	(45) 2024-02-28	B60J 5/04	B60R 5/00
(32) 2018-04-13 (33) DE	(31) 202018102027 U	E05D 15/10	
(54) Centrifug med trumverktyg		(21) 21154361.6	(45) 2024-03-13
(73) GEA Mechanical Equipment GmbH, Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, DE		(32) 2018-08-30 (33) DE	(31) 102018121212
		(54) Anordning för att bekläda ett nyttfordon	
		(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE	
(51) B05B 1/26	(11) 3 730 217		
F04C 18/16	F04C 29/02		

Meddelade europeiska patent 22/2024

(51) B60R 3/02 E02F 9/16	(11) 3 275 734	DK	
(21) 15886284.7	(45) 2024-03-06	(51) C07D 295/15	(11) 3 529 236
(54) VERTIKALRÖRLIGA STEG FÖR ARBETSFORDON		A61P 1/00	A61P 35/00
(73) Komatsu Ltd., 3-6, Akasaka 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP		A61P 31/00	A61K 31/65
		A61P 1/02	A61P 31/04
		A61P 43/00	A61P 13/02
(51) B60W 50/14 B60W 50/16 B60W 50/10 B60W 40/08	(11) 3 543 082 B60W 50/08 B60W 50/00	(21) 17794505.2	(45) 2024-02-07
(21) 19152045.1	(45) 2024-03-27	(32) 2016-10-19 (33) US	(31) 201662410230 P
(32) 2018-03-23 (33) DE	(31) 102018106941	(54) KRISTALLINA FORMER AV ERAVACYKLIN	
(54) Förfarande för drift av ett autonomt eller delvis autonomt motorfordon		(73) Tetrphase Pharmaceuticals, Inc., 35 Gatehouse Drive, Suite E0, Waltham, MA 02451, US	
(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE			
(51) B65D 33/25 (21) 19836240.2 (32) 2018-12-19 (33) US (32) 2019-08-26 (33) US	(11) 3 898 440 (45) 2024-04-24 (31) 201816226245 (31) 201916550872	(51) C07D 405/04 A01N 43/40	(11) 3 790 389
(54) BARNSÄKER STÄNGNING MED DOLD FLÄNS FÖR ÅTERFÖRSLUTNINGSBAR PÅSE		(21) 19800736.1	(45) 2024-02-28
(73) Reynolds Presto Products Inc., 1900 West Field Court, Lake Forest, IL 60045, US		(32) 2018-05-11 (33) US	(31) 201862670538 P
		(54) 4-amino-6-(1,3-bensodioxol)pikolinater och deras användning som herbicider	
		(73) Corteva Agriscience LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, US	
(51) B66F 9/08 B66F 9/20	(11) 3 932 851 B66F 17/00	(51) C07D 498/18 A61P 3/04 A61P 9/10 A61P 11/00 A61P 19/00 A61P 19/10 A61P 25/16 A61P 35/00	(11) 3 947 392 A61K 31/436 A61P 9/12 A61P 13/12 A61P 19/02 A61P 25/02 A61P 25/28 A61P 37/00
(21) 21181756.4	(45) 2024-02-07	(21) 20717312.1	(45) 2024-02-28
(32) 2020-07-02 (33) IT	(31) 202000016027	(32) 2019-03-26 (33) US	(31) 201962824190 P
(54) INDUSTRIETRUCK MED BAKAXELBELASTNINGSSENSOR		(54) Rapamycinderivat vilka innehåller isotiazolidin-1,1-dioxid och 1,4-butansulton samt användande därav	
(73) Toyota Material Handling Manufacturing Italy S.p.A, Via Persicetana Vecchia, 10, 40132 Bologna, IT		(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH	
(51) B68B 1/06 (21) 18773841.4 (32) 2017-09-01 (33) IT	(11) 3 676 216 (45) 2024-02-21 (31) 201700098334	(51) C07K 14/605 A61K 38/26	(11) 3 551 651
(54) BETT FÖR HÅSTAR		(21) 17832211.1	(45) 2024-03-06
(73) AMAHORSE TRADING S.R.L., Via Citernese, 112, 06016 San Giustino (PG), IT		(32) 2016-12-09 (33) DK	(31) PA201600757
		(54) ACYLERADE GLP-1/GLP-2 DUBBELAGONISTER	
		(73) Zealand Pharma A/S, Sydmarken 11, 2860 Søborg, DK	
(51) B68C 1/12 (21) 18782188.9 (32) 2017-09-01 (33) IT	(11) 3 676 217 (45) 2024-03-06 (31) 201700098272	(51) C08G 18/80 C25D 13/06 C08G 18/58 B01J 37/02 C09D 5/44 C08G 59/40 C08K 3/08 C09D 7/40 C09D 175/04 C25D 13/12 C09D 7/48	(11) 3 256 533 B01J 23/18 C08G 18/28 C08G 59/06 C08G 59/24 C08K 3/24 C09K 3/22 C09D 163/00 C25D 13/20 C08K 3/22
(54) ANATOMISK DYNA OCH SADELENHET		(21) 16749788.2	(45) 2024-04-24
(73) AMAHORSE TRADING S.R.L., Via Citernese, 112, 06016 San Giustino (PG), IT		(32) 2015-02-10 (33) US	(31) 201562114228 P
		(54) NYTT SYSTEM FÖR GALVANISK BELÄGGNING	
		(73) SWIMC LLC, 101 West Prospect Avenue, Cleveland, Ohio 44115, US	
(51) B82B 3/00 B82B 1/00 B82Y 30/00	(11) 2 411 322 C01B 32/15 B82Y 40/00	(51) C08K 3/26 C09C 1/02 C08K 9/04	(11) 3 487 919 C08K 5/1539 C08G 63/91
(21) 10756636.6	(45) 2024-02-07	(21) 17739270.1	(45) 2024-03-20
(32) 2009-03-27 (33) US	(31) 163991 P	(32) 2016-07-19 (33) EP	(31) 16180243.4
(32) 2010-03-18 (33) US	(31) 726649	(54) ANVÄNDNING AV MONOSUBSTITUERAD BÄRNSTENSZYRANHYDRID	
(54) FÖRFARANDE FÖR FÖRBEHANDLING FÖR SYNTES AV KOLNANORÖR OCH KOLNANOSTRUKTURER FRÅN KOL OCH FÖRKOLAT KOLHALTIGT MATERIAL			
(73) Ohio University, 340 West State Street, Unit 14, Athens, OH 45701, US			
(51) C07C 29/80 C07C 31/04	(11) 3 932 897 B01D 3/14		
(21) 20182805.0	(45) 2024-02-21		
(54) METOD OCH APPARAT FÖR DESTILLATION AV METANOL			
(73) Topsoe A/S, Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby,			

Meddelade europeiska patent 22/2024

I POLYLAKTIDSAMMANSÄTTNING FYLLED MED KALCIUMKARBONAT (73) I4F LICENSING NV, Industriedijk 19, 2300 Turnhout, BE	(73) I4F LICENSING NV, Industriedijk 19, 2300 Turnhout, BE
(73) Omya International AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH	(73) Omya International AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
(51) C12N 9/88	(11) 3 712 264
A61K 38/51	A61K 9/00
A61K 31/205	A61K 31/385
A61K 45/06	A61K 47/60
A61P 9/10	A61P 11/00
A61P 19/00	A61P 19/10
A61P 25/00	A61P 27/02
A61P 43/00	C12N 9/96
A61K 31/198	
(21) 20168207.7	(45) 2024-04-10
(32) 2013-01-29 (33) US	(31) 201361758138 P
(32) 2013-03-14 (33) US	(31) 201313803804
(54) CYSTATHIONINE BETA-SYNTASENZYM FÖR BEHANDLING AV HOMOCYSTINURI	
(73) The Regents of the University of Colorado, A Body Corporate, 1800 Grant Street, 8th Floor, Denver, CO 80203, US	
(51) C12N 15/113	(11) 3 688 162
C12N 15/88	C12N 9/22
A61K 9/127	A61K 31/7088
(21) 18800355.2	(45) 2024-03-06
(32) 2017-09-29 (33) US	(31) 201762566240 P
(54) FORMULERINGAR	
(73) Intellia Therapeutics, Inc., 40 Erie Street, Cambridge, MA 02139, US	
(51) C23C 14/20	(11) 3 303 984
C23C 14/34	G01N 27/327
G01B 5/06	G02B 1/10
(21) 16800804.3	(45) 2024-02-21
(32) 2015-05-27 (33) US	(31) 201562167091 P
(54) BIOSENSORELEKTROD OCH FÖRFARANDE FÖR ATT TILLVERKA EN BIOSENSORELEKTROD	
(73) Saint-Gobain Performance Plastics Corporation, 31500 Solon Road, Solon, OH 44139, US	
(51) E01B 31/17	(11) 4 089 232
(21) 22170455.4	(45) 2024-02-28
(32) 2021-05-12 (33) DE	(31) 102021204878
(54) RÄLSLIPMASKIN OCH FÖRFARANDE FÖR SLIPNING AV RÄLER HOS ETT SPÅR	
(73) Robel Bahnbaumaschinen GmbH, Industriestrasse 31, 83395 Freilassing, DE	
(51) E02F 9/26	(11) 4 089 239
E02F 9/28	
(21) 21172982.7	(45) 2024-02-14
(54) Sensoranordning för användning mellan ett markbearbetningsverktyg och en skovel	
(73) Sandvik Mining and Construction Australia (Production/Supply) Pty Ltd., Level 5, 135 Coronation Drive, Milton, Queensland 4064, AU	
(51) E04F 15/02	(11) 4 189 193
E04F 15/10	
(21) 21749214.9	(45) 2024-04-03
(32) 2020-07-31 (33) NL	(31) 2026191
(32) 2020-07-31 (33) NL	(31) 2026188
(32) 2020-09-28 (33) NL	(31) 2026559
(32) 2021-07-23 (33) WO	(31) PCT/EP2021/070758
(54) PANEL OCH BELÄGGNING	
(51) F01D 25/00	(11) 3 077 629
(21) 14809366.9	(45) 2024-04-24
(32) 2013-12-06 (33) IT	(31) CO20130064
(54) TVÄTTDYSOR OCH GASTURBINMOTORER	
(73) Nuovo Pignone Tecnologie - S.r.l., Via Felice Matteucci 2, 50127 Florence, IT	
(51) F01N 3/20	(11) 3 792 461
F01N 3/30	
(21) 20192332.3	(45) 2024-04-10
(32) 2019-09-16 (33) DE	(31) 102019006499
(54) Uppvärmrt insprutningsmunstycke	
(73) Albonair GmbH, Carlo-Schmid-Allee 1, 44263 Dortmund, DE	
(51) F02C 7/232	(11) 3 645 848
F01D 19/00	
(21) 18734823.0	(45) 2024-04-24
(32) 2017-06-30 (33) IT	(31) 201700073686
(54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR SÄKER START AV EN GASTURBIN	
(73) Nuovo Pignone Tecnologie - S.r.l., Via Felice Matteucci 2, 50127 Florence, IT	
(51) F03D 1/06	(11) 3 879 091
F03D 80/30	
(21) 20163198.3	(45) 2024-03-27
(54) VINDTURBINBLADSENHET OCH FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV EN VINDTURBINBLADSENHET	
(73) Siemens Gamesa Renewable Energy A/S, Borupvej 16, 7330 Brande, DK	
(51) F03D 1/06	(11) 4 100 645
F03D 13/10	F03D 80/50
(21) 21711784.5	(45) 2024-04-03
(32) 2020-03-25 (33) EP	(31) 20165448
(54) AERODYNAMISK LASTREDUCERING VID INSTALLERING AV ETT BLAD OCH UNDERHÅLL I EN VINDTURBIN	
(73) Siemens Gamesa Renewable Energy A/S, Borupvej 16, 7330 Brande, DK	
(51) F15B 13/02	(11) 4 177 480
F16K 11/00	
(21) 21809892.9	(45) 2024-02-28
(32) 2021-09-24 (33) CN	(31) 202111123610
(54) OMVANDLINGSANORDNING, BROMSSYSTEM OCH SPÅRFORDON	
(73) Meishan CRRC Brake Science & Technology Co., Ltd., No. 68 Science & Technology Industrial Park 3 Road, Meishan City, Sichuan 620010, CN	
(51) F16B 5/02	(11) 3 642 492
B60P 1/28	F16B 33/00
F16B 37/06	
(21) 18731148.5	(45) 2024-02-28
(32) 2017-06-22 (33) EP	(31) 17177447
(54) METOD OCH INFÄSTNINGSANORDNING FÖR ATT FÄSTA ETT INFÖRDRINGSELEMENT	
(73) Metso Finland Oy, Rauhalanpuisto 9, 02230 Espoo, FI	
(51) F16B 13/06	(11) 3 480 478
F16B 37/04	F16B 13/08
F16B 37/06	F16L 55/13
(21) 18204849.6	(45) 2024-02-07
(32) 2017-11-07 (33) US	(31) 201762582579 P
(54) INSATS FÖR ATT ÅSTADKOMMA ETT GÅNGAT HÅL FÖR	

Meddelade europeiska patent 22/2024

ANSLUTNING TILL ANDRA DELAR		(54) Parametrisk datamodellering för modellbaserade logikelement
(73) Engineered Inserts & Systems Inc., P. O. Box 610, Watertown, Connecticut 06795, US		(73) NORTHROP GRUMMAN SYSTEMS CORPORATION, 2980 Fairview Park Drive, Falls Church, VA 22042-4511, US
(51) F16F 9/46	(11) 2 746 615	(51) G08G 1/00
F16F 9/348		E01F 9/512
(21) 13192250.2	(45) 2024-02-21	G05D 1/02
(32) 2012-12-20 (33) DE	(31) 102012112729	(21) 19868653.7
(54) Dämpningsventilarrangemang för en semi-aktiv vibrationsdämpare		(45) 2024-03-20
(73) KTM Components GmbH, Gewerbegebiet Nord 8, 5222 Munderfing, AT		(32) 2018-10-04 (33) JP
		(31) 2018188906
		(54) MAGNETISKT MARKÖRSYSTEM
		(73) Aichi Steel Corporation, 1, Wanowari Arao-machi, Tokai-shi, Aichi 476-8666, JP
(51) F17C 13/06	(11) 3 749 890	(51) G16B 35/00
(21) 19742811.3	(45) 2024-04-03	(11) 2 951 754
(32) 2018-02-08 (33) FR	(31) 1851065	(45) 2024-03-20
(54) SKYDDSLÖCK, BEHÅLLARE SOM INNEHÅLLER ETT SÅDANT LOCK OCH EN MOTERINGSMETOD		(21) 14746677.5
(73) LAIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR LETUDE ET LEXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE, 75, Quai dOrsay, 75007 Paris, FR		(32) 2013-01-31 (33) US
		(31) 201361759276 P
		(32) 2013-03-15 (33) US
		(31) 201361799377 P
		(54) FÖRFARANDE, SYSTEM OCH MJUKVARA FÖR ATT IDENTIFIERA BIOMOLEKYLER MED INTERAGERANDE KOMPONENTER
		(73) Codexis, Inc., 200 Penobscot Drive, Redwood City, CA 94063, US
(51) F41G 7/22	(11) 4 113 052	(51) H01L 23/40
F41G 7/00		G06F 1/20
(21) 22181184.7	(45) 2024-02-14	(11) 3 869 550
(32) 2021-07-01 (33) FR	(31) 2107141	H01L 23/427
(54) MÅLSÖKNINGSANORDNING FÖR MISSIL		(45) 2024-02-07
(73) THALES, 4 rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR		(32) 2019-11-11 (33) US
		(31) 201916680023
		(54) Lastbalanseringsanordning för kylfläns
		(73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(51) G01R 31/08	(11) 4 137 826	(51) H01L 27/148
G01R 31/52		H01L 31/09
(21) 22190487.3	(45) 2024-02-14	(11) 3 685 442
(32) 2021-08-16 (33) US	(31) 202117403650	H01L 31/09
(54) SYSTEM OCH METODER FÖR HÖG IMPEDANSFELDETEKTERING I ELEKTRISKA DISTRIBUTIONSSYSTEM		(45) 2024-05-01
(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 8, 5400 Baden, CH		(54) Fotokonduktiv laddningsfångningsapparat
		(73) Lawrence Livermore National Security, LLC, 7000 East Avenue P.O. Box 808 L-703, Livermore, CA 94550, US
		Opcondys, Inc., P.O.Box 901, Manteca, CA 95336, US
(51) G01R 31/36	(11) 2 530 482	(51) H01M 4/13
H01M 10/00	G01R 31/367	H01M 10/0525
H01M 4/485	H01M 10/0525	H01M 10/42
H01M 10/48		(45) 2024-02-21
(21) 12169994.6	(45) 2024-03-20	(32) 2019-08-19 (33) KR
(32) 2011-05-31 (33) JP	(31) 2011122965	(31) 20190101343
(54) BATTERIFÖRSLITNINGS-BERÄKNINGSFÖRFARANDE OCH ANORDNING		(32) 2020-08-05 (33) KR
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP		(31) 20200098150
		(54) Elektrod för sekundärt batteri och sekundärt litiumbatteri innehållande densamma
		(73) LG Chem, Ltd., 128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR
(51) G01R 31/392	(11) 3 835 802	(51) H01M 4/36
G01R 31/3842	G01R 31/36	H01M 4/525
G01R 31/367	H01M 10/48	H01M 10/052
H01M 10/052		H01M 4/131
(21) 20790762.7	(45) 2024-02-14	H01M 4/04
(32) 2019-04-17 (33) KR	(31) 20190044969	C01G 51/00
(54) Anordning och förfarande för bestämning av ett degraderingstillstånd hos ett batteri, batteripaket och elektiskt fordon		C01G 53/00
(73) LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR		(21) 19807490.8
		(45) 2024-04-10
		(32) 2018-05-23 (33) KR
		(31) 20180058423
		(54) Positivt elektrodmaterial för sekundärt litiumbatteri, och positiv elektrod för sekundärt litiumbatteri, och sekundärt litiumbatteri inkluderande densamma
		(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR
(51) G05B 23/02	(11) 3 867 718	(51) H01M 10/04
G05B 17/02	G07C 5/08	(11) 3 611 782
G06F 11/07		
(21) 19759448.4	(45) 2024-02-28	
(32) 2018-10-18 (33) US	(31) 201816163726	

Meddelade europeiska patent 22/2024

H01M 50/105	H01M 50/30	Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR
H01M 50/60	H01M 50/691	
(21) 18892668.7	(45) 2024-03-27	(51) H01M 10/42
(32) 2017-12-18 (33) KR	(31) 20170174152	(11) 4 016 694
(54) ELEKTROLYTAVLÄGSNINGSAPPARAT, ANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV ETT SEKUNDÄRBATTERI OMFATTANDE DENSAMMA		H01M 10/058
(73) LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR		H01M 10/0525
		H01M 50/44
		H01M 50/569
		H01M 10/44
		H01M 50/572
		(21) 20902293.8
		(45) 2024-04-10
		(32) 2019-12-17 (33) KR
		(31) 20190169230
(51) H01M 10/04	(11) 3 836 252	(54) BATTERICELL FÖR TESTNING AV EN INRE KORTSLUTNING OCH FÖRFARANDE FÖR TESTNING AV EN INRE KORTSLUTNING AV EN BATTERICELL GENOM ANVÄNDNING AV DENSAMMA
B23K 37/04	B23K 101/36	(73) LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR
H01M 50/50	H01M 50/543	
(21) 19900601.6	(45) 2024-04-10	(51) H01M 10/613
(32) 2018-12-21 (33) KR	(31) 20180167940	(11) 3 780 250
(54) PRESSJIGGANORDNING FÖR ATT BRINGA EN ELEKTRODLEDNING I NÄRA KONTAKT MED EN SAMLINGSSKENA OCH BATTERIMODULTILLVERKNINGSSYSTEM INNEFATTANDE DENSAMMA		H01M 10/617
(73) LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR		H01M 10/6568
		H01M 50/249
		H01M 50/502
		H01M 50/548
		H01M 50/50
		H01M 10/653
		H01M 10/6556
		(21) 19860960.4
		(45) 2024-04-03
		(32) 2018-09-13 (33) KR
		(31) 20180109838
(51) H01M 10/052	(11) 3 703 149	(54) BATTERIMODUL, BATTERIPACK OMFATTANDE DENSAMMA BATTERIMODUL OCH FORDON OMFATTANDE DETSAMMA BATTERIPACK
H01M 50/124	H01M 50/14	(73) LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR
H01M 50/121	H01M 50/586	
H01M 50/56	H01M 10/42	
H01M 4/38		
(21) 19799540.0	(45) 2024-04-10	
(32) 2018-05-08 (33) KR	(31) 20180052652	
(54) HÖLJE FÖR ETT SEKUNDÄRT LITIUMMETALLBATTERI, SEKUNDÄRT LITIUMMETALLBATTERI INNEFATTANDE HÖLJET, FÖRFARANDE FÖR ATT TILLVERKA ETT SÅDANT HÖLJE		
(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR		
(51) H01M 10/056	(11) 3 654 434	(51) H01M 10/6551
H01M 4/1395	H01M 10/052	(11) 4 007 042
C08J 3/24	H01B 1/12	H01M 10/625
H01M 10/04		H01M 10/647
(21) 18876317.1	(45) 2024-04-10	H01M 10/6556
(32) 2017-11-08 (33) KR	(31) 20170148072	H01M 50/244
(54) Elektrolytkomposit för litium-svavel-batteri, elektrokemisk anordning innefattande densamma, och framställningsmetod för densamma		H01M 50/271
(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR		H01M 50/507
		(21) 20849605.9
		(45) 2024-04-10
		(32) 2019-08-07 (33) KR
		(31) 20190096284
		(54) BATTERIPACK AV ÖVERDELKYLNINGSTYP
		(73) LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR
(51) H01M 10/42	(11) 3 678 254	(51) H01Q 1/16
H01M 10/48	H01M 50/317	(11) 3 787 106
H01M 10/052		H01Q 1/38
(21) 19150356.4	(45) 2024-02-28	(45) 2024-05-08
(54) FÖRFARANDE FÖR BESTÄMNING AV SAMMANSÄTTNINGEN AV EN GASBLANDNING INNEHÅLLEN I ETT GASTÄTT HÖLJE AV ETT BATTERIPAKET OCH ETT MOTSVARANDE GASTÄTT HÖLJE		(31) 201916554080
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 150-20, Gongse-ro, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 17084, KR		(54) Övergjuten tunnfilmantennanordning
		(73) PCTEL, Inc., 471 Brighton Drive, Bloomington, IL 60108, US
(51) H01M 10/42	(11) 3 761 396	(51) H02G 11/00
H05K 5/03	H01M 10/48	(11) 4 048 489
H01M 50/24	H01M 50/284	B25J 19/00
H01M 50/507	H01M 50/569	(21) 20807867.5
H01M 50/271	H01M 50/287	(45) 2024-02-07
(21) 20759133.0	(45) 2024-03-27	(32) 2019-10-23 (33) IT
(32) 2019-02-21 (33) KR	(31) 20190020706	(31) 201900019676
(54) BATTERIMODUL INNEFATTANDE ETT SKYDDANDE SKYDD FÖR ATT SKYDDA ETT FLEXIBELT KRETSKORT		(54) SYSTEM OCH METOD FÖR ATT FLYTTA ETT TRÅDBÄRANDE STÖD FÖR MATNINGSLEDNINGAR AV MANÖVERHUVUDEN, I SYNNERHET FÖR ROBOTSYSTEM
(73) LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR		(73) Qred S.r.l., Piazza Luigi Da Porto, 20, 35131 Padova, IT
		(51) H02J 7/00
		(11) 3 683 914

Meddelade europeiska patent 22/2024

(21) 19152476.8	(45) 2024-03-06	(21) 20718228.8	(45) 2024-03-20
(54) KRETSBÄRARE FÖR ETT BATTERISYSTEM OCH BATTERISYSTEM		(32) 2019-05-02 (33) EP	(31) 19172175.2
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 150-20 Gongse-ro, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 17084, KR		(54) FÖRFARANDE FÖR DRIFT AV EN ELEKTRISK MASKIN UNDER ANVÄNDNING AV EN KURVA FÖR DYNAMISK KAPACITET OCH VINDTURBIN	
(51) H02K 1/18	(11) 4 050 762	(73) Siemens Gamesa Renewable Energy A/S, Borupvej 16, 7330 Brande, DK	
H02K 5/16	F04D 25/06		
H02K 1/14	H02K 7/08	(51) H03H 17/02	(11) 4 178 110
(21) 20935159.2	(45) 2024-04-24	G10L 19/02	
(32) 2020-05-15 (33) CN	(31) 202010411896	(21) 22214715.9	(45) 2024-04-24
(54) Roterande elektrisk motor, och fläkt		(32) 2006-01-27 (33) US	(31) 76259206 P
(73) Guangdong Welling Motor Manufacturing Co., Ltd., No. 27 Xingye Road Industrial Park Beijiao Town Shunde District, Foshan, Guangdong 528311, CN		(32) 2006-04-10 (33) US	(31) 74455906 P
(51) H02K 1/18	(11) 4 050 763	(54) EFFEKTIV FILTRERING MED EN KOMPLEX MODULERAD FILTERBANK	
H02K 5/16	H02K 1/14	(73) Dolby International AB, 77 Sir John Rogersons Quay, Block C, Grand Canal Docklands, Dublin, D02 VK60, IE	
H02K 7/08	F04D 25/06		
F04D 29/056		(51) H04J 11/00	(11) 4 270 826
(21) 20935394.5	(45) 2024-04-24	(21) 22206216.8	(45) 2024-05-08
(32) 2020-05-15 (33) CN	(31) 202010411908	(32) 2022-04-25 (33) US	(31) 202263363532 P
(54) Roterande elektrisk motor och fläkt		(32) 2022-07-05 (33) US	(31) 202217810711
(73) Guangdong Welling Motor Manufacturing Co., Ltd., No. 27 Xingye Road Industrial Park Beijiao Town Shunde District, Foshan, Guangdong 528311, CN		(54) SYSTEM OCH METODER FÖR SNABB INHÄMTNING AV EN PRIMÄR SYNKRONISERINGSSIGNAL FÖR NYA 5G-RADIONÄT	
(51) H02M 1/092	(11) 3 813 239	(73) PCTEL, Inc., 471 Brighton Drive, Bloomington, IL 60108, US	
H02M 1/32	H02M 1/00		
H02M 1/096	H02M 3/335	(51) H04L 12/18	(11) 4 164 182
H02M 7/483		H04W 72/30	H04H 20/67
(21) 18924674.7	(45) 2024-04-17	H04W 4/12	
(54) SJÄLVMATANDE KRETS OCH KRAFTOMVANDLINGSANORDNING		(21) 22211196.5	(45) 2024-04-17
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP		(32) 2007-09-13 (33) US	(31) 971966 P
TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION, 3-1-1 Kyobashi, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP		(54) KANALMAPPNING OCH MULTIPLEXERING FÖR MULTIMEDIAUTSÄNDNINGSTJÄNSTER FÖR MULTICAST	
(51) H02M 5/45	(11) 4 089 869	(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, Ontario N2K 0A7, CA	
H02M 5/458	H02J 1/10		
H02J 3/36	H02M 7/483	(51) H04N 19/182	(11) 3 907 995
H02M 1/32		H04N 19/593	H04N 19/186
(21) 21275056.6	(45) 2024-04-17	H04N 19/105	H04N 19/11
(54) ELEKTRISK ENHET		H04N 19/176	
(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 8, 5400 Baden, CH		(21) 19907227.3	(45) 2024-02-21
(51) H02M 7/483	(11) 3 352 360	(32) 2019-01-03 (33) CN	(31) 201910005667
H02M 1/12		(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR PREDIKTION AV KROMINANSBLOCK	
(21) 15904098.9	(45) 2024-04-10	(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN	
(54) KRAFTOMVANDLINGSANORDNING		(51) H04N 19/70	(11) 3 831 064
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP		H04N 19/58	H04N 19/105
(51) H02N 2/02	(11) 3 994 737	H04N 19/174	H04N 19/176
H10N 30/20		(21) 19850047.2	(45) 2024-02-07
(21) 20757213.2	(45) 2024-05-15	(32) 2018-08-17 (33) US	(31) 201862719360 P
(32) 2019-07-05 (33) DE	(31) 102019118198	(54) REFERENSBILDHANTERING I VIDEOKODNING	
(54) ULTRALJUDSSTÄLLDON OCH MOTOR SOM MED SÅDANT ULTRALJUDSSTÄLLDON		(73) Huawei Technologies Co. Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN	
(73) Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG, Auf der Römerstrae 1, 76228 Karlsruhe, DE		(51) H04N 19/70	(11) 3 847 812
(51) H02P 9/10	(11) 3 949 110	H04N 19/58	H04N 19/105
F03D 7/02		(21) 19858808.9	(45) 2024-02-14
		(32) 2018-09-12 (33) US	(31) 201862730172 P
		(32) 2019-05-15 (33) US	(31) 201962848147 P
		(54) KANDIDAT SIGNALERING FÖR REFERENSBILDLISTSTRUKTURER	
		(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration	

Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen
Guangdong 518129, CN

(51) **H04R 1/10** (11) **3 866 484**
H04R 1/14 H04R 1/46
H04R 17/02 H04R 19/08
(21) **20156821.9** (45) 2024-04-03
(54) HEADSETSYSTEM MED STRUPMIKROFON
(73) Patent Holding i Nybro AB, Södra Sävsjö 417, 382 94
Nybro, SE

(51) **H04R 1/44** (11) **3 967 055**
H04R 1/10 H04R 1/02
H04R 1/24 H04R 1/28
(21) **20724831.1** (45) 2024-04-24
(32) 2019-05-09 (33) DK (31) PA201970298
(54) HEADSET OCH/ELLER HÖRSELKYDDSENHET INNEFATTANDE EN
VATTENTÄT HÖGTALARENHET MED DEKOMPRESSION
(73) INVISIO A/S, Stamholmen 157, 2650 Hvidovre, DK

(51) **H04W 36/00** (11) **3 818 748**
H04W 36/14 H04W 36/38
(21) **19750231.3** (45) 2024-02-21
(32) 2018-08-06 (33) US (31) 201862715049 P
(54) HANDOVER MELLAN RADIOACCESSTEKNIKER
(73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View,
CA 94043, US

(51) **H04W 48/18** (11) **3 689 024**
H04W 88/08
(21) **17927228.1** (45) 2024-03-13
(54) Förfarande och system för utbyte av meddelande i ett
trådlöst nätverk
(73) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech
Industrial Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057,
CN

(51) **H10N 30/87** (11) **3 746 749**
G01F 23/296 G10K 9/122
H04R 17/00 B06B 1/06
(21) **18822328.3** (45) 2024-05-22
(32) 2018-01-30 (33) DE (31) 102018201404
(54) ULTRALJUDSGIVARE SOM HAR EN PIEZOKERAMIK OCH METOD
FÖR ATT TILLVERKA SÅDAN ULTRALJUDSGIVARE
(73) PI Ceramic GmbH, Lindenstrasse, 07589 Lederhose, DE

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse 22/2024

(51) **A24F 47/00** (11) **3 491 948**
A61M 15/06 H05B 1/02
A61M 11/04 H02J 7/00
(21) **19153737.2** (45) 2024-02-07
(32) 2013-12-23 (33) US (31) 201361920225 P
(32) 2014-02-06 (33) US (31) 201461936593 P
(32) 2014-02-10 (33) US (31) 201461937755 P
(54) FÖRÅNGNINGSANORDNINGSSYSTEM
(73) Juul Labs International Inc., 560 20th Street, San Francisco, CA 94107, US

(51) **A61M 3/02** (11) **3 645 074**
(21) **18742916.2** (45) 2024-04-17
(32) 2017-06-30 (33) DK (31) PA201770531
(54) Lavemangsanordning och förfarande för påfyllning av nämnda anordning med ett lavemang
(73) Qufora A/S, Gydevang 28-30, 3450 Allerød, DK

(51) **B66C 13/56** (11) **3 099 618**
B66C 13/48 B66C 23/58
(21) **15707856.9** (45) 2024-03-06
(32) 2014-01-31 (33) AT (31) 442014 U
(54) Kranstyrning
(73) Palfinger AG, Lamprechtshausener Bundesstrae 8, 5101 Bergheim bei Salzburg, AT

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Tillägg 22/2024

Rättade/korrigerade/ändrade patentskrifter	04750807.2	04750811.4	04750844.5	04750889.0
2151234-8	04750969.0	04751050.8	04751097.9	04758782.9
	04758843.9	04758886.8	04758929.6	04759324.9
Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats utan att leda till patent	04759349.6	04759404.9	04759553.3	04759946.9
2050694-5 2151527-5 2351275-9 2351276-7	04760130.7	04760321.2	04760337.8	04760368.3
	04760416.0	04760648.8	04760859.1	04762920.9
	04762981.1	04765796.0	04765835.6	04765892.7
Nationella patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret	04774778.7	04789854.9	04789977.8	04790015.4
0400867-8 0400882-7 0400896-7 0400898-3	04790030.3	04790070.9	04790265.5	04790346.3
0400909-8 0400931-2 0400937-9 0400953-6	04790638.3	04790664.9	04790845.4	04791201.9
0400958-5 0400975-9 0401017-9 0401028-6	04791209.2	04791401.5	04791740.6	04794053.1
0401040-1 0401047-6 0401060-9 0401062-5	04794148.9	04794515.9	04796604.9	04805345.8
0401087-2 0401099-7 0401111-0 0402482-4	04809928.7	04817218.3	04817264.7	04820707.0
0402499-8 0402527-6 0402537-5 0502193-6	04821068.6	04822004.0	05021813.0	05021820.5
0502286-8 0502338-7 0502339-5 0602103-4	05021890.8	05022613.3	05023433.5	05023493.9
0602122-4 0702221-3 0702262-7 0702267-6	05023654.6	05090284.0	05109356.5	05109361.5
0702396-3 0802127-1 0802181-8 0901359-0	05109710.3	05256450.7	05292136.8	05786670.9
1000971-0 1051090-7 1051107-9 1051118-6	05788983.4	05790041.7	05790296.7	05792019.1
1130104-1 1150968-4 1200616-9 1200623-5	05792170.2	05793304.6	05795034.7	05795406.7
1251121-8 1300635-8 1351194-4 1351234-8	05795998.3	05796155.9	05796237.5	05796463.7
1400485-7 1430142-8 1451158-8 1451203-2	05796944.6	05797776.1	05797967.6	05798488.2
1451281-8 1500427-8 1550161-2 1551254-4	05798736.4	05802183.3	05802313.6	05803848.0
1551302-1 1551320-3 1551329-4 1551334-4	05804109.6	05804341.5	05806202.7	05812379.5
1551388-0 1651310-3 1651311-1 1651343-4	05813778.7	05815912.0	05819902.7	05851253.4
1651367-3 1700259-3 1730280-3 1751234-4	05856172.1	05858228.9	06007361.6	06010943.6
1751245-0 1751249-2 1751325-0 1830311-5	06021102.6	06021318.8	06021474.9	06022274.2
1851211-1 1851237-6 2051183-8 2150487-3	06025520.5	06026639.2	06120525.8	06122810.2
	06255127.0	06255543.8	06291605.1	06354030.6
	06792337.5	06794147.6	06794158.3	06799486.3
	06799725.4	06799739.5	06804817.2	06805042.6
Europeiska patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret	06806115.9	06806214.0	06807307.1	06807347.7
04007937.8 04007938.6 04007939.4 04007954.3	06808005.0	06811143.4	06811307.5	06811468.5
04008161.4 04008173.9 04008256.2 04008296.8	06816901.0	06816934.1	06818253.4	06820225.8
04008962.5 04009180.3 04009324.7 04009892.3	06820257.1	06820277.9	06820299.3	06822145.6
04009922.8 04009923.6 04010141.2 04010144.6	06822844.4	06825280.8	06825636.1	06829920.5
04010316.0 04010318.6 04024143.2 04025197.7	06831028.3	06831827.8	06839511.0	06842336.7
04025295.9 04025710.7 04076075.3 04076128.0	06847018.6	07019335.4	07019385.9	07019778.5
04101567.8 04101785.6 04105174.9 04105200.2	07020134.8	07020835.0	07023058.6	07117868.5
04105205.1 04251952.0 04251968.6 04252122.9	07118210.9	07254104.8	07354052.8	07354054.4
04252562.6 04291010.9 04291011.7 04405214.0	07816581.8	07817100.6	07818740.8	07819483.4
04405227.2 04425748.3 04450082.5 04725005.5	07821056.4	07821291.7	07822990.3	07824198.1
04725035.2 04725319.0 04725371.1 04725385.1	07824242.7	07825422.4	07827224.2	07829480.8
04725562.5 04725573.2 04725578.1 04725624.3	07830311.2	07835080.8	07835097.2	07835123.6
04725667.2 04725742.3 04725895.9 04725904.9	07835333.1	07839161.2	07843722.5	07844306.6
04726095.5 04726110.2 04726349.6 04726478.3	07844489.0	07849721.1	07852640.7	07852716.5
04726590.5 04726781.0 04726857.8 04727044.2	07853010.2	07853969.9	07854253.7	07863509.1
04727058.2 04727166.3 04727328.9 04727464.2	07867216.9	07867275.5	07868361.2	07868457.8
04727465.9 04727517.7 04727525.0 04727587.0	07871147.0	07871151.2	08001078.8	08006467.8
04727588.8 04727667.0 04727711.6 04727976.5	08017812.2	08018282.7	08018573.9	08018706.5
04728119.1 04728134.0 04728159.7 04728173.8	08105709.3	08153753.2	08158367.6	08165844.5
04728180.3 04728183.7 04728232.2 04728378.3	08166283.5	08166422.9	08166549.9	08166690.1
04728514.3 04728543.2 04728627.3 04728729.7	08166880.8	08167962.3	08253381.1	08253461.1
04728810.5 04728811.3 04728870.9 04728987.1	08253466.0	08290956.5	08354072.4	08354075.7
04729050.7 04729090.3 04729129.9 04729170.3	08800422.1	08802728.9	08802854.3	08802859.2
04729183.6 04729184.4 04729366.7 04729466.5	08804946.5	08805116.4	08806556.0	08806575.0
04729652.0 04729668.6 04729799.9 04729881.5	08806614.7	08807937.1	08813053.9	08813380.6
04729912.8 04729931.8 04730067.8 04730133.8	08834962.6	08835072.3	08835157.2	08836564.8
04730147.8 04730263.3 04730264.1 04730310.2	08837338.6	08837652.0	08837916.9	08837952.4
04730426.6 04730430.8 04730431.6 04730535.4	08838038.1	08838055.5	08838257.7	08838551.3
04730601.4 04730603.0 04730693.1 04739079.4	08838922.6	08840400.9	08841027.9	08841140.0
04741483.4 04741488.3 04742459.3 04742509.5	08841660.7	08841961.9	08841971.8	08842145.8
04742593.9 04742825.5 04749657.5 04749684.9	08842359.5	08842368.6	08842920.4	08844843.6
04749791.2 04749834.0 04749914.0 04749959.5	08845311.3	08853742.8	08866356.2	09001042.2
04750009.5 04750039.2 04750117.6 04750118.4	09009940.9	09012522.0	09013020.4	09013071.7
04750134.1 04750223.2 04750354.5 04750565.6	09154864.4	09158439.1	09172354.4	09172544.0
	09174497.9	09176668.3	09736190.1	09737475.5

Tillägg 22/2024

09741251.4	09744115.8	09744763.5	09744997.9	14194602.0	14777525.8	14777637.1	14780502.2
09747788.9	09747953.9	09748626.0	09752400.3	14781893.4	14783806.4	14786233.8	14786606.5
09756778.8	09760280.9	09783912.0	09819469.9	14786879.8	14786893.9	14786915.0	14787135.4
09819498.8	09819502.7	09819507.6	09819515.9	14787237.8	14789462.0	14789574.2	14790678.8
09819518.3	09819519.1	09820044.7	09821762.3	14790757.0	14792765.1	14793073.9	14793462.4
09822269.8	09823341.4	09846024.9	09848365.4	14793498.8	14795878.9	14795897.9	14795939.9
10002006.4	10011667.2	10012837.0	10013770.2	14795984.5	14796276.5	14796920.8	14799652.4
10014018.5	10162521.8	10162522.6	10168155.9	14799908.0	14799971.8	14802529.9	14802540.6
10178866.9	10180314.6	10180679.2	10180688.3	14806409.0	14809515.1	14812306.0	14846830.9
10180750.1	10185782.9	10187458.4	10187977.3	14850630.6	14853213.8	14855108.8	14856137.6
10188171.2	10188936.8	10401174.7	10401176.2	14856188.9	14857532.7	14857784.4	14858287.7
10762908.1	10763594.8	10763626.8	10767967.2	14859001.1	14859032.6	14891039.1	14896147.7
10768927.5	10769052.1	10770707.7	10771657.3	15002971.8	15003409.8	15020199.4	15158267.3
10771690.4	10773169.7	10773603.5	10773621.7	15173452.2	15178680.3	15185820.6	15188066.3
10773670.4	10774380.9	10775936.7	10776308.8	15188398.0	15189518.2	15189812.9	15190652.6
10776598.4	10776969.7	10807525.0	10821532.8	15191102.1	15191464.5	15191579.0	15192265.5
10822010.4	10822550.9	10822810.7	10824085.4	15194777.7	15290255.7	15771121.9	15771633.3
10824295.9	10824514.3	10825333.7	10825843.5	15775688.3	15777659.2	15777845.7	15778203.8
10825905.2	10827580.1	10828882.0	10857964.0	15784344.2	15784676.7	15785013.2	15785100.7
10858260.2	10858464.0	11002406.4	11008158.5	15786877.9	15786925.6	15787128.6	15787562.6
11159958.5	11165139.4	11178797.4	11180259.1	15787964.4	15788172.3	15788173.1	15790408.7
11183243.2	11184080.7	11185507.8	11186180.3	15790622.3	15790623.1	15790624.9	15791130.6
11186418.7	11186558.0	11186861.8	11193488.1	15793727.7	15793860.6	15793886.1	15797430.4
11764736.2	11766978.8	11769843.1	11771036.8	15798188.7	15801512.3	15802227.7	15848220.8
11773227.1	11775808.6	11776005.8	11778814.1	15848691.0	15849445.0	15849675.2	15849799.0
11779263.0	11779904.9	11781433.5	11781765.0	15850399.5	15851244.2	15851657.5	15852124.5
11781937.5	11782269.2	11782379.9	11782705.5	15853151.7	15853452.9	15853561.7	15861004.8
11785317.6	11787599.7	11827856.3	11828161.7	15890841.8	16155539.6	16155650.1	16167938.6
11828215.1	11831362.6	11831505.0	11832218.9	16170630.4	16176352.9	16178493.9	16178837.7
11832525.7	11832839.2	11834974.5	11835381.2	16192110.1	16192862.7	16192911.2	16193169.6
11837067.5	11837246.5	11843571.8	11844844.8	16194053.1	16194962.3	16196325.1	16203785.7
11856486.3	12006872.1	12006873.9	12160001.9	16775243.5	16775255.9	16778298.6	16778765.4
12176014.4	12179284.0	12180376.1	12186706.3	16782210.5	16782223.8	16784178.2	16785667.3
12187875.5	12188600.6	12188647.7	12188811.9	16787481.7	16787740.6	16787813.1	16788178.8
12189235.0	12189440.6	12189587.4	12189688.0	16788389.1	16788488.1	16790298.0	16790520.7
12189737.5	12190471.8	12192205.8	12769649.0	16790915.9	16791258.3	16793767.1	16794458.6
12770110.0	12772389.8	12778117.7	12778277.9	16801852.1	16805174.6	16805221.5	16850686.3
12778573.1	12778779.4	12779131.7	12780356.7	16852906.3	16853719.9	16853720.7	16853994.8
12780393.0	12780613.1	12781253.5	12783880.3	16857329.3	16860025.2	16860381.9	16861014.5
12784144.3	12784495.9	12787060.8	12788432.8	17001746.1	17161437.3	17173333.0	17173334.8
12794383.5	12798593.5	12799082.8	12838205.8	17173336.3	17173337.1	17173338.9	17194408.5
12838275.1	12838558.0	12838960.8	12839256.0	17194723.7	17195446.4	17195650.1	17195662.6
12839712.2	12840084.3	12840910.9	12841445.5	17195998.4	17196361.4	17196537.9	17196549.4
12841677.3	12842352.2	12843663.1	12844048.4	17197238.3	17198358.8	17204895.1	17382713.0
12844262.1	12844519.4	12845720.7	12852516.9	17777602.8	17780102.4	17784296.0	17784307.5
12857324.3	12863744.4	12887027.6	13005128.7	17784903.1	17786827.0	17786913.8	17786930.2
13151554.6	13151556.1	13151557.9	13152340.9	17787030.0	17787188.6	17787641.4	17790752.4
13155937.9	13157252.1	13157950.0	13158525.9	17791037.9	17791383.7	17791528.7	17791633.5
13159826.0	13159829.4	13162439.7	13174313.0	17793833.9	17793834.7	17797411.0	17798324.4
13176079.5	13177157.8	13177297.2	13187703.7	17800573.2	17801105.2	17801488.2	17803789.1
13188106.2	13188669.9	13188777.0	13189714.2	17804021.8	17805257.7	17808090.9	17832038.8
13189716.7	13189745.6	13197815.7	13199476.6	17864654.3	17866083.3	17871750.0	17889766.6
13275246.0	13771540.5	13773731.8	13779195.0	18150843.3	18151233.6	18162801.7	18166782.5
13779536.5	13779603.3	13780273.2	13782980.0	18177972.9	18181282.7	18182693.4	18183201.5
13783288.7	13783744.9	13783921.3	13785337.0	18184938.1	18191792.3	18197960.0	18198913.8
13786567.1	13786633.1	13789174.3	13789223.8	18199581.2	18199742.0	18203291.2	18205379.3
13789224.6	13791753.0	13792483.3	13792484.1	18208184.4	18209776.6	18306387.4	18382702.1
13792507.9	13795583.7	13798546.1	13799413.3	18786712.2	18788786.4	18792906.2	18795384.9
13801858.5	13805739.3	13805742.7	13817984.1	18795786.5	18796774.0	18800048.3	18800502.9
13818386.8	13844154.8	13845244.6	13846717.0	18804177.6	18804456.4	18807481.9	18807734.1
13847711.2	13850190.3	13850731.4	13873443.9	18808113.7	18808426.3	18811106.6	18811969.7
13895430.0	14003543.7	14003580.9	14004213.6	18871064.4	18892483.1	19158607.2	19160413.1
14151570.0	14160559.2	14172060.7	14172801.4	19166320.2	19170314.9	19174887.0	19178481.8
14175588.4	14187164.0	14187194.7	14188093.0	19199967.1	19202118.6	19209758.2	19212586.2
14188434.6	14188589.7	14188816.4	14188855.2	19213336.1	19774132.5	19786263.4	19787318.5
14190041.5	14190347.6	14190680.0	14191077.8	19787319.3	19790443.6	19794155.2	19794508.2

19795078.5 19795366.4 19797215.1 19801098.5
20172248.5 20172270.9 20199632.9 20202781.9
21169137.3

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Begäran enligt 72 § bifallen

PRV har i beslut den 8 maj 2024 förklarat 10 :e
årsavgiften betald i tid för EP 14746786.4 (EP2950649).
Patentet är därmed fortfarande i kraft.

Namnregister 22/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
A			Bioservo Technologies Aktiebolag	2251272-7	A61H 1/02
AAK AB (publ)	2450493-8	-	-	-	A41D 19/015
-	2450491-2	-	-	-	D04B 1/28
-	2450490-4	-	-	-	A41D 1/00
Aichi Steel Corporation	19868653.7	G08G 1/00	-	-	A63B 71/14
-	-	E01F 9/512	-	-	D04B 7/34
-	-	E01F 11/00	BITENIECE Kristine	2230305-1	B65D 81/05
-	-	G05D 1/02	-	-	B29C 44/04
Albonair GmbH	20192332.3	F01N 3/20	-	-	B65D 85/30
-	-	F01N 3/30	-	-	C08J 9/00
AlzeCure Pharma AB	2450501-8	-	BlackBerry Limited	22211196.5	H04L 12/18
AMAHORSE TRADING S.R.L.	18773841.4	B68B 1/06	-	-	H04W 72/30
-	18782188.9	B68C 1/12	-	-	H04H 20/67
ANDERSSON Jan	2051168-9	D21H 11/10	-	-	H04W 4/12
-	-	B32B 29/08	BLACKMAN Corey	2251244-6	B01J 19/08
-	-	B65D 65/40	-	-	B01J 6/00
-	-	D21H 11/02	-	-	B01J 8/00
-	-	D21H 11/08	-	-	B01J 19/24
-	-	D21H 27/10	-	-	B01J 19/26
-	-	D21H 27/30	-	-	C04B 2/10
-	-	D21H 27/40	-	-	C04B 7/43
Andersson Karl	2251254-5	A61B 3/11	-	-	F27B 17/00
-	-	G01B 11/08	-	-	H05H 1/26
-	-	G06N 3/02	BLANC Ricard	2251245-3	H01M 8/0438
-	-	G06T 7/00	-	-	H01M 8/04228
ANDERSSON Lars	2250497-1	E04C 3/12	-	-	H01M 8/04746
-	-	E04C 3/28	Bonnerup Chris	2230223-6	D21H 19/82
-	-	E04C 3/36	-	-	B32B 27/10
ANDERSSON Torbjörn	2250497-1	E04C 3/12	-	-	B32B 27/30
-	-	E04C 3/28	-	-	B32B 29/00
-	-	E04C 3/36	-	-	D21H 19/24
ARYA Pranav	2251245-3	H01M 8/0438	BraunAbility Europe AB	2051517-7	B60P 1/54
-	-	H01M 8/04228	-	-	B66C 19/02
-	-	H01M 8/04746	-	-	B66C 23/44
Ascilion AB	2251200-8	A61B 5/15	-	-	A61G 3/02
ASSA ABLOY Entrance Systems AB	2430262-2	-	BRITA SE	20771848.7	B01D 24/10
-	2430254-9	-	-	-	A47J 31/60
Atlas Copco Industrial Technique AB	2430259-8	-	-	-	C02F 1/00
-	2430258-0	-	BROKK AKTIEBOLAG	2251239-6	E02F 3/96
			-	-	E02F 3/36
			-	-	E02F 9/22
			-	-	E02F 9/26
B			C		
Backfolk Kaj	2230375-4	B32B 29/04	CARLSSON Jens	2250497-1	E04C 3/12
-	-	B32B 37/20	-	-	E04C 3/28
-	-	C08J 5/18	-	-	E04C 3/36
-	-	C08B 15/02	CARLSSON Per Ola	2251238-8	A61B 5/0507
-	-	C08B 15/08	-	-	A61B 5/02
-	-	C08K 3/22	-	-	G01S 7/41
-	-	C08K 3/26	-	-	G01S 13/56
-	-	C08K 3/30	-	-	G01S 13/88
-	-	C08K 3/36	Carlsson Pär	2150163-0	B25F 5/02
-	-	C08L 1/02	-	-	B23B 45/00
-	-	D21H 11/18	-	-	B25F 5/00
-	-	D21H 19/52	Centre National dEtudes Spatiales	21722965.7	B01J 19/00
Barberan Latorre, Jess Francisco	20382877.7	B41M 3/00	Centre national de la recherche scientifique	21722965.7	B01J 19/00
-	-	B41M 5/00	Codexis, Inc.	14746677.5	G16B 35/00
BeamWave AB	2430264-8	-	Corteva Agriscience LLC	19800736.1	C07D 405/04
Biohaven Therapeutics Ltd.	21207246.6	A61K 31/428	-	-	A01N 43/40
-	-	C07D 277/82	CROON Lars	2251244-6	B01J 19/08
-	-	A61P 35/00			

Namnregister 22/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B01J 6/00	-	-	G06T 15/00
-	-	B01J 8/00	Fraunhofer-	16805365.0	B29D 11/00
-	-	B01J 19/24	Gesellschaft zur		
-	-	B01J 19/26	Förderung der		
-	-	C04B 2/10	angewandten		
-	-	C04B 7/43	Forschung e.V.	-	G02B 17/08
-	-	F27B 17/00	Friedrich-Schiller-	16805365.0	B29D 11/00
-	-	H05H 1/26	Universität Jena	-	G02B 17/08
-	-		-	-	
D			G		
Dahlberg Gunnar	2251254-5	A61B 3/11	Ganapathy Ranjani	2430256-4	-
-	-	G01B 11/08	Gapwaves AB	2450487-0	-
-	-	G06N 3/02	Garcia Diaz Alejo	2251267-7	H01R 13/64
-	-	G06T 7/00	Jaime	-	
DeLaval Holding AB	2450494-6	-	-	-	H02J 3/32
DELLNER COUPLERS AB	2251273-5	B61G 9/22	GEA Mechanical	19717857.7	B04B 7/08
-	-	B61G 9/04	Equipment GmbH		
-	-	B61G 9/24	General Electric	22190487.3	G01R 31/08
DOLANE Justin T.	1951370-4	F02P 1/08	Technology GmbH	-	
-	-	F02P 5/15	-	-	G01R 31/52
Dolby International	22214715.9	H03H 17/02	-	21275056.6	H02M 5/45
AB			-	-	H02M 5/458
-	-	G10L 19/02	-	-	H02J 1/10
DURÅ Pierre	2051517-7	B60P 1/54	-	-	H02J 3/36
-	-	B66C 19/02	-	-	H02M 7/483
-	-	B66C 23/44	-	-	H02M 1/32
-	-	A61G 3/02	Google LLC	20206923.3	H01L 23/40
E			-	-	G06F 1/20
Ecohelix AB	2430266-3	-	-	-	H01L 23/427
Elevated Launch AB	2330185-6	F03D 80/00	-	19750231.3	H04W 36/00
-	-	B60L 53/14	-	-	H04W 36/14
-	-	B64U 70/00	-	-	H04W 36/38
-	-	E04H 6/44	GRAHN Johan	2251239-6	E02F 3/96
Elfa International	2251263-6	A47B 55/02	-	-	E02F 3/36
AB			-	-	E02F 9/22
-	-	A47B 57/00	-	-	E02F 9/26
-	-	A47B 88/90	Granlund Daniel	2251275-0	G01B 11/16
-	-	A47B 96/00	-	-	G01M 5/00
Engineered Inserts	18204849.6	F16B 13/06	Grennhag David	2150163-0	B25F 5/02
& Systems Inc.			-	-	B23B 45/00
-	-	F16B 37/04	-	-	B25F 5/00
-	-	F16B 13/08	Grifols Worldwide	20197590.1	A61K 38/40
-	-	F16B 37/06	Operations Limited		
-	-	F16L 55/13	-	-	A61K 45/06
Engqvist, Håkan	2430261-4	-	-	-	A61K 31/16
ERIKSSON Rasmus	2251250-3	B65D 83/04	-	-	A61K 31/198
-	-	A61J 7/00	-	-	A61K 31/4196
-	-	A47F 1/035	-	-	A61K 31/4412
-	-	A61J 1/03	-	-	A61P 9/10
ExSorbtion Inc.	17842216.8	B01J 20/14	-	-	A61P 41/00
-	-	B01J 20/04	-	-	A61P 39/04
-	-	B03B 5/00	-	-	A61K 31/4704
-	-	B01D 15/20	-	-	A61K 31/223
-	-	B01D 15/36	-	-	A61K 31/426
-	-	B01J 20/22	-	-	A61K 31/472
-	-	B01J 20/26	-	-	A61P 25/28
-	-	B01J 20/28	Guangdong KATOP	2450488-8	-
-	-	B01J 20/30	Automation Co.,		
-	-	B01J 20/32	Ltd.		
-	-	B01J 20/34	Guangdong Welling	20935159.2	H02K 1/18
-	-	B01J 39/20	Motor Manufacturing		
-	-	B01J 47/02	Co., Ltd.		
-	-	B01J 20/06	-	-	H02K 5/16
-	-	B01J 20/285	-	-	F04D 25/06
F			-	-	H02K 1/14
Forsgren Daniel	2230347-3	G06T 7/20	-	-	H02K 7/08
			-	20935394.5	H02K 1/18
			-	-	H02K 5/16

Namnregister 22/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H02K 1/14	Intellia	18800355.2	C12N 15/113
-	-	H02K 7/08	Therapeutics, Inc.	-	C12N 15/88
-	-	F04D 25/06	-	-	C12N 9/22
-	-	F04D 29/056	-	-	A61K 9/127
GYLLING Alexander	2251273-5	B61G 9/22	-	-	A61K 31/7088
-	-	B61G 9/04	INVISIO A/S	20724831.1	H04R 1/44
-	-	B61G 9/24	-	-	H04R 1/10
H					
Hanwha Vision Co., Ltd.	2450489-6	-	-	-	H04R 1/02
Heiskanen Isto	2230375-4	B32B 29/04	-	-	H04R 1/24
-	-	B32B 37/20	-	-	H04R 1/28
-	-	C08J 5/18	Iscar Ltd.	18822153.5	B23C 5/10
-	-	C08B 15/02	-	-	B23C 5/20
-	-	C08B 15/08	-	-	B23C 5/22
-	-	C08K 3/22	-	-	B23C 5/00
-	-	C08K 3/26	J		
-	-	C08K 3/30	JAKOBSSON Kent	2251238-8	A61B 5/0507
-	-	C08K 3/36	-	-	A61B 5/02
-	-	C08L 1/02	-	-	G01S 7/41
-	-	D21H 11/18	-	-	G01S 13/56
-	-	D21H 19/52	-	-	G01S 13/88
HITACHI INDUSTRIAL EQUIPMENT SYSTEMS CO., LTD.	18891475.8	B05B 1/26	JANÉRS Anders	2251273-5	B61G 9/22
-	-	F04C 18/16	-	-	B61G 9/04
-	-	F04C 29/02	-	-	B61G 9/24
F. Hoffmann-La Roche AG	17780280.8	A61K 39/02	Jansson Anton	2230347-3	G06T 7/20
Holmen AB	2051168-9	D21H 11/10	-	-	G06T 15/00
-	-	B32B 29/08	JONSSON Jonas	2051168-9	D21H 11/10
-	-	B65D 65/40	-	-	B32B 29/08
-	-	D21H 11/02	-	-	B65D 65/40
-	-	D21H 11/08	-	-	D21H 11/02
-	-	D21H 27/10	-	-	D21H 11/08
-	-	D21H 27/30	-	-	D21H 27/10
-	-	D21H 27/40	-	-	D21H 27/30
Holmer Wystråle Evelyn	2400056-4	-	-	-	D21H 27/40
Huawei Technologies Co., Ltd.	19907227.3	H04N 19/182	Juul Labs International Inc.	19153737.2	A24F 47/00
-	-	H04N 19/593	-	-	A61M 15/06
-	-	H04N 19/186	-	-	H05B 1/02
-	-	H04N 19/105	-	-	A61M 11/04
-	-	H04N 19/11	-	-	H02J 7/00
-	-	H04N 19/176	K		
Huawei Technologies Co. Ltd.	19850047.2	H04N 19/70	Karbin John	2251275-0	G01B 11/16
-	-	H04N 19/58	-	-	G01M 5/00
-	-	H04N 19/105	Karlsson Anders	2230223-6	D21H 19/82
-	-	H04N 19/174	-	-	B32B 27/10
-	-	H04N 19/176	-	-	B32B 27/30
Huawei Technologies Co., Ltd.	19858808.9	H04N 19/70	-	-	B32B 29/00
-	-	H04N 19/58	-	-	D21H 19/24
-	-	H04N 19/105	KHATIBI Siamak	2251238-8	A61B 5/0507
-	-	H04N 19/174	-	-	A61B 5/02
-	-	H04N 19/176	-	-	G01S 7/41
Huawei Technologies Co., Ltd.	19858808.9	H04N 19/70	-	-	G01S 13/56
-	-	H04N 19/58	-	-	G01S 13/88
-	-	H04N 19/105	Knöös Isabel	2230223-6	D21H 19/82
Husqvarna AB	2450486-2	-	-	-	B32B 27/10
-	2150163-0	B25F 5/02	-	-	B32B 27/30
-	-	B23B 45/00	-	-	B32B 29/00
-	-	B25F 5/00	-	-	D21H 19/24
Hägglund Johan	2430209-3	-	Komatsu Ltd.	15886284.7	B60R 3/02
I					
I4F LICENSING NV	21749214.9	E04F 15/02	-	-	E02F 9/16
-	-	E04F 15/10	Kontigo Care AB	2251254-5	A61B 3/11
IKEA Supply AG	2251256-0	A47C 17/04	-	-	G01B 11/08
-	-	A47C 17/13	-	-	G06N 3/02
-	-	A47C 17/86	-	-	G06T 7/00
			KTM Components GmbH	13192250.2	F16F 9/46

Namnregister 22/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F16F 9/348	-	-	H01M 10/052
L			-	-	C08J 3/24
LAIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR LETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	19742811.3	F17C 13/06	-	-	H01B 1/12
Larsson Erik	2430255-6	-	-	-	H01M 10/04
Lawrence Livermore National Security, LLC	17925559.1	H01L 27/148	LG Energy Solution Ltd.	20759133.0	H01M 10/42
-	-	H01L 31/09	-	-	H05K 5/03
LG Chem, Ltd.	20190695.5	H01M 4/13	-	-	H01M 10/48
-	-	H01M 10/0525	-	-	H01M 50/24
-	-	H01M 10/42	-	-	H01M 50/284
-	-	H01M 4/02	-	-	H01M 50/507
LG Energy Solution Ltd.	21754026.9	B29C 43/18	-	20902293.8	H01M 50/569
-	-	B29C 43/32	-	-	H01M 50/271
-	-	B29C 65/00	-	-	H01M 50/287
-	-	H01M 10/04	-	-	H01M 10/42
-	-	H01M 50/116	-	-	H01M 10/058
-	-	B29L 31/34	-	-	H01M 50/449
-	-	B29C 33/30	-	-	H01M 10/0525
-	-	H01M 50/10	-	-	H01M 10/48
-	-	H01M 50/105	-	-	H01M 50/44
-	-	H01M 50/186	-	-	H01M 50/451
-	-	B29C 65/02	-	-	H01M 50/569
-	-	B29L 31/00	-	-	H01M 10/0585
-	20790762.7	G01R 31/392	-	-	H01M 10/44
-	-	G01R 31/3842	-	-	H01M 50/105
-	-	G01R 31/36	-	-	H01M 50/572
-	-	G01R 31/367	-	-	H01M 4/13
-	-	H01M 10/48	-	-	H01M 10/613
-	-	H01M 10/052	-	-	H01M 10/617
LG Energy Solution, Ltd.	19807490.8	H01M 4/36	-	-	H01M 10/647
-	-	H01M 4/525	-	-	H01M 10/6568
-	-	H01M 4/505	-	-	H01M 50/211
-	-	H01M 10/052	-	-	H01M 50/249
-	-	H01M 4/131	-	-	H01M 10/6553
-	-	H01M 4/1391	-	-	H01M 50/502
-	-	H01M 4/04	-	-	H01M 50/526
-	-	C01G 51/00	-	-	H01M 50/548
-	-	C01G 53/00	-	-	H01M 50/557
-	-	H01M 4/02	-	-	H01M 50/50
LG Energy Solution Ltd.	18892668.7	H01M 10/04	-	20849605.9	H01M 10/625
-	-	H01M 50/105	-	-	H01M 10/653
-	-	H01M 50/30	-	-	H01M 10/6554
-	-	H01M 50/60	-	-	H01M 10/6556
-	-	H01M 50/691	-	-	H01M 10/6551
-	19900601.6	H01M 10/04	-	-	H01M 10/6551
-	-	B23K 37/04	-	-	H01M 10/625
-	-	B23K 101/36	-	-	H01M 10/613
-	-	H01M 50/50	-	-	H01M 10/647
-	-	H01M 50/543	-	-	H01M 50/55
LG Energy Solution, Ltd.	19799540.0	H01M 10/052	-	-	H01M 10/6556
-	-	H01M 50/124	Lignoflow Technologies AB	2151406-2	H01M 50/204
-	-	H01M 50/14	-	-	H01M 50/244
-	-	H01M 50/121	-	-	H01M 50/249
-	-	H01M 50/586	-	-	H01M 50/271
-	-	H01M 50/56	-	-	H01M 50/298
-	-	H01M 10/42	Liljenfeldt Peter	2150163-0	H01M 50/507
-	-	H01M 4/38	-	-	H01M 50/552
-	18876317.1	H01M 10/056	-	-	H01M 11/00
-	-	H01M 4/1395	Lindblad Joakim	2230347-3	C07G 1/00
					C08H 7/00
					C08L 97/00
					B25F 5/02
					B23B 45/00
					B25F 5/00
					G06T 7/20

Namnregister 22/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G06T 15/00	Mannelqvist Anders	2230350-7	F41G 1/00
Linder David	2251267-7	H01R 13/64	-	-	F41G 3/26
-	-	H02J 3/32	MAN Truck & Bus SE	21154361.6	B60K 15/05
LINDER Emma Helena	2251272-7	A61H 1/02	-	-	B60J 5/04
-	-	A41D 19/015	-	-	B60R 5/00
-	-	D04B 1/28	-	-	E05D 15/10
-	-	A41D 1/00	-	19152045.1	B60W 50/14
-	-	A63B 71/14	-	-	B60W 50/16
-	-	D04B 7/34	-	-	B60W 50/08
Lindqvist Jan	2251436-8	G01S 13/02	-	-	B60W 50/10
-	-	B60L 5/24	-	-	B60W 50/00
-	-	G01B 11/02	-	-	B60W 40/08
-	-	G01M 17/08	Meishan CRRC Brake Science & Technology Co., Ltd.	21809892.9	F15B 13/02
-	-	G01N 22/00	-	-	F16K 11/00
-	-	G01S 1/02	-	-	F16B 5/02
-	-	G01S 1/70	Metso Finland Oy	18731148.5	F16B 5/02
-	-	G01S 1/72	-	-	B60P 1/28
LJUNGDAHL Boo	2251244-6	B01J 19/08	-	-	F16B 33/00
-	-	B01J 6/00	-	-	F16B 37/06
-	-	B01J 8/00	-	-	F16B 37/06
-	-	B01J 19/24	Mitsubishi Electric Corporation	18924674.7	H02M 1/092
-	-	B01J 19/26	-	-	H02M 1/32
-	-	C04B 2/10	-	-	H02M 1/00
-	-	C04B 7/43	-	-	H02M 1/096
-	-	F27B 17/00	-	-	H02M 3/335
-	-	H05H 1/26	-	-	H02M 7/483
LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG	21725091.9	A61K 9/00	-	15904098.9	H02M 7/483
-	-	A61K 31/192	-	-	H02M 1/12
-	-	A61K 31/122	Munters Europe Aktiebolag	2450499-5	-
LUNDH Jonas	2251251-1	B63H 20/10	Munters K.K.	2251237-0	B01D 53/26
-	-	B63H 20/12	MÅRTENSSON Rickard	2250497-1	E04C 3/12
Löfqvist Kjell	2251259-4	B60P 7/08	-	-	E04C 3/28
-	-	A45F 3/14	-	-	E04C 3/36
-	-	B60P 7/06	-	-	
M			N		
MAGNUSSON Pär	2230311-9	B65D 5/36	Nilsson Peter	2251263-6	A47B 55/02
-	-	B65D 5/02	-	-	A47B 57/00
-	-	B65D 5/56	-	-	A47B 88/90
-	-	B65D 81/38	-	-	A47B 96/00
-	1951378-7	B65D 5/468	Norström Markus	2330185-6	F03D 80/00
-	-	B65D 5/02	-	-	B60L 53/14
-	-	B65D 5/10	-	-	B64U 70/00
-	-	B65D 5/36	-	-	E04H 6/44
-	-	B65D 5/66	NORTHROP GRUMMAN SYSTEMS CORPORATION	19759448.4	G05B 23/02
Mallinckrodt Pharmaceuticals Ireland Limited	20169811.5	A01N 1/02	-	-	G05B 17/02
-	-	A61M 1/36	-	-	G07C 5/08
-	19168698.9	A61M 16/00	-	-	G06F 11/07
-	-	A61M 16/12	NORTHVOLT REVOLT AB	2430265-5	-
-	-	B63C 11/02	Northvolt AB	2251255-2	G01R 31/36
-	-	G01F 22/02	-	-	B60L 58/12
-	-	A61M 16/20	Northvolt Systems AB	2251267-7	H01R 13/64
-	-	A61M 15/00	-	-	H02J 3/32
MALMQVIST Martin	2230311-9	B65D 5/36	NOVARTIS AG	22209107.6	A61K 9/28
-	-	B65D 5/02	-	-	A61K 9/20
-	-	B65D 5/56	-	20717312.1	C07D 498/18
-	-	B65D 81/38	-	-	A61P 3/04
-	2050974-1	D04H 1/732	-	-	A61K 31/436
-	-	B27N 5/00	-	-	A61P 9/10
-	-	B32B 5/14	-	-	A61P 9/12
-	-	D04H 1/22	-	-	A61P 11/00
-	-	D04H 1/24	-	-	A61P 13/12
-	-	D04H 1/26	-	-	A61P 19/00
-	-	D04H 1/70	-	-	A61P 19/02

Namnregister 22/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61P 19/10	-	-	C08L 97/00
-	-	A61P 25/02	Q		
-	-	A61P 25/16	Qred S.r.l.	20807867.5	H02G 11/00
-	-	A61P 25/28	-	-	B25J 19/00
-	-	A61P 35/00	Qufora A/S	18742916.2	A61M 3/02
-	-	A61P 37/00	R		
Nuovo Pignone Tecnologie - S.r.l.	14809366.9	F01D 25/00	Railway Metrics and Dynamics Sweden AB	2251436-8	G01S 13/02
-	18734823.0	F02C 7/232	-	-	B60L 5/24
-	-	F01D 19/00	-	-	G01B 11/02
Nyflött Åsa	2230223-6	D21H 19/82	-	-	G01M 17/08
-	-	B32B 27/10	-	-	G01N 22/00
-	-	B32B 27/30	-	-	G01S 1/02
-	-	B32B 29/00	-	-	G01S 1/70
-	-	D21H 19/24	-	-	G01S 1/72
O			Ranch Per	2350103-4	E01C 11/22
Ohio University	10756636.6	B82B 3/00	-	-	B60L 53/31
-	-	B82B 1/00	RANGSTEN Pelle	2251200-8	A61B 5/15
-	-	C01B 32/15	Ranpak Corp.	19704697.2	B26D 7/26
-	-	B82Y 30/00	The Regents of the University of Colorado, A Body Corporate	20168207.7	C12N 9/88
-	-	B82Y 40/00	-	-	A61K 38/51
Omya International AG	17739270.1	C08K 3/26	-	-	A61K 9/00
-	-	C09C 1/02	-	-	A61K 31/205
-	-	C08K 5/1539	-	-	A61K 31/385
-	-	C08K 9/04	-	-	A61K 45/06
-	-	C08G 63/91	-	-	A61K 47/60
Opcondys, Inc.	17925559.1	H01L 27/148	-	-	A61P 9/10
-	-	H01L 31/09	-	-	A61P 11/00
OPKO Biologics Ltd.	18198355.2	A61P 3/00	-	-	A61P 19/00
-	-	A61P 3/04	-	-	A61P 19/10
-	-	A61P 3/06	-	-	A61P 25/00
-	-	C07K 14/505	-	-	A61P 27/02
-	-	C07K 14/59	-	-	A61P 43/00
Optiload Technology AB	2251275-0	G01B 11/16	-	-	C12N 9/96
-	-	G01M 5/00	-	-	A61K 31/198
P			RENLUND Markus	2251200-8	A61B 5/15
PAEBBL AB	2450503-4	-	Research Institute at Nationwide Childrens Hospital	17783207.8	A61K 48/00
Palfinger AG	15707856.9	B66C 13/56	-	-	A61P 21/00
-	-	B66C 13/48	-	-	C07K 14/47
-	-	B66C 23/58	-	-	C12N 15/12
Patent Holding i Nybro AB	20156821.9	H04R 1/10	-	-	C12N 15/85
-	-	H04R 1/14	Reynolds Presto Products Inc.	19836240.2	B65D 33/25
-	-	H04R 1/46	Ribu Ville	2230223-6	D21H 19/82
-	-	H04R 17/02	-	-	B32B 27/10
-	-	H04R 19/08	-	-	B32B 27/30
PCTEL, Inc.	20188764.3	H01Q 1/16	-	-	B32B 29/00
-	-	H01Q 1/38	-	-	D21H 19/24
-	-	H01Q 1/40	Rinne Jari	2330224-3	B65D 5/10
-	22206216.8	H04J 11/00	-	-	B65D 5/44
Peanta Inventions AB	2450502-6	-	RISE Research Institutes of Sweden AB	2450483-9	-
Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG	20757213.2	H02N 2/02	Robel Bahnbaumaschinen GmbH	22170455.4	E01B 31/17
-	-	H10N 30/20	ROCHE Bradley J.	1951370-4	F02P 1/08
PI Ceramic GmbH	18822328.3	H10N 30/87	-	-	F02P 5/15
-	-	G01F 23/296	R-Pharm International, LLC	13875211.8	A61P 9/10
-	-	G10K 9/122	-	-	A61P 11/00
-	-	H04R 17/00	-	-	A61P 17/00
-	-	B06B 1/06	-	-	A61P 9/06
Profoto Aktiebolag	2450484-7	-			
PYLYPCHUK Ievgen	2151406-2	D21C 11/00			
-	-	C07G 1/00			
-	-	C08H 7/00			

Namnregister 22/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61P 19/02	-	-	F03D 80/50
-	-	C07K 14/715	-	20718228.8	H02P 9/10
-	-	A61P 3/10	-	-	F03D 7/02
-	-	A61K 38/17	SIPPONEN Mika	2151406-2	D21C 11/00
-	-	A61P 19/06	-	-	C07G 1/00
-	-	A61P 27/02	-	-	C08H 7/00
-	-	A61P 27/04	-	-	C08L 97/00
-	-	A61P 27/14	Sjöstrand Gustaf	2251267-7	H01R 13/64
-	-	A61P 43/00	-	-	H02J 3/32
-	-	A61P 29/00	Sleip AI AB	2450492-0	-
S			Société des Produits Nestlé S.A.	21721114.3	A23F 5/04
Saint-Gobain Performance Plastics Corporation	16800804.3	C23C 14/20	-	-	A23N 12/08
-	-	C23C 14/34	-	-	A23N 12/12
-	-	G01N 27/327	-	20162986.2	A23G 1/00
-	-	G01B 5/06	-	-	A23G 1/54
-	-	G02B 1/10	-	-	A23G 1/48
SALTX TECHNOLOGY AB	2251244-6	B01J 19/08	-	-	A23G 1/20
-	-	B01J 6/00	-	-	A23G 1/22
-	-	B01J 8/00	-	-	A23G 1/50
-	-	B01J 19/24	Sony Group Corporation	2450500-0	-
-	-	B01J 19/26	-	2430267-1	-
-	-	C04B 2/10	-	2430263-0	-
-	-	C04B 7/43	SPIRA Jack	2251250-3	B65D 83/04
-	-	F27B 17/00	-	-	A61J 7/00
-	-	H05H 1/26	-	-	A47F 1/035
Samsung SDI Co., Ltd.	19150356.4	H01M 10/42	-	-	A61J 1/03
-	-	H01M 10/48	Stephenson Sean	2251255-2	G01R 31/36
-	-	H01M 50/317	-	-	B60L 58/12
-	-	H01M 10/052	Stora Enso Oyj	2430260-6	-
-	19152476.8	H02J 7/00	-	2230375-4	B32B 29/04
-	-	H05K 1/02	-	-	B32B 37/20
SANDBERG Christer	2051168-9	D21H 11/10	-	-	C08J 5/18
-	-	B32B 29/08	-	-	C08B 15/02
-	-	B65D 65/40	-	-	C08B 15/08
-	-	D21H 11/02	-	-	C08K 3/22
-	-	D21H 11/08	-	-	C08K 3/26
-	-	D21H 11/08	-	-	C08K 3/30
-	-	D21H 27/10	-	-	C08K 3/36
-	-	D21H 27/30	-	-	C08L 1/02
-	-	D21H 27/40	-	-	D21H 11/18
Sandstedt Jonas	2330185-6	F03D 80/00	-	-	D21H 19/52
-	-	B60L 53/14	-	2330224-3	B65D 5/10
-	-	B64U 70/00	-	-	B65D 5/44
-	-	E04H 6/44	-	2230311-9	B65D 5/36
Sandvik Mining and Construction Australia (Production/Supply) Pty Ltd.	21172982.7	E02F 9/26	-	-	B65D 5/02
-	-	E02F 9/28	-	-	B65D 5/56
-	-		-	1951378-7	B65D 81/38
Scania CV AB	2450497-9	-	-	-	B65D 5/468
-	2450498-7	-	-	-	B65D 5/02
-	2450496-1	-	-	-	B65D 5/10
-	2450495-3	-	-	-	B65D 5/36
-	2450485-4	-	-	2230305-1	B65D 5/66
Sensidose Aktiebolag	2251250-3	B65D 83/04	-	-	B65D 81/05
-	-	A61J 7/00	-	-	B29C 44/04
-	-	A47F 1/035	-	-	B65D 85/30
-	-	A61J 1/03	-	2050974-1	C08J 9/00
Siemens Gamesa Renewable Energy A/S	20163198.3	F03D 1/06	-	-	D04H 1/732
-	-	F03D 80/30	-	-	B27N 5/00
-	21711784.5	F03D 1/06	-	-	B32B 5/14
-	-	F03D 13/10	-	-	D04H 1/22
-	-		-	-	D04H 1/24
-	-		-	-	D04H 1/26
-	-		-	-	D04H 1/70

Namnregister 22/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	2230223-6	D21H 19/82	-	-	A61K 47/69
-	-	B32B 27/10	-	-	A61K 39/00
-	-	B32B 27/30	-	-	C07K 16/30
-	-	B32B 29/00	-	-	A61K 35/17
-	-	D21H 19/24	-	-	A61K 45/06
Strömberg Rolf Eric Ragnar	2200118-4	G06F 3/0362	Topgolf Sweden AB	2230347-3	G06T 7/20
Svensk Konstruktionstjänst AB	2400055-6	-	-	-	G06T 15/00
SWIMC LLC	16749788.2	C08G 18/80	Topsoe A/S	20182805.0	C07C 29/80
-	-	C25D 13/06	-	-	C07C 31/04
-	-	B01J 23/18	-	-	B01D 3/14
-	-	C08G 18/58	KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA	12169994.6	G01R 31/36
-	-	C08G 18/28	-	-	H01M 10/00
-	-	B01J 37/02	-	-	G01R 31/367
-	-	C08G 59/06	-	-	H01M 4/485
-	-	C09D 5/44	-	-	H01M 10/0525
-	-	C08G 59/24	-	-	H01M 10/48
-	-	C08G 59/40	TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION	18924674.7	H02M 1/092
-	-	C08K 3/24	-	-	H02M 1/32
-	-	C08K 3/08	-	-	H02M 1/00
-	-	C09K 3/22	-	-	H02M 1/096
-	-	C09D 7/40	-	-	H02M 3/335
-	-	C09D 163/00	-	-	H02M 7/483
-	-	C09D 175/04	Toyota Material Handling Manufacturing Italy S.p.A	21181756.4	B66F 9/08
-	-	C25D 13/20	-	-	B66F 9/20
-	-	C25D 13/12	-	-	B66F 17/00
-	-	C08K 3/22	-	-	G06F 3/0362
-	-	C09D 7/48	-	-	-
Syrén Per-Olof	2430256-4	-	Trapper Holding AB	2200118-4	G06F 3/0362
T			Törmänen Markus	2430255-6	-
TATAA BIOCENTER AB	2450504-2	-	U		
Tetraphase Pharmaceuticals, Inc.	17794505.2	C07D 295/15	Umazing AB	2250497-1	E04C 3/12
-	-	A61P 1/00	-	-	E04C 3/28
-	-	A61P 35/00	-	-	E04C 3/36
-	-	A61P 31/00	Uppvidinge Transportservice AB	2251259-4	B60P 7/08
-	-	A61K 31/65	-	-	A45F 3/14
-	-	A61P 1/02	-	-	B60P 7/06
-	-	A61P 31/04	V		
-	-	A61P 43/00	Valneva Austria GmbH	20184308.3	A61K 39/12
-	-	A61P 13/02	-	-	A61K 39/39
THALES	22181184.7	F41G 7/22	VICTAULIC COMPANY	19202983.3	A62C 35/62
-	-	F41G 7/00	-	-	A62C 37/42
The Childrens Hospital of Philadelphia	16864859.0	A61K 39/395	-	-	A62C 31/02
-	-	A61P 35/00	-	-	A62C 35/68
-	-	C07K 16/18	-	-	A62C 37/11
-	-	C12P 21/08	Vidlund Robert	2150163-0	B25F 5/02
-	-	A61K 47/68	-	-	B23B 45/00
-	-	A61K 47/69	-	-	B25F 5/00
-	-	A61K 39/00	VIKSNE Liga	2230305-1	B65D 81/05
-	-	C07K 16/30	-	-	B29C 44/04
-	-	A61K 35/17	-	-	B65D 85/30
-	-	A61K 45/06	-	-	C08J 9/00
The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health	16864859.0	A61K 39/395	Volvo Penta Corporation	2251251-1	B63H 20/10
-	-	A61P 35/00	-	-	B63H 20/12
-	-	C07K 16/18	Volvo Truck Corporation	2251245-3	H01M 8/0438
-	-	C12P 21/08	-	-	H01M 8/04228
-	-	A61K 47/68	-	-	H01M 8/04746
			W		
			WALBRO LLC	1951370-4	F02P 1/08
			-	-	F02P 5/15

Namnregister 22/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
WIKSAND Tommy	2051168-9	D21H 11/10
-	-	B32B 29/08
-	-	B65D 65/40
-	-	D21H 11/02
-	-	D21H 11/08
-	-	D21H 27/10
-	-	D21H 27/30
-	-	D21H 27/40
Wriife Kenneth	2251436-8	G01S 13/02
-	-	B60L 5/24
-	-	G01B 11/02
-	-	G01M 17/08
-	-	G01N 22/00
-	-	G01S 1/02
-	-	G01S 1/70
-	-	G01S 1/72

X

XFINDER SWEDEN AB	2251238-8	A61B 5/0507
-	-	A61B 5/02
-	-	G01S 7/41
-	-	G01S 13/56
-	-	G01S 13/88

Y

YAMANAKA Kazunori	2251237-0	B01D 53/26
-------------------	-----------	------------

Z

Zealand Pharma A/S	17832211.1	C07K 14/605
-	-	A61K 38/26
Zeberg David	2251256-0	A47C 17/04
-	-	A47C 17/13
-	-	A47C 17/86
Zetterström Andreas	2251254-5	A61B 3/11
-	-	G01B 11/08
-	-	G06N 3/02
-	-	G06T 7/00
ZTE Corporation	17927228.1	H04W 48/18
-	-	H04W 88/08

Å

Åhlund Joel	2430255-6	-
Åsén Sten	2400056-4	-