



Svensk Patenttidning

Nr 51/2022

2022-12-20

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	16
Avslagna invändningar	17
Patent i ändrad lydelse	18
Ansökan om tilläggsskydd	19
Meddelade tilläggsskydd	20
Europeiska patentansökningar	21
Meddelade europeiska patent	22
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse	37
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	38
Tillägg	39
Rättelser	40
Meddelanden	41
Namnregister	42

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 51/2022

(21) 2200138-2	(22) 2022-11-29	(21) 2251383-2	(22) 2022-11-28
(71) Fredrik Töpel, Klåvavägen 7, 475 42 Hönö, SE		(71) Kiselkarbid i Stockholm AB, Kistagången 16, 164 40 Kista, SE	
(21) 2230386-1	(22) 2022-11-27	(74) Bergensträhle & Partners AB, Magnus Ladulåsgatan 63B, 118 27 Stockholm, SE	
(71) Hristo Donkov, Sjusovaregatan 2, 41538 Gothenburg, SE			
(21) 2230387-9	(22) 2022-11-28	(21) 2251384-0	(22) 2016-11-25
(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE		(62) 1850784-8	
(21) 2230388-7	(22) 2022-11-28	(32) 2015-11-25 (33) US (31) 62/260,072	
(71) Jashar Mirzai-Beni, Södra Kyrkogatan 31, 50334 BORÅS, SE		(71) Teamifier, Inc., 514 Live Oak Lane, 94062 Emerald Hills, US	
(21) 2230389-5	(22) 2022-11-29	(74) Bergensträhle & Partners AB, P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE	
(32) 2022-10-28 (33) SE (31) 2230346-5		(86) 2016-11-25 PCT/US2016/063789	
(71) BeammWave AB, Scheelevägen 15, 22370 LUND, SE			
(21) 2230390-3	(22) 2022-11-29	(21) 2251385-7	(22) 2022-11-29
(32) 2022-10-28 (33) SE (31) 2230346-5		(71) Heatex AB, Hyllie Boulevard 34, 215 32 Malmö, SE	
(71) BeammWave AB, Scheelevägen 15, 22370 LUND, SE		(74) Nordic Patent Service, Bredgade 30, 1260 Copenhagen K, DK	
(21) 2230391-1	(22) 2022-11-29	(21) 2251386-5	(22) 2022-11-29
(71) Mahiar Max Hamedi, Gripsvallsvägen 3, 18733 Täby, SE		(71) Johan Elf, Norra Parkvägen 14, 756 45 Uppsala, SE	
Anna Toldrå, Kevingeringen 14, 18250 Danderyd, SE		(74) BARKER BRETTELL SWEDEN AB, Östermalmsgatan 87B, 114 59 Stockholm, SE	
(21) 2230392-9	(22) 2022-11-30	(21) 2251387-3	(22) 2022-11-29
(71) Valmet AB, Gustaf Gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE		(71) KRUI Medical AB, Birkagatan 95, 256 55 HELSINGBORG, SE	
Niklas Svensson, Gustaf Gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE		(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE	
(21) 2230393-7	(22) 2022-12-02	(21) 2251388-1	(22) 2022-11-29
(71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI		(71) ABSOLENT AB, Staplaregatan 1, 531 40 LIDKÖPING, SE	
(74) Maria GLINDELL, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	
(21) 2230394-5	(22) 2022-12-02	(21) 2251389-9	(22) 2022-11-29
(71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI		(71) ABSOLENT AB, Staplaregatan 1, 531 40 LIDKÖPING, SE	
(74) Ulf MAGNUSSON, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	
(21) 2251378-2	(22) 2022-11-28	(21) 2251390-7	(22) 2022-11-29
(71) SAVEGGY AB, Medicon Village, Scheeletorget 1, 223 63 LUND, SE		(71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, 60015 Deerfield IL, US	
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE		Baxter Healthcare SA, Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark(Opfikon), CH	
(21) 2251379-0	(22) 2022-11-28	(74) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, SE- 226 43 LUND, SE	
(32) 2021-11-30 (33) CN (31) 202111448450.3			
(71) JIANGSU XCMG CONSTRUCTION MACHINERY RESEARCH INSTITUTE LTD., No.26, Tuolanshan road, Economic Development Zone, 221004 Xuzhou, Jiangsu, CN		(21) 2251391-5	(22) 2022-11-29
(74) Bjerkén Hynell KB, Tulegatan 53, SE-113 53 Stockholm, SE		(71) Baxter Healthcare SA, Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark(Opfikon), CH	
		Baxter International Inc., One Baxter Parkway, 60015 Deerfield IL, US	
(21) 2251380-8	(22) 2022-11-28	(74) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, SE- 226 43 LUND, SE	
(71) Tobii AB, Box 743, 182 17 Danderyd, SE			
(21) 2251381-6	(22) 2022-11-28	(21) 2251392-3	(22) 2022-11-29
(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE		(71) Baxter Healthcare SA, Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark(Opfikon), CH	
(74) Tobias LILLIEHORN, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE		Baxter International Inc., One Baxter Parkway, 60015 Deerfield IL, US	
(21) 2251382-4	(22) 2020-06-15	(74) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, SE- 226 43 LUND, SE	
(62) 2050718-2			
(71) Vivolab AB, Främbyvägen 36, 791 52 Falun, SE		(21) 2251393-1	(22) 2022-11-29
(74) Brann AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE			

Inkomna patentansökningar 51/2022

(71) Sony Group Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP	(71) Definitely Spirits Co Sweden AB, Sulitelmvägen 23, 167 35 BROMMA, SE
(74) Kraus & Weisert Patentanwälte PartGmbH, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE	(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE
(21) 2251394-9 (22) 2022-11-29	(21) 2251407-9 (22) 2022-12-02
(71) OHLA Plast & Färgteknik AB, Motorgatan 6, 442 40 Kungälv, SE	(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	(21) 2251408-7 (22) 2022-12-02
(21) 2251395-6 (22) 2022-11-30	(71) SONY GROUP CORPORATION, 1-7-1 Konan, Minato-Ku, 1080075 Tokyo, JP
(71) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE	(74) Neij & Lindberg AB, Pedellgatan 11, 224 60 Lund, SE
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE	(21) 2251409-5 (22) 2022-12-02
(21) 2251396-4 (22) 2022-11-30	(71) Norra Skog ekonomisk förening, Skeppargatan 1, 904 03 Umeå, SE
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE	(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE
(21) 2251397-2 (22) 2022-11-30	(21) 2251410-3 (22) 2022-12-02
(71) Sony Group Corporation, 1-7-1- Konan, Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP	(71) Norra Skog ekonomisk förening, Skeppargatan 1, 904 03 Umeå, SE
(74) Aera A/S, Niels Hemmingsens Gade 10, 5th floor, DK-1153 Copenhagen K, DK	(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE
(21) 2251398-0 (22) 2022-11-30	(21) 2251411-1 (22) 2022-12-02
(71) Aros Teknik & Maskin AB, Berghällsvägen 14, 733 73 Ransta, SE	(71) Aurena Laboratories Holding AB, Fjärrviksvägen 22, 653 50 KARLSTAD, SE
(74) Swea IP Law AB, Forskargatan 20G, SE-151 36 Södertälje, SE	(74) BJERKÉN HYNELL KB, Tulegatan 53, 113 53 Stockholm, SE
(21) 2251399-8 (22) 2022-12-01	(21) 2251412-9 (22) 2022-12-02
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(71) Petro-Pack AB, Ljungsjövägen 7, 341 34 Ljungby, SE
(74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, 203 13 MALMÖ, SE
(21) 2251400-4 (22) 2022-12-01	(21) 2251401-2 (22) 2022-12-01
(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH
(74) Tobias LILLIEHORN, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE
(21) 2251401-2 (22) 2022-12-01	(21) 2251402-0 (22) 2022-12-01
(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH	(71) Dalecarlia Dynamics AB, Nävervägen 4, 792 33 Mora, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE	(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE
(21) 2251402-0 (22) 2022-12-01	(21) 2251403-8 (22) 2022-12-01
(71) Dalecarlia Dynamics AB, Nävervägen 4, 792 33 Mora, SE	(71) STIFTELSEN VECTIS, Vanadisvägen 22 B, 113 46 Stockholm, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE	(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE
(21) 2251403-8 (22) 2022-12-01	(21) 2251404-6 (22) 2022-12-02
(71) STIFTELSEN VECTIS, Vanadisvägen 22 B, 113 46 Stockholm, SE	(71) Cellwood Machinery AB, Storgatan 53, 571 32 NÄSSJÖ, SE
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE	(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE
(21) 2251404-6 (22) 2022-12-02	(21) 2251405-3 (22) 2022-12-02
(71) Cellwood Machinery AB, Storgatan 53, 571 32 NÄSSJÖ, SE	(71) TreeToTextile AB, Box 190, 101 23 Stockholm, SE
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE	(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE
(21) 2251405-3 (22) 2022-12-02	(21) 2251406-1 (22) 2022-12-02
(71) TreeToTextile AB, Box 190, 101 23 Stockholm, SE	
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE	
(21) 2251406-1 (22) 2022-12-02	

Allmänt tillgängliga patentansökningar 51/2022

(51) A01M 21/04 A01G 11/00	(11) 544 891 A01G 13/06	Sandviken, SE	
(21) 2150941-9	(22) 2021-07-14	(51) B23B 35/00	(11) 544 888
(41) 2022-12-20	(45) 2022-12-20	B23B 49/00	G05D 13/00
(54) Metod och kit för bekämpning av invasiva och oönskade växter		(21) 2230031-3	(22) 2022-02-02
(71) La Macchina FTS AB, Sandövägen 23, 434 79 VALLDA, SE		(41) 2022-12-20	(45) 2022-12-20
(72) Stefan BERGSTRÖM, LANDVETTER, SE Kristian AKSELSEN, SÄRÖ, SE Alexander ZIMMERMAN, ONSALA, SE		(54) Method for Indicating Drill Hole Quality	
(74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE		(71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE	
		(72) Wilhelm Georgsson, Trångsund, SE	
		(74) Lovisa Rogne, IP Department, 105 23 Stockholm, SE	
(51) A24F 23/00 B65D 1/00		(51) B26D 7/02 B26D 7/18	B26F 1/40
(21) 2150650-6	(22) 2021-05-21	B31B 50/14	B31B 50/25
(41) 2022-11-22		(21) 2150651-4	(22) 2021-05-21
(54) SNUS CONTAINER		(41) 2022-11-22	
(71) Sävjo Plastic AB, Hjärtlandavägen 7, 576 33 Sävsjö, SE		(54) PUNCH FORM AND METHOD FOR SCORING LAMINATED PACKAGING MATERIAL	
(72) Tommy Asterhed, Sävsjö, SE		(71) SOBI Handelsbolag, Lövsskogsgatan 17 A, 413 20 GÖTEBORG, SE	
(74) AWA Sweden AB, Östra Storgatan 7, 553 21 JÖNKÖPING, SE		(72) Sören Cavlin, GÖTEBORG, SE	
		(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	
(51) A47L 15/14 A47L 15/30	(11) 544 887	(51) B60F 3/00	
(21) 2150775-1	(22) 2021-06-16	(21) 2130134-6	(22) 2021-05-19
(41) 2022-12-17	(45) 2022-12-20	(41) 2022-11-20	
(54) DISHWASHER FOR POTS AND PANS		(54) Amfibiemoped	
(71) GRANULDISK AB, Jägershillgatan 13, 213 75 MALMÖ, SE		(71) CraftCart Company AB, Harsbygatan 13, 61431 Söderköping, SE	
(72) Per Joakim WALTER, FLYINGE, SE		(72) Torbjörn Lord, Söderköping, SE	
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, SE-220 07 LUND, SE		(74) Bergensträhle & Partners AB, P.O Box 17704, 118 93 Stockholm, SE	
(51) A61M 11/00 A61J 17/00 A61M 15/00	A61M 11/02 A61M 16/10	(51) B60L 53/31	
(21) 2251382-4	(22) 2020-06-15	(21) 2150649-8	(22) 2021-05-21
(41) 2022-11-28		(41) 2022-11-22	
(62) 2050718-2		(54) ANCHORING ELEMENT FOR CHARGING STATION FOUNDATION AND METHOD OF INSTALLING A CHARGING STATION	
(54) Pacifier		(71) Unimi Holding AB, Odensvägen 46, 187 73 TÄBY, SE	
(71) Vivolab AB, Främbyvägen 36, 791 52 Falun, SE		(72) STEFAN SVENSSON, GEMLA, SE MATHIAS HÖKFELT, TÄBY, SE	
(72) Lars THELIN, FALUN, SE Fredrik BOKVIST, Svärdsjö, SE		(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE	
(74) Brann AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE			
(51) A63B 57/15 A63B 69/00	(11) 544 872	(51) B61G 7/00 B61G 9/00 B61L 3/00	B61G 7/12 B61L 15/00
(21) 2130234-4	(22) 2021-08-31	(21) 2150646-4	(22) 2021-05-20
(41) 2022-12-20	(45) 2022-12-20	(41) 2022-11-21	
(54) Justerbar flexibel golfpeg		(54) COUPLER WITH ANGULAR POSITION DETECTION ASSEMBLY, ANGULAR POSITION DETECTION SYSTEM AND METHOD	
(71) Vippy Golf AB, Andebodavägen 119, 175 43 Järfälla, SE		(71) DELLNER COUPLERS AB, Vikavägen 144, 791 95 FALUN, SE	
(72) Kenth Lindgren, Järfälla, SE		(72) Marcus NILSSON, FALUN, SE	
		(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE	
(51) B22F 10/31 B22F 12/90 B33Y 30/00 B33Y 50/00	B29C 64/393 B29C 64/20 B33Y 50/02	(51) B61G 11/16 B61D 15/06 E21B 17/06	B61F 19/04 F16B 31/00
(21) 2130136-1	(22) 2021-05-20	(21) 2130130-4	(22) 2021-05-17
(41) 2022-11-21		(41) 2022-11-18	
(54) Method and device for calibrating an additive manufacturing system		(54) A shear-off device and a shear-off assembly for train couplers	
(71) Sandvik Machining Solutions AB, MOSSVÄGEN 10, 811 81 SANDVIKEN, SE		(71) RXD Research Exchange Development AB, Granåsvägen 47, 77550 Krylbo, SE	
(72) Per Viklund, Sandviken, SE Ville-Pekka Matilainen, Sandviken, SE		(72) Roger Danielsson, Krylbo, SE	
(74) Erik Olsson, Sandvik Machining Solutions AB, 811 81			

Allmänt tillgängliga patentansökningar 51/2022

(51) B65D 90/02		F16K 31/00	
(21) 2150648-0	(22) 2021-05-21	(21) 2150641-5	(22) 2021-05-20
(41) 2022-11-22		(41) 2022-11-21	
(54) Wall element		(54) Method and circuitry for controlling discharge of a solenoid valve	
(71) K. Hartwall Oy Ab, Kay Hartwallin tie 2, 01150 Söderkulla, FI		(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(72) Jack GRÖNHOLM, Söderkulla, FI Thomas ORIANDER, Söderkulla, FI Mikko JÄRVI, Söderkulla, FI		(72) Jens Gustavsson, Strängnäs, SE Kurre Källkvist, Strängnäs, SE Joakim Svantesson, Bandhagen, SE	
(74) Laine IP Oy, Porkkalankatu 24, 00180 Helsinki, FI		(74) Erik Jansson, Södertälje, SE Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(51) B65D 90/02	(11) 544 886	(51) F16L 41/08	(11) 544 884
B32B 9/00	B32B 15/10	F16L 41/00	
B32B 21/04	B65D 88/12	(21) 2151363-5	(22) 2021-11-05
B65D 90/04	E04C 2/26	(41) 2022-12-20	(45) 2022-12-20
E05G 1/024	B32B 18/00	(54) Coupling element, coupling element system and heating or cooling system	
(21) 2151171-2	(22) 2021-09-24	(71) Christoffer RENBJÖRK, Vinbärsvägen 3, 616 90 Åby, SE	
(41) 2022-12-20	(45) 2022-12-20	(72) Christoffer RENBJÖRK, Åby, SE	
(54) A SHIPPING CONTAINER COMPRISING A LAMINATED BUILDING ELEMENT		(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(71) FM Global Safety Solutions AB, Box 5243, 402 24 GÖTEBORG, SE		(51) F41A 23/10	
(72) Fredrik ALLARD, BILLDAL, SE Micael NYSTRÖM, LINKÖPING, SE		F16M 11/04	F16M 11/20
(74) Jönrup & Eriksson Patent AB, PO Box 35, 683 23 HAGFORS, SE		F41A 23/08	F41C 27/00
(51) D03D 15/37		F41G 11/00	
A01G 9/14	A01G 9/22	(21) 2150562-3	(22) 2021-05-03
A01G 13/10	A01M 1/24	(41) 2022-11-07	
D03D 1/00	D03D 15/283	(54) Bipod	
(21) 2150652-2	(22) 2021-05-21	(71) Scandinavian Airguns AB, Ranhammarsvägen 20, 168 67 Bromma, SE	
(41) 2022-11-22		(72) Oscar GYLLENHAMMAR, DJURSHOLM, SE Mikael HAGEJÄRD, UNDENÄS, SE	
(54) AN INSECT NET LAMELLA AND METHOD OF PRODUCING THE SAME		(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	
(71) AB Ludvig Svensson, 511 82 Kinna, SE		(51) F42B 10/14	
(72) Louise HOLGERSSON, Öjersjö, SE Sara WIDÉN, Borås, SE Niclas BERGH GUSTAFSSON, Skene, SE Stefan ALMSTRÖM, Kinnarumma, SE		F41G 7/00	F42B 10/00
(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE		F42B 10/50	F42B 10/64
(51) D21H 27/38		F42C 19/02	F42B 14/00
B32B 29/00	B32B 29/08	(21) 2100079-9	(22) 2021-05-19
D21H 11/06	D21H 11/10	(41) 2022-11-20	
(21) 2150622-5	(22) 2021-05-17	(54) PROJEKTIL SAMT TÄNDRÖR MED FENA	
(41) 2022-11-18		(71) BAE Systems Bofors AB, 691 80 Karlskoga, SE	
(54) MULTIPLY CONTAINERBOARD FOR USE IN CORRUGATED BOARD		(72) Anders Hagberg, Karlskoga, SE	
(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI		(74) Tactical IPR AB, Fredsgatan 24A, 703 62 Örebro, SE	
(72) Isto HEISKANEN, Imatra, FI Jukka KANKKUNEN, Imatra, FI		(51) F42B 10/50	
(74) Nina LINNÉ, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE		F41G 7/00	F42B 10/00
(51) E04B 7/02	(11) 544 896	F42B 10/14	F42B 10/64
E04G 3/24	E04G 5/00	F42C 19/02	F42B 14/00
(21) 2130236-9	(22) 2021-09-08	(21) 2100080-7	(22) 2021-05-19
(41) 2022-12-20	(45) 2022-12-20	(41) 2022-11-20	
(54) Skyddsanordning och arbetsbrygga för takarbeten integrerad i Takstol		(54) PROJEKTIL SAMT TÄNDRÖR MED BROMS	
(71) 2April Projektutveckling AB, Södra Kungsgatan 4, 97235 Luleå, SE		(71) BAE Systems Bofors AB, Att: Jan Christensen, 691 80 Karlskoga, SE	
(72) Jesper Jakobsson, Kalix, SE		(72) Thomas Pettersson, Karlskoga, SE Björn Johansson, Karlskoga, SE	
(51) F02D 41/20		(74) Tactical IPR AB, Fredsgatan 24A, 703 62 Örebro, SE	
F01N 3/20	F02M 51/06	(51) F42B 12/32	
		F42B 33/00	
		(21) 2100078-1	(22) 2021-05-19
		(41) 2022-11-20	
		(54) STRIDSDEL	
		(71) BAE Systems Bofors AB, Att: Jan Christensen, 691 80 Karlskoga, SE	

Allmänt tillgängliga patentansökningar 51/2022

<p>(72) Christer Thuman, Karlskoga, SE Hamzah Hamdan, Karlskoga, SE Fredrik Thuvander, Karlstad, SE Oskar Malmqvist, Hallsberg, SE Björn Johansson, Karlskoga, SE Alexander Bark, Örebro, SE</p> <p>(74) Tactical IPR AB, Fredsgatan 24A, 703 62 Örebro, SE</p>	<p>(21) 2151000-3 (22) 2021-08-13 (41) 2022-12-20 (45) 2022-12-20 (54) SOUND GENERATOR, COMPUTER-IMPLEMENTED METHOD FOR PRODUCING SOUND INFORMATION, COMPUTER PROGRAM AND NON-VOLATILE DATA CARRIER (71) Myvox AB, Kungsgatan 29, 111 56 Stockholm, SE (72) Josef HANSSON, Sundbyberg, SE (74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE</p>
<p>(51) G01G 19/08 (11) 544 875 B66C 13/16 G01L 1/04 G01L 1/26</p> <p>(21) 2150885-8 (22) 2021-07-06 (41) 2022-12-20 (45) 2022-12-20 (54) A LOAD CELL FOR DETECTING A FORCE, A SYSTEM FOR HANDLING A LOAD AND A METHOD FOR CALCULATING A SIZE OF A FORCE (71) Intermercato AB, Bygatan 5, 272 93 TOMMARP, SE (72) Olle Hildebrand, TOMMARP, SE Carl-Axel Carlander, SORUNDA, SE Reinhold Andersson, TOMMARP, SE (74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE</p>	<p>(51) H01R 4/34 H01R 4/30 H01R 4/64 H01R 11/18 B60R 16/03 (21) 2150636-5 (22) 2021-05-19 (41) 2022-11-20 (54) Method of providing an Electrical Connection Arrangement and Vehicle comprising an Electrical Connection Arrangement (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE (72) Viktor NYMAN, Hägersten, SE Alexander TASEVSKI, Nyköping, SE Joel MAURITZON, Stockholm, SE (74) Scania CV AB/Eva FRENDDH, 151 87 Södertälje, SE</p>
<p>(51) G06F 3/02 G06F 1/16 G06F 3/0354 G06F 3/0362</p> <p>(21) 2100082-3 (22) 2021-05-21 (41) 2022-11-22 (54) Link intended for a flexible mat in a pointing device (71) Trapper Holding AB, Spjutvägen 6, 175 61 Järfälla, SE (72) Rolf Eric Ragnar Strömberg, Skå, SE (74) AID AB, Ulf Rytterholm, Furuhällsvägen 2, 746 37 Bålsta, SE</p>	<p>(51) H01R 13/635 (11) 544 885 H01R 13/58 (21) 2130133-8 (22) 2021-05-18 (41) 2022-11-19 (45) 2022-12-20 (54) A power plug disconnection device and assembly (71) Relez AB, Södra Järnvägsgatan 15, 462 36 Värnersborg, SE (72) Stefan Ramberg, Värnersborg, SE (74) Patentfirman Henrik Fransson AB, Kopparbergsvägen 6, 722 13 Västerås, SE</p>
<p>(51) G06F 16/901 G06F 16/22</p> <p>(21) 2251384-0 (22) 2016-11-25 (41) 2022-11-28 (62) 1850784-8 (32) 2015-11-25 (33) US (31) 62/260,072 (54) Apparatuses for graphically representing a reconfigured portion of a directed acyclic graph as a hierarchical tree structure (71) Teamifier, Inc., 514 Live Oak Lane, 94062 Emerald Hills, US (72) Steven GANZ, Emerald Hills, US (74) Bergensträhle & Partners AB, P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE (86) 2016-11-25 PCT/US2016/063789</p>	
<p>(51) G06T 19/00 (11) 544 895 G06F 3/01 G06F 3/147 G06T 7/277 G06V 40/19 G06V 40/20 G06F 3/16 H04N 21/65</p> <p>(21) 2150590-4 (22) 2021-05-10 (41) 2022-11-11 (45) 2022-12-20 (54) DATA AND COMMAND TRANSMISSION SYSTEM, COMPUTER-IMPLEMENTED METHOD OF TRANSMITTING DATA AND COMMANDS, COMPUTER PROGRAM AND NON-VOLATILE DATA CARRIER (71) Gazelock AB, Västra Norrlandsgatan 17, 903 29 Umeå, SE (72) Haibo Li, Täby, SE (74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE</p>	
<p>(51) G10K 11/36 (11) 544 881 G10K 11/34 G10K 15/02</p>	

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Meddelade patent II 51/2022

<p>(51) A01G 23/00 B66C 1/00 B66C 19/00 E02F 3/00 F01L 9/10</p> <p>(21) 1750718-7 (41) 2018-12-08 (54) Implement control system (73) Dasa Control Systems AB, Hammerdalsvägen 3, 352 46 Växjö, SE (72) Krister OHLSSON, Växjö, SE Johan ARVIDSSON, Alvesta, SE Håkan LAVIN, Alvesta, SE Per-Olof BERGQVIST, Växjö, SE (74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE</p>	<p>(11) 544 876 B66C 13/00 B66C 23/00 E21B 44/00 H04B 7/0413</p> <p>(22) 2017-06-07 (45) 2022-12-20</p> <p>(11) 544 874 G06K 9/00</p> <p>(22) 2020-11-16 (45) 2022-12-20 (31) 2050611-9</p> <p>(22) 2021-07-14 (45) 2022-12-20</p> <p>(11) 544 891 A01G 13/06</p> <p>(22) 2021-07-14 (45) 2022-12-20</p> <p>(11) 544 887</p> <p>(22) 2021-06-16 (45) 2022-12-20</p> <p>(11) 544 872</p> <p>(22) 2021-08-31 (45) 2022-12-20</p> <p>(11) 544 888 G05D 13/00</p> <p>(22) 2022-02-02 (45) 2022-12-20</p>	<p>(73) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE (72) Wilhelm Georgsson, Trångsund, SE (74) Lovisa Rogne, IP Department, 105 23 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) B29C 49/22 B29B 11/08 B32B 27/36 C08L 67/02</p> <p>(21) 2050546-7 (41) 2021-11-12 (54) Multilayer preform and container (73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI (72) Cor Jansen, Rijen, NL (74) Henrik STEINRUD, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE</p> <hr/> <p>(51) B29C 64/295 B22F 3/10 B23K 15/00 B33Y 10/00</p> <p>(21) 2050445-2 (41) 2021-10-18 (54) Preheating of powder bed (73) Freemelt AB, Bergfotsgatan 5 A, 431 35 Mölndal, SE (72) Ulf ACKELID, GÖTEBORG, SE (74) ROUSE AB, Box 42, Docketing, 683 21 HAGFORS, SE</p> <hr/> <p>(51) B61G 5/06 B61G 5/10 H02G 15/08</p> <p>(21) 2050743-0 (41) 2021-12-24 (54) Electrical coupler for a first car of a multi-car vehicle (73) Dellner Couplers AB, Vikavägen 144, 791 95 FALUN, SE (72) Robin SUNDBERG, FALUN, SE Anders WESTMAN, FALUN, SE Ivana RADIC, BORLÄNGE, SE (74) BRANN AB, Drottninggatan 27, 103 59 STOCKHOLM, SE</p> <hr/> <p>(51) B65D 90/02 B32B 9/00 B32B 21/04 B65D 90/04 E05G 1/024</p> <p>(21) 2151171-2 (41) 2022-12-20 (54) A SHIPPING CONTAINER COMPRISING A LAMINATED BUILDING ELEMENT (73) FM Global Safety Solutions AB, Box 5243, 402 24 GÖTEBORG, SE (72) Fredrik ALLARD, BILLDAL, SE Micael NYSTRÖM, LINKÖPING, SE (74) Jönrup & Eriksson Patent AB, PO Box 35, 683 23 HAGFORS, SE</p> <hr/> <p>(51) C08J 5/18 B32B 29/02 C08L 1/02 C09J 197/00 D21F 11/04 D21H 27/30</p> <p>(21) 2050423-9 (41) 2021-10-16 (54) Method for manufacturing a multilayer film comprising</p>
<p>(11) 544 874 G06K 9/00</p> <p>(22) 2020-11-16 (45) 2022-12-20 (31) 2050611-9</p> <p>(22) 2021-07-14 (45) 2022-12-20</p> <p>(11) 544 891 A01G 13/06</p> <p>(22) 2021-07-14 (45) 2022-12-20</p> <p>(11) 544 887</p> <p>(22) 2021-06-16 (45) 2022-12-20</p> <p>(11) 544 872</p> <p>(22) 2021-08-31 (45) 2022-12-20</p> <p>(11) 544 888 G05D 13/00</p> <p>(22) 2022-02-02 (45) 2022-12-20</p>	<p>(73) AirForestry AB, Ulls väg 29C, 756 51 Uppsala, SE (72) Markus ROMAR, Uppsala, SE Olle GELIN, Alunda, SE Mauritz ANDERSSON, Uppsala, SE (74) Barker Brettell Sweden AB, Östermalmsgatan 87B, 114 59 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) A01M 21/04 A01G 11/00</p> <p>(21) 2150941-9 (41) 2022-12-20 (54) Metod och kit för bekämpning av invasiva och oönskade växter (73) La Macchina FTS AB, Sandövägen 23, 434 79 VALLDA, SE (72) Stefan BERGSTRÖM, LANDVETTER, SE Kristian AKSELSÉN, SÄRÖ, SE Alexander ZIMMERMAN, ONSALA, SE (74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) A47L 15/14 A47L 15/30</p> <p>(21) 2150775-1 (41) 2022-12-17 (54) DISHWASHER FOR POTS AND PANS (73) GRANULDISK AB, Jägershillgatan 13, 213 75 MALMÖ, SE (72) Per Joakim WALTER, FLYINGE, SE (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, SE-220 07 LUND, SE</p> <hr/> <p>(51) A63B 57/15 A63B 69/00</p> <p>(21) 2130234-4 (41) 2022-12-20 (54) Justerbar flexibel golfpeg (73) Vippy Golf AB, Andebodavägen 119, 175 43 Järfälla, SE (72) Kenth Lindgren, Järfälla, SE</p> <hr/> <p>(51) B23B 35/00 B23B 49/00</p> <p>(21) 2230031-3 (41) 2022-12-20 (54) Method for Indicating Drill Hole Quality</p>	<p>(11) 544 880 B32B 27/08 C08G 63/672</p> <p>(22) 2020-05-11 (45) 2022-12-20</p> <p>(11) 544 890 B29C 64/153 B23K 26/00 B33Y 30/00</p> <p>(22) 2020-04-17 (45) 2022-12-20</p> <p>(11) 544 870 B61G 7/00</p> <p>(22) 2020-06-23 (45) 2022-12-20</p> <p>(11) 544 886 B32B 15/10 B65D 88/12 E04C 2/26 B32B 18/00</p> <p>(22) 2021-09-24 (45) 2022-12-20</p> <p>(11) 544 893 B82Y 30/00 C09J 101/02 D21F 1/00 D21H 11/18</p>

highly refined cellulose fibers	(54) Resilient fastening arrangement, use thereof and vibration damping assembly
(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	(73) Akoustos AB, Boltensternsvägen 23 F, 236 38 HÖLLVIKEN, SE
(72) Isto HEISKANEN, Imatra, FI	(72) Raimo ISSAL, MALMÖ, SE
Kaj BACKFOLK, Lappeenranta, FI	Håkan WERNERSSON, HÖLLVIKEN, SE
Katja LYYTIKÄINEN, Imatra, FI	(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, SE-220 07 LUND, SE
Jukka KANKKUNEN, Imatra, FI	
(74) Nina LINNÉ, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE	
<hr/>	
(51) C08J 5/18	(11) 544 892
B32B 29/02	B82Y 30/00
C07G 1/00	C08L 1/02
C08L 97/00	D21F 1/00
D21F 11/04	D21H 11/18
D21H 21/16	D21H 27/30
(21) 2050422-1	(22) 2020-04-15
(41) 2021-10-16	(45) 2022-12-20
(54) Method for manufacturing a multilayer film comprising highly refined cellulose fibers, a multilayer film and paperboard comprising said multilayer film	(72) Jesper Jakobsson, Kalix, SE
(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	
(72) Isto HEISKANEN, Imatra, FI	
Kaj BACKFOLK, Lappeenranta, FI	
Katja LYYTIKÄINEN, Imatra, FI	
(74) Nina LINNÉ, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE	
<hr/>	
(51) C08J 5/18	(11) 544 871
B05C 1/04	B05D 1/00
D21H 11/18	B32B 29/02
C09D 101/02	D21H 23/32
(21) 2150209-1	(22) 2021-02-26
(41) 2022-08-27	(45) 2022-12-20
(54) METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING AN MFC FILM	
(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	
(72) Otto NYLÉN, Helsinki, FI	
Kaj BACKFOLK, Lappeenranta, FI	
(74) Maria GLINDELL, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE	
<hr/>	
(51) C21B 13/00	(11) 544 879
C22B 5/12	C23C 8/20
(21) 2150290-1	(22) 2021-03-12
(41) 2022-09-13	(45) 2022-12-20
(54) METHOD AND SYSTEM FOR PRODUCING DIRECT REDUCED METAL	
(73) GreenIron H2 AB, Box 2376, 103 66 Stockholm, SE	
(72) Hans MURRAY, DJURSHOLM, SE	
(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	
<hr/>	
(51) D21C 11/10	(11) 544 894
B01D 1/00	B01D 1/26
B01D 1/28	B01D 5/00
B01D 53/14	B01D 53/62
(21) 2051285-1	(22) 2020-11-05
(41) 2022-05-06	(45) 2022-12-20
(54) A system and method for thermal energy recovery in a kraft pulp mill	
(73) RISE Research Institutes of Sweden AB, Box 857, 501 15 Borås, SE	
(72) Jens WOLF, Vällingby, SE	
(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
<hr/>	
(51) E04B 1/82	(11) 544 883
F16B 5/02	
(21) 2051355-2	(22) 2020-11-20
(41) 2022-05-21	(45) 2022-12-20
<hr/>	
(51) E04B 7/02	(11) 544 896
E04G 3/24	E04G 5/00
(21) 2130236-9	(22) 2021-09-08
(41) 2022-12-20	(45) 2022-12-20
(54) Skyddsanordning och arbetsbrygga för takarbeten integrerad i Takstol	
(73) 2April Projektutveckling AB, Södra Kungsgatan 4, 97235 Luleå, SE	
<hr/>	
(51) F16B 12/20	(11) 544 882
A47B 88/90	
(21) 2050209-2	(22) 2020-02-25
(41) 2021-08-26	(45) 2022-12-20
(54) Furniture attachment element, a furniture system and drawer comprising such furniture attachment element	
(73) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH	
(72) Jan-Åke Lindvall, Hässleholm, SE	
Börje Lindgren, Älmhult, SE	
Anders Eriksson, VIRESTAD, SE	
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE	
<hr/>	
(51) F16L 41/08	(11) 544 884
F16L 41/00	
(21) 2151363-5	(22) 2021-11-05
(41) 2022-12-20	(45) 2022-12-20
(54) Coupling element, coupling element system and heating or cooling system	
(73) Christoffer RENBJÖRK, Vinbärsvägen 3, 616 90 Åby, SE	
(72) Christoffer RENBJÖRK, Åby, SE	
(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
<hr/>	
(51) F28F 9/22	(11) 544 878
F28D 7/00	
(21) 2150054-1	(22) 2021-01-20
(41) 2022-07-21	(45) 2022-12-20
(54) TUBE HEAT EXCHANGER	
(73) Marinnovation HB, Älgvägen 13, 239 41 Falsterbo, SE	
(72) Ralf Blomgren, Falsterbo, SE	
(74) HANSSON THYRESSON AB, Box 73, 201 20 MALMÖ, SE	
<hr/>	
(51) G01G 19/08	(11) 544 875
B66C 13/16	G01L 1/04
G01L 1/26	
(21) 2150885-8	(22) 2021-07-06
(41) 2022-12-20	(45) 2022-12-20
(54) A LOAD CELL FOR DETECTING A FORCE, A SYSTEM FOR HANDLING A LOAD AND A METHOD FOR CALCULATING A SIZE OF A FORCE	
(73) Intermercato AB, Bygatan 5, 272 93 TOMMARP, SE	
(72) Olle Hildebrand, TOMMARP, SE	
Carl-Axel Carlander, SORUNDA, SE	
Reinhold Andersson, TOMMARP, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
<hr/>	
(51) G01M 17/04	(11) 544 873

B61G 11/12	F16F 9/06		
F16F 9/32		(51) G10K 11/36	(11) 544 881
(21) 2050781-0	(22) 2020-06-26	G10K 11/34	G10K 15/02
(41) 2021-12-27	(45) 2022-12-20	(21) 2151000-3	(22) 2021-08-13
(54) System and method for monitoring the health of a damper for a rail vehicle		(41) 2022-12-20	(45) 2022-12-20
(73) Dellner Couplers AB, Vikavägen 144, 791 95 FALUN, SE		(54) SOUND GENERATOR, COMPUTER-IMPLEMENTED METHOD FOR PRODUCING SOUND INFORMATION, COMPUTER PROGRAM AND NON-VOLATILE DATA CARRIER	
(72) Per STRANDBERG, FALUN, SE		(73) Myvox AB, Kungsgatan 29, 111 56 Stockholm, SE	
Magnus LIZELL, LIDINGÖ, SE		(72) Josef HANSSON, Sundbyberg, SE	
(74) BRANN AB, Drottninggatan 27, 103 59 STOCKHOLM, SE		(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE	
<hr/>			
(51) G01N 27/31	(11) 544 889		
G01N 27/02		(51) H01R 13/635	(11) 544 885
(21) 2150389-1	(22) 2021-03-30	H01R 13/58	
(41) 2022-10-01	(45) 2022-12-20	(21) 2130133-8	(22) 2021-05-18
(54) A system, device and method for detection and identification of species in a sample with an ionic exchange membrane		(41) 2022-11-19	(45) 2022-12-20
(73) Oboe IPR AB, Box 1891, 581 18 Linköping, SE		(54) A power plug disconnection device and assembly	
(72) Magnus BERGGREN, Norrköping, SE		(73) Relez AB, Södra Järnvägsgatan 15, 462 36 Värnersborg, SE	
Dennis CHERIAN, Kottayam District, Kerala, IN		(72) Stefan Ramberg, Värnersborg, SE	
Daniel SIMON, Linköping, SE		(74) Patentfirman Henrik Fransson AB, Kopparbergsvägen 6, 722 13 Västerås, SE	
Klas TYBRAND, Linköping, SE			
(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE			
<hr/>			
(51) G01N 33/497	(11) 544 897		
(21) 2050823-0	(22) 2020-07-02	(51) H02J 7/00	(11) 544 898
(41) 2022-01-03	(45) 2022-12-20	(21) 2050273-8	(22) 2020-03-13
(54) System and method for testing alcohol breath analyzers		(41) 2021-09-14	(45) 2022-12-20
(73) Senseair AB, Box 96, 820 60 DELSBO, SE		(54) Protection circuit for protecting a battery	
(72) Karl-Adam Hessman Pettersson, Västerås, SE		(73) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE	
Niclas Holmqvist, Västerås, SE		(72) Olle BLIDING, Halmstad, SE	
Mathias Granstam, Västerås, SE		Eric WIEBOLS, Halmstad, SE	
(74) Barker Brettell Sweden AB, Östermalmsgatan 87 B, 114 59 Stockholm, SE		(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE	
<hr/>			
(51) G06Q 20/32	(11) 544 877		
G06F 3/048	H04W 4/70		
H04W 4/80	H04B 5/00		
H04M 1/72412	H04W 4/24		
(21) 2050469-2	(22) 2020-04-24		
(41) 2021-10-25	(45) 2022-12-20		
(54) Action verification by a communication device enabled for short-range wireless communication			
(73) Crunchfish Digital Cash AB, c/o Crunchfish AB, Stora Varvsgatan 6A 4TR, 211 19 Malmö, SE			
(72) Kristian Sylwander, Malmö, SE			
Paul Cronholm, MALMÖ, SE			
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE			
<hr/>			
(51) G06T 19/00	(11) 544 895		
G06F 3/01	G06F 3/147		
G06T 7/277	G06V 40/19		
G06V 40/20	G06F 3/16		
H04N 21/65			
(21) 2150590-4	(22) 2021-05-10		
(41) 2022-11-11	(45) 2022-12-20		
(54) DATA AND COMMAND TRANSMISSION SYSTEM, COMPUTER-IMPLEMENTED METHOD OF TRANSMITTING DATA AND COMMANDS, COMPUTER PROGRAM AND NON-VOLATILE DATA CARRIER			
(73) Gazelock AB, Västra Norrlandsgatan 17, 903 29 Umeå, SE			
(72) Haibo Li, Täby, SE			
(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE			

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.

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.

Meddelade europeiska patent 51/2022

(51) A23D 7/005	(11) 3 462 897	(51) A47K 3/30	(11) 3 505 029
A61K 31/202	C07C 51/00	(21) 17211162.7	(45) 2022-08-24
C07C 57/03	C11C 1/02	(54) DUSCHPROFIL	
A23L 33/17		(73) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH	
(21) 17729798.3	(45) 2022-09-14		
(32) 2016-05-25 (33) EP	(31) 16171275.7		
(54) Förfarande för beredning av en sammansättning vilken innefattar omega-3-fettsyrasalter och aminer			
(73) Evonik Operations GmbH, Rellinghauser Strae 1-11, 45128 Essen, DE			
(51) A23L 27/40	(11) 3 732 994	(51) A47K 3/32	(11) 3 977 904
(21) 20175617.8	(45) 2022-11-09	B60R 15/02	B60P 3/34
(32) 2013-02-08 (33) US	(31) 201361762781 P	(21) 21210196.8	(45) 2022-10-12
(32) 2013-02-08 (33) US	(31) 201361762792 P	(32) 2019-03-11 (33) US	(31) 201962816571 P
(32) 2013-02-08 (33) US	(31) 201361762798 P	(54) EFTERMONTERINGSSYSTEM FÖR FRITIDSFORDON	
(32) 2013-02-08 (33) US	(31) 201361762804 P	(73) Storyteller Overland, LLC, 428 Industrial Lane, Birmingham, AL 35211, US	
(32) 2013-02-11 (33) US	(31) 201361763244 P		
(32) 2013-02-11 (33) US	(31) 201361763274 P	(51) A47K 10/16	(11) 3 478 139
(32) 2013-02-11 (33) US	(31) 201361763300 P	B32B 5/26	B32B 23/10
(54) Livsmedelsprodukter med minskad natriumhalt		D01F 2/02	D04H 1/42
(73) GENERAL MILLS, INC., Number One General Mills Boulevard P.O. Box 1113, Minneapolis, MN 55440, US		D21H 27/34	D21H 11/00
		(21) 17821326.0	(45) 2022-08-24
		(32) 2016-07-01 (33) US	(31) 201662357448 P
		(54) FÖRFARANDE FÖR ATT FRAMSTÄLLA PAPPERSPRODUKTER VILKA INNEFATTAR NANOFILAMENT	
		(73) Mercer International inc., Suite 1120 700 West Pender Street, Vancouver, British Columbia V6C 1G8, CA	
(51) A23L 33/10	(11) 3 883 393	(51) A61B 5/287	(11) 3 030 157
A23L 33/12	A23L 33/21	A61B 10/06	A61B 5/06
A23L 33/00	A61K 31/19	(21) 15718998.6	(45) 2022-08-31
A61K 31/702	A23C 9/20	(32) 2014-11-07 (33) PL	(31) 41008414
A61P 3/02		(54) ELEKTROFYSIOLOGISK DIAGNOSTISK KATETER FÖR ATT ERHÅLLA ENDOKARDIELL BIOPSI AV HJÄRTVÄVNAD	
(21) 20730042.7	(45) 2022-09-07	(73) Medinice S.A., Ul. Hankiewiczza 2, 02-103 Warsaw, PL	
(32) 2019-06-04 (33) EP	(31) 19178299.4		
(54) Näringskomposition som innefattar 2'-fukosyllaktos och butyrat av diettyp			
(73) N.V. Nutricia, Earste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL			
(51) A46B 9/02	(11) 4 018 880	(51) A61B 5/389	(11) 3 675 725
A46B 9/06	A46D 1/00	A61B 5/397	A61B 5/11
(21) 22157424.7	(45) 2022-11-23	G16H 50/20	
(32) 2017-07-04 (33) SE	(31) 1750872-2	(21) 17811731.3	(45) 2022-09-28
(32) 2017-03-07 (33) SE	(31) 1750254-3	(54) EN FÖRBÄTTRAD ANORDNING FÖR DETEKTERING, FÖREBYGGANDE, ÖVERVAKNING OCH BEHANDLING AV PARAFUNKTIONELLA AKTIVITETER PÅ ODONTOLOGISKA OMRÅDET	
(54) MÅLARPENSEL OMFATTANDE EN BORSTBLANDNING AV TRE OLIKA TYPER AV BORST		(73) Biotechnovations S.r.l. con unico socio, Via Giacomo Matteotti 189, 18038 Sanremo (IM), IT	
(73) Orkla House Care AB, Box 133, 564 23 Bankeryd, SE			
(51) A46B 9/06	(11) 3 884 808	(51) A61B 10/02	(11) 3 573 535
A46B 9/02	A46D 1/00	A61B 17/30	A61B 17/11
(21) 21172727.6	(45) 2022-11-23	(21) 18745022.6	(45) 2022-11-02
(32) 2017-07-04 (33) SE	(31) 1750872-2	(32) 2017-01-26 (33) US	(31) 201715416290
(32) 2017-03-07 (33) SE	(31) 1750254-3	(54) Infångande verktyg för manipulering och entubulering av nerver	
(54) MÅLARPENSEL OMFATTANDE EN BLANDNING AV BORST		(73) Axogen Corporation, 13631 Progress Boulevard, Suite 400, Alachua, FL 32615, US	
(73) Orkla House Care AB, Box 133, 564 23 Bankeryd, SE			
(51) A47B 47/00	(11) 3 501 339	(51) A61C 13/00	(11) 3 442 463
F16B 12/10	F16B 12/46	(21) 17715763.3	(45) 2022-11-09
A47B 47/04	A47B 88/90	(32) 2016-04-12 (33) EP	(31) 16164846.4
(21) 19157807.9	(45) 2022-11-09	(54) CAD/CAM-IMPLEMENTERAT FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV EN TANDRESTAURERING	
(32) 2014-01-17 (33) US	(31) 201414158165	(73) Nobel Biocare Services AG, Balz-Zimmermann-Str. 7, 8302 Kloten, CH	
(32) 2014-01-17 (33) SE	(31) 1450047-4		
(32) 2014-01-15 (33) SE	(31) 1450034-2		
(32) 2014-01-10 (33) SE	(31) 1450018-5		
(32) 2014-01-10 (33) SE	(31) 1450022-7	(51) A61F 2/26	(11) 3 203 933
(54) SAMMANSATT PRODUKT OCH FÖRFARANDE FÖR SAMMANSÄTTNING AV PRODUKTEN		(21) 15848268.7	(45) 2022-10-05
(73) Välinge Innovation AB, Prästavägen 513, 263 64 Viken, SE		(32) 2014-10-10 (33) SE	(31) 1451220-6
		(54) FOTPROTESANORDNING	
		(73) C Lindhextend AB, Olofsdalsvägen 40B, 302 41	

Meddelade europeiska patent 51/2022

Halmstad, SE			(54) Hyaluronansammansättningar med hög elasticitet och användningar därav
(51) A61F 2/60	(11) 3 810 040		(73) Matrix Biology Institute, 17 Annett Avenue, Edgewater, NJ 07020, US
A61F 2/78	A61F 2/50		
A61F 2/68	A61F 2/76		
A61F 2/70			
(21) 19823091.4	(45) 2022-10-12		
(32) 2018-06-19 (33) SE	(31) 1830198-6		
(54) KOPPLINGSANORDNING FÖR PROTES			
(73) C Lindhextend AB, Olofsdalsvägen 40B, 302 41 Halmstad, SE			
(51) A61F 9/00	(11) 3 393 412		
(21) 16820191.1	(45) 2022-10-05		
(32) 2015-12-24 (33) EP	(31) 15202724.9		
(54) ÖGONIMPLANTATSSYSTEM			
(73) iSTAR Medical, Avenue Sabin 6, 1300 Wavre, BE			
(51) A61F 13/64	(11) 3 579 804		
A61F 13/06	A61F 13/10		
A61F 13/14			
(21) 18745565.4	(45) 2022-10-19		
(32) 2017-08-11 (33) IE	(31) S20170161		
(54) Ett sårförband			
(73) Hidramed Solutions Ltd, 85 Collegefort Castleknock, Dublin 15, IE			
(51) A61K 8/04	(11) 3 930 663		
A61K 8/43	A61K 8/60		
A61Q 11/00			
(21) 20711798.7	(45) 2022-09-07		
(32) 2019-03-01 (33) IT	(31) 201900003009		
(54) Munvårdsprodukt			
(73) CURASEPT A.D.S. S.R.L., Via Giuseppe Parini, 19A, 21047 Saronno, IT			
(51) A61K 9/20	(11) 3 287 124		
A61K 31/135	A61K 9/00		
A61K 9/50			
(21) 17186636.1	(45) 2022-11-30		
(32) 2014-04-17 (33) EP	(31) 14165057.2		
(54) ORAL DOSERINGSFORM AV KETAMIN			
(73) Ketabon GmbH, Wilhelm-Wagenfeld-Strasse 20, 80807 München, DE			
(51) A61K 9/68	(11) 3 873 438		
A23L 33/15	A61K 9/28		
A23G 4/04			
(21) 19805764.8	(45) 2022-09-28		
(32) 2018-11-04 (33) IL	(31) 26276818		
(54) TUGGTABLETT OCH FÖRFARANDE FÖR BEREDNING AV DENSAMMA			
(73) Ambrosia Supherb Ltd., 48 Yad Harutzim Street, 42106 Natanya, IL			
(51) A61K 31/437	(11) 3 373 931		
C07D 471/04	A61P 1/00		
(21) 16865156.0	(45) 2022-09-28		
(32) 2015-11-13 (33) US	(31) 201562255041 P		
(54) Heterocykliska föreningar för behandling av sjukdom			
(73) Oppilan Pharma Ltd., St. Johns Innovation Centre Cowley Road, Cambridge CB4 0WS, GB			
(51) A61K 31/728	(11) 3 613 423		
A61P 19/00			
(21) 19202082.4	(45) 2022-10-26		
(32) 2013-07-10 (33) US	(31) 201361844645 P		
(51) A61K 38/07	(11) 3 442 557		
C07K 5/10	A61P 25/04		
(21) 17782756.5	(45) 2022-10-05		
(32) 2016-04-14 (33) SG	(31) 10201602973W		
(32) 2016-08-12 (33) RU	(31) 2016133329		
(54) EN LÄKEMEDELSFORMULERING FÖR ANVÄNDNING FÖR EFFEKTIV KONTROLL AV AKUT OCH/ELLER KRONISK SMÄRTA			
(73) PVP Labs PTE. Ltd., 1 Coleman Street 10-06, The Adelphi, Singapore 179803, SG			
(51) A61K 38/09	(11) 3 817 760		
A61K 9/19	A61K 31/185		
F26B 5/06			
(21) 19742691.9	(45) 2022-09-07		
(32) 2018-07-05 (33) EP	(31) 18181960.8		
(54) Lyofiliseringsförfarande och ett därav erhållet teverelix-TFA-lyofilisat			
(73) Antev Limited, 3rd Floor, 106 New Bond Street, London W1S 1DN, GB			
(51) A61K 39/00	(11) 3 628 328		
C07K 16/00	A61K 47/68		
A61K 47/65	A61P 9/10		
A61P 25/00	A61P 29/00		
A61P 31/00	A61P 31/04		
A61P 31/12	A61P 33/00		
A61P 35/00			
(21) 19194203.6	(45) 2022-09-14		
(32) 2014-01-31 (33) US	(31) 201461934619 P		
(32) 2014-03-27 (33) US	(31) 201461971009 P		
(54) MATRIPTAS- OCH U-PLASMINOGENAKTIVATORSUBSTRAT OCH ANDRA KLYVBARA DELAR OCH ANVÄNDNINGSFÖRFARANDEN DÄRAV			
(73) Cytomx Therapeutics Inc., 151 Oyster Point Blvd, Suite 400, South San Francisco, CA 94080, US			
(51) A61K 39/395	(11) 2 578 231		
C07K 16/28	A61P 43/00		
A61P 35/00	A61K 31/7068		
A61K 45/06			
(21) 11786748.1	(45) 2022-10-26		
(32) 2010-05-28 (33) JP	(31) 2010122951		
(54) ANTITUMOR-T-CELLSVAR-FÖRBÄTTTRARE			
(73) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1, Ukima 5-chome Kita-ku, Tokyo 115-8543, JP National University Corporation Hokkaido University, Kita 8-jyo Nishi 5-chome, Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP			
(51) A61K 47/68	(11) 3 579 882		
A61P 35/00			
(21) 18704955.6	(45) 2022-10-26		
(32) 2017-02-08 (33) GB	(31) 201702031		
(54) Pyrrolbensodiazepin-antikropps-konjugat			
(73) Medimmune Limited, Milstein Building Granta Park, Cambridge, Cambridgeshire CB21 6GH, GB			
(51) A61L 26/00	(11) 2 073 788		
A61L 24/10	A61L 27/54		
A61L 31/04	A61K 45/06		
A61L 27/24	A61L 27/38		
A61L 27/36	A61L 27/50		

Meddelade europeiska patent 51/2022

<p>A61L 27/56 A61K 38/39 A61K 35/17 A61P 19/02</p>	<p>A61L 27/58 A61K 31/401 A61K 35/19</p>	<p>(54) Beredning av retinala pigmentepitelceller (73) Cell Cure Neurosciences Ltd., P.O. Box 12247, 9112102 Jerusalem, IL</p>
<p>(21) 07867174.0 (32) 2006-09-28 (33) US (54) METODER OCH KOLLAGENPRODUKTER FÖR VÄVNADSREPARATION (73) The Childrens Medical Center Corporation, 55 Shattuck Street, Boston, Massachusetts 02115, US</p>	<p>(45) 2022-11-02 (31) 847743 P</p>	<p>(51) A61P 35/00 C07K 16/28 (21) 17798775.7 (32) 2016-05-19 (33) CN (54) ANTIKROPP MED ENKEL DOMÄN FÖR CTLA4 OCH ERHÅLLET PROTEIN DÄRAV (73) Suzhou Alphamab Co., Ltd, Building C23 BioBay Xinghu Street No. 218 Suzhou, Jiangsu 215125, CN Zhang, Xitian, 666-2 Dapu Road Room 2001 Huangpu District, Shanghai 200023, CN Zhang, Xin, Building 6, Room 1701, No.800 Dongan Road, Xuhui District,, Shanghai 200032, CN</p>
<p>(51) A61M 5/28 A61M 5/20 A61M 5/31 (21) 19753198.1 (32) 2018-10-05 (33) IT (54) SPRUTA FÖR REKONSTITUERING OCH INJEKTION AV EN FARMACEUTISK LÖSNING (73) Orofino Pharmaceuticals Group SRL, Via Paolo Mercuri 8, 00193 Roma, IT</p>	<p>(11) 3 860 688 A61M 5/24 A61M 5/315 (45) 2022-09-07 (31) 201800009185</p>	<p>(11) 3 459 597 A61K 39/395 (45) 2022-08-31 (31) 201610332590</p>
<p>(51) A61M 5/32 A61M 5/31 (21) 18710067.2 (32) 2017-03-17 (33) FR (54) Nålskyddsanordning för en förfylld spruta med fast nål samt spruta innefattande en sådan anordning (73) Biocorp Production, ZI de Lavaur La Béchade, 63500 Issoire, FR</p>	<p>(11) 3 595 754 (45) 2022-10-26 (31) 1752182</p>	<p>(11) 3 024 552 E03C 1/28 E03F 5/04 (21) 14739182.5 (32) 2013-07-23 (33) DE (54) Avlopp (73) ACO Ahlmann SE & Co. KG, Am Ahlmannkai, 24782 Büdelsdorf, DE</p>
<p>(51) A61M 15/00 B65D 55/16 (21) 19801030.8 (32) 2018-11-12 (33) EP (54) Inhalatormantel med lockfastsättning (73) Jagotec AG, Enterprise Office Plot No. 23-S Messeplatz 10, 4058 Basel, CH</p>	<p>(11) 3 880 280 (45) 2022-09-14 (31) 18205755.4</p>	<p>(11) 3 528 917 C02F 1/00 B01D 29/58 B03C 1/28 C02F 101/20 B03C 1/033 (21) 17797992.9 (32) 2016-10-18 (33) IT (54) Filter för att behandla en vätska i en rörledning, i synnerhet en vätska i en vattenförsörjningsanläggning, och driftförfarande för detta (73) R.B.M. Ibox S.r.l., Via Industriale snc., 25075 Nave (BS), IT</p>
<p>(51) A61M 15/00 A61M 11/00 (21) 18838099.2 (32) 2017-07-25 (33) NZ (54) FÖLJSAMHETSBEVAKNINGSMETOD OCH ANORDNING (73) Adherium (NZ) Limited, PO Box 106612, Auckland City, Auckland 1143, NZ</p>	<p>(11) 3 658 211 (45) 2022-09-28 (31) 17734053</p>	<p>(11) 3 024 503 A61L 9/20 (21) 14829593.4 (32) 2013-07-26 (33) US (54) APPARAT FÖR STERILISERING OCH DESINFICERING AV LUFT (73) Krosney, Mark, D., 1702 Village Green Drive, Port St. Lucie, FL 34952, US Peschke, William, O.T., 89 Timothy Road, Manchester, CT 06040, US Reisenauer, William, E., 25 Chassyl Road, Commack, NY 11725, US</p>
<p>(51) A61M 25/06 (21) 18826113.5 (32) 2017-12-18 (33) IT (54) Förbättrad säkerhetskateternål (73) Sol-Millennium Swiss R&D Center SA, Piazzetta San Carlo 2, 6900 Lugano, CH</p>	<p>(11) 3 727 552 (45) 2022-10-05 (31) 201700145675</p>	<p>(11) 3 941 641 B04B 7/06 B04B 1/08 (21) 20837964.4 (32) 2019-12-19 (33) DE (54) Förfarande för bearbetning av explosiva produkter i en separationsmaskin och separationsmaskin (73) Flottweg SE, Industriestrasse 6-8, 84137 Vilsbiburg, DE</p>
<p>(51) A61N 1/378 A61M 60/148 (21) 16753983.2 (32) 2015-07-31 (33) GB (54) SYSTEM FÖR TRANSKUTAN ENERGIÖVERFÖRING (73) University Of Ulster, Cromore Road, Coleraine County Londonderry BT52 1SA, GB</p>	<p>(11) 3 328 490 A61M 60/871 (45) 2022-08-31 (31) 201513596</p>	<p>(11) 3 528 963 B05B 14/44 B05C 11/02</p>
<p>(51) A61P 25/28 A61P 27/02 A61P 29/00 (21) 16753990.7 (32) 2015-08-05 (33) US (32) 2015-11-11 (33) US</p>	<p>(11) 3 331 994 A61P 31/00 C12N 5/079 (45) 2022-09-14 (31) 201562201156 P (31) 201562253738 P</p>	<p>(51) B05B 12/16 B05B 14/44 B05C 11/02</p>

Meddelade europeiska patent 51/2022

(21) 17780735.1	(45) 2022-09-14		
(32) 2016-10-19 (33) SE	(31) 1651370-7	(51) B29C 35/04	(11) 3 328 606
(54) ANORDNING VID SPRAYMUNSTYCKSKAMMARE		B29C 37/02	B29C 71/02
(73) Baldwin Jimek AB, Testvägen 16, 232 37 Arlöv, SE		A61F 2/30	
<hr/>			
(51) B07B 1/00	(11) 3 790 668	(21) 16753596.2	(45) 2022-11-02
(21) 19723836.3	(45) 2022-10-19	(32) 2015-07-31 (33) DE	(31) 102015214668
(32) 2018-05-08 (33) FI	(31) 20180063	(54) FÖRFARANDE FÖR BEARBETNING AV ETT POLYMERARBETSSTYCKE FÖR INSATS I ETT LEDIMPLANTAT	
(54) MOBIL SIKTKROPP OCH MOBIL MINERALMATERIALBEARBETNINGSANLÄGGNING MED STÖDBEN		(73) Waldemar Link GmbH & Co. KG, Barkhausenweg 10, 22339 Hamburg, DE	
(73) Metso Outotec Finland Oy, Lokomonkatu 3, 33900 Tampere, FI		<hr/>	
(51) B21B 1/32	(11) 3 733 317	(51) B29C 45/18	(11) 3 720 677
(21) 19171923.6	(45) 2022-10-05	B29C 45/37	B29B 17/02
(54) Valsning av ett vals gods		B29B 17/04	B29C 33/42
(73) Primetals Technologies Austria GmbH, Turmstrae 44, 4031 Linz, AT		B29K 105/26	B29C 37/00
<hr/>			
(51) B22D 19/02	(11) 3 374 107	(21) 18815637.6	(45) 2022-09-14
B22F 1/00		(32) 2017-12-06 (33) SE	(31) 1751503-2
(21) 16820332.1	(45) 2022-11-02	(54) SÄTT ATT OMFORMA TRÅG AV TERMOPLAST	
(32) 2015-11-12 (33) PL	(31) 41475515	(73) Frametray Tech AB, Pumpvägen 6, 247 50 Dalby, SE	
(54) PULVERSAMMANSÄTTNING FÖR TILLVERKNING AV GJUTNINGSINSATSER, GJUTNINGSINSATS OCH FÖRFARANDE FÖR ATT ERHÅLLA LOKALA KOMPOSITZONER I GJUTGODS		<hr/>	
(73) Innerco SP. Z O.O., ul. Jadwigi Majowny 43A, 30-298 Krakow, PL		(51) B29C 73/02	(11) 3 439 859
<hr/>			
(51) B23B 27/04	(11) 3 600 733	B29C 73/24	B32B 17/10
B23B 27/16		(21) 17779856.8	(45) 2022-08-31
(21) 18714618.8	(45) 2022-11-16	(32) 2016-04-06 (33) US	(31) 201662390728 P
(32) 2017-03-29 (33) US	(31) 201715472653	(54) REPARATIONSVERKTYG FÖR VINDRUTA OCH LAMINERAT GLAS	
(54) Skärande insats som har två perifera stöd, och skärverktyg		(73) Glas-Weld Systems, Inc., 20578 Empire Avenue, Bend, OR 97791, US	
(73) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL		<hr/>	
(51) B23P 19/06	(11) 3 195 974	(51) B60B 9/24	(11) 3 823 841
(21) 16152183.6	(45) 2022-09-21	B60B 9/28	B60G 17/08
(54) ROBOT ATT FLYTTA EN STÖDPLATTFORM LÅNGS EN FLÄNSANSLUTNING		F15B 15/28	B60B 9/26
(73) ADMEDE AB, Postbox 4424, 203 25 Malmö, SE		B60B 27/00	
<hr/>			
(51) B23P 25/00	(11) 3 170 620	(21) 19745943.1	(45) 2022-10-05
B23Q 11/10	B23K 26/342	(32) 2018-07-19 (33) US	(31) 201862764138 P
B22F 3/105	B23P 23/04	(32) 2018-12-31 (33) US	(31) 201816237486
B22F 10/20	B22F 3/24	(54) Hjulordning med sensor för relativ rörelse och tillhörande förfaranden	
B29C 64/205	B33Y 40/00	(73) GACW Incorporated, 3100 West Ray Road, Suite 201, Chandler, AZ 85226, US	
B33Y 30/00	B33Y 10/00	<hr/>	
B23K 26/70	B23K 28/02	(51) B60C 7/08	(11) 3 823 844
B22F 12/00	B29C 67/00	B60B 9/28	B60C 7/18
(21) 16199124.5	(45) 2022-11-02	B60B 9/24	B60B 9/26
(32) 2015-11-17 (33) US	(31) 201514943067	B60C 7/26	B60C 11/02
(54) KOMBINERAT SYSTEM FÖR ADDITIV TILLVERKNING OCH BEARBETNING SAMT METOD FÖR TILLVERKNING OCH EFTERBEHANDLING AV EN KOMPONENT		B60C 7/14	
(73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US		(21) 19746330.0	(45) 2022-10-19
<hr/>			
(51) B27B 13/02	(11) 3 412 419	(32) 2018-07-19 (33) US	(31) 201862764138 P
B27B 15/02		(32) 2018-12-31 (33) US	(31) 201816237426
(21) 18176350.9	(45) 2022-09-14	(54) Hjulordning som inbegriper laterala anslag och sammanhörande förfaranden	
(32) 2017-06-06 (33) CA	(31) 2969794	(73) GACW Incorporated, 3100 West Ray Road, Suite 201, Chandler, AZ 85226, US	
(54) Sågverksvagnanordning		<hr/>	
(73) Norwood Industries, Inc., 2267 15/16 Side Road East, Oro-Medonte ON L0L 1T0, CA		(51) B60H 1/22	(11) 3 845 403
<hr/>			
(51) B27B 13/02	(11) 3 412 419	(21) 20210553.2	(45) 2022-10-05
B27B 15/02		(32) 2020-01-03 (33) DE	(31) 102020100050
(21) 18176350.9	(45) 2022-09-14	(54) VÄRMEVÄXLARHUS	
(32) 2017-06-06 (33) CA	(31) 2969794	(73) Eberspächer Climate Control Systems GmbH, Eberspächer Strae 24, 73730 Esslingen, DE	
(54) Sågverksvagnanordning		<hr/>	
(73) Norwood Industries, Inc., 2267 15/16 Side Road East, Oro-Medonte ON L0L 1T0, CA		(51) B60M 1/02	(11) 3 436 303
<hr/>			
(51) B27B 13/02	(11) 3 412 419	B60M 1/30	B60L 53/126
B27B 15/02		(21) 17714417.7	(45) 2022-12-14
(21) 18176350.9	(45) 2022-09-14	(32) 2016-03-29 (33) SE	(31) 1650404-5
(32) 2017-06-06 (33) CA	(31) 2969794	(54) METOD FÖR AKTIVERING AV ETT SEGMENT I ETT ELVÄGSSYSTEM OCH ETT ELVÄGSSYSTEM	
(54) Sågverksvagnanordning		<hr/>	
(73) Norwood Industries, Inc., 2267 15/16 Side Road East, Oro-Medonte ON L0L 1T0, CA			

Meddelade europeiska patent 51/2022

(73) Elonroad AB, Lilla Södergatan 14, 223 53 LUND, SE	(21) 18852781.6	(45) 2022-08-31
	(32) 2018-08-15 (33) RU	(31) 2018129739
(51) B60W 30/02	(11) 3 353 004	(54) STABILISERAT SKROV PÅ EN MOTORBÅT MED ENKTELT SKROV SOM SURFAR PÅ EN VATTENKUDDA OCH HAR ETT DJUPT NEDDOPPAT STÖDBLAD
B60K 28/14	B60L 3/04	
B60L 15/20	B60L 50/51	
B60K 7/00	B60L 3/00	
(21) 16774709.6	(45) 2022-11-02	(73) Vodopianov, Ignat Mikhailovich, Ulica Pavla Radica 44, 10000 Zagreb, HR
(32) 2015-09-24 (33) GB	(31) 201516902	
(54) ETT KONTROLLSYSTEM FÖR ETT FORDON	(51) B64F 1/14	(11) 3 548 383
(73) Protean Electric Limited, Silvertree Unit 10b Coxbridge Business Park Alton Road, Farnham, Surrey GU10 5EH, GB	B64C 39/04	
	(21) 17816525.4	(45) 2022-08-31
	(32) 2016-12-01 (33) FR	(31) 1661810
	(54) SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR DOCKNING AV EN AEROSTAT SAMT AEROSTAT OCH MOTTAGNINGSKONSTRUKTIONER UTRUSTADE FÖR ETT SÅDANT ÄNDAMÅL	
	(73) Flying Whales, 13-17 rue Pagès, 92150 Suresnes, FR	
(51) B60W 40/08	(11) 2 885 151	(51) B64G 1/24
G16H 30/40	G16H 50/30	(11) 3 887 854
A61B 5/11	A61B 5/00	B64G 3/00
A61B 5/18	G08B 21/06	G08G 5/00
G08B 29/18		G08G 5/04
(21) 12889739.4	(45) 2022-10-12	(21) 19839409.0
(54) METOD FÖR ATT BESTÄMMA ETT FUNKTIONSTILLSTÅND HOS EN FÖRARE		(45) 2022-09-21
(73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE		(32) 2019-11-13 (33) IT
		(31) 201900021105
		(32) 2018-11-27 (33) EP
		(31) 18425087.6
		(54) STYRSYSTEM FÖR RYMDTRAFIK I KASTBANEFÄRD MED RADARSYSTEM OCH ADS-B-MOTTAGARE
		(73) Leonardo S.p.a., Piazza Monte Grappa 4, 00195 Roma, IT
(51) B61D 43/00	(11) 3 183 156	(51) B65F 5/00
B61H 13/00		(11) 3 400 186
(21) 15753132.8	(45) 2022-08-31	B65G 53/46
(32) 2014-08-22 (33) GB	(31) 201414971	B65G 53/24
(54) AXELGENERATORANORDNING FÖR ETT JÄRNVÄGSBROMSSYSTEM		(21) 17735886.8
(73) Knorr-Bremse Rail Systems (UK) Limited, Westinghouse Way Hampton Park East Melksham, Wiltshire SN12 6TL, GB		(45) 2022-11-02
		(32) 2016-01-07 (33) FI
		(31) 20165006
		(54) FÖRFARANDE, ANORDNING OCH SYSTEM FÖR HANTERING AV AVFALLSMATERIAL
		(73) Maricap OY, Pohjantähdentie 17, 01450 Vantaa, FI
(51) B62D 15/02	(11) 3 932 779	(51) B65G 1/04
(21) 20184002.2	(45) 2022-08-31	(11) 3 010 840
(54) METOD FÖR ATT STYRA ETT FORDON		G05D 1/02
(73) Volvo Truck Corporation, 405 08 Göteborg, SE		(21) 14737028.2
		(45) 2022-09-14
		(32) 2013-06-21 (33) NL
		(31) 2011021
		(54) SYSTEM FÖR FÖRVARING AV PRODUKTBEHÅLLARE OCH FÖRFARANDE FÖR ANVÄNDNING AV ETT SÅDANT SYSTEM
		(73) Vanderlande Industries B.V., Vanderlandelaan 2, 5466 RB Veghel, NL
(51) B62H 5/00	(11) 3 823 885	(51) B65G 1/137
G08B 13/24	G06K 7/08	(11) 3 497 041
G06K 19/06		(45) 2022-09-14
(21) 19749458.6	(45) 2022-09-14	(32) 2016-08-09 (33) DE
(32) 2018-07-17 (33) NL	(31) 2021328	(31) 102016114730
(54) Cykel försedd med en anordning för att lägga till en identifieringskod och system för användning av en sådan kod		(32) 2016-08-23 (33) DE
(73) Bohan Product Development B.V., De Kletten 12, 9206 BA Drachten, NL		(31) 102016115656
		(54) Förfarande för orderplockning av blandade produkter på en mållastpall
		(73) Fellner, Herbert, Spinnereiinsel 12, 83059 Kolbermoor, DE
(51) B62J 1/16	(11) 3 290 312	(21) 17749727.8
B62J 1/18		(45) 2022-09-14
(21) 16186363.4	(45) 2022-11-16	(32) 2016-08-09 (33) DE
(54) CYKELBARNSTOL		(31) 102016114730
(73) Thule Sweden AB, Box 69, 330 33 Hillerstorp, SE		(32) 2016-08-23 (33) DE
		(31) 102016115656
		(54) Förfarande för orderplockning av blandade produkter på en mållastpall
		(73) Fellner, Herbert, Spinnereiinsel 12, 83059 Kolbermoor, DE
(51) B62J 11/00	(11) 3 835 184	(21) 17749727.8
(21) 20211557.2	(45) 2022-08-31	(45) 2022-09-14
(32) 2019-12-10 (33) DE	(31) 102019133768	(32) 2016-08-09 (33) DE
(54) Tvåhjuligt fordon med hållarelement för laster på det tvåhjuliga fordonet, särskilt på en sparkcykel, och tvåhjuligt fordon, särskilt sparkcykel		(31) 102016114730
(73) Kaufmann Sortimentsgrosshandel GmbH, Jägerstrae 15a, 30167 Hannover, DE		(32) 2016-08-23 (33) DE
		(31) 102016115656
		(54) Förfarande för orderplockning av blandade produkter på en mållastpall
		(73) Fellner, Herbert, Spinnereiinsel 12, 83059 Kolbermoor, DE
(51) B63B 1/18	(11) 3 838 732	(51) B67C 7/00
B63B 3/38	B63B 39/06	(11) 2 521 688
B63B 1/40		(45) 2022-10-26
		(21) 10795003.2
		(45) 2022-10-26
		(32) 2010-01-08 (33) IT
		(31) MI20100011
		(54) Produktionsenhet med etiketteringsmaskin och maskin för påfyllning av behållare
		(73) P.E. Labellers S.p.A., Via Industria 56, 46047 Porto Mantovano (MN), IT

Meddelade europeiska patent 51/2022

(51) C02F 1/38 B01D 1/00 B01D 19/00 C02F 1/04 C02F 103/02 C02F 103/10	(11) 3 221 267 B01D 1/30 C02F 1/02 C02F 1/16 C02F 103/08 C02F 103/36	(51) C07D 401/14 C07D 405/14 C07B 59/00 C07D 403/06 C07D 407/14 C07D 417/14 C07D 487/08 A61K 31/454	(11) 3 356 344 C07D 413/14 C07D 401/06 C07D 403/14 C07D 409/14 C07D 487/04 A61K 35/00 A61K 31/506
(21) 15861309.1	(45) 2022-08-31	(21) 16777769.7	(45) 2022-11-16
(32) 2014-11-21 (33) US	(31) 201462083143 P	(32) 2015-09-29 (33) GB	(31) 201517216
(54) System och metod för vattenrening		(54) ISOINDOLINONHÄMMARE AV MDM2-P53-INTERAKTIONEN MED AKTIVITET MOT CANCER	
(73) Cloudburst International, Inc., P.O. Box 58, Peaster, TX 76485, US		(73) Astex Therapeutics Ltd, 436 Cambridge Science Park, Milton Road,, Cambridge Cambridgeshire CB4 0QA, GB Cancer Research Technology Limited, 2 Redman Place, London E20 1JG, GB	
(51) C02F 3/30 (21) 18725248.1 (32) 2017-05-23 (33) NL (54) STYRD SAMTIDIG NITRIFKATION OCH DENITRIFIKATION VID AVLOPPSVATTENBEHANDLING	(11) 3 630 686 (45) 2022-11-09 (31) 2018967	(51) C07D 403/04 A61K 31/416 (21) 18164225.7 (32) 2011-02-25 (33) US (32) 2011-03-02 (33) US (54) Kristallina former samt förfaranden för framställning av kondenserade azacykler (cannabinoidreceptormodulatorer)	(11) 3 395 812 A61P 29/00 (45) 2022-09-28 (31) 201161446732 P (31) 201161448542 P
(73) HaskoningDHV Nederland B.V., Laan 1914 no 35, 3818 EX Amersfoort, NL		(73) Arena Pharmaceuticals, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US	
(51) C03C 25/32 C03C 25/14 D04H 1/587 (21) 18748955.4 (32) 2017-06-23 (33) FR (54) FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV EN ISOLERINGSPRODUKT BASERAD PÅ MINERALFIBRER	(11) 3 642 169 D04H 1/64 D04H 1/60 (45) 2022-10-26 (31) 1755761	(51) C07D 403/12 C07D 405/14 C07D 403/06 C07D 413/06 C07D 209/48 A61P 35/00 (21) 16777770.5 (32) 2015-09-29 (33) GB (54) ISOINDOLINONHÄMMARE AV MDM2-P53-INTERAKTIONEN MED AKTIVITET MOT CANCER	(11) 3 356 350 C07F 9/572 C07D 405/12 C07D 413/12 A61K 31/4035 (45) 2022-11-16 (31) 201517217
(73) SAINT-GOBAIN ISOVER, Tour Saint-Gobain 12 place de l'Iris, 92400 Courbevoie, FR		(73) Astex Therapeutics Limited, 436 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge Cambridgeshire CB4 0QA, GB Cancer Research Technology Limited, 2 Redman Place, London E20 1JG, GB	
(51) C07C 241/02 (21) 19780306.7 (32) 2018-09-26 (33) GB (54) SYNTETISK METOD FÖR FRAMSTÄLLNINGEN AV EN HYDRAZINFÖRENING	(11) 3 856 711 (45) 2022-11-16 (31) 201815696	(51) C07D 487/04 C07D 498/04 A61K 31/5513 A61K 31/554 (21) 16820570.6 (32) 2015-07-06 (33) AU (54) Terapeutiska föreningar och kompositioner för behandling av sociala störningar och störningar som innefattar drogmissbruk	(11) 3 328 864 C07D 513/04 A61K 31/553 A61P 43/00 (45) 2022-09-07 (31) 2015902659
(73) Mereo BioPharma 1 Limited, 1 Cavendish Place, London, Greater London W1G 0QF, GB		(73) Kinaxis Therapeutics Pty Ltd, Suite 201 697 Burke Rd, Camberwell, VIC 3124, AU	
(51) C07C 253/30 (21) 19780307.5 (32) 2018-09-26 (33) GB (54) SYNTETISK METOD FÖR FRAMSTÄLLNING AV EN ALKOXYMETYLEN-BENSOYLACETONITRIL	(11) 3 856 712 (45) 2022-10-26 (31) 201815699		
(73) Mereo BioPharma 1 Limited, 1 Cavendish Place, London, Greater London W1G 0QF, GB			
(51) C07D 261/08 A61K 31/42 A61P 3/00 (21) 19769877.2 (32) 2018-07-17 (33) IT (54) Isoxazol som FXR-receptoragonist	(11) 3 823 960 A61P 1/00 (45) 2022-09-14 (31) 201800007265		
(73) Bar Pharmaceuticals Società A Responsabilità Limitata, Via Gramsci, 88/A, 42124 Reggio Nell'Emilia (RE), IT			
(51) C07D 401/14 C07D 401/04 A61K 31/5377 (21) 18759610.1 (32) 2017-08-23 (33) EP (54) PYRIDINAMINPYRIDON- OCH PYRIMIDINAMINPYRIDON-FÖRENINGAR	(11) 3 672 948 C07D 498/14 A61P 35/00 (45) 2022-10-05 (31) 17187560.2	(51) C07J 43/00 C07J 7/00 A61K 31/58 A61P 25/00 A61P 9/00 A61P 25/04 A61P 25/14 A61P 25/20 A61P 25/28 A61P 27/16	(11) 3 258 939 A61K 31/56 A61K 31/565 A61P 5/00 A61P 23/00 A61P 25/08 A61P 25/18 A61P 25/22 A61P 25/30 A61P 43/00
(73) Sprint Bioscience AB, Hälsovägen 7, 141 57 Huddinge, SE			

Meddelade europeiska patent 51/2022

(21) C07J 13/00 16753177.1	(45) 2022-09-07	(21) C07J 21/00 2022-09-07	(21) C09D 131/04 19708498.1	(45) 2022-09-07
(32) 2015-02-20 (33) US	(31) 201562118884 P	(31) 201562118884 P	(54) Pulverfärgkomposition som är dispergerbar i vatten	(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(54) Neuroaktiva steroider, kompositioner och användningar därav				
(73) Sage Therapeutics, Inc., 215 First Street, Cambridge, MA 02142, US			(51) C09D 183/14 C08G 77/58	(11) 3 868 846
(51) C07K 14/435 C07K 14/50 A61K 47/42 B01J 20/24 A61K 9/08	(11) 3 412 682 A61L 27/36 A61K 9/19 A61K 38/18	(11) 3 412 682 A61L 27/36 A61K 9/19 A61K 38/18	(21) 20305165.1	(45) 2022-11-02
(54) Dekorativ och skyddande beläggningssammansättning för metall-, glas- och plastsubstrat			(73) EPG-F, 135 Voie principale, 57450 Henriville, FR	
(21) 18163799.2	(45) 2022-08-31	(45) 2022-08-31	(51) C09K 3/30 A62D 1/00 C08J 9/14	(11) 3 018 183 C09K 5/04 C11D 7/50
(32) 2013-03-15 (33) US	(31) 201361792161 P	(31) 201361792161 P	(21) 15190793.8	(45) 2022-11-09
(32) 2013-06-04 (33) US	(31) 201361830950 P	(31) 201361830950 P	(32) 2014-09-26 (33) JP	(31) 2014196451
(32) 2013-09-27 (33) US	(31) 201361883732 P	(31) 201361883732 P	(54) HALOLEFINBASERAD SAMMANSÄTTNING OCH ANVÄNDNING DÄRAV	
(32) 2013-11-27 (33) US	(31) 201361909687 P	(31) 201361909687 P	(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP	
(54) SILKESKOMPOSITIONER MED LÅG MOLEKYLVIKT OCH STABILISERANDE SILKESKOMPOSITIONER				
(73) Trustees of Tufts College, Ballou Hall, Medford, MA 02155, US				
(51) C07K 14/495 C07K 14/65 C07K 16/28 A61K 38/00 A61K 39/395 A61K 48/00 C07K 14/71 C07K 16/32 C12N 15/62 A61K 38/17	(11) 3 489 254 C07K 14/705 A61K 39/00 A61K 38/10 A61K 45/06 C07K 16/30 C07K 7/08 C12N 5/00 G01N 33/68	(11) 3 489 254 C07K 14/705 A61K 39/00 A61K 38/10 A61K 45/06 C07K 16/30 C07K 7/08 C12N 5/00 G01N 33/68	(51) C09K 5/04 15190447.1	(11) 3 026 092 (45) 2022-10-12
(32) 2009-05-08 (33) US	(31) 1767773 P	(31) 1767773 P	(32) 2009-07-29 (33) US	(31) 511954
(32) 2009-09-09 (33) US	(31) 240786 P	(31) 240786 P	(32) 2009-10-01 (33) US	(31) 247816 P
(32) 2010-04-30 (33) US	(31) 329955 P	(31) 329955 P	(54) ANVÄNDNING AV VÄRMEÖVERFÖRINGSSAMMANSÄTTNING I LÅGTEMPERATURKYLSYSTEM	
(73) Honeywell International Inc., 115 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950, US			(73) Honeywell International Inc., 115 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950, US	
(21) 18212095.6	(45) 2022-09-28	(45) 2022-09-28	(51) C10G 3/00 C10G 7/00 C11B 3/00 C11B 3/04 C11B 3/10 C10G 9/36 C10G 11/18 C10G 45/58 C11B 3/12	(11) 3 824 046 C10G 65/12 C11B 3/02 C11B 3/06 C11C 3/12 C10G 11/00 C10G 45/02 C10G 47/00 C11C 3/14
(32) 2012-04-30 (33) IN	(31) 1689CH2012	(31) 1689CH2012	(21) 19742578.8	(45) 2022-08-31
(32) 2012-04-30 (33) IN	(31) 1690CH2012	(31) 1690CH2012	(32) 2018-07-20 (33) FI	(31) 20185654
(54) Måluppsökande/immunmodulerande fusionsproteiner samt förfaranden för tillverkning av dessa			(54) RENING AV ÅTERVUNNET OCH FÖRNYBART ORGANISKT MATERIAL	
(73) Biocon Limited, 20th KM Hosur Road Electronic City, Bangalore 560 100 Karnataka, IN			(73) Neste Oyj, Keilaranta 21, 02150 Espoo, FI	
(51) C08F 2/00 C08F 210/16	(11) 3 464 388 C08L 23/08	(11) 3 464 388 C08L 23/08	(51) C10G 3/00 C10G 75/00	(11) 3 580 308
(21) 17730401.1	(45) 2022-10-12	(45) 2022-10-12	(21) 18702234.8	(45) 2022-10-05
(32) 2016-05-31 (33) EP	(31) 16172202.0	(31) 16172202.0	(32) 2017-02-10 (33) US	(31) 201762457432 P
(54) KABELMANTEL MED FÖRBÄTTRADE EGENSKAPER			(32) 2017-10-13 (33) US	(31) 201762571882 P
(73) Borealis AG, Trabrennstrasse 6-8, 1020 Vienna, AT			(54) Förfarande för hydrobearbetning av förnybara insatsmaterial	
(51) C08J 3/20 C08J 3/205 C08J 3/24	(11) 3 580 265 C08J 5/00 C08L 1/00	(11) 3 580 265 C08J 5/00 C08L 1/00	(73) Topsoe A/S, Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, DK	
(21) 18705382.2	(45) 2022-09-07	(45) 2022-09-07	(51) C10G 3/00 B01J 23/14 C07D 301/02 B01J 38/02 B01J 29/90 B01J 23/888 B01J 23/652	(11) 2 970 775 B01J 23/755 B01J 38/12 B01J 37/02 B01J 29/46 B01J 23/835 B01J 21/06
(32) 2017-02-13 (33) SE	(31) 1700027-4	(31) 1700027-4		
(54) FÖRFARANDE FÖR DISPERGERING AV NANOCELLULOSA I ORGANISKA POLYMERPREKURSORER				
(73) Norske Skog Saubrugs AS, Tistedals gate 9-11, 1772 Halden, NO				
(51) C08L 23/14 H01B 7/17	(11) 3 732 240 H01B 11/00	(11) 3 732 240 H01B 11/00		
(21) 18833618.4	(45) 2022-10-12	(45) 2022-10-12		
(32) 2017-12-28 (33) EP	(31) 17211008.2	(31) 17211008.2		
(54) Kabelmantel				
(73) Borealis AG, Trabrennstrasse 6-8, 1020 Vienna, AT				
(51) C09D 5/03	(11) 3 931 270	(11) 3 931 270		

Meddelade europeiska patent 51/2022

(21) 14728706.4	(45) 2022-10-19	SW7 2AZ, GB
(32) 2013-03-14 (33) US	(31) 201361784417 P	
(54) FRAMSTÄLLNING AV AROMATISKA FÖRENINGAR UTIFRÅN DI- OCH POLYOXYGENATER	(51) C12Q 1/68	(11) 3 183 366
(73) Virent, Inc., 3571 Anderson Street, Madison WI 53704, US	C12Q 1/37	A61K 39/00
	C07K 16/40	C12P 21/08
	(21) 15833890.5	(45) 2022-10-19
	(32) 2014-08-18 (33) US	(31) 201462038721 P
(51) C11B 3/00	(11) 3 824 053	(54) SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR DETEKTION AV CANCER MED SOLID TUMÖR
C11B 3/06	C11B 3/10	(73) Adrastia Biotech Corporation, 3701 Armitage Avenue, Inglewood, CA 90305, US
C10G 3/00		
(21) 19742575.4	(45) 2022-08-31	
(32) 2018-07-20 (33) FI	(31) 20185652	
(54) RENING AV ÅTERVUNNET OCH FÖRNYBART ORGANISKT MATERIAL	(51) C12Q 1/6806	(11) 3 872 187
(73) Neste Oyj, Keilaranta 21, 02150 Espoo, FI	C12Q 1/6855	
	(21) 21168956.7	(45) 2022-09-21
	(32) 2017-04-23 (33) US	(31) 201762488830 P
(51) C12N 5/0783	(11) 3 580 330	(54) Sammansättningar och metoder för förbättring av providentifiering i indexerade nukleinsyrabibliotek
A61K 35/17		(73) Illumina Cambridge Limited, 19 Granta Park Great Abington, Cambridge CB21 6DF, GB
(21) 18704551.3	(45) 2022-08-31	Illumina, Inc., 5200 Illumina Way, San Diego, CA 92122, US
(32) 2017-02-13 (33) EP	(31) 17305161.6	
(54) Förfarande för att generera T-cellsprogenitorer		
(73) Assistance Publique - Hpitaux de Paris, 3 avenue Victoria, 75004 Paris, FR		
Fondation Imagine - Institut des Maladies Génétiques, 24, Boulevard du Montparnasse, 75015 Paris, FR		
Université Paris Cité, 85 boulevard Saint-Germain, 75006 Paris, FR		
Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR		
(51) C12N 5/0783	(11) 3 443 075	(51) C21D 1/76
C07K 14/725	C12N 9/22	(11) 3 856 936
C12N 15/63		C21D 9/56
(21) 17735670.6	(45) 2022-09-28	C23C 2/28
(32) 2016-04-15 (33) US	(31) 201662323623 P	(21) 18789005.8
(32) 2016-04-16 (33) US	(31) 201662323675 P	(45) 2022-08-24
(32) 2017-02-21 (33) US	(31) 201762461677 P	(54) Förfarande för tillverkning av en belagd platt stålprodukt och belagd platt stålprodukt
(32) 2017-02-22 (33) US	(31) 201762462243 P	(73) ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
(54) Transgen T-cell och chimäraantigenreceptor-T- cellssammansättningar samt besläktade förfaranden		thyssenkrupp AG, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE
(73) Memorial Sloan Kettering Cancer Center, 1275 York Avenue, New York, NY 10065, US		
(51) C12N 15/10	(11) 3 663 401	(51) C21D 9/00
(21) 19160132.7	(45) 2022-09-21	(11) 3 847 287
(54) RENINGSPROCESS FÖR BIOLOGISKA MOLEKYLER SÅSOM PLASMID-DNA MED ANJONBYTESKROMATOGRAFI		C21D 9/56
(73) Lonza Ltd, Lonzastrasse, 3930 Visp, CH		F27B 9/14
		(21) 19780387.7
		(45) 2022-11-02
		(32) 2018-09-07 (33) WO
		(31) PCT/IB2018/056831
		(54) Magnetisk kylvals
		(73) ArcelorMittal, 24-26 Boulevard dAvranches, 1160 Luxembourg, LU
(51) C12N 15/113	(11) 3 880 818	(51) C22B 3/08
A61K 31/713	A61P 9/00	(11) 3 899 070
(21) 19801033.2	(45) 2022-09-28	C22B 15/00
(32) 2019-05-14 (33) EP	(31) 19174466.3	C22B 47/00
(32) 2018-11-13 (33) WO	(31) PCT/EP2018/081106	(21) 19813877.8
(54) Nukleinsyror för inhibering av uttryck av LPA i en cell		(45) 2022-10-12
(73) Silence Therapeutics GmbH, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE		(32) 2018-12-21 (33) EP
		(31) 18215028.4
		(54) FÖRFARANDE FÖR UTVINNING AV METALLER FRÅN POLYMETALLISKA NODULER
		(73) Umicore, Rue du Marais 31, 1000 Brussels, BE
(51) C12N 15/86	(11) 3 371 315	(51) C23C 10/28
A61K 48/00	A61K 39/00	(11) 3 877 564
(21) 16790687.4	(45) 2022-08-31	C23C 14/16
(32) 2015-11-02 (33) GB	(31) 201519303	C23C 30/00
(54) FAGEMIDVEKTOR		C25D 5/48
(73) Imperial College Innovations Limited, Level 1 Faculty Building c/o Imperial College Exhibition Road, London		(21) 19778897.9
		(45) 2022-08-31
		(32) 2018-11-09 (33) DE
		(31) 102018128131
		(54) Härdad byggdel omfattande ett stålsubstrat och en korrosionsskyddsbeläggning, motsvarande byggdel för framställning av den härdade byggdelen liksom tillverkningsförfarande och användning
		(73) ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
		thyssenkrupp AG, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

Meddelade europeiska patent 51/2022

(51) D03C 3/12	(11) 3 875 649	(21) 18822446.3	(45) 2022-08-31
D03C 3/26	D03D 47/16	(32) 2017-12-21 (33) GB	(31) 201721631
D03D 13/00	D03D 41/00	(54) Monteringsanordning för fasadenhet	
(21) 20305225.3	(45) 2022-10-26	(73) James & Taylor Limited, Sixty Two Barwell Business Park, Leatherhead Road, Chessington KT9 2NY, GB	
(54) Vävstol samt förfarande för vävning av en flerskiktsväv			
(73) STÄUBLI BAYREUTH GmbH, Theodor-Schmidt-Str. 19, 95448 Bayreuth, DE			
(51) D03D 1/00	(11) 3 830 324	(51) E04F 15/02	(11) 3 615 745
D03D 3/08	D03D 25/00	E04F 15/10	
D03D 49/20	D03J 1/22	(21) 18724995.8	(45) 2022-11-02
(21) 19753544.6	(45) 2022-10-12	(32) 2017-04-26 (33) NL	(31) 2018781
(32) 2018-08-01 (33) US	(31) 201862713206 P	(54) PANEL OCH BELÄGGNING	
(54) Förfarande för tillverkning av en krökt förform		(73) I4F LICENSING NV, Oude Watertorenstraat 25, 3930 Hamont-Achel, BE	
(73) Albany Engineered Composites, Inc., 112 Airport Drive, Rochester, NH 03867, US			
(51) D21C 3/00	(11) 3 209 829	(51) E04H 12/12	(11) 3 662 122
D21C 11/00	D21C 3/20	E04H 12/16	E02D 27/42
D21C 3/22	C07G 1/00	(21) 18750402.2	(45) 2022-09-28
(21) 15790857.5	(45) 2022-09-21	(32) 2017-08-01 (33) DE	(31) 102017117440
(32) 2014-10-20 (33) DE	(31) 102014221238	(32) 2017-09-06 (33) DE	(31) 102017120526
(54) FÖRFARANDE FÖR ATT FÄLLA LIGNIN FRÅN ORGANISKT LÖSNINGSMEDELHÅLTIGA KOKLUTAR		(32) 2018-03-28 (33) DE	(31) 102018107421
(73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrae 8, 80539 München, DE		(54) FUNDAMENT FÖR EN BYGGNAD	
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastr. 27c, 80686 München, DE		(73) Max Bögl Wind AG, Max-Bögl-Strae 1, 92369 Sengenthal, DE	
(51) D21C 9/10	(11) 3 478 892	(51) E05B 47/00	(11) 3 492 677
D21C 9/16		E05B 63/00	E05B 15/02
(21) 17745769.4	(45) 2022-10-12	(21) 18195480.1	(45) 2022-10-19
(32) 2016-07-01 (33) FI	(31) 20165548	(32) 2017-11-30 (33) DE	(31) 102017128492
(54) FÖRFARANDE FÖR ATT BEARBETA MASSA		(54) Dörröppnare med självhämning av påskruvningsstycket	
(73) Kemira Oyj, Energiakatu 4, 00180 Helsinki, FI		(73) ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH, Bildstockstrasse 20, 72458 Albstadt, DE	
(51) E01C 13/02	(11) 3 763 876	(51) E21B 31/20	(11) 3 325 757
(21) 20188835.1	(45) 2022-09-07	E21B 19/06	F16F 9/00
(32) 2017-01-31 (33) DE	(31) 102017201564	E21B 41/00	
(32) 2017-02-13 (33) DE	(31) 102017202251	(21) 16742270.8	(45) 2022-11-09
(32) 2017-07-26 (33) DE	(31) 102017212824	(32) 2015-07-23 (33) NL	(31) 2015214
(54) Ridyta och förfarande för konstruktion av en ridyta		(54) Lyftanordning för upplockande av en konstruktionsdel från havets botten	
(73) Bacher, Wolfgang, Heide 48, 68624 Lampertheim, DE		(73) IHC IQIP Holding B.V., Molendijk 94, 3361 EP Sliedrecht, NL	
(51) E02F 3/88	(11) 3 583 271	(51) E21D 21/00	(11) 3 839 204
B60P 1/16	E02F 7/06	(21) 19218824.1	(45) 2022-11-16
E01H 1/08		(54) Sensoranordning för en bergbult	
(21) 18717549.2	(45) 2022-10-05	(73) Sandvik Mining and Construction Australia (Production/Supply) Pty Ltd, Level 5 135 Coronation Drive, Milton QLD 4064, AU	
(32) 2017-04-24 (33) DE	(31) 102017108731	Sandvik Mining and Construction Tools AB, 811 81 Sandviken, SE	
(54) Sugmudderverk med svängbar filterenhet			
(73) RSP GMBH, Zum Silberstollen 10, 07318 Saalfeld, DE			
(51) E04B 7/02	(11) 3 440 277	(51) F01M 11/04	(11) 3 744 954
E04C 3/11	E04C 3/40	F01M 1/02	F01M 1/12
E04H 15/18		G01M 15/09	
(21) 17724730.1	(45) 2022-09-14	(21) 20187059.9	(45) 2022-11-16
(32) 2016-04-08 (33) DE	(31) 102016004074	(32) 2013-03-15 (33) US	(31) 201361852384 P
(54) Bøjstyv hörnkonstruktion för bärstrukturen av en kedertakhallbyggnad		(54) ELEKTRISK STYRNING AV FLUIDDRIFTER FÖR MASKINER	
(73) Wilhelm Layher Verwaltungs-GmbH, Ochsenbacher Strasse 56, 74363 Güglingen-Eibensbach, DE		(73) RPM Industries, LLC, 1660 Jefferson Avenue, Washington, PA 15301, US	
(51) E04F 13/08	(11) 3 728 759	(51) F02M 55/02	(11) 3 045 712
		F02M 55/00	F16L 19/02
		(21) 14844755.0	(45) 2022-11-09
		(32) 2013-09-10 (33) JP	(31) 2013187502
		(54) Trycksatt tillförselrör av stål för bränsle	
		(73) Usui Kokusai Sangyo Kaisha, Ltd., 131-2, Nagasawa,	

Meddelade europeiska patent 51/2022

Shimizu-cho, Sunto-gun, Shizuoka 411-8610, JP

(51) **F04B 17/03** (11) **3 770 429**
 F04B 53/16 F04C 2/10
 F04C 11/00 F04C 15/00
 H02K 3/52 H02K 11/30
 H02K 5/22

(21) **19811115.5** (45) 2022-10-19
 (32) 2018-05-28 (33) CN (31) 201810519275
 (54) ELEKTRISK OLJEPUMP
 (73) Zhejiang Sanhua Intelligent Controls CO., Ltd.,
 Xialiquan, Qixing Street Xinchang County, Shaoxing,
 Zhejiang 312500, CN

(51) **F16B 7/18** (11) **3 586 012**
 F16B 37/04

(21) **18707014.9** (45) 2022-08-31
 (32) 2017-02-23 (33) DE (31) 102017103768
 (54) Fästanordning och fästkomponentgrupp
 (73) MÜPRO Services GmbH, Hessenstrae 11, 65719 Hofheim am
 Taunus, DE

(51) **F16H 25/20** (11) **3 612 752**
 H02K 7/06

(21) **17818036.0** (45) 2022-11-30
 (32) 2017-04-20 (33) DE (31) 202017102338 U
 (54) DRIVANORDNING FÖR EN RÖRLIG KOLV
 (73) Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Patentwesen,
 Universitätsplatz 2, 39106 Magdeburg, DE

(51) **F16J 15/34** (11) **3 545 219**
 F16J 15/40 G21C 15/24
 F04D 29/12

(21) **16922225.4** (45) 2022-10-05
 (32) 2016-11-28 (33) US (31) 201615361755
 (54) HYDROSTATISK MEKANISK GLIDRINGSTÄTNING
 (73) Westinghouse Electric Company LLC, 1000 Westinghouse
 Drive, Suite 141, Cranberry Township, PA 16066, US

(51) **F16K 5/06** (11) **3 818 286**
 F16K 31/04 F16K 31/53
 F16K 37/00 F16K 27/06
 G01F 15/00 G01F 15/14

(21) **19734432.8** (45) 2022-10-12
 (32) 2018-07-05 (33) EP (31) 18181937.6
 (54) Integrerad flödesmätare och reglerventil
 (73) Kamstrup A/S, Industrivej 28 Stilling, 8660
 Skanderborg, DK

(51) **F16L 11/10** (11) **3 877 684**
 F16L 11/12

(21) **19798350.5** (45) 2022-11-09
 (32) 2018-11-07 (33) GB (31) 201818132
 (54) SLANGANORDNING
 (73) Exel Industries, 52 rue de la Victoire, 75009 Paris,
 FR

(51) **F16L 37/24** (11) **3 862 610**
 F16L 37/248 F16L 37/32
 F16L 37/34 F16L 37/35
 F16L 37/36

(21) **21155412.6** (45) 2022-10-19
 (32) 2020-02-07 (33) FR (31) 2001215
 (54) Fluidkoppling
 (73) Staubli Faverges, Place Robert Staubli Faverges,
 74210 Faverges-Seythenex, FR

(51) **F16L 53/37** (11) **3 477 179**
 (21) **17306498.1** (45) 2022-09-14
 (54) Ett sjökabelsystem och ett förfarande för försörjning
 av elkraft till en submarin anordning
 (73) Nexans, 4, Allée de l'Arche, 92400 Courbevoie, FR

(51) **F21V 31/00** (11) **3 749 893**
 F21V 15/01 F21V 19/00
 F21V 23/06 F21S 4/28
 F21Y 115/10 F21Y 103/10

(21) **19701255.2** (45) 2022-08-31
 (32) 2018-02-05 (33) EP (31) 18155031.0
 (54) ARMATURSTÄNGNINGSKONSTRUKTION BASERAD PÅ TÄTNING AV
 LED-ENHET
 (73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE
 EINDHOVEN, NL

(51) **F22B 37/00** (11) **3 380 787**
 F22B 37/04 C22C 19/05

(21) **15845497.5** (45) 2022-10-19
 (54) Ånggenerator, tillverkningsförfaranden samt
 motsvarande användningar
 (73) FRAMATOME, 1 Place Jean Millier Tour Areva, 92400
 Courbevoie, FR

(51) **F24F 13/14** (11) **3 717 839**
 F24F 5/00 F24F 7/00
 F24F 11/00 F24F 11/89

(21) **17818440.4** (45) 2022-11-02
 (54) Ventilations- och luftkonditioneringsystem med en
 passiv nödkylningsmod
 (73) Framatome GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052
 Erlangen, DE

(51) **F24S 25/615** (11) **3 827 206**
 F24S 25/30 F24S 25/60

(21) **19749856.1** (45) 2022-09-07
 (32) 2018-07-23 (33) NL (31) 2021378
 (54) ANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR ATT FÄSTA EN BÄRSTRUKTUR
 FÖR EN SOLPANEL PÅ ETT KORRUGERAT TAK
 (73) Esdec B.V., Londenstraat 16, 7418 EE Deventer, NL

(51) **F25B 5/02** (11) **3 320 276**
 F25B 7/00 F25B 43/04
 F25B 41/00

(21) **16742512.3** (45) 2022-11-09
 (32) 2015-07-10 (33) CN (31) 201510402611
 (54) KYLSYSTEM OCH RENINGSMETOD FÖR DETSAMMA
 (73) Carrier Corporation, 17900 Beeline Highway, Jupiter,
 FL 33478, US

(51) **F25B 43/00** (11) **3 387 341**
 (21) **16816083.6** (45) 2022-10-12
 (32) 2015-12-10 (33) CN (31) 201510907785
 (54) Ekonomiserare och kylsystem med densamma
 (73) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington,
 Connecticut 06032, US

(51) **F25B 43/04** (11) **3 317 595**
 F25B 45/00

(21) **16736350.6** (45) 2022-11-16
 (32) 2015-06-30 (33) CN (31) 201510384650
 (54) KYLSYSTEM OCH RENINGSMETOD FÖR DETSAMMA
 (73) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington,
 Connecticut 06032, US

Meddelade europeiska patent 51/2022

(51) F25J 1/00 F25J 1/02	(11) 3 469 278	tillståndet hos en maskin med en roterande del
(21) 17732249.2	(45) 2022-10-12	(73) S.P.M. Instrument AB, Box 504 Finningevägen 71, 645 42 Strängnäs, SE
(32) 2016-06-10 (33) NL	(31) 2016938	
(54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR ATT MINST DELVIS OMVANDLA METANHÅLLANDE GAS, SÄRSKILT AVKOKNINGSGAS, SOM BEVARAS I EN BEHÅLLARE, TILL FLYTANDE TILLSTÅND		
(73) Liqal B.V., Rudonk 7, 4824 AJ Breda, NL		
(51) F28D 15/02 F28D 21/00 F28F 3/14	(11) 3 859 261 F28F 3/06	
(21) 21150485.7	(45) 2022-11-09	(51) G01K 11/32 (11) 3 867 615
(32) 2020-01-29 (33) US	(31) 202062967064 P	(21) 19813644.2 (45) 2022-09-28
(54) VÄRMEVÄXLARLAMELL SAMT TILLVERKNINGSFÖRFARANDE FÖR DENSAMMA		(32) 2018-10-18 (33) PL (31) 42745418
(73) Cooler Master Co., Ltd., 6F. No. 398, Xihu 1st Rd. Neihu Dist., Taipei City 114065, TW		(54) TEMPERATURÖVERVAKNINGSENHET, TEMPERATURÖVERVAKNINGSMETOD OCH TEMPERATURÖVERVAKNINGSSYSTEM
(51) F28D 15/02 F28D 21/00 F28F 3/14 H01L 23/427	(11) 3 848 662 F28F 3/06 H01L 23/367	(73) Inphotech Spolka z Ograniczona Odpowiedzialnoscia, Poznanska 400, 05-850 Oltarzew, PL
(21) 20217804.2	(45) 2022-11-16	(51) G01L 5/24 (11) 3 627 125
(32) 2020-01-13 (33) TW	(31) 109101118	B25B 23/14 F16B 31/02
(32) 2020-02-06 (33) US	(31) 202062970731 P	F16L 15/00 F16L 25/04
(54) Värmeväxlarribba och framställningsförfarande för densamma		(21) 18195478.5 (45) 2022-11-02
(73) Cooler Master Co., Ltd., 6F. No. 398, Xihu 1st Rd. Neihu Dist., Taipei City 114065, TW		(54) Montageförfarande för rörledningskomponenter
(51) F41A 17/36 F41A 17/42	(11) 3 591 329	(73) Georg Fischer Rohrleitungssysteme AG, Ebnatstrasse 111, 8201 Schaffhausen, CH
(21) 19178085.7	(45) 2022-09-07	(51) G01N 15/06 (11) 3 855 897
(32) 2018-07-05 (33) DE	(31) 102018005354	G01N 15/00 A01J 5/013
(54) Greppstycke eller hus för ett automatladdande skjutvapen med en säkringslåsanordning och ett automatladdande skjutvapen med sådant greppstycke eller hus		G01N 33/04
(73) Heckler & Koch GmbH, Heckler & Koch Strasse 1, 78727 Oberndorf/Neckar, DE		(21) 19829331.8 (45) 2022-09-14
(51) F42B 10/60 F42B 10/64	(11) 3 671 102	(32) 2018-09-24 (33) NL (31) 2021685
(21) 19185043.7	(45) 2022-11-02	(54) Mjölkningsystem med detekteringsystem
(32) 2018-12-20 (33) IL	(31) 26388018	(73) Lely Patent N.V., Cornelis van der Lelylaan 1, 3147 PB Maassluis, NL
(54) STYRSATS FÖR PROJEKTIL		(51) G01N 33/558 (11) 3 853 608
(73) Elbit Systems - Rokar Ltd, Rehov Hartom 11, Har Hotzvim, 883009 Jerusalem, IL		B01L 3/00 G01N 1/38
(51) G01F 23/28 H01Q 13/02	(11) 3 686 566 H01Q 1/22	(21) 19779119.7 (45) 2022-10-05
(21) 19153117.7	(45) 2022-10-26	(32) 2018-09-21 (33) DK (31) PA201800619
(54) Ihållig ledare med hög ledningsförmåga för höga temperaturer och höga frekvenser för nivåmåtinstrument		(54) ENHET FÖR ANALYS AV LATERALT FLÖDE OCH ANALYSATOR
(73) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE		(73) FOSS Analytical A/S, Nils Foss Allé 1, 3400 Hilleroed, DK
(51) G01H 1/00 G01M 13/045	(11) 2 526 389	(51) G01S 13/931 (11) 2 920 606
(21) 11733155.3	(45) 2022-10-05	G01S 13/44 H01Q 21/29
(32) 2010-01-18 (33) SE	(31) 1000045-3	(21) 13770875.6 (45) 2022-11-09
(32) 2010-06-11 (33) SE	(31) 1000631-0	(32) 2012-11-14 (33) DE (31) 102012220773
(54) Anordning, förfarande och dataprogram för analys av		(54) Anordning och förfarande för elevationsvinkelbestämning i ett radarsystem
(51) G01I 1/00 G01M 13/045	(11) 2 526 389	(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(21) 11733155.3	(45) 2022-10-05	(51) G01S 17/18 (11) 3 213 107
(32) 2010-01-18 (33) SE	(31) 1000045-3	G01S 17/89 G01S 7/483
(32) 2010-06-11 (33) SE	(31) 1000631-0	G01S 7/486 G01S 17/86
(54) Anordning, förfarande och dataprogram för analys av		(21) 15855460.0 (45) 2022-09-07
(51) G01J 1/00 G01M 13/045	(11) 2 526 389	(32) 2014-10-27 (33) IL (31) 23535914
(21) 11733155.3	(45) 2022-10-05	(32) 2015-07-22 (33) US (31) 201562195317 P
(32) 2010-01-18 (33) SE	(31) 1000045-3	(54) HIGH DYNAMIC RANGE-AVBILDNING AV MILJÖ MED HÖGINTENSIV REFLEKTERANDE/SÄNDANDE KÄLLA
(32) 2010-06-11 (33) SE	(31) 1000631-0	(73) Brightway Vision Ltd., Adv. Tech. Center P.O. Box 15126, 31905 Haifa, IL
(54) Anordning, förfarande och dataprogram för analys av		(51) G01K 11/32 (11) 3 867 615
(51) G01L 5/24 (11) 3 627 125		(21) 19813644.2 (45) 2022-09-28
B25B 23/14 F16B 31/02		(32) 2018-10-18 (33) PL (31) 42745418
F16L 15/00 F16L 25/04		(54) TEMPERATURÖVERVAKNINGSENHET, TEMPERATURÖVERVAKNINGSMETOD OCH TEMPERATURÖVERVAKNINGSSYSTEM
(21) 18195478.5 (45) 2022-11-02		(73) Inphotech Spolka z Ograniczona Odpowiedzialnoscia, Poznanska 400, 05-850 Oltarzew, PL
(54) Montageförfarande för rörledningskomponenter		(51) G01N 15/06 (11) 3 855 897
(73) Georg Fischer Rohrleitungssysteme AG, Ebnatstrasse 111, 8201 Schaffhausen, CH		G01N 15/00 A01J 5/013
(51) G01N 15/06 (11) 3 855 897		G01N 33/04
G01N 15/00 A01J 5/013		(21) 19829331.8 (45) 2022-09-14
G01N 33/04		(32) 2018-09-24 (33) NL (31) 2021685
(21) 19829331.8 (45) 2022-09-14		(54) Mjölkningsystem med detekteringsystem
(32) 2018-09-24 (33) NL (31) 2021685		(73) Lely Patent N.V., Cornelis van der Lelylaan 1, 3147 PB Maassluis, NL
(54) Mjölkningsystem med detekteringsystem		(51) G01N 33/558 (11) 3 853 608
(73) Lely Patent N.V., Cornelis van der Lelylaan 1, 3147 PB Maassluis, NL		B01L 3/00 G01N 1/38
(51) G01N 33/558 (11) 3 853 608		(21) 19779119.7 (45) 2022-10-05
B01L 3/00 G01N 1/38		(32) 2018-09-21 (33) DK (31) PA201800619
G01N 21/07		(54) ENHET FÖR ANALYS AV LATERALT FLÖDE OCH ANALYSATOR
(21) 19779119.7 (45) 2022-10-05		(73) FOSS Analytical A/S, Nils Foss Allé 1, 3400 Hilleroed, DK
(32) 2018-09-21 (33) DK (31) PA201800619		(51) G01S 13/931 (11) 2 920 606
(54) ENHET FÖR ANALYS AV LATERALT FLÖDE OCH ANALYSATOR		G01S 13/44 H01Q 21/29
(73) FOSS Analytical A/S, Nils Foss Allé 1, 3400 Hilleroed, DK		(21) 13770875.6 (45) 2022-11-09
(51) G01S 13/931 (11) 2 920 606		(32) 2012-11-14 (33) DE (31) 102012220773
G01S 13/44 H01Q 21/29		(54) Anordning och förfarande för elevationsvinkelbestämning i ett radarsystem
(21) 13770875.6 (45) 2022-11-09		(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(32) 2012-11-14 (33) DE (31) 102012220773		(51) G01S 17/18 (11) 3 213 107
(54) Anordning och förfarande för elevationsvinkelbestämning i ett radarsystem		G01S 17/89 G01S 7/483
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		G01S 7/486 G01S 17/86
(51) G01S 17/18 (11) 3 213 107		(21) 15855460.0 (45) 2022-09-07
G01S 17/89 G01S 7/483		(32) 2014-10-27 (33) IL (31) 23535914
G01S 7/486 G01S 17/86		(32) 2015-07-22 (33) US (31) 201562195317 P
(21) 15855460.0 (45) 2022-09-07		(54) HIGH DYNAMIC RANGE-AVBILDNING AV MILJÖ MED HÖGINTENSIV REFLEKTERANDE/SÄNDANDE KÄLLA
(32) 2014-10-27 (33) IL (31) 23535914		(73) Brightway Vision Ltd., Adv. Tech. Center P.O. Box 15126, 31905 Haifa, IL
(32) 2015-07-22 (33) US (31) 201562195317 P		(51) G01S 17/42 (11) 3 563 179
(54) HIGH DYNAMIC RANGE-AVBILDNING AV MILJÖ MED HÖGINTENSIV REFLEKTERANDE/SÄNDANDE KÄLLA		(21) 17829895.6 (45) 2022-08-31
(73) Brightway Vision Ltd., Adv. Tech. Center P.O. Box 15126, 31905 Haifa, IL		(32) 2016-12-30 (33) US (31) 201662440761 P
(51) G01S 17/42 (11) 3 563 179		(32) 2017-04-13 (33) US (31) 201715487363
(21) 17829895.6 (45) 2022-08-31		(54) Kalibrering av en lidarsensoranordning på basis av en
(32) 2016-12-30 (33) US (31) 201662440761 P		
(32) 2017-04-13 (33) US (31) 201715487363		

Meddelade europeiska patent 51/2022

referensyta	(32)	2014-08-27	(33)	US	(31)	201462042615	P
(73) Zoox, Inc., 1149 Chess Drive, Foster City, CA 94404, US	(32)	2014-11-04	(33)	US	(31)	201414532293	
	(32)	2014-11-07	(33)	US	(31)	201414536468	
	(32)	2014-11-12	(33)	US	(31)	201414539546	
(51) G02B 5/128	(11)	3 185 052	(32)	2014-11-17	(33)	US	(31) 201414643580
B32B 7/12		B32B 17/06	(32)	2014-11-18	(33)	US	(31) 201462081200 P
B41F 16/00		B05C 1/08	(32)	2014-11-19	(33)	US	(31) 201414548081
(21) 15880952.5	(45)	2022-10-19	(32)	2014-11-21	(33)	US	(31) 201414550676
(32) 2015-02-05 (33) CN	(31)	201510061492	(32)	2014-10-31	(33)	US	(31) 201414530405
(32) 2015-06-03 (33) CN	(31)	201510299090	(32)	2014-12-04	(33)	US	(31) 201414560577
(32) 2015-06-03 (33) CN	(31)	201510299432	(32)	2014-12-10	(33)	US	(31) 201414566278
(32) 2015-08-25 (33) CN	(31)	201510527028	(32)	2014-12-10	(33)	US	(31) 201414565820
(32) 2015-08-25 (33) CN	(31)	201510526240	(32)	2014-12-16	(33)	US	(31) 201414572206
(32) 2015-08-25 (33) CN	(31)	201510524130	(32)	2014-12-19	(33)	US	(31) 201414577593
(32) 2015-08-25 (33) CN	(31)	201510523301	(32)	2014-12-30	(33)	US	(31) 201414586025
(54) KOMPOSITLIMBELÄGGNINGSMEKANISM OCH FRAMSTÄLLNINGSPÖRFARANDE FÖR ETT DEKORATIVT REFLEKTERANDE MATERIAL MED ANVÄNDNING AV DENSAMMA			(32)	2014-12-30	(33)	US	(31) 201414585917
(73) Hangzhou Chinastars Reflective Material Co., Ltd., Fenghuang Shan Caoqiao Village Jingshan Town Yuhang District, Hangzhou, Zhejiang 311100, CN			(32)	2015-01-12	(33)	US	(31) 201514594439
			(32)	2015-01-15	(33)	US	(31) 201562103816 P
			(32)	2015-01-26	(33)	US	(31) 201514605695
			(32)	2015-02-04	(33)	US	(31) 201562111757 P
			(32)	2015-02-06	(33)	US	(31) 201562113250 P
			(32)	2015-03-17	(33)	US	(31) 201562134176 P
(51) G06F 3/01	(11)	3 750 028	(32)	2015-03-31	(33)	US	(31) 201514674983
G02B 27/00			(32)	2015-04-21	(33)	US	(31) 201562150426 P
(21) 18704542.2	(45)	2022-10-19	(32)	2014-11-21	(33)	US	(31) 201462082904 P
(54) ANORDNINGAR, SYSTEM OCH FÖRFARANDEN FÖR ATT FÖRUTSÄGA BLICKRELATERADE PARAMETRAR			(32)	2014-11-25	(33)	US	(31) 201414552761
(73) Pupil Labs GmbH, Sanderstrasse 28, 12047 Berlin, DE			(54)	Solcellsmodul i omlottkonfiguration			
			(73)	Maxeon Solar Pte. Ltd., 8 Marina Boulevard 05-02 Marina Bay Financial Centre, Singapore 018981, SG			
(51) G06F 3/038	(11)	3 679 461	(51)	G06Q 10/04	(11)	3 745 332	
G06F 3/0488		G06F 3/0346	G06Q 10/06			G06Q 10/08	
G06F 3/0354		G06V 30/32	G06Q 50/06				
G06V 30/142		G06F 3/04883	(21) 19177657.4	(45)	2022-08-31		
(21) 18766232.5	(45)	2022-11-16	(54)	System, anordning och förfarande för hantering av en byggnadsautomationsomgivning			
(32) 2017-09-07 (33) DE	(31)	202017105404 U	(73)	Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH			
(54) BESTÄMNING AV SKRIVRIKTNING MEDELST TRÖGHETSSENSORER							
(73) Stabilo International GmbH, Schwanweg 1, 90562 Heroldsberg, DE							
(51) G06F 9/455	(11)	3 913 480	(51)	G06T 17/00	(11)	3 675 059	
G06F 9/48		G06F 9/4401	G06T 17/10			G06T 17/20	
(21) 21163688.1	(45)	2022-10-26	(21) 18306889.9	(45)	2022-09-14		
(32) 2016-08-30 (33) CN	(31)	201610777000	(54)	EXTRAHERING AV ETT EGENSKAPSTRÅD FRÅN ETT NÄT			
(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR FASTSTÄLLANDE AV VIRTUELLMASKINMIGRERING			(73)	Dassault Systèmes, 10 Rue Marcel Dassault, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR			
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN							
(51) G06F 21/62	(11)	4 040 319	(51)	G10L 19/16	(11)	3 958 259	
(21) 21155892.9	(45)	2022-12-14	G10L 21/038			G10L 19/24	
(54) Anordningar OCH METODER FÖR SÄKER LAGRING AV MEDIER SOM INNEHÅLLER PERSONUPPGIFTER OCH RADERING AV LAGRADE PERSONUPPGIFTER			G10L 19/035				
(73) Axis AB, Gränden 1, 223 69 LUND, SE			(21) 21195190.0	(45)	2022-10-19		
			(32) 2015-03-16 (33) US	(31)	201562133800 P		
			(32) 2015-03-13 (33) EP	(31)	15159067.6		
			(54)	AVKODNING AV LJUDBITSTRÖMMAR MED FÖRBÄTTRADE SPEKTRALBANDSREPLIKATIONSMETADATA I ÅTMINSTONE EN Fyllningsdel			
			(73)	Dolby International AB, 77 Sir John Rogersons Quay, Block C, Grand Canal Docklands, Dublin, D02 VK60, IE			
(51) G06Q 10/04	(11)	3 522 045	(51)	G21C 3/07	(11)	3 469 595	
G06Q 50/06		H01L 31/042	G21C 21/02			G21C 9/00	
H01L 31/05			(21) 17847119.9	(45)	2022-09-21		
(21) 18215609.1	(45)	2022-08-31	(32) 2016-06-10 (33) US	(31)	201615178745		
(32) 2014-05-27 (33) US	(31)	201462003223 P	(54)	ZIRKONIUMBELAGD KISELKARBIDBRÄNSLEBEKLÄDNAD FÖR OLYCKSTOLLERANT BRÄNSLEAPPLICERING			
(32) 2014-08-12 (33) US	(31)	201462036215 P	(73)	Westinghouse Electric Company LLC, 1000 Westinghouse Drive, Suite 141, Cranberry Township, PA 16066, US			
(32) 2014-08-11 (33) US	(31)	201462035624 P					
(32) 2014-09-11 (33) US	(31)	201462048858 P					
(32) 2014-10-15 (33) US	(31)	201462064260 P					
(32) 2014-10-16 (33) US	(31)	201462064834 P					

(51) G21F 9/00	(11) 3 586 342	H01M 50/249	H01M 50/209
C23C 22/62	C23C 22/78	H01M 50/15	H01M 50/287
C23G 1/08	C23G 1/19	H01M 50/55	H01M 50/572
(21) 18757251.6	(45) 2022-10-05	H01M 10/42	G01K 1/14
(32) 2017-02-21 (33) US	(31) 201715438080	(21) 20827975.2	(45) 2022-10-19
(54) Metod för mildrande av återkontaminering genom kolstålspassivering av kärnsystem och -komponenter	(54) Batterimodul och fordon	(32) 2019-08-29 (33) CN	(31) 201910805814
(73) Westinghouse Electric Company LLC, 1000 Westinghouse Drive Suite 141, Cranberry Township, PA 16066, US	(73) Contemporary Amperex Technology Co., Limited, No. 2, Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde City, Fujian 352100, CN		
(51) H01B 3/20	(11) 3 479 385	(51) H01M 50/147	(11) 3 926 741
C11C 3/00	H01F 27/12	H01M 50/183	H01M 50/543
H01F 27/32	H01F 38/12	H01M 50/593	
(21) 17742496.7	(45) 2022-09-07	(21) 20807999.6	(45) 2022-10-26
(32) 2016-06-29 (33) FR	(31) 1656072	(32) 2020-04-17 (33) CN	(31) 202010306786
(54) Dielektrisk fluid vilken innefattar fettsyraestrar	(54) Ändskyddsmontering, battericell, batterimodul och enhet	(73) Contemporary Amperex Technology Co., Limited, No. 2, Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District,, Ningde City, Fujian 352100, CN	
(73) Arkema France, 420, rue dEstienne dOrves, 92700 Colombes, FR			
(51) H01L 21/48	(11) 3 437 130	(51) H01M 50/204	(11) 3 800 701
H01L 23/498	H01L 31/0203	H01M 50/503	H01M 50/51
H01L 31/173	H01L 23/00	H01M 50/547	
H01L 23/13	H01L 23/552	(21) 20740834.5	(45) 2022-11-02
H01L 25/16	H05K 1/02	(32) 2019-01-18 (33) CN	(31) 201920084533 U
(21) 17713190.1	(45) 2022-09-07	(54) Batterimodul	
(32) 2016-04-04 (33) DE	(31) 102016106135	(73) Contemporary Amperex Technology Co., Limited, No. 2, Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde City, Fujian 352100, CN	
(54) ELEKTRONISK ENHET			
(73) Vishay Semiconductor GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE			
(51) H01M 4/62	(11) 3 457 477	(51) H01M 50/446	(11) 3 340 343
C08J 5/00	H01G 11/38	H01M 10/052	H01M 10/0587
H01M 4/02	H01M 4/04	H01M 50/449	H01M 50/491
H01M 4/13	H01M 4/139	H01M 50/489	
(21) 17796145.5	(45) 2022-11-02	(21) 17208393.3	(45) 2022-11-23
(32) 2016-05-13 (33) JP	(31) 2016097290	(32) 2016-12-20 (33) JP	(31) 2016246831
(54) BINDEPARTIKELAGGREGAT FÖR ELEKTROD FÖR EN ELEKTROKEMISK ANORDNING, UPPSLAMNINGSKOMPOSITION FÖR ELEKTROD FÖR EN ELEKTROKEMISK ANORDNING, PRODUKTIONSMETODER DÄRFÖR, ELEKTROD FÖR ELEKTROKEMISKA ANORDNINGAR OCH ELEKTROKEMISKA ANORDNINGAR	(54) SEPARATOR FÖR EFFEKTLAGRINGSENHET OCH LAMINERAD KROPP, VALS OCH SEKUNDÄRT BATTERI SOM ANVÄNDER DENSAMMA	(73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 1-1-2 Yurakucho, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0006, JP	
(73) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP			
(51) H01M 10/04	(11) 3 876 324	(51) H01M 50/538	(11) 3 637 504
(21) 20185977.4	(45) 2022-09-07	H01M 10/052	H01M 4/66
(32) 2020-03-05 (33) KR	(31) 20200027482	(21) 19153877.6	(45) 2022-10-12
(54) ÖVERFÖRINGSANORDNING FÖR SEKUNDÄRBATTERICELL FÖR ETT VIKNINGSFÖRFARANDE FÖR EN SEKUNDÄRBATTERICELL	(54) Sekundärt batteri och elektrodplatta därav	(32) 2018-10-11 (33) CN	(31) 201821651128 U
(73) Clever Co., Ltd., 3, Gukdong-gil Naesu-eup Cheongwon-gu Chungcheongbuk-do, Cheongju-si 28154, KR	(73) Contemporary Amperex Technology Co., Limited, No. 2, Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde City, Fujian 352100, CN		
(51) H01M 10/052	(11) 3 503 281	(51) H01M 50/543	(11) 3 671 887
H01M 10/42	H01M 4/136	H01M 50/572	
H01M 4/58	H01M 10/058	(21) 19858674.5	(45) 2022-11-16
(21) 17871975.3	(45) 2022-11-02	(32) 2018-09-19 (33) CN	(31) 201821535665 U
(32) 2016-11-21 (33) KR	(31) 20160154858	(54) ÖVRE LOCKENHET OCH SEKUNDÄRT BATTERI	
(54) Litium-svavelbatteri	(73) Contemporary Amperex Technology Co., Limited, No.2, Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde City, Fujian 352100, CN		
(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR			
(51) H01M 10/48	(11) 3 813 140	(51) H01R 4/48	(11) 3 846 290
H01M 50/103	H01M 50/176	H01R 9/24	
H01M 50/184	H01M 50/186	(21) 20214911.8	(45) 2022-09-14

(32) 2019-12-31 (33) CN (31) 201911423016	Stockholm, SE		
(54) LEDNINGSANORDNING FÖR STRÖMBRYTARE			
(73) GuangDong Futina Electrical Co.,Ltd., No.C06-1 Jiyue Industrial Zone, Leliu Port Guangda Residents Committee, Foshan Guangdong, CN	(51) H04L 5/00	(11) 3 497 873	
SG Armaturen AS, Skytterheia 25, 4790 Lillesand, NO	H04L 27/26		
	(21) 17839865.7	(45) 2022-09-28	
	(32) 2016-08-12 (33) KR	(31) 20160103209	
	(32) 2016-09-30 (33) KR	(31) 20160126856	
(51) H01S 3/067	(11) 3 679 425		
H01S 3/23	H01S 3/094		
H01S 3/00	H01S 3/0941		
G01S 7/481			
(21) 18852926.7	(45) 2022-11-02		
(32) 2017-09-06 (33) US (31) 201762554988 P			
(54) Mikrooptisk bänkarkitektur för en styroscillator-effektförstärkare (MOPA)	(51) H04L 12/66	(11) 3 609 145	
(73) ITF Technologies Inc., 35 Cuijing Road Pingshan New District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN	H04L 47/2416	H04L 47/2491	
O-Net Communications (Shenzhen) Limited, 35 Cuijing Road Pingshan New District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN	(21) 19189518.4	(45) 2022-10-12	
	(32) 2018-08-06 (33) DE	(31) 102018213123	
	(54) Förfarande och anordning och system för realtidskapabel dataöverföring mellan två nätverk		
	(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		
(51) H02G 3/04	(11) 3 280 019		
H02G 3/08			
(21) 17184000.2	(45) 2022-09-07		
(32) 2016-08-02 (33) DE (31) 202016104239 U			
(54) Installationsdosa för elinstallation	(51) H04L 27/26	(11) 3 641 255	
(73) f-tronic GmbH, Zum Gerlen 25, 66131 Saarbrücken, DE	(21) 17914035.5	(45) 2022-11-16	
	(54) Användarterminal och trådlös kommunikationsmetod		
	(73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP		
(51) H02J 3/38	(11) 2 940 824		
H02M 5/458	H02M 7/757		
H02P 9/10			
(21) 14275095.9	(45) 2022-11-23		
(54) FÖRBÄTTRINGAR I ELLER I SAMBAND MED SPÄNNINGSKÄLLOMVÄNDARE	(51) H04L 41/08	(11) 3 732 829	
(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH	H04W 72/04		
	(21) 18827208.2	(45) 2022-09-14	
	(32) 2017-12-01 (33) FR	(31) 1761552	
	(54) FÖRFARANDE FÖR ROUTNING AV DATA I EN SESSION SOM INITIALISERATS MELLAN EN TERMINAL OCH EN SERVER		
	(73) Orange, 111, quai du Président Roosevelt, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR		
(51) H02K 1/27	(11) 3 327 902		
H02K 9/04	H02K 11/33		
(21) 17202829.2	(45) 2022-11-09		
(32) 2016-11-23 (33) IT (31) 201600118253			
(54) Elmotor med extern rotor	(51) H04L 41/0816	(11) 3 737 041	
(73) Regal Beloit Italy S.p.A., Viale Majno Luigi, 26, 20129 Milano (MI), IT	H04L 41/0833	H04L 43/50	
	(21) 19207892.1	(45) 2022-09-14	
	(32) 2019-05-09 (33) US	(31) 201916408088	
	(54) Resonansmedveten prestandahantering		
	(73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US		
(51) H02K 51/00	(11) 3 176 931		
H02K 49/06	H02K 1/22		
H02K 16/00			
(21) 15826345.9	(45) 2022-08-31		
(32) 2014-07-30 (33) CN (31) 201410371448			
(32) 2015-03-30 (33) CN (31) 201510146217			
(54) ANORDNING FÖR ÖVERFÖRING VIA EN LINDNINGSFÖRMIG PERMANENTMAGNETKOPPLING	(51) H04L 69/22	(11) 3 917 112	
(73) Jiangsu Magnet Valley Technologies Co., Ltd., No.10 Sipingshan Road Hi-tech Industrial Development Zone, Zhenjiang, Jiangsu 212009, CN	H04L 65/65	H04L 65/70	
	(21) 21186801.3	(45) 2022-10-05	
	(32) 2013-11-27 (33) US	(31) 201361909748 P	
	(54) Hybrid RTP nyttolastformat		
	(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE		
(51) H04B 7/04	(11) 3 940 965		
H04B 7/06	H04L 25/03		
H04B 7/0456			
(21) 21194851.8	(45) 2022-12-14		
(32) 2014-09-25 (33) US (31) 201462055350 P			
(54) Nätverksnod, användarutrustning och förfaranden däri för att möjliggöra för UE att fastställa en förkodarkodbok	(51) H04N 19/186	(11) 3 703 368	
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL), 164 83	H04N 19/70	H04N 19/11	
	H04N 19/593	H04N 19/157	
	H04N 19/13	H04N 19/176	
	H04N 19/91		
	(21) 20170861.7	(45) 2022-11-02	
	(32) 2011-03-06 (33) US	(31) 201161449698 P	
	(32) 2011-03-21 (33) US	(31) 201161454586 P	
	(32) 2012-01-21 (33) US	(31) 201261589308 P	
	(54) Intraprogrammeringsmetod för krominansblock		
	(73) LG Electronics Inc, 20 Yoido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR		
(51) H04W 12/06	(11) 3 228 106		

G07C 9/00

H04W 12/08

(21) **15816969.8**

(45) 2022-10-26

(32) 2014-12-02 (33) US

(31) 201462086271 P

(54) Fjärrprogrammering för åtkomststyrssystem med virtuell kortdata

(73) Carrier Corporation, One Carrier Place P.O. Box 4015, Farmington, CT 06034, US

(51) **H04W 24/00**

(11) **3 520 461**

(21) **17711528.4**

(45) 2022-11-16

(32) 2016-09-29 (33) US

(31) 201662401721 P

(54) MÄTNING OCH KOMMUNIKATION AV NUMEROLOGI FÖR UNDERBÄRVÅGORNAS INBÖRDES AVSTÅND

(73) Apple Inc., One Apple Park Way, Cupertino, CA 95014, US

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse 51/2022

<p>(51) A23L 33/21 A23L 33/10 A61K 31/715 A61P 37/08</p>	<p>(11) 2 805 625 A23L 33/135 A61P 1/12</p>	<p>(51) C07K 16/28 C07K 16/46 C07K 16/30 C07K 16/08 C07K 16/42 A61P 35/00 A61P 31/12</p>	<p>(11) 2 155 783 C07K 14/705 C07K 16/32 C07K 16/10 A61K 39/395 A61P 35/02 A61P 31/14</p>
<p>(21) 14181368.3 (32) 2005-02-28 (33) EP (54) Näringskomposition med prebiotika och probiotika (73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL</p>	<p>(45) 2022-11-23 (31) 05075486.0</p>	<p>(21) 08735001.3 (32) 2007-04-03 (33) EP (32) 2007-04-03 (33) EP (32) 2007-04-24 (33) US (32) 2008-03-13 (33) EP (54) BINDNINGDOMÄN MOT CD3-EPSILON SPECIFIK ÖVER ARTER (73) Amgen Research (Munich) GmbH, Staffelseestrasse 2, 81477 München, DE</p>	<p>(45) 2022-10-19 (31) 07006990.1 (31) 07006988.5 (31) 931688 P (31) 08004741.8</p>
<p>(51) A24F 47/00 (21) 10782535.8 (32) 2009-10-29 (33) EP (54) Elektriskt uppvärmt röksystem med förbättrad värmningsanordning (73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchtel, CH</p>	<p>(11) 2 493 342 (45) 2022-09-07 (31) 09252501.3</p>	<p>(32) 2007-04-03 (33) EP (32) 2007-04-03 (33) EP (32) 2007-04-24 (33) US (32) 2008-03-13 (33) EP (31) 931688 P (31) 08004741.8</p>	<p>(31) 07006990.1 (31) 07006988.5 (31) 931688 P (31) 08004741.8</p>
<p>(51) A61K 31/47 A61K 31/517 A61P 35/04 (21) 11764655.4 (32) 2010-09-27 (33) US (32) 2011-05-02 (33) US (54) Dubbelhämmare av MET och VEGF för behandling av kastrationsresistent prostatacancer och osteoblastiska benmetastaser (73) Exelixis, Inc., 1851 Harbor Bay Parkway, Alameda, CA 94502, US</p>	<p>(11) 2 621 481 A61P 35/00 (45) 2022-10-19 (31) 386959 P (31) 201161481671 P</p>	<p>(32) 2006-03-13 (33) EP (54) STYRENHET FÖR ATT STYRA FÄRGEN HOS LJUS SOM UTSÄNDS FRÅN EN LJUSKÄLLA (73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven, NL</p>	<p>(11) 1 997 352 (45) 2022-08-31 (31) 06111044.1</p>
<p>(51) A61K 38/04 C07K 7/00 C07K 7/08 (21) 15813809.9 (32) 2014-12-23 (33) GB (32) 2014-12-23 (33) US (32) 2015-01-21 (33) GB (54) NYA PEPTIDER OCH KOMBINATION AV PEPTIDER FÖR ANVÄNDNING VID IMMUNTERAPI MOT HEPATOCELLULÄRA KARCINOM (HCC) OCH ANDRA CANCRAR (73) Immatics Biotechnologies GmbH, Paul-Ehrlich-Strasse 15, 72076 Tübingen, DE</p>	<p>(11) 3 236 985 C07K 7/06 A61P 35/00 (45) 2022-09-07 (31) 201423016 (31) 201462096165 P (31) 201501017</p>	<p>(32) 2006-03-13 (33) EP (54) STYRENHET FÖR ATT STYRA FÄRGEN HOS LJUS SOM UTSÄNDS FRÅN EN LJUSKÄLLA (73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven, NL</p>	<p>(11) 1 997 352 (45) 2022-08-31 (31) 06111044.1</p>
<p>(51) C03B 37/04 D04H 1/42 D04H 13/00 D04H 1/58 D04H 1/70 C03B 37/10 C03C 3/00 (21) 09719815.4 (32) 2008-02-28 (33) FR (54) PRODUKT BASERAD PÅ MINERALFIBRER OCH FÖRFARANDE FÖR DESS FRAMSTÄLLNING (73) SAINT-GOBAIN ISOVER, Tour Saint-Gobain, 12 place de l'Iris, 92400 Courbevoie, FR</p>	<p>(11) 2 257 502 D04H 1/74 D04H 1/4218 D04H 1/64 D04H 3/004 D04H 1/4226 C03C 25/00 (45) 2022-09-07 (31) 0851288</p>	<p>(32) 2006-03-13 (33) EP (54) STYRENHET FÖR ATT STYRA FÄRGEN HOS LJUS SOM UTSÄNDS FRÅN EN LJUSKÄLLA (73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven, NL</p>	<p>(11) 1 997 352 (45) 2022-08-31 (31) 06111044.1</p>
<p>(51) C07K 1/18 C07K 1/36 (21) 07802925.3 (32) 2006-09-06 (33) US (32) 2006-08-28 (33) EP (54) FÖRFARANDE FÖR RENING AV FC-INNEHÅLLANDE PROTEINER (73) Ares Trading S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH</p>	<p>(11) 2 061 803 C07K 16/06 (45) 2022-11-16 (31) 842542 P (31) 06119611.9</p>	<p>(32) 2006-03-13 (33) EP (54) STYRENHET FÖR ATT STYRA FÄRGEN HOS LJUS SOM UTSÄNDS FRÅN EN LJUSKÄLLA (73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven, NL</p>	<p>(11) 1 997 352 (45) 2022-08-31 (31) 06111044.1</p>

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

**Upphävda europeiska patent som saknar verkan i Sverige och
sålunda avförts ur patentregistret**

02775054.6 03701194.7 03718501.4 05715722.4 05801035.6
06397016.4 06801867.0 06847656.3 07000160.7 07864674.2
08725256.5 09174294.0 09705384.7 09746210.5 09748467.9
09796320.1 10182213.8 10182249.2 10192162.5 10195654.8
10709739.6 10713336.5 10719283.3 10748195.4 11154372.4
11188661.0 11702140.2 11806079.7 12004666.9 12165872.8
12183785.0 12183842.9 12196725.1 12705877.4 12763521.7
12778010.4 13004017.3 13004563.6 13747890.5 13775895.9
14721012.4 14737791.5 14792895.6 15791287.4 15817520.8
15875361.6 16164550.2 16171279.9 16183723.2 17166616.7
18175499.5

**Europeiska patent som upphört att gälla i Sverige och som
därför avförts ur patentregistret**

04000286.7 09173405.3 10182890.3 10184458.7 12193692.6
12707885.5 13770720.4 14761632.0 14768761.0

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Patent som har begränsats vid PRV

Patent- och registreringsverket har den 2022-11-11 beslutat att begränsa patent EP 10774014.4 (EP 2493834) i enlighet med patenthavarens begäran. Uppfinningens benämning "Kompositbetong för golvplattor och flottar", patenthavare: Primeteh A/s, Smerla iela 3, 1006 Riga, Lettland

Ansökningar om förlängt tilläggsskydd

(21) 1590063-2, 1590064-0, 1590065-7
(22) 2022-11-11
(54) Uppfinningens benämning
(68) 05757953.4
(68) 1758609
(71) SaxoSmithKline SA
(92) + (93) EU/1/15/1007, 2015-06-12

Produkt:

1590063-2: HPV L1 VLPs 16+18+31
1590064-0: HPV L1 VLPs 16+18+45
1590065-7: HPV L1 VLPs 16+18+18+52

Ansökan om förlängt tilläggsskydd

(21) 1590066-5
(22) 2022-11-11

(68) 04810619.9
(68) 1687329

(71) Merck, Sharpe & Dohme LLC
(92) (93) EU/1/15/1007, 2015-06-12

Produkt:

HPV 58 L1 protein including HPV 58 L1 VLP

Ansökan om förlängt tilläggsskydd

(21) 1590067-3
(22) 2022-11-11

(68) 04788982.9
(68) 1673106

(71) Merck, Sharpe & Dohme LLC
(92) (93) EU/1/15/1007, 2015-06-12

Produkt:

HPV 45 L1 protein including HPV 45 L1 VLP

Ansöka om förlängt tilläggsskydd

(21) 1590068-1
(22) 2022-11-11

(68) 05725933.1
(68) 1730175

(71) Merck, Sharpe & Dohme LLC
(92) (93) EU/1/15/1007, 2015-06-12

Produkt

HPV 52L1 protein including HPV 52 L1 VLPs

Namnregister 51/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
2			-	-	A01M 1/24
2April	2130236-9	E04B 7/02	-	-	D03D 1/00
Projektutveckling			-	-	D03D 15/283
AB			Ambrosia Supherb	19805764.8	A61K 9/68
-	-	E04G 3/24	Ltd.		
-	-	E04G 5/00	-	-	A23L 33/15
A			-	-	A61K 9/28
AB Ludvig Svensson	2150652-2	D03D 15/37	-	-	A23G 4/04
-	-	A01G 9/14	Amgen Research	08735001.3	C07K 16/28
-	-	A01G 9/22	(Munich) GmbH		
-	-	A01G 13/10	-	-	C07K 16/46
-	-	A01M 1/24	-	-	C07K 14/705
-	-	D03D 1/00	-	-	C07K 16/30
-	-	D03D 15/283	-	-	C07K 16/32
ABSOLENT AB	2251389-9	-	-	-	C07K 16/08
-	2251388-1	-	-	-	C07K 16/10
ACKELID Ulf	2050445-2	B29C 64/295	-	-	C07K 16/42
-	-	B22F 3/10	-	-	A61K 39/395
-	-	B29C 64/153	-	-	A61P 35/00
-	-	B23K 15/00	-	-	A61P 35/02
-	-	B23K 26/00	-	-	A61P 31/12
-	-	B33Y 10/00	-	-	A61P 31/14
-	-	B33Y 30/00	ANDERSSON Mauritz	2051336-2	A01G 23/00
ACO Ahlmann SE & Co. KG	14739182.5	A62C 2/06	-	-	B64C 39/02
-	-	A61C 3/00	-	-	G06K 9/00
-	-	E03C 1/28	-	-	G06Q 50/02
-	-	E03F 5/04	Andersson Reinhold	2150885-8	G01G 19/08
Adherium (NZ) Limited	18838099.2	A61M 15/00	-	-	B66C 13/16
-	-	A61M 11/00	-	-	G01L 1/04
ADMEDE AB	16152183.6	B23P 19/06	-	-	G01L 1/26
Adrastia Biotech Corporation	15833890.5	C12Q 1/68	Antev Limited	19742691.9	A61K 38/09
-	-	C12Q 1/37	-	-	A61K 9/19
-	-	A61K 39/00	-	-	A61K 31/185
-	-	C07K 16/40	-	-	F26B 5/06
-	-	C12P 21/08	Apple Inc.	17711528.4	H04W 24/00
AirForestry AB	2051336-2	A01G 23/00	ArcelorMittal	19780387.7	C21D 9/00
-	-	B64C 39/02	-	-	C21D 9/56
-	-	G06K 9/00	-	-	C21D 9/573
-	-	G06Q 50/02	-	-	F27B 9/14
Akoustos AB	2051355-2	E04B 1/82	-	-	F27D 3/02
-	-	F16B 5/02	Arena	18164225.7	C07D 403/04
AKSELSEN Kristian	2150941-9	A01M 21/04	Pharmaceuticals,		
-	-	A01G 11/00	Inc.		
-	-	A01G 13/06	-	-	A61K 31/416
Albany Engineered Composites, Inc.	19753544.6	D03D 1/00	-	-	A61P 29/00
-	-	D03D 3/08	Ares Trading S.A.	07802925.3	C07K 1/18
-	-	D03D 25/00	-	-	C07K 1/36
-	-	D03D 49/20	-	-	C07K 16/06
-	-	D03J 1/22	Arkema France	17742496.7	H01B 3/20
ALLARD Fredrik	2151171-2	B65D 90/02	-	-	C11C 3/00
-	-	B32B 9/00	-	-	H01F 27/12
-	-	B32B 15/10	-	-	H01F 27/32
-	-	B32B 21/04	-	-	H01F 38/12
-	-	B65D 88/12	Aros Teknik & Maskin AB	2251398-0	-
-	-	B65D 90/04	ARVIDSSON Johan	1750718-7	A01G 23/00
-	-	E04C 2/26	-	-	B66C 1/00
-	-	E05G 1/024	-	-	B66C 13/00
-	-	B32B 18/00	-	-	B66C 19/00
ALMSTRÖM Stefan	2150652-2	D03D 15/37	-	-	B66C 23/00
-	-	A01G 9/14	-	-	E02F 3/00
-	-	A01G 9/22	-	-	E21B 44/00
-	-	A01G 13/10	-	-	F01L 9/10
			Asahi Kasei	17208393.3	H04B 7/0413
			Kabushiki Kaisha		H01M 50/446
			-	-	H01M 10/052

Namnregister 51/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H01M 10/0587	-	-	B32B 29/02
-	-	H01M 50/449	-	-	B82Y 30/00
-	-	H01M 50/491	-	-	C07G 1/00
-	-	H01M 50/489	-	-	C08L 1/02
ASSA ABLOY Entrance Systems AB	2230387-9	-	-	-	C08L 97/00
ASSA ABLOY AB	2050273-8	H02J 7/00	-	-	D21F 1/00
ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH	18195480.1	E05B 47/00	-	-	D21F 11/04
-	-	E05B 63/00	-	-	D21H 11/18
-	-	E05B 15/02	-	-	D21H 21/16
Assistance Publique - Hpitaux de Paris	18704551.3	C12N 5/0783	-	2150209-1	D21H 27/30
-	-	A61K 35/17	-	-	C08J 5/18
Asterhed Tommy	2150650-6	A24F 23/00	-	-	B05C 1/04
-	-	B65D 1/00	-	-	B05D 1/00
Astex Therapeutics Limited	16777770.5	C07D 403/12	-	-	D21H 11/18
-	-	C07D 405/14	BAE Systems Bofors AB	2100079-9	B32B 29/02
-	-	C07F 9/572	-	-	C09D 101/02
-	-	C07D 403/06	-	-	D21H 23/32
-	-	C07D 405/12	-	-	F42B 10/14
-	-	C07D 413/06	-	-	F41G 7/00
-	-	C07D 413/12	-	-	F42B 10/00
-	-	C07D 209/48	-	-	F42B 10/50
-	-	A61K 31/4035	-	-	F42B 10/64
-	-	A61P 35/00	-	-	F42C 19/02
Astex Therapeutics Ltd	16777769.7	C07D 401/14	-	2100080-7	F42B 14/00
-	-	C07D 405/14	-	-	F42B 10/50
-	-	C07D 413/14	-	-	F41G 7/00
-	-	C07B 59/00	-	-	F42B 10/00
-	-	C07D 401/06	-	-	F42B 10/14
-	-	C07D 403/06	-	-	F42B 10/64
-	-	C07D 403/14	-	-	F42C 19/02
-	-	C07D 407/14	Baldwin Jimek AB	17780735.1	F42B 14/00
-	-	C07D 409/14	-	-	F42B 12/32
-	-	C07D 417/14	-	-	F42B 33/00
-	-	C07D 487/04	-	-	B05B 12/16
-	-	C07D 487/08	-	-	B05B 14/44
-	-	A61K 35/00	-	-	B05B 13/02
-	-	A61K 31/454	-	-	B05C 11/02
-	-	A61K 31/506	Bark Alexander	2100078-1	F42B 12/32
Atlas Copco Industrial Technique AB	2230031-3	B23B 35/00	-	-	F42B 33/00
-	-	B23B 49/00	Bar Pharmaceuticals Società A Responsabilità Limitata	19769877.2	C07D 261/08
-	-	G05D 13/00	-	-	A61K 31/42
Aurena Laboratories Holding AB	2251411-1	-	-	-	A61P 1/00
Axis AB	21155892.9	G06F 21/62	Baxter Healthcare SA	2251392-3	A61P 3/00
Axogen Corporation	18745022.6	A61B 10/02	-	2251391-5	-
-	-	A61B 17/30	-	2251390-7	-
-	-	A61B 17/11	Baxter International Inc.	2251392-3	-
B			-	2251391-5	-
Bacher, Wolfgang	20188835.1	E01C 13/02	-	2251390-7	-
BACKFOLK Kaj	2050423-9	C08J 5/18	BeammWave AB	2230390-3	-
-	-	B32B 29/02	-	2230389-5	-
-	-	B82Y 30/00	BERGGREN Magnus	2150389-1	G01N 27/31
-	-	C08L 1/02	-	-	G01N 27/02
-	-	C09J 101/02	BERGH GUSTAFSSON Niclas	2150652-2	D03D 15/37
-	-	C09J 197/00	-	-	A01G 9/14
-	-	D21F 1/00	-	-	A01G 9/22
-	-	D21F 11/04	-	-	A01G 13/10
-	-	D21H 11/18	-	-	A01M 1/24
-	-	D21H 27/30	-	-	D03D 1/00
-	2050422-1	C08J 5/18	-	-	D03D 15/283
			BERGQVIST Per-Olof	1750718-7	A01G 23/00

Namnregister 51/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass			
-	-	B66C 1/00	-	-	G01S 7/483			
-	-	B66C 13/00	-	-	G01S 7/4863			
-	-	B66C 19/00	-	-	G01S 7/486			
-	-	B66C 23/00	-	-	B60Q 1/14			
-	-	E02F 3/00	-	-	G01S 17/86			
-	-	E21B 44/00	C					
-	-	F01L 9/10						
-	-	H04B 7/0413						
BERGSTRÖM Stefan	2150941-9	A01M 21/04				Cancer Research Technology Limited	16777769.7	C07D 401/14
-	-	A01G 11/00				-	-	C07D 405/14
-	-	A01G 13/06	-	-	C07D 413/14			
Biocon Limited	18212095.6	C07K 14/495	-	-	C07B 59/00			
-	-	C07K 14/65	-	-	C07D 401/06			
-	-	C07K 14/705	-	-	C07D 403/06			
-	-	C07K 16/28	-	-	C07D 403/14			
-	-	A61K 39/00	-	-	C07D 407/14			
-	-	A61K 38/00	-	-	C07D 409/14			
-	-	A61K 38/10	-	-	C07D 417/14			
-	-	A61K 39/395	-	-	C07D 487/04			
-	-	A61K 45/06	-	-	C07D 487/08			
-	-	A61K 48/00	-	-	A61K 35/00			
-	-	C07K 16/30	-	-	A61K 31/454			
-	-	C07K 14/71	-	16777770.5	A61K 31/506			
-	-	C07K 7/08	-	-	C07D 403/12			
-	-	C07K 16/32	-	-	C07D 405/14			
-	-	C12N 5/00	-	-	C07F 9/572			
-	-	C12N 15/62	-	-	C07D 403/06			
-	-	G01N 33/68	-	-	C07D 405/12			
-	-	A61K 38/17	-	-	C07D 413/06			
Biocorp Production	18710067.2	A61M 5/32	-	-	C07D 413/12			
-	-	A61M 5/31	-	-	C07D 209/48			
Biotechnovations S.r.l. con unico socio	17811731.3	A61B 5/389	-	-	A61K 31/4035			
-	-	A61B 5/397	Carlander Carl-Axel	2150885-8	A61P 35/00			
-	-	A61B 5/11	-	-	G01G 19/08			
-	-	G16H 50/20	-	-	B66C 13/16			
BLIDING Olle	2050273-8	H02J 7/00	Carrier Corporation	16742512.3	G01L 1/04			
Blomgren Ralf	2150054-1	F28F 9/22	-	-	G01L 1/26			
-	-	F28D 7/00	-	-	F25B 5/02			
Bohan Product Development B.V.	19749458.6	B62H 5/00	-	-	F25B 7/00			
-	-	G08B 13/24	-	16816083.6	F25B 43/04			
-	-	G06K 7/08	-	16736350.6	F25B 41/00			
-	-	G06K 19/06	-	-	F25B 43/00			
BOKVIST Fredrik	2251382-4	A61M 11/00	-	15816969.8	F25B 43/04			
-	-	A61J 17/00	-	-	F25B 45/00			
-	-	A61M 11/02	-	15816969.8	H04W 12/06			
-	-	A61M 15/00	-	-	G07C 9/00			
-	-	A61M 16/10	-	-	H04W 12/08			
Borealis AG	17730401.1	C08F 2/00	Cavlin Sören	2150651-4	B26D 7/02			
-	-	C08F 210/16	-	-	B26D 7/18			
-	-	C08L 23/08	-	-	B26F 1/40			
-	18833618.4	C08L 23/14	-	-	B31B 50/14			
-	-	H01B 7/17	-	-	B31B 50/25			
-	-	H01B 11/00	Cell Cure Neurosciences Ltd.	16753990.7	A61P 25/28			
Robert Bosch GmbH	13770875.6	G01S 13/931	-	-	A61P 27/02			
-	-	G01S 13/44	-	-	A61P 31/00			
-	-	H01Q 21/29	-	-	A61P 29/00			
-	19189518.4	H04L 12/66	-	-	C12N 5/079			
-	-	H04L 47/2416	Cellwood Machinery AB	2251404-6	-			
-	-	H04L 47/2491	CHERIAN Dennis	2150389-1	G01N 27/31			
Brandmüller, Ludwig	17749727.8	B65G 1/137	-	-	G01N 27/02			
Brightway Vision Ltd.	15855460.0	G01S 17/18	The Childrens Medical Center Corporation	07867174.0	A61L 26/00			
-	-	G01S 17/89	-	-	A61L 24/10			
-	-	G01S 17/931	-	-	A61L 27/54			
-	-		-	-	A61L 31/04			

Namnregister 51/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61K 45/06	Cooler Master Co., Ltd.	21150485.7	F28D 15/02
-	-	A61L 27/24	-	-	F28D 21/00
-	-	A61L 27/38	-	-	F28F 3/06
-	-	A61L 27/36	-	-	F28F 3/14
-	-	A61L 27/50	-	20217804.2	F28D 15/02
-	-	A61L 27/56	-	-	F28D 21/00
-	-	A61L 27/58	-	-	F28F 3/06
-	-	A61K 38/39	-	-	F28F 3/14
-	-	A61K 31/401	-	-	H01L 23/367
-	-	A61K 35/17	-	-	H01L 23/427
-	-	A61K 35/19	-	-	B60F 3/00
-	-	A61P 19/02	CraftCart Company AB	2130134-6	B60F 3/00
Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha	11786748.1	A61K 39/395	Cronholm Paul	2050469-2	G06Q 20/32
-	-	C07K 16/28	-	-	G06F 3/048
-	-	A61P 43/00	-	-	H04W 4/70
-	-	A61P 35/00	-	-	H04W 4/80
-	-	A61K 31/7068	-	-	H04B 5/00
-	-	A61K 45/06	-	-	H04M 1/72412
Clever Co., Ltd.	20185977.4	H01M 10/04	-	-	H04W 4/24
C Lindhextend AB	15848268.7	A61F 2/26	Crunchfish Digital Cash AB	2050469-2	G06Q 20/32
-	19823091.4	A61F 2/60	-	-	G06F 3/048
-	-	A61F 2/78	-	-	H04W 4/70
-	-	A61F 2/50	-	-	H04W 4/80
-	-	A61F 2/68	-	-	H04B 5/00
-	-	A61F 2/76	-	-	H04M 1/72412
-	-	A61F 2/70	-	-	H04W 4/24
Cloudburst International, Inc.	15861309.1	C02F 1/38	CURASEPT A.D.S. S.R.L.	20711798.7	A61K 8/04
-	-	B01D 1/00	-	-	A61K 8/43
-	-	B01D 1/30	-	-	A61K 8/60
-	-	B01D 19/00	-	-	A61Q 11/00
-	-	C02F 1/02	-	-	A61K 39/00
-	-	C02F 1/04	Cytomx Therapeutics Inc.	19194203.6	A61K 39/00
-	-	C02F 1/16	-	-	C07K 16/00
-	-	C02F 103/02	-	-	A61K 47/68
-	-	C02F 103/08	-	-	A61K 47/65
-	-	C02F 103/10	-	-	A61P 9/10
-	-	C02F 103/36	-	-	A61P 25/00
Contemporary Amperex Technology Co., Limited	20827975.2	H01M 10/48	-	-	A61P 29/00
-	-	H01M 50/103	-	-	A61P 31/00
-	-	H01M 50/176	-	-	A61P 31/04
-	-	H01M 50/184	-	-	A61P 31/12
-	-	H01M 50/186	-	-	A61P 33/00
-	-	H01M 50/249	-	-	A61P 35/00
-	-	H01M 50/209	D		
-	-	H01M 50/15	DAIKIN INDUSTRIES, LTD.	15190793.8	C09K 3/30
-	-	H01M 50/287	-	-	A62D 1/00
-	-	H01M 50/55	-	-	C09K 5/04
-	-	H01M 50/572	-	-	C08J 9/14
-	-	H01M 10/42	-	-	C11D 7/50
-	-	G01K 1/14	Dalecarlia Dynamics AB	2251402-0	-
-	20740834.5	H01M 50/204	Danielsson Roger	2130130-4	B61G 11/16
-	-	H01M 50/503	-	-	B61D 15/06
-	-	H01M 50/51	-	-	B61F 19/04
-	-	H01M 50/547	-	-	E21B 17/06
-	19153877.6	H01M 50/538	-	-	F16B 31/00
-	-	H01M 10/052	-	-	A01G 23/00
-	-	H01M 4/66	Dasa Control Systems AB	1750718-7	A01G 23/00
-	19858674.5	H01M 50/543	-	-	B66C 1/00
-	-	H01M 50/572	-	-	B66C 13/00
-	20807999.6	H01M 50/147	-	-	B66C 19/00
-	-	H01M 50/183	-	-	B66C 23/00
-	-	H01M 50/543	-	-	E02F 3/00
-	-	H01M 50/593	-	-	E21B 44/00

Namnregister 51/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F01L 9/10	-	-	B64C 39/04
-	-	H04B 7/0413	FM Global Safety Solutions AB	2151171-2	B65D 90/02
Dassault Systèmes	18306889.9	G06T 17/00	-	-	B32B 9/00
-	-	G06T 17/10	-	-	B32B 15/10
-	-	G06T 17/20	-	-	B32B 21/04
Definitely Spirits Co Sweden AB	2251406-1	-	-	-	B65D 88/12
DeLaval Holding AB	2251381-6	-	-	-	B65D 90/04
-	2251400-4	-	-	-	E04C 2/26
DELLNER COUPLERS AB	2150646-4	B61G 7/00	-	-	E05G 1/024
-	-	B61G 9/00	-	-	B32B 18/00
-	-	B61G 7/12	Fondation Imagine - Institut des Maladies Génétiques	18704551.3	C12N 5/0783
-	-	B61L 3/00	-	-	A61K 35/17
-	-	B61L 15/00	-	-	FOSS Analytical A/S
-	2050743-0	B61G 5/06	19779119.7	G01N 33/558	-
-	-	B61G 5/10	-	-	B01L 3/00
-	-	B61G 7/00	-	-	G01N 1/38
-	-	H02G 15/08	-	-	G01N 21/07
-	2050781-0	G01M 17/04	FRAMATOME	15845497.5	F22B 37/00
-	-	B61G 11/12	-	-	F22B 37/04
-	-	F16F 9/06	-	-	C22C 19/05
-	-	F16F 9/32	Framatome GmbH	17818440.4	F24F 13/14
Dolby International AB	21195190.0	G10L 19/16	-	-	F24F 5/00
-	-	G10L 21/038	-	-	F24F 7/00
-	-	G10L 19/24	-	-	F24F 11/00
-	-	G10L 19/035	-	-	F24F 11/89
Donkov Hristo	2230386-1	-	Frametray Tech AB	18815637.6	B29C 45/18
E			-	-	B29C 45/37
Eberspächer Climate Control Systems GmbH	20210553.2	B60H 1/22	-	-	B29B 17/02
Elbit Systems - Rokar Ltd	19185043.7	F42B 10/60	-	-	B29B 17/04
-	-	F42B 10/64	-	-	B29C 33/42
Elf Johan	2251386-5	-	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.	15790857.5	B29K 105/26
Elonroad AB	17714417.7	B60M 1/02	-	-	B29C 37/00
-	-	B60M 1/30	-	-	D21C 11/00
-	-	B60L 53/126	-	-	D21C 3/20
EPG-F	20305165.1	C09D 183/14	-	-	D21C 3/22
-	-	C08G 77/58	-	-	C07G 1/00
Eriksson Anders	2050209-2	F16B 12/20	Freemelt AB	2050445-2	B29C 64/295
-	-	A47B 88/90	-	-	B22F 3/10
Esdec B.V.	19749856.1	F24S 25/615	-	-	B29C 64/153
-	-	F24S 25/30	-	-	B23K 15/00
-	-	F24S 25/60	-	-	B23K 26/00
Evonik Operations GmbH	17729798.3	A23D 7/005	-	-	B33Y 10/00
-	-	A61K 31/202	-	-	B33Y 30/00
-	-	C07C 51/00	f-tronic GmbH	17184000.2	H02G 3/04
-	-	C07C 57/03	-	-	H02G 3/08
-	-	C11C 1/02	G		
-	-	A23L 33/17	GACW Incorporated	19745943.1	B60B 9/24
Exel Industries	19798350.5	F16L 11/10	-	-	B60B 9/28
-	-	F16L 11/12	-	-	B60G 17/08
Exelixis, Inc.	11764655.4	A61K 31/47	-	-	F15B 15/28
-	-	A61K 31/517	-	-	B60B 9/26
-	-	A61P 35/00	-	-	B60B 27/00
-	-	A61P 35/04	-	-	19746330.0
F			-	-	B60C 7/08
Fellner, Herbert	17749727.8	B65G 1/137	-	-	B60B 9/28
Flottweg SE	20837964.4	B04B 15/02	-	-	B60C 7/18
-	-	B04B 7/06	-	-	B60B 9/24
-	-	B04B 1/20	-	-	B60B 9/26
-	-	B04B 1/08	-	-	B60C 7/26
Flying Whales	17816525.4	B64F 1/14	-	-	B60C 11/02
-	-		-	-	B60C 7/14

Namnregister 51/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
GANZ Steven	2251384-0	G06F 16/901	-	-	F16K 31/00
-	-	G06F 16/22	GYLLENHAMMAR Oscar	2150562-3	F41A 23/10
Gazelock AB	2150590-4	G06T 19/00	-	-	F16M 11/04
-	-	G06F 3/01	-	-	F16M 11/20
-	-	G06F 3/147	-	-	F41A 23/08
-	-	G06T 7/277	-	-	F41C 27/00
-	-	G06V 40/19	-	-	F41G 11/00
-	-	G06V 40/20	H		
-	-	G06F 3/16	Hagberg Anders	2100079-9	F42B 10/14
-	-	H04N 21/65	-	-	F41G 7/00
Geberit International AG	17211162.7	A47K 3/30	-	-	F42B 10/00
GELIN Olle	2051336-2	A01G 23/00	-	-	F42B 10/50
-	-	B64C 39/02	-	-	F42B 10/64
-	-	G06K 9/00	-	-	F42C 19/02
-	-	G06Q 50/02	-	-	F42B 14/00
General Electric Company	16199124.5	B23P 25/00	HAGEJÄRD Mikael	2150562-3	F41A 23/10
-	-	B23Q 11/10	-	-	F16M 11/04
-	-	B23K 26/342	-	-	F16M 11/20
-	-	B22F 3/105	-	-	F41A 23/08
-	-	B23P 23/04	-	-	F41C 27/00
-	-	B22F 10/20	-	-	F41G 11/00
-	-	B22F 3/24	Hamdan Hamzah	2100078-1	F42B 12/32
-	-	B29C 64/205	-	-	F42B 33/00
-	-	B33Y 40/00	Hamed Mahiar Max	2230391-1	-
-	-	B33Y 30/00	Hangzhou Chinastars Reflective Material Co., Ltd.	15880952.5	G02B 5/128
-	-	B33Y 10/00	-	-	B32B 7/12
-	-	B23K 26/70	-	-	B32B 17/06
-	-	B23K 28/02	-	-	B41F 16/00
-	-	B22F 12/00	-	-	B05C 1/08
-	-	B29C 67/00	HANSSON Josef	2151000-3	G10K 11/36
General Electric Technology GmbH	14275095.9	H02J 3/38	-	-	G10K 11/34
-	-	H02M 5/458	-	-	G10K 15/02
-	-	H02M 7/757	HaskoningDHV Nederland B.V.	18725248.1	C02F 3/30
-	-	H02P 9/10	Heatex AB	2251385-7	-
GENERAL MILLS, INC.	20175617.8	A23L 27/40	Heckler & Koch GmbH	19178085.7	F41A 17/36
Georg Fischer Rohrleitungssysteme AG	18195478.5	G01L 5/24	-	-	F41A 17/42
-	-	B25B 23/14	HEISKANEN Isto	2150622-5	D21H 27/38
-	-	F16B 31/02	-	-	B32B 29/00
-	-	F16L 15/00	-	-	B32B 29/08
-	-	F16L 25/04	-	-	D21H 11/06
Georgsson Wilhelm	2230031-3	B23B 35/00	-	2050423-9	D21H 11/10
-	-	B23B 49/00	-	-	C08J 5/18
-	-	G05D 13/00	-	-	B32B 29/02
Glas-Weld Systems, Inc.	17779856.8	B29C 73/02	-	-	B82Y 30/00
-	-	B29C 73/24	-	-	C08L 1/02
-	-	B32B 17/10	-	-	C09J 101/02
Google LLC	19207892.1	H04L 41/0816	-	-	C09J 197/00
-	-	H04L 41/0833	-	-	D21F 1/00
-	-	H04L 43/50	-	-	D21F 11/04
Granstam Mathias	2050823-0	G01N 33/497	-	-	D21H 11/18
GRANULDISK AB	2150775-1	A47L 15/14	-	2050422-1	D21H 27/30
-	-	A47L 15/30	-	-	C08J 5/18
GreenIron H2 AB	2150290-1	C21B 13/00	-	-	B32B 29/02
-	-	C22B 5/12	-	-	B82Y 30/00
-	-	C23C 8/20	-	-	C07G 1/00
GRÖNHOLM Jack	2150648-0	B65D 90/02	-	-	C08L 1/02
GuangDong Futina Electrical Co.,Ltd.	20214911.8	H01R 4/48	-	-	C08L 97/00
-	-	H01R 9/24	-	-	D21F 1/00
Gustavsson Jens	2150641-5	F02D 41/20	-	-	D21F 11/04
-	-	F01N 3/20	-	-	D21H 11/18
-	-	F02M 51/06	-	-	D21H 21/16
			-	-	D21H 27/30

Namnregister 51/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Hessman Pettersson Karl-Adam	2050823-0	G01N 33/497	-	-	B66C 13/16
Hidramed Solutions Ltd	18745565.4	A61F 13/64	-	-	G01L 1/04
-	-	A61F 13/06	Iscar Ltd.	18714618.8	G01L 1/26
-	-	A61F 13/10	-	-	B23B 27/04
-	-	A61F 13/14	ISSAL Raimo	2051355-2	B23B 27/16
Hildebrand Olle	2150885-8	G01G 19/08	-	-	E04B 1/82
-	-	B66C 13/16	iSTAR Medical	16820191.1	F16B 5/02
-	-	G01L 1/04	ITF Technologies Inc.	18852926.7	A61F 9/00
-	-	G01L 1/26	-	-	H01S 3/067
HOLGERSSON Louise	2150652-2	D03D 15/37	-	-	H01S 3/23
-	-	A01G 9/14	-	-	H01S 3/094
-	-	A01G 9/22	-	-	H01S 3/00
-	-	A01G 13/10	-	-	H01S 3/0941
-	-	A01M 1/24	-	-	G01S 7/481
-	-	D03D 1/00	J		
-	-	D03D 15/283	Jagotec AG	19801030.8	A61M 15/00
Holmqvist Niclas	2050823-0	G01N 33/497	-	-	B65D 55/16
Honeywell International Inc.	15190447.1	C09K 5/04	Jakobsson Jesper	2130236-9	E04B 7/02
HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.	21163688.1	G06F 9/455	-	-	E04G 3/24
-	-	G06F 9/48	-	-	E04G 5/00
-	-	G06F 9/4401	James & Taylor Limited	18822446.3	E04F 13/08
Husqvarna AB	2251407-9	-	Jansen Cor	2050546-7	B29C 49/22
-	2251396-4	-	-	-	B29B 11/08
HÖKFELT MATHIAS	2150649-8	B60L 53/31	-	-	B32B 27/08
I			-	-	B32B 27/36
I4F LICENSING NV	18724995.8	E04F 15/02	-	-	C08G 63/672
-	-	E04F 15/10	-	-	C08L 67/02
IHC IQIP Holding B.V.	16742270.8	E21B 31/20	Jansson Erik	2150641-5	F02D 41/20
-	-	E21B 19/06	-	-	F01N 3/20
-	-	F16F 9/00	-	-	F02M 51/06
-	-	E21B 41/00	Jiangsu Magnet Valley Technologies Co., Ltd.	15826345.9	F16K 31/00
IKEA Supply AG	2251401-2	-	-	-	H02K 51/00
-	2050209-2	F16B 12/20	-	-	H02K 49/06
-	-	A47B 88/90	-	-	H02K 1/22
Illumina, Inc.	21168956.7	C12Q 1/6806	-	-	H02K 16/00
-	-	C12Q 1/6855	JIANGSU XCMG CONSTRUCTION MACHINERY RESEARCH INSTITUTE LTD.	2251379-0	-
Illumina Cambridge Limited	21168956.7	C12Q 1/6806	Johansson Björn	2100080-7	F42B 10/50
-	-	C12Q 1/6855	-	-	F41G 7/00
Immatics Biotechnologies GmbH	15813809.9	A61K 38/04	-	-	F42B 10/00
-	-	C07K 7/00	-	-	F42B 10/14
-	-	C07K 7/06	-	-	F42B 10/64
-	-	C07K 7/08	-	-	F42C 19/02
-	-	A61P 35/00	-	-	F42B 14/00
Imperial College Innovations Limited	16790687.4	C12N 15/86	-	2100078-1	F42B 12/32
-	-	A61K 48/00	-	-	F42B 33/00
-	-	A61K 39/00	JÄRVI Mikko	2150648-0	B65D 90/02
Innerco SP. Z O.O.	16820332.1	B22D 19/02	K		
-	-	B22F 1/00	K. Hartwall Oy Ab	2150648-0	B65D 90/02
Innovative Technology Lab Co., Ltd.	17839865.7	H04L 5/00	Kamstrup A/S	19734432.8	F16K 5/06
-	-	H04L 27/26	-	-	F16K 31/04
Inphotech Spolka z Ograniczona Odpowiedzialnoscia	19813644.2	G01K 11/32	-	-	F16K 31/53
Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM)	18704551.3	C12N 5/0783	-	-	F16K 37/00
-	-	A61K 35/17	-	-	F16K 27/06
Intermercato AB	2150885-8	G01G 19/08	KANKKUNEN Jukka	2150622-5	G01F 15/00
			-	-	G01F 15/14
			-	-	D21H 27/38
			-	-	B32B 29/00
			-	-	B32B 29/08
			-	-	D21H 11/06
			-	-	D21H 11/10

Namnregister 51/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	2050423-9	C08J 5/18	-	-	H04N 19/11
-	-	B32B 29/02	-	-	H04N 19/593
-	-	B82Y 30/00	-	-	H04N 19/157
-	-	C08L 1/02	-	-	H04N 19/13
-	-	C09J 101/02	-	-	H04N 19/176
-	-	C09J 197/00	-	-	H04N 19/91
-	-	D21F 1/00	LG Energy Solution, Ltd.	17871975.3	H01M 10/052
-	-	D21F 11/04	-	-	H01M 10/42
-	-	D21H 11/18	-	-	H01M 4/136
-	-	D21H 27/30	-	-	H01M 4/58
Kaufmann Sortimentsgrosshandel GmbH	20211557.2	B62J 11/00	-	-	H01M 10/058
Kemira Oyj	17745769.4	D21C 9/10	Li Haibo	2150590-4	G06T 19/00
-	-	D21C 9/16	-	-	G06F 3/01
Ketabon GmbH	17186636.1	A61K 9/20	-	-	G06F 3/147
-	-	A61K 31/135	-	-	G06T 7/277
-	-	A61K 9/00	-	-	G06V 40/19
-	-	A61K 9/50	-	-	G06V 40/20
Kinoxis Therapeutics Pty Ltd	16820570.6	C07D 487/04	-	-	G06F 3/16
-	-	C07D 498/04	Lindgren Börje	2050209-2	H04N 21/65
-	-	C07D 513/04	-	-	F16B 12/20
-	-	A61K 31/5513	-	-	A47B 88/90
-	-	A61K 31/553	Lindgren Kenth	2130234-4	A63B 57/15
-	-	A61K 31/554	-	-	A63B 69/00
-	-	A61P 43/00	Lindvall Jan-Åke	2050209-2	F16B 12/20
Kiselkarbid i Stockholm AB	2251383-2	-	-	-	A47B 88/90
Knorr-Bremse Rail Systems (UK) Limited	15753132.8	B61D 43/00	Liqal B.V.	17732249.2	F25J 1/00
-	-	B61H 13/00	-	-	F25J 1/02
Krosney, Mark, D.	14829593.4	B01D 53/00	LIZELL Magnus	2050781-0	G01M 17/04
-	-	A61L 9/20	-	-	B61G 11/12
KRUI Medical AB	2251387-3	-	-	-	F16F 9/06
Källkvist Kurre	2150641-5	F02D 41/20	-	-	F16F 9/32
-	-	F01N 3/20	Lonza Ltd	19160132.7	C12N 15/10
-	-	F02M 51/06	Lord Torbjörn	2130134-6	B60F 3/00
-	-	F16K 31/00	LYYTIKÄINEN Katja	2050423-9	C08J 5/18
L			-	-	B32B 29/02
La Macchina FTS AB	2150941-9	A01M 21/04	-	-	B82Y 30/00
-	-	A01G 11/00	-	-	C08L 1/02
-	-	A01G 13/06	-	-	C09J 101/02
LAVIN Håkan	1750718-7	A01G 23/00	-	-	C09J 197/00
-	-	B66C 1/00	-	-	D21F 1/00
-	-	B66C 13/00	-	-	D21F 11/04
-	-	B66C 19/00	-	-	D21H 11/18
-	-	B66C 23/00	-	-	D21H 27/30
-	-	E02F 3/00	-	-	2050422-1 C08J 5/18
-	-	E21B 44/00	-	-	B32B 29/02
-	-	F01L 9/10	-	-	B82Y 30/00
-	-	H04B 7/0413	-	-	C07G 1/00
Lely Patent N.V.	19829331.8	G01N 15/06	-	-	C08L 1/02
-	-	G01N 15/00	-	-	C08L 97/00
-	-	A01J 5/013	-	-	D21F 1/00
-	-	G01N 33/04	-	-	D21F 11/04
Leonardo S.p.a.	19839409.0	B64G 1/24	-	-	D21H 11/18
-	-	B64G 3/00	-	-	D21H 21/16
-	-	G01S 13/72	-	-	D21H 27/30
-	-	G08G 5/00	M		
-	-	G01S 13/933	Malmqvist Oskar	2100078-1	F42B 12/32
-	-	G08G 5/04	-	-	F42B 33/00
-	-	H04B 7/185	Maricap OY	17735886.8	B65F 5/00
LG Electronics Inc	20170861.7	H04N 19/186	-	-	B65G 53/46
-	-	H04N 19/70	-	-	B65G 53/60
			Marinnovation HB	2150054-1	B65G 53/24
			-	-	F28F 9/22
			Matilainen Ville-Pekka	2130136-1	F28D 7/00
					B22F 10/31

Namnregister 51/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B22F 12/90	-	-	A61P 35/00
-	-	B29C 64/393	-	-	A61K 31/7068
-	-	B33Y 30/00	-	-	A61K 45/06
-	-	B29C 64/20	Neste Oyj	19742578.8	C10G 3/00
-	-	B33Y 50/00	-	-	C10G 7/00
-	-	B33Y 50/02	-	-	C10G 65/12
Matrix Biology Institute	19202082.4	A61K 31/728	-	-	C11B 3/00
-	-	A61P 19/00	-	-	C11B 3/02
MAURITZON Joel	2150636-5	H01R 4/34	-	-	C11B 3/04
-	-	H01R 4/30	-	-	C11B 3/06
-	-	H01R 4/64	-	-	C11B 3/10
-	-	H01R 11/18	-	-	C11C 3/12
-	-	B60R 16/03	-	-	C10G 9/36
Max Bögl Wind AG	18750402.2	E04H 12/12	-	-	C10G 11/00
-	-	E04H 12/16	-	-	C10G 11/18
-	-	E02D 27/42	-	-	C10G 45/02
Maxeon Solar Pte. Ltd.	18215609.1	G06Q 10/04	-	-	C10G 45/58
-	-	G06Q 50/06	-	-	C10G 47/00
-	-	H01L 31/042	-	-	C11B 3/12
-	-	H01L 31/05	-	19742575.4	C11C 3/14
Max-Planck- Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.	15790857.5	D21C 3/00	-	-	C11B 3/00
-	-	D21C 11/00	-	-	C11B 3/10
-	-	D21C 3/20	-	-	C10G 3/00
-	-	D21C 3/22	Nexans	17306498.1	F16L 53/37
-	-	C07G 1/00	NILSSON Marcus	2150646-4	B61G 7/00
Medimmune Limited	18704955.6	A61K 47/68	-	-	B61G 9/00
-	-	A61P 35/00	-	-	B61G 7/12
Medinice S.A.	15718998.6	A61B 5/287	-	-	B61L 3/00
-	-	A61B 10/06	-	-	B61L 15/00
-	-	A61B 5/06	Nobel Biocare Services AG	17715763.3	A61C 13/00
Memorial Sloan Kettering Cancer Center	17735670.6	C12N 5/0783	Norra Skog ekonomisk förening	2251410-3	-
-	-	C07K 14/725	-	2251409-5	-
-	-	C12N 9/22	Norske Skog Saubrugs AS	18705382.2	C08J 3/20
-	-	C12N 15/63	-	-	C08J 3/205
Mercer International inc.	17821326.0	A47K 10/16	-	-	C08J 5/00
-	-	B32B 5/26	-	-	C08J 3/24
-	-	B32B 23/10	-	-	C08L 1/00
-	-	D01F 2/02	Northvolt AB	2251395-6	-
-	-	D04H 1/42	Norwood Industries, Inc.	18176350.9	B27B 13/02
-	-	D21H 27/34	-	-	B27B 15/02
-	-	D21H 11/00	NTT DOCOMO, INC.	17914035.5	H04L 27/26
Mereo BioPharma 1 Limited	19780306.7	C07C 241/02	N.V. Nutricia	20730042.7	A23L 33/10
-	19780307.5	C07C 253/30	-	-	A23L 33/12
Metso Outotec Finland Oy	19723836.3	B07B 1/00	-	-	A23L 33/21
Mirzai-Beni Jashar	2230388-7	-	-	-	A23L 33/00
MÜPRO Services GmbH	18707014.9	F16B 7/18	-	-	A61K 31/19
-	-	F16B 37/04	-	-	A61K 31/702
MURRAY Hans	2150290-1	C21B 13/00	-	-	A23C 9/20
-	-	C22B 5/12	-	-	A61P 3/02
-	-	C23C 8/20	-	14181368.3	A23L 33/21
Myvox AB	2151000-3	G10K 11/36	-	-	A23L 33/10
-	-	G10K 11/34	-	-	A23L 33/135
-	-	G10K 15/02	-	-	A61K 31/715
N			-	-	A61P 1/12
National University Corporation	11786748.1	A61K 39/395	-	-	A61P 37/08
Hokkaido University	-	-	NYLÉN Otto	2150209-1	C08J 5/18
-	-	C07K 16/28	-	-	B05C 1/04
-	-	A61P 43/00	-	-	B05D 1/00
			-	-	D21H 11/18
			-	-	B32B 29/02
			-	-	C09D 101/02
			-	-	D21H 23/32

Namnregister 51/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
NYMAN Viktor	2150636-5	H01R 4/34	-	-	F41G 7/00
-	-	H01R 4/30	-	-	F42B 10/00
-	-	H01R 4/64	-	-	F42B 10/14
-	-	H01R 11/18	-	-	F42B 10/64
-	-	B60R 16/03	-	-	F42C 19/02
NYSTRÖM Micael	2151171-2	B65D 90/02	-	-	F42B 14/00
-	-	B32B 9/00	Philip Morris Products S.A.	10782535.8	A24F 47/00
-	-	B32B 15/10	Primetals Technologies Austria GmbH	19171923.6	B21B 1/32
-	-	B32B 21/04	Protean Electric Limited	16774709.6	B60W 30/02
-	-	B65D 88/12	-	-	B60K 28/14
-	-	B65D 90/04	-	-	B60L 3/04
-	-	E04C 2/26	-	-	B60L 15/20
-	-	E05G 1/024	-	-	B60L 50/51
-	-	B32B 18/00	-	-	B60K 7/00
O					
Oboe IPR AB	2150389-1	G01N 27/31	-	-	B60L 3/00
-	-	G01N 27/02	-	-	B60L 3/00
OHLA Plast & Färgteknik AB	2251394-9	-	Pupil Labs GmbH	18704542.2	G06F 3/01
OHLSSON Krister	1750718-7	A01G 23/00	-	-	G02B 27/00
-	-	B66C 1/00	PVP Labs PTE. Ltd.	17782756.5	A61K 38/07
-	-	B66C 13/00	-	-	C07K 5/10
-	-	B66C 19/00	-	-	A61P 25/04
-	-	B66C 23/00	R		
-	-	E02F 3/00	R.B.M. Ibox S.r.l.	17797992.9	B01D 35/06
-	-	E21B 44/00	-	-	C02F 1/00
-	-	F01L 9/10	-	-	C02F 1/48
-	-	H04B 7/0413	-	-	B01D 29/58
O-Net Communications (Shenzhen) Limited	18852926.7	H01S 3/067	-	-	B01D 35/143
-	-	H01S 3/23	-	-	B03C 1/28
-	-	H01S 3/094	-	-	F24D 19/00
-	-	H01S 3/00	-	-	C02F 101/20
-	-	H01S 3/0941	-	-	C02F 103/02
-	-	G01S 7/481	-	-	B03C 1/033
Oppilan Pharma Ltd.	16865156.0	A61K 31/437	-	-	B01D 35/02
-	-	C07D 471/04	RADIC Ivana	2050743-0	B61G 5/06
-	-	A61P 1/00	-	-	B61G 5/10
Orange	18827208.2	H04L 41/08	-	-	B61G 7/00
-	-	H04W 72/04	-	-	H02G 15/08
ORIANDE Thomas	2150648-0	B65D 90/02	Ramberg Stefan	2130133-8	H01R 13/635
Orkla House Care AB	22157424.7	A46B 9/02	-	-	H01R 13/58
-	-	A46B 9/06	Regal Beloit Italy S.p.A.	17202829.2	H02K 1/27
-	-	A46D 1/00	-	-	H02K 9/04
-	21172727.6	A46B 9/06	-	-	H02K 11/33
-	-	A46B 9/02	Reisenauer, William, E.	14829593.4	B01D 53/00
-	-	A46D 1/00	-	-	A61L 9/20
Orofino Pharmaceuticals Group SRL	19753198.1	A61M 5/28	Relez AB	2130133-8	H01R 13/635
-	-	A61M 5/20	-	-	H01R 13/58
-	-	A61M 5/24	RENBJÖRK Christoffer	2151363-5	F16L 41/08
-	-	A61M 5/31	-	-	F16L 41/00
-	-	A61M 5/315	RISE Research Institutes of Sweden AB	2051285-1	D21C 11/10
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Patentwesen	17818036.0	F16H 25/20	-	-	B01D 1/00
-	-	H02K 7/06	-	-	B01D 1/26
P					
P.E. Labellers S.p.A.	10795003.2	B67C 7/00	-	-	B01D 1/28
Peschke, William, O.T.	14829593.4	B01D 53/00	-	-	B01D 5/00
-	-	A61L 9/20	-	-	B01D 53/14
Petro-Pack AB	2251412-9	-	-	-	B01D 53/62
Pettersson Thomas	2100080-7	F42B 10/50	ROMAR Markus	2051336-2	A01G 23/00
			-	-	B64C 39/02
			-	-	G06K 9/00
			-	-	G06Q 50/02
			RPM Industries, LLC	20187059.9	F01M 11/04

Namnregister 51/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F01M 1/02	Sandvik Mining and Construction Tools AB	19218824.1	E21D 21/00
-	-	F01M 1/12	-	-	-
-	-	G01M 15/09	Sandvik Mining and Construction Australia (Production/Supply) Pty Ltd	19218824.1	E21D 21/00
RSP GMBH	18717549.2	E02F 3/88	SAVEGGY AB	2251378-2	-
-	-	B60P 1/16	Scandinavian Airguns AB	2150562-3	F41A 23/10
-	-	E02F 7/06	-	-	F16M 11/04
-	-	E01H 1/08	-	-	F16M 11/20
RXD Research Exchange Development AB	2130130-4	B61G 11/16	Scania CV AB	2251399-8	-
-	-	B61D 15/06	-	2150641-5	F02D 41/20
-	-	B61F 19/04	-	-	F01N 3/20
-	-	E21B 17/06	-	-	F02M 51/06
-	-	F16B 31/00	-	-	F16K 31/00
S			-	2150636-5	H01R 4/34
S.P.M. Instrument AB	11733155.3	G01H 1/00	-	-	H01R 4/30
-	-	G01M 13/045	-	-	H01R 4/64
Sage Therapeutics, Inc.	16753177.1	C07J 43/00	-	-	H01R 11/18
-	-	C07J 7/00	-	-	B60R 16/03
-	-	A61K 31/56	Senseair AB	2050823-0	G01N 33/497
-	-	A61K 31/58	SG Armaturen AS	20214911.8	H01R 4/48
-	-	A61K 31/565	-	-	H01R 9/24
-	-	A61P 25/00	Siemens Schweiz AG	19177657.4	G06Q 10/04
-	-	A61P 5/00	-	-	G06Q 10/06
-	-	A61P 9/00	-	-	G06Q 10/08
-	-	A61P 23/00	-	-	G06Q 50/06
-	-	A61P 25/04	Signify Holding B.V.	19701255.2	F21V 31/00
-	-	A61P 25/08	-	-	F21V 15/01
-	-	A61P 25/14	-	-	F21V 19/00
-	-	A61P 25/18	-	-	F21V 23/06
-	-	A61P 25/20	-	-	F21S 4/28
-	-	A61P 25/22	-	-	F21Y 115/10
-	-	A61P 25/28	-	-	F21Y 103/10
-	-	A61P 25/30	-	07713186.0	H05B 33/08
-	-	A61P 27/16	Silence Therapeutics GmbH	19801033.2	C12N 15/113
-	-	A61P 43/00	-	-	A61K 31/713
-	-	C07J 13/00	-	-	A61P 9/00
-	-	C07J 21/00	SIMON Daniel	2150389-1	G01N 27/31
SAINT-GOBAIN ISOVER	09719815.4	C03B 37/04	-	-	G01N 27/02
-	-	D04H 1/42	SOBI Handelsbolag	2150651-4	B26D 7/02
-	-	D04H 1/74	-	-	B26D 7/18
-	-	D04H 13/00	-	-	B26F 1/40
-	-	D04H 1/4218	-	-	B31B 50/14
-	-	D04H 1/58	-	-	B31B 50/25
-	-	D04H 1/64	Sol-Millennium Swiss R&D Center SA	18826113.5	A61M 25/06
-	-	D04H 1/70	SONY GROUP CORPORATION	2251408-7	-
-	-	D04H 3/004	-	2251397-2	-
-	-	C03B 37/10	-	2251393-1	-
-	-	D04H 1/4226	Sprint Bioscience AB	18759610.1	C07D 401/14
-	-	C03C 3/00	-	-	C07D 401/04
-	-	C03C 25/00	-	-	C07D 498/14
-	18748955.4	C03C 25/32	-	-	A61K 31/5377
-	-	C03C 25/14	-	-	A61P 35/00
-	-	D04H 1/64	Stabilo International GmbH	18766232.5	G06F 3/038
-	-	D04H 1/587	-	-	G06F 3/0488
-	-	D04H 1/60	-	-	G06F 3/0346
Sandvik Machining Solutions AB	2130136-1	B22F 10/31	-	-	G06F 3/0354
-	-	B22F 12/90	-	-	-
-	-	B29C 64/393	-	-	-
-	-	B33Y 30/00	-	-	-
-	-	B29C 64/20	-	-	-
-	-	B33Y 50/00	-	-	-
-	-	B33Y 50/02	-	-	-

Namnregister 51/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G06V 30/32	-	-	D03C 3/26
-	-	G06V 30/142	-	-	D03D 47/16
-	-	G06F 3/04883	-	-	D03D 13/00
Staubli Faverges	21155412.6	F16L 37/24	-	-	D03D 41/00
-	-	F16L 37/248	SUNDBERG Robin	2050743-0	B61G 5/06
-	-	F16L 37/32	-	-	B61G 5/10
-	-	F16L 37/34	-	-	B61G 7/00
-	-	F16L 37/35	-	-	H02G 15/08
-	-	F16L 37/36	Suzhou Alphamab Co., Ltd	17798775.7	A61P 35/00
STIFTELSEN VECTIS	2251403-8	-	-	-	C07K 16/28
Stora Enso Oyj	2230394-5	-	-	-	A61K 39/395
-	2230393-7	-	Svantesson Joakim	2150641-5	F02D 41/20
-	2150622-5	D21H 27/38	-	-	F01N 3/20
-	-	B32B 29/00	-	-	F02M 51/06
-	-	B32B 29/08	-	-	F16K 31/00
-	-	D21H 11/06	Svensson Niklas	2230392-9	-
-	-	D21H 11/10	SVENSSON STEFAN	2150649-8	B60L 53/31
-	2050546-7	B29C 49/22	Sylwander Kristian	2050469-2	G06Q 20/32
-	-	B29B 11/08	-	-	G06F 3/048
-	-	B32B 27/08	-	-	H04W 4/70
-	-	B32B 27/36	-	-	H04W 4/80
-	-	C08G 63/672	-	-	H04B 5/00
-	-	C08L 67/02	-	-	H04M 1/72412
-	2050423-9	C08J 5/18	-	-	H04W 4/24
-	-	B32B 29/02	Sävjo Plastic AB	2150650-6	A24F 23/00
-	-	B82Y 30/00	-	-	B65D 1/00
-	-	C08L 1/02	T		
-	-	C09J 101/02	TASEVSKI Alexander	2150636-5	H01R 4/34
-	-	C09J 197/00	-	-	H01R 4/30
-	-	D21F 1/00	-	-	H01R 4/64
-	-	D21F 11/04	-	-	H01R 11/18
-	-	D21H 11/18	-	-	B60R 16/03
-	-	D21H 27/30	Teamifier, Inc.	2251384-0	-
-	2050422-1	C08J 5/18	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)	21194851.8	H04B 7/04
-	-	B32B 29/02	-	-	H04B 7/06
-	-	B82Y 30/00	-	-	H04L 25/03
-	-	C07G 1/00	-	-	H04B 7/0456
-	-	C08L 1/02	-	21186801.3	H04L 69/22
-	-	C08L 97/00	-	-	H04L 65/65
-	-	D21F 1/00	-	-	H04L 65/70
-	-	D21F 11/04	THELIN Lars	2251382-4	A61M 11/00
-	-	D21H 11/18	-	-	A61J 17/00
-	-	D21H 21/16	-	-	A61M 11/02
-	-	D21H 27/30	-	-	A61M 15/00
-	2150209-1	C08J 5/18	-	-	A61M 16/10
-	-	B05C 1/04	Thule Sweden AB	16186363.4	B62J 1/16
-	-	B05D 1/00	-	-	B62J 1/18
-	-	D21H 11/18	Thuman Christer	2100078-1	F42B 12/32
-	-	B32B 29/02	-	-	F42B 33/00
-	-	C09D 101/02	Thuvander Fredrik	2100078-1	F42B 12/32
-	-	D21H 23/32	-	-	F42B 33/00
Storyteller Overland, LLC	21210196.8	A47K 3/32	ThyssenKrupp Steel Europe AG	18789005.8	C21D 1/76
-	-	B60R 15/02	-	-	C21D 9/56
-	-	B60P 3/34	-	-	C23C 2/06
STRANDBERG Per	2050781-0	G01M 17/04	-	-	C23C 2/28
-	-	B61G 11/12	-	-	C23C 2/40
-	-	F16F 9/06	thyssenkrupp AG	18789005.8	C21D 1/76
-	-	F16F 9/32	-	-	C21D 9/56
Strömberg Rolf Eric Ragnar	2100082-3	G06F 3/02	-	-	C23C 2/06
-	-	G06F 1/16	-	-	C23C 2/28
-	-	G06F 3/0354	-	-	C23C 2/40
-	-	G06F 3/0362	ThyssenKrupp Steel Europe AG	19778897.9	C23C 10/28
STÄUBLI BAYREUTH GmbH	20305225.3	D03C 3/12	-	-	

Namnregister 51/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	
-	-	G21C	21/02
-	-	G21C	9/00
-	18757251.6	G21F	9/00
-	-	C23C	22/62
-	-	C23C	22/78
-	-	C23G	1/08
-	-	C23G	1/19
WESTMAN Anders	2050743-0	B61G	5/06
-	-	B61G	5/10
-	-	B61G	7/00
-	-	H02G	15/08
WIDÉN Sara	2150652-2	D03D	15/37
-	-	A01G	9/14
-	-	A01G	9/22
-	-	A01G	13/10
-	-	A01M	1/24
-	-	D03D	1/00
-	-	D03D	15/283
WIEBOLS Eric	2050273-8	H02J	7/00
Wilhelm Layher Verwaltungs-GmbH	17724730.1	E04B	7/02
-	-	E04C	3/11
-	-	E04C	3/40
-	-	E04H	15/18
WOLF Jens	2051285-1	D21C	11/10
-	-	B01D	1/00
-	-	B01D	1/26
-	-	B01D	1/28
-	-	B01D	5/00
-	-	B01D	53/14
-	-	B01D	53/62
Z			
Zeon Corporation	17796145.5	H01M	4/62
-	-	C08J	5/00
-	-	H01G	11/38
-	-	H01M	4/02
-	-	H01M	4/04
-	-	H01M	4/13
-	-	H01M	4/139
Zhang, Xin	17798775.7	A61P	35/00
-	-	C07K	16/28
-	-	A61K	39/395
Zhang, Xitian	17798775.7	A61P	35/00
-	-	C07K	16/28
-	-	A61K	39/395
Zhejiang Sanhua Intelligent Controls CO., Ltd.	19811115.5	F04B	17/03
-	-	F04B	53/16
-	-	F04C	2/10
-	-	F04C	11/00
-	-	F04C	15/00
-	-	H02K	3/52
-	-	H02K	11/30
-	-	H02K	5/22
ZIMMERMAN Alexander	2150941-9	A01M	21/04
-	-	A01G	11/00
-	-	A01G	13/06
Zoox, Inc.	17829895.6	G01S	17/42