



# Svensk Patenttidning

Nr 08/2022

2022-02-22

Nationskoder	3
Inidkoder	4
Rubrikförklaringar	5
Inkomna patentansökningar	6
Allmänt tillgängliga patentansökningar	8
Utlagda patentansökningar	10
Meddelade patent I	11
Meddelade patent II	12
Upphävda patent	15
Avslagna invändningar	16
Patent i ändrad lydelse	17
Ansökan om tilläggsskydd	18
Meddelade tilläggsskydd	19
Europeiska patentansökningar	20
Meddelade europeiska patent	21
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse	38
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	39
Tillägg	40
Rättelser	41
Meddelanden	42
Namnregister	43

**Nationskoder enligt WIPO Standard ST.3**

<b>AD</b> Andorra	<b>EM</b> Office for Harmonization in the Internal Market (Trademarks and Designs) (OHIM)	<b>KR</b> Republic of Korea	<b>SC</b> Seychelles
<b>AE</b> United Arab Emirates	<b>EP</b> European Patent Office (EPO)	<b>KW</b> Kuwait	<b>SD</b> Sudan
<b>AF</b> Afghanistan	<b>ER</b> Eritrea	<b>KY</b> Cayman Islands	<b>SE</b> Sweden
<b>AG</b> Antigua and Barbuda	<b>ES</b> Spain	<b>KZ</b> Kazakhstan	<b>SG</b> Singapore
<b>AI</b> Anguilla	<b>ET</b> Ethiopia	<b>LA</b> Lao People's Democratic Republic	<b>SH</b> Saint Helena
<b>AL</b> Albania	<b>FI</b> Finland	<b>LB</b> Lebanon	<b>SI</b> Slovenia
<b>AM</b> Armenia	<b>FJ</b> Fiji	<b>LC</b> Saint Lucia	<b>SK</b> Slovakia
<b>AN</b> Netherlands Antilles	<b>FK</b> Falkland Islands (Malvinas)	<b>LI</b> Liechtenstein	<b>SL</b> Sierra Leone
<b>AO</b> Angola	<b>FO</b> Faroe Islands	<b>LK</b> Sri Lanka	<b>SM</b> San Marino
<b>AP</b> African Regional Intellectual Property Organization (ARIPO)	<b>FR</b> France	<b>LR</b> Liberia	<b>SN</b> Senegal
<b>AR</b> Argentina	<b>GA</b> Gabon	<b>LS</b> Lesotho	<b>SO</b> Somalia
<b>AT</b> Austria	<b>GB</b> United Kingdom	<b>LT</b> Lithuania	<b>SR</b> Suriname
<b>AU</b> Australia	<b>GC</b> Patent Office of the Cooperation Council for the Arab States of the Gulf (GCC)	<b>LU</b> Luxembourg	<b>ST</b> Sao Tome and Principe
<b>AW</b> Aruba	<b>GD</b> Grenada	<b>LV</b> Latvia	<b>SV</b> El Salvador
<b>AZ</b> Azerbaijan	<b>GE</b> Georgia	<b>LY</b> Libyan Arab Jamahiriya	<b>SY</b> Syrian Arab Republic
<b>BA</b> Bosnia and Herzegovina	<b>GG</b> Guernsey	<b>MA</b> Morocco	<b>SZ</b> Swaziland
<b>BB</b> Barbados	<b>GH</b> Ghana	<b>MC</b> Monaco	<b>TC</b> Turks and Caicos Islands
<b>BD</b> Bangladesh	<b>GI</b> Gibraltar	<b>MD</b> Republic of Moldova	<b>TD</b> Chad
<b>BE</b> Belgium	<b>GL</b> Greenland	<b>ME</b> Montenegro	<b>TG</b> Togo
<b>BF</b> Burkina Faso	<b>GM</b> Gambia	<b>MG</b> Madagascar	<b>TH</b> Thailand
<b>BG</b> Bulgaria	<b>GN</b> Guinea	<b>MK</b> The former Yugoslav Republic of Macedonia	<b>TJ</b> Tajikistan
<b>BH</b> Bahrain	<b>GQ</b> Equatorial Guinea	<b>ML</b> Mali	<b>TL</b> Timor-Leste
<b>BI</b> Burundi	<b>GR</b> Greece	<b>MM</b> Myanmar	<b>TM</b> Turkmenistan
<b>BJ</b> Benin	<b>GS</b> South Georgia and the South Sandwich Islands	<b>MN</b> Mongolia	<b>TN</b> Tunisia
<b>BM</b> Bermuda	<b>GT</b> Guatemala	<b>MO</b> Macao	<b>TO</b> Tonga
<b>BN</b> Brunei Darussalam	<b>GW</b> Guinea-Bissau	<b>MP</b> Northern Mariana Islands	<b>TR</b> Turkey
<b>BO</b> Bolivia	<b>GY</b> Guyana	<b>MR</b> Mauritania	<b>TT</b> Trinidad and Tobago
<b>BR</b> Brazil	<b>HK</b> The Hong Kong Special Administrative Region of the People's Republic of China	<b>MS</b> Montserrat	<b>TV</b> Tuvalu
<b>BS</b> Bahamas	<b>HN</b> Honduras	<b>MT</b> Malta	<b>TW</b> Taiwan, Province of China
<b>BT</b> Bhutan	<b>HR</b> Croatia	<b>MU</b> Mauritius	<b>TZ</b> United Republic of Tanzania
<b>BV</b> Bouvet Island	<b>HT</b> Haiti	<b>MV</b> Maldives	<b>UA</b> Ukraine
<b>BW</b> Botswana	<b>HU</b> Hungary	<b>MW</b> Malawi	<b>UG</b> Uganda
<b>BX</b> Benelux Trademark Office (BBM) and Benelux Designs Office (BBDM)	<b>IB</b> International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO)	<b>MX</b> Mexico	<b>US</b> United States of America
<b>BY</b> Belarus	<b>ID</b> Indonesia	<b>MY</b> Malaysia	<b>UY</b> Uruguay
<b>BZ</b> Belize	<b>IE</b> Ireland	<b>MZ</b> Mozambique	<b>UZ</b> Uzbekistan
<b>CA</b> Canada	<b>IL</b> Israel	<b>NA</b> Namibia	<b>VA</b> Holy See
<b>CD</b> Democratic Republic of the Congo	<b>IM</b> Isle of Man	<b>NE</b> Niger	<b>VC</b> Saint Vincent and the Grenadines
<b>CF</b> Central African Republic	<b>IN</b> India	<b>NG</b> Nigeria	<b>VE</b> Venezuela
<b>CG</b> Congo	<b>IQ</b> Iraq	<b>NI</b> Nicaragua	<b>VG</b> Virgin Islands (British)
<b>CH</b> Switzerland	<b>IR</b> Iran (Islamic Republic of)	<b>NL</b> Netherlands	<b>VN</b> Viet Nam
<b>CI</b> Cote d'Ivoire	<b>IS</b> Iceland	<b>NO</b> Norway	<b>VU</b> Vanuatu
<b>CK</b> Cook Islands	<b>IT</b> Italy	<b>NP</b> Nepal	<b>WO</b> World Intellectual Property Organization (WIPO)
<b>CL</b> Chile	<b>JE</b> Jersey	<b>NR</b> Nauru	<b>WS</b> Samoa
<b>CM</b> Cameroon	<b>JM</b> Jamaica	<b>NZ</b> New Zealand	<b>YE</b> Yemen
<b>CN</b> China	<b>JO</b> Jordan	<b>OA</b> African Intellectual Property Organization (OAPI)	<b>ZA</b> South Africa
<b>CO</b> Colombia	<b>JP</b> Japan	<b>OM</b> Oman	<b>ZM</b> Zambia
<b>CR</b> Costa Rica	<b>KE</b> Kenya	<b>PA</b> Panama	<b>ZW</b> Zimbabwe
<b>CU</b> Cuba	<b>KG</b> Kyrgyzstan	<b>PE</b> Peru	
<b>CV</b> Cape Verde	<b>KH</b> Cambodia	<b>PG</b> Papua New Guinea	
<b>CY</b> Cyprus	<b>KI</b> Kiribati	<b>PH</b> Philippines	
<b>CZ</b> Czech Republic	<b>KM</b> Comoros	<b>PK</b> Pakistan	
<b>DE</b> Germany	<b>KN</b> Saint Kitts and Nevis	<b>PL</b> Poland	
<b>DJ</b> Djibouti	<b>KP</b> Democratic People's Republic of Korea	<b>PT</b> Portugal	
<b>DK</b> Denmark		<b>PW</b> Palau	
<b>DM</b> Dominica		<b>PY</b> Paraguay	
<b>DO</b> Dominican Republic		<b>QA</b> Qatar	
<b>DZ</b> Algeria		<b>QZ</b> Community Plant Variety Office (European Community) (CPVO)	
<b>EA</b> Eurasian Patent Organization (EAPO)		<b>RO</b> Romania	
<b>EC</b> Ecuador		<b>RS</b> Serbia	
<b>EE</b> Estonia		<b>RU</b> Russian Federation	
<b>EG</b> Egypt		<b>RW</b> Rwanda	
<b>EH</b> Western Sahara		<b>SA</b> Saudi Arabia	
		<b>SB</b> 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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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 08/2022

(21) <b>2200013-7</b>	(22) 2022-02-02	(21) <b>2250086-2</b>	(22) 2022-01-31
(71) Gustav Rennerfelt, Nilstorpsvägen 53, 181 47 Lidingsö, SE		(71) Tykoflex AB, Box 614, 135 26 Tyresö, SE	
		(74) HANSSON THYRESSON AB, Box 73, 201 20 MALMÖ, SE	
(21) <b>2200014-5</b>	(22) 2022-02-03	(21) <b>2250087-0</b>	(22) 2022-01-31
(71) Sten Åsén, Hässelmarabacken 10 A, 139 60 Värmdö, SE		(71) Preem Aktiebolag, Warfvinges väg 45, 112 80 STOCKHOLM, SE	
(74) Evelynn Holmer Wystråle, Hässelmarabacken 10 A, 139 60 Värmdö, SE		(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE	
(21) <b>2200015-2</b>	(22) 2022-02-04	(21) <b>2250088-8</b>	(22) 2022-01-31
(71) Alex Auraei, Hjälmståtersgatan 16a, 582 17 Linköping, SE		(71) Lars Selander, Hassel 518, 864 92 Matfors, SE	
		(74) AWA Sweden AB, Box 665, 831 27 ÖSTERSUND, SE	
(21) <b>2230025-5</b>	(22) 2022-01-30	(21) <b>2250089-6</b>	(22) 2022-01-31
(71) Bioshare AB, Steffens väg 431, 65592 Karlstad, SE		(71) Reliefed AB, Äppelvägen 3, 432 32 Varberg, SE	
(74) Bresbo AB, Finnbackagatan 17, 65469 Karlstad, SE		(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, SE-220 07 LUND, SE	
(21) <b>2230026-3</b>	(22) 2022-01-30	(21) <b>2250090-4</b>	(22) 2022-01-31
(71) Pierre Karlsson, Malmlund, 64594 Strängnäs, SE		(71) HEAREZANZ AB, Riggaregatan 57, 211 13 MALMÖ, SE	
		(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, SE-220 07 LUND, SE	
(21) <b>2230027-1</b>	(22) 2019-08-12	(21) <b>2250091-2</b>	(22) 2022-01-31
(62) 1930266-0		(32) 2021-03-01 (33) EP (31) 21160002.8	
(71) Enjay AB, Lockarpsvägen 6b, 21376 Malmö, SE		(71) Välinge Innovation AB, Prästavägen 513, SE-263 64 VIKEN, SE	
		(74) Ola ENGSTRAND, Välinge Innovation AB Prästavägen 513, SE-263 64 VIKEN, SE	
(21) <b>2230028-9</b>	(22) 2022-01-31	(21) <b>2250092-0</b>	(22) 2022-01-31
(71) Safi Zaidi, Langelandsgatan 8, 16443 Kista, SE		(71) AB Dynamoborstfabriken, Box 115, 592 22 Vadstena, SE	
		(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE	
(21) <b>2230029-7</b>	(22) 2022-01-31	(21) <b>2250093-8</b>	(22) 2022-02-01
(71) Beammwave AB, Scheelevägen 15, 22370 LUND, SE		(71) Väderstad Holding AB, Box 167, 590 21 Väderstad, SE	
		(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE	
(21) <b>2230030-5</b>	(22) 2022-01-31	(21) <b>2250094-6</b>	(22) 2020-12-28
(71) Beammwave AB, Scheelevägen 15, 22370 LUND, SE		(62) 2051564-9	
		(71) Ride Awake AB, Limhamnsvägen 111, 216 48 LIMHAMN, SE	
(21) <b>2230031-3</b>	(22) 2022-02-02	(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, SE-220 07 LUND, SE	
(71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE			
(74) Lovisa Rogne, IP Department, 105 23 Stockholm, SE		(21) <b>2250095-3</b>	(22) 2022-02-01
		(71) AirForestry AB, Ulls väg 29C, 756 51 Uppsala, SE	
(21) <b>2230032-1</b>	(22) 2022-02-03	(74) BRANN AB, Drottninggatan 27, 103 59 STOCKHOLM, SE	
(71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE			
(74) Åsa Hagström, IP Department, 105 23 Stockholm, SE		(21) <b>2250096-1</b>	(22) 2022-02-01
		(71) Chunxiong BAO, Tröskaregatan 10, LGH1010, 583 34 Linköping, SE	
(21) <b>2230033-9</b>	(22) 2022-02-03	Feng GAO, Hugo Theorells Gata 5, 583 28 Linköping, SE	
(71) Perstorp AB, Bruksvägen 1, 284 80 Perstorp, SE		(74) AWA Sweden AB, Box 11394, 404 28 GÖTEBORG, SE	
(74) Ingvar Sylegård, Bruksvägen 1, 284 80 Perstorp, SE			
(21) <b>2230034-7</b>	(22) 2022-02-03	(21) <b>2250097-9</b>	(22) 2022-02-02
(71) Uddeholms AB, 683 85 HAGFORS, SE		(71) MedBeat Sweden AB, Baravägen 7, 222 40 LUND, SE	
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE		(74) Jönrup & Eriksson Patent AB, PO Box 35, 683 23 HAGFORS, SE	
(21) <b>2230035-4</b>	(22) 2022-02-03	(21) <b>2250098-7</b>	(22) 2022-02-02
(71) Peckas Solutions AB, Verkstadsvägen 19, 871 54 HÄRNÖSAND, SE		(71) Meva Energy AB, Backa Bergögata 18, 422 46 HISINGS BACKA, SE	
(74) Ipracraft AB, Box 24166, 104 51 STOCKHOLM, SE		(74) AWA Sweden AB, Box 11394, 404 28 GÖTEBORG, SE	
(21) <b>2230036-2</b>	(22) 2022-02-04	(21) <b>2250099-5</b>	(22) 2022-02-02
(71) Jens Carlsson, Sunnerstavägen 26L, 75651 Uppsala, SE		(71) Letavis AB, c/o Nordic Insource Solutions, Västra	
Andreas Luttens, Rosendalsvägen 10A, 75644 Uppsala, SE			
Duy Duc Vo, Råbyvägen 30 lgh 1001, 754 22 Uppsala, SE			
(21) <b>2250085-4</b>	(22) 2022-01-31		
(71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE			

# Inkomna patentansökningar 08/2022

Trädgårdsgatan 9, 111 53 Stockholm, SE		
(74) Bergensträhle & Partners AB, P.O Box 17704, 118 93 Stockholm, SE	(21) <b>2250112-6</b>	(22) 2022-02-04
	(71) FQ IP AB, Aminogatan 20, 431 53 MÖLNDAL, SE	
	(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
(21) <b>2250100-1</b>	(22) 2022-02-02	
(71) Letavis AB, c/o Nordic Insource Solutions, Västra Trädgårdsgatan 9, 111 53 STOCKHOLM,, SE	(21) <b>2250113-4</b>	(22) 2022-02-04
(74) Bergensträhle & Partners AB, P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE	(71) LiveArena Technologies AB, Box 112 08, 100 61 STOCKHOLM, SE	
	(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	
(21) <b>2250101-9</b>	(22) 2022-02-03	
(32) 2021-03-18 (33) JP (31) 2021-044742	(21) <b>2250114-2</b>	(22) 2022-02-04
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, 105-0023 Tokyo, JP	(71) Stefan STÅHL, Kammakargatan 6B, 111 40 Stockholm, SE	
Toshiba Energy Systems & Solutions Corporation, 72-34, Horikawa-cho Saiwai-ku Kawasaki-shi, 212-0013 Kanagawa, JP	John LÖFBLOM, Stavshällsvägen 17, 146 54 Tullinge, SE	
(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE	Charles DAHLSSON LEITAO, Gröndalsvägen 180, 117 69 Stockholm, SE	
	Anna MESTRE BORRAS, Körsbärsvägen 9, 114 23 Stockholm, SE	
(21) <b>2250102-7</b>	(22) 2022-02-03	
(71) Electec System AB, Box 307, 662 27 ÅMÅL, SE	(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE	
(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 90199, SE-120 22 STOCKHOLM, SE	(21) <b>2250115-9</b>	(22) 2022-02-04
	(71) KLIPPAN SAFETY AB, Box 93, 264 21 KLIPPAN, SE	
(21) <b>2250103-5</b>	(22) 2022-02-03	
(71) FINGERPRINT CARDS ANACATUM IP AB, Kungsgatan 20, 411 19 GÖTEBORG, SE	(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, SE-220 07 LUND, SE	
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE		
(21) <b>2250104-3</b>	(22) 2022-02-03	
(71) Emulate energy AB, Scheelevägen 15, 223 70 LUND, SE		
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE		
(21) <b>2250105-0</b>	(22) 2022-02-03	
(71) Emulate energy AB, Scheelevägen 15, 223 70 LUND, SE		
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE		
(21) <b>2250106-8</b>	(22) 2022-02-03	
(71) BIM Kemi AB, Hunstugans väg 7, 443 61 Stenkullen, SE		
(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 90199, SE-120 22 STOCKHOLM, SE		
(21) <b>2250107-6</b>	(22) 2022-02-03	
(71) Väderstad Holding AB, Box 167, 590 21 Väderstad, SE		
(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE		
(21) <b>2250108-4</b>	(22) 2022-02-04	
(71) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE		
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE		
(21) <b>2250109-2</b>	(22) 2022-02-04	
(71) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE		
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE		
(21) <b>2250110-0</b>	(22) 2022-02-04	
(71) USNR AB, Box 113, 826 23 Söderhamn, SE		
(74) BRANN AB, Drottninggatan 27, 103 59 STOCKHOLM, SE		
(21) <b>2250111-8</b>	(22) 2019-08-23	
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku,, 1008310 Tokyo, JP		
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE		
(86) 2019-08-23 PCT/JP2019/033161		

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 08/2022

(51) <b>A61B 5/00</b> H04L 1/08 H04W 84/18		(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(21) <b>2050879-2</b>	(22) 2020-07-09	
(41) 2022-01-17		
(54) A personal device, a system and methods for transmitting data associated with the personal device		
(71) PINK NECTARINE HEALTH AB, Box 2005, 103 11 STOCKHOLM, SE		
(72) Tobias LINGHAMMAR, ENEBYBERG, SE Martin LINREY, SOLLENTUNA, SE		
(74) Rouse AB, Box 190, 101 23 STOCKHOLM, SE		
(51) <b>A61B 34/20</b> A61B 90/00	(11) <b>544 190</b>	
(21) <b>2050911-3</b>	(22) 2020-07-20	
(41) 2022-01-21	(45) 2022-02-22	
(54) Support and Holder for Marker for a Navigation System		
(71) Ortoma AB, Falkenbergsgatan 3, 412 85 Gothenburg, SE		
(72) Morgan Andersson, Håggenås, SE		
(74) Linus Byström, Tofsvipegatan 20, 422 43 Gothenburg, SE		
(51) <b>A63B 21/068</b> A63B 1/00 A63B 21/00	(11) <b>544 176</b> A63B 3/00 A63B 23/12	
(21) <b>2000121-0</b>	(22) 2020-08-28	
(41) 2022-02-22	(45) 2022-02-22	
(54) Träningsmaskin för hängande träning		
(71) Alex Auraei, Hjälmåtersgatan 16a, 582 17 Linköping, SE		
(72) Alex Auraei, Linköping, SE		
(74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE		
(51) <b>B01L 3/00</b>	(22) 2020-08-07	
(21) <b>2050940-2</b>		
(41) 2022-01-21		
(32) 2020-07-20 (33) SE	(31) 2050914-7	
(54) Microfluidic device and method for manipulation of particles in fluids		
(71) Klas HJORT, Martallsvägen 1B, 756 46 Uppsala, SE Javier CRUZ, Blodstensvägen 26-31, 752 58 Uppsala, SE		
(72) Klas HJORT, Uppsala, SE Javier CRUZ, Uppsala, SE		
(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE		
(51) <b>B32B 3/26</b> A47B 96/20	(22) 2020-07-23	
(21) <b>2050918-8</b>		
(41) 2022-01-24		
(54) Methods, and products produced by such methods		
(71) Pålskog Teknik AB, Fåläsavägen 11, 590 49 VIKINGSTAD, SE		
(72) RICKARD MÅRTENSSON, Ydre, SE LARS ANDERSSON, LJUNGSBRO, SE		
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE		
(51) <b>C02F 3/06</b> B01F 23/23	(11) <b>544 179</b> C02F 1/50	
(21) <b>2050976-6</b>	(22) 2020-08-24	
(41) 2022-02-22	(45) 2022-02-22	
(54) Reningsanordning för trekammarbrunn		
(71) Maxgrepp Handrims AB, Kungsgatan 6, 453 31 Lysekil, SE		
(72) Anders NIKLASSON, Lysekil, SE		
(51) <b>C22B 15/00</b> C22B 23/00		
(21) <b>2250030-0</b>	(22) 2020-07-08	
(41) 2022-01-17		
(32) 2019-07-11 (33) RU	(31) 2019121796	
(54) METHOD FOR PROCESSING COPPER AND NICKEL SULFIDE MATERIALS		
(71) PUBLIC JOINT STOCK COMPANY "MINING AND METALLURGICAL COMPANY "NORILSK NICKEL", ul. Morozova, d. 1, 647000 Dudinka, Krasnoyarsky krai, RU JOINT STOCK COMPANY "KOLA GMK", Prompleshchadka KGMK Territory, 184507 Monchegorsk, Murmanskaya obl., RU		
(72) Boris Eduardovich ZATITSKY, Saint-Petersburg, RU Vadim Lvovich DUBROVSKY, Monchegorsk Murmanskaya oblast, RU Oleg Aleksandrovich KHOMCHENKO, Monchegorsk Murmanskaya oblast, RU		
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE		
(86) 2020-07-08 PCT/RU2020/050152		
(51) <b>C23C 18/20</b> B05D 3/02	C23C 18/31	
(21) <b>2050920-4</b>	(22) 2020-07-24	
(41) 2022-01-25		
(54) Method for surface treatment prior to metallization		
(71) Cuptronic Technology Ltd., P.O. Box 58341, 3733 Limassol, CY		
(72) Sven Göthe, Bromma, SE Björn Atthoff, Uppsala, SE		
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 5275, 102 46 Stockholm, SE		
(51) <b>D03D 15/208</b> A41D 1/00		
(21) <b>2050916-2</b>	(22) 2020-07-21	
(41) 2022-01-22		
(54) Environmentally friendly and functional martial arts garment and fabrics		
(71) Yder Sports AB, Skansvägen 23 C, 136 70 Vendelsö, SE		
(72) Fredrik YDERSTRÖM, Vendelsö, SE		
(74) Rouse AB, Box 190, 101 23 STOCKHOLM, SE		
(51) <b>E04H 12/22</b> E02D 5/80 E04H 17/22	E04H 17/08	
(21) <b>2000125-1</b>	(22) 2020-07-21	
(41) 2022-01-22		
(54) Markspett		
(71) Fiedler Innovations International AB, Kolonivägen 63, 371 54 Karlskrona, SE		
(72) Joakim Fiedler, Lyckeby, SE		
(51) <b>F24F 12/00</b> F28D 1/047 F24C 15/20	F28G 13/00	
(21) <b>2230027-1</b>	(22) 2019-08-12	
(41) 2022-01-31		
(62) 1930266-0		
(54) A BATTERY DEVICE FOR A VENTILATION SYSTEM		
(71) Enjay AB, Lockarpsvägen 6b, 21376 Malmö, SE		
(72) Nils Lekeberg, Malmö, SE Hans Lekeberg, Malmö, SE		
(51) <b>G01J 3/28</b> G01J 3/26	G02B 5/20	



# Allmänt tillgängliga patentansökningar 08/2022

---

(21) 2050919-6	(22) 2020-07-24	(21) 2050878-4	(22) 2020-07-09
(41) 2022-01-25		(41) 2022-01-19	
(54) Device, system and method for acquiring a hyperspectral image		(54) A personal device, a monitoring system and methods for self-organizing a network of nodes by assigning different roles to the nodes	
(71) Glana Sensors AB, Tegskiftesgatan 291, 583 34 Linköping, SE		(71) PINK NECTARINE HEALTH AB, Box 2005, 103 11 STOCKHOLM, SE	
(72) Jörgen Ahlberg, Linköping, SE		(72) Tobias LINGHAMMAR, ENEBYBERG, SE	
Ingemar Renhorn, Linköping, SE		Martin LINREY, SOLLENTUNA, SE	
(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE		(74) Rouse AB, Box 190, 101 23 STOCKHOLM, SE	
<hr/>			
(51) G06N 20/00			
B60W 60/00	G06K 9/00		
G09B 19/16			
(21) 2051569-8	(22) 2020-07-28		
(41) 2022-01-27			
(32) 2020-07-20 (33) CN (31) CN202010696315.X			
(54) INTELLIGENT TRAINING AIDING METHOD AND SYSTEM FOR INSTRUCTIONAL CARS			
(71) Nanjing Zhijin Technology Innovation Service Center, 18F, Bulding 4, 18 Zhilan Road, Jiangning District, 211100 Nanjing, Jiangsu, CN			
(72) Qing GAO, Nanjing, Jiangsu, CN			
Xiaobing CHEN, Nanjing, Jiangsu, CN			
Yan GAO, Nanjing, Jiangsu, CN			
(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE			
(86) 2020-07-28 PCT/CN2020/105268			
<hr/>			
(51) G06Q 10/08			
B65D 83/00	E05B 73/00		
G06K 9/00	G06Q 20/40		
(21) 2051566-4	(22) 2020-07-28		
(41) 2022-01-27			
(32) 2020-07-20 (33) CN (31) 202010696273.X			
(54) IOT-BASED (INTERNET OF THINGS BASED) INTELLIGENT FOOD DELIVERY CONTAINER AND MANAGEMENT CONTROL METHOD THEREOF			
(71) Nanjing Zhijin Technology Innovation Service Center, 18F, Bulding 4, 18 Zhilan Road, Jiangning District, 211100 Nanjing, Jiangsu, CN			
(72) Yan GAO, Jiangsu, CN			
Xiaobing CHEN, Jiangsu, CN			
Jinling ZHAO, Jiangsu, CN			
(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE			
(86) 2020-07-28 PCT/CN2020/105199			
<hr/>			
(51) G06Q 20/14			
G07B 15/02			
(21) 2051568-0	(22) 2020-07-28		
(41) 2022-01-27			
(32) 2020-07-20 (33) CN (31) 202010696316.4			
(54) INTELLIGENT MANAGEMENT SYSTEM FOR SIDE PARKING			
(71) Nanjing Zhijin Technology Innovation Service Center, 18F, Bulding 4, 18 Zhilan Road, Jiangning District, 211100 Nanjing, Jiangsu, CN			
(72) Qing GAO, Jiangsu, CN			
Xiaobing CHEN, Jiangsu, CN			
Jinling ZHAO, Jiangsu, CN			
(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE			
(86) 2020-07-28 PCT/CN2020/105271			
<hr/>			
(51) H04W 84/18			
A61B 5/00	H04W 4/029		
H04W 4/80	H04W 4/90		

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade patent II 08/2022

<p>(51) <b>A01G 23/00</b> (11) <b>544 184</b>            B64C 39/02 G06Q 50/02</p> <p>(21) <b>2050611-9</b> (22) 2020-05-27</p> <p>(41) 2021-11-28 (45) 2022-02-22</p> <p>(54) Method and system for remote or autonomous tree harvesting</p> <p>(73) AirForestry AB, Ulls väg 29C, 756 51 Uppsala, SE</p> <p>(72) Olle GELIN, Alunda, SE            Mauritz ANDERSSON, Uppsala, SE            Markus ROMAR, Uppsala, SE</p> <p>(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE</p>	<p>(51) <b>B60B 7/16</b> (11) <b>544 182</b>            B60B 3/16</p> <p>(21) <b>1951376-1</b> (22) 2019-12-03</p> <p>(41) 2021-06-04 (45) 2022-02-22</p> <p>(54) Wheel locking device</p> <p>(73) Ringgard Sweden AB, Frösundaviks Allé 1, 169 70 SOLNA, SE</p> <p>(72) Lars IVARSSON, STOCKHOLM, SE            Marcus EKSTRÖM, HÄGERSTEN, SE</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE</p>
<p>(51) <b>A47B 96/14</b> (11) <b>544 174</b>            A47B 96/06</p> <p>(21) <b>2050499-9</b> (22) 2020-04-30</p> <p>(41) 2021-10-31 (45) 2022-02-22</p> <p>(54) Hang standard and storage system including the hang standard</p> <p>(73) Elfa International AB, Elfagatan 5, 593 87 Västervik, SE</p> <p>(72) Peter Nilsson, Västervik, SE            Tobias Ringenhag, Västervik, SE</p> <p>(74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE</p>	<p>(51) <b>C02F 3/06</b> (11) <b>544 179</b>            B01F 23/23 C02F 1/50</p> <p>(21) <b>2050976-6</b> (22) 2020-08-24</p> <p>(41) 2022-02-22 (45) 2022-02-22</p> <p>(54) Reningsanordning för trekammarbrunn</p> <p>(73) Maxgrepp Handrimms AB, Kungsgatan 6, 453 31 Lysekil, SE</p> <p>(72) Anders NIKLASSON, Lysekil, SE</p> <p>(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p>
<p>(51) <b>A61B 34/20</b> (11) <b>544 190</b>            A61B 90/00</p> <p>(21) <b>2050911-3</b> (22) 2020-07-20</p> <p>(41) 2022-01-21 (45) 2022-02-22</p> <p>(54) Support and Holder for Marker for a Navigation System</p> <p>(73) Ortoma AB, Falkenbergsgatan 3, 412 85 Gothenburg, SE</p> <p>(72) Morgan Andersson, Häggenås, SE</p> <p>(74) Linus Byström, Tofsvipegatan 20, 422 43 Gothenburg, SE</p>	<p>(51) <b>D21H 11/18</b> (11) <b>544 193</b>            B82Y 30/00 C08J 5/18            D21F 3/02</p> <p>(21) <b>2050770-3</b> (22) 2020-06-26</p> <p>(41) 2021-12-27 (45) 2022-02-22</p> <p>(54) A method for dewatering a web comprising microfibrillated cellulose</p> <p>(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI</p> <p>(72) Isto Heiskanen, Imatra, FI            Kaj Backfolk, Lappeenranta, FI            Jukka Kankkunen, Imatra, FI            Anna Kauppi, Lappeenranta, FI            Mikael Hjerpe, Karlstad, SE            Juha Korvenniemi, Oriniemi, FI</p> <p>(74) Nina LINNÉ, Stora Enso AB, Group IP, Box 9090, 650 09 KARLSTAD, SE</p>
<p>(51) <b>A63B 21/068</b> (11) <b>544 176</b>            A63B 1/00 A63B 3/00            A63B 21/00 A63B 23/12</p> <p>(21) <b>2000121-0</b> (22) 2020-08-28</p> <p>(41) 2022-02-22 (45) 2022-02-22</p> <p>(54) Träningsmaskin för hängande träning</p> <p>(73) Alex Auroei, Hjälmåsättersgatan 16a, 582 17 Linköping, SE</p> <p>(72) Alex Auroei, Linköping, SE</p> <p>(74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p>	<p>(51) <b>D21H 11/20</b> (11) <b>544 175</b>            D21F 11/00 D21H 17/14            D21H 21/16</p> <p>(21) <b>2050753-9</b> (22) 2020-06-24</p> <p>(41) 2021-12-25 (45) 2022-02-22</p> <p>(54) Water-resistant paper or paperboard</p> <p>(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI</p> <p>(72) Susanne Hansson, Tyresö, SE            Raija Bådenlid, Karlstad, SE            Kaj Backfolk, Villmanstrand, FI            Isto Heiskanen, Imatra, FI</p> <p>(74) Stora Enso AB Group IP, Box 9090, 650 09 Karlstad, SE</p>
<p>(51) <b>A63B 69/06</b> (11) <b>544 188</b>            A63B 21/04 A63B 22/20</p> <p>(21) <b>2050530-1</b> (22) 2020-05-07</p> <p>(41) 2021-11-08 (45) 2022-02-22</p> <p>(54) Wheelchair rowing exercise device and method</p> <p>(73) Fenix1 AB, Klintvägen 1, 311 92 Falkenberg, SE</p> <p>(72) Kristoffer Grimberg, Falkenberg, SE            Jörgen Karlsson, Glommen, SE</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Östra Storgatan 7, 553 21 JÖNKÖPING, SE</p>	<p>(51) <b>E04B 1/70</b> (11) <b>544 191</b>            E04G 23/02</p> <p>(21) <b>1950688-0</b> (22) 2019-06-10</p> <p>(41) 2020-12-11 (45) 2022-02-22</p> <p>(54) Method and arrangement for drying a water damaged floor structure</p> <p>(73) Reddo Floor Solutions AB, Box 5332, 102 47 Stockholm, SE</p> <p>(72) Johan Åhsberg, Mollösund, SE</p> <p>(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE</p>
<p>(51) <b>B60B 7/16</b> (11) <b>544 183</b>            B60B 3/16</p> <p>(21) <b>1951377-9</b> (22) 2019-12-03</p> <p>(41) 2021-06-04 (45) 2022-02-22</p> <p>(54) Wheel locking device</p> <p>(73) Ringgard Sweden AB, Frösundaviks Allé 1, 169 70 SOLNA, SE</p> <p>(72) Lars IVARSSON, STOCKHOLM, SE            Marcus EKSTRÖM, HÄGERSTEN, SE</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE</p>	<p>(51) <b>E04B 2/76</b> (11) <b>544 178</b>            E04B 2/72 E04B 2/88            E04C 2/52</p>

# Meddelade patent II 08/2022

(21) <b>1851106-3</b>	(22) 2018-09-18	(73) BAE Systems Bofors AB, Att: Jan Christensen, 691 80 Karlskoga, SE	
(41) 2020-03-19	(45) 2022-02-22		
(54) Faade element arranged to receive facility installation components	(72) Boyko Iliev, Örebro, SE		
(73) Prefab Design System Stockholm AB, Helga Lekamens gränd 1 A, 111 27 Stockholm, SE	Peter Wetterskog, Karlskoga, SE		
(72) Carl Christian Harald Edvall, Stockholm, SE	Thomas Pettersson, Karlskoga, SE		
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE	(74) Tactical IPR AB, Fredsgatan 24A, 703 62 Örebro, SE		
(51) <b>E04F 15/02</b>	(11) <b>544 192</b>	(51) <b>G06Q 10/06</b>	(11) <b>544 194</b>
E04F 13/18	E04F 15/10	G06F 17/40	G06Q 10/04
(21) <b>1951023-9</b>	(22) 2019-09-06	(21) <b>1600281-8</b>	(22) 2016-10-07
(41) 2021-03-07	(45) 2022-02-22	(41) 2018-04-08	(45) 2022-02-22
(54) Deck unit comprising a rubber strip for a deck floor	(54) Meal preparation orchestrator	(73) Mixator AB, Mariedalsvägen 38, 141 60 Huddinge, SE	
(73) SWEGILLS HOLDING AB, Sadelgatan 9, 213 77 Malmö, SE	(72) Michael Thysell, Huddinge, SE		
(72) Jamshaid Aziz Gill, Malmö, SE			
Nasir Aziz Gill, Malmö, SE			
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, SE-220 07 LUND, SE	(51) <b>G07C 9/00</b>	(11) <b>544 177</b>	
	G01S 5/10	G01S 13/20	
	H01Q 1/52		
(51) <b>E05B 47/06</b>	(11) <b>544 187</b>	(21) <b>1951143-5</b>	(22) 2019-10-08
E05B 35/08	E05B 47/00	(41) 2021-04-09	(45) 2022-02-22
(21) <b>1950467-9</b>	(22) 2019-04-12	(54) Inside or outside a barrier comprising an rf barrier	
(41) 2020-10-13	(45) 2022-02-22	(73) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE	
(54) Remotely controlled lock device with two locking pins, method for operating the same and container	(72) Fredrik EINBERG, HUDDINGE, SE		
(73) Inside The Box AB, Vartoftagatan 39, 118 59 Stockholm, SE	Mats Cederblad, Hässelby, SE		
(72) Johan PRIMÉR, Stockholm, SE	Mattias Haeger, Solna, SE		
Bengt PRIMÉR, SKÖNDAL, SE	(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE		
(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE			
(51) <b>E05D 15/56</b>	(11) <b>544 186</b>	(51) <b>G10K 11/172</b>	(11) <b>544 189</b>
E05F 7/02	E06B 3/50	F01N 1/02	B64C 1/40
E06B 11/02		F02M 35/12	F04B 39/06
(21) <b>2050596-2</b>	(22) 2020-05-22	F04C 29/06	
(41) 2021-11-23	(45) 2022-02-22	(21) <b>1850154-4</b>	(22) 2018-02-13
(54) A hinge assembly for a door for a paddock and a door comprising such a hinge assembly	(41) 2019-08-14	(45) 2022-02-22	
(73) Johan Törnblom, Durins gränd 3, 224 74 Lund, SE	(54) Acoustic damper for a gas duct system		
(72) Johan Törnblom, Lund, SE	(73) Faurecia Creo AB, Pursergatan 1, 582 78 Linköping, SE		
Ulf Mossberg, Löddeköpinge, SE	(72) Lin Zhou, Linköping, SE		
(74) HØIBERG P/S, Adelgade 12, 1304 Copenhagen K, DK	(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE		
(51) <b>F16C 33/72</b>	(11) <b>544 195</b>	(51) <b>G21C 1/30</b>	(11) <b>544 185</b>
F16C 33/76	F16C 33/80	G21D 1/00	G21G 1/02
F16J 15/00	F16J 15/44	(21) <b>1851249-1</b>	(22) 2017-03-10
F16J 15/447	F16C 43/00	(41) 2018-10-12	(45) 2022-02-22
(21) <b>2051193-7</b>	(22) 2019-03-26	(32) 2016-03-14 (33) RU	(31) 2016109041
(41) 2020-10-14	(45) 2022-02-22	(54) A method for conversion of nuclear energy into thermal energy and a device for implementing the method	
(32) 2018-05-23 (33) US	(31) 15/987,352	(73) LIMITED LIABILITY COMPANY "FINANSOVYJ PARTNER", ul. Bolshaya Marfinskaya, 1, korp. 2, pom. IX, kom. 9, 127427 Moskva, RU	
(54) Roller bearing seal assembly and a component thereof	(72) Andrey Yurievich BYKOV, BOLSHIE VYAZEMY, RU		
(73) Amsted Rail Company, Inc., 311 South Wacker, 60606 Chicago, IL, US	Viacheslav Mikhailovich MOSIAZH, Kaliningrad, RU		
(72) Timothy M. Liebe, Richmond, US	(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE		
Michael M. Mason, Richmond, US	(86) 2017-03-10 PCT/RU2017/000127		
(74) AWA Sweden AB, Östra Storgatan 7, 553 21 JÖNKÖPING, SE			
(86) 2019-03-26 PCT/US2019/024056	(51) <b>H01Q 17/00</b>	(11) <b>544 181</b>	
	G01S 13/00	G01S 13/931	
	H01Q 1/32	H01Q 1/52	
	H01Q 13/10	H01Q 21/00	
	H01Q 21/06		
(51) <b>F41G 7/30</b>	(11) <b>544 180</b>	(21) <b>1930410-4</b>	(22) 2019-12-20
F41H 11/02		(41) 2021-06-21	(45) 2022-02-22
(21) <b>1900194-0</b>	(22) 2019-11-13	(54) AN ANTENNA ARRANGEMENT WITH A LOW-RIPPLE RADIATION PATTERN	
(41) 2021-05-14	(45) 2022-02-22	(73) Gapwaves AB, Banehagsgatan 22, 41451 Göteborg, SE	
(54) Metod för bekämpning av målobjekt			

(72) Carlo Bencivenni, Göteborg, SE

Julius Petersson, Göteborg, SE

(74) Qamcom IPR Technology AB, Falkenbergsgatan 3, 41285

Göteborg, 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 08/2022

(51) <b>A01K 39/012</b> A01K 5/02	(11) <b>3 462 850</b>	A23C 9/15 A23C 21/10	A23J 1/20 A23C 21/08
(21) <b>17802242.2</b>	(45) 2021-11-10	(21) <b>15819837.4</b>	(45) 2022-01-12
(32) 2016-05-27 (33) DK	(31) 201670365	(32) 2014-12-26 (33) WO	(31) PCT/IB2014/003126
(54) Förfarande för påfyllning av utfodringsskålar samt ett utfodringssystem	(32) 2014-12-26 (33) WO	(31) PCT/IB2014/003124	(32) 2014-12-26 (33) WO
(73) Landmeco Ølgod A/S, Haulundvej 16, 6870 Ølgod, DK	(31) PCT/IB2014/003125	(54) Sammansättning vilken innefattar en blandning av proteiner	
(51) <b>A01K 67/027</b> C07K 16/28 C12N 5/071	(11) <b>3 556 205</b> C12N 5/0783	(73) Compagnie Gervais Danone, 17, Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR	
(21) <b>18168258.4</b>	(45) 2021-11-10	(51) <b>A24D 3/06</b> A24D 3/04	(11) <b>3 675 660</b>
(54) Förmänskligad musmodell	(21) <b>18807089.0</b>	(45) 2022-01-05	
(73) DEBRA Austria, Hilfe bei Epidermolysis bullosa, Am Heumarkt 27/1, 1030 Vienna, AT	(32) 2017-11-30 (33) EP	(31) 17204767.2	
(51) <b>A01K 67/027</b> C12N 15/13 C12N 15/85	(11) <b>3 456 190</b> C07K 16/00 C12N 5/10	(54) AEROSOLGENERERANDE ARTIKEL MED MUNSTYCKE MED EN UPPSTRÖMS BELÄGEN HÄLIGHET	
(21) <b>18183980.4</b>	(45) 2021-11-24	(73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchtel, CH	
(32) 2008-06-27 (33) WO	(31) PCT/NL2008/050430	(51) <b>A45C 15/00</b> A45F 3/04 A45C 3/06	(11) <b>3 354 155</b> H02J 7/00 A45C 5/14
(54) Antikroppsframställning av transgent murint djur	(21) <b>16847780.0</b>	(45) 2022-01-05	
(73) Merus N.V., Yalelaan 62, 3584 CM Utrecht, NL	(32) 2015-09-22 (33) CN	(31) 201520737260 U	
(51) <b>A01N 25/00</b> A61K 38/00	(11) <b>3 288 379</b>	(54) Resväska eller väska som främjar byte av laddningskabel	
(21) <b>16789830.3</b>	(45) 2021-11-03	(73) Li, Zhijian, Room 604 15 Guanxiang Road Gulou District, Fuzhou, Fujian 350000, CN	
(32) 2015-05-01 (33) US	(31) 201562155711 P	(51) <b>A47B 96/20</b> B32B 17/00 E04B 2/72 H02G 3/38	(11) <b>3 376 900</b> E04F 15/00 E04C 2/00 H05K 3/00
(54) PEPTIDSAMMANSÄTTNINGAR OCH FÖRFARANDE FÖR ANVÄNDNING	(21) <b>16797753.7</b>	(45) 2022-01-05	
(73) ONL Therapeutics, Inc., 524 S. Main St., Ste 110, Ann Arbor, MI 48104, US The Regents of the University of Michigan, Office of Technology Transfer 1600 Huron Parkway, 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48109-2590, US	(32) 2015-11-17 (33) DE	(31) 202015007865 U	
(51) <b>A23D 7/00</b> A23D 9/05 C11B 7/00	(11) <b>3 727 004</b> A23D 9/02 C11C 3/10	(32) 2015-11-20 (33) DE	(31) 202015007999 U
(21) <b>18714807.7</b>	(45) 2021-12-29	(32) 2016-06-10 (33) DE	(31) 102016007084
(32) 2017-12-22 (33) EP	(31) 17210045.5	(54) BELÄGGNINGSELEMENT	
(54) Fast fettsammansättning	(73) Parador GmbH, Millenkamp 7 - 8, 48653 Coesfeld, DE	(51) <b>A47K 13/30</b> E03D 9/00 E03D 11/02	(11) <b>3 582 667</b> A47K 11/00
(73) Upfield Europe B.V., Nassaukade, 5, 3071 JL Rotterdam, NL	(21) <b>17730647.9</b>	(45) 2021-11-10	
(51) <b>A23L 3/3463</b> A23L 3/3589 A23N 12/06 A23B 7/157	(11) <b>2 895 279</b> A23L 3/358 A23B 7/158 A23B 7/154	(32) 2017-02-20 (33) DE	(31) 102017001775
(21) <b>13837091.1</b>	(45) 2021-11-17	(54) Sköljnings- och rengöringssystem samt sköljningsförfarande för en toalett	
(32) 2012-09-12 (33) US	(31) 201213611765	(73) Rühle, Armin, Frauenzimmerer Str. 13/1, 74336 Brackenheim, DE	
(32) 2013-07-12 (33) CL	(31) 20322013	(51) <b>A47L 11/40</b> A47L 13/256 A47L 23/26	(11) <b>3 742 950</b> (45) 2022-01-05
(54) Desinficering, sterilisering och förpackning av ätfärdiga produkter	(73) MUNGER, KEWEL, 786 Road 188, Delano, CA 93215, US	(32) 2018-01-26 (33) IT	(31) 201800002051
(51) <b>A23L 33/10</b> A23L 17/00 A23D 9/013 A23L 5/20	(11) <b>3 311 679</b> A23L 17/40 A23J 1/04 A23L 5/40	(54) ANORDNING FÖR BEHANDLING AV GOLV	
(21) <b>17204677.3</b>	(45) 2021-11-24	(73) 4CleanPro S.r.l., Via dei Tigli, 20, 50013 Campi Bisenzio, Firenze, IT	
(32) 2012-01-03 (33) US	(31) 201213342664	(51) <b>A47L 13/18</b> A47L 13/256 A47L 23/26	(11) <b>3 764 866</b> A47G 27/02
(54) Krillolja med låg fluorid/lågt trimetylamin	(21) <b>19711885.4</b>	(45) 2022-01-05	
(73) Rimfrost Technologies AS, P.O.Box 234, 6099 Fosnavåg, NO	(32) 2018-03-14 (33) DE	(31) 202018001377 U	
(51) <b>A23L 33/17</b>	(11) <b>3 236 784</b>	(54) Rengöringsset för systemgastronomin	
		(73) Turbo Clean Technology GmbH, Am Meerkamp 19, 40667 Meerbusch, DE	

(51) <b>A47L 13/254</b> A47L 13/258	(11) <b>3 235 415</b>	(51) <b>A61C 8/00</b> (21) <b>17762629.8</b>	(11) <b>3 426 185</b> (45) 2021-11-03
(21) <b>17396002.2</b>	(45) 2021-11-10	(32) 2016-03-06 (33) IL	(31) 24446116
(32) 2016-04-16 (33) FI	(31) 20160100	(54) Adapter för att justerbart montera en struktur på en biologisk bas	
(54) PLATT MOPP		(73) Jacobsen, Hagay, 19 Hiram Street, 2514700 Kefar Veradim, IL	
(73) Rekola, Petri, Sarvastonkuja 6 A, 00840 Helsinki, FI			
(51) <b>A61B 5/00</b> A61B 5/145 A61B 17/34	(11) <b>3 641 636</b> A61B 5/1486	(51) <b>A61C 19/04</b> A61C 9/00	(11) <b>2 941 220</b>
(21) <b>18825284.5</b>	(45) 2021-11-10	(21) <b>13830124.7</b>	(45) 2021-11-10
(32) 2017-06-23 (33) US	(31) 201762524247 P	(32) 2012-12-24 (33) US	(31) 201261745744 P
(32) 2018-04-16 (33) US	(31) 201862658486 P	(54) ENHET OCH FÖRFARANDE FÖR SUBGINGIVAL MÄTNING	
(54) Transkutana analysensorer, applikatorer därför, och associerade metoder		(73) Dentlytec G.P.L. Ltd., 14 Mintz Street, 6951217 Tel-Aviv, IL	
(73) Dexcom, Inc., 6340 Sequence Drive, San Diego, CA 92121, US			
(51) <b>A61B 5/00</b> A61B 5/145 A61M 5/158	(11) <b>3 730 044</b> A61B 5/1486	(51) <b>A61F 2/24</b> A61B 17/34	(11) <b>3 410 987</b> A61B 17/00
(21) <b>20177703.4</b>	(45) 2021-12-29	(21) <b>17748310.4</b>	(45) 2021-12-01
(32) 2009-02-03 (33) US	(31) 149639 P	(32) 2016-02-05 (33) US	(31) 201662292142 P
(32) 2010-02-01 (33) US	(31) 698124	(32) 2017-02-01 (33) US	(31) 201715422354
(32) 2010-02-01 (33) US	(31) 69812910	(54) Anordningar och system för dockning av en hjärtklaff	
(54) Kompakt fysiologisk övervakningsanordning på kroppen		(73) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US	
(73) Abbott Diabetes Care, Inc., 1360 South Loop Road, Alameda, CA 94502, US			
(51) <b>A61B 5/00</b> A61B 5/05 A61B 5/15 G01N 27/416 G01N 33/50 H04B 7/26 A61B 5/1495	(11) <b>3 397 141</b> A61B 5/145 G01N 27/26 G01N 33/48 G01N 33/66 H04L 29/08	(51) <b>A61F 13/00</b> D04B 1/00	(11) <b>2 473 145</b>
(21) <b>16882378.9</b>	(45) 2022-01-26	(21) <b>10812383.7</b>	(45) 2021-11-24
(32) 2015-12-28 (33) US	(31) 201562271880 P	(32) 2009-08-31 (33) NZ	(31) 57936609
(54) Intelligent trådlös kommunikation för kontinuerlig analytövervakning		(54) KOMPRESSIONSPLAGG OCH FÖRFARANDE	
(73) Dexcom, Inc., 6340 Sequence Drive, San Diego, CA 92121, US		(73) The Merino Company Limited, 9th Floor, 45 Queen Street, Auckland 1010, NZ	
(51) <b>A61C 5/88</b> A61C 5/85	(11) <b>3 522 819</b>	(51) <b>A61F 13/02</b> A61M 1/00	(11) <b>3 628 289</b>
(21) <b>17791509.7</b>	(45) 2022-01-12	(21) <b>19201361.3</b>	(45) 2021-11-10
(32) 2016-10-06 (33) US	(31) 201662405099 P	(32) 2010-04-27 (33) GB	(31) 201006986
(32) 2016-11-29 (33) US	(31) 201662427669 P	(54) Sårförband	
(32) 2016-12-14 (33) US	(31) 201662434229 P	(73) Smith & Nephew plc, Building 5, Croxley Park Hatters Lane, Watford, Hertfordshire WD18 8YE, GB	
(32) 2017-02-23 (33) US	(31) 201762462712 P		
(54) Dentala kilar och matrisband för användning i direkta kompositrestorationstekniker		(51) <b>A61K 6/17</b> A61K 6/54 A61K 6/849	(11) <b>3 813 762</b> A61K 6/838 A61K 6/864
(73) Burton, Matthew, 118 N. White Street, Frankfort, IL 60423, US		(21) <b>19742294.2</b>	(45) 2021-11-17
		(32) 2018-06-28 (33) IT	(31) 201800006753
		(54) Stabiliserat amorft kalciumfosfat dopat med fluoridjoner samt förfarande för framställning därav	
		(73) CURASEPT A.D.S. S.R.L., Via Giuseppe Parini, 19A, 21047 Saronno, IT	
(51) <b>A61C 8/00</b> (21) <b>15835430.8</b>	(11) <b>3 185 812</b> (45) 2021-11-03	(51) <b>A61K 8/06</b> A61K 8/34 A61Q 17/00	(11) <b>3 062 764</b> A61K 8/39 A61Q 19/00
(32) 2014-12-26 (33) US	(31) 201414583392	(21) <b>14796540.4</b>	(45) 2021-12-08
(32) 2014-11-29 (33) US	(31) 201462085514 P	(32) 2013-10-31 (33) DE	(31) 102013222164
(32) 2014-08-29 (33) US	(31) 201462043777 P	(54) Stabiliserade multipla emulsioner som hudskyddande produkt	
(54) DENTALIMPLANTAT FÖR RESTAURERING		(73) Deb IP Limited, Denby Hall Way, Denby, Derbyshire DE5 8JZ, GB	
(73) DAFTARY, Fereidoun, 4524 Park Verona, CALABASAS, CA 91302, US			
BAHAT, Oded, 414 Camden Drive, Suite 1260, BEVERLY HILLS, CA 90210, US		(51) <b>A61K 9/28</b> A61K 45/06 A61K 31/201 A61K 31/575	(11) <b>3 666 262</b> A61K 31/19 A61K 31/353 A61K 31/7016

# Meddelade europeiska patent 08/2022

(21) <b>18211446.2</b>	(45) 2021-11-10	(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
(54) FARMACEUTISKA ORALA DOSERINGSFORMER FÖR BEHANDLING AV METABOLA STÖRNINGAR OCH RELATERADE SJUKDOMAR GENOM ORKESTRERAD FRISÄTTNING AV ENTEROKINER	(51) <b>A61K 38/48</b>	(11) <b>3 679 946</b>
(73) Aphaia IP AG, Bahnhofstrasse 28, 6300 Zug, CH	A61K 47/02	A61K 47/26
	A61K 31/405	A61K 31/506
	A61K 47/18	A61K 8/19
(51) <b>A61K 31/198</b>	(11) <b>3 308 781</b>	A61K 8/49
A23L 33/175	A61K 36/8962	A61K 9/00
A61P 9/12	C07C 321/18	A61P 13/00
(21) <b>16807590.1</b>	(45) 2022-01-12	A61P 25/00
(32) 2015-06-12 (33) JP	(31) 2015119116	A61P 29/00
(54) Medel mot hypertension	A61Q 19/08	
(73) Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd., 5-36, Miyahara 4-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 532-0003, JP	(21) <b>20152386.7</b>	(45) 2022-01-05
	(32) 2016-05-27 (33) WO	(31) PCT/EP2016/062085
	(54) Flytande neurotoxinformulering stabiliserad med tryptofan eller tyrosin	
(51) <b>A61K 31/519</b>	(11) <b>3 389 662</b>	(73) Ipsen Biopharm Limited, Unit 9, Ash Road Wrexham Industrial Estate, Wrexham LL13 9UF, GB
A61K 31/5383	C07D 498/14	Galderma Holding SA, Rue dEntre-deux-Villes, 10, 1814 La Tour-de-Peilz, CH
(21) <b>16876773.9</b>	(45) 2021-12-01	
(32) 2015-12-16 (33) US	(31) 201562268149 P	
(32) 2016-01-29 (33) US	(31) 201662288832 P	
(32) 2016-02-04 (33) US	(31) 201662291248 P	
(54) PROCESS FÖR FRAMSTÄLLNINGEN AV TRICYKLISK-PI3K-HÄMMARFÖRENINGAR OCH METODER FÖR ANVÄNDNING AV DESSA FÖR BEHANDLINGEN AV CANCER	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>3 345 618</b>
(73) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US	A61K 38/00	A61K 45/00
	A61K 45/06	A61P 35/00
	A61P 35/02	A61P 37/04
	A61P 43/00	A01K 67/027
	C07K 16/28	
(51) <b>A61K 31/7004</b>	(11) <b>3 634 428</b>	(21) <b>16842026.3</b>
A61P 31/16	A61K 9/00	(45) 2022-01-05
(21) <b>18833069.0</b>	(45) 2022-01-26	(32) 2015-09-03 (33) JP
(32) 2018-01-30 (33) EP	(31) 18154088	(31) 2015173659
(54) Läkemedel för prevention eller behandling av rinovirusinfektioner		(32) 2016-07-13 (33) JP
(73) Medizinische Universität Wien, Spitalgasse 23, 1090 Vienna, AT		(31) 2016138374
		(54) MEDEL FÖR ATT FÖRBÄTTRA IMMUNITETEN MOT CANCER GENOM ATT ANVÄNDA EN ALLERGIN 1-ANTAGONIST
		(73) ONO Pharmaceutical Co., Ltd., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi 541-8526, JP
(51) <b>A61K 35/02</b>	(11) <b>3 551 196</b>	(51) <b>A61K 47/50</b>
A61K 36/00	A61K 35/747	(11) <b>3 226 905</b>
A61K 35/744	A61K 35/742	A61P 35/00
A61K 35/741	A61K 35/10	A61P 27/02
A61K 35/00	A61K 35/12	(21) <b>15710918.2</b>
A61P 37/02		(45) 2021-12-22
(21) <b>17832972.8</b>	(45) 2021-11-10	(32) 2014-02-27 (33) US
(32) 2016-12-07 (33) FI	(31) 20165932	(31) 201461945491 P
(54) PROBIOTISKA IMMUNMODULERANDE SAMMANSÄTTNINGAR		(54) Hyaluronankonjugat med farmaceutiskt aktiva ämnen, förfaranden och sammansättningar
(73) Uute Scientific Oy, Karnaistenkatu 18, 08100 Lohja, FI		(73) Synartro AB, Murargatan 20A, 754 37 Uppsala, SE
(51) <b>A61K 38/17</b>	(11) <b>3 199 179</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>
A61K 47/18	A61K 47/26	(11) <b>3 134 131</b>
A61P 27/02	A61K 9/00	A61K 31/7105
A61K 9/08	A61K 31/711	A61K 9/16
(21) <b>15845094.0</b>	(45) 2021-12-01	(21) <b>15783606.5</b>
(32) 2014-09-25 (33) CN	(31) 201410497937	(45) 2021-12-22
(54) Formulering av rekombinant fusionsprotein		(32) 2014-04-23 (33) US
(73) Innovent Biologics, Inc, 168 Dongping Street, Suzhou Industrial Park, Suzhou, Jiangsu 215123, CN		(31) 201461983250 P
		(32) 2014-12-08 (33) US
		(31) 201462088994 P
		(54) NUKLEINSYRAVACCINER
		(73) ModernaTX, Inc., 200 Technology Square, Cambridge, MA 02139, US
(51) <b>A61K 38/48</b>	(11) <b>2 968 483</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>
C12N 9/64	A61P 7/04	(11) <b>3 533 471</b>
A61P 9/00	A61P 9/10	(45) 2022-01-19
A61P 7/02		(32) 2016-10-31 (33) KR
(21) <b>14719469.0</b>	(45) 2021-12-01	(31) 20160143519
(32) 2013-03-15 (33) US	(31) 201361794659 P	(54) KOMPOSITION FÖR ATT LINDRA ELLER BEHANDLA SMÄRTA
(54) Subkutan administration av ADAMTS13		(73) Kolon Life Science, Inc., 110, Magokdong-ro Gangseo-gu, Seoul 07793, KR
		(51) <b>A61L 2/14</b>
		(11) <b>3 197 506</b>
		A61B 1/12
		(21) <b>15778379.6</b>
		(45) 2022-01-19
		(32) 2014-09-25 (33) FR
		(31) 1459071

## Meddelade europeiska patent 08/2022

(54) FÖRFARANDE FÖR TORKNING AV KANALER AV ETT ENDOSKOP	(32) 2016-03-17	(33) US	(31) 201615073318
(73) Plasmabiotics, 116 Quai de Bezons, 95106 Argenteuil Cedex, FR	(32) 2016-04-14	(33) US	(31) 201615099274
	(32) 2016-05-10	(33) US	(31) 201615151012
	(32) 2016-06-09	(33) US	(31) 201615178455
(51) <b>A61L 15/16</b>	(11) <b>3 572 100</b>		
A61L 26/00	A61L 15/28		
(21) <b>19167865.5</b>	(45) 2021-11-10		
(32) 2009-09-01	(33) WO	(31) PCT/EP2009/006323	
(54) Sammansättning för stimulering av epitelcelltillväxt			
(73) Medoderm GmbH, Robert-Koch-Str. 50 D, 55129 Mainz, DE	(51) <b>A61N 5/10</b>	(11) <b>3 736 020</b>	
	H05H 3/06	G21K 5/10	
(51) <b>A61L 27/06</b>	(11) <b>3 322 454</b>		
A61L 27/42	A61L 27/58		
A61L 27/04	A61L 27/56		
A61L 31/02	A61L 31/12		
A61L 31/14			
(21) <b>16763311.4</b>	(45) 2021-11-10		
(32) 2015-07-15	(33) HR	(31) 20150781	
(32) 2016-07-13	(33) SK	(31) 500462016	
(54) KOMPOSITMATERIAL FÖR IMPLANTAT, DESS ANVÄNDNING OCH FÖRFARANDE FÖR DESS TILLVERKNING			
(73) stav Materiálov A Mechaniky Strojov SAV, Dbravská cesta 9, 845 13 Bratislava, SK	(51) <b>A61P 1/14</b>	(11) <b>3 010 355</b>	
	(21) <b>14724736.5</b>	(45) 2021-12-15	
	(32) 2013-05-17	(33) EP	(31) 13168363.3
(54) Behandling av sväljningsstörning			
(73) Société des Produits Nestlé S.A., Entre-deux-Villes, 1800 Vevey, CH	(51) <b>A61P 35/00</b>	(11) <b>3 137 169</b>	
	C07D 239/22	A61K 31/513	
(21) <b>17723292.3</b>	(45) 2021-11-10		
(32) 2016-04-26	(33) US	(31) 201461987354 P	
(54) Sårförband och förfaranden för användning med integrerad källa till negativt tryck med en fluidumintr�ngningsf�rhindrande komponent			
(73) Smith & Nephew plc, Building 5, Croxley Park, Hatters Lane, Watford WD18 8YE, GB	(51) <b>B01D 63/04</b>	(11) <b>2 836 289</b>	
	C02F 1/44	C02F 1/00	
(51) <b>A61M 1/00</b>	(11) <b>3 448 451</b>		
A61F 13/00	A61F 13/02		
(21) <b>17723292.3</b>	(45) 2021-12-08		
(32) 2016-04-26	(33) US	(31) 201662327676 P	
(54) Sårförband och förfaranden för användning med integrerad källa till negativt tryck med en fluidumintr�ngningsf�rhindrande komponent			
(73) Smith & Nephew plc, Building 5, Croxley Park, Hatters Lane, Watford WD18 8YE, GB	(51) <b>B01D 63/04</b>	(11) <b>2 836 289</b>	
	C02F 1/44	C02F 1/00	
(51) <b>A61M 5/20</b>	(11) <b>3 397 318</b>		
A61M 5/31	A61M 5/24		
(21) <b>16819957.8</b>	(45) 2021-11-10		
(32) 2015-12-30	(33) EP	(31) 15203171.2	
(54) Autoinjektor med anpassningsbar luftskottmekanism			
(73) Ascendis Pharma A/S, Tuborg Boulevard 12, 2900 Hellerup, DK	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>3 781 314</b>	
	B01L 7/00	G01N 35/10	
(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>3 270 990</b>		
(21) <b>16712002.1</b>	(45) 2021-12-01		
(32) 2015-03-19	(33) US	(31) 201514662678	
(54) LEDADE SKYDDSENHETER OCH TILLH�RANDE F�RFARANDE			
(73) B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Strasse 1, 34212 Melsungen, DE	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>3 781 314</b>	
	B01L 7/00	G01N 35/10	
(51) <b>A61M 15/08</b>	(11) <b>3 220 988</b>		
A61M 15/00			
(21) <b>15798058.2</b>	(45) 2022-01-12		
(32) 2014-11-19	(33) US	(31) 201462081742 P	
(54) Intranasal administrering			
(73) Optinose AS, Postboks 288 R�a, 0702 Oslo, NO	(51) <b>B02C 13/28</b>	(11) <b>3 781 319</b>	
	(21) <b>18718807.3</b>	(45) 2021-12-15	
	(54) Slagverktyg och d�rmed utrustad rotor f�r en maskin f�r krossning av metallf�rem�l eller stenmaterial		
	(73) Stahlwerke Bochum GmbH, Castroper Strasse 228, 44791 Bochum, DE		
(51) <b>A61N 2/02</b>	(11) <b>3 698 847</b>		
A61N 2/00	A61N 1/40		
A61N 1/06	A61N 1/32		
A61N 1/36	A61B 18/14		
A61B 18/12			
(21) <b>20166309.3</b>	(45) 2021-11-24		
(32) 2015-07-01	(33) US	(31) 201514789156	
(32) 2015-07-01	(33) US	(31) 201514789658	
(32) 2015-10-29	(33) US	(31) 201514926365	
(32) 2015-11-24	(33) US	(31) 201514951093	
	(51) <b>B03D 1/004</b>	(11) <b>2 714 596</b>	
	B01D 15/02	B03D 1/02	
	B03C 1/01		
(21) <b>12788889.9</b>	(45) 2021-12-01		
(32) 2011-05-25	(33) US	(31) 201161489893 P	
(32) 2011-09-12	(33) US	(31) 201161533544 P	
(54) Förfarande och apparat f�r fris�ttande av mineral från syntetiska p�rlor			
(73) CiDRA Corporate Services, Inc., 50 Barnes Park North, Wallingford, CT 06492, US			



# Meddelade europeiska patent 08/2022

(51) <b>B04B 11/04</b>	(11) <b>3 405 290</b>	B23K 35/02	C22C 38/00
G01N 35/04	G01N 35/00	C22C 38/02	C22C 38/04
G01N 35/10		C22C 38/12	C22C 38/14
(21) <b>17701678.9</b>	(45) 2021-12-29	C22C 38/16	C22C 38/20
(32) 2016-01-22 (33) DE	(31) 102016101163	C22C 38/28	C22C 38/38
(54) CENTRIFUG		C22C 38/06	B23K 9/16
(73) BlueCatBio GmbH, Hornungsreuth 22a, 95512 Neudrossenfeld, DE		B23K 103/04	
(51) <b>B07C 5/00</b>	(11) <b>3 568 242</b>	(21) <b>20172394.7</b>	(45) 2022-01-26
B29B 17/00	B09B 3/00	(32) 2019-11-07 (33) JP	(31) 2019202161
B03B 9/00	B03B 9/06	(32) 2019-12-27 (33) JP	(31) 2019238958
C10L 5/46	C12N 1/16	(54) Tråd för skyddsgassvetsning	
C12P 7/08	B29B 17/02	(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 2-4, Wakinohama-Kaigandori 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP	
(21) <b>18739503.3</b>	(45) 2021-11-03	(51) <b>B25D 11/00</b>	(11) <b>3 288 717</b>
(32) 2017-07-05 (33) CA	(31) 2972505	(21) <b>16720763.8</b>	(45) 2022-01-12
(54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR ATT BEHANDLA KOMMUNALT FAST AVFALLSMATERIAL OCH FRAMSTÄLLA FLERA PRODUKTER		(32) 2015-04-28 (33) EP	(31) 15165312.8
(73) Renasci NV, Waterlelielaan 1, 9032 Wondelgem, BE		(54) Regleringsförfarande för användning av ett kärnbränningssystem och kärnbränningssystem	
(51) <b>B08B 5/04</b>	(11) <b>2 834 017</b>	(73) Hilti Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI	
B08B 7/02	B01D 46/00	(51) <b>B29C 45/00</b>	(11) <b>3 600 820</b>
A47L 9/04	B05B 3/14	(21) <b>18718374.4</b>	(45) 2021-11-17
(21) <b>13714294.9</b>	(45) 2021-11-10	(32) 2017-03-31 (33) US	(31) 201762480070 P
(32) 2012-04-04 (33) GB	(31) 201206003	(54) Förfaranden för överformning av mjukare material med hårdare material för att tillverka en fuktigt behållare enheter som uppvisar ett integrerat lock	
(54) FILTERRENGÖRING		(73) CSP Technologies, Inc., 960 West Veterans Boulevard, Auburn, Alabama 36832, US	
(73) MossHydro AS, Nedre Storgate 46, 3015 Drammen, NO		(51) <b>B29C 64/364</b>	(11) <b>3 538 351</b>
(51) <b>B21B 37/40</b>	(11) <b>3 685 930</b>	B29C 64/30	B29C 35/16
(21) <b>19153870.1</b>	(45) 2021-11-24	B29C 71/02	B33Y 40/00
(54) Lokal förändring av valsspalt i området av bandkanterna av ett valsat band		(21) <b>17792048.5</b>	(45) 2021-12-29
(73) Primetals Technologies Germany GmbH, Schuhstrasse 60, 91052 Erlangen, DE		(32) 2016-11-08 (33) DE	(31) 102016221821
(51) <b>B21C 37/08</b>	(11) <b>3 590 618</b>	(54) Förfarande och anordning för additiv tillverkning av ett tredimensionellt arbetsstycke	
(21) <b>19183911.7</b>	(45) 2021-12-15	(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	
(32) 2018-07-02 (33) DE	(31) 102018115975	(51) <b>B29C 70/22</b>	(11) <b>3 183 111</b>
(54) Förfarande för framställning av ett höljesrör, höljesrör framställt enligt förfarandet, och teleskoprör med ett sådant höljesrör		B29C 70/24	B29C 70/68
(73) Welser Profile Austria GmbH, Prochenberg 24, 3341 Ybbsitz, AT		F01D 21/04	F01D 25/24
(51) <b>B22F 1/02</b>	(11) <b>3 753 653</b>	B29L 31/00	
B33Y 10/00	B33Y 70/00	(21) <b>15760216.0</b>	(45) 2021-12-15
B33Y 80/00	C22C 33/02	(32) 2014-08-22 (33) US	(31) 201462040680 P
C22C 38/24		(32) 2015-01-14 (33) FR	(31) 1550278
(21) <b>20180596.7</b>	(45) 2022-01-19	(54) Hölje vilket består av ett kompositmaterial med en organisk matris samt förfarande för framställning därav	
(32) 2019-06-18 (33) JP	(31) 2019112613	(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR	
(32) 2020-03-12 (33) JP	(31) 2020043541	(51) <b>B32B 5/00</b>	(11) <b>3 126 134</b>
(54) Pulver för additiv framställning och pressgjutningsformdel		B32B 5/24	B32B 7/00
(73) Daido Steel Co., Ltd., 1-10, Higashisakura 1-chome, Higashi-ku, Nagoya-shi Aichi 461-8581, JP		B32B 7/02	B32B 7/04
(51) <b>B23K 9/09</b>	(11) <b>3 646 978</b>	B32B 7/06	B32B 7/12
(21) <b>19206295.8</b>	(45) 2022-01-19	B32B 9/00	B32B 15/00
(32) 2018-10-30 (33) US	(31) 201862752421 P	B32B 15/04	B32B 15/08
(32) 2019-08-22 (33) US	(31) 201916548148	B32B 15/085	B32B 19/00
(54) PULSRAMP I TVÅ STEG		B32B 19/04	B32B 23/00
(73) Lincoln Global, Inc., 9160 Norwalk Boulevard, Santa Fe Springs, CA 90670, US		B32B 23/04	
(51) <b>B23K 35/30</b>	(11) <b>3 819 071</b>	(21) <b>15721841.3</b>	(45) 2021-11-03
		(32) 2014-04-03 (33) IT	(31) RM20140170

# Meddelade europeiska patent 08/2022

(54) Återvinningsbart material			Bannwaldallee 44, 76185 Karlsruhe, DE
(73) Gimsa S.r.l., Via San Lorenzo, 16, 01100 Viterbo (VT), IT			
(51) <b>B32B 21/14</b>	(11) <b>3 092 124</b>	(51) <b>B60K 17/04</b>	(11) <b>3 415 356</b>
B27D 1/06	B44C 5/04	B60K 1/00	
B32B 21/02		(21) <b>18174465.7</b>	(45) 2021-12-01
(21) <b>15735146.1</b>	(45) 2021-12-15	(32) 2017-06-14 (33) DE	(31) 102017113082
(32) 2014-01-10 (33) SE	(31) 1450023	(54) Axeltransmissionsmodul	
(32) 2014-05-12 (33) SE	(31) 1450552	(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE	
(32) 2014-09-29 (33) SE	(31) 1451154		
(54) EN METOD FÖR TILLVERKNING AV ETT FANERAT ELEMENT		(51) <b>B60M 1/28</b>	(11) <b>3 511 200</b>
(73) Välinge Innovation AB, Prästavägen 513, 263 64 Viken, SE		H02G 7/16	B60L 5/19
		(21) <b>19151265.6</b>	(45) 2021-11-10
		(32) 2018-01-11 (33) IT	(31) 201800000757
		(54) Anordning för fördelning av antifrys- och/eller antinötningsfluid på en kabel för överföringen av elektrisk ström	
		(73) Dipsa Technes S.r.l., Via Buoizzi, 51, 40013 Castel Maggiore (Bologna), IT	
(51) <b>B32B 27/18</b>	(11) <b>3 549 764</b>	(51) <b>B60P 7/12</b>	(11) <b>3 694 747</b>
B32B 27/00	B32B 7/12	B65D 71/00	
B32B 27/08	B32B 27/10	(21) <b>18816271.3</b>	(45) 2021-12-01
B32B 27/32	B32B 37/00	(32) 2017-10-09 (33) NL	(31) 1042574
B32B 3/26	B32B 3/30	(54) FÖRFARANDE FÖR SÄKRING AV FÖRPACKNINGSENHETER, OCH FIXERINGSHÅLLARE FÖR ANVÄNDNING I FÖRFARANDET	
(21) <b>17876820.6</b>	(45) 2022-01-05	(73) Invago B.V., Poortlaan 6, 3261 PB Oud-Beijerland, NL	
(32) 2016-11-29 (33) JP	(31) 2016231447		
(54) Kosmetiskt ark samt förfarande för framställning av kosmetiskt ark			
(73) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-chome Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP			
(51) <b>B32B 38/10</b>	(11) <b>3 554 834</b>	(51) <b>B60R 21/232</b>	(11) <b>3 687 867</b>
B32B 43/00		B60R 21/235	
(21) <b>17818115.2</b>	(45) 2021-11-10	(21) <b>18786194.3</b>	(45) 2022-01-05
(32) 2016-12-15 (33) GB	(31) 201621371	(32) 2017-09-29 (33) US	(31) 201762565195 P
(54) Förfarande och anordning för återvinning av förpackningsmaterial		(32) 2017-11-17 (33) US	(31) 201762587599 P
(73) Saperatec GmbH, Kochstedter Kreisstrae 11, 06847 Dessau-Rolau, DE		(32) 2018-02-21 (33) US	(31) 201862633324 P
		(54) AIRBAGS OCH FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV AIRBAGS	
		(73) INVISTA Textiles (U.K.) Limited, One St. Peters Square, Manchester M2 3DE, GB	
(51) <b>B60G 17/016</b>	(11) <b>3 647 085</b>	(51) <b>B60T 8/1755</b>	(11) <b>3 489 100</b>
G01G 19/08	B60G 17/018	B60T 8/24	B60T 8/17
(21) <b>19204219.0</b>	(45) 2021-12-01	B60T 8/32	B62D 11/08
(32) 2018-10-31 (33) DE	(31) 102018127189	(21) <b>18207878.2</b>	(45) 2022-01-05
(54) Motorfordon och förfarande för höjdanpassning av ett i höjddled justerbart motorfordon		(32) 2017-11-24 (33) DE	(31) 102017010867
(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE		(54) Förfarande och anordning för styrning av en bromsanläggning tillhörande en släpvagn vid kurvkörning	
		(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE	
(51) <b>B60G 17/056</b>	(11) <b>3 695 995</b>	(51) <b>B60T 8/18</b>	(11) <b>3 261 887</b>
F16K 35/16	B60T 13/26	(21) <b>16754812.2</b>	(45) 2021-12-29
B60T 15/04	B60T 17/04	(32) 2015-02-23 (33) GB	(31) 201502967
B60G 17/052	F16K 11/07	(54) Bromsventilanordning	
F16K 11/16	F16K 11/22	(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE	
F16K 3/22	F16K 31/524		
F16K 31/60	F16K 35/04	(51) <b>B60T 13/26</b>	(11) <b>3 225 483</b>
F16K 3/24		B60T 17/02	
(21) <b>19200043.8</b>	(45) 2021-12-29	(21) <b>17000477.4</b>	(45) 2021-12-01
(32) 2019-02-15 (33) EP	(31) 19157360.9	(32) 2016-04-01 (33) DE	(31) 102016003956
(32) 2019-02-15 (33) EP	(31) 19157348.4	(54) Förfarande för drift av ett tryckluftssystem hos ett fordon	
(54) PNEUMATISK STYRENHET		(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE	
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE			
(51) <b>B60K 7/00</b>	(11) <b>3 427 987</b>	(51) <b>B60T 17/18</b>	(11) <b>3 283 342</b>
B60K 17/04			
(21) <b>18187293.8</b>	(45) 2021-11-10		
(32) 2015-03-31 (33) DE	(31) 102015104989		
(54) Drivanordning för ett eldrivet fordon			
(73) Dipl.-Ingenieure Rainer & Oliver PULS GmbH,			

# Meddelade europeiska patent 08/2022

B60T 17/22	F16D 66/00	(73) HENJOY S.R.L., Via IV Novembre, 41, 00046 GROTTOFERRATA (RM), IT
(21) <b>16716865.7</b>	(45) 2022-01-05	
(32) 2015-04-17 (33) DE	(31) 102015105862	
(54) Förfarande för förbättrande av driftssäkerheten av termiskt belastade funktionsdelar av en broms hos ett fordon	(51) <b>B63B 22/18</b>	(11) <b>3 429 913</b>
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE	F03B 13/14	
	(21) <b>17767069.2</b>	(45) 2021-11-03
	(32) 2016-03-16 (33) SE	(31) 1650352-6
	(54) Flytande plattform	
	(73) Novige AB, Skjutbanegatan 8A, 723 39 Västerås, SE	
(51) <b>B60W 20/12</b>	(11) <b>3 159 233</b>	
B60W 50/14	B60W 30/188	
B60W 50/00		
(21) <b>16002229.9</b>	(45) 2021-12-01	
(32) 2015-10-22 (33) DE	(31) 102015013699	
(54) Förfarande för drift av ett fordon, särskilt ett nyttfordon	(51) <b>B65C 9/18</b>	(11) <b>3 142 933</b>
(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE	(21) <b>15722507.9</b>	(45) 2022-01-05
	(32) 2014-05-15 (33) IT	(31) VR20140132
	(54) MÄRKNINGSMASKIN	
	(73) P.E. Labellers S.p.A., Via Industria 56, 46047 Porto Mantovano (MN), IT	
(51) <b>B60W 50/00</b>	(11) <b>3 072 769</b>	
B60W 10/26	B60W 20/11	
B60W 20/12	G05B 13/04	
(21) <b>16000224.2</b>	(45) 2021-12-22	
(32) 2015-03-21 (33) DE	(31) 102015003737	
(54) Förfarande för sökutrymmebegränsning för ett modellbaserat online-optimeringsförfarande för förutsägelse av en tillståndstorhet för ett fordon	(51) <b>B65F 1/14</b>	(11) <b>2 344 403</b>
(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE	B65F 3/02	
	(21) <b>08813053.9</b>	(45) 2021-12-22
	(54) System med underjordssystem för insamling av avfall	
	(73) Sotkon SP, S.L.U., Edificio Brunet Oria Etorbidea 8 10. Pabellón n30, 20160 Lasarte Oria (Gipuzkoa), ES	
(51) <b>B61C 15/10</b>	(11) <b>3 707 049</b>	
B61K 3/02		
(21) <b>19708843.8</b>	(45) 2021-11-17	
(32) 2018-03-05 (33) AT	(31) 501812018	
(54) Anordning och förfarande för utmatning av en friktionskoefficientoptimerande blandning	(51) <b>B65G 1/02</b>	(11) <b>3 237 309</b>
(73) Nowe GmbH, Heilswannenweg 66, 31008 Elze, DE	(21) <b>15808267.7</b>	(45) 2021-12-01
	(32) 2014-12-23 (33) IT	(31) MO20140367
	(54) Antiseismiskt stöd för varuautomat och lastbärande konstruktion med sådant stöd	
	(73) Modula S.p.A., Via San Lorenzo, 41, 42013 Casalgrande (Reggio Emilia), IT	
(51) <b>B62B 3/06</b>	(11) <b>3 560 793</b>	
(21) <b>19169381.1</b>	(45) 2021-12-15	
(32) 2018-04-23 (33) SE	(31) 1850478-7	
(54) Materialhanteringsfordon	(51) <b>B65G 1/04</b>	(11) <b>3 464 127</b>
(73) Toyota Material Handling Manufacturing Sweden AB, 595 81 Mjölby, SE	B65G 1/137	
	(21) <b>17726640.0</b>	(45) 2021-12-01
	(32) 2016-06-06 (33) NO	(31) 20160972
	(54) LAGRINGSSYSTEM MED FORDON OVAFÖR HUVUDET OCH DRIFTSÄTTNINGSTATION	
	(73) Autostore Technology AS, Stokkastrandvegen 85, 5578 Nedre Vats, NO	
(51) <b>B62D 12/00</b>	(11) <b>3 412 537</b>	
B62D 5/28	B62D 1/14	
B62D 5/24	B62D 6/00	
B62D 7/02	B66F 9/20	
B66F 9/22	E02F 9/16	
E02F 9/22	B62D 101/00	
B62D 113/00	B62D 119/00	
B62D 5/04	B62D 5/09	
B62D 1/12		
(21) <b>17843742.2</b>	(45) 2022-01-19	
(32) 2016-08-26 (33) JP	(31) 2016165943	
(54) ARBETSFORDON OCH STYRFÖRFARANDE FÖR ARBETSFORDON	(51) <b>B65G 47/51</b>	(11) <b>3 334 670</b>
(73) Komatsu Ltd., 2-3-6 Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP	(21) <b>16767033.0</b>	(45) 2021-11-10
	(32) 2015-08-13 (33) NL	(31) 2015300
	(54) BUFFERTAPPARAT	
	(73) Specialty Conveyor B.V., De Corantijn 81, 1689 AN Zwaag, NL	
(51) <b>B62K 15/00</b>	(11) <b>3 562 736</b>	
B62K 19/02		
(21) <b>17835506.1</b>	(45) 2021-11-24	
(32) 2016-12-28 (33) IT	(31) 201600131589	
(54) RAM FÖR FORDON MED MINST TVÅ HJULAXLAR SAMT FORDON MED MINST TVÅ HJULAXLAR OMFATTANDE DENNA RAM	(51) <b>C01B 32/30</b>	(11) <b>3 094 593</b>
	C01B 32/39	C01B 32/336
	B01J 20/20	C10B 49/02
	C10B 53/02	B01J 20/30
	(21) <b>15737937.1</b>	(45) 2022-01-26
	(32) 2014-01-16 (33) US	(31) 201461928100 P
	(54) Mikroanläggning för kolproduktion	
	(73) Carbon Technology Holdings, LLC, 1 Imation Way, Oakdale, MN 55128, US	

# Meddelade europeiska patent 08/2022

<p>(51) <b>C01F 17/247</b> C01F 17/271 C02F 1/52 A61K 33/244 B01J 20/06 B01J 20/30 A61P 1/00 A61P 3/12 A61P 43/00</p>	<p>(11) <b>2 194 028</b> C02F 1/28 C09C 1/36 B01J 20/02 B01J 20/28 B01J 20/32 A61P 3/00 A61P 7/08</p>	<p>C07C 237/06 C07D 271/06 C07D 207/27 (21) <b>16781895.4</b> (32) 2015-09-17 (33) US (32) 2015-09-17 (33) US (32) 2015-11-06 (33) US (32) 2015-11-10 (33) US (32) 2015-12-11 (33) US (32) 2016-05-09 (33) US (32) 2016-09-01 (33) US (32) 2016-09-13 (33) US (54) FÖRENINGAR OCH KOMPOSITIONER FÖR INTRACELLULÄR LEVERANS AV TERAPEUTISKA MEDEL (73) ModernaTX, Inc., 200 Technology Square, Cambridge, MA 02139, US</p>	<p>C07D 265/33 C07D 271/10 C07D 277/38 (45) 2022-01-05 (31) 201562220085 P (31) 201562220091 P (31) 201562252316 P (31) 201562253433 P (31) 201562266460 P (31) 201662333557 P (31) 201662382740 P (31) 201662393940 P</p>
<p>(21) <b>10151585.6</b> (32) 2002-08-14 (33) US (32) 2002-12-02 (33) US (32) 2003-04-08 (33) US (32) 2003-05-23 (33) US (54) Sällsynta jordartsmetallföreningar, metoder för framställning och metoder för att använda desamma (73) Unicycive Therapeutics, Inc., 4300 El Camino Real, Suite 210, Los Altos, CA 94022, US</p>	<p>(45) 2022-01-26 (31) 403868 P (31) 430284 (31) 461175 (31) 444774</p>	<p>(32) 2016-09-01 (33) US (32) 2016-09-13 (33) US (54) FÖRENINGAR OCH KOMPOSITIONER FÖR INTRACELLULÄR LEVERANS AV TERAPEUTISKA MEDEL (73) ModernaTX, Inc., 200 Technology Square, Cambridge, MA 02139, US</p>	<p>(31) 201562220085 P (31) 201562220091 P (31) 201562252316 P (31) 201562253433 P (31) 201562266460 P (31) 201662333557 P (31) 201662382740 P (31) 201662393940 P</p>
<p>(51) <b>C03C 10/00</b> A61K 6/818 C03C 3/076 (21) <b>14701323.9</b> (32) 2013-01-18 (33) US (54) GLASKERAMISKT MATERIAL OCH METOD (73) iKNOW-WHO GmbH, Churerstr. 104, 8808 Pfäffikon, CH</p>	<p>(11) <b>2 945 597</b> A61K 6/833 C03C 4/00 (45) 2021-12-01 (31) 201313744626</p>	<p>(51) <b>C07C 267/00</b> (21) <b>18819111.8</b> (32) 2017-12-28 (33) EP (32) 2017-12-20 (33) EP (54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV KARBODIIMIDER (73) LANXESS Deutschland GmbH, Kennedyplatz 1, 50569 Köln, DE</p>	<p>(11) <b>3 728 184</b> (45) 2021-11-10 (31) 17210799.7 (31) 17209011.0</p>
<p>(51) <b>C04B 28/02</b> (21) <b>18706959.6</b> (32) 2017-09-22 (33) EP (32) 2017-01-26 (33) EP (54) DÄCKSGOLVPRODUKTER I FIBERCEMENT OCH FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV DESSA (73) Etex Services NV, Kuiermansstraat 1, 1880 KAPELLE-OP-DEN-BOS, BE Eternit NV, Kuiermanstraat 1, 1880 KAPELLE-OP-DEN-BOS, BE</p>	<p>(11) <b>3 573 939</b> (45) 2021-11-03 (31) 17192726.2 (31) 17153233.6</p>	<p>(51) <b>C07D 213/75</b> A61K 31/27 C07D 333/38 C07C 311/29 C07C 323/62 A61P 35/00 (21) <b>19205945.9</b> (32) 2009-12-10 (33) US (32) 2010-03-26 (33) US (32) 2010-06-15 (33) US (32) 2010-06-15 (33) US (32) 2010-07-09 (33) US (54) HISTONACETYLTRANSFERASAKTIVATORER OCH ANVÄNDNINGAR DÄRAV (73) THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK, 412 Low Memorial Library, 535 West 116th Street, New York, NY 10027, US</p>	<p>(11) <b>3 632 901</b> C07D 213/82 C07D 233/90 C07C 323/31 C07C 235/64 (45) 2022-02-02 (31) 28528709 P (31) 31776510 P (31) 35511010 P (31) 35496410 P (31) 36300910 P</p>
<p>(51) <b>C07C 67/58</b> C07C 67/62 C11B 3/02 C07C 51/487 (21) <b>16802801.7</b> (32) 2015-06-01 (33) JP (54) Förfarande för framställning av en höggradigt omättad fettsyra av hög renhet med högt utbyte (73) Bizen Chemical Co., Ltd., 363 Tokutomi Akaiwa-shi, Okayama 709-0716, JP</p>	<p>(11) <b>3 305 754</b> C07C 69/587 C07C 67/60 (45) 2021-11-10 (31) 2015111798</p>	<p>(51) <b>C07D 401/04</b> A01N 43/58 (21) <b>18755818.4</b> (32) 2017-08-17 (33) IN (54) HERBICIDA FÖRENINGAR (73) Syngenta Participations AG, Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, CH</p>	<p>(11) <b>3 668 855</b> C07D 403/04 (45) 2021-11-10 (31) 201711029217</p>
<p>(51) <b>C07C 227/08</b> C07C 227/16 C07C 229/12 (21) <b>18748949.7</b> (32) 2017-06-30 (33) FI (54) PROCESS FÖR BEREDNING AV EN BLANDNING AV KELATBILDARE, BLANDNING AV KELATBILDARE OCH FÖRFARANDE FÖR ATT ANVÄNDA DEM (73) Kemira Oyj, Energiakatu 4, 00180 Helsinki, FI</p>	<p>(11) <b>3 645 506</b> D21C 9/10 C07C 229/24 (45) 2021-11-24 (31) 20175631</p>	<p>(51) <b>C07D 401/12</b> C07D 403/04 C07D 249/04 A61K 31/422 A61K 31/5377 A61P 25/14 (21) <b>16703250.7</b> (32) 2015-01-30 (33) US (32) 2015-11-24 (33) US (54) Substituerade triazoloner och förfaranden som hänför sig till dessa (73) NEUROCRINE BIOSCIENCES, INC., 12780 El Camino Real, San Diego, CA 92130, US</p>	<p>(11) <b>3 250 563</b> C07D 405/04 A61K 31/4192 A61K 31/497 A61P 25/08 (45) 2022-01-12 (31) 201562110415 P (31) 201562259314 P</p>
<p>(51) <b>C07C 229/12</b> C07D 233/72 C07C 271/20 C07C 279/28 C07C 311/07 C07C 321/14 C07D 263/20</p>	<p>(11) <b>3 350 157</b> A61K 9/127 C07C 279/12 C07C 279/32 C07C 311/49 C07D 249/04 C07C 237/04</p>	<p>(51) <b>C07D 401/14</b></p>	<p>(11) <b>3 728 220</b></p>

# Meddelade europeiska patent 08/2022

C07D 405/14	C07D 403/06	A61K 39/385	A61K 39/395
C07D 403/14	A61P 31/14	A61P 35/00	A61P 37/04
A61K 31/4184	A61K 31/496	C07H 15/10	C07K 16/44
A61K 31/454		C12P 19/44	
(21) <b>18829962.2</b>	(45) 2022-01-05	(21) <b>14868142.2</b>	(45) 2021-11-03
(32) 2017-12-22 (33) GB	(31) 201721812	(32) 2013-12-06 (33) US	(31) 201361912684 P
(54) FARMACEUTISKA FÖRENINGAR		(54) ANTIGANGLIOSIDFÖRENING FÖR ATT ANGRIPA CANCER OCH GENERERA ANTIKROPPAR	
(73) Reviral Limited, Stevenage Bioscience Catalyst Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2FX, GB		(73) AOA Dx, 33 Hudson Street, Unit 2505E, JERSEY CITY, NJ 07302, US	
(51) <b>C07D 401/14</b>	(11) <b>3 640 247</b>	(51) <b>C07H 19/04</b>	(11) <b>3 670 522</b>
C07D 401/04	A61K 31/498	A61K 45/06	
A61K 31/4709	A61P 35/00	(21) <b>20153772.7</b>	(45) 2022-01-19
A61P 29/00	C07D 405/14	(32) 2014-07-24 (33) US	(31) 201462028702 P
C07D 413/14	C07D 417/14	(54) KRISTALLIN FORM AV NIKOTINAMIDRIBOSIDKLORID	
C07D 487/08	A61K 31/5377	(73) W.R. Grace & CO. - CONN., 7500 Grace Drive, Colombia, MD 21044, US	
C07D 491/107	A61K 31/496		
A61K 31/541			
(21) <b>18817720.8</b>	(45) 2022-01-12	(51) <b>C07K 14/315</b>	(11) <b>3 519 429</b>
(32) 2017-06-14 (33) CN	(31) 201710448438	A61K 38/16	C12N 9/78
(54) Syk-inhibitor samt förfarande för användande därav		C12N 15/52	A61P 31/04
(73) Chia Tai Tianqing Pharmaceutical Group Co., Ltd., No. 369 Yuzhou South Rd., Lianyungang City, Jiangsu 222062, CN		(21) <b>17857190.7</b>	(45) 2021-11-10
		(32) 2016-09-29 (33) US	(31) 201662401572 P
		(32) 2016-10-05 (33) US	(31) 201662404690 P
		(54) Peptider härledda från S. cristatus-arginindeiminas som bakterieinhibitorer	
		(73) Meharry Medical College, Hulda Lyttle Hall 3rd Floor Suite 314 1005 Dr. D.B. Toidd Jr. Blvd., Nashville, Tennessee 37208, US	
(51) <b>C07D 417/14</b>	(11) <b>3 426 653</b>	(51) <b>C07K 14/72</b>	(11) <b>3 155 011</b>
C07D 495/04	C07D 513/04	C12N 15/01	
A61K 31/4427	A61K 31/4365	(21) <b>15738404.1</b>	(45) 2021-11-10
A61K 31/4439	A61P 25/00	(32) 2014-06-11 (33) GB	(31) 201410409
(21) <b>17715405.1</b>	(45) 2021-12-15	(54) GLYKOPROTEINHORMONRECEPTORMUTATIONER	
(32) 2016-11-18 (33) EP	(31) 16199577.4	(73) RSR LIMITED, 7 Robin Lane High Bentham, Lancaster LA2 7AB, GB	
(32) 2016-03-11 (33) EP	(31) 16159878.4		
(54) BICYKLISKA FÖRENINGAR FÖR DIAGNOS OCH BEHANDLING			
(73) AC Immune S.A., EPFL Innovation Park, Building B, 1015 Lausanne, CH			
(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>3 510 033</b>	(51) <b>C07K 16/22</b>	(11) <b>3 177 642</b>
A61K 31/437	A61P 37/00	A61K 39/395	A61P 3/00
(21) <b>17777966.7</b>	(45) 2021-11-24	(21) <b>15750139.6</b>	(45) 2021-11-24
(32) 2016-09-09 (33) US	(31) 201662385726 P	(32) 2014-08-07 (33) US	(31) 201462034409 P
(54) FÖRENINGAR OCH KOMPOSITIONER SOM HÄMMARE AV ENDOSOMALA TOLL-LIKNANDE RECEPTORER		(54) ANTIKROPPAR SOM ÄR RIKTADE MOT ANGIOPOETIN-LIK 4 OCH FÖRFARANDE FÖR ANVÄNDNING DÄRAV	
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH		(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH	
(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>3 601 283</b>	(51) <b>C07K 19/00</b>	(11) <b>3 444 281</b>
A61K 31/437	A61P 11/00	C07K 7/06	A61K 38/08
A61P 17/00	A61P 27/02	C07K 1/107	A61K 38/00
(21) <b>18724754.9</b>	(45) 2021-12-29	A61K 38/07	A61K 38/26
(32) 2017-05-01 (33) US	(31) 201762492574 P	A61K 38/29	C09D 101/28
(54) Kondenserad imidazopiperidin-JAK-inhibitorförening		C07K 5/065	
(73) Theravance Biopharma R&D IP, LLC, 901 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US		(21) <b>18183208.0</b>	(45) 2021-11-03
		(32) 2012-11-20 (33) US	(31) 201261728667 P
		(54) FÖRBÄTTTRADE PEPTIDLÄKEMEDEL	
		(73) Eumedaris Pharmaceuticals, Inc., 12707 High Bluff Drive, Suite 200, San Diego, CA 92130, US	
(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>3 546 456</b>	(51) <b>C08G 18/79</b>	(11) <b>3 679 080</b>
A61K 31/519	A61P 9/10	C08G 18/10	C08G 18/24
A61P 11/00	A61P 29/00	C08G 18/32	C08G 18/42
A61P 35/00	A61P 43/00	C08L 75/14	
(21) <b>17873876.1</b>	(45) 2022-01-12	(21) <b>18759338.9</b>	(45) 2021-11-10
(32) 2016-11-28 (33) JP	(31) 2016229973	(32) 2017-09-05 (33) EP	(31) 17189313.4
(54) Kristall av pyrido[3,4-d]pyrimidinderivat eller solvat därav		(54) DISPERGERINGSMEDEL MED FLERA KOMPONENTER	
(73) Teijin Pharma Limited, 2-1, Kasumigaseki 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP			
(51) <b>C07H 15/203</b>	(11) <b>3 077 405</b>		

# Meddelade europeiska patent 08/2022

(73) BYK-Chemie GmbH, Abelstrae 45, 46483 Wesel, DE	G01N 33/52 C40B 60/12 G01N 33/538	G01N 33/543 G01N 21/75 G01N 33/53
(51) <b>C08G 63/64</b> C08G 63/664	(11) <b>3 512 899</b> C08G 63/685	(21) <b>19183841.6</b> (32) 2014-04-02 (33) US (54) IMMUNOANALYS GENOM ATT ANVÄNDNA FÅNGNINGSKONJUGAT
(21) <b>17765165.0</b> (32) 2016-09-16 (33) EP (54) POLYESTERMODIFIERADE AMINOADDUKTER	(45) 2021-11-10 (31) 16002018.6	(45) 2021-11-03 (31) 201461974060 P
(73) BYK-Chemie GmbH, Abelstrae 45, 46483 Wesel, DE		(73) Chembio Diagnostic Systems, Inc., 3661 Horse Block Road, Medford, NY 11763, US
(51) <b>C08K 5/00</b> C08K 5/01 C08K 5/14 C08K 5/3492 C08K 5/49 C08K 5/521 C08K 5/53 C08K 5/51	(11) <b>3 341 435</b> C08K 5/13 C08K 5/17 C08K 5/372 C08K 5/52 C08K 5/524 C08K 5/5393 C08K 5/56	(51) <b>C12N 5/071</b> C12N 5/0735 (21) <b>13868527.6</b> (32) 2012-12-31 (33) US (32) 2013-11-01 (33) US (54) SUSPENSION OCH KLUSTERBILDNING AV HUMANA PLURIPOTENTA CELLER FÖR DIFFERENTIERING TILL ENDOKRINA PANKREASCELLER
(21) <b>16781547.1</b> (32) 2015-08-26 (33) IT (54) Polyetenpulver, förfarande för dess framställning och dess användning för rotationsformning	(45) 2022-01-12 (31) UB20153248	(11) <b>2 938 722</b> C12N 5/02 (45) 2021-12-08 (31) 201261747799 P (31) 201361962158 P
(73) Versalis S.p.A., Piazza Boldrini 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT		(73) Janssen Biotech, Inc., 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, PA 19044, US
(51) <b>C09D 11/101</b> C09D 11/102	(11) <b>3 580 250</b> C09D 11/30	(51) <b>C12N 15/113</b> A61P 35/00 (21) <b>18196106.1</b> (32) 2013-07-03 (33) US (32) 2013-10-16 (33) US (54) FÖRFARANDE OCH KOMPOSITIONER FÖR SPECIFIK INHIBERING AV ALFA-1-ANTITRYPSIN GENOM DUBBELSTRÄNGAT RNA
(21) <b>18703780.9</b> (32) 2017-02-08 (33) EP (32) 2017-02-08 (33) EP (32) 2017-02-08 (33) EP (32) 2017-02-08 (33) EP (54) Vattenhaltig beläggningssammansättning	(45) 2022-01-26 (31) 17155252.4 (31) 17155251.6 (31) 17155248.2 (31) 17155247.4	(45) 2021-12-01 (31) 201361842551 P (31) 201361891548 P
(73) Covestro (Netherlands) B.V., Ratelaar 39F, 3434EW Nieuwegein, NL		(73) Dicerna Pharmaceuticals, Inc., 75 Hayden Avenue, Lexington, Massachusetts 02421, US
(51) <b>C09D 151/00</b> C08F 265/06 C09D 5/02	(11) <b>3 181 604</b> C08K 5/25	(51) <b>C12N 15/113</b> A61K 31/7088 (21) <b>18201238.5</b> (32) 2014-04-22 (33) EP (54) lncRNA för terapi och diagnos av hjärthypertrofi
(21) <b>16202550.6</b> (32) 2015-12-18 (33) US (54) Vattenhaltiga flerstegsemulsions-sampolymerkompositioner för användning inom snickeritillämpningar	(45) 2021-11-10 (31) 201562269152 P	(45) 2021-12-15 (31) 14165504.3
(73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US		(73) Medizinische Hochschule Hannover, Carl-Neuberg-Strasse 1, 30625 Hannover, DE
(51) <b>C10B 53/07</b> C10B 47/44 C10B 47/26	(11) <b>3 487 958</b> C10G 1/10	(51) <b>C12N 15/867</b> A61K 48/00 (21) <b>20188488.9</b> (32) 2012-02-29 (33) EP (54) Retroviral transducing med användning av poloxamerer
(21) <b>17830521.5</b> (32) 2016-07-21 (33) DK (54) Pyrolyssystem och -förfarande	(45) 2021-11-03 (31) 201670548	(11) <b>3 763 820</b> (45) 2021-12-22 (31) 12157461.0
(73) Green Energy Circle ApS, Slotsmarken 12, 1. th., 2970 Hørsholm, DK		(73) Helmholtz Zentrum München - Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH), Ingolstädter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, DE Sirion Biotech GmbH, Am Klopferspitz 19, 82152 Planegg/Martinsried, DE
(51) <b>C10G 3/00</b> C10G 50/00 C07C 59/347 C07C 51/353	(11) <b>3 132 005</b> C10L 1/02 C07C 49/04 C07C 57/13	(51) <b>C12Q 1/68</b> G01N 33/50 (21) <b>13734431.3</b> (32) 2012-07-06 (33) US (54) Samtidigt påvisande av kannibalism och senescens som prognostisk markör för cancer
(21) <b>15770362.0</b> (32) 2014-03-26 (33) EP (54) Förfarande för termisk omvandling av ketosyror och hydrobehandling till kolväten	(45) 2021-12-01 (31) 14161792.8	(11) <b>2 867 368</b> G01N 33/574 (45) 2022-01-12 (31) 201261668775 P
(73) Neste Oyj, Keilaranta 21, 02150 Espoo, FI		(73) Institut Gustave Roussy, 39, rue Camille Desmoulins, 94800 Villejuif, FR
(51) <b>C12M 1/34</b>	(11) <b>3 578 635</b>	(51) <b>C12Q 1/6853</b> (21) <b>17886256.1</b> (32) 2016-12-29 (33) KR (54) Förfarande för reducering av primerdimerbildning och ökning av amplifieringseffektivitet
		(73) Seegene, Inc., 8 Fl. 9 Fl. 91 Ogeum-ro Songpa-gu, Seoul 05548, KR

# Meddelade europeiska patent 08/2022

(51) <b>C21D 9/00</b>	(11) <b>3 521 458</b>	D21H 17/55	D21H 17/00
B23K 9/04	B23K 35/30	D21H 23/04	
C21D 1/18	C22C 38/00	(21) <b>17817165.8</b>	(45) 2021-11-24
C22C 38/14	C22C 38/58	(32) 2016-12-01 (33) SE	(31) 1651582-7
C21D 9/46	C21D 9/50	(54) Förblandning användbar vid framställningen av en fiberbaserad produkt	
C21D 1/673		(73) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	
(21) <b>17855735.1</b>	(45) 2022-01-19		
(32) 2016-09-30 (33) JP	(31) 2016194638	(51) <b>D21H 19/10</b>	(11) <b>3 449 056</b>
(54) Ståldelar, framställningsförfarande för dessa liksom stålplåt för ståldelar		(21) <b>17788916.9</b>	(45) 2021-12-08
(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 2-4, Wakinohama-Kaigandori 2-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP		(32) 2016-04-29 (33) SE	(31) 1650589-3
		(54) Film innefattande mikrofibrillerad cellulosa och produkter framställda därav	
		(73) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	
(51) <b>C22B 60/02</b>	(11) <b>3 414 024</b>	(51) <b>E01B 9/28</b>	(11) <b>3 592 899</b>
G21F 9/12	B09B 3/00	E01B 9/66	E01B 9/30
B09C 1/02	C22B 7/00	(21) <b>18713319.4</b>	(45) 2021-11-17
(21) <b>17709913.2</b>	(45) 2021-11-10	(32) 2017-03-10 (33) FR	(31) 1752003
(32) 2016-02-10 (33) FR	(31) 1651058	(54) FÄSTSYSTEM FÖR SKENOR	
(54) Förfarande för selektiv upplösning med användning av ett icke joniskt ytaktivt medel		(73) Vossloh Cogifer, 23 rue Francois Jacob, 92500 Rueil-Malmaison, FR	
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bat le Ponant, 25 rue Leblanc, 75015 Paris, FR			
Orano Cycle, Tour Areva, 1 Place Jean Millier, 92400 Courbevoie, FR		(51) <b>E01F 13/12</b>	(11) <b>3 680 388</b>
		F41H 11/08	
		(21) <b>19151673.1</b>	(45) 2021-11-10
		(54) Tillfartsskydd	
		(73) Wiener Messe Besitz GmbH, Messeplatz 1, 1021 WIEN, AT	
(51) <b>C25B 1/04</b>	(11) <b>3 680 364</b>	(51) <b>E02D 13/04</b>	(11) <b>3 638 855</b>
C25B 9/19	C25B 15/08	(21) <b>18732937.0</b>	(45) 2021-11-17
B01D 47/10	B01D 53/18	(32) 2017-06-14 (33) NL	(31) 2019068
(21) <b>17924186.4</b>	(45) 2022-01-05	(54) ETT TEMPLAT OCH ETT FÖRFARANDE FÖR ANVÄNDNING AV TREMLATET	
(54) ELEKTROLYTISK ANORDNING		(73) IHC Holland IE B.V., Molendijk 94, 3361 EP Sliedrecht, NL	
(73) De Nora Permelec Ltd, 2023-15, Endo, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0816, JP			
(51) <b>C25D 3/38</b>	(11) <b>3 608 448</b>	(51) <b>E02F 3/92</b>	(11) <b>3 701 178</b>
H01M 4/66	C25D 1/04	H02G 1/06	F16L 1/028
(21) <b>18187922.2</b>	(45) 2021-11-17	F16L 1/06	F16L 1/16
(54) Kopparfolie med minimerat påsighet och rivning, elektrod innefattande detsamma, sekundärt batteri innefattande detsamma och förfarande för att tillverka detsamma		F16L 1/26	E02F 5/00
(73) SK Nexilis Co., Ltd., 2, 3 sandan 2-gil, Buk-myeon, Jeongeup-si Jeollabuk-do, KR		E02F 5/02	H02G 9/02
		(21) <b>18808461.0</b>	(45) 2021-12-29
		(32) 2017-10-25 (33) GB	(31) 201717560
		(54) AVGRÄVNINGSAPPARAT OCH NEDGRÄVD KABEL ELLER RÖRLEDNING	
		(73) Zytech Ltd, Brooklands 23 Brook Street, Colchester, Essex CO6 2JD, GB	
(51) <b>D21C 1/00</b>	(11) <b>3 040 475</b>	(51) <b>E02F 9/26</b>	(11) <b>3 252 238</b>
D21C 9/00	D21H 11/18	G02B 27/01	G05D 1/00
D21B 1/30	D21D 1/30	G06F 3/01	G06F 1/16
D21D 1/34	D21D 1/36	G06Q 50/08	H04N 13/332
(21) <b>16153032.4</b>	(45) 2022-01-05	(21) <b>17173479.1</b>	(45) 2021-11-10
(32) 2009-05-15 (33) GB	(31) 0908401	(32) 2016-05-31 (33) FI	(31) 20165452
(54) PAPPERSFYLLMEDELSKOMPOSITION		(54) ANVÄNDARGRÄNSSNITT FÖR EN SCHAKTMASKIN	
(73) FiberLean Technologies Limited, Par Moor Centre, Par Moor Road, Par, Cornwall PL24 2SQ, GB		(73) Novatron Oy, Jasperintie 312, 33960 Pirkkala, FI	
(51) <b>D21F 3/10</b>	(11) <b>3 194 656</b>	(51) <b>E02F 9/28</b>	(11) <b>3 249 119</b>
(21) <b>15781853.5</b>	(45) 2021-11-17	(21) <b>17178562.9</b>	(45) 2021-11-03
(32) 2014-09-15 (33) AT	(31) 506412014	(32) 2006-03-30 (33) US	(31) 787268 P
(32) 2015-07-24 (33) AT	(31) 506552015	(54) FÖRSLITNINGSANORDNING	
(54) TÄTNINGSLISTHÅLLARE OCH DESS ANVÄNDNING		(73) Esco Group LLC, 2141 NW 25th Avenue, PORTLAND, Oregon 97210, US	
(73) Röchling Industrial Oepping GmbH & Co. KG, Röchlingstrae 1, 4151 Oepping, AT			
(51) <b>D21H 17/37</b>	(11) <b>3 548 665</b>	(51) <b>E02F 9/28</b>	(11) <b>3 263 776</b>
D21H 11/18	D21H 17/28		

# Meddelade europeiska patent 08/2022

(21) <b>17179237.7</b>	(45) 2021-11-03	Road, Aberdeen AB12 3GY, GB
(32) 2006-03-30 (33) US	(31) 787268 P	
(54) FÖRSLITNINGSANORDNING	(51) <b>F01D 5/30</b>	(11) <b>3 049 636</b>
(73) Esco Group LLC, 2141 NW 25th Avenue, PORTLAND, Oregon 97210, US	F01D 5/08	
(51) <b>E02F 9/28</b>	(11) <b>3 263 777</b>	(21) <b>14790196.1</b>
(21) <b>17179241.9</b>	(45) 2021-11-03	(45) 2021-11-10
(32) 2006-03-30 (33) US	(31) 787268 P	(32) 2013-09-25 (33) FR
(54) FÖRSLITNINGSANORDNING		(31) 1359239
(73) Esco Group LLC, 2141 NW 25th Avenue, PORTLAND, Oregon 97210, US	(54) Roterande enhet till en turbomaskin	(73) Safran Aircraft Engines, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(51) <b>E02F 9/28</b>	(11) <b>3 263 778</b>	(51) <b>F01D 9/04</b>
(21) <b>17179247.6</b>	(45) 2021-11-03	(11) <b>3 752 718</b>
(32) 2006-03-30 (33) US	(31) 787268 P	F02C 7/045
(54) FÖRSLITNINGSANORDNING		F15D 1/00
(73) Esco Group LLC, 2141 NW 25th Avenue, PORTLAND, Oregon 97210, US	(54) Turbomaskin med främre fläkt	(21) <b>19711404.4</b>
(51) <b>E02F 9/28</b>	(11) <b>3 263 778</b>	(45) 2021-12-29
(21) <b>17179247.6</b>	(45) 2021-11-03	(32) 2018-02-16 (33) FR
(32) 2006-03-30 (33) US	(31) 787268 P	(31) 1851361
(54) FÖRSLITNINGSANORDNING		(54) Turbomaskin med främre fläkt
(73) Esco Group LLC, 2141 NW 25th Avenue, PORTLAND, Oregon 97210, US	(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR	(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(51) <b>E03D 11/14</b>	(11) <b>3 708 727</b>	(51) <b>F01D 21/02</b>
E03C 1/324		(11) <b>3 775 500</b>
(21) <b>19162223.2</b>	(45) 2021-11-10	F01D 5/06
(54) Sanitetsartikelanordning och förfarande för montering därav		(21) <b>19716972.5</b>
(73) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH		(45) 2021-12-29
(51) <b>E04C 2/12</b>	(11) <b>3 741 921</b>	(32) 2018-03-27 (33) FR
E04C 2/40		(31) 1852616
(21) <b>19175575.0</b>	(45) 2021-11-17	(54) Turbinaxel till en turbomaskin och förfarande för att skydda mot alltför stor hastighet hos axeln
(54) TRÄPANELELEMENT TILLVERKAT AV ETT FLERTAL PLANKOR		(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(73) Holzius GmbH, Kiefernheinweg 96, 39026 Prad am Stilfserjoch, IT		(51) <b>F01K 25/10</b>
(51) <b>E04H 6/12</b>	(11) <b>3 710 651</b>	(11) <b>3 097 279</b>
B66F 7/24	B66F 7/28	F01D 1/06
(21) <b>18806993.4</b>	(45) 2022-01-05	F01D 5/04
(32) 2017-11-14 (33) DE	(31) 102017126699	F25B 17/00
(54) Parkeringsplattform för ett motorfordon		F01K 25/08
(73) Wöhr Autoparksysteme GmbH, Ölgrabenstrasse 14, 71292 Friolzheim, DE		(21) <b>15740455.9</b>
(51) <b>E05D 15/06</b>	(11) <b>3 020 901</b>	(45) 2021-11-17
(21) <b>14193362.2</b>	(45) 2021-11-10	(32) 2014-10-21 (33) SE
(54) Rullvagn för upptagningen av en skjutdörr med åtminstone två montageanordningar		(31) 1400492-3
(73) dormakaba Deutschland GmbH, Dorma Platz 1, 58256 Ennepetal, DE		(32) 2014-08-13 (33) SE
(51) <b>E05D 15/56</b>	(11) <b>3 578 738</b>	(31) 1400384-2
E05B 7/00	E06B 3/46	(32) 2014-04-07 (33) SE
(21) <b>19178505.4</b>	(45) 2021-11-10	(31) 1400186-1
(32) 2018-06-07 (33) BE	(31) 201805379	(32) 2014-01-22 (33) SE
(54) MANÖVERMEKANISM FÖR EN LYFT-SKJUTDÖRR OCH EN MED EN SÅDAN MEKANISM UTRUSTAD LYFT-SKJUTDÖRR		(31) 1400027-7
(73) Hydro Building Systems Belgium, naamloze vennootschap, Industriezone Roosveld 11, 3400 Landen, BE		(54) Termodynamisk cykel vilken arbetar vid lågt tryck med användning av en radiell turbin
(51) <b>E21B 17/10</b>	(11) <b>3 649 317</b>	(73) Climeon AB, Torshamnsgatan 44, 164 40 Kista, SE
E21B 17/01	F16L 1/12	(51) <b>F01M 1/10</b>
(21) <b>18795706.3</b>	(45) 2021-11-03	(11) <b>3 348 804</b>
(32) 2017-09-04 (33) GB	(31) 201714172	B01D 36/00
(54) Böjbeväring		F01M 11/08
(73) Balmoral Comtec Limited, Balmoral Park, Wellington		(21) <b>18150622.1</b>
(51) <b>E02F 9/28</b>	(11) <b>3 263 778</b>	(45) 2022-01-05
(21) <b>17179247.6</b>	(45) 2021-11-03	(32) 2017-01-13 (33) DE
(32) 2006-03-30 (33) US	(31) 787268 P	(31) 102017000279
(54) FÖRSLITNINGSANORDNING		(54) Smörjmedelsfilterbehållare för ett hydrauliksystem
(73) Esco Group LLC, 2141 NW 25th Avenue, PORTLAND, Oregon 97210, US		(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
(51) <b>E02F 9/28</b>	(11) <b>3 263 778</b>	(51) <b>F01P 7/16</b>
(21) <b>17179247.6</b>	(45) 2021-11-03	(11) <b>3 312 401</b>
(32) 2006-03-30 (33) US	(31) 787268 P	F01P 7/08
(54) FÖRSLITNINGSANORDNING		F28D 20/02
(73) Esco Group LLC, 2141 NW 25th Avenue, PORTLAND, Oregon 97210, US		(21) <b>17194308.7</b>
(51) <b>E02F 9/28</b>	(11) <b>3 263 778</b>	(45) 2021-12-01
(21) <b>17179247.6</b>	(45) 2021-11-03	(32) 2016-10-21 (33) DE
(32) 2006-03-30 (33) US	(31) 787268 P	(31) 102016012629
(54) FÖRSLITNINGSANORDNING		(54) Kylkrets för ett motorfordon
(73) Esco Group LLC, 2141 NW 25th Avenue, PORTLAND, Oregon 97210, US		(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
(51) <b>E02F 9/28</b>	(11) <b>3 263 778</b>	(51) <b>F04B 39/14</b>
(21) <b>17179247.6</b>	(45) 2021-11-03	(11) <b>3 628 869</b>
(32) 2006-03-30 (33) US	(31) 787268 P	F04B 35/01
(54) FÖRSLITNINGSANORDNING		F04B 39/00
(73) Esco Group LLC, 2141 NW 25th Avenue, PORTLAND, Oregon 97210, US		F04B 39/12
(51) <b>E02F 9/28</b>	(11) <b>3 263 778</b>	(21) <b>19199681.8</b>
(21) <b>17179247.6</b>	(45) 2021-11-03	(45) 2021-10-27
(32) 2006-03-30 (33) US	(31) 787268 P	(32) 2018-09-28 (33) TW
(54) FÖRSLITNINGSANORDNING		(31) 107134569
(73) Esco Group LLC, 2141 NW 25th Avenue, PORTLAND, Oregon 97210, US		(54) ÖVERFÖRINGSMEKANISM I LUFTKOMPRESSOR



# Meddelade europeiska patent 08/2022

(73) UNIK World Industrial Co., Ltd., No.1-25, Gangziwei, Anding Dist., 745 Tainan City, TW	(32) 2019-07-30 (33) KR (31) 20190092226	(54) Förbindningsanordning för rörledningar
(51) <b>F04D 29/16</b> F01D 11/00 F04D 29/54	(11) <b>3 599 345</b> F01D 5/14	(73) Essen Tech Co., Ltd., (Osikdo-dong Gunsan Jayumuyeok standard factory 7dong) 15, Jayumuyeok, Gunsan-si, Jeollabuk-do 54001, KR
(21) <b>19188199.4</b>	(45) 2021-12-29	(51) <b>F16L 37/23</b> F16K 39/02 F16L 37/22
(32) 2018-07-24 (33) FR (31) 1856864	(31) 1856864	(11) <b>3 739 253</b> F16L 37/34 F16L 37/35
(54) Luftspaltsfenor för en turbomaskinkompressor	(21) <b>20174292.1</b>	(45) 2021-12-29
(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR	(32) 2019-05-14 (33) FR (31) 1904996	(54) Honelement och fluidkoppling
(51) <b>F15B 21/08</b> F15B 11/16 E02F 9/22	(11) <b>3 431 783</b> E02F 9/20	(73) Staubli Faverges, Place Robert Staubli Faverges, 74210 Faverges-Seythenex, FR
(21) <b>18184585.0</b>	(45) 2021-11-17	(51) <b>F17C 7/00</b> F17C 13/04
(32) 2017-07-20 (33) US (31) 201762534924 P	(31) 201762534924 P	(11) <b>3 695 159</b> F17C 13/04
(54) System för lastberoende styrning av hydraulikvätskeflöde	(21) <b>17791298.7</b>	(45) 2021-11-03
(73) Danfoss Power Solutions II Technology A/S, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK	(32) 2019-03-12 (33) FR (31) 1902484	(54) Vätgasutsläppssystem för en lastbil och en lastbil innefattande ett sådant system
(51) <b>F16B 5/00</b> F16B 5/00	(11) <b>3 449 135</b> F16B 5/00	(73) Volvo Truck Corporation, 405 08 Göteborg, SE
(21) <b>17703099.6</b>	(45) 2021-12-08	(51) <b>F17C 13/04</b> F17C 13/04
(32) 2016-04-25 (33) DE (31) 202016102175 U	(31) 202016102175 U	(11) <b>3 708 899</b> F17C 13/04
(54) Dubbelförbindare för stötförbindning av två konstruktionsdelar	(21) <b>20160563.1</b>	(45) 2021-11-17
(73) Häfele SE & Co KG, Adolf-Häfele-Strasse 1, 72202 Nagold, DE	(32) 2019-03-12 (33) FR (31) 1902484	(54) VENTILKRAN, BEHÅLLARE FÖR TRYCKSATT FLUID OCH FÖRFARANDE FÖR PÅFYLLNING OCH AVTAPPNING
(51) <b>F16C 29/06</b> F16C 41/00	(11) <b>3 702 632</b> F16C 33/51	(73) LAIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR LETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDES GEORGES CLAUDE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(21) <b>20020086.3</b>	(45) 2021-11-03	(51) <b>F22B 31/00</b> F22B 37/10
(32) 2019-02-26 (33) CZ (31) 20190112	(31) 20190112	(11) <b>3 315 860</b> F22G 3/00
(54) LINJÄRRULLSTYRNING MED INTEGRERAD DIAGNOSANORDNING	(21) <b>17196157.6</b>	(45) 2021-12-08
(73) Skoda Auto a.s., Tr. Václava Klementa 869, Mladá Boleslav II, 29301 MLADÁ BOLESLAV, CZ	(32) 2004-12-29 (33) FI (31) 20045506	(54) PANNA MED CIRKULERANDE VIRVELBÄDD
(51) <b>F16D 55/226</b> F16D 65/097	(11) <b>2 812 595</b> F16D 65/097	(73) Valmet Technologies Oy, Keilasatama 5, 02150 Espoo, FI
(21) <b>13703040.9</b>	(45) 2022-01-05	(51) <b>F23L 7/00</b> F23D 14/22 F23D 14/84 F23D 14/74
(32) 2012-02-10 (33) DE (31) 102012002734	(31) 102012002734	(11) <b>3 555 526</b> F23D 14/22 F23D 14/84 C21C 5/46
(54) Beläggghållarsystem till en skivbroms hos ett motorfordon	(21) <b>17829092.0</b>	(45) 2022-01-19
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE	(32) 2016-12-19 (33) US (31) 201662435983 P	(54) FLUIDBRÄNNARE MED RIKTAD STRÅLE
(51) <b>F16D 55/2265</b> F16D 55/227	(11) <b>3 371 476</b> F16D 65/00	(73) Praxair Technology, Inc., 10 Riverview Drive, Danbury, CT 06810, US
(21) <b>16751599.8</b>	(45) 2021-12-29	(51) <b>F24F 13/14</b> F24F 11/74 G01F 1/40
(32) 2015-11-05 (33) DE (31) 102015119048	(31) 102015119048	(11) <b>3 531 037</b> F24F 11/74 G01F 1/40
(54) Skivbroms för ett nyttofordon	(21) <b>19158539.7</b>	(45) 2021-11-24
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE	(32) 2018-02-23 (33) DE (31) 202018101015 U	(54) Ventilationsanordning för användning i en luftkonditioneringsanläggning
(51) <b>F16L 13/14</b> F16L 19/028 F16L 47/10	(11) <b>3 334 966</b> F16L 19/02	(73) TROX GmbH, Heinrich-Trox-Platz 1, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
(21) <b>15901089.1</b>	(45) 2021-11-10	(51) <b>F28D 9/00</b> F28F 3/10
(54) KOPPLING FÖR ANSLUTNING AV VATTENRÖR	(21) <b>19201243.3</b>	(11) <b>3 640 577</b> F28F 3/10
(73) Braathen, Thor Froelich, Soleveien 55, 3359 Eggedal, NO	(32) 2018-10-15 (33) DK (31) PA201800725	(45) 2021-11-03
(51) <b>F16L 37/091</b> F16L 15/00	(11) <b>3 771 855</b> F16L 15/00	(54) Värmeväxlare omfattande plattor med förstärkt diagonalområde
(21) <b>20150710.0</b>	(45) 2021-12-15	(73) Danfoss A/S, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK

# Meddelade europeiska patent 08/2022

(51) <b>G01B 3/20</b>	(11) <b>3 460 383</b>	(21) <b>08852969.8</b>	(45) 2021-12-22
G01B 5/06	F16D 66/02	(32) 2007-11-20 (33) US	(31) 943184
B60T 17/22		(54) FÖRFARANDE FÖR ÖVERVAKNING AV YTASSOCIERAD	
(21) <b>18195745.7</b>	(45) 2021-11-03	MIKROBIOLOGISK AKTIVITET I PROCESSTRÖMMAR	
(32) 2017-09-25 (33) FR	(31) 1758821	(73) Nalco Company, 1601 West Diehl Road, Naperville, IL	
(54) MANUELLT VERKTYG OCH FÖRFARANDE FÖR MÄTNING AV		60563-1198, US	
TJOCKLEKEN AV EN BROMSSKIVA PÅ ETT INDUSTRIELLT			
MOTORFORDON FÖR BESTÄMNING AV SKIVANS SLITAGE			
(73) KEOLIS, 20-22 rue Le Peletier, 75009 Paris, FR			
(51) <b>G01D 11/24</b>	(11) <b>3 620 754</b>	(51) <b>G01R 31/62</b>	(11) <b>3 254 127</b>
(21) <b>18193005.8</b>	(45) 2022-01-05	(21) <b>16702942.0</b>	(45) 2021-11-24
(54) Magnethållare och slagsensor med magnethållare		(32) 2015-02-06 (33) AT	(31) 500932015
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH,		(54) TRANSFORMATOR-TESTANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR TEST	
Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE		AV EN TRELINDNINGSTRANSFORMATOR	
		(73) Omicron electronics GmbH, Oberes Ried 1, 6833 KLAUS,	
		AT	
(51) <b>G01F 1/66</b>	(11) <b>3 449 221</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	(11) <b>3 608 698</b>
(21) <b>17726016.3</b>	(45) 2021-11-24	H02G 3/06	H02G 15/007
(32) 2016-04-25 (33) GB	(31) 201607144	(21) <b>19190604.9</b>	(45) 2021-11-03
(54) Flödesmätare		(32) 2018-08-09 (33) IT	(31) 201800008001
(73) Sentronics Limited, Unit 34, Downton Business Centre,		(32) 2018-11-28 (33) IT	(31) 201800010647
Downton, Salisbury, Wiltshire SP5 3HU, GB		(54) PACKNING FÖR LÄSNING AV RÖR ELLER KABLAR	
		(73) Prysmian S.p.A., Via Chiese, 6, 20126 MILAN, IT	
(51) <b>G01F 1/84</b>	(11) <b>3 714 235</b>	(51) <b>G05B 15/02</b>	(11) <b>3 633 466</b>
G01F 1/82		(21) <b>18197960.0</b>	(45) 2021-11-24
(21) <b>18795356.7</b>	(45) 2021-12-01	(54) Förfarande och byggnadsmanagementsystem för	
(32) 2017-11-23 (33) DE	(31) 102017010850	presentation av statusinformation avseende en byggnad	
(54) Mätapparat för mätning av en massgenomströmning av en		(73) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich,	
materialström, förfarande och mätsystem		CH	
(73) Schenck Process Europe GmbH, Pallaswiesenstrae 100,			
64293 Darmstadt, DE			
(51) <b>G01F 23/284</b>	(11) <b>3 736 546</b>	(51) <b>G05B 19/401</b>	(11) <b>3 341 805</b>
G01S 13/88	G01S 7/02	B26D 5/00	B27B 1/00
G01S 13/42		(21) <b>16781550.5</b>	(45) 2021-11-03
(21) <b>19173513.3</b>	(45) 2021-12-08	(32) 2015-08-25 (33) SK	(31) 500442015
(54) Nivåradarenhet med adaptiv sändningseffektinställning		(54) FÖRFARANDE FÖR ATT OPTIMERA SKÄRNING AV PLATTA	
(73) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach,		PRODUKTER TILLVERKADE AV NATURLIGT MATERIAL,	
DE		HUVUDSAKLIGEN AV TRÄ, OCH SYSTEM FÖR DETTA	
		(73) BIATEC GROUP a.s., Ventrska 7, 811 01 Bratislava, SK	
(51) <b>G01K 7/42</b>	(11) <b>3 475 088</b>	(51) <b>G05D 1/02</b>	(11) <b>3 590 015</b>
(21) <b>18741708.4</b>	(45) 2021-11-10	G05D 1/00	G01C 21/34
(32) 2017-01-23 (33) IN	(31) 201641039599	(21) <b>18711448.3</b>	(45) 2021-11-24
(54) Gelbaserad rumstemperaturindikator till användning		(32) 2017-03-01 (33) US	(31) 201762465724 P
för energibesparing		(32) 2017-06-23 (33) US	(31) 201715632208
(73) Exorus Group AB, Klarbärsvägen 29, 181 67 Lidingö, SE		(54) Trajektoriagenererings- och exekveringsarkitektur	
		(73) Zoox, Inc., 1149 Chess Drive, Foster City, CA 94404,	
		US	
(51) <b>G01L 9/00</b>	(11) <b>3 748 323</b>	(51) <b>G06N 3/02</b>	(11) <b>3 298 546</b>
G01L 13/02		G06N 3/063	G06F 15/80
(21) <b>19177936.2</b>	(45) 2022-01-12	(21) <b>16725266.7</b>	(45) 2021-12-08
(54) DIFFERENTIALTRYCKGIVARE		(32) 2015-05-21 (33) US	(31) 201562164981 P
(73) HUBA CONTROL AG, Industriestrasse 17, 5436 Würenlos,		(32) 2015-09-03 (33) US	(31) 201514844670
CH		(54) Förhämtning av vikter för användning i en processor	
		för neurala nätverk	
(51) <b>G01N 21/01</b>	(11) <b>3 423 811</b>	(73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View,	
E21B 25/00	G01B 11/30	CA 94043, US	
G01N 1/08	G01N 33/24		
G01V 8/02	G01V 11/00		
(21) <b>17763656.0</b>	(45) 2021-12-01	(51) <b>G06Q 10/08</b>	(11) <b>3 631 711</b>
(32) 2016-03-05 (33) SE	(31) 1630051-9	G06K 7/10	
(54) SYSTEM OCH METOD FÖR ANALYS AV BORRKÄRNEPROVER		(21) <b>18724918.0</b>	(45) 2021-11-10
(73) Minalyze AB, Industrivägen 4, 433 61 Sävedalen, SE		(32) 2017-05-24 (33) EP	(31) 17172795.1
		(54) Hantering av ett stort antal RFID-tags i en kryogen	
		behållare	
(51) <b>G01N 27/49</b>	(11) <b>2 212 684</b>	(73) Viking Genetics FmbA, Ebeltoftvej 16, 8960 Randers	
G01N 33/18	G01N 33/34	Drastrup, DK	
D21H 17/04			

# Meddelade europeiska patent 08/2022

(51) <b>G06T 9/00</b>	(11) <b>3 163 536</b>	H01L 21/8234	H01L 27/088
(21) <b>15306739.2</b>	(45) 2021-12-08	H01L 27/118	H01L 21/768
(54) Komprimering av ett tredimensionellt modellerat objekt		(21) <b>15707848.6</b>	(45) 2021-12-29
(73) Dassault Systèmes, 10, rue Marcel Dassault, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR		(32) 2014-03-03 (33) US	(31) 201414195525
		(54) Standardcell med hög prestanda	
		(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US	
(51) <b>G06T 9/00</b>	(11) <b>3 862 973</b>	(51) <b>H01M 4/136</b>	(11) <b>3 477 745</b>
H04N 5/262	G06T 5/00	H01M 4/1397	H01M 4/58
G06T 5/10	H04N 19/61	H01M 10/054	H01M 4/02
H04N 19/85		(21) <b>18199351.0</b>	(45) 2022-01-05
(21) <b>21160153.9</b>	(45) 2021-12-29	(32) 2017-10-30 (33) CN	(31) 201711042638
(32) 2003-05-15 (33) US	(31) 470712 P	(54) Positiv elektrodplatta, förberedelsemetod därav och natriumjonbatteri	
(54) Metod och apparater för att representera bildkornighet med en eller flera parametrar		(73) Contemporary Ampere Technology Co., Limited, No. 2 Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde City Fujian 352100, CN	
(73) Dolby International AB, Apollo Building, 3E, Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuidooost, NL			
(51) <b>G07B 7/00</b>	(11) <b>3 564 908</b>	(51) <b>H01M 10/04</b>	(11) <b>3 309 889</b>
G07F 17/32	G07F 17/42	H01M 50/403	H01M 50/46
(21) <b>19172528.2</b>	(45) 2021-11-10	H01M 50/463	
(32) 2018-05-03 (33) US	(31) 201815969823	(21) <b>16864520.8</b>	(45) 2022-01-05
(54) LOTTERIBILJETTSDISPENSERBEHÅLLARE MED SVÅNGBAR DÖRR		(32) 2015-11-11 (33) KR	(31) 20150158424
(73) Scientific Games Holdings Limited, Athlone Road, Ballymahon, County Longford, IE		(32) 2016-11-03 (33) KR	(31) 20160145522
		(54) SEKUNDÄRBATTERI OCH FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV DETSAMMA	
		(73) LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR	
(51) <b>G07C 3/00</b>	(11) <b>3 291 181</b>	(51) <b>H01P 5/02</b>	(11) <b>3 171 451</b>
B23Q 17/00		H01P 5/12	H01P 1/23
(21) <b>16187273.4</b>	(45) 2021-11-03	(21) <b>16200051.7</b>	(45) 2021-11-10
(54) APPARAT OCH SYSTEM FÖR ATT REGISTRERA ETT VERKTYGS DRIFTSDATA		(32) 2015-11-23 (33) FR	(31) 1561267
(73) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115, 71336 WAIBLINGEN, DE		(54) Spatial effektkombinator	
		(73) COMMISSARIAT À L'ÉNERGIE ATOMIQUE ET AUX ÉNERGIES ALTERNATIVES, Btiment "Le Ponant D" 25, Rue Leblanc, 75015 Paris, FR	
		Microwave Characterization Center, 10 rue Hubble Parc de la Haute Borne-Btiment 7, 59262 Sainghin en Melantois, FR	
		Université Sciences Technologies Lille, Cité Scientifique, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR	
(51) <b>G07C 9/00</b>	(11) <b>3 819 878</b>	(51) <b>H01Q 19/06</b>	(11) <b>3 172 798</b>
H04L 29/06	H04L 29/08	H01Q 15/08	H01Q 15/10
H04W 12/06	H04W 4/021	H01Q 9/27	H01Q 1/38
H04W 4/80		(21) <b>15712999.0</b>	(45) 2021-12-29
(21) <b>20203170.4</b>	(45) 2022-01-26	(32) 2014-07-24 (33) GB	(31) 201413125
(32) 2019-11-06 (33) US	(31) 201962931580 P	(54) FÖRFARANDE FÖR LINSUTFORMNING, MOTSVARANDE DATORPROGRAMPRODUKT OCH MOTSVARANDE LINS	
(32) 2020-03-17 (33) US	(31) 202016821880	(73) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, LONDON SW1Y 5AD, GB	
(32) 2020-09-23 (33) WO	(31) PCT/FI2020/050617		
(54) Mobil digital låsteknologi			
(73) iLOQ Oy, Yrtytipellontie 10, 90230 Oulu, FI			
(51) <b>G09B 9/04</b>	(11) <b>3 270 367</b>	(51) <b>H02B 1/056</b>	(11) <b>3 254 347</b>
(21) <b>16179404.5</b>	(45) 2021-11-03	H01H 71/08	
(54) PLATTFORM FÖR KÖRSIMULATOR OCH KÖRSIMULATOR		(21) <b>16717677.5</b>	(45) 2020-03-25
(73) Adevotech AB, Regementsgatan 23, 831 41 Östersund, SE		(32) 2015-02-05 (33) GB	(31) 201501879
		(32) 2015-02-05 (33) GB	(31) 201509276
		(54) Elcentraler, kontaktdon för elcentraler och elcentralsystem	
		(73) Symmetrical Power Ltd., 37 Van Dyke Street, Liverpool, Merseyside L8 0RS, GB	
(51) <b>G10L 19/24</b>	(11) <b>3 751 567</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	(11) <b>3 664 252</b>
G10L 25/78		G01R 31/382	B60L 3/04
(21) <b>19179214.2</b>	(45) 2022-01-26		
(54) METOD, DATORPROGRAM, KODARE OCH ÖVERVAKNINGSANORDNING			
(73) AXIS AB, Gränden 1, 223 69 LUND, SE			
(51) <b>H01G 4/38</b>	(11) <b>3 146 544</b>		
H01G 2/04	H01G 4/224		
E21B 41/00			
(21) <b>15744538.8</b>	(45) 2021-12-01		
(32) 2014-08-07 (33) EP	(31) 14180238.9		
(54) Undervattenskondensatorenhet			
(73) Siemens Energy AS, Oestre Aker Vei 88, 0596 Oslo, NO			
(51) <b>H01L 27/02</b>	(11) <b>3 114 708</b>		

# Meddelade europeiska patent 08/2022

B60L 3/00	B60L 3/12	(32) 2017-07-12	(33) US	(31) 201762531837 P
H02H 7/18	H02H 9/00	(32) 2018-05-29	(33) US	(31) 201815991829
(21) <b>19748394.4</b>	(45) 2022-01-05	(54) Ramstrukturberoende konfiguration av fysiska kanaler		
(32) 2018-01-30	(33) KR	(31) 20180011458		
(54) SKYDDSAPPARAT FÖR FÖRLADDNINGSMOTSTÄND		(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US		
(73) LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR				
(51) <b>H02K 17/16</b>	(11) <b>3 644 481</b>	(51) <b>H04L 5/00</b>	(11) <b>3 539 250</b>	
H02K 17/20	H02K 3/32	(21) <b>17804387.3</b>	(45) 2022-01-26	
H02K 15/00	H02K 3/30	(32) 2016-11-10	(33) US	(31) 201662420390 P
H02K 3/34		(32) 2017-11-08	(33) US	(31) 201715806814
(21) <b>19000444.0</b>	(45) 2021-12-29	(54) Tekniker och apparater för konfigurering av ett gemensamt upplänksparti i New Radio		
(32) 2018-10-23	(33) DE	(31) 102018008347		
(54) Kortslutningsrotor		(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US		
(73) Wieland-Werke AG, Graf-Arco-Strasse 36, 89079 Ulm, DE				
(51) <b>H02M 1/32</b>	(11) <b>3 514 933</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(11) <b>3 554 001</b>	
H02M 3/335	H02M 3/337	(21) <b>18166847.6</b>	(45) 2021-11-24	
H02M 1/00		(54) FÖRFARANDE FÖR SÄKRAD ÖVERFÖRING OCH FÖRFARANDE FÖR SÄKRAT DUBBELRIKTAT UTBYTTE AV ELEKTRONISKA DATAPAKET I ETT NÄTVERK		
(21) <b>17850508.7</b>	(45) 2021-12-22	(31) 2016181159		
(32) 2016-09-16	(33) JP	(31) 2016181159		
(54) KRAFTOMVANDLINGSANORDNING		(73) ubirch GmbH, Im Mediapark 5, 50670 Köln, DE		
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP				
(51) <b>H03H 17/02</b>	(11) <b>3 739 752</b>	(51) <b>H04L 12/413</b>	(11) <b>3 520 334</b>	
G10L 19/02		(21) <b>17855043.0</b>	(45) 2022-02-16	
(21) <b>20184766.2</b>	(45) 2021-12-15	(32) 2016-09-30	(33) WO	(31) PCT/CN2016/101170
(32) 2006-07-04	(33) SE	(32) 2016-10-26	(33) WO	(31) PCT/CN2016/103378
(32) 2006-07-05	(33) US	(32) 2016-11-03	(33) WO	(31) PCT/CN2016/000605
(54) FILTERSYSTEM INNEFATTANDE EN FILTEROMVANDLARE OCH EN FILTERKOMPRESSOR OCH FÖRFARANDE FÖR DRIFT AV FILTERSYSTEMET		(54) TEKNIKER FÖR FÖRBÄTTRING AV EDCA-MEKANISM VID RUMSLIG ÅTERANVÄNDNING		
(73) Dolby International AB, Apollo Building, 3E, Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuidoost, NL		(73) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN		
(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>3 376 676</b>	(51) <b>H04L 27/34</b>	(11) <b>3 100 429</b>	
(21) <b>18171190.4</b>	(45) 2022-01-05	H04L 27/36	H04L 27/38	
(32) 2007-05-25	(33) US	H04L 27/00	H04L 1/00	
(32) 2008-02-08	(33) US	H04W 76/27		
(54) Krypteringsmetoder för synkroniseringskanaler		(21) <b>14880985.8</b>	(45) 2022-02-02	
(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US		(32) 2014-01-30	(33) US	(31) 201461933861 P
		(54) Mekanism för 256-QAM-kapabel användarutrustning för sömlös drift med en nod		
		(73) Apple Inc., One Apple Park Way, Cupertino, CA 95014, US		
(51) <b>H04L 5/00</b>	(11) <b>3 577 836</b>	(51) <b>H04N 5/225</b>	(11) <b>2 617 186</b>	
H04W 72/12	H04B 7/06	H04Q 9/00	G03B 17/38	
H04L 25/02		H04N 7/18	H04M 1/725	
(21) <b>18706577.6</b>	(45) 2021-11-17	(21) <b>11825800.3</b>	(45) 2021-11-03	
(32) 2017-02-06	(33) US	(32) 2010-09-13	(33) US	(31) 382404 P
(32) 2017-02-06	(33) US	(54) Bärbar digital videokamera utformad för kontroll och visning av fjärrbildsupptagningar		
(54) Dynamisk indikering för kanalstatusinformation-feedback		(73) Contour IP Holding, LLC, 26 Patriot Place, Ste 301, Foxboro, MA 02035, US		
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE				
(51) <b>H04L 5/00</b>	(11) <b>3 613 166</b>	(51) <b>H04N 5/225</b>	(11) <b>3 554 061</b>	
(21) <b>18722859.8</b>	(45) 2021-12-15	H01Q 1/32	H01Q 1/24	
(32) 2017-04-21	(33) US	H01Q 1/38	H04N 5/232	
(32) 2018-04-17	(33) US	B60R 1/00	H04B 5/00	
(54) Fysisk nedlänksstyrkanalstruktur i låglatenssystem		H04B 7/06		
(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US		(21) <b>16923997.7</b>	(45) 2022-01-12	
		(54) Fordonsintern kommunikationsanordning och kommunikationsförfarande		
		(73) ZN Technologies Co., Ltd., No. 506-2, 50 UNIST-gil Eonyang-eup, Ulju-gun, Ulsan 44919, KR		
(51) <b>H04L 5/00</b>	(11) <b>3 652 878</b>	UNIST (Ulsan National Institute of Science and Technology), 50, UNIST-gil Eonyang-eup Ulju-gun,		
(21) <b>18732579.0</b>	(45) 2022-01-12			

# Meddelade europeiska patent 08/2022

Ulsan 44919, KR	(51) <b>H04N 19/70</b>	(11) <b>2 941 884</b>
	(21) <b>13819176.2</b>	(45) 2021-12-08
(51) <b>H04N 5/232</b>	(11) <b>3 883 234</b>	(32) 2013-01-04 (33) US (31) 201361749089 P
G02B 27/01	H04N 19/156	(32) 2013-12-20 (33) US (31) 201314137460
H04N 19/115	H04N 19/184	(54) SEPARAT SPÅRLAGRING AV TEXTUR- OCH DJUPVYER FÖR MULTIVIEW-KODNING PLUS DJUP
G02B 27/64		(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(21) <b>20163551.3</b>	(45) 2022-02-02	
(54) BÄRBAR KAMERA OCH EN METOD FÖR STRÖMFÖRBRUKNINGSOPTIMERING I DEN BÄRBARA KAMERAN		
(73) Axis AB, Gränden 1, 223 69 Lund, SE		
(51) <b>H04N 7/083</b>	(11) <b>3 840 368</b>	(51) <b>H04W 52/02</b>
H04N 7/08		(11) <b>3 738 356</b>
(21) <b>19217338.3</b>	(45) 2022-01-26	(21) <b>19700084.7</b>
(54) Metod för att infoga tilläggsdata		(45) 2021-11-03
(73) Axis AB, Gränden 1, 223 69 LUND, SE		(32) 2018-01-30 (33) EP (31) 18154016.2
		(32) 2018-01-09 (33) US (31) 201862615116 P
		(54) ELEKTRONISK DUBBELLÄGESANORDNING
		(73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE EINDHOVEN, NL
(51) <b>H04N 7/18</b>	(11) <b>3 836 538</b>	(51) <b>H04W 72/08</b>
(21) <b>19214488.9</b>	(45) 2022-01-26	(11) <b>2 661 938</b>
(54) VISNING AV EN VIDEOSTRÖM		H04W 72/04
(73) Axis AB, Gränden 1, 223 69 LUND, SE		H04W 88/06
		H04W 76/19
		(21) <b>12700100.6</b>
		(45) 2021-12-15
		(32) 2011-01-07 (33) US (31) 201161430594 P
		(54) Kanalkvalitetsindikatorrapportering
		(73) Beijing Xiaomi Mobile Software Co., Ltd., Room 01, Floor 9 Rainbow City Shopping Mall II of China Resources No. 6, Beijing 100085, CN
(51) <b>H04N 19/13</b>	(11) <b>3 657 792</b>	(51) <b>H04W 92/04</b>
(21) <b>19218280.6</b>	(45) 2021-12-22	(11) <b>3 513 621</b>
(32) 2011-11-07 (33) GB (31) 201119206		H04W 4/00
(32) 2012-02-24 (33) GB (31) 201203285		H04W 76/00
(32) 2012-03-26 (33) GB (31) 201205304		(21) <b>16778793.6</b>
(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR OPTIMERING AV KODNING/AVKODNING AV KOMPENSATIONSFÖRSKJUTNINGAR FÖR EN UPPSÄTTNING REKONSTRUERADE SAMPEL HOS EN BILD		(45) 2021-12-15
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2 Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP		(54) Tillförlitlig dataleverans över icke-åtkomststratum
		(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE
(51) <b>H04N 19/162</b>	(11) <b>2 601 790</b>	(51) <b>H05B 45/3725</b>
H04N 19/164	H04N 21/20	(11) <b>3 666 041</b>
H04N 21/60		H05B 45/375
(21) <b>11741737.8</b>	(45) 2021-12-22	(21) <b>17755109.0</b>
(32) 2010-08-05 (33) US (31) 371125 P		(45) 2022-01-05
(32) 2011-06-06 (33) US (31) 201113154285		(54) System för att driva ett elektroniskt ljusarrangemang
(32) 2011-06-06 (33) US (31) 201113154247		(73) HELLA GmbH & Co. KGaA, 59552 Lippstadt, DE
(54) SIGNALERING AV ATTRIBUT FÖR NÄTVERKSSTRÖMMAD VIDEODATA		
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US		
(51) <b>H04N 19/463</b>	(11) <b>3 697 090</b>	
H04N 19/593	H04N 19/186	
(21) <b>20168272.1</b>	(45) 2022-01-05	
(32) 2013-03-29 (33) JP (31) 2013074913		
(32) 2013-03-29 (33) JP (31) 2013074914		
(32) 2013-04-10 (33) JP (31) 2013081796		
(32) 2013-04-10 (33) JP (31) 2013081797		
(32) 2014-02-10 (33) JP (31) 2014023251		
(32) 2014-02-10 (33) JP (31) 2014023252		
(54) Bildavkodningsanordning, bildavkodningsförfarande och bildavkodningsprogram		
(73) JVCKENWOOD Corporation, 3-12, Moriyacho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022, JP		
(51) <b>H04N 19/52</b>	(11) <b>3 833 028</b>	
H04N 19/527	H04N 19/567	
(21) <b>19213109.2</b>	(45) 2022-02-09	
(54) METOD OCH SYSTEM FÖR ATT BERÄKNA EN KOSTNAD FÖR ATT KODA EN RÖRELSEVEKTOR		
(73) AXIS AB, Gränden 1, 223 69 LUND, SE		

# Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse 08/2022

(51) <b>A47L 9/14</b> B01D 46/52	(11) <b>2 366 321</b>	(32) 2011-10-21 (33) US (31) 201113278333 (32) 2010-10-22 (33) US (31) 406067 P
(21) <b>10163463.2</b>	(45) 2021-12-22	(54) Sorträkning av nukleinsyror för att erhålla information om genomkopietal
(32) 2010-03-19 (33) EP (31) 10002964.4	(31) 10002964.4	(73) COLD SPRING HARBOR LABORATORY, 1 Bungtown Road, Cold Spring Harbor, NY 11724, US
(54) Dammsugarfilterpåse		
(73) Eurofilters Holding N.V., Lieven Gevaertlaan 21, 3900 Overpelt, BE		
<hr/>		
(51) <b>A61K 31/185</b> A61K 31/41	(11) <b>2 155 185</b> G01N 33/68	(51) <b>C23C 2/06</b> C23C 2/20
(21) <b>08755064.6</b>	(45) 2021-12-01	(21) <b>13826634.1</b> (45) 2021-12-29
(32) 2007-05-04 (33) US (31) 744789	(31) 744789	(54) Förfarande för tillverkning av en plåt med ZnAlMg-beläggning med en optimerad avtorkning samt motsvarande plåt
(54) DETEKTERING AV SUCCINYLACETON		(73) Arcelormittal, 24-26 Boulevard dAvranches, 1160 Luxembourg, LU
(73) PerkinElmer Health Sciences, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451, US Azienda Ospedaliero Universitaria Meyer di Firenze, Viale Pieraccini, 24, 50100 Firenze, IT		
<hr/>		
(51) <b>A61K 31/4545</b> A61K 9/00 A61K 9/16	(11) <b>2 332 523</b> A61K 9/70 A61K 45/00	(51) <b>H02J 3/38</b> (21) <b>14001342.6</b> (45) 2021-11-03
(21) <b>11157819.1</b>	(45) 2021-11-24	(54) Styrningsmetod och system med en växelriktare, en likströmskälla och en ytterligare likströmskälla eller en likströmssänka
(32) 2001-10-12 (33) US (31) 328868 P	(31) 328868 P	(73) AmbiBox GmbH, Heimstrae 6, 55120 Mainz, DE
(32) 2002-02-14 (33) US (31) 74272	(31) 74272	
(32) 2002-06-07 (33) US (31) 386937 P	(31) 386937 P	
(32) 2002-09-27 (33) US (31) 414276 P	(31) 414276 P	
(54) Enhetliga filmer för snabbupplösande doseringsform innehållande smakmaskerande sammansättningar		
(73) Aquestive Therapeutics, Inc., 30 Technology Drive, Warren, NJ 07059, US		
<hr/>		
(51) <b>B30B 15/16</b> F15B 21/14	(11) <b>2 610 049</b>	
(21) <b>12008248.2</b>	(45) 2022-02-09	
(32) 2012-01-02 (33) DE (31) 102012000017	(31) 102012000017	
(54) FÖRFARANDE FÖR STYRNING AV EN HYDRAULISK PRESS		
(73) Schuler Pressen GmbH, Schuler-Platz 1, 73033 Göppingen, DE		
<hr/>		
(51) <b>C03B 37/04</b> D04H 1/42 D04H 13/00 D04H 1/4209	(11) <b>2 257 503</b> D04H 1/74 D04H 1/4218 D04H 1/4226	
(21) <b>09720146.1</b>	(45) 2021-12-22	
(32) 2008-02-28 (33) FR (31) 0851281	(31) 0851281	
(54) PRODUKT BASERAD PÅ MINERALFIBRER OCH METOD FÖR ATT ERHÅLLA DENSAMMA		
(73) SAINT-GOBAIN ISOVER, Tour Saint-Gobain, 12 place de l'Iris, 92400 Courbevoie, FR		
<hr/>		
(51) <b>C07K 16/18</b>	(11) <b>1 793 855</b>	
(21) <b>05783732.0</b>	(45) 2022-01-19	
(32) 2004-08-09 (33) US (31) 915214	(31) 915214	
(32) 2005-07-19 (33) US (31) 185907	(31) 185907	
(54) KULTURMEDIUM FÖR PLURIPOTENTA STAMCELLER PREVENTION OCH BEHANDLING AV SYNKLEINOPATISK OCH AMYLOIDOGEN SJUKDOM		
(73) Prothema Biosciences Limited, Adelphi Plaza, Upper Georges Street, DUN LAOGHAIRE CO.,, IE The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, OAKLAND, CA 94607, US		
<hr/>		
(51) <b>C12Q 1/6886</b> C12Q 1/683	(11) <b>2 630 263</b>	
(21) <b>11835243.4</b>	(45) 2021-11-10	
(32) 2011-07-22 (33) US (31) 201161510579 P	(31) 201161510579 P	

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats  
utan att leda till patent.

1851530-4 1951488-4

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

05019312.7 08785694.4 13727035.1



### Allmänt tillgängliga patentansökningar kungjorda utan klassuppgifter

I tidning 2022-01 kungjordes allmänt tillgängliga patentansökningar utan klassuppgifter. Klassuppgifterna finns att tillgå på framsidan av de tillhörande A1-publiceringarna och i Svensk Patentdatabas.

## **Patent som begränsats vid EPO**

Den europeiska patentmyndigheten EPO har den 19 januari 2022 beslutat att det europeiska patentet 15732069.8 (3 151 893) ska begränsas. Uppfinningens benämning: En andningsaktiverad torrpulverinhalator. Patenthavare: RIJKSUNIVERSITEIT GRONINGEN, Broerstraat 5, 9712 CP Groningen NL. Översättning har getts in till PRV.

## **Tilläggskydd har upphört att gälla**

Tilläggskydd med nr 0890046-6 har den 6 april 2021 upphört att gälla då årsavgiften inte har betalats i föreskriven tid.

Produkt: Inaktiverat, spjälkat influensavirus, innehållande antigen motsvarande, men inte identiskt med, A/VietNam/1194/2004 (H5N1)-liknande stam (NIBRG-14), där influensavirusstammen överensstämmer med WHO:s rekommendation och EU:s beslut vid en officiellt deklarerad pandemi

Marknadsgodkännande: EU/1/08/452/001, 20 maj 2008  
Grundpatent: 00920151.8 (1 185 615)  
Uppfinningens benämning: Rekombinanta influensavirus för vacciner och genterapi  
Innehavare: Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, Madison, WI 53705, US

## **Tilläggskydd har upphört att gälla**

Tilläggskydd med nr 0890047-4 har den 6 april 2021 upphört att gälla då årsavgiften inte har betalats i föreskriven tid.

Produkt: A/VietNam/1194/2004(H5N1)-liknande stam (NIBRG-14) (inaktiverat, spjälkat, innehållande antigen)

Marknadsgodkännande: EU/1/08/453/001, 14 maj 2008  
Grundpatent: 00920151.8 (1 185 615)  
Uppfinningens benämning: Rekombinanta influensavirus för vacciner och genterapi  
Innehavare: Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, Madison, WI 53705, US

# Namnregister 08/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
<b>4</b>			Aquestive Therapeutics, Inc.	11157819.1	A61K 31/4545
4CleanPro S.r.l.	19707504.7	A47L 11/40	-	-	A61K 9/00
<b>A</b>			-	-	A61K 9/70
Abbott Diabetes Care, Inc.	20177703.4	A61B 5/00	-	-	A61K 9/16
-	-	A61B 5/145	-	-	A61K 45/00
-	-	A61B 5/1486	Arcelormittal	13826634.1	C23C 2/06
-	-	A61M 5/158	-	-	C23C 2/20
AB Dynamoborstfabriken	2250092-0	-	Ascendis Pharma A/S	16819957.8	A61M 5/20
AC Immune S.A.	17715405.1	C07D 417/14	-	-	A61M 5/31
-	-	C07D 495/04	-	-	A61M 5/24
-	-	C07D 513/04	ASSA ABLOY AB	2250109-2	-
-	-	A61K 31/4427	-	2250108-4	-
-	-	A61K 31/4365	-	1951143-5	G07C 9/00
-	-	A61K 31/4439	-	-	G01S 5/10
-	-	A61P 25/00	-	-	G01S 13/20
Adevotech AB	16179404.5	G09B 9/04	-	-	H01Q 1/52
Ahlberg Jörgen	2050919-6	G01J 3/28	Atlas Copco Industrial Technique AB	2230031-3	-
-	-	G01J 3/26	-	2230032-1	-
-	-	G02B 5/20	Atthoff Björn	2050920-4	C23C 18/20
AirForestry AB	2250095-3	-	-	-	B05D 3/02
-	2050611-9	A01G 23/00	-	-	C23C 18/31
-	-	B64C 39/02	Auræi Alex	2200015-2	-
-	-	G06Q 50/02	-	2000121-0	A63B 21/068
AmbiBox GmbH	14001342.6	H02J 3/38	-	-	A63B 1/00
Amsted Rail Company, Inc.	2051193-7	F16C 33/72	-	-	A63B 3/00
-	-	F16C 33/76	-	-	A63B 21/00
-	-	F16C 33/80	-	-	A63B 23/12
-	-	F16J 15/00	Autostore Technology AS	17726640.0	B65G 1/04
-	-	F16J 15/44	-	-	B65G 1/137
-	-	F16J 15/447	AXIS AB	19179214.2	G10L 19/24
-	-	F16C 43/00	-	-	G10L 25/78
ANDERSSON LARS	2050918-8	B32B 3/26	-	20163551.3	H04N 5/232
-	-	A47B 96/20	-	-	G02B 27/01
ANDERSSON Mauritz	2050611-9	A01G 23/00	-	-	H04N 19/156
-	-	B64C 39/02	-	-	H04N 19/115
-	-	G06Q 50/02	-	-	H04N 19/184
Andersson Morgan	2050911-3	A61B 34/20	-	-	G02B 27/64
-	-	A61B 90/00	-	19217338.3	H04N 7/083
Andreas Stihl AG & Co. KG	16187273.4	G07C 3/00	-	-	H04N 7/08
-	-	B23Q 17/00	-	19214488.9	H04N 7/18
AOA Dx	14868142.2	C07H 15/203	-	19213109.2	H04N 19/52
-	-	A61K 39/385	-	-	H04N 19/527
-	-	A61K 39/395	-	-	H04N 19/567
-	-	A61P 35/00	Azienda Ospedaliero Universitaria Meyer di Firenze	08755064.6	A61K 31/185
-	-	A61P 37/04	-	-	A61K 31/41
-	-	C07H 15/10	-	-	G01N 33/68
-	-	C07K 16/44	<b>B</b>		
-	-	C12P 19/44	Backfolk Kaj	2050770-3	D21H 11/18
Aphaia IP AG	18211446.2	A61K 9/28	-	-	B82Y 30/00
-	-	A61K 45/06	-	-	C08J 5/18
-	-	A61K 31/19	-	-	D21F 3/02
-	-	A61K 31/201	-	2050753-9	D21H 11/20
-	-	A61K 31/353	-	-	D21F 11/00
-	-	A61K 31/575	-	-	D21H 17/14
-	-	A61K 31/7016	-	-	D21H 21/16
-	-	A61K 31/704	BAE Systems Bofors AB	1900194-0	F41G 7/30
Apple Inc.	14880985.8	H04L 27/34	-	-	F41H 11/02
-	-	H04L 27/36	BAE Systems PLC	15712999.0	H01Q 19/06
-	-	H04L 27/38	-	-	H01Q 15/08
-	-	H04L 27/00	-	-	H01Q 15/10
-	-	H04L 1/00			
-	-	H04W 76/27			

# Namnregister 08/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H01Q 9/27	-	-	C08G 18/32
-	-	H01Q 1/38	-	-	C08G 18/42
BAHAT, Oded	15835430.8	A61C 8/00	-	-	C08L 75/14
Balmoral Comtec Limited	18795706.3	E21B 17/10	-	17765165.0	C08G 63/64
-	-	E21B 17/01	-	-	C08G 63/664
-	-	F16L 1/12	-	-	C08G 63/685
BAO Chunxiong	2250096-1	-	BYKOV Andrey Yurievich	1851249-1	G21C 1/30
B. Braun Melsungen AG	16712002.1	A61M 5/32	-	-	G21D 1/00
Beammwave AB	2230030-5	-	-	-	G21G 1/02
-	2230029-7	-	Bådenlid Raija	2050753-9	D21H 11/20
Beijing Xiaomi Mobile Software Co., Ltd.	12700100.6	H04W 72/08	-	-	D21F 11/00
-	-	H04W 72/04	-	-	D21H 17/14
-	-	H04W 8/24	-	-	D21H 21/16
-	-	H04W 88/06	<b>C</b>		
-	-	H04W 28/04	CANON KABUSHIKI KAISHA	19218280.6	H04N 19/13
-	-	H04W 76/19	Carbon Technology Holdings, LLC	15737937.1	C01B 32/30
Bencivenni Carlo	1930410-4	H01Q 17/00	-	-	C01B 32/39
-	-	G01S 13/00	-	-	C01B 32/336
-	-	G01S 13/931	-	-	B01J 20/20
-	-	H01Q 1/32	-	-	C10B 49/02
-	-	H01Q 1/52	-	-	C10B 53/02
-	-	H01Q 13/10	-	-	B01J 20/30
-	-	H01Q 21/00	Carlsson Jens	2230036-2	-
-	-	H01Q 21/06	Cederblad Mats	1951143-5	G07C 9/00
BIATEC GROUP a.s.	16781550.5	G05B 19/401	-	-	G01S 5/10
-	-	B26D 5/00	-	-	G01S 13/20
-	-	B27B 1/00	-	-	H01Q 1/52
BIM Kemi AB	2250106-8	-	Celgene Quanticel Research, Inc.	15785884.6	A61P 35/00
Bioshare AB	2230025-5	-	-	-	C07D 239/22
Bizen Chemical Co., Ltd.	16802801.7	C07C 67/58	-	-	A61K 31/513
-	-	C07C 67/62	Chembio Diagnostic Systems, Inc.	19183841.6	C12M 1/34
-	-	C07C 69/587	-	-	G01N 33/52
-	-	C11B 3/02	-	-	G01N 33/543
-	-	C07C 67/60	-	-	C40B 60/12
-	-	C07C 51/487	-	-	G01N 21/75
BlueCatBio GmbH	17701678.9	B04B 11/04	-	-	G01N 33/538
-	-	G01N 35/04	-	-	G01N 33/53
-	-	G01N 35/00	CHEN Xiaobing	2051569-8	G06N 20/00
-	-	G01N 35/10	-	-	B60W 60/00
Robert Bosch GmbH	17792048.5	B29C 64/364	-	-	G06K 9/00
-	-	B29C 64/30	-	-	G09B 19/16
-	-	B29C 35/16	-	2051566-4	G06Q 10/08
-	-	B29C 71/02	-	-	B65D 83/00
-	-	B33Y 40/00	-	-	E05B 73/00
Braathen, Thor Froelich	15901089.1	F16L 13/14	-	-	G06K 9/00
-	-	F16L 19/028	-	-	G06Q 20/40
-	-	F16L 19/02	-	2051568-0	G06Q 20/14
-	-	F16L 47/10	-	-	G07B 15/02
BTL Healthcare Technologies a.s.	20166309.3	A61N 2/02	Chia Tai Tianqing Pharmaceutical Group Co., Ltd.	18817720.8	C07D 401/14
-	-	A61N 2/00	-	-	C07D 401/04
-	-	A61N 1/40	-	-	A61K 31/498
-	-	A61N 1/06	-	-	A61K 31/4709
-	-	A61N 1/32	-	-	A61P 35/00
-	-	A61N 1/36	-	-	A61P 29/00
-	-	A61B 18/14	-	-	C07D 405/14
-	-	A61B 18/12	-	-	C07D 413/14
Burton, Matthew	17791509.7	A61C 5/88	-	-	C07D 417/14
-	-	A61C 5/85	-	-	C07D 487/08
BYK-Chemie GmbH	18759338.9	C08G 18/79	-	-	A61K 31/5377
-	-	C08G 18/10	-	-	C07D 491/107
-	-	C08G 18/24	-	-	

# Namnregister 08/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61K 31/496	Danfoss A/S	19201243.3	F28D 9/00
-	-	A61K 31/541	-	-	F28F 3/10
CiDRA Corporate Services, Inc.	12788889.9	B03D 1/004	-	-	F28F 3/04
-	-	B01D 15/02	Danfoss Power Solutions II Technology A/S	18184585.0	F15B 21/08
-	-	B03D 1/02	-	-	F15B 11/16
-	-	B03C 1/01	-	-	E02F 9/20
Climeon AB	15740455.9	F01K 25/10	-	-	E02F 9/22
-	-	F01D 1/06	Dassault Systèmes	15306739.2	G06T 9/00
-	-	F01D 1/22	Deb IP Limited	14796540.4	A61K 8/06
-	-	F01D 5/04	-	-	A61K 8/34
-	-	F25B 15/02	-	-	A61K 8/39
-	-	F25B 17/00	-	-	A61Q 17/00
-	-	F01K 7/16	-	-	A61Q 19/00
-	-	F01K 25/08	DEBRA Austria, Hilfe bei Epidermolysis bullosa	18168258.4	A01K 67/027
COLD SPRING HARBOR LABORATORY	11835243.4	C12Q 1/6886	-	-	C07K 16/28
-	-	C12Q 1/683	-	-	C12N 5/0783
Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives	17709913.2	C22B 60/02	-	-	C12N 5/071
-	-	G21F 9/12	De Nora Permelec Ltd	17924186.4	C25B 1/04
-	-	B09B 3/00	-	-	C25B 9/19
-	-	B09C 1/02	-	-	C25B 15/08
-	-	C22B 7/00	-	-	B01D 47/10
-	16200051.7	H01P 5/02	-	-	B01D 53/18
-	-	H01P 5/12	Dentlytec G.P.L. Ltd.	13830124.7	A61C 19/04
-	-	H01P 1/23	-	-	A61C 9/00
Contemporary Amperex Technology Co., Limited	18199351.0	H01M 4/136	Dexcom, Inc.	18825284.5	A61B 5/00
-	-	H01M 4/1397	-	-	A61B 5/145
-	-	H01M 4/58	-	-	A61B 5/1486
-	-	H01M 10/054	-	-	A61B 17/34
-	-	H01M 4/02	-	16882378.9	A61B 5/00
Contour IP Holding, LLC	11825800.3	H04N 5/225	-	-	A61B 5/05
-	-	H04Q 9/00	-	-	A61B 5/145
-	-	G03B 17/38	-	-	A61B 5/15
-	-	H04N 7/18	-	-	G01N 27/26
-	-	H04M 1/725	-	-	G01N 27/416
Covestro (Netherlands) B.V.	18703780.9	C09D 11/101	-	-	G01N 33/48
-	-	C09D 11/102	-	-	G01N 33/50
-	-	C09D 11/30	-	-	G01N 33/66
CRUZ Javier	2050940-2	B01L 3/00	-	-	H04B 7/26
CSP Technologies, Inc.	18718374.4	B29C 45/00	-	-	H04L 29/08
Cuptronic Technology Ltd.	2050920-4	C23C 18/20	-	-	A61B 5/1495
-	-	B05D 3/02	Dicerna Pharmaceuticals, Inc.	18196106.1	C12N 15/113
-	-	C23C 18/31	-	-	A61P 35/00
CURASEPT A.D.S. S.R.L.	19742294.2	A61K 6/17	-	-	A61P 1/16
-	-	A61K 6/54	Dipl.-Ingenieure Rainer & Oliver PULS GmbH	18187293.8	B60K 7/00
-	-	A61K 6/838	-	-	B60K 17/04
-	-	A61K 6/849	Dipsa Technes S.r.l.	19151265.6	B60M 1/28
-	-	A61K 6/864	-	-	H02G 7/16
<b>D</b>			-	-	B60L 5/19
DAFTARY, Fereidoun	15835430.8	A61C 8/00	Dolby International AB	21160153.9	G06T 9/00
DAHLSSON LEITAO Charles	2250114-2	-	-	-	H04N 5/262
Daido Steel Co., Ltd.	20180596.7	B22F 1/02	-	-	G06T 5/00
-	-	B33Y 10/00	-	-	G06T 5/10
-	-	B33Y 70/00	-	-	H04N 19/61
-	-	B33Y 80/00	-	-	H04N 19/85
-	-	C22C 33/02	-	20184766.2	H03H 17/02
-	-	C22C 38/24	-	-	G10L 19/02

# Namnregister 08/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
dormakaba Deutschland GmbH	14193362.2	E05D 15/06	FiberLean Technologies Limited	16153032.4	D21C 1/00
DUBROVSKY Vadim Lvovich	2250030-0	C22B 15/00	-	-	D21C 9/00
-	-	C22B 23/00	-	-	D21H 11/18
Duc Vo Duy	2230036-2	-	-	-	D21B 1/30
<b>E</b>			-	-	D21D 1/30
Edvall Carl Christian Harald	1851106-3	E04B 2/76	-	-	D21D 1/34
-	-	E04B 2/72	-	-	D21D 1/36
-	-	E04B 2/88	Fiedler Innovations International AB	2000125-1	E04H 12/22
-	-	E04C 2/52	-	-	E02D 5/80
Edwards Lifesciences Corporation	17748310.4	A61F 2/24	-	-	E04H 17/08
-	-	A61B 17/34	-	-	E04H 17/22
-	-	A61B 17/00	Fiedler Joakim	2000125-1	E04H 12/22
EINBERG Fredrik	1951143-5	G07C 9/00	-	-	E02D 5/80
-	-	G01S 5/10	-	-	E04H 17/08
-	-	G01S 13/20	-	-	E04H 17/22
-	-	H01Q 1/52	FINGERPRINT CARDS ANACATUM IP AB	2250103-5	-
EKSTRÖM Marcus	1951377-9	B60B 7/16	FQ IP AB	2250112-6	-
-	-	B60B 3/16	<b>G</b>		
-	1951376-1	B60B 7/16	Galderma Holding SA	20152386.7	A61K 38/48
-	-	B60B 3/16	-	-	A61K 47/02
Electec System AB	2250102-7	-	-	-	A61K 47/26
Elfa International AB	2050499-9	A47B 96/14	-	-	A61K 31/405
-	-	A47B 96/06	-	-	A61K 31/506
Emulate energy AB	2250104-3	-	-	-	A61K 47/18
-	2250105-0	-	-	-	A61K 8/19
Enjoy AB	2230027-1	-	-	-	A61K 8/39
Esco Group LLC	17178562.9	E02F 9/28	-	-	A61K 8/49
-	17179237.7	E02F 9/28	-	-	A61K 8/66
-	17179241.9	E02F 9/28	-	-	A61K 9/00
-	17179247.6	E02F 9/28	-	-	A61P 5/00
Essen Tech Co., Ltd.	20150710.0	F16L 37/091	-	-	A61P 13/00
-	-	F16L 15/00	-	-	A61P 19/02
Eternit NV	18706959.6	C04B 28/02	-	-	A61P 25/00
Etex Services NV	18706959.6	C04B 28/02	-	-	A61P 27/02
Eumedris Pharmaceuticals, Inc.	18183208.0	C07K 19/00	-	-	A61P 29/00
-	-	C07K 7/06	GAO Feng	2250096-1	A61Q 19/08
-	-	A61K 38/08	GAO Qing	2051569-8	-
-	-	C07K 1/107	-	-	G06N 20/00
-	-	A61K 38/00	-	-	B60W 60/00
-	-	A61K 38/07	-	-	G06K 9/00
-	-	A61K 38/26	-	2051568-0	G09B 19/16
-	-	A61K 38/29	-	-	G06Q 20/14
-	-	C09D 101/28	GAO Yan	2051569-8	G07B 15/02
-	-	C07K 5/065	-	-	G06N 20/00
Eurofilters Holding N.V.	10163463.2	A47L 9/14	-	-	B60W 60/00
-	-	B01D 46/52	-	2051566-4	G06K 9/00
Exorus Group AB	18741708.4	G01K 7/42	-	-	G09B 19/16
<b>F</b>			-	-	G06Q 10/08
Faurecia Creo AB	1850154-4	G10K 11/172	-	-	B65D 83/00
-	-	F01N 1/02	Gapwaves AB	1930410-4	E05B 73/00
-	-	B64C 1/40	-	-	G06K 9/00
-	-	F02M 35/12	-	-	G06Q 20/40
-	-	F04B 39/06	-	-	H01Q 17/00
-	-	F04C 29/06	-	-	G01S 13/00
Fenixl AB	2050530-1	A63B 69/06	-	-	G01S 13/931
-	-	A63B 21/04	-	-	H01Q 1/32
-	-	A63B 22/20	-	-	H01Q 1/52
			Geberit International AG	19162223.2	H01Q 13/10
			-	-	H01Q 21/00
			-	-	H01Q 21/06
			-	-	E03D 11/14
			-	-	E03C 1/324

# Namnregister 08/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
GELIN Olle	2050611-9	A01G 23/00	-	-	D21F 11/00
-	-	B64C 39/02	-	-	D21H 17/14
-	-	G06Q 50/02	-	-	D21H 21/16
GENENTECH, INC.	16876773.9	A61K 31/519	HELLA GmbH & Co. KGaA	17755109.0	H05B 45/3725
-	-	A61K 31/5383	-	-	H05B 45/375
-	-	C07D 498/14	Helmholtz Zentrum München - Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH)	20188488.9	C12N 15/867
Compagnie Gervais Danone	15819837.4	A23L 33/17	-	-	A61K 48/00
-	-	A23C 9/15	HENJOY S.R.L.	17835506.1	B62K 15/00
-	-	A23J 1/20	-	-	B62K 19/02
-	-	A23C 21/10	Heron Neutron Medical Corp.	20172982.9	A61N 5/10
-	-	A23C 21/08	-	-	H05H 3/06
Gill Jamshaid Aziz	1951023-9	E04F 15/02	-	-	G21K 5/10
-	-	E04F 13/18	Hilti Aktiengesellschaft	16720763.8	B25D 11/00
-	-	E04F 15/10	Hjerpe Mikael	2050770-3	D21H 11/18
Gill Nasir Aziz	1951023-9	E04F 15/02	-	-	B82Y 30/00
-	-	E04F 13/18	-	-	C08J 5/18
-	-	E04F 15/10	-	-	D21F 3/02
Gimsa S.r.l.	15721841.3	B32B 5/00	HJORT Klas	2050940-2	B01L 3/00
-	-	B32B 5/24	Holmer Wystråle Evelynn	2200014-5	-
-	-	B32B 7/00	Holzlius GmbH	19175575.0	E04C 2/12
-	-	B32B 7/02	-	-	E04C 2/40
-	-	B32B 7/04	HUBA CONTROL AG	19177936.2	G01L 9/00
-	-	B32B 7/06	-	-	G01L 13/02
-	-	B32B 7/12	Husqvarna AB	2250085-4	-
-	-	B32B 9/00	Hustler Equipment Limited	16876116.1	B66F 9/12
-	-	B32B 15/00	-	-	A01D 87/12
-	-	B32B 15/04	Hydro Building Systems Belgium, naamloze vennootschap	19178505.4	E05D 15/56
-	-	B32B 15/08	-	-	E05B 7/00
-	-	B32B 15/085	-	-	E06B 3/46
-	-	B32B 19/00	Häfele SE & Co KG	17703099.6	F16B 5/00
-	-	B32B 19/04	<b>I</b>		
-	-	B32B 23/00	IHC Holland IE B.V.	18732937.0	E02D 13/04
-	-	B32B 23/04	iKNOW-WHO GmbH	14701323.9	C03C 10/00
Glana Sensors AB	2050919-6	G01J 3/28	-	-	A61K 6/818
-	-	G01J 3/26	-	-	A61K 6/833
-	-	G02B 5/20	-	-	C03C 3/076
Google LLC	16725266.7	G06N 3/02	-	-	C03C 4/00
-	-	G06N 3/063	Iliev Boyko	1900194-0	F41G 7/30
-	-	G06F 15/80	-	-	F41H 11/02
Green Energy Circle Aps	17830521.5	C10B 53/07	iLOQ Oy	20203170.4	G07C 9/00
-	-	C10B 47/44	-	-	H04L 29/06
-	-	C10G 1/10	-	-	H04L 29/08
-	-	C10B 47/26	-	-	H04W 12/06
Grimberg Kristoffer	2050530-1	A63B 69/06	-	-	H04W 4/021
-	-	A63B 21/04	-	-	H04W 4/80
-	-	A63B 22/20	Innovent Biologics, Inc	15845094.0	A61K 38/17
Göthe Sven	2050920-4	C23C 18/20	-	-	A61K 47/18
-	-	B05D 3/02	-	-	A61K 47/26
-	-	C23C 18/31	-	-	A61P 27/02
<b>H</b>			-	-	A61K 9/00
Haeger Mattias	1951143-5	G07C 9/00	-	-	A61K 9/08
-	-	G01S 5/10	-	-	A61K 31/711
-	-	G01S 13/20	Inside The Box AB	1950467-9	E05B 47/06
-	-	H01Q 1/52	-	-	E05B 35/08
Hansson Susanne	2050753-9	D21H 11/20	-	-	E05B 47/00
-	-	D21F 11/00	Institut Gustave Roussy	13734431.3	C12Q 1/68
-	-	D21H 17/14			
-	-	D21H 21/16			
HEAREZANZ AB	2250090-4	-			
Heiskanen Isto	2050770-3	D21H 11/18			
-	-	B82Y 30/00			
-	-	C08J 5/18			
-	-	D21F 3/02			
-	2050753-9	D21H 11/20			

# Namnregister 08/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G01N 33/50	-	-	C22C 38/14
-	-	G01N 33/574	-	-	C22C 38/58
Invago B.V.	18816271.3	B60P 7/12	-	-	C21D 9/46
-	-	B65D 71/00	-	-	C21D 9/50
INVISTA Textiles (U.K.) Limited	18786194.3	B60R 21/232	-	-	C21D 1/673
-	-	B60R 21/235	Kankkunen Jukka	2050770-3	D21H 11/18
Ipsen Biopharm Limited	20152386.7	A61K 38/48	-	-	B82Y 30/00
-	-	A61K 47/02	-	-	C08J 5/18
-	-	A61K 47/26	-	-	D21F 3/02
-	-	A61K 31/405	Karlsson Pierre	2230026-3	-
-	-	A61K 31/506	Karlsson Jörgen	2050530-1	A63B 69/06
-	-	A61K 47/18	-	-	A63B 21/04
-	-	A61K 8/19	-	-	A63B 22/20
-	-	A61K 8/39	Kauppi Anna	2050770-3	D21H 11/18
-	-	A61K 8/49	-	-	B82Y 30/00
-	-	A61K 8/66	-	-	C08J 5/18
-	-	A61K 9/00	-	-	D21F 3/02
-	-	A61P 5/00	Kemira Oyj	18748949.7	C07C 227/08
-	-	A61P 13/00	-	-	C07C 227/16
-	-	A61P 19/02	-	-	D21C 9/10
-	-	A61P 25/00	-	-	C07C 229/12
-	-	A61P 27/02	-	-	C07C 229/24
-	-	A61P 29/00	KEOLIS	18195745.7	G01B 3/20
-	-	A61Q 19/08	-	-	G01B 5/06
IVARSSON Lars	1951377-9	B60B 7/16	-	-	F16D 66/02
-	-	B60B 3/16	-	-	B60T 17/22
-	1951376-1	B60B 7/16	KHOMCHENKO Oleg Aleksandrovich	2250030-0	C22B 15/00
-	-	B60B 3/16	-	-	C22B 23/00
<b>J</b>			KLIPPAN SAFETY AB	2250115-9	-
Jacobsen, Hagay	17762629.8	A61C 8/00	KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH	19200043.8	B60G 17/056
Janssen Biotech, Inc.	13868527.6	C12N 5/071	-	-	F16K 35/16
-	-	C12N 5/0735	-	-	B60T 13/26
-	-	C12N 5/02	-	-	B60T 15/04
JOINT STOCK COMPANY "KOLA GMK"	2250030-0	C22B 15/00	-	-	B60T 17/04
-	-	C22B 23/00	-	-	B60G 17/052
JVCKENWOOD Corporation	20168272.1	H04N 19/463	-	-	F16K 11/07
-	-	H04N 19/593	-	-	F16K 11/16
-	-	H04N 19/186	-	-	F16K 11/22
			-	-	F16K 3/22
			-	-	F16K 31/524
			-	-	F16K 31/60
			-	-	F16K 35/04
<b>K</b>			-	-	F16K 3/24
Kabushiki Kaisha Toshiba	2250101-9	-	-	-	18207878.2
Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)	20172394.7	B23K 35/30	-	-	B60T 8/1755
-	-	B23K 35/02	-	-	B60T 8/24
-	-	C22C 38/00	-	-	B60T 8/17
-	-	C22C 38/02	-	-	B60T 8/32
-	-	C22C 38/04	-	-	B62D 11/08
-	-	C22C 38/12	-	16754812.2	B60T 8/18
-	-	C22C 38/14	-	16716865.7	B60T 17/18
-	-	C22C 38/16	-	-	B60T 17/22
-	-	C22C 38/20	-	-	F16D 66/00
-	-	C22C 38/28	-	13703040.9	F16D 55/226
-	-	C22C 38/38	-	-	F16D 65/097
-	-	C22C 38/06	-	16751599.8	F16D 55/2265
-	-	B23K 9/16	-	-	F16D 55/227
-	-	B23K 103/04	-	-	F16D 65/00
-	17855735.1	C21D 9/00	-	18193005.8	G01D 11/24
-	-	B23K 9/04	Kolon Life Science, Inc.	17863851.6	A61K 48/00
-	-	B23K 35/30	Komatsu Ltd.	17843742.2	B62D 12/00
-	-	C21D 1/18	-	-	B62D 5/28
-	-	C22C 38/00	-	-	B62D 1/14
			-	-	B62D 5/24



# Namnregister 08/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B62D 6/00	-	-	G21D 1/00
-	-	B62D 7/02	-	-	G21G 1/02
-	-	B66F 9/20	Lincoln Global, Inc.	19206295.8	B23K 9/09
-	-	B66F 9/22	LINGHAMMAR Tobias	2050879-2	A61B 5/00
-	-	E02F 9/16	-	-	H04L 1/08
-	-	E02F 9/22	-	-	H04W 4/80
-	-	B62D 101/00	-	-	H04W 84/18
-	-	B62D 113/00	-	-	H04W 84/18
-	-	B62D 119/00	-	2050878-4	H04W 84/18
-	-	B62D 5/04	-	-	A61B 5/00
-	-	B62D 5/09	-	-	H04W 4/029
-	-	B62D 1/12	-	-	H04W 4/80
Korvenniemi Juha	2050770-3	D21H 11/18	-	-	H04W 4/90
-	-	B82Y 30/00	LINREY Martin	2050879-2	A61B 5/00
-	-	C08J 5/18	-	-	H04L 1/08
-	-	D21F 3/02	-	-	H04W 4/80
-	-		-	-	H04W 84/18
<b>L</b>			-	2050878-4	H04W 84/18
LAIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR LETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDES GEORGES CLAUDE	20160563.1	F17C 13/04	-	-	A61B 5/00
Landmeco Ølgod A/S	17802242.2	A01K 39/012	-	-	H04W 4/029
-	-	A01K 5/02	-	-	H04W 4/80
LANXESS Deutschland GmbH	18819111.8	C07C 267/00	-	-	H04W 4/90
Lekeberg Hans	2230027-1	F24F 12/00	LiveArena Technologies AB	2250113-4	-
-	-	F28D 1/047	Luttens Andreas	2230036-2	-
-	-	F28G 13/00	LÖFBLOM John	2250114-2	-
-	-	F24C 15/20	<b>M</b>		
Lekeberg Nils	2230027-1	F24F 12/00	MAN Truck & Bus SE	19204219.0	B60G 17/016
-	-	F28D 1/047	-	-	G01G 19/08
-	-	F28G 13/00	-	-	B60G 17/018
-	-	F24C 15/20	-	-	B60K 17/04
Letavis AB	2250100-1	-	-	18174465.7	B60K 1/00
-	2250099-5	-	-	-	B60T 13/26
LG Energy Solution Ltd.	16864520.8	H01M 10/04	-	17000477.4	B60T 17/02
-	-	H01M 50/403	-	-	B60W 20/12
-	-	H01M 50/46	-	-	B60W 50/14
-	-	H01M 50/463	-	-	B60W 30/188
-	19748394.4	H02J 7/00	-	-	B60W 50/00
-	-	G01R 31/382	-	16002229.9	B60W 50/00
-	-	B60L 3/04	-	-	B60W 10/26
-	-	B60L 3/00	-	-	B60W 20/11
-	-	B60L 3/12	-	-	B60W 20/12
-	-	H02H 7/18	-	-	G05B 13/04
-	-	H02H 9/00	-	18150622.1	F01M 1/10
Li, Zhijian	16847780.0	A45C 15/00	-	-	B01D 36/00
-	-	A45F 3/04	-	-	B01D 29/11
-	-	H02J 7/00	-	-	F01M 11/08
-	-	A45C 3/06	-	-	F16N 39/00
-	-	A45C 5/14	-	17194308.7	F01P 7/16
Liebe Timothy M.	2051193-7	F16C 33/72	-	-	F01P 7/08
-	-	F16C 33/76	-	-	F28D 20/00
-	-	F16C 33/80	-	-	F28D 20/02
-	-	F16J 15/00	-	-	F01P 11/20
-	-	F16J 15/44	Mason Michael M.	2051193-7	F16C 33/72
-	-	F16J 15/447	-	-	F16C 33/76
-	-	F16C 43/00	-	-	F16C 33/80
Lifesaver IP Limited	13718614.4	B01D 63/04	-	-	F16J 15/00
-	-	C02F 1/44	-	-	F16J 15/44
-	-	C02F 1/00	-	-	F16J 15/447
LIMITED LIABILITY COMPANY "FINANSOVYJ PARTNER"	1851249-1	G21C 1/30	-	-	F16C 43/00
			Maxgrepp Handrims AB	2050976-6	C02F 3/06
			-	-	B01F 23/23
			-	-	C02F 1/50
			MedBeat Sweden AB	2250097-9	-

# Namnregister 08/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Medizinische Universität Wien	18833069.0	A61K 31/7004	Modula S.p.A.	15808267.7	B65G 1/02
-	-	A61P 31/16	MOSIAZH Viacheslav Mikhailovich	1851249-1	G21C 1/30
-	-	A61K 9/00	-	-	G21D 1/00
Medizinische Hochschule Hannover	18201238.5	C12N 15/113	-	-	G21G 1/02
-	-	A61K 31/7088	Mossberg Ulf	2050596-2	E05D 15/56
Medoderm GmbH	19167865.5	A61L 15/16	-	-	E05F 7/02
-	-	A61L 26/00	-	-	E06B 3/50
-	-	A61L 15/28	-	-	E06B 11/02
Meharry Medical College	17857190.7	C07K 14/315	MossHydro AS	13714294.9	B08B 5/04
-	-	A61K 38/16	-	-	B08B 7/02
-	-	C12N 9/78	-	-	B01D 46/00
-	-	C12N 15/52	-	-	A47L 9/04
-	-	A61P 31/04	-	-	B05B 3/14
Merus N.V.	18183980.4	A01K 67/027	MUNGER, KEWEL	13837091.1	A23L 3/3463
-	-	C12N 15/13	-	-	A23L 3/3589
-	-	C07K 16/00	-	-	A23L 3/358
-	-	C12N 15/85	-	-	A23N 12/06
-	-	C12N 5/10	-	-	A23B 7/158
MESTRE BORRAS Anna	2250114-2	-	-	-	A23B 7/157
Meva Energy AB	2250098-7	-	-	-	A23B 7/154
Microwave Characterization Center	16200051.7	H01P 5/02	MÅRTENSSON RICKARD	2050918-8	B32B 3/26
-	-	H01P 5/12	-	-	A47B 96/20
-	-	H01P 1/23	<b>N</b>		
Minalyze AB	17763656.0	G01N 21/01	Nalco Company	08852969.8	G01N 27/49
-	-	E21B 25/00	-	-	G01N 33/18
-	-	G01B 11/30	-	-	G01N 33/34
-	-	G01N 1/08	-	-	D21H 17/04
-	-	G01N 33/24	Nanjing Zhijin Technology Innovation Service Center	2051569-8	G06N 20/00
-	-	G01V 8/02	-	-	B60W 60/00
-	-	G01V 11/00	-	-	G06K 9/00
MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION	2250111-8	-	-	-	G09B 19/16
-	17850508.7	H02M 1/32	-	2051566-4	G06Q 10/08
-	-	H02M 3/335	-	-	B65D 83/00
-	-	H02M 3/337	-	-	E05B 73/00
-	-	H02M 1/00	-	-	G06K 9/00
Mixator AB	1600281-8	G06Q 10/06	-	-	G06Q 20/40
-	-	G06F 17/40	-	2051568-0	G06Q 20/14
-	-	G06Q 10/04	-	-	G07B 15/02
ModernaTX, Inc.	15783606.5	A61K 48/00	Neste Oyj	15770362.0	C10G 3/00
-	-	A61K 39/00	-	-	C10G 50/00
-	-	A61K 31/7105	-	-	C10L 1/02
-	-	A61K 9/16	-	-	C07C 59/347
-	16781895.4	C07C 229/12	-	-	C07C 49/04
-	-	C07D 233/72	-	-	C07C 51/353
-	-	A61K 9/127	-	-	C07C 57/13
-	-	C07C 271/20	NEUROCRINE BIOSCIENCES, INC.	16703250.7	C07D 401/12
-	-	C07C 279/12	-	-	C07D 403/04
-	-	C07C 279/28	-	-	C07D 405/04
-	-	C07C 279/32	-	-	C07D 249/04
-	-	C07C 311/07	-	-	A61K 31/4192
-	-	C07C 311/49	-	-	A61K 31/422
-	-	C07C 321/14	-	-	A61K 31/497
-	-	C07D 249/04	-	-	A61K 31/5377
-	-	C07D 263/20	-	-	A61P 25/08
-	-	C07C 237/04	-	-	A61P 25/14
-	-	C07C 237/06	NIKLAJSSON Anders	2050976-6	C02F 3/06
-	-	C07D 265/33	-	-	B01F 23/23
-	-	C07D 271/06	-	-	C02F 1/50
-	-	C07D 271/10	Nilsson Peter	2050499-9	A47B 96/14
-	-	C07D 207/27	-	-	A47B 96/06
-	-	C07D 277/38	Novartis AG	17777966.7	C07D 471/04
-	-	-	-	-	A61K 31/437

# Namnregister 08/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61P 37/00	-	-	F41H 11/02
-	15750139.6	C07K 16/22	Philip Morris Products S.A.	18807089.0	A24D 3/06
-	-	A61K 39/395	-	-	A24D 3/04
-	-	A61P 3/00	PINK NECTARINE HEALTH AB	2050879-2	A61B 5/00
Novatron Oy	17173479.1	E02F 9/26	-	-	H04L 1/08
-	-	G02B 27/01	-	-	H04W 4/80
-	-	G05D 1/00	-	-	H04W 84/18
-	-	G06F 3/01	-	-	H04W 84/18
-	-	G06F 1/16	-	2050878-4	H04W 84/18
-	-	G06Q 50/08	-	-	A61B 5/00
-	-	H04N 13/332	-	-	H04W 4/029
Novige AB	17767069.2	B63B 22/18	-	-	H04W 4/80
-	-	F03B 13/14	-	-	H04W 4/90
Nowe GmbH	19708843.8	B61C 15/10	Plasmabiotics	15778379.6	A61L 2/14
-	-	B61K 3/02	-	-	A61B 1/12
<b>O</b>			Praxair Technology, Inc.	17829092.0	F23L 7/00
Omicron electronics GmbH	16702942.0	G01R 31/62	-	-	F23D 14/22
ONL Therapeutics, Inc.	16789830.3	A01N 25/00	-	-	F23D 14/32
-	-	A61K 38/00	-	-	F23D 14/84
ONO Pharmaceutical Co., Ltd.	16842026.3	A61K 39/395	-	-	C21C 5/46
-	-	A61K 38/00	Preem Aktiebolag	2250087-0	-
-	-	A61K 45/00	Prefab Design System Stockholm AB	1851106-3	E04B 2/76
-	-	A61K 45/06	-	-	E04B 2/72
-	-	A61P 35/00	-	-	E04B 2/88
-	-	A61P 35/02	-	-	E04C 2/52
-	-	A61P 37/04	PRIMÉR Bengt	1950467-9	E05B 47/06
-	-	A61P 43/00	-	-	E05B 35/08
-	-	A01K 67/027	-	-	E05B 47/00
-	-	C07K 16/28	PRIMÉR Johan	1950467-9	E05B 47/06
Optinose AS	15798058.2	A61M 15/08	-	-	E05B 35/08
-	-	A61M 15/00	-	-	E05B 47/00
Orano Cycle	17709913.2	C22B 60/02	Primetals Technologies Germany GmbH	19153870.1	B21B 37/40
-	-	G21F 9/12	Prothena Biosciences Limited	05783732.0	C07K 16/18
-	-	B09B 3/00	Prysmian S.p.A.	19190604.9	G02B 6/44
-	-	B09C 1/02	-	-	H02G 3/06
-	-	C22B 7/00	-	-	H02G 15/007
Ortoma AB	2050911-3	A61B 34/20	PUBLIC JOINT STOCK COMPANY "MINING AND METALLURGICAL COMPANY "NORILSK NICKEL"	2250030-0	C22B 15/00
-	-	A61B 90/00	-	-	C22B 23/00
<b>P</b>			Pålskog Teknik AB	2050918-8	B32B 3/26
Parador GmbH	16797753.7	A47B 96/20	-	-	A47B 96/20
-	-	B32B 17/00	<b>Q</b>		
-	-	E04F 15/00	Q-Linea AB	19719499.6	B01L 3/00
-	-	E04B 2/72	-	-	B01L 7/00
-	-	E04C 2/00	-	-	G01N 35/10
-	-	H02G 3/38	-	-	G01N 33/50
-	-	H05K 3/00	-	-	G01N 35/00
Peckas Solutions AB	2230035-4	-	Qualcomm Incorporated	15707848.6	H01L 27/02
P.E. Labellers S.p.A.	15722507.9	B65C 9/18	-	-	H01L 21/8234
PerkinElmer Health Sciences, Inc.	08755064.6	A61K 31/185	-	-	H01L 27/088
-	-	A61K 31/41	-	-	H01L 27/118
-	-	G01N 33/68	-	-	H01L 21/768
Perstorp AB	2230033-9	-	-	-	18171190.4
Petersson Julius	1930410-4	H01Q 17/00	-	-	18722859.8
-	-	G01S 13/00	-	-	18732579.0
-	-	G01S 13/931	-	-	17804387.3
-	-	H01Q 1/32	-	-	11741737.8
-	-	H01Q 1/52	-	-	H04N 19/162
-	-	H01Q 13/10	-	-	H04N 19/164
-	-	H01Q 21/00	-	-	
-	-	H01Q 21/06	-	-	
Pettersson Thomas	1900194-0	F41G 7/30	-	-	

# Namnregister 08/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H04N 21/20	-	-	B29C 70/24
-	-	H04N 21/60	-	-	B29C 70/68
-	13819176.2	H04N 19/70	-	-	F01D 21/04
<b>R</b>			-	-	F01D 25/24
Reddo Floor Solutions AB	1950688-0	E04B 1/70	-	-	B29L 31/00
-	-	E04G 23/02	-	14790196.1	F01D 5/30
Rekola, Petri	17396002.2	A47L 13/254	-	-	F01D 5/08
-	-	A47L 13/258	-	19711404.4	F01D 9/04
Reliefed AB	2250089-6	-	-	-	F02C 7/045
Renasci NV	18739503.3	B07C 5/00	-	-	F15D 1/00
-	-	B29B 17/00	-	19716972.5	F01D 21/02
-	-	B09B 3/00	-	-	F01D 5/06
-	-	B03B 9/00	-	19188199.4	F04D 29/16
-	-	B03B 9/06	-	-	F01D 11/00
-	-	C10L 5/46	-	-	F01D 5/14
-	-	C12N 1/16	-	-	F04D 29/54
-	-	C12P 7/08	SAINT-GOBAIN ISOVER	09720146.1	C03B 37/04
-	-	B29B 17/02	-	-	D04H 1/42
Renhorn Ingemar	2050919-6	G01J 3/28	-	-	D04H 1/74
-	-	G01J 3/26	-	-	D04H 13/00
-	-	G02B 5/20	-	-	D04H 1/4218
Rennerfelt Gustav	2200013-7	-	-	-	D04H 1/4209
Reviral Limited	18829962.2	C07D 401/14	-	-	D04H 1/4226
-	-	C07D 405/14	Saperatec GmbH	17818115.2	B32B 38/10
-	-	C07D 403/06	-	-	B32B 43/00
-	-	C07D 403/14	Schenck Process Europe GmbH	18795356.7	G01F 1/84
-	-	A61P 31/14	-	-	G01F 1/82
-	-	A61K 31/4184	Schuler Pressen GmbH	12008248.2	B30B 15/16
-	-	A61K 31/496	-	-	F15B 21/14
-	-	A61K 31/454	Scientific Games Holdings Limited	19172528.2	G07B 7/00
Ride Awake AB	2250094-6	-	-	-	G07F 17/32
Rimfrost Technologies AS	17204677.3	A23L 33/10	-	-	G07F 17/42
-	-	A23L 17/00	Seegene, Inc.	17886256.1	C12Q 1/6853
-	-	A23L 17/40	Selander Lars	2250088-8	-
-	-	A23D 9/013	Sentronics Limited	17726016.3	G01F 1/66
-	-	A23J 1/04	Siemens Energy AS	15744538.8	H01G 4/38
-	-	A23L 5/20	-	-	H01G 2/04
-	-	A23L 5/40	-	-	H01G 4/224
Rimgard Sweden AB	1951377-9	B60B 7/16	-	-	E21B 41/00
-	-	B60B 3/16	Siemens Schweiz AG	18197960.0	G05B 15/02
-	1951376-1	B60B 7/16	Signify Holding B.V.	19700084.7	H04W 52/02
-	-	B60B 3/16	Sirion Biotech GmbH	20188488.9	C12N 15/867
Ringenhag Tobias	2050499-9	A47B 96/14	-	-	A61K 48/00
-	-	A47B 96/06	SK Nexilis Co., Ltd.	18187922.2	C25D 3/38
ROHM AND HAAS COMPANY	16202550.6	C09D 151/00	-	-	H01M 4/66
-	-	C08F 265/06	-	-	C25D 1/04
-	-	C08K 5/25	Skoda Auto a.s.	20020086.3	F16C 29/06
-	-	C09D 5/02	-	-	F16C 41/00
ROMAR Markus	2050611-9	A01G 23/00	-	-	F16C 33/51
-	-	B64C 39/02	Smith & Nephew plc	19201361.3	A61F 13/02
-	-	G06Q 50/02	-	-	A61M 1/00
RSR LIMITED	15738404.1	C07K 14/72	-	17723292.3	A61M 1/00
-	-	C12N 15/01	-	-	A61F 13/00
Rühle, Armin	17730647.9	A47K 13/30	-	-	A61F 13/02
-	-	E03D 9/00	-	-	A61P 1/14
-	-	A47K 11/00	Société des Produits Nestlé S.A.	14724736.5	A61P 1/14
-	-	E03D 11/02	Sotkon SP, S.L.U.	08813053.9	B65F 1/14
Röchling Industrial Oepping GmbH & Co. KG	15781853.5	D21F 3/10	-	-	B65F 3/02
-	-	-	Specialty Conveyor B.V.	16767033.0	B65G 47/51
<b>S</b>			Stahlwerke Bochum GmbH	18718807.3	B02C 13/28
SAFRAN AIRCRAFT ENGINES	15760216.0	B29C 70/22			

# Namnregister 08/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Staubli Faverges	20174292.1	F16L 37/23	-	-	H04W 4/00
-	-	F16K 39/02	-	-	H04W 76/00
-	-	F16L 37/34	The Merino Company	10812383.7	A61F 13/00
-	-	F16L 37/22	Limited	-	-
-	-	F16L 37/35	-	-	D04B 1/00
stav Materiálov A	16763311.4	A61L 27/06	Theravance	18724754.9	C07D 471/04
Mechaniky Strojov	-	-	Biopharma R&D IP,	-	-
SAV	-	-	LLC	-	-
-	-	A61L 27/42	-	-	A61K 31/437
-	-	A61L 27/58	-	-	A61P 11/00
-	-	A61L 27/04	-	-	A61P 17/00
-	-	A61L 27/56	-	-	A61P 27/02
-	-	A61L 31/02	The Regents of the	16789830.3	A01N 25/00
-	-	A61L 31/12	University of	-	-
-	-	A61L 31/14	Michigan	-	-
Stora Enso OYJ	2050770-3	D21H 11/18	-	-	A61K 38/00
-	-	B82Y 30/00	The Regents of the	05783732.0	C07K 16/18
-	-	C08J 5/18	University of	-	-
-	-	D21F 3/02	California	-	-
-	-	D21H 11/20	THE TRUSTEES OF	19205945.9	C07D 213/75
-	2050753-9	D21F 11/00	COLUMBIA UNIVERSITY	-	-
-	-	D21H 17/14	IN THE CITY OF NEW	-	-
-	-	D21H 21/16	YORK	-	-
-	17817165.8	D21H 17/37	-	-	A61K 31/27
-	-	D21H 11/18	-	-	C07D 213/82
-	-	D21H 17/28	-	-	C07D 333/38
-	-	D21H 17/55	-	-	C07D 233/90
-	-	D21H 17/00	-	-	C07C 311/29
-	-	D21H 23/04	-	-	C07C 323/31
-	17788916.9	D21H 19/10	-	-	C07C 323/62
STÅHL Stefan	2250114-2	-	-	-	C07C 235/64
SWEGILLS HOLDING AB	1951023-9	E04F 15/02	Thysell Michael	1600281-8	A61P 35/00
-	-	E04F 13/18	-	-	G06Q 10/06
-	-	E04F 15/10	-	-	G06F 17/40
Symmetrical Power	16717677.5	H02B 1/056	-	-	G06Q 10/04
Ltd.	-	H01H 71/08	Toppan Printing	17876820.6	B32B 27/18
-	-	A61K 47/50	Co., Ltd.	-	-
Synartro AB	15710918.2	A61P 35/00	-	-	B32B 27/00
-	-	A61P 29/00	-	-	B32B 7/12
-	-	A61P 27/02	-	-	B32B 27/08
Syngenta	18755818.4	C07D 401/04	-	-	B32B 27/10
Participations AG	-	A01N 43/58	-	-	B32B 27/32
-	-	C07D 403/04	-	-	B32B 37/00
-	-	-	-	-	B32B 3/26
<b>T</b>			-	-	B32B 3/30
Takeda	14719469.0	A61K 38/48	Toshiba Energy	2250101-9	-
Pharmaceutical	-	C12N 9/64	Systems & Solutions	-	-
Company Limited	-	A61P 7/04	Corporation	-	-
-	-	A61P 9/00	Toyota Material	19169381.1	B62B 3/06
-	-	A61P 9/10	Handling	-	-
-	-	A61P 7/02	Manufacturing	-	-
Teijin Pharma	17873876.1	C07D 471/04	Sweden AB	-	-
Limited	-	A61K 31/519	TROX GmbH	19158539.7	F24F 13/14
-	-	A61P 9/10	-	-	F24F 11/74
-	-	A61P 11/00	-	-	F24F 110/40
-	-	A61P 29/00	-	-	G01F 1/40
-	-	A61P 35/00	-	-	G01F 1/46
-	-	A61P 43/00	Turbo Clean	19711885.4	A47L 13/18
Telefonaktiebolaget	18706577.6	H04L 5/00	Technology GmbH	-	-
LM Ericsson (publ)	-	H04W 72/12	-	-	A47L 13/256
-	-	H04B 7/06	-	-	A47G 27/02
-	-	H04L 25/02	-	-	A47L 23/26
-	16778793.6	H04W 92/04	Tykoflex AB	2250086-2	-
			Törnblom Johan	2050596-2	E05D 15/56
			-	-	E05F 7/02
			-	-	E06B 3/50
			-	-	E06B 11/02
			<b>U</b>		
			ubirch GmbH	18166847.6	H04L 9/32
			Uddeholms AB	2230034-7	-

# Namnregister 08/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Unicycive Therapeutics, Inc.	10151585.6	C01F 17/247	-	-	C08K 5/13
-	-	C01F 17/271	-	-	C08K 5/14
-	-	C02F 1/28	-	-	C08K 5/17
-	-	C02F 1/52	-	-	C08K 5/3492
-	-	C09C 1/36	-	-	C08K 5/372
-	-	A61K 33/244	-	-	C08K 5/49
-	-	B01J 20/02	-	-	C08K 5/52
-	-	B01J 20/06	-	-	C08K 5/521
-	-	B01J 20/28	-	-	C08K 5/524
-	-	B01J 20/30	-	-	C08K 5/53
-	-	B01J 20/32	-	-	C08K 5/5393
-	-	A61P 1/00	-	-	C08K 5/51
-	-	A61P 3/00	-	-	C08K 5/56
-	-	A61P 3/12	Viking Genetics FmbA	18724918.0	G06Q 10/08
-	-	A61P 7/08	-	-	G06K 7/10
-	-	A61P 43/00	Volvo Truck Corporation	17791298.7	F17C 7/00
UNIK World Industrial Co., Ltd.	19199681.8	F04B 39/14	Vossloh Cogifer	18713319.4	E01B 9/28
-	-	F04B 35/01	-	-	E01B 9/66
-	-	F04B 35/04	-	-	E01B 9/30
-	-	F04B 39/00	Väderstad Holding AB	2250093-8	-
-	-	F04B 39/06	-	2250107-6	-
-	-	F04B 39/12	Välinge Innovation AB	2250091-2	-
-	-	F04B 41/02	-	15735146.1	B32B 21/14
UNIST (Ulsan National Institute of Science and Technology)	16923997.7	H04N 5/225	-	-	B27D 1/06
-	-	H01Q 1/32	-	-	B44C 5/04
-	-	H01Q 1/24	-	-	B32B 21/02
-	-	H01Q 1/38	<b>W</b>		
-	-	H04N 5/232	Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd.	16807590.1	A61K 31/198
-	-	B60R 1/00	-	-	A23L 33/175
-	-	H04B 5/00	-	-	A61K 36/8962
-	-	H04B 7/06	-	-	A61P 9/12
Université Sciences Technologies Lille	16200051.7	H01P 5/02	-	-	C07C 321/18
-	-	H01P 5/12	Welser Profile Austria GmbH	19183911.7	B21C 37/08
-	-	H01P 1/23	Wetterskog Peter	1900194-0	F41G 7/30
Upfield Europe B.V.	18714807.7	A23D 7/00	-	-	F41H 11/02
-	-	A23D 9/05	Wieland-Werke AG	19000444.0	H02K 17/16
-	-	A23D 9/02	-	-	H02K 17/20
-	-	C11B 7/00	-	-	H02K 3/32
-	-	C11C 3/10	-	-	H02K 15/00
USNR AB	2250110-0	-	-	-	H02K 3/30
Uute Scientific Oy	17832972.8	A61K 35/02	-	-	H02K 3/34
-	-	A61K 36/00	Wiener Messe Besitz GmbH	19151673.1	E01F 13/12
-	-	A61K 35/747	-	-	F41H 11/08
-	-	A61K 35/744	W.R. Grace & CO. CONN.	20153772.7	C07H 19/04
-	-	A61K 35/742	-	-	A61K 45/06
-	-	A61K 35/741	Wöhr Autoparksysteme GmbH	18806993.4	E04H 6/12
-	-	A61K 35/10	-	-	B66F 7/24
-	-	A61K 35/00	-	-	B66F 7/28
-	-	A61K 35/12	<b>Y</b>		
-	-	A61P 37/02	Yder Sports AB	2050916-2	D03D 15/208
<b>V</b>			-	-	A41D 1/00
Valmet Technologies Oy	17196157.6	F22B 31/00	YDERSTRÖM Fredrik	2050916-2	D03D 15/208
-	-	F22B 37/10	-	-	A41D 1/00
-	-	F22G 3/00	<b>Z</b>		
VEGA Grieshaber KG	19173513.3	G01F 23/284	Zaidi Safi	2230028-9	-
-	-	G01S 13/88	ZATITSKY Boris Eduardovich	2250030-0	C22B 15/00
-	-	G01S 7/02			
-	-	G01S 13/42			
Versalis S.p.A.	16781547.1	C08K 5/00			
-	-	C08K 5/01			

## Namnregister 08/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C22B 23/00
ZHAO Jinling	2051566-4	G06Q 10/08
-	-	B65D 83/00
-	-	E05B 73/00
-	-	G06K 9/00
-	-	G06Q 20/40
-	2051568-0	G06Q 20/14
-	-	G07B 15/02
Zhou Lin	1850154-4	G10K 11/172
-	-	F01N 1/02
-	-	B64C 1/40
-	-	F02M 35/12
-	-	F04B 39/06
-	-	F04C 29/06
ZN Technologies Co., Ltd.	16923997.7	H04N 5/225
-	-	H01Q 1/32
-	-	H01Q 1/24
-	-	H01Q 1/38
-	-	H04N 5/232
-	-	B60R 1/00
-	-	H04B 5/00
-	-	H04B 7/06
Zoox, Inc.	18711448.3	G05D 1/02
-	-	G05D 1/00
-	-	G01C 21/34
ZTE Corporation	17855043.0	H04L 12/413
Zytech Ltd	18808461.0	E02F 3/92
-	-	H02G 1/06
-	-	F16L 1/028
-	-	F16L 1/06
-	-	F16L 1/16
-	-	F16L 1/26
-	-	E02F 5/00
-	-	E02F 5/02
-	-	H02G 9/02
<b>Å</b>		
Ånsberg Johan	1950688-0	E04B 1/70
-	-	E04G 23/02
Åsén Sten	2200014-5	-