



Svensk Patenttidning

Nr 02/2026

2026-01-07

Nationskoder	3
Inidkoder	4
Rubrikförklaringar	5
Inkomna patentansökningar	6
Allmänt tillgängliga patentansökningar	11
Utlagda patentansökningar	14
Meddelade patent I	15
Meddelade patent II	16
Upphävda patent	19
Avslagna invändningar	20
Patent i ändrad lydelse	21
Ansökan om tilläggsskydd	22
Meddelade tilläggsskydd	23
Europeiska patentansökningar	24
Meddelade europeiska patent	25
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse	40
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	41
Tillägg	42
Rättelser	43
Meddelanden	44
Namnregister	45

Nationskoder enligt WIPO Standard ST.3

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

INID-koder enligt WIPO Standard ST.9

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

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

Inkomna patentansökningar

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

Allmänt tillgängliga patentansökningar

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som hålls tillgängliga enligt 7 kap. 1 § patentlagen (för ansökningar inkomna före 2025-01-01, enligt 22 § andra stycket patentlagen).

Skrifter för allmänt tillgängliga patentansökningar finns att tillgå i Svensk Patentdatabas,

www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse.

Utlagda patentansökningar

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som blivit utlagda enligt 21 § patentlagen (SFS 1967:837, i dess lydelse före 1 jan 1994).

Meddelade patent I

Klassordnad förteckning över nationella patent som meddelats efter utläggning enligt (SFS 1967:837, i dess lydelse före 1 jan 1994).

Meddelade patent II

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som bifallits av PRV enligt 4 kap. 28 § patentlagen.

I och med denna kungörelse är patent meddelat.

Patentskrifterna finns att tillgå i Svensk Patentdatabas,

www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse. Var och en får göra invändning mot ett patent som kungjorts under denna rubrik inom nio månader från den dag patentet meddelats enligt 8 kap. 1 § 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 8 kap. 4 § 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 8 kap. 5 § patentlagen genom lagakraftvunnet beslut förklarar 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 ansöknigen avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

Meddelade tilläggsskydd

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

Ett L vid ansökningsnumret anger att tilläggsskyddet avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

Europeiska patentansökningar

Klassordnad förteckning över publicerade europeiska patentansökningar som omfattar Sverige och i vilka översättning till svenska av patentkraven ingivits till PRV.

Meddelade europeiska patent

Klassordnad förteckning över meddelade europeiska patent som omfattar Sverige och i vilka översättning till svenska ingivits till PRV.

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

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse

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

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

Rättelser och korrigeringar av europeiska patent

Klassordnad förteckning över europeiska patentansökningar och patent som omfattar Sverige i vilka rättelse/korrigering av t.ex. översättning har skett.

Den rättade/korrigerade skriften finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse.

Tillägg

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

Rättelser

Korrigering av tidigare kungjorda uppgifter.

Meddelande

Upplysningar från PRV.

Namnregister

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

Inkomna patentansökningar 02/2026

(21) 2500159-5	(22) 2025-12-15	(71) PharmaLundensis AB, Scheelevägen 22, 223 63 LUND, SE	
(71) Andreas Hedberg, Åkervägen 1, 748 31 Österbybruk, SE		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
(21) 2500160-3	(22) 2025-12-16	(21) 2515461-8	(22) 2025-12-15
(71) Jan Anders Persson, Lundbovägen 21B, lgh 1202, 857 41 Sundsvall, SE		(71) Topgolf Sweden AB, Svärdvägen 3A 1 tr, 182 33 Danderyd, SE	
		(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	
(21) 2500161-1	(22) 2025-12-18	(21) 2515462-6	(22) 2025-12-15
(71) Torsten Larsson, Kullabergsvägen 7 h, 263 77 Mölle, SE		(71) Toyota Material Handling Manufacturing Sweden AB, 595 81 Mjölby, SE	
		(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, Box 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE	
(21) 2500162-9	(22) 2025-12-18	(21) 2515463-4	(22) 2025-12-15
(71) Billy Jacquet, Lönnviksvägen 32, 178 90 Ekerö, SE		(71) Toyota Material Handling Manufacturing Sweden AB, 595 81 Mjölby, SE	
		(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, Box 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE	
(21) 2515450-1	(22) 2025-12-15	(21) 2515464-2	(22) 2025-12-15
(71) Topgolf Sweden AB, Svärdvägen 3A 1tr, 182 33 Danderyd, SE		(71) Toyota Material Handling Manufacturing Sweden AB, 595 81 Mjölby, SE	
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE		(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, Box 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE	
(21) 2515451-9	(22) 2025-12-15	(21) 2515465-9	(22) 2025-12-15
(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE		(71) Toyota Material Handling Manufacturing Sweden AB, 595 81 Mjölby, SE	
(74) DeLaval International AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE		(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, Box 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE	
(21) 2515452-7	(22) 2025-12-15	(21) 2515466-7	(22) 2025-12-15
(71) AAK AB, Pulpetgatan 20, 215 37 Malmö, SE		(71) Diamyd Medical AB, Kungsgatan 29, 111 56 Stockholm, SE	
(74) Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, 2300 Köpenhamn, DK		(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(21) 2515453-5	(22) 2025-12-15	(21) 2515467-5	(22) 2025-12-15
(71) Preem Aktiebolag, Warfvinges väg 45, 112 80 STOCKHOLM, SE		(71) VND Scandinavia AB, Styrmansgatan 2, 2 tr., 114 54 Stockholm, SE	
(74) AWA Sweden AB, P Box 5117, 200 71 Malmö, SE		(74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581 Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	
(21) 2515454-3	(22) 2025-12-15	(21) 2515468-3	(22) 2025-12-15
(71) AAK AB, Pulpetgatan 20, 215 37 Malmö, SE		(71) STMicroelectronics International N.V., Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Plan-les-Ouates, Geneva, CH	
(74) Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, 2300 Köpenhamn, DK		(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, Box 5275, 102 46 Stockholm, SE	
(21) 2515455-0	(22) 2025-12-15	(21) 2515469-1	(22) 2025-12-16
(71) Inter IKEA Systems B.V., Olof Palmestraat 1, 2616 LN DELFT, NL		(71) Volvo Construction Equipment AB, 651 85 Eskilstuna, SE	
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 MALMÖ, SE		(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE	
(21) 2515456-8	(22) 2025-12-15	(21) 2515470-9	(22) 2025-12-16
(71) Inter IKEA Systems B.V., Olof Palmestraat 1, 2616 LN DELFT, NL		(71) Volvo Construction Equipment AB, 631 85 ESKILSTUNA, SE	
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE		(74) Kransell & Wennborg KB, Box 2096, 403 12 GÖTEBORG, SE	
(21) 2515457-6	(22) 2025-12-15	(21) 2515471-7	(22) 2025-12-16
(71) Inter IKEA Systems B.V., Olof Palmestraat 1, 2616 LN DELFT, NL		(32) 2024-12-20 (33) FI (31) FI20246519	
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE		(71) Jartek Invest Oy, Svinhufvudinkatu 19, 15110 Lahti, FI	
		(74) Primrose Oy, Unioninkatu 24, 00130 Helsinki, FI	
(21) 2515458-4	(22) 2025-12-15	(21) 2515472-5	(22) 2025-12-16
(71) Faurecia Creo AB, Pursergatan 1, 582 78 Linköping, SE		(71) Mereas Ltd, 119 Maple Court, Balluta Mansions, Old college street, 1376 Sliema, MT	
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE		(74) Janne Jaakkola, Fridhemsgatan 29D, 112 40 Stockholm, SE	
(21) 2515459-2	(22) 2025-12-15		
(71) Instabee Group AB, Hålsingegatan 40, 113 43 Stockholm, SE			
(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, Box 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE			
(21) 2515460-0	(22) 2025-12-15		

Inkomna patentansökningar 02/2026

(21) 2515473-3	(22) 2025-12-16	(21) 2515486-5	(22) 2025-12-17
(71) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, ., 701 91 Örebro, SE		(71) Maquet Critical Care AB, P.O. Box 6108, 171 06 SOLNA, SE	
(74) Margareta Ydreskog, Patents, 701 91 Örebro, SE		(74) EIP Sweden AB, P.O. Box 3632, 103 59 STOCKHOLM, SE	
(21) 2515474-1	(22) 2025-12-16	(21) 2515487-3	(22) 2025-12-17
(71) Celvane UG, Fassbinderweg 26, 22419 Hamburg, DE		(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	
(74) PatIO AB, Nordenskiöldsgatan 11A, 211 19 Malmö, SE		(74) DeLaval International AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	
(21) 2515475-8	(22) 2025-12-16	(21) 2515488-1	(22) 2025-12-17
(71) Vålinge Innovation AB, Prästavägen 513, SE-263 64 VIKEN, SE		(71) Vålinge Innovation AB, Prästavägen 513, SE-263 64 Viken, SE	
(74) Vålinge Innovation AB, Prästavägen 513, SE-263 64 VIKEN, SE		(74) Vålinge Innovation AB, Prästavägen 513, SE-263 64 Viken, SE	
(21) 2515476-6	(22) 2023-05-24	(21) 2515489-9	(22) 2025-12-17
(71) Kongsberg Automotive Holding 2 AS, Dyrmyrgata 48, 3611 Kongsberg, NO		(71) HAKI Aktiebolag, Glimåkravägen 4, 289 72 Sibbhult, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE		(74) Zacco Sweden AB, PO Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(86) 2023-05-24 PCT/IB2023/055347			
(21) 2515477-4	(22) 2025-12-16	(21) 2515490-7	(22) 2025-12-17
(71) NordCoat AB, Brodalsvägen 11b, 433 38 Partille, SE		(71) Lindab A/S, Langkær 20, 6100 Haderslev, DK	
(74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE		(74) Zacco Sweden AB, PO Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(21) 2515478-2	(22) 2025-12-16	(21) 2515491-5	(22) 2025-12-17
(71) Volvo Truck Corporation, :, 405 08 GÖTEBORG, SE		(32) 2025-12-04 (33) US (31) US63/930,825	
(74) Kransell & Wennborg KB, Box 2096, 403 12 GÖTEBORG, SE		(71) TRATON AB, 151 87 Södertälje, SE	
		(74) Scania CV AB, :, 151 87 Södertälje, SE	
(21) 2515479-0	(22) 2025-12-16	(21) 2515492-3	(22) 2025-12-17
(71) Joakim Larsson, Björkåsvägen 16, 443 91 Lerum, SE		(71) TRATON AB, 151 87 Södertälje, SE	
Declan Gray, Solstrålegatan 16, 418 43 Göteborg, SE		(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
Mutshiene Deogratias Ekwanzala, 310 Avenue des Aviateurs, B.P. 397 Kinshasa, CD			
(74) Pine IPR AB, Stena Center, 412 92 Göteborg, SE		(21) 2515493-1	(22) 2025-12-17
		(71) Westinghouse Electric Sweden AB, -, 721 63 Västerås, SE	
(21) 2515480-8	(22) 2025-12-17	(74) Bjerkén Hynell KB, Box 1061, 101 39 Stockholm, SE	
(71) Anders BRODIN, Strids gata 7, 586 63 Linköping, SE			
Matts KARLSSON, Kristinelundsvägen 9, 583 37 Linköping, SE		(21) 2515494-9	(22) 2025-12-17
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581 Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE		(71) Alimak Group Sweden AB, Box 720, 931 27 Skellefteå, SE	
		(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(21) 2515481-6	(22) 2025-12-17	(21) 2515495-6	(22) 2025-12-17
(71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI		(71) Asept International AB, Traktorvägen 17, 226 60 Lund, SE	
(74) Maria Glindell, Stora Enso AB, Group IP, P O Box 4158, 131 04 Nacka, SE		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581 Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	
(21) 2515482-4	(22) 2025-12-17	(21) 2515496-4	(22) 2024-05-24
(71) Fortuna Technology AS, Malerhaugveien 20C, 0661 Oslo, NO		(32) 2023-06-19 (33) GB (31) 2309159.8	
(74) Zacco Sweden AB, PO Box 5581, 114 85 Stockholm, SE		(71) Skyscanner Technology Limited, Level 5, Ilona Rose House Manette Street, W1D 4AL London, GB	
		(74) Bergensträhle & Partners AB, 63B Magnus Ladulåsgatan, 118 27 Stockholm, SE	
(21) 2515483-2	(22) 2025-12-17	(86) 2024-05-24 PCT/GB2024/051343	
(71) CPAC SYSTEMS AB, Box 217, 401 23 GÖTEBORG, SE			
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 MALMÖ, SE		(21) 2515497-2	(22) 2025-12-18
		(71) Maquet Cardiopulmonary GmbH, Kehler Strasse 31, 76437 RASTATT, DE	
(21) 2515484-0	(22) 2025-12-17	(74) EIP Sweden AB, Box 3632, 103 59 STOCKHOLM, SE	
(71) BBS Construction AB, Vargkulbacken 10, 815 96 Strömsbergs Bruk, SE			
(74) Brann AB, P.O. Box 3690, 103 59 Stockholm, SE		(21) 2515498-0	(22) 2025-12-18
		(71) Xocchiali AB, Jägershillsgatan 26, 213 75 Malmö, SE	
(21) 2515485-7	(22) 2025-12-17	(74) Hansson Thyresson AB, PO Box 73, 201 20 Malmö, SE	
(71) Blixt Tech AB, Torshamnsgatan 30A, 164 40 Kista, SE			
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE			

Inkomna patentansökningar 02/2026

(21) 2515499-8	(22) 2025-12-18	(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE	
(71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	(21) 2515515-1	(22) 2025-12-18	
(74) Henrik Steinrud, Stora Enso AB, Group IP, P O Box 4158, 131 04 Nacka, SE	(71) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, ;, 701 91 Örebro, SE	(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE	
(21) 2515500-3	(22) 2025-12-18	(21) 2515516-9	(22) 2025-12-18
(71) TRATON AB, 151 87 Södertälje, SE	(71) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, ;, 701 91 Örebro, SE	(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE	
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE			
(21) 2515501-1	(22) 2025-12-18	(21) 2515517-7	(22) 2025-12-18
(71) Volvo Truck Corporation, 405 08 Göteborg, SE	(71) Agustín ROBLES-REMACHO, Grythundsgatan 2, 115 47 Stockholm, SE	(74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE			
(21) 2515502-9	(22) 2025-12-18	(21) 2515518-5	(22) 2025-12-18
(71) Energy Carrier Solutions SA, Rue des Vignerons 1b, 1110 Morges, CH	(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	(74) DeLaval International AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE			
(21) 2515503-7	(22) 2025-12-18	(21) 2515519-3	(22) 2025-12-18
(71) Energy Carrier Solutions SA, Rue des Vignerons 1b, 1110 Morges, CH	(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	(74) DeLaval International AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE			
(21) 2515504-5	(22) 2025-12-18	(21) 2515520-1	(22) 2025-12-18
(71) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, ;, 701 91 Örebro, SE	(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	(74) DeLaval International AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	
(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE			
(21) 2515505-2	(22) 2025-12-18	(21) 2515521-9	(22) 2025-12-18
(71) Volvo Penta Corporation, 405 08 GÖTEBORG, SE	(71) Volvo Penta Corporation, :, 405 08 GÖTEBORG, SE	(74) Valea AB, :, 405 23 Gothenburg, SE	
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 MALMÖ, SE			
(21) 2515506-0	(22) 2025-12-18	(21) 2515522-7	(22) 2025-12-18
(71) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, ., 701 91 Örebro, SE	(71) Fadec AB, Kastellgatan 20a, 413 07 Göteborg, SE	(74) Barker Brettell Sweden AB, Kungsbroplan 3, 112 27 Stockholm, SE	
(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE			
(21) 2515507-8	(22) 2025-12-18	(21) 2515523-5	(22) 2024-05-27
(71) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, ;, 701 91 Örebro, SE	(32) 2023-05-29 (33) IN (31) IN202321036941	(71) JIO PLATFORMS LIMITED, Office-101 Saffron Nr. Centre Point Panchwati 5 Rasta Ambawadi Ahmedaba, 380006 Gujarat, IN	
(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE	(74) Novitas Patent AB, Sveavägen 166, 113 46 Stockholm, SE	(86) 2024-05-27 PCT/IB2024/055131	
(21) 2515508-6	(22) 2025-12-18	(21) 2515524-3	(22) 2025-12-18
(71) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, ;, 701 91 Örebro, SE	(71) Volvo Penta Corporation, ;, 405 08 GÖTEBORG, SE	(74) Valea AB, :, 405 23 Gothenburg, SE	
(74) Valea AB, BOX 1098, 405 23 Gothenburg, SE			
(21) 2515509-4	(22) 2025-12-18	(21) 2515525-0	(22) 2025-12-18
(71) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, ;, 701 91 Örebro, SE	(71) Volvo Truck Corporation, :, 405 08 Göteborg, SE	(74) Valea AB (Rouse), :, 405 23 Göteborg, SE	
(74) Valea AB, BOX 1098, 405 23 Gothenburg, SE			
(21) 2515510-2	(22) 2025-12-18	(21) 2515526-8	(22) 2025-12-18
(71) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, ;, 701 91 Örebro, SE	(71) Chalmers Ventures AB, Vera Sandbergs Allé 8A, 412 96 Göteborg, SE	(74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581 Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	
(74) Valea AB, BOX 1098, 405 23 Gothenburg, SE			
(21) 2515511-0	(22) 2025-12-18	(21) 2515527-6	(22) 2025-12-19
(71) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, ;, 701 91 Örebro, SE	(71) MAFI Group AB, Box 275, 792 24 Mora, SE	(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(74) Valea AB, BOX 1098, 405 23 Gothenburg, SE			
(21) 2515512-8	(22) 2025-12-18		
(71) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, ;, 701 91 Örebro, SE			
(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE			
(21) 2515513-6	(22) 2025-12-18		
(71) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, ;, 701 91 Örebro, SE			
(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE			
(21) 2515514-4	(22) 2025-12-18		
(71) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, ;, 701 91 Örebro, SE			

Inkomna patentansökningar 02/2026

(21) 2515528-4	(22) 2025-12-19	Uppsala, SE	
(71) CUPTRONIC TECHNOLOGY LTD., P.O. Box 58341, 3733 Limassol, CY		John Joseph Lees, Sägargatan 8C, 753 17 Uppsala, SE	
(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, Box 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE	
(21) 2515529-2	(22) 2025-12-19	(21) 2515542-5	(22) 2025-12-19
(71) Valmet AB, Axel Johnsons väg 6, Box 1014, 651 15 KARLSTAD, SE		(71) LUOSSAVAARA-KIIRUNAVAARA AB, P.O. Box 952, 971 28 Luleå, SE	
(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, Box 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581 Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	
(21) 2515530-0	(22) 2025-12-19	(21) 2515543-3	(22) 2025-12-19
(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE		(71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 LUND, SE	
(74) DeLaval International AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE		(74) Alfa Laval Attorneys, Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 LUND, SE	
(21) 2515531-8	(22) 2025-12-19	(21) 2515544-1	(22) 2025-12-19
(71) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, 701 91 Örebro, SE		(71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 LUND, SE	
(74) Margareta Ydreskog, Patents, 701 91 Örebro, SE		(74) Alfa Laval Attorneys, Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 LUND, SE	
(21) 2515532-6	(22) 2025-12-19	(21) 2515545-8	(22) 2025-12-19
(32) 2025-11-21 (33) SE (31) 2515353-7		(71) C LindheXtend AB, Olofsdalsvägen 40B, 302 41 Halmstad, SE	
(71) Sonicflora AB, Teknikringen 7, 583 30 Linköping, SE		(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE	
(74) PatIO AB, Nordenskiöldsgatan 11A, 211 19 Malmö, SE		(21) 2515546-6	(22) 2025-12-19
(21) 2515533-4	(22) 2025-12-19	(71) Husqvarna AB, No street address, 561 82 Huskvarna, SE	
(71) SpinWave Computing AB, Utsiktsvägen 14, 191 35 Sollentuna, SE		(21) 2515547-4	(22) 2025-12-19
(74) Pine IPR AB, Stena Center, 412 92 Gothenburg, SE		(71) Volvo Truck Corporation, ;, 405 08 GÖTEBORG, SE	
(21) 2515534-2	(22) 2025-12-19	(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 MALMÖ, SE	
(71) BorgWarner Sweden AB, Box 505, 261 24 LANDSKRONA, SE		(21) 2515548-2	(22) 2025-12-19
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, 203 13 MALMO, SE		(71) Volvo Truck Corporation, ;, 405 08 GÖTEBORG, SE	
(21) 2515535-9	(22) 2025-12-19	(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 MALMÖ, SE	
(71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 LUND, SE		(21) 2515549-0	(22) 2025-12-19
(74) Alfa Laval Attorneys, Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 LUND, SE		(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE	
(21) 2515536-7	(22) 2025-12-19	(21) 2515550-8	(22) 2025-12-19
(71) TRATON AB, :, 151 87 Södertälje, SE		(71) LUOSSAVAARA-KIIRUNAVAARA AB, P.O. Box 952, 971 28 Luleå, SE	
(74) Scania CV AB, :, 151 87 Södertälje, SE		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581 Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	
(21) 2515537-5	(22) 2025-12-19	(21) 2515551-6	(22) 2025-12-19
(71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI		(71) TRATON AB, :, 151 87 Södertälje, SE	
(74) Maria Glindell, Stora Enso AB, Group IP, P O Box 4158, 131 04 Nacka, SE		(74) Scania CV AB, :, 151 87 Södertälje, SE	
(21) 2515538-3	(22) 2025-12-19	(21) 2515552-4	(22) 2025-12-19
(71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI		(71) TRATON AB, :, 151 87 Södertälje, SE	
(74) Maria Glindell, Stora Enso AB, Group IP, P O Box 4158, 131 04 Nacka, SE		(74) Scania CV AB, :, 151 87 Södertälje, SE	
(21) 2515539-1	(22) 2025-12-19	(21) 2515553-2	(22) 2025-12-19
(71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 LUND, SE		(71) Marcela Pekna, Askims Svedjevag 13, 436 42 Askim, SE	
(74) Alfa Laval Attorneys, Alfa Laval Corporate AB, Box 74, 221 00 LUND, SE		Ulrika Wilhelmsson, Nymanegatan 17, 415 31 Gothenburg, SE	
(21) 2515540-9	(22) 2025-12-19	Milos Pekny, Askims Svedjevag 13, 436 42 Askim, SE	
(71) Rolling Optics AB, Solna Strandväg 3, 171 54 Solna, SE		(74) Potter Clarkson AB, Riddargatan 10, 114 35 Stockholm, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE		(21) 2530856-0	(22) 2025-12-13
(21) 2515541-7	(22) 2025-12-19	(71) Thomas Lissel, Våpnargatan 19, 78463 Borlänge, SE	
(71) Fábio Pértille, Ulleråkersvägen 60, 756 43 Uppsala, SE		(21) 2530857-8	(22) 2025-12-13
Carlos Marcelo Guerrero Bosagna, Fältvägen 3B, 756 46		(71) Claes Nyqvist, Väktarstigen 3, 73134 Köping, SE	

-
- (21) **2530858-6** (22) 2025-12-13
(71) Erik Lindvall, Högs byväg 64, 24493 Kävlinge, SE
-
- (21) **2530859-4** (22) 2025-12-14
(71) Metin Atci, Sleipnervägen33, 13642 Haninge, SE
-
- (21) **2530860-2** (22) 2025-12-14
(71) Metin Atci, Sleipnervägen 33, 13642 Haninge, SE
-
- (21) **2530861-0** (22) 2025-12-14
(71) Carballos KliniC AB, Mariagatan 30, 571 33 Nässjö, SE
-
- (21) **2530862-8** (22) 2025-12-15
(71) Marcus Curiander, Bråta Byväg 9, 43533 MÖLNLYCKE, SE
-
- (21) **2530863-6** (22) 2025-12-15
(32) 2025-10-18 (33) SE (31) 2515239-8
(71) Becket Colon, Dragoonvagen 1b, 178 93 Drottningholm, SE
-
- (21) **2530864-4** (22) 2025-12-15
(32) 2025-12-01 (33) SE (31) 2530806-5
(71) Vesa Olavi Lius, Medevivägen 82 B, 591 39 Motala, SE
-
- (21) **2530865-1** (22) 2025-12-15
(71) Buffeloria Sara Ingo Carlsson, Månbacken 6, 13236 Saltsjö-boo, SE
-
- (21) **2530866-9** (22) 2025-12-15
(71) Joacim Ahlin Christensen, kummingatan 28a, 75448 uppsala, SE
-
- (21) **2530867-7** (22) 2025-12-16
(71) RTHS AB, Falkenbergsgatan 3, 412 85 Göteborg, SE
(74) Qamcom IPR Technology AB, Falkenbergsgatan 3, 41285 Göteborg, SE
-
- (21) **2530868-5** (22) 2025-12-17
(32) 2025-12-01 (33) SE (31) 2530806-5
(71) Vesa Olavi Lius, Medevivägen 82 B, 591 39 Motala, SE
-
- (21) **2530869-3** (22) 2025-12-17
(71) Infrasonik AB, Mjölmarstigen 16, 16341 Spånga, SE
-
- (21) **2530870-1** (22) 2025-12-18
(71) Neda Modirzadeh Tehrani, Trollbäcksvägen 29A, 13550 Tyresö, SE
-
- (21) **2530871-9** (22) 2025-12-18
(71) Tonie Söderström, Ekegatan 11, 27239 Simrishamn, SE
-
- (21) **2530872-7** (22) 2025-12-18
(71) SCALINQ AB, Smidesgatan 1, 417 07 Göteborg, SE
(74) Qamcom IPR Technology AB, Falkenbergsgatan 3, 412 85 Göteborg, SE
-
- (21) **2530873-5** (22) 2025-12-19
(71) Polypeptide Laboratories Holding (PPL) AB, P.O. Box 30089, 20061 Limhamn, SE
(74) Conimar AB, Box 2086, 14102 Huddinge, SE
-
- (21) **2530874-3** (22) 2025-12-19
(71) Novanto AB, Kontaktvägen 5, 901 37 Umeå, SE
-

Allmänt tillgängliga patentansökningar 02/2026

(51) A01B 63/16 A01C 5/06	(11) 548 013	(51) A47L 9/16	
(21) 2451145-3	(22) 2024-11-15	(21) 2450608-1	(22) 2024-06-05
(41) 2026-01-07	(45) 2026-01-07	(41) 2025-12-06	
(54) OUTPUT UNIT, AGRICULTURAL IMPLEMENT AND METHOD FOR ADJUSTING A GAUGE WHEEL		(54) A DUST EXTRACTOR WITH AN INLET OPENING ONE-WAY VALVE	
(71) Väderstad Holding AB, Box 167, 590 21 Väderstad, SE		(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE	
(72) Morgan Collin, MJÖLBY, SE		(72) Axel Sjöberg, Huskvarna, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE		Elon Wennberg, Huskvarna, SE	
		Robert Küsel, Huskvarna, SE	
		Shreyasu Subramanya, Huskvarna, SE	
		Christian Nyberg, Huskvarna, SE	
(51) A01N 25/12 A41D 31/30	(11) 548 007 B01D 39/20	(51) A47L 9/22 A47L 9/28	
(21) 2451064-6	(22) 2024-10-28	(21) 2450613-1	(22) 2024-06-05
(41) 2026-01-07	(45) 2026-01-07	(41) 2025-12-06	
(54) BACTERIA AND VIRUS INHIBITING ARRANGEMENT		(54) A DUST EXTRACTOR WITH A DRIVE UNIT SUPPORT CONSISTING OF A FOAM MATERIAL BODY	
(71) Xodor AB, Win Win Ekonomi AB, Box 92138, 120 08 Stockholm, SE		(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE	
(72) Claes THILANDER, Norrtälje, SE		(72) Axel Sjöberg, Huskvarna, SE	
(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE		Robert Küsel, Huskvarna, SE	
		Elon Wennberg, Huskvarna, SE	
(51) A23L 7/10 A23K 10/30	A23K 40/25	(51) A47L 9/22 A47L 9/32	
A23L 29/10	A23K 20/163	(21) 2450615-6	(22) 2024-06-05
(21) 2450623-0	(22) 2024-06-07	(41) 2025-12-06	
(41) 2025-12-08		(54) A DUST EXTRACTOR WITH A FRAME STRUCTURE COMPRISING A REAR PART FORMING A RAIL AND A HANDLE	
(54) SOLID FOOD PRODUCT		(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE	
(71) Oskar NORSTEDT, Fridhemsgatan 31, 112 40 Stockholm, SE		(72) Axel Sjöberg, Huskvarna, SE	
(72) Oskar NORSTEDT, Stockholm, SE		Robert Küsel, Huskvarna, SE	
(74) BARKER BRETTELL SWEDEN AB, Kungsbroplan 3, 112 27 Stockholm, SE		Elon Wennberg, Huskvarna, SE	
(51) A23N 12/08 A23N 12/12		(51) A47L 9/28	
(21) 2430315-8	(22) 2024-06-08	(21) 2450614-9	(22) 2024-06-05
(41) 2025-12-09		(41) 2025-12-06	
(54) Separation & förbränning av kaffeskal		(54) A DUST EXTRACTOR WITH A MULTI-PURPOSE STATUS LIGHT	
(71) Nordre Roasters AB, Björkåsvägen 12, 42341 Torslanda, SE		(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE	
(72) Einar Björkman, Torslanda, SE		(72) Axel Sjöberg, Huskvarna, SE	
		Robert Küsel, Huskvarna, SE	
		Elon Wennberg, Huskvarna, SE	
(51) A47L 5/22 A47L 9/22		(51) A47L 9/28	
(21) 2450612-3	(22) 2024-06-05	(21) 2450616-4	(22) 2024-06-05
(41) 2025-12-06		(41) 2025-12-06	
(54) A DUST EXTRACTOR COMPRISING AT LEAST TWO BRUSHLESS ELECTRIC MOTORS, EACH MOTOR DRIVING A CENTRIFUGAL FAN AND EACH FAN BEING IN FLUID COMMUNICATION WITH A RESPECTIVE ESSENTIAL FILTER		(54) A DUST EXTRACTOR WITH SEPARATE WORKING AIR FLOWS	
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE		(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE	
(72) Axel Sjöberg, Huskvarna, SE		(72) Axel Sjöberg, Huskvarna, SE	
Robert Küsel, Huskvarna, SE		Robert Küsel, Huskvarna, SE	
Elon Wennberg, Huskvarna, SE		Elon Wennberg, Huskvarna, SE	
Christian Nyberg, Huskvarna, SE			
(51) A47L 9/00 F16K 31/02		(51) A47L 9/28	
(21) 2450607-3	(22) 2024-06-05	(21) 2450617-2	(22) 2024-06-05
(41) 2025-12-06		(41) 2025-12-06	
(54) A DUST EXTRACTOR WITH A REMANENCE MITIGATION CIRCUIT		(54) A DUST EXTRACTOR WITH AN IMPROVED DRIVE UNIT	
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE		(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE	
(72) Torbjörn Rasmusson, Huskvarna, SE		(72) Axel Sjöberg, Huskvarna, SE	
Axel Sjöberg, Huskvarna, SE		Robert Küsel, Huskvarna, SE	
Elon Wennberg, Huskvarna, SE		Elon Wennberg, Huskvarna, SE	
Robert Küsel, Huskvarna, SE			
(51) A61N 1/04 A61M 1/30		(51) A61N 1/04 A61M 1/30	
(21) 2450632-1	(22) 2024-06-10	(21) 2450632-1	(22) 2024-06-10
(41) 2025-12-11		(41) 2025-12-11	
(54) A MEDICAL DEVICE FOR TREATMENT OF THE CENTRAL NERVOUS		(54) A MEDICAL DEVICE FOR TREATMENT OF THE CENTRAL NERVOUS	

Allmänt tillgängliga patentansökningar 02/2026

SYSTEM BY INDUCING AND MODULATING A CONTROLLED FLUID TRANSPORT	(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		
(71) BRAIN FLOW AB, Gammelgårdsvägen 56, 112 64 STOCKHOLM, SE	(72) Jonathan Adolfsson, Bandhagen, SE		
(72) Teng WANG, HUDDINGE, SE	Casper Johansson, Hägersten, SE		
Svein KLEIVEN, STOCKHOLM, SE	(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		
Ni SHILEI, Shandong, CN			
Xiaogai LI, SOLNA, SE			
(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE			
(51) B01D 35/06	(11) 548 009		
B03C 1/02	B03C 1/28		
B03C 1/30			
(21) 2450647-9	(22) 2024-06-12		
(41) 2025-12-13	(45) 2026-01-07		
(54) A MAGNETIC FILTER APPARATUS			
(71) Totech Industriutveckling AB, Verkstadsvägen 9, 660 11 Billingsfors, SE			
(72) Tommy TVETER, Bengtsfors, SE			
Robert ARONSSON, Billingsfors, SE			
(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE			
(51) B60B 25/08			
B60B 3/02	B60B 25/14		
(21) 2530835-4	(22) 2024-03-20		
(41) 2025-12-04			
(62) 2430139-2			
(54) IMPROVED MULTI-PART WHEEL			
(71) Eovidar AB, Lommavägen 39, 232 35 ARLÖV, SE			
(72) Fredrik Wettermark, ARLÖV, SE			
Michal Flis, ARLÖV, SE			
(74) Basck Europe Sp. z o.o., Plac Solny 2/3, 50-060 Wroclaw, PL			
(51) B60L 53/62			
B60L 7/10	B60L 15/20		
B60L 58/13	B60W 30/18		
B60W 50/00	H01M 10/44		
(21) 2450618-0	(22) 2024-06-05		
(41) 2025-12-06			
(54) CONTROL ARRANGEMENT AND METHOD FOR DETERMINING AN UPPER CHARGING LIMIT FOR AN ENERGY STORAGE DEVICE OF A VEHICLE			
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE			
(72) Daniel Ståhl, Enköping, SE			
Martin Berglund, Vagnhärad, SE			
Magnus Carlgren, Vagnhärad, SE			
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE			
(51) B60R 13/08			
(21) 2515437-8	(22) 2025-12-11		
(41) 2025-12-11			
(54) MODULAR HEAT SHIELD AND ASSEMBLIES			
(71) Volvo Truck Corporation, :, 405 08 GÖTEBORG, SE			
(72) Fabio RIBEIRO, CURITIBA, BR			
(74) Kransell & Wennborg KB, Box 2096, 403 12 GÖTEBORG, SE			
(51) B60T 7/12			
B60W 30/14	B60W 30/18		
B60W 40/00	B60W 50/00		
B60W 50/14			
(21) 2450620-6	(22) 2024-06-05		
(41) 2025-12-06			
(54) Method of Outputting a Notification in a Driver Environment, Computer Program, Computer-Readable Medium, Control Arrangement, and Vehicle			
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE			
(72) Jonathan Adolfsson, Bandhagen, SE			
Casper Johansson, Hägersten, SE			
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE			
(51) B60W 50/00			
B60W 10/02	B60W 10/06		
B60W 10/10	B60W 30/14		
(21) 2450619-8	(22) 2024-06-05		
(41) 2025-12-06			
(54) Method of Controlling Operation of a Vehicle, Computer Program, Computer-Readable Medium, Control Arrangement, and Vehicle			
(71) TRATON AB, 151 87 Södertälje, SE			
(72) Daniel Ståhl, Enköping, SE			
Oscar Flårdh, Älvsjö, SE			
Roger Hälleberg, Nacka, SE			
Frank Mohr, Värmdö, SE			
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE			
(51) B60W 50/14			
B60W 40/10	B60W 50/00		
B60K 1/04	B60W 30/08		
(21) 2515412-1	(22) 2025-12-08		
(41) 2025-12-08			
(54) SYSTEM AND METHOD FOR REALTIME WARNING OF TRAILER INTERFERENCE WITH AN ENERGY STORAGE SYSTEM			
(71) Volvo Truck Corporation, :, 405 08 GÖTEBORG, SE			
(72) Manoj Siva VELAYUTHAM, BENGALURU, IN			
(74) Kransell & Wennborg KB, Box 2096, 403 12 GÖTEBORG, SE			
(51) B62D 33/023	(11) 547 993		
B60P 1/64	B60P 3/41		
B60P 7/12	B60P 9/00		
(21) 2450697-4	(22) 2024-06-25		
(41) 2025-12-26	(45) 2026-01-07		
(54) A STAKE ARRANGEMENT FOR CONNECTING A VERTICAL STAKE TO A HORIZONTAL CROSS-BEAM			
(71) Timbtech International AB, Parkgatan 15, 696 33 Askersund, SE			
(72) Christer ANDERSSON, ASKERSUND, SE			
(74) Bjerkeén Hynell KB, P.O. Box 1061, SE-101 39 STOCKHOLM, SE			
(51) B63B 1/12	(11) 547 984		
B63B 27/30	B63B 35/44		
B63B 75/00	B63B 77/10		
F03D 13/25			
(21) 2451205-5	(22) 2024-11-28		
(41) 2026-01-07	(45) 2026-01-07		
(54) A hull structure for a semi-submersible wind power turbine platform			
(71) Bassoe Technology AB, Box 11130, 404 23 Göteborg, SE			
(72) Fredrik ARVIDSSON, Torslanda, SE			
Yungang LIU, Partille, SE			
Robert LUDWIGSSON, Göteborg, SE			
Kristian Boke, Vallda, SE			
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581 Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE			
(51) E05B 13/00			
E05B 47/00	E05B 63/16		
(21) 2450631-3	(22) 2024-06-10		
(41) 2025-12-11			
(54) ARRANGEMENT FOR LOCK DEVICE, AND LOCK DEVICE			
(71) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE			

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Meddelade patent II 02/2026

<p>(51) A01B 63/16 A01C 5/06</p> <p>(21) 2451145-3</p> <p>(41) 2026-01-07</p> <p>(54) OUTPUT UNIT, AGRICULTURAL IMPLEMENT AND METHOD FOR ADJUSTING A GAUGE WHEEL</p> <p>(73) Väderstad Holding AB, Box 167, 590 21 Väderstad, SE</p> <p>(72) Morgan Collin, MJÖLBY, SE</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE</p>	<p>(11) 548 013</p> <p>(22) 2024-11-15</p> <p>(45) 2026-01-07</p>	<p>(72) Tor BERGLIND, Hägersten, SE</p> <p>(74) Lovisa Rogne, IP Department, 105 23 Stockholm, SE</p>
<p>(51) A01N 25/12 A41D 31/30</p> <p>(21) 2451064-6</p> <p>(41) 2026-01-07</p> <p>(54) BACTERIA AND VIRUS INHIBITING ARRANGEMENT</p> <p>(73) Xodor AB, Win Win Ekonomi AB, Box 92138, 120 08 Stockholm, SE</p> <p>(72) Claes THILANDER, Norrtälje, SE</p> <p>(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE</p>	<p>(11) 548 007 B01D 39/20</p> <p>(22) 2024-10-28</p> <p>(45) 2026-01-07</p>	<p>(51) B24B 3/33 B24D 5/02 B28D 1/14</p> <p>(21) 2430054-3</p> <p>(41) 2025-08-08</p> <p>(54) Slipverktyg för slipning av stift hos en bergborrhkrona, ett skålförmigt sliphjul och en slipspindel</p> <p>(73) GMTT i Skellefteå AB, Uppfinnarvägen 54, 931 42 Skellefteå, SE</p> <p>(72) Erik FAHLGREN, Skellefteå, SE Karl-Erik HEDLUND, Skellefteå, SE Östen LINDGREN, Skellefteå, SE</p> <p>(74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p>
<p>(51) A61B 5/03 G01H 3/00 H02J 15/40</p> <p>(21) 2350258-6</p> <p>(41) 2024-09-09</p> <p>(54) A SENSOR ARRANGEMENT FOR DETECTING AN INTRACRANIAL PRESSURE</p> <p>(73) Brainlink AB, Askims granstig 6, 436 42 Askim, SE</p> <p>(72) Dan Farahmand, Askim, SE</p> <p>(74) Westpatent AB, Almekärrsvägen 11, 443 39 Lerum, SE</p>	<p>(11) 547 987 G01L 9/00</p> <p>(22) 2023-03-08</p> <p>(45) 2026-01-07</p>	<p>(51) B25B 23/14 B23P 19/06 B25B 23/142</p> <p>(21) 2450556-2</p> <p>(41) 2025-11-25</p> <p>(54) POWER TOOL COMPRISING A TORQUE FASTENER ARRANGEMENT</p> <p>(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) Henrik KOPONEN, Södertälje, SE Dan MAGNUSSON, Stallarholmen, SE</p> <p>(74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p>
<p>(51) B01D 35/06 B03C 1/02 B03C 1/30</p> <p>(21) 2450647-9</p> <p>(41) 2025-12-13</p> <p>(54) A MAGNETIC FILTER APPARATUS</p> <p>(73) Totech Industriutveckling AB, Verkstadsvägen 9, 660 11 Billingsfors, SE</p> <p>(72) Tommy TVETER, Bengtsfors, SE Robert ARONSSON, Billingsfors, SE</p> <p>(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p>	<p>(11) 548 009 B03C 1/28</p> <p>(22) 2024-06-12</p> <p>(45) 2026-01-07</p>	<p>(51) B60R 1/29 B60P 7/00 G08B 21/18</p> <p>(21) 2351107-4</p> <p>(41) 2024-03-30</p> <p>(32) 2022-09-29 (33) EP (31) 22465555.5</p> <p>(32) 2022-09-30 (33) DE (31) 102022210373.4</p> <p>(54) A vehicle comprising a cargo space and two sensor devices for monitoring a cargo and a method for detecting movement of a cargo within a cargo space</p> <p>(73) Continental Automotive Technologies GmbH, Vahrenwalder Str. 9, 30165 Hannover, DE</p> <p>(72) Emil PANTELIMON, Frankfurt am Main, DE</p> <p>(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p>
<p>(51) B01D 53/62 B01D 53/73</p> <p>(21) 2450557-0</p> <p>(41) 2025-11-25</p> <p>(54) A METHOD FOR CAPTURING CARBON DIOXIDE FROM AN AMBIENT ENVIRONMENT</p> <p>(73) Korall Carbon Capture AB, Stena Center, 412 92 Göteborg, SE</p> <p>(72) Francisco BAENA-MORENO, Sevilla, ES Diana BERNIN, GÖTEBORG, SE Emmanouela LEVENTAKI, Göteborg, SE</p> <p>(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE</p>	<p>(11) 547 995 B01D 53/96</p> <p>(22) 2024-05-24</p> <p>(45) 2026-01-07</p>	<p>(51) B60S 3/04 B24B 3/33</p> <p>(21) 2430137-6</p> <p>(41) 2025-09-21</p> <p>(54) WHEEL CLEANING SYSTEM AND WHEEL CLEANING METHOD</p> <p>(73) HEDSON TECHNOLOGIES AB, Hammarvägen 4, 232 37 Arlöv, SE</p> <p>(72) Christian Norman, Furlund, SE Malkus Arlemark, Malmö, SE Henry Thusberg, Veberöd, SE Ulf Larsson, Malmö, SE</p> <p>(74) Basck Europe sp. z o.o., pl. Solny 2/3, 50-060 Wroclaw, PL</p>
<p>(51) B23Q 7/02 B23P 21/00</p> <p>(21) 2430258-0</p> <p>(41) 2025-11-08</p> <p>(54) FEEDING ARRANGEMENT AND SYSTEM FOR FEEDING HEADED PARTS COMPRISING A SHAFT AND A HEAD</p> <p>(73) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE</p>	<p>(11) 548 010 B23P 19/00</p> <p>(22) 2024-05-07</p> <p>(45) 2026-01-07</p>	<p>(51) B61G 5/08 F16K 11/07</p> <p>(21) 2450145-4</p> <p>(41) 2025-08-16</p> <p>(54) PNEUMATIC RAILWAY COUPLER ARRANGEMENT AND RAILWAY COUPLER</p> <p>(73) DELLNER COUPLERS AB, Vikavägen 144, 791 95 FALUN, SE</p> <p>(72) Niklas GUSTAFSSON, BORLÄNGE, SE Conny ERIKSSON, BORLÄNGE, SE</p>

Meddelade patent II 02/2026

(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE	C04B 7/153	(21) 2450425-0	(22) 2024-04-19
(51) B62D 33/023	(11) 547 993	(41) 2025-10-20	(45) 2026-01-07
B60P 1/64	B60P 3/41	(54) AN IMPROVED SUPPLEMENTARY CEMENTITIOUS MATERIALS	
B60P 7/12	B60P 9/00	(73) Boliden Commercial AB, Box 750, 101 35 STOCKHOLM, SE	
(21) 2450697-4	(22) 2024-06-25	(72) Åke ROOS, STOCKHOLM, SE	
(41) 2025-12-26	(45) 2026-01-07	(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	
(54) A STAKE ARRANGEMENT FOR CONNECTING A VERTICAL STAKE TO A HORIZONTAL CROSS-BEAM			
(73) Timbtech International AB, Parkgatan 15, 696 33 Askersund, SE	(51) C08L 89/06	(11) 547 992	
(72) Christer ANDERSSON, ASKERSUND, SE	A61L 27/20	A61L 27/24	
(74) Bjerkéén Hynell KB, P.O. Box 1061, SE-101 39 STOCKHOLM, SE	A61L 27/26	A61L 27/52	
	C08L 1/02		
	(21) 2151478-1	(22) 2021-12-03	
	(41) 2023-06-04	(45) 2026-01-07	
	(54) METHOD OF PROVIDING AN IMPLANTABLE HYDROGEL MATERIAL AND AN IMPLANTABLE HYDROGEL MATERIAL		
	(73) Mehrdad RAFAT, Grönhögsvägen 5, 582 76 Linköping, SE		
	(72) Mehrdad RAFAT, Linköping, SE		
	(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE		
(51) B62D 33/077	(11) 548 004		
B62D 21/09	B62D 24/00		
B60K 1/04	B60K 15/07		
(21) 2350214-9	(22) 2023-02-24		
(41) 2024-08-25	(45) 2026-01-07		
(54) Vehicle comprising a Main Frame and a Subframe			
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(51) D04H 1/26	(11) 548 008	
(72) Christian HENRIKSEN, Hässelby, SE	B27N 5/00	B29C 51/08	
Daniel BERGGREN, Årsta, SE	B29C 51/30	B31F 1/00	
Jonas EKBERG, Molkom, SE	B65D 1/26	B65D 1/34	
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	B65D 1/40		
	(21) 2351421-9	(22) 2023-12-13	
	(41) 2025-06-14	(45) 2026-01-07	
	(54) DRY-FORMED CELLULOSE PRODUCT, METHOD FOR DRY-FORMING A CELLULOSE PRODUCT AND FORMING MOULD FOR DRY-FORMING A CELLULOSE PRODUCT		
	(73) PulPac AB, Amalia Jönssons gata 16, 421 31 Västra Frölunda, SE		
	(72) Neil Anthony LITTEN, Reading, GB		
	Jamie STONE, Saffron Walden, GB		
	Adrian MORDUE, Hampshire, GB		
	Mathias BERGFJORD, Göteborg, SE		
	Martin LJUNGBERG, Göteborg, SE		
	(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE		
(51) B62D 53/08	(11) 548 005		
G01B 21/22			
(21) 2450106-6	(22) 2024-02-01		
(41) 2025-08-02	(45) 2026-01-07		
(54) VEHICLE AND VEHICLE COMBINATION			
(73) TRATON AB, 151 87 Södertälje, SE			
(72) Sina SHARIF MANSOURI, Rönninge, SE			
Addi DJIKIC, Älvsjö, SE			
Elvedin RAMIC, Åkers Styckebruk, SE			
(74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE			
(51) B63B 1/12	(11) 547 984		
B63B 27/30	B63B 35/44		
B63B 75/00	B63B 77/10		
F03D 13/25			
(21) 2451205-5	(22) 2024-11-28		
(41) 2026-01-07	(45) 2026-01-07		
(54) A hull structure for a semi-submersible wind power turbine platform			
(73) Bassoe Technology AB, Box 11130, 404 23 Göteborg, SE	(51) D21H 11/12	(11) 547 999	
(72) Fredrik ARVIDSSON, Torslanda, SE	D21F 13/02	D21H 21/16	
Yungang LIU, Partille, SE	(21) 2430260-6	(22) 2024-05-07	
Robert LUDWIGSSON, Göteborg, SE	(41) 2025-11-08	(45) 2026-01-07	
Kristian Boke, Vallda, SE	(54) USE OF BULRUSH MATERIAL IN PAPER OR BOARD		
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581 Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	(73) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI		
	(72) Jari Räsänen, Imatra, FI		
	Nina Miikki, Imatra, FI		
	Titta Lammi, Imatra, FI		
	(74) Susanna Kling, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE		
(51) B65D 5/56	(11) 548 003		
B65D 5/20	B65D 5/44		
B65D 81/26			
(21) 2330483-5	(22) 2023-10-31		
(41) 2025-05-01	(45) 2026-01-07		
(54) BLANK AND A PACKAGE			
(73) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	(51) D21H 19/36	(11) 547 997	
(72) Petri Aalto, Talma, FI	B32B 29/00	C09D 7/40	
(74) Stora Enso AB, Group IP, Box 4158, 131 04 Nacka, SE	C09D 109/08	D21H 19/06	
	D21H 19/22	D21H 19/44	
	D21H 19/48	D21H 19/56	
	D21H 19/58		
	(21) 2430278-8	(22) 2024-05-20	
	(41) 2025-11-21	(45) 2026-01-07	
	(54) METHOD FOR MANUFACTURING A COATED PAPERBOARD AND SAID COATED PAPERBOARD		
	(73) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI		
	(72) Kaj Backfolk, Lappeenranta, FI		
	(74) Susanna Kling, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE		
(51) C04B 7/147	(11) 548 001		
C04B 7/12	C04B 7/14		

Meddelade patent II 02/2026

(51) F26B 21/33 F26B 3/04	(11) 547 988	(21) 2450529-9 (41) 2024-12-08 (32) 2023-06-07 (33) DE	(22) 2024-05-16 (45) 2026-01-07 (31) 10 2023 114 919.9
(21) 2450234-6 (41) 2025-08-28 (54) DRYER SYSTEM COMPRISING A HEAT RECOVERY SYSTEM (73) Drupps AB, Ulls väg 24 D, 756 51 UPPSALA, SE (72) Per Dahlbäck, VÄNGE, SE Fredrik Edström, UPPSALA, SE (74) Brann AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE	(22) 2024-02-27 (45) 2026-01-07	(54) Battery assembly and motor vehicle (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE (72) Dominik GRASS, Bietigheim-Bissingen, DE (74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE	
(51) G01S 17/42 G01S 7/48 G06T 7/20 H04N 13/239	(11) 548 000 G01S 17/89 G06T 1/00 H04N 25/47	(51) H02G 3/04 (21) 2430274-7 (41) 2025-11-18	(11) 547 998 (22) 2024-05-17 (45) 2026-01-07
(21) 2430658-1 (41) 2026-01-07 (54) OBJECT DETECTION BY USE OF EVENT-BASED SENSORS (73) TERRANET TECH AB, Mobilvägen 10, 22362 Lund, SE (72) Joshua WIMAN, Lund, SE Shirui CHENG, Lund, SE (74) Neij & Lindberg AB, Pedellgatan 11, 22460 Lund, SE	(22) 2024-12-12 (45) 2026-01-07	(54) CABLE TROUGH WITH FOAM GLASS LID (73) Jonas Lund, Sörböle 614, 82639 Söderhamn, SE Jimmy Eriksson, Ringvägen 8, 826 39 Söderhamn, SE (72) Jonas Lund, Söderhamn, SE Jimmy Eriksson, Söderhamn, SE (74) Pine IPR AB, Stena Center, 41292 Gothenburg, SE	
(51) G07C 9/00 G06F 7/04	(11) 548 002 G08C 17/02	(51) H02G 3/22 F16L 5/02	(11) 547 994
(21) 2051379-2 (41) 2022-05-27 (54) CONFIGURING ACCESS RIGHTS FOR AN ELECTRONIC KEY (73) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE (72) Per NORDBECK, Stockholm, SE (74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE	(22) 2020-11-26 (45) 2026-01-07	(21) 2450566-1 (41) 2025-11-25 (54) A SEALING MODULE AND A METHOD FOR CONNECTING A CONDUIT TO A PARTITION LEAD-THROUGH SYSTEM, A LEAD-THROUGH SYSTEM AND USE OF SUCH A SEALING MODULE (73) Roxtec AB, P.O. Box 540, 371 23 KARLSKRONA, SE (72) Jakob GÖRTZ, KARLSKRONA, SE (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE	(22) 2024-05-24 (45) 2026-01-07
(51) H01G 11/34 C01B 32/324	(11) 548 006 C01B 32/336	(51) H05K 5/02 G01D 11/24 G07C 5/08	(11) 547 991 G01P 1/02
(21) 2430331-5 (41) 2025-12-19 (54) ACTIVATED CARBON OBTAINED FROM LIGNIN FOR ELECTRIC DOUBLE LAYER CAPACITOR (73) Stora Enso Oyj, P.O.Box 309, 00101 Helsinki, FI (72) Vilhelm Olsson, Täby, SE Mario Wachtler, Strängnäs, SE Stephan Walter, Bochum, DE (74) David Shanks, Stora Enso AB Group Intellectual Property, Box 4158, 131 04 Nacka, SE	(22) 2024-06-18 (45) 2026-01-07	(21) 2430061-8 (41) 2024-08-14 (32) 2023-02-13 (33) DE	(22) 2024-02-08 (45) 2026-01-07 (31) 10 2023 201 166.2
(51) H01M 10/613 H01M 10/625 H01M 10/6556 H01M 50/209 H01M 50/609	(11) 547 985 H01M 10/647 H01M 10/6567 H01M 50/249	(54) Motor vehicle fitted device having a device housing, method for producing a motor vehicle fitted device and method for checking the integrity of a device housing of a motor vehicle fitted device (73) Continental Automotive Technologies GmbH, Continental-Plaza 1, 30173 Hannover, DE (72) Frederik Braun, Hannover, DE (74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(21) 2351094-4 (41) 2023-09-21 (32) 2021-03-10 (33) DE	(22) 2022-03-04 (45) 2026-01-07 (31) 10 2021 105 861.9		
(54) Directly cooled battery module and battery with a directly cooled battery module (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE (72) Arnold LAMM, Elchingen, DE (74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE (86) 2022-03-04 PCT/EP2022/055573			
(51) H01M 50/289 H01M 50/204 H01M 50/233 H01M 50/249	(11) 547 986 H01M 50/209 H01M 50/242 H01M 50/262		

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.

(51) **A61K 9/10** (21) **2590113-3 L**
A61K 47/26 A61K 31/167
A61P 19/02 A61P 7/02
A61P 21/00 A61P 35/02

(68) **16805507.7** (68) **3 370 697**

(92) 2025-06-06 EG EU/1/25/1930
(93) 2025-06-06 EG EU/1/25/1930

(95) givinostat and pharmaceutically acceptable salts thereof, including hydrochloride monohydrate

(54) FYSIKALISKT OCH KEMISKT STABILA ORALA SUSPENSIONER AV GIVINOSTAT

(71) Italfarmaco SpA, Viale Fulvio Testi 330, 20126 Milano, IT

(51) **A61K 39/00** (21) **2590115-8 L**
A61P 35/00 A61P 37/06
C07K 16/10 C07K 16/28
C07K 16/32

(68) **23174159.6** (68) **4 249 515**

(92) 2023-09-25 EG EU/1/23/1759
(93) 2023-09-25 EG EU/1/23/1759

(95) epcoritamab

(54) Humaniserade eller kimära CD3-antikroppar

(71) Genmab A/S, Carl Jacobsens Vej 30, 2500 Valby, DK

(51) **C07K 16/18** (21) **2590116-6 L**
G01N 33/577 A61K 39/395
A61P 25/28

(68) **11745672.3** (68) **2 603 523**

(92) 2025-09-29 EG EU/1/25/1926
(93) 2025-09-29 EG EU/1/25/1926

(95) donanemab

(54) Anti-N3pGlu amyloid beta peptidantikroppar samt användandet av dessa

(71) Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Meddelade europeiska patent 02/2026

(51) A01B 63/111	(11) 4 466 970	(73) Société des Produits Nestlé S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
A01B 63/32	A01C 7/20	
A01B 63/10		
(21) 24159727.7	(45) 2025-09-24	(51) A44B 19/16
(32) 2023-05-25 (33) US	(31) 202363504284 P	B65D 33/01
(54) Kraftreglering i tv� l�gen f�r markingreppsmaskiner.		B65D 33/25
(73) Parker-Hannifin Corporation, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, OH 44124-4141, US		(11) 3 873 290
		B65D 33/16
		B65D 75/00
		(45) 2025-11-26
		(31) 201862752716 P
		(54) FÖRFARANDE F�R FORMNING AV EN FYLLED �TERVINNINGSBAR P�SE
		(73) GENERAL MILLS, INC., Number One General Mills Boulevard, Minneapolis, MN 55440, US
(51) A01D 34/135	(11) 4 023 047	(51) A47B 91/00
A01D 34/14	A01D 34/08	A47B 96/14
A01G 3/06		F16B 12/36
(21) 21206590.8	(45) 2025-10-08	(11) 4 442 160
(32) 2021-01-05 (33) JP	(31) 2021000387	A47F 5/10
(54) KLIPPMEKANISM		
(73) Yamabiko Corporation, 1-7-2, Suehirocho, Ohme-shi,, Tokyo 1988760, JP		(45) 2025-11-12
		(31) 202300006603
		(54) METALLHYLLA F�R VISNING AV VAROR
		(73) IMOLA RETAIL SOLUTIONS S.R.L., Via Selice Provinciale, 23/A, 40026 Imola (BO), IT
(51) A01J 7/02	(11) 4 456 716	(51) A47F 5/00
(21) 22843776.0	(45) 2025-11-12	A47B 96/02
(32) 2021-12-29 (33) DE	(31) 102021006390	(11) 4 360 509
(54) Mj�lkningsanordning med en reng�ringsanordning		
(73) GEA Farm Technologies GmbH, Siemensstrasse 25-27, 59199 Bönen, DE		(45) 2025-10-08
		(31) 202263418860 P
		(54) UTDRAGBAR HYLLA
		(73) Fasteners for Retail, Inc., 8181 Darrow Road, Twinsburg, OH 44087, US
(51) A01K 1/00	(11) 4 358 700	(51) A47J 31/42
A01K 5/02	A01K 11/00	A47J 31/52
A01K 29/00	A01K 1/10	(11) 4 570 142
(21) 22738758.6	(45) 2025-11-05	
(32) 2021-06-23 (33) SE	(31) 2150812-2	(45) 2025-12-10
(54) FÖRFARANDE OCH STYRANORDNING F�R ÖVERVAKNING AV DJURS ÄTBETEENDE		(31) 202300026520
(73) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE		(54) Automatisk justering av mängden av en mald produkt i en automatisk dryckesframst�llningsmaskin med integrerad kvarn
		(73) EVOCA S.p.A., Via Roma 24, 24030 Valbrembo (BG), IT
(51) A01K 15/02	(11) 3 612 019	(51) A47L 15/00
B05B 12/12	B65D 83/26	A47L 15/42
(21) 18787534.9	(45) 2025-10-29	(11) 4 042 923
(32) 2017-04-21 (33) US	(31) 201715493190	
(54) Husdjurssprejtr�ningsssystem och förfarande		(45) 2025-10-15
(73) Radio Systems Corporation, 10427 PetSafe Way, Knoxville, TN 37932, US		(31) 102021103231
		(54) KOMMERSIELL DISKMASKIN OCH FÖRFARANDE FÖR ATT ANVÄNDA DENSAMMA
		(73) Winterhalter Product & Technology GmbH, Winterhalterstrasse 2-12, 88074 MECKENBEUREN, DE
(51) A01N 43/40	(11) 3 684 181	(51) A61B 5/021
A01N 41/10	A01N 43/54	A61B 5/00
A01N 37/24	A01P 7/00	(11) 4 475 746
A01P 15/00		
(21) 18792551.6	(45) 2025-10-22	(45) 2025-10-01
(32) 2017-09-20 (33) JP	(31) 2017179947	(54) Rekonstruktion av en patient-specifik morfologi av vågform f�r centralt arteriellt tryck från en distal icke-invasiv tryckmätning
(54) Långvarigt ektoparasitkontrollerande medel f�r djur		(73) HEMOLENS DIAGNOSTICS SP�LKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA, ul. Legnicka 48G, 54-202 Wroclaw, PL
(73) Mitsui Chemicals Crop & Life Solutions, Inc., 1-19-1 Nihonbashi Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP		
(51) A23K 10/18	(11) 3 841 191	(51) A61F 2/60
A23K 20/158	A23K 50/30	A61F 2/68
A23D 9/02	B01D 9/00	A61F 2/66
C11B 3/16	C11B 7/00	(11) 3 678 603
(21) 19851542.1	(45) 2025-11-19	
(32) 2018-08-24 (33) SE	(31) 1851011-5	(45) 2025-09-24
(54) PROCESS F�R TORRFRAKTIONERING FÖR ATT ERH�LLA EN SLUTLIG H�RD MELLANFRAKTION AV PALMOLJA		(31) 102017120466
(73) AAK AB (publ), Pulpetgatan 20, 215 37 Malmö, SE		(54) KL�MRULL�S
		(73) Otto Bock Healthcare Products GmbH, Brehmstrasse 16, 1110 Wien, AT
(51) A23L 33/00	(11) 4 084 628	(51) A61F 2/60
(21) 20841726.1	(45) 2025-10-15	A61F 2/68
(32) 2019-12-30 (33) EP	(31) 19219957	A61F 2/66
(54) Modersmj�lkers�ttning		(11) 3 678 603

(51) A61F 13/00	(11) 4 346 340	(32) 2018-08-17 (33) US (31) 201862765154 P
A61F 13/02	A61F 13/05	(54) PREPARAT AV AG10
H05K 1/02	H05K 1/18	(73) Eidos Therapeutics, Inc., 3160 Porter Drive Suite
H05K 3/28	H01L 23/31	250, Palo Alto, CA 94304, US
(21) 24151423.1	(45) 2025-11-05	(51) A61K 31/454
(32) 2017-07-25 (33) US (31) 201762536921 P		A61P 13/12
(32) 2017-07-25 (33) US (31) 201762536926 P		(21) 24170648.0
(32) 2017-09-10 (33) US (31) 201762556461 P		(45) 2025-10-08
(32) 2018-03-21 (33) GB (31) 201804502		(32) 2017-08-31 (33) EP (31) 17188870.4
(54) Biokompatibel inkapsling och		(54) NYA ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN FÖR PIPERIDINYL-INDOLDERIVAT
komponentbelastningsavhjälpning för givaraktiverade		(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
sårbehandlingsförband med undertryck		(51) A61K 31/485
(73) Smith & Nephew PLC, Building 5, Croxley Park, Hatters		(11) 4 349 369
Lane, Watford, Hertfordshire WD18 8YE, GB		A61K 31/137
		A61K 45/06
(51) A61F 13/49	(11) 4 037 897	(21) 23209711.3
A61F 13/15	B32B 37/00	(45) 2025-09-17
B32B 37/12		(32) 2010-12-03 (33) US (31) 41939510 P
(21) 20871989.8	(45) 2025-10-08	(54) Ökning av läkemedels biologiska tillgänglighet vid
(32) 2019-10-04 (33) US (31) 201962910755 P		naltrexonterapi
(54) Andningsbara elastiska laminat för bärbara artiklar		(73) Nalpropion Pharmaceuticals LLC, 155 Franklin Rd,
och förfaranden för deras framställning		Suite 450, Brentwood, TN 37027, US
(73) Fitesa Film Products LLC, 840 SE Main Street,		(51) A61K 31/496
Simpsonville, SC 29681, US		(11) 4 243 825
(51) A61G 5/10	(11) 4 434 506	A61K 45/06
(21) 23163175.5	(45) 2025-11-12	A61P 9/04
(54) LYFT- OCH TIPPANORDNING FÖR EN ELEKTRISK RULLSTOL		A61P 9/10
(73) Permobil AB, P.O. Box 860, 851 24 Sundsvall, SE		(21) 21820408.9
		(45) 2025-11-12
(51) A61G 5/12	(11) 4 445 890	(32) 2020-11-12 (33) US (31) 202063112995 P
(21) 23167279.1	(45) 2025-10-01	(32) 2021-02-26 (33) US (31) 202163154077 P
(54) SAMMANSATT KNÄSTÖDSENHET FÖR EN RULLSTOL		(32) 2021-05-11 (33) US (31) 202163187084 P
(73) Permobil AB, P.O. Box 860, 851 24 Sundsvall, SE		(32) 2021-06-28 (33) US (31) 202163202873 P
		(32) 2021-07-22 (33) US (31) 202163203436 P
(51) A61K 8/34	(11) 3 528 776	(54) Omekantiv-mekarbil för behandling av hjärtsvikt i
A61K 8/37	A61K 8/49	utvalda patientgrupper
A61Q 11/00		(73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks,
(21) 17791270.6	(45) 2025-11-26	California 91320, US
(32) 2016-10-20 (33) US (31) 201615298593		Cytokinetics, Inc., 350 Oyster Point Blvd, South San
(54) Munsköljningspreparat med minskad etanolhalt		Francisco CA 94080, US
(73) Kenvue Brands LLC, 1 Kenvue Way, Summit, NJ 07901, US		(51) A61K 38/17
		(11) 4 168 034
(51) A61K 9/107	(11) 4 029 494	A61K 38/21
A61K 38/10	A61K 38/17	A61P 35/04
(21) 22153774.9	(45) 2025-09-24	C07K 16/24
(32) 2017-01-25 (33) EP (31) 17305079.0		A61K 39/395
(54) Förfarande för framställning av en stabil emulsion		(21) 20737632.8
för peptidleverans		(45) 2025-11-26
(73) OSE Immunotherapeutics, 22, boulevard Benoni Goullin,		(54) REKOMBINANT ALFA-A-KRISTALLIN OCH KOMBINATIONER FÖR
44200 Nantes, FR		ANVÄNDNING VID BEHANDLING AV CANCER
		(73) Imunami Laboratories Pte. Ltd., 1 Scotts Road 24-10,
(51) A61K 9/52	(11) 3 968 969	Singapore 228208, SG
A61J 3/07		(51) A61K 39/155
(21) 20722988.1	(45) 2025-10-01	(11) 3 393 512
(32) 2019-05-15 (33) IN (31) 201941019448		A61K 39/12
(54) Process för beredning av fyllda kapslar med hårt skal		(21) 16816405.1
med (met)akrylat-sampolymer-baserade beläggningar med		(45) 2025-11-19
en kapselpåfyllningsmaskin		(32) 2015-12-23 (33) US (31) 201562387270 P
(73) Evonik Operations GmbH, Rellinghauser Strae 1-11,		(32) 2016-11-11 (33) US (31) 201662421184 P
45128 Essen, DE		(54) RSV-F-proteinmutanter
		(73) Pfizer Inc., 66 Hudson Boulevard East, New York, NY
(51) A61K 31/415	(11) 3 836 920	10001-2192, US
A61K 9/20		(51) A61K 39/395
(21) 19849948.5	(45) 2025-10-01	(11) 3 171 891
		C12N 9/24
		(21) 15756845.2
		(45) 2025-09-10
		(32) 2014-07-25 (33) GB (31) 201413240
		(54) FÖRFARANDE
		(73) Hansa Biopharma AB, Box 785, 220 07 Lund, SE
		(51) A61K 47/14
		(11) 4 027 976

Meddelade europeiska patent 02/2026

<p>A61K 31/438 A61K 9/00 A61P 31/06 (21) 20768379.8 (32) 2019-09-12 (33) US (32) 2019-09-18 (33) US (32) 2019-11-27 (33) US (54) RIFABUTINKOMPOSITIONER OCH FRAMSTÄLLNINGSFÖRFARANDE (73) BIOVERSYS AG, Hochbergerstrasse 60c C/o Technologiepark, 4057 Basel, CH</p>	<p>A61K 9/08 A61P 31/04 (45) 2025-10-01 (31) 201962899257 P (31) 201962902019 P (31) 201962941160 P (11) 4 129 342 A61K 47/26 A61K 9/20 A61K 47/36 (21) 21780021.8 (32) 2020-03-31 (33) JP (54) Tablett, medicin och förfarande samt sats för tillverkning av nämnda tablett och medicin (73) Eisai R&D Management Co., Ltd., 4-6-10 Koishikawa Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP</p>	<p>A61B 5/087 (21) 23214552.4 (32) 2023-01-24 (33) FR (54) MEDICINSK VENTILATOR MED VISNING AV INDIKATION PÅ REKRYTERBARHETEN HOS EN PATIENTS LUNGOR (73) Air Liquide Medical Systems, 6, rue Georges Besse Parc de Haute Technologie, 92182 Antony Cedex, FR</p>
<p>(11) 4 384 223 A61K 39/395 C07D 401/14 C07K 16/44 (21) 22757697.2 (32) 2021-08-13 (33) US (54) CYTOTOXICITET RIKTAD MOT CHIMÄRER FÖR CELLER SOM UTTRYCKER CCR2 (73) GlaxoSmithKline Intellectual Property Development Limited, GSK Medicines Research Center, Gunnels Wood Road, Stevenage SG1 2NY, GB</p>	<p>(11) 4 384 223 A61K 47/32 A61K 47/38 (45) 2025-10-15 (31) 2020062818 (45) 2025-10-01 (31) 202163233166 P (11) 3 782 659 (21) 20183550.1 (32) 2012-09-25 (33) US (54) Material och förfaranden för skyddande mot neurom (73) AxoGen Corporation, 13631 Progress Boulevard, Suite 400, Alachua, Florida 32615, US</p>	<p>(11) 4 017 564 A62B 7/10 (21) 20854536.8 (32) 2019-08-20 (33) US (54) MODULÄRT, INTEGRERAT MOTORDRIVET LUFTRENANDE ANDNINGSSKYDDSSYSTEM (73) D. Wheatley Enterprises, Inc., 1362 Brass Mill Rd., Belcamp, Maryland 21017-1211, US</p>
<p>(11) 3 928 810 A61M 25/10 (21) 21183263.9 (54) MOTORISERAT KATETERSYSTEM MED FÖRBÄTTRAD INFLATIONSKONTROLL (73) Wellspect AB, Aminogatan 1, 431 21 Mölndal, SE</p>	<p>(11) 3 928 810 A61K 45/06 C07D 471/10 A61P 35/00 (45) 2025-10-01 (31) 202163233166 P (45) 2025-11-05 (31) 201261705251 P (11) 3 752 251 C07F 5/02 A61P 35/00 (21) 19710796.4 (32) 2018-02-17 (33) US (32) 2018-05-15 (33) US (32) 2018-08-22 (33) US (32) 2018-12-11 (33) US (54) ARGINASHÄMMARE OCH FÖRFARANDEN FÖR DERAS ANVÄNDNING (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE</p>	<p>(11) 4 337 632 C07C 69/157 (21) 22724858.0 (32) 2021-05-12 (33) GB (54) Resorcinolderivat som farmaceutiskt aktiv förening och framställningsmetod därav (73) Jazz Pharmaceuticals Research UK Limited, Building 730 Kent Science Park, Sittingbourne Kent ME9 8AG, GB</p>
<p>(11) 3 695 864 A61M 5/20 A61M 5/50 A61M 5/168 A61M 5/315 (21) 20150601.1 (32) 2013-03-15 (33) US (54) ANORDNING FÖR TILLFÖRSEL AV LÄKEMEDEL AKTIVERAD AV HANDFLATAN (73) Janssen Biotech, Inc., 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, PA 19044, US</p>	<p>(11) 3 695 864 A61M 5/48 A61M 5/42 A61M 5/32 (45) 2025-11-26 (31) 201313833978 (11) 4 103 294 A63B 69/00 A63B 71/02 (21) 21760275.4 (32) 2020-02-25 (33) CA (54) KLUBBSADEL FÖR HOCKEYTRÄNINGSANORDNING (73) Quinn, Patrick Joseph, PO Box 296 913 Pt Abina Rd., S. Ridgeway, Ontario L0S 1N0, CA</p>	<p>(11) 4 529 963 A63B 39/06 A63B 43/00 A63H 23/10 A63B 67/00 A63F 9/08 A63H 33/04 (21) 25156695.6 (32) 2020-12-25 (33) CN (54) Badboll (73) Dongguan Saienchuangke Technology Co., Ltd, No. 33, Jianshe Road Xiabian Houjie Town, Dongguan, Guangdong 523000, CN</p>
<p>(11) 4 331 647 (21) 24153100.3 (32) 2021-08-13 (33) GB (54) Inhalator för torrt pulvermedicin (73) Norton (Waterford) Limited, Unit 301 IDA Industrial Park Cork Road, Waterford, X91 WK68, IE</p>	<p>(11) 4 331 647 (45) 2025-12-03 (31) 202111658 (11) 4 529 963 A63B 39/08 A63H 23/12 A63B 39/00 A63F 9/02 A63F 9/12 (45) 2025-11-19 (31) 202011567478 (11) 3 801 828 (21) 19808501.1 (32) 2018-05-24 (33) US (54) Rotationsmotverkande särdrag för vevhusventilationsfilter (73) Cummins Filtration IP, Inc., 500 Jackson Street, Columbus, Indiana 47201, US</p>	<p>(11) 3 801 828 (45) 2025-11-26 (31) 201862675978 P (54) Rotationsmotverkande särdrag för vevhusventilationsfilter (73) Cummins Filtration IP, Inc., 500 Jackson Street, Columbus, Indiana 47201, US</p>
<p>(11) 4 406 575</p>	<p>(11) 4 406 575</p>	<p>(11) 4 406 575</p>

Meddelade europeiska patent 02/2026

(51) B01D 69/02	(11) 3 520 886	(73) GACW Incorporated, 3100 West Ray Road, Suite 201, Chandler, AZ 85226, US
A61M 1/18	B01D 71/44	
B01D 71/68		
(21) 17856400.1	(45) 2025-11-19	
(32) 2016-09-30 (33) JP	(31) 2016193596	
(54) SEPARATIONSMEMBRANMODUL		
(73) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP		
(51) B01F 31/22	(11) 4 259 320	(51) B60L 9/00
B01F 31/20	B01F 35/92	(11) 4 257 412
(21) 21839826.1	(45) 2025-10-01	B60L 3/00
(32) 2020-12-14 (33) DE	(31) 102020133424	B60L 3/04
(54) LABORATORIEANORDNING MED BLANDNINGSMEKANISM FÖR BLANDNING AV ETT MEDIUM I ETT OBJEKTGLAS SAMT FÖRFARANDE FÖR BLANDNING AV ETT MEDIUM I ETT OBJEKTGLAS		B60M 7/00
(73) Qinstruments GmbH, Loebstedter Strae 101, 07749 Jena, DE		G01R 19/165
		H02H 3/08
		(21) 22305484.2
		(45) 2025-10-29
		(54) FÖRFARANDE FÖR ATT DETEKTERA EN SÄNKNING AV ETT FORDONS STRÖMAVTAGARE
		(73) ALSTOM Holdings, 48 rue Albert Dhahenne, 93400 Saint-Ouen-sur-Seine, FR
(51) B05C 5/02	(11) 3 875 178	(51) B60N 2/28
B05C 9/12	H01M 4/04	(11) 4 275 950
(21) 20860479.3	(45) 2025-11-12	(21) 22172643.3
(32) 2019-09-06 (33) KR	(31) 20190110996	(45) 2025-11-26
(54) Slot-die-beläggingsanordning omfattande avluftare		(54) BILBARNSTOLSSYSTEM
(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR		(73) Thule Sweden AB, Box 69, 335 04 Hillerstorp, SE
(51) B23K 11/30	(11) 4 384 341	(51) B60N 2/28
F15B 15/14	F15B 15/20	(11) 4 284 677
F15B 15/22		(21) 22702464.3
(21) 21759064.5	(45) 2025-10-22	(45) 2025-10-15
(54) SYSTEM FÖR BYTE AV ELEKTRODSPETS AVSETT FÖR AVLÄGSNANDE AV ELEKTRODSPETSAR FRÅN SVETSELEKTRODSKRAFT		(32) 2021-01-28 (33) CN
(73) Bräuer Systemtechnik GmbH, Gewerbering 33, 09456 Annaberg-Buchholz, DE		(31) 202110118376
		(54) ANORDNING FÖR ATT FÖRHINDRA FELROTATION OCH SÄTE
		(73) Bambino Prezioso Switzerland AG, Beim Bahnhof 5, 6312 Steinhausen, CH
(51) B27M 3/00	(11) 4 480 657	(51) B60R 9/06
(21) 24172502.7	(45) 2025-11-12	(11) 4 484 224
(32) 2023-06-19 (33) DE	(31) 102023116006	B60R 9/10
(54) FÖRFARANDE FÖR ATT TILLVERKA UTSKÄRNINGAR AV TRÄPANELER OCH TRÄPANELSTILLVERKNINGSANORDNING		(21) 23184794.8
(73) MINDA Industrieanlagen GmbH, Hans-Böckler-Strasse 24, 32423 Minden, DE		(45) 2025-09-17
		(32) 2023-06-30 (33) CN
		(31) 202310797930
		(54) LASTBÄRARE, I SYNNERHET CYKELBÄRARE, OCH FORDON
		(73) Carman Enterprise Co., Ltd., No. 155, Zhiyi Road, Yuhang Town, Yuhang District, Hangzhou, 311121, CN
(51) B30B 9/02	(11) 4 331 827	(51) B60T 8/1755
B30B 9/12	B30B 11/22	(11) 4 196 378
B30B 11/24	B30B 15/14	(45) 2025-10-08
B30B 15/16		(32) 2020-08-13 (33) DE
(21) 23190028.3	(45) 2025-10-01	(31) 102020210332
(32) 2022-08-18 (33) DE	(31) 102022120864	(32) 2021-03-09 (33) DE
(54) ANORDNING FÖR AVVATTNING OCH KOMPaktereING AV PRESSAT MATERIAL OCH METOD FÖR ATT ANVÄNDA EN SÄDAN ANORDNING		(31) 102021202273
(73) Huber SE, Industriepark Erasbach A1, 92334 Berching, DE		(54) RÖRELSESTYRNING HOS MOTORFORDON
		(73) AUMOVIO Germany GmbH, Guerickestr. 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
(51) B60B 1/14	(11) 4 412 837	(51) B60T 11/28
B60B 9/24	B60B 9/28	(11) 4 448 355
B60B 23/10		B60T 13/68
(21) 22797568.7	(45) 2025-10-29	B60T 15/04
(32) 2021-10-06 (33) US	(31) 202163360495 P	(21) 22840030.5
(32) 2022-06-02 (33) US	(31) 202217831208	(45) 2025-10-15
(54) Hjulenhet vilken innefattar rotationsförskjutna axelfästade enheter samt tillhörande förfaranden		(32) 2021-12-15 (33) DE
		(31) 102021133221
		(54) Elektromagnetisk manövreringsorgananordning, tryckregleringsmodul och fordonsbromssystem med en elektromagnetisk manövreringsorgananordning
		(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(51) B60W 30/18	(11) 4 291 456	(51) B60W 30/184
B60W 30/184		(11) 4 049 913
(21) 22702728.1	(45) 2025-10-29	(21) 22702728.1
(32) 2021-02-09 (33) DE	(31) 102021102940	(45) 2025-10-29
(32) 2021-10-01 (33) DE	(31) 102021125481	(32) 2021-02-09 (33) DE
(54) Förfarande för styrning av en körriktningsändring hos ett arbetsfordon mellan framåtkörning och bakåtkörning eller vice versa		(31) 102021125481
(73) ZF CV Systems Global GmbH, Giacomettistrasse 1, 3006 Bern, CH		
(51) B60W 60/00	(11) 4 049 913	

Meddelade europeiska patent 02/2026

<p>(21) 21159052.6 (45) 2025-12-10</p> <p>(54) PLANERING AV FORDONSKURS</p> <p>(73) Zenseact AB, Lindholmospiren 2, 417 56 Göteborg, SE</p>	<p>(54) Anordning för reducering av mikroorganismer på banmaterial</p> <p>(73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH</p>	
<p>(51) B62D 1/12 (11) 4 101 737</p> <p>B62D 12/00 G05G 9/047</p> <p>G05G 23/00 E02F 9/20</p> <p>E02F 9/02</p> <p>(21) 21776154.3 (45) 2025-10-29</p> <p>(32) 2020-03-26 (33) JP (31) 2020055999</p> <p>(54) Styrordning och manövreringsmaskin</p> <p>(73) Komatsu Ltd., 2-3-6, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP</p>	<p>(51) B65D 25/14 (11) 3 823 904</p> <p>C09D 133/08 C09D 133/12</p> <p>C08G 65/329 C09D 7/43</p> <p>C08G 65/337</p> <p>(21) 19837765.7 (45) 2025-10-29</p> <p>(32) 2018-07-20 (33) US (31) 201862701158 P</p> <p>(54) VATTENLÖSLIG ELLER DISPERGERBAR SAMMANSÄTTNING</p> <p>(73) Hercules LLC, 500 Hercules Road, Wilmington, DE 19808, US</p>	
<p>(51) B62D 25/02 (11) 4 153 467</p> <p>B62D 21/15</p> <p>(21) 20730484.1 (45) 2025-11-05</p> <p>(54) Bottenplatteförstärkning för ett elektriskt fordon</p> <p>(73) ArcelorMittal, 24-26, Boulevard dAvenches, 1160 Luxembourg, LU</p>	<p>(51) B65G 1/04 (11) 4 405 278</p> <p>(21) 22777249.8 (45) 2025-10-29</p> <p>(32) 2021-09-23 (33) GB (31) 202113604</p> <p>(54) EN RAMVERKSSTRUKTUR</p> <p>(73) Ocado Innovation Limited, The IP Department c/o Buildings One & Two Trident Place Mosquito Way, Hatfield, Hertfordshire AL10 9UL, GB</p>	
<p>(51) B63B 35/03 (11) 4 416 048</p> <p>F16L 1/23</p> <p>(21) 22790383.8 (45) 2025-11-19</p> <p>(32) 2021-10-14 (33) NL (31) 2029401</p> <p>(54) SPÄNNANORDNING FÖR LÅNGSTRÄCKTA KROPPAR FÖR DRAGNING AV MINST TVÅ LÅNGSTRÄCKTA KROPPAR I EN RÖRELSERIKTNING</p> <p>(73) DEME Offshore NL B.V., Minervum 7442, 4817 ZG Breda, NL</p>	<p>(51) B65G 1/04 (11) 4 151 560</p> <p>G06Q 10/087 B65G 1/137</p> <p>(21) 22195528.9 (45) 2025-11-26</p> <p>(32) 2021-09-17 (33) JP (31) 2021151820</p> <p>(54) ARTIKELSÖKANORDNING OCH ARTIKELSÖKMETOD</p> <p>(73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP</p> <p>NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, 3-1 Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP</p>	
<p>(51) B64F 5/50 (11) 4 177 171</p> <p>(21) 22200689.2 (45) 2025-12-03</p> <p>(32) 2021-11-03 (33) US (31) 202163275020 P</p> <p>(32) 2021-11-19 (33) NL (31) 2029839</p> <p>(54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR TRANSPORT AV ETT ARBETSSTYCKE I FABRIKSMILJÖ</p> <p>(73) The Boeing Company, 929 Long Bridge Drive, Arlington, VA 22202, US</p>	<p>(51) B66C 1/24 (11) 4 232 393</p> <p>B66C 1/66 B66C 1/62</p> <p>E04G 21/16 E04G 17/00</p> <p>B65D 19/44 B65D 19/40</p> <p>E04G 11/10 E04G 17/14</p> <p>(21) 21883380.4 (45) 2025-11-12</p> <p>(32) 2020-10-22 (33) NO (31) 20201144</p> <p>(54) Punktbelastad lyftgaffel för lyftning av stående formelement</p> <p>(73) Særvoll, Arnfinn, Regine Normanns vei 8 B, 8019 Bodø, NO</p>	
<p>(51) B65B 27/06 (11) 3 819 222</p> <p>B65D 71/04 B65B 13/18</p> <p>B65B 13/20</p> <p>(21) 19829885.3 (45) 2025-11-12</p> <p>(32) 2018-07-06 (33) CN (31) 201810738657</p> <p>(32) 2018-07-06 (33) CN (31) 201810736901</p> <p>(32) 2018-07-06 (33) CN (31) 201810737934</p> <p>(32) 2018-11-09 (33) CN (31) 201811330176</p> <p>(32) 2018-11-09 (33) CN (31) 201811330178</p> <p>(32) 2018-11-09 (33) CN (31) 201811330172</p> <p>(32) 2019-03-29 (33) CN (31) 201910248727</p> <p>(32) 2019-03-29 (33) CN (31) 201910249222</p> <p>(32) 2019-03-29 (33) CN (31) 201910248708</p> <p>(54) Anordning för placering av packningar i en höghastighetsmaskin för balning av trådämnen samt packningsstruktur</p> <p>(73) Shanghai Winlong Energy Conservation & Environmental Protection Technology Co., Ltd, No.165 Zhongku Road, Maogang Town Songjiang, Shanghai 201606, CN</p>	<p>(51) C02F 11/12 (11) 3 085 671</p> <p>F26B 25/22</p> <p>(21) 16165469.4 (45) 2025-10-08</p> <p>(32) 2015-04-21 (33) DE (31) 102015106120</p> <p>(54) METOD FÖR TORKNING AV AVLOPPSSLAM OCH TORKSYSTEM</p> <p>(73) Huber SE, Industriepark Erasbach A1, 92334 Berching, DE</p>	
<p>(51) B65B 55/02 (11) 4 378 843</p> <p>B65B 55/04 A61L 2/20</p> <p>A61L 2/10 A61L 2/04</p> <p>A61L 2/18</p> <p>(21) 23208887.2 (45) 2025-10-15</p> <p>(32) 2022-11-30 (33) EP (31) 22210406.9</p>	<p>(51) C07C 45/50 (11) 4 441 022</p> <p>C07C 47/02</p> <p>(21) 22822458.0 (45) 2025-10-01</p> <p>(32) 2021-11-30 (33) EP (31) 21315257</p> <p>(54) Förfarande för hydroformylering av propen</p> <p>(73) Université de Strasbourg, 4, rue Blaise Pascal, 67000 Strasbourg, FR</p> <p>Centre National de la Recherche Scientifique, 3 rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR</p>	
<p>(51) B65B 55/02 (11) 4 378 843</p> <p>B65B 55/04 A61L 2/20</p> <p>A61L 2/10 A61L 2/04</p> <p>A61L 2/18</p> <p>(21) 23208887.2 (45) 2025-10-15</p> <p>(32) 2022-11-30 (33) EP (31) 22210406.9</p>	<p>(51) C07C 229/08 (11) 4 178 941</p> <p>C07C 291/04 C07C 309/14</p>	

Meddelade europeiska patent 02/2026

(21) 21749411.1	C07C 309/30	C11D 1/00	C07D 405/12	A61K 31/496
(32) 2020-07-09 (33) US	(45) 2025-11-19	(31) 202063049726 P	A61P 3/10	(45) 2025-10-22
(54) Grenade ytaktiva aminosyraämnen			(32) 2020-08-06 (33) WO	(31) PCT/CN2020/107437
(73) AdvanSix Resins & Chemicals LLC, 300 Kimball Drive, Suite 101, Parsippany, New Jersey 07054, US			(32) 2021-01-27 (33) WO	(31) PCT/CN2021/073958
(51) C07D 213/56	(11) 3 679 016		(54) Heterocykliska GLP-1-agonister	
A61K 31/4418	A61P 35/00		(73) Gasherbrum Bio, Inc., 611 Gateway Blvd. Suite 223, South San Francisco, California 94080, US	
(21) 18854688.1	(45) 2025-11-05		(51) C07D 487/04	(11) 3 858 833
(32) 2017-09-07 (33) US	(31) 201762555390 P		A61K 31/4985	A61K 31/5377
(54) FASTA FORMER AV 2-(5-(4-(2-MORFOLINOETOXI)-FENYL)-PYRIDIN-2-YL)-N-BENSYLACETAMID			A61P 37/02	A61P 35/00
(73) ATNX SPV, LLC, 161 Bay Street, Suite 5000, Toronto, Ontario M5J 2S1, CA			A61P 29/00	A61P 11/06
			A61P 35/02	
(21) 20751164.3	(45) 2025-10-01		(21) 19866403.9	(45) 2025-10-22
(32) 2019-08-08 (33) EP	(31) 19190898.7		(32) 2018-09-29 (33) CN	(31) 201811153123
(54) Kinolinderivat som proteinkinashämmare			(54) Aminonorbomanederivat och framställningsförfarande därav och användning därav	
(73) Hirundo Biosciences, Avenue de l'Hpital 11, 4000 Liège, BE			(73) TransThera Sciences (Nanjing), Inc., Floor 3, Building 9, Phase 2 Accelerator Biopharma Valley Jiangbei New, Nanjing, Jiangsu 210000, CN	
(51) C07D 215/233	(11) 4 010 330		(51) C07D 491/10	(11) 4 055 021
C07D 215/38	C07D 401/04		C07D 471/10	C07D 471/08
C07D 401/12	C07D 401/14		C07D 403/14	C07D 413/14
C07D 405/12	C07D 405/14		C07D 401/14	A61P 29/00
C07D 413/12	C07D 413/14		A61P 37/00	A61K 31/553
C07D 471/04	C07D 487/04		(21) 20816790.8	(45) 2025-10-08
A61P 25/00	A61P 29/00		(32) 2019-11-07 (33) US	(31) 201962932404 P
A61P 35/00	A61K 31/47		(32) 2020-03-27 (33) US	(31) 202063001016 P
A61K 31/4709	A61K 31/506		(32) 2020-04-02 (33) US	(31) 202063004290 P
A61K 31/501	A61K 31/497		(32) 2020-04-02 (33) US	(31) 202063004301 P
A61K 31/5377			(32) 2020-04-02 (33) US	(31) 202063004319 P
(21) 20751164.3	(45) 2025-10-01		(54) HETEROCYKLISKA RIP1-HÄMMANDE FÖRENINGAR	
(32) 2019-08-08 (33) EP	(31) 19190898.7		(73) Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US	
(54) Kinolinderivat som proteinkinashämmare			(51) C07K 1/34	(11) 3 837 273
(73) Hirundo Biosciences, Avenue de l'Hpital 11, 4000 Liège, BE			B01D 61/14	B01D 65/02
(51) C07D 403/12	(11) 3 909 949		(21) 19759237.1	(45) 2025-09-24
C07D 405/14	C07D 401/12		(32) 2018-08-14 (33) US	(31) 201862718864 P
C07D 471/08	C07D 487/08		(54) FÖRBÄTTRAD PROTEINÅTERVINNING	
C07D 487/10	C07D 491/04		(73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543, US	
C07C 275/16	C07C 243/28		(51) C07K 14/005	(11) 3 676 285
A61K 31/495	A61K 31/504		C07K 14/47	
A61K 31/506	A61K 31/5365		(21) 18762507.4	(45) 2025-11-05
A61K 31/4155	A61K 31/337		(32) 2017-09-01 (33) DK	(31) PA201770659
A61K 31/15	A61K 31/27		(54) ETT VACCIN FÖR ANVÄNDNING VID PROFYLAX OCH/ELLER BEHANDLING AV EN SJUKDOM	
A61P 31/18	A61K 31/52		(73) InProTher ApS, Biolnnovation Institute Ole Maaløes Vej 3, 2200 Copenhagen, DK	
A61K 31/55	A61K 31/553		(51) C07K 14/075	(11) 4 206 216
A61K 31/685	A61K 31/688		C12Q 1/70	C12N 15/62
(21) 21165835.6	(45) 2025-10-15		C12N 15/63	C12N 15/861
(32) 2017-02-06 (33) US	(31) 201762455348 P		(21) 22208172.1	(45) 2025-10-08
(54) Atazanavir-(ATV)-analoger för behandling av HIV-infektioner			(32) 2016-05-13 (33) US	(31) 201662336441 P
(73) Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US			(32) 2016-08-22 (33) US	(31) 201662378106 P
(51) C07D 405/14	(11) 4 143 183		(32) 2016-09-07 (33) US	(31) 201662384590 P
C07D 405/12	C07D 413/14		(32) 2017-02-03 (33) US	(31) 201762454612 P
C07D 471/04	A61P 3/10		(54) Kapsid från variant-adenoassocierat virus samt förfaranden för användande därav	
A61K 31/496	A61K 31/4545		(73) 4D Molecular Therapeutics Inc., 5980 Horton Street Suite 460, Emeryville, CA 94608, US	
A61K 31/538				
(21) 21795712.5	(45) 2025-10-22			
(32) 2020-04-29 (33) WO	(31) PCT/CN2020/087776			
(32) 2020-07-30 (33) WO	(31) PCT/CN2020/105865			
(54) Heterocykliska GLP-1-agonister				
(73) Gasherbrum Bio, Inc., 611 Gateway Blvd. Suite 223, South San Francisco, California 94080, US				
(51) C07D 413/14	(11) 4 192 831			
C07D 413/00	C07D 405/14			

(51) C07K 14/34	(11) 3 585 803	(51) C07K 16/28	(11) 4 051 710
C07K 14/55	A61K 38/16	A61K 35/17	A61K 39/395
A61K 9/00	A61K 9/10	A61P 35/02	A61K 39/00
A61K 39/385	A61K 39/00	(21) 20800121.4	(45) 2025-11-26
A61K 47/10	A61K 47/20	(32) 2019-10-31 (33) EP	(31) 19206479.8
A61K 47/26	A61K 47/34	(54) Kombinationsterapi mot tumörer som omfattar anti-CD19-antikroppar och gamma-delta-T-celler	
A61K 47/36	A61K 47/64	(73) Incyte Corporation, 1801 Augustine Cut-Off, Wilmington, DE 19803, US	
A61P 31/04	C07K 14/315		
(21) 18756694.8	(45) 2025-09-24		
(32) 2017-02-24 (33) US	(31) 201762463220 P	(51) C08G 65/40	(11) 4 098 681
(54) Pneumokockkonjugatvaccinformuleringar		H01B 3/42	H01B 13/08
(73) Merck Sharp & Dohme LLC, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065, US		(21) 22181116.9	(45) 2025-10-29
		(32) 2015-01-30 (33) GB	(31) 201501601
		(54) ISOLERADE LEDARE	
		(73) Victrex Manufacturing Limited, Victrex Technology Centre Hillhouse International, Thornton Cleveleys, Lancashire FY5 4QD, GB	
(51) C07K 16/10	(11) 3 250 591	(51) C08K 3/20	(11) 3 541 869
A61K 39/395	A61P 31/14	C08K 5/14	C08L 23/08
(21) 16703030.3	(45) 2025-11-12	(21) 17817349.8	(45) 2025-11-05
(32) 2015-01-26 (33) US	(31) 201562107581 P	(32) 2016-11-16 (33) US	(31) 201662422953 P
(32) 2015-05-14 (33) US	(31) 201562161356 P	(54) KOMPOSITION MED JÄMVIKT MELLAN FÖRLUSTFAKTOR OCH GODTAGANDE AV TILLSATSER	
(32) 2015-10-23 (33) US	(31) 201562245703 P	(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US	
(54) HUMANANTIKROPPAR MOT EBOLAVIRUS-GLYKOPROTEIN			
(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591-6707, US			
(51) C07K 16/24	(11) 4 459 282	(51) C08K 5/5435	(11) 4 381 012
G01N 33/53		C08F 8/42	C09D 151/00
(21) 24200176.6	(45) 2025-10-22	B27K 5/02	
(32) 2011-07-21 (33) US	(31) 201161510268 P	(21) 22760737.1	(45) 2025-10-08
(54) Monoklonal antikropp mot interleukin-31		(32) 2021-08-04 (33) EP	(31) 21189579.2
(73) Zoetis Services LLC, 10 Sylvan Way, Parsippany, NJ 07054, US		(54) FÖRFARANDE FÖR MODIFIERING AV EN VATTENHALTIG POLYMERLATEX	
		(73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE	
(51) C07K 16/28	(11) 3 820 906	(51) C09K 21/02	(11) 3 455 329
A61K 39/00	C07K 16/30	C09K 21/04	B60R 13/06
(21) 19830971.8	(45) 2025-10-15	E06B 5/16	A62C 2/06
(32) 2018-07-05 (33) US	(31) 201862694339 P	C08K 3/04	E04B 1/94
(32) 2018-12-19 (33) US	(31) 201862782122 P	(21) 17729019.4	(45) 2025-09-10
(32) 2019-01-28 (33) US	(31) 201962797772 P	(32) 2016-05-09 (33) DE	(31) 102016108538
(54) MULTI-SPECIFIKA WNT SURROGATMOLEKYLER OCH ANVÄNDNINGAR DÄRAV		(54) BRANDSKYDDSLIST	
(73) Surrozen Operating, Inc., 171 Oyster Point Blvd. Suite 400, South San Francisco, CA 94080, US		(73) Tremco CPG Germany GmbH, Werner-Haeppl-Str. 1, 92439 Bodenwöhr, DE	
(51) C07K 16/28	(11) 3 596 125	(51) C10G 45/02	(11) 4 257 662
A61P 25/00	A61K 39/00	C07C 1/207	C10G 45/58
(21) 18714185.8	(45) 2025-11-19	C10G 3/00	C11B 7/00
(32) 2017-03-16 (33) US	(31) 201762472462 P	C11C 1/00	C10G 45/06
(32) 2018-03-02 (33) US	(31) 201862637766 P	C10G 45/12	C10G 45/62
(54) ANTI-PAR2-ANTIKROPPAR SAMT ANVÄNDANDE DÄRAV		C10G 45/64	C11B 3/06
(73) MedImmune Limited, 1 Francis Crick Avenue Cambridge Biomedical Campus, Cambridge CB2 0AA, GB		(21) 23189044.3	(45) 2025-11-05
		(32) 2014-05-29 (33) IT	(31) MI20140989
		(54) PROCESS FÖR FRAMSTÄLLNING AV EN DIESELKOLVÄTEFRAKTION UTIFRÅN ETT FÖRNYBART RÅMATERIAL	
		(73) ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Roma, IT	
(51) C07K 16/28	(11) 3 725 807	(51) C10J 3/54	(11) 3 638 753
A61P 35/00	A61K 39/00	(21) 18730743.4	(45) 2025-11-12
(21) 20152992.2	(45) 2025-11-19	(32) 2017-06-14 (33) DE	(31) 102017210044
(32) 2012-12-03 (33) US	(31) 201261732452 P	(54) Efterbehandlingsanordning och förfarande för efterbehandlingen av åtminstone gaser nedströms en	
(32) 2013-04-28 (33) US	(31) 201361816788 P		
(32) 2013-08-07 (33) US	(31) 201361863106 P		
(32) 2013-09-24 (33) US	(31) 201361881523 P		
(32) 2013-11-01 (33) US	(31) 201361898710 P		
(54) ANTI-CD47 ANTIKROPPAR OCH METODER FÖR ANVÄNDNING DÄRAV			
(73) NovImmune SA, Chemin du Pré Fleuri 15, 1228 Plan les Ouates, CH			

Meddelade europeiska patent 02/2026

virvelskikt-förgasning samt logikenhet och användning	(51) D04H 3/11	(11) 3 970 675
(73) GIDARA Energy B.V. , Evert van de Beekstraat 1 Gebouw C, verdieping 2, 1118 CL Schiphol, NL	D04H 1/492 A61F 13/511 B32B 5/02 B32B 5/24	D04H 1/495 A61F 13/512 B32B 5/18
(51) C10L 1/19	(11) 4 055 126	
C10L 10/06	C10L 1/188	(21) 21200050.9
C10L 1/222	C10L 1/224	(32) 2016-06-10 (33) US
C10L 1/238	C10L 1/2387	(31) 201662348343 P
C10L 10/02		(54) FÖRFARANDE FÖR ATT FRAMSTÄLLA HYDROFORMAD EXPANDERAD SPINBUNDEN NONWOVEN-BANA
(21) 20804650.8	(45) 2025-10-15	(73) Fitesa Film Products LLC , 840 SE Main Street, Simpsonville SC 29681, US
(32) 2019-11-08 (33) GB	(31) 201916246	
(54) SAMMANSÄTTNINGAR OCH FÖRFARANDEN OCH ANVÄNDNINGAR AVSEENDE DÄRTILL	(51) D21C 3/00	(11) 3 580 389
(73) Innospec Limited , Innospec Manufacturing Park, Oil Sites Road, Ellesmere Port, Cheshire CH65 4EY, GB	D21C 11/00	
(51) C12M 1/26	(11) 4 476 317	(21) 18706457.1
F04B 49/00	F04B 49/02	(32) 2017-02-13 (33) WO
F04B 23/04	F04B 17/06	(31) PCT/EP2017/000198
(21) 23718379.3	(45) 2025-11-05	(32) 2017-04-07 (33) WO
(32) 2022-02-10 (33) US	(31) 202263308878 P	(31) PCT/EP2017/000463
(54) DJUPFILTER OCH VIRUSFILTER (DF/VF) VAGN FÖR SATS- OCH KONTINUERLIG BEARBETNING	(54) NYA FÖRFARANDEN FÖR BEARBETNING AV LIGNOCELLULOSAMATERIAL	(31) PCT/EP2017/001177
(73) Just-Evotec Biologics, Inc. , 401 Terry Avenue North, Seattle, WA 98109, US	(73) CMBlu Energy AG , Industriestrae 19, 63755 Alzenau, DE	(31) PCT/EP2017/075987
(51) C12N 15/86	(11) 3 722 436	(51) D21F 1/00
(21) 20176020.4	(45) 2025-09-24	D21F 7/08
(32) 2016-04-14 (33) US	(31) 201662322651 P	(21) 23179713.5
(54) Bioreaktor med fast bädd med konstant-flödespump/rörledningssystem	(73) Voith Patent GmbH , St. Pöltener Strae 43, 89522 Heidenheim, DE	(32) 2022-07-12 (33) DE
(73) Ferring Ventures Ltd , Drayton Hall Church Road, West Drayton UB7 7PS, GB		(31) 102022117305
(51) C12Q 1/6804	(11) 4 265 723	(54) VÄVBAND
C12Q 1/6806	C12N 15/10	(73) Voith Patent GmbH , St. Pöltener Strae 43, 89522 Heidenheim, DE
(21) 23181491.4	(45) 2025-10-08	(51) D21F 3/02
(32) 2016-12-23 (33) GB	(31) 201622222	(21) 21156902.5
(54) REAGENSER OCH FÖRFARANDEN FÖR MOLEKYLÄR STRECKKODNING AV NUKLEINSYROR FRÅN ENSKILDA CELLER	(73) Skopressband och förfarande för framställning av ett skopressband	(32) 2020-02-28 (33) JP
(73) CS Genetics Limited , Botanic House, 100 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1PH, GB	(73) Ichikawa Co., Ltd. , 14-15, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8442, JP	(31) 2020033891
(51) C22B 13/00	(11) 4 077 750	(54) Skopressband och förfarande för framställning av ett skopressband
B03D 1/006	B03D 1/008	(73) Ichikawa Co., Ltd. , 14-15, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8442, JP
B03D 1/012	B03D 1/02	(51) D21F 5/18
B03D 1/014	B03D 1/06	(21) 19171640.6
B03D 1/08	C22B 1/11	(54) MASSATORK
(21) 20903973.4	(45) 2025-11-26	(73) Valmet Technologies Oy , Keilasatama 5, 02150 Espoo, FI
(32) 2019-12-17 (33) US	(31) 201916716630	(51) E02F 3/00
(54) BORTTAGANDE AV ARSENIK FRÅN BLYKONCENTRAT GENOM OZONBEHANDLING OCH OMVÄND FLOTATION	(73) Hensley Industries, Inc. , 2108 Joe Field Road, Dallas, TX 75229, US	(21) 18843080.5
(73) LAIR LIQUIDE , SOCIETE ANONYME POUR LETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDES GEORGES CLAUDE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR		(32) 2017-08-07 (33) US
(51) C22C 9/04	(11) 4 466 385	(32) 2018-08-02 (33) US
B22D 21/02	C22F 1/08	(31) 201816052741
(21) 23700778.6	(45) 2025-11-05	(54) Stabilisatorkonstruktion för skopkant
(32) 2022-01-18 (33) GB	(31) 202200575	(73) Hensley Industries, Inc. , 2108 Joe Field Road, Dallas, TX 75229, US
(54) KOMPONENTER FÖR DRICKSVATTENLEDNINGAR, SAMT FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV DESAMMA	(51) E04B 1/68	(11) 4 347 957
(73) Conex IPR Limited , Global House, 95 Vantage Point, Pensnett Trading Estate, Kingswinford, West Midlands DY6 7FT, GB	E04B 2/74	(21) 22725658.3
(51) C10L 1/19	(11) 4 055 126	(32) 2021-05-27 (33) US
C10L 10/06	C10L 1/188	(31) 202117332076
C10L 1/222	C10L 1/224	(54) SYSTEM AV ÖVERLAPPANDE SKÅRKANTSSPETSAR
C10L 1/238	C10L 1/2387	(73) Caterpillar Inc. , 100 NE Adams Street, Peoria, IL 61629-9510, US
C10L 10/02		(51) E04B 1/68
(21) 20804650.8	(45) 2025-10-15	(21) 21763096.1
(32) 2019-11-08 (33) GB	(31) 201916246	(32) 2020-08-24 (33) EP
(54) SAMMANSÄTTNINGAR OCH FÖRFARANDEN OCH ANVÄNDNINGAR AVSEENDE DÄRTILL	(73) Caterpillar Inc. , 100 NE Adams Street, Peoria, IL 61629-9510, US	(31) 20192383.6
(73) Innospec Limited , Innospec Manufacturing Park, Oil Sites Road, Ellesmere Port, Cheshire CH65 4EY, GB	(51) D21C 3/00	(11) 3 580 389
(51) C12M 1/26	(11) 4 476 317	(21) 18706457.1
F04B 49/00	F04B 49/02	(32) 2017-02-13 (33) WO
F04B 23/04	F04B 17/06	(31) PCT/EP2017/000198
(21) 23718379.3	(45) 2025-11-05	(32) 2017-04-07 (33) WO
(32) 2022-02-10 (33) US	(31) 202263308878 P	(31) PCT/EP2017/000463
(54) DJUPFILTER OCH VIRUSFILTER (DF/VF) VAGN FÖR SATS- OCH KONTINUERLIG BEARBETNING	(54) NYA FÖRFARANDEN FÖR BEARBETNING AV LIGNOCELLULOSAMATERIAL	(31) PCT/EP2017/001177
(73) Just-Evotec Biologics, Inc. , 401 Terry Avenue North, Seattle, WA 98109, US	(73) CMBlu Energy AG , Industriestrae 19, 63755 Alzenau, DE	(31) PCT/EP2017/075987
(51) C12N 15/86	(11) 3 722 436	(51) D21F 1/00
(21) 20176020.4	(45) 2025-09-24	D21F 7/08
(32) 2016-04-14 (33) US	(31) 201662322651 P	(21) 23179713.5
(54) Bioreaktor med fast bädd med konstant-flödespump/rörledningssystem	(73) Voith Patent GmbH , St. Pöltener Strae 43, 89522 Heidenheim, DE	(32) 2022-07-12 (33) DE
(73) Ferring Ventures Ltd , Drayton Hall Church Road, West Drayton UB7 7PS, GB		(31) 102022117305
(51) C12Q 1/6804	(11) 4 265 723	(54) VÄVBAND
C12Q 1/6806	C12N 15/10	(73) Voith Patent GmbH , St. Pöltener Strae 43, 89522 Heidenheim, DE
(21) 23181491.4	(45) 2025-10-08	(51) D21F 3/02
(32) 2016-12-23 (33) GB	(31) 201622222	(21) 21156902.5
(54) REAGENSER OCH FÖRFARANDEN FÖR MOLEKYLÄR STRECKKODNING AV NUKLEINSYROR FRÅN ENSKILDA CELLER	(73) Skopressband och förfarande för framställning av ett skopressband	(32) 2020-02-28 (33) JP
(73) CS Genetics Limited , Botanic House, 100 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1PH, GB	(73) Ichikawa Co., Ltd. , 14-15, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8442, JP	(31) 2020033891
(51) C22B 13/00	(11) 4 077 750	(54) Skopressband och förfarande för framställning av ett skopressband
B03D 1/006	B03D 1/008	(73) Ichikawa Co., Ltd. , 14-15, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8442, JP
B03D 1/012	B03D 1/02	(51) D21F 5/18
B03D 1/014	B03D 1/06	(21) 19171640.6
B03D 1/08	C22B 1/11	(54) MASSATORK
(21) 20903973.4	(45) 2025-11-26	(73) Valmet Technologies Oy , Keilasatama 5, 02150 Espoo, FI
(32) 2019-12-17 (33) US	(31) 201916716630	(51) E02F 3/00
(54) BORTTAGANDE AV ARSENIK FRÅN BLYKONCENTRAT GENOM OZONBEHANDLING OCH OMVÄND FLOTATION	(73) Hensley Industries, Inc. , 2108 Joe Field Road, Dallas, TX 75229, US	(21) 18843080.5
(73) LAIR LIQUIDE , SOCIETE ANONYME POUR LETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDES GEORGES CLAUDE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR		(32) 2017-08-07 (33) US
(51) C22C 9/04	(11) 4 466 385	(32) 2018-08-02 (33) US
B22D 21/02	C22F 1/08	(31) 201816052741
(21) 23700778.6	(45) 2025-11-05	(54) Stabilisatorkonstruktion för skopkant
(32) 2022-01-18 (33) GB	(31) 202200575	(73) Hensley Industries, Inc. , 2108 Joe Field Road, Dallas, TX 75229, US
(54) KOMPONENTER FÖR DRICKSVATTENLEDNINGAR, SAMT FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV DESAMMA	(51) E04B 1/68	(11) 4 347 957
(73) Conex IPR Limited , Global House, 95 Vantage Point, Pensnett Trading Estate, Kingswinford, West Midlands DY6 7FT, GB	E04B 2/74	(21) 22725658.3
(51) C10L 1/19	(11) 4 055 126	(32) 2021-05-27 (33) US
C10L 10/06	C10L 1/188	(31) 202117332076
C10L 1/222	C10L 1/224	(54) SYSTEM AV ÖVERLAPPANDE SKÅRKANTSSPETSAR
C10L 1/238	C10L 1/2387	(73) Caterpillar Inc. , 100 NE Adams Street, Peoria, IL 61629-9510, US
C10L 10/02		(51) E04B 1/68
(21) 20804650.8	(45) 2025-10-15	(21) 21763096.1
(32) 2019-11-08 (33) GB	(31) 201916246	(32) 2020-08-24 (33) EP
(54) SAMMANSÄTTNINGAR OCH FÖRFARANDEN OCH ANVÄNDNINGAR AVSEENDE DÄRTILL	(73) Caterpillar Inc. , 100 NE Adams Street, Peoria, IL 61629-9510, US	(31) 20192383.6
(73) Innospec Limited , Innospec Manufacturing Park, Oil Sites Road, Ellesmere Port, Cheshire CH65 4EY, GB	(51) D21C 3/00	(11) 3 580 389
(51) C12M 1/26	(11) 4 476 317	(21) 18706457.1
F04B 49/00	F04B 49/02	(32) 2017-02-13 (33) WO
F04B 23/04	F04B 17/06	(31) PCT/EP2017/000198
(21) 23718379.3	(45) 2025-11-05	(32) 2017-04-07 (33) WO
(32) 2022-02-10 (33) US	(31) 202263308878 P	(31) PCT/EP2017/000463
(54) DJUPFILTER OCH VIRUSFILTER (DF/VF) VAGN FÖR SATS- OCH KONTINUERLIG BEARBETNING	(54) NYA FÖRFARANDEN FÖR BEARBETNING AV LIGNOCELLULOSAMATERIAL	(31) PCT/EP2017/001177
(73) Just-Evotec Biologics, Inc. , 401 Terry Avenue North, Seattle, WA 98109, US	(73) CMBlu Energy AG , Industriestrae 19, 63755 Alzenau, DE	(31) PCT/EP2017/075987
(51) C12N 15/86	(11) 3 722 436	(51) D21F 1/00
(21) 20176020.4	(45) 2025-09-24	D21F 7/08
(32) 2016-04-14 (33) US	(31) 201662322651 P	(21) 23179713.5
(54) Bioreaktor med fast bädd med konstant-flödespump/rörledningssystem	(73) Voith Patent GmbH , St. Pöltener Strae 43, 89522 Heidenheim, DE	(32) 2022-07-12 (33) DE
(73) Ferring Ventures Ltd , Drayton Hall Church Road, West Drayton UB7 7PS, GB		(31) 102022117305
(51) C12Q 1/6804	(11) 4 265 723	(54) VÄVBAND
C12Q 1/6806	C12N 15/10	(73) Voith Patent GmbH , St. Pöltener Strae 43, 89522 Heidenheim, DE
(21) 23181491.4	(45) 2025-10-08	(51) D21F 3/02
(32) 2016-12-23 (33) GB	(31) 201622222	(21) 21156902.5
(54) REAGENSER OCH FÖRFARANDEN FÖR MOLEKYLÄR STRECKKODNING AV NUKLEINSYROR FRÅN ENSKILDA CELLER	(73) Skopressband och förfarande för framställning av ett skopressband	(32) 2020-02-28 (33) JP
(73) CS Genetics Limited , Botanic House, 100 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1PH, GB	(73) Ichikawa Co., Ltd. , 14-15, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8442, JP	(31) 2020033891
(51) C22B 13/00	(11) 4 077 750	(54) Skopressband och förfarande för framställning av ett skopressband
B03D 1/006	B03D 1/008	(73) Ichikawa Co., Ltd. , 14-15, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8442, JP
B03D 1/012	B03D 1/02	(51) D21F 5/18
B03D 1/014	B03D 1/06	(21) 19171640.6
B03D 1/08	C22B 1/11	(54) MASSATORK
(21) 20903973.4	(45) 2025-11-26	(73) Valmet Technologies Oy , Keilasatama 5, 02150 Espoo, FI
(32) 2019-12-17 (33) US	(31) 201916716630	(51) E02F 3/00
(54) BORTTAGANDE AV ARSENIK FRÅN BLYKONCENTRAT GENOM OZONBEHANDLING OCH OMVÄND FLOTATION	(73) Hensley Industries, Inc. , 2108 Joe Field Road, Dallas, TX 75229, US	(21) 18843080.5
(73) LAIR LIQUIDE , SOCIETE ANONYME POUR LETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDES GEORGES CLAUDE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR		(32) 2017-08-07 (33) US
(51) C22C 9/04	(11) 4 466 385	(32) 2018-08-02 (33) US
B22D 21/02	C22F 1/08	(31) 201816052741
(21) 23700778.6	(45) 2025-11-05	(54) Stabilisatorkonstruktion för skopkant
(32) 2022-01-18 (33) GB	(31) 202200575	(73) Hensley Industries, Inc. , 2108 Joe Field Road, Dallas, TX 75229, US
(54) KOMPONENTER FÖR DRICKSVATTENLEDNINGAR, SAMT FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV DESAMMA	(51) E04B 1/68	(11) 4 347 957
(73) Conex IPR Limited , Global House, 95 Vantage Point, Pensnett Trading Estate, Kingswinford, West Midlands DY6 7FT, GB	E04B 2/74	(21) 22725658.3
(51) C10L 1/19	(11) 4 055 126	(32) 2021-05-27 (33) US
C10L 10/06	C10L 1/188	(31) 202117332076
C10L 1/222	C10L 1/224	(54) SYSTEM AV ÖVERLAPPANDE SKÅRKANTSSPETSAR
C10L 1/238	C10L 1/2387	(73) Caterpillar Inc. , 100 NE Adams Street, Peoria, IL 61629-9510, US
C10L 10/02		(51) E04B 1/68
(21) 20804650.8	(45) 2025-10-15	(21) 21763096.1
(32) 2019-11-08 (33) GB	(31) 201916246	(32) 2020-08-24 (33) EP
(54) SAMMANSÄTTNINGAR OCH FÖRFARANDEN OCH ANVÄNDNINGAR AVSEENDE DÄRTILL	(73) Caterpillar Inc. , 100 NE Adams Street, Peoria, IL 61629-9510, US	(31) 20192383.6
(73) Innospec Limited , Innospec Manufacturing Park, Oil Sites Road, Ellesmere Port, Cheshire CH65 4EY, GB	(51) D21C 3/00	(11) 3 580 389
(51) C12M 1/26	(11) 4 476 317	(21) 18706457.1
F04B 49/00	F04B 49/02	(32) 2017-02-13 (33) WO
F04B 23/04	F04B 17/06	(31) PCT/EP2017/000198
(21) 23718379.3	(45) 2025-11-05	(32) 2017-04-07 (33) WO
(32) 2022-02-10 (33) US	(31) 202263308878 P	(31) PCT/EP2017/000463
(54) DJUPFILTER OCH VIRUSFILTER (DF/VF) VAGN FÖR SATS- OCH KONTINUERLIG BEARBETNING	(54) NYA FÖRFARANDEN FÖR BEARBETNING AV LIGNOCELLULOSAMATERIAL	(31) PCT/EP2017/001177
(73) Just-Evotec Biologics, Inc. , 401 Terry Avenue North, Seattle, WA 98109, US	(73) CMBlu Energy AG , Industriestrae 19, 63755 Alzenau, DE	(31) PCT/EP2017/075987
(51) C12N 15/86	(11) 3 722 436	(51) D21F 1/00
(21) 20176020.4	(45) 2025-09-24	D21F 7/08
(32) 2016-04-14 (33) US	(31) 201662322651 P	(21) 23179713.5
(54) Bioreaktor med fast bädd med konstant-flödespump/rörledningssystem	(73) Voith Patent GmbH , St. Pöltener Strae 43, 89522 Heidenheim, DE	(32) 2022-07-12 (33) DE
(73) Ferring Ventures Ltd , Drayton Hall Church Road, West Drayton UB7 7PS, GB		(31) 102022117305
(51) C12Q 1/6804	(11) 4 265 723	(54) VÄVBAND
C12Q 1/6806	C12N 15/10	(73) Voith Patent GmbH , St. Pöltener Strae 43, 89522 Heidenheim, DE

Meddelade europeiska patent 02/2026

<p>F23D 14/80 F23D 14/14 F23D 11/42</p>	<p>F23C 5/00 F23D 11/44</p>	<p>(73) Framatome, 1 place Jean Millier Tour Areva, 92400 Courbevoie, FR</p>
<p>(21) 20179720.6 (32) 2013-02-14 (33) US (32) 2014-01-24 (33) US (54) Bränsleförbränningssystem med en perforerad reaktionshållare (73) ClearSign Technologies Corporation, 8023 East 63rd Place, Suite 101, Tulsa, OK 74133, US</p>	<p>(45) 2025-10-15 (31) 201361765022 P (31) 201461931407 P</p>	<p>(51) G01R 31/367 G01R 31/382 G01R 19/165 H01M 10/44 (21) 21915575.1 (32) 2020-12-28 (33) KR (54) Anordning och förfarande för diagnos av sekundärbatteri (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p>
<p>(51) F24C 7/08 A21B 1/26 A47J 27/00 A47J 36/02 (21) 18843259.5 (32) 2017-08-09 (33) US (54) Flerzonstillagning som utnyttjar en spektralkonfigurerbar tillagningsanordning (73) Brava Home, Inc., 2211 Warm Springs Court, Fremont, CA 94539, US</p>	<p>(11) 3 664 620 F24C 15/16 A47J 36/00 A47J 37/04 (45) 2025-09-24 (31) 201715673296</p>	<p>(11) 4 119 963 G01R 31/392 G01R 19/00 H01M 10/42 (45) 2025-10-15 (31) 20200185312 (54) Anordning och förfarande för att uppskatta batteritillstånd (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p>
<p>(51) F28D 9/00 F28F 3/00 (21) 22705919.3 (32) 2021-02-22 (33) SE (54) LÖDD PLATTVÄRMEVÄXLARE (73) SWEP International AB, P.O. Box 105, 261 22 Landskrona, SE</p>	<p>(11) 4 295 097 F28F 3/04 (45) 2025-09-10 (31) 2150186</p>	<p>(11) 4 119 961 G01R 31/387 H01M 10/48 H01M 10/42 (21) 21872672.7 (32) 2020-09-22 (33) KR (54) Batterianordning och förfarande för att uppskatta batteritillstånd (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p>
<p>(51) F41A 9/53 F41A 17/14 F41A 9/37 (21) 22191750.3 (32) 2021-08-30 (33) FR (54) SYSTEM FÖR ATT KONTROLLERA PROJEKTILS POSITION I VAPENSPIPA OCH KON-TROLLMETOD IMPLEMENTERAD AV SÅDANT SYSTEM (73) KNDS France, 13 Route de la Minière, 78034 Versailles Cedex, FR</p>	<p>(11) 4 141 373 F41A 17/06 (45) 2025-10-29 (31) 2108976</p>	<p>(11) 4 425 199 G01R 31/392 (45) 2025-11-12 (31) 20220003019 (54) Batteridatahanteringsapparat och driftförfarande därför (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p>
<p>(51) F41A 23/20 (21) 20800714.6 (32) 2019-10-11 (33) FR (54) Logistikcontainer avsedd att utrustas med åtminstone ett skyddsmedel (73) KNDS France, 13 Route de la Minière, 78034 Versailles Cedex, FR</p>	<p>(11) 4 042 088 (45) 2025-10-01 (31) 1911248</p>	<p>(11) 4 174 506 G01R 27/02 G01R 31/3842 G01R 31/52 H01M 10/48 (21) 21872708.9 (32) 2020-09-22 (33) KR (54) ANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR BERÄKNING AV BATTERIRESISTANS (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p>
<p>(51) G01C 15/00 G01C 15/08 (21) 21810336.4 (32) 2020-11-30 (33) EP (54) Mål- och ledningssystem för överföring av en punkt av intresse till en arbetsplatsyta (73) Hilti Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI</p>	<p>(11) 4 251 949 G01C 15/10 (45) 2025-10-29 (31) 20210569.8</p>	<p>(11) 4 141 462 G01R 31/382 G01R 19/165 H01M 10/48 H01M 10/44 G01R 31/367 (21) 21892380.3 (32) 2020-11-13 (33) KR (54) Batteridiagnostiseringsanordning och -förfarande (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p>
<p>(51) G01N 29/04 G21C 17/00 G01N 29/44 (21) 18796995.1 (32) 2017-11-13 (33) FR (54) Elektronisk anordning och förfarande för simulering av ett ultraljudssvar från en metall-del, tillhörande elektroniskt testsystem och testförfarande</p>	<p>(11) 3 710 822 G01N 29/30 (45) 2025-10-15 (31) 1760661</p>	<p>(11) 3 901 658 G01S 15/08 G01G 19/08 (21) 21166885.0 (32) 2020-04-23 (33) DE (54) SENSORANORDNING MED ULTRALJUDSSENSOR (73) AUMOVIO Germany GmbH, Guerickestr. 7, 60488 Frankfurt am Main, DE</p>

Meddelade europeiska patent 02/2026

<p>H01M 4/58 (21) 23165323.9 (45) 2025-09-24 (32) 2022-05-27 (33) KR (31) 20220065671 (32) 2022-10-19 (33) KR (31) 20220135073 (54) Kiselbelagd svavel-kolkomposit och litium-svavelbatteri innefattande densamma (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p> <hr/> <p>(51) H01M 4/36 (11) 3 696 892 H01M 4/38 H01M 4/62 H01M 10/052 C01B 32/21 C01B 17/02 H01M 4/139 C01B 32/00 H01M 4/02 (21) 18874157.3 (45) 2025-11-26 (32) 2017-10-30 (33) KR (31) 20170142268 (54) SVAVEL-KOL-KOMPOSIT, FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV DENSAMMA SAMT LITIMUMSEKUNDÄRBATTERI INNEFATTANDE DENSAMMA (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p> <hr/> <p>(51) H01M 4/36 (11) 4 044 284 H01M 4/62 H01M 4/38 H01M 10/052 H01M 4/02 (21) 21856126.4 (45) 2025-10-01 (32) 2020-08-11 (33) KR (31) 20200100684 (54) Katodaktivt material för litium-svavelbatteri, framställningsförfarande därav och litium-svavelbatteri innefattande detsamma (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR Seoul National University R & DB Foundation, 1, Gwanak-ro, Gwanak-Gu,, Seoul 08826, KR</p> <hr/> <p>(51) H01M 4/505 (11) 4 138 160 H01M 4/525 H01M 4/62 H01M 10/0525 (21) 21908622.0 (45) 2025-11-12 (32) 2020-12-23 (33) CN (31) 202011543438 (54) MATERIAL FÖR POSITIVA ELEKTRODER FÖR LITIMUMJONBATTERI OCH FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV DETSAMMA SAMT LITIMUMJONBATTERI (73) Beijing Easpring Material Technology Co., Ltd., Building 21, Zone 18 of ABP No. 188 South 4th Ring Road West Fengtai Di, Beijing 100160, CN</p> <hr/> <p>(51) H01M 10/0567 (11) 4 148 853 H01M 10/0569 H01M 10/0568 H01M 10/052 (21) 21917913.2 (45) 2025-10-08 (32) 2021-01-07 (33) KR (31) 20210001802 (54) Elektrolyt för litiumsekundärbatteri och litiumsekundärbatteri innefattande densamma (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p> <hr/> <p>(51) H01M 10/058 (11) 4 148 856 H01M 10/44 H01M 10/052 H01M 10/0567 H01M 4/04 (21) 22813868.1 (45) 2025-10-08 (32) 2021-06-14 (33) KR (31) 20210076579 (54) Förfarande för att framställa litiumsekundärbatteri (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p>	<p>(51) H01M 10/058 (11) 3 800 719 H01M 4/139 H01M 4/04 H01M 10/44 G01R 31/3835 G01R 31/385 H01M 10/0525 H01M 10/48 (21) 20736205.4 (45) 2025-10-29 (32) 2019-01-03 (33) KR (31) 20190000507 (54) Sekundärbatteriaktiveringsförfarande med förbättrad förmåga att detektera låg spänning (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p> <hr/> <p>(51) H01M 10/42 (11) 3 832 778 G01M 3/32 (21) 20187342.9 (45) 2025-10-08 (32) 2019-12-06 (33) KR (31) 20190161409 (54) Apparat för analys av batterihölje (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p> <hr/> <p>(51) H01M 10/42 (11) 4 187 674 H01M 50/20 H01R 13/621 H01R 9/24 (21) 21892297.9 (45) 2025-10-15 (32) 2020-11-13 (33) KR (31) 20200152318 (54) Batteripaket, elektronisk anordning, bil och modul för batterihanteringsystem (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p> <hr/> <p>(51) H01M 10/42 (11) 4 152 509 H01M 50/417 H01M 50/42 H01M 50/434 H01M 50/443 H01M 50/446 H01M 50/451 H01M 50/457 H01M 10/052 (21) 21845906.3 (45) 2025-11-12 (32) 2020-07-20 (33) KR (31) 20200089709 (54) SEPARATOR FÖR SEKUNDÄRBATTERI, FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV DENSAMMA, FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV SEKUNDÄRBATTERI SOM OMFATTAR SEPARATORN SAMT SEKUNDÄRBATTERI FRAMSTÄLLT ENLIGT FÖRFARANDET (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p> <hr/> <p>(51) H01M 10/48 (11) 4 199 182 H01M 10/44 G01R 31/389 G01R 31/36 G01R 31/392 H01M 10/42 (21) 22784872.8 (45) 2025-10-08 (32) 2021-04-08 (33) KR (31) 20210046137 (54) Batteridiagnosanordning och -förfarande (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p> <hr/> <p>(51) H01M 10/48 (11) 4 064 415 H01M 10/42 (21) 21827061.9 (45) 2025-11-12 (32) 2020-06-15 (33) KR (31) 20200072624 (54) System och förfarande för att detektera ett defekt batteri med användning av trådlös kommunikation (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p> <hr/> <p>(51) H01M 50/204 (11) 4 270 621 H01M 10/48 H01M 50/325 H01M 50/333 H01M 50/358</p>
---	---

Meddelade europeiska patent 02/2026

<p>(21) 21951005.4 (45) 2025-10-15</p> <p>(54) Batteripackanordning innefattande ventilationsanordning och fordon inkluderande batteripackanordningen</p> <p>(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p>	<p>(32) 2021-01-19 (33) KR (31) 20210007657</p> <p>(54) Batterimodul och batteripack inkluderande detsamma</p> <p>(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p>	<p>(51) H01Q 1/02 (11) 3 993 156</p> <p>H01Q 1/24 H01Q 1/42</p> <p>H01Q 21/06</p> <p>(21) 20831201.7 (45) 2025-09-24</p> <p>(32) 2019-06-28 (33) KR (31) 20190077894</p> <p>(32) 2020-01-16 (33) KR (31) 20200005720</p> <p>(54) Antennapparat</p> <p>(73) KMW Inc., 183-19 Yeongcheon-ro, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18462, KR</p>
<p>(51) H01M 50/24 (11) 4 044 349</p> <p>H01M 50/20 A62C 2/06</p> <p>A62C 3/16 A62C 35/68</p> <p>A62C 37/38</p> <p>(21) 21741796.3 (45) 2025-11-12</p> <p>(32) 2020-01-13 (33) KR (31) 20200004377</p> <p>(54) Batterimodul omfattande absorptionselement, batteriställ omfattande densamma och energilagringssystem</p> <p>(73) LG ENERGY SOLUTION, LTD., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p>	<p>(51) H01R 4/48 (11) 4 224 635</p> <p>H01R 9/24 H01R 13/506</p> <p>(21) 23168755.9 (45) 2025-10-01</p> <p>(32) 2016-09-02 (33) DE (31) 102016116510</p> <p>(54) LEDARANSLUTNINGSKLÄMMA</p> <p>(73) Wago Verwaltungsgesellschaft mbH, Hansastrasse 27, DE-32423 MINDEN, DE</p>	<p>(51) H01R 13/11 (11) 3 735 721</p> <p>H01R 12/91 H01R 13/629</p> <p>H01R 13/631 H01R 24/54</p> <p>H01R 13/41 H01R 12/70</p> <p>H01R 103/00 H01R 24/50</p> <p>H01R 12/73 H01R 24/44</p> <p>(21) 19877537.1 (45) 2025-09-24</p> <p>(54) RF-anslutningsdon som innefattar en platt central kontakt vars ände är formad som en klyka för att ta emot kontaktstift på ett kompletterande anslutningsdon och en solid isolerande konstruktion konfigurerad att styra kontaktstift</p> <p>(73) Radiall, 25, rue Madeleine Vionnet, 93300 Aubervilliers, FR</p>
<p>(51) H01M 50/242 (11) 4 184 706</p> <p>H01M 50/211 H01M 50/569</p> <p>H01M 50/503 H01M 10/613</p> <p>H01M 50/284 H01M 10/48</p> <p>H01M 10/42 H01M 50/519</p> <p>H01M 10/653 H01M 10/647</p> <p>H01M 10/6554 H01M 50/264</p> <p>H01M 50/298 H01M 50/514</p> <p>H01M 50/548 H01M 50/557</p> <p>H01M 10/04 H01M 10/6555</p> <p>(21) 22736874.3 (45) 2025-10-08</p> <p>(32) 2021-01-11 (33) KR (31) 20210003178</p> <p>(54) Batterimodul, batteripaket inkluderande detsamma och framställningsförfarande därav</p> <p>(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p>	<p>(51) H01M 50/30 (11) 4 181 298</p> <p>H01M 10/6556 H01M 10/6551</p> <p>H01M 10/6567 H01M 10/625</p> <p>H01M 50/24 H01M 50/249</p> <p>B60K 1/04 B62D 21/15</p> <p>B60L 50/64 H01M 50/213</p> <p>H01M 10/613</p> <p>(21) 22736942.8 (45) 2025-09-24</p> <p>(32) 2021-01-11 (33) KR (31) 20210003547</p> <p>(54) Batteripaket och fordon inkluderande detsamma</p> <p>(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p>	<p>(51) H02K 1/18 (11) 3 902 112</p> <p>H02K 1/04 H02K 1/12</p> <p>H02K 15/02 H02K 21/16</p> <p>B21D 28/22 B32B 7/12</p> <p>B32B 19/00 C09J 163/00</p> <p>H01F 3/02 H01F 41/02</p> <p>B32B 7/14 B32B 15/04</p> <p>B32B 15/18 C09J 133/18</p> <p>H02K 1/276 H02K 21/14</p> <p>(21) 19899298.4 (45) 2025-10-22</p> <p>(32) 2018-12-17 (33) JP (31) 2018235869</p> <p>(54) Bindemedelslaminerad kärna för en stator, förfarande för framställning av densamma och elmotor</p> <p>(73) NIPPON STEEL CORPORATION, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP</p>
<p>(51) H01M 50/30 (11) 4 148 887</p> <p>H01M 50/342 H01M 50/578</p> <p>(21) 21886656.4 (45) 2025-10-01</p> <p>(32) 2020-10-27 (33) KR (31) 20200140614</p> <p>(54) Lockanordning och sekundärbatteri inkluderande densamma</p> <p>(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p>	<p>(51) H02M 7/483 (11) 3 905 504</p> <p>H02M 1/32</p> <p>(21) 18944370.8 (45) 2025-11-19</p> <p>(54) Strömomformaranordning</p> <p>(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP</p>	<p>(51) H02N 2/00 (11) 3 928 423</p> <p>H02N 2/02 H02N 2/04</p> <p>H01P 7/04 H01P 7/06</p> <p>H01P 7/10 H01P 1/207</p> <p>(21) 20759498.7 (45) 2025-10-01</p>
<p>(51) H01M 50/358 (11) 4 170 795</p> <p>A62C 3/16 H01M 50/211</p> <p>H01M 50/342 H01M 50/271</p> <p>H01M 50/383 H01M 50/282</p> <p>H01M 50/30 H01M 50/209</p> <p>H01M 50/35 H01M 50/22</p> <p>H01M 50/24 A62C 3/07</p> <p>(21) 22742767.1 (45) 2025-10-15</p>	<p>(51) H01M 50/30 (11) 4 148 887</p> <p>H01M 50/342 H01M 50/578</p> <p>(21) 21886656.4 (45) 2025-10-01</p> <p>(32) 2020-10-27 (33) KR (31) 20200140614</p> <p>(54) Lockanordning och sekundärbatteri inkluderande densamma</p> <p>(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR</p>	<p>(51) H02M 7/483 (11) 3 905 504</p> <p>H02M 1/32</p> <p>(21) 18944370.8 (45) 2025-11-19</p> <p>(54) Strömomformaranordning</p> <p>(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP</p>
<p>(51) H01M 50/358 (11) 4 170 795</p> <p>A62C 3/16 H01M 50/211</p> <p>H01M 50/342 H01M 50/271</p> <p>H01M 50/383 H01M 50/282</p> <p>H01M 50/30 H01M 50/209</p> <p>H01M 50/35 H01M 50/22</p> <p>H01M 50/24 A62C 3/07</p> <p>(21) 22742767.1 (45) 2025-10-15</p>	<p>(51) H02M 7/483 (11) 3 905 504</p> <p>H02M 1/32</p> <p>(21) 18944370.8 (45) 2025-11-19</p> <p>(54) Strömomformaranordning</p> <p>(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP</p>	<p>(51) H02N 2/00 (11) 3 928 423</p> <p>H02N 2/02 H02N 2/04</p> <p>H01P 7/04 H01P 7/06</p> <p>H01P 7/10 H01P 1/207</p> <p>(21) 20759498.7 (45) 2025-10-01</p>

Meddelade europeiska patent 02/2026

(32) 2019-02-22 (33) SE (31) 1950233-5	H04N 19/96	H04N 19/176
(54) ELEKTROMEKANISK MOTOR OCH STÄLLBART FILTER INNEFATTANDE EN ELEKTROMEKANISK MOTOR	H04N 19/119 H04N 19/70	H04N 19/184
(73) Acuvi AB, Stationsgatan 23, 753 40 Uppsala, SE	(21) 20910040.3	(45) 2025-11-19
(51) H02P 25/022 (11) 3 972 122	(32) 2019-12-31 (33) US (31) 201962956093 P	
H02P 25/03 H02P 29/40	(32) 2020-01-11 (33) US (31) 202062959943 P	
G01R 1/20 G01R 19/00	(32) 2020-02-24 (33) US (31) 202062980442 P	
G01R 31/34	(54) BILDKODNINGSGENOMFÖRANDE OCH -ANORDNING FÖR ATT UTFÖRA PREDIKTION UTIFRÅN OMKONFIGURERAD PREDIKTIONSLÄGESTYP FÖR LÖVOD, OCH FÖRFARANDE FÖR SÄNDNING AV BITSTRÖM	
(21) 21198141.0 (45) 2025-11-26	(73) LG ELECTRONICS INC., 128 Yeoui-daero, Yeongdeungpo- Gu, Seoul 07336, KR	
(32) 2020-09-22 (33) US (31) 202017028101		
(54) Strömövervakning och förstärkningsstyrning		
(73) Infineon Technologies Austria AG, Siemensstrasse 2, 9500 Villach, AT		
(51) H03H 11/20 (11) 4 466 790	(51) H04N 19/176 (11) 3 806 463	
(21) 23705750.0 (45) 2025-12-03	H04N 19/70 H04N 19/593	
(32) 2022-01-18 (33) US (31) 202217648279	H04N 19/11 H04N 19/157	
(54) KASKADKOPPLAD BREDBANDIG AKTIV FASSKIFTARE MED LÅGT BRUS	H04N 19/105	
(73) Raytheon Company, 50 Apple Hill Drive, Tewksbury, MA 01876, US	(21) 20205573.7 (45) 2025-10-29	
(51) H04L 1/00 (11) 3 633 889	(54) En anordning för intra-prediktion för expanderings av en uppsättning förutbestämda riktade intra- prediktionslägen	
(21) 18806002.4 (45) 2025-11-12	(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN	
(32) 2017-05-22 (33) CN (31) 201710362907		
(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNINGAR FÖR DATAÖVERFÖRING OCH BEARBETNING, NÄTVERKSSIDANORDNING OCH TERMINAL	(51) H04N 19/60 (11) 3 903 498	
(73) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN	H04N 19/122 H04N 19/157	
(51) H04L 12/40 (11) 3 871 376	H04N 19/593 H04N 19/625	
H04L 41/0813 B60W 50/00	(21) 20766583.7 (45) 2025-10-01	
H04L 41/00	(32) 2019-03-03 (33) US (31) 201962813136 P	
(21) 19773045.0 (45) 2025-11-05	(32) 2019-03-07 (33) US (31) 201962815293 P	
(32) 2018-10-25 (33) DE (31) 102018218257	(54) EN KODARE, EN AVKODARE SAMT MOTSVARANDE FÖRFARANDE SOM ANVÄNDS FÖR EN TRANSFORMATIONSPROCESS	
(54) Styrdon	(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN	
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		
(51) H04L 41/08 (11) 4 024 779	(51) H04W 8/18 (11) 4 075 838	
(21) 19945885.2 (45) 2025-11-05	(21) 22167064.9 (45) 2025-09-24	
(54) KOMMUNIKATIONSFÖRFARANDE, -ENHET OCH -SYSTEM	(32) 2021-04-13 (33) FI (31) 20215434	
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN	(54) HANTERING AV ETT ABONNEMANG	
(51) H04L 61/2596 (11) 4 340 328	(73) Telia Company AB, Stjärntorget 1, 169 94 Solna, SE	
(21) 22196364.8 (45) 2025-11-12		
(54) FÖRFARANDE OCH APPARAT FÖR SAMMANKOPPLING AV KOMMUNIKATION MELLAN ADRESSERBARA NÄTVERK FÖR FASTIGHETS-AUTOMATION	(51) H04W 24/02 (11) 4 470 252	
(73) Helvar Oy Ab, Keilaranta 5, 02150 Espoo, FI	(21) 24721173.3 (45) 2025-10-08	
(51) H04L 67/14 (11) 4 066 416	(32) 2023-04-20 (33) FI (31) 20235443	
H04W 28/16 H04W 36/00	(54) NÄTVERKSOPTIMERING I MOBILKOMMUNIKATIONSNÄT	
H04W 92/20	(73) Elisa Oyj, Ratavartijankatu 5, 00520 Helsinki, FI	
(21) 20948124.1 (45) 2025-10-22		
(54) OMMAPPNING AV NÄTVERKSSLICES FÖR ATT STÖDJA TJÄNSTEKONTINUITET	(51) H04W 24/04 (11) 4 115 642	
(73) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN	H04W 88/10	
(51) H04N 19/157 (11) 4 087 244	(21) 21707316.2 (45) 2025-10-15	
	(32) 2020-03-05 (33) FI (31) 20205234	
	(54) ANTENNANALYS I KOMMUNIKATIONSNÄT	
	(73) Elisa Oyj, Ratavartijankatu 5, 00520 Helsinki, FI	
	(51) H04W 24/10 (11) 4 319 034	
	H04W 28/06 H04W 72/04	
	H04L 5/00	
	(21) 23216656.1 (45) 2025-11-26	
	(32) 2015-05-14 (33) JP (31) 2015099422	
	(54) ANVÄNDAR-TERMINAL, RADIOBASSTATION OCH METOD FÖR RADIOKOMMUNIKATION	
	(73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda- ku, Tokyo 100-6150, JP	

(51) **H04W 72/04** (11) **3 886 519**
 (21) **21172277.2** (45) 2025-10-22
 (32) 2010-09-30 (33) CN (31) 201010506073
 (54) FÖRFARANDE FÖR DISKONTINUERLIG MOTTAGNING OCH
 BASSTATION
 (73) Sony Group Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo
 108-0075, JP

(51) **H04W 72/04** (11) **3 711 407**
 H04L 5/00
 (21) **17932234.2** (45) 2025-10-29
 (54) KONFIGURATION AV REFERENSSIGNAL
 (73) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech
 Industrial Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057,
 CN

(51) **H04W 72/20** (11) **3 665 995**
 H04W 92/18 H04W 72/0446
 (21) **17921139.6** (45) 2025-10-15
 (54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR TILLHANDAHÅLLANDE AV
 RADIORESURSSINFORMATION FÖR SIDLÄNKSKONTROLL
 (73) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech
 Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong
 518057, CN

(51) **H04W 72/30** (11) **4 209 020**
 H04W 4/06 H04L 1/08
 H04L 1/1822 H04L 5/00
 (21) **21933960.3** (45) 2025-10-29
 (54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR RESURSKONFIGURATION
 (73) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech
 Industrial Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057,
 CN

(51) **H04W 74/0833** (11) **3 738 390**
 (21) **19738295.5** (45) 2025-10-29
 (32) 2018-01-12 (33) KR (31) 20180004649
 (32) 2018-04-06 (33) KR (31) 20180040521
 (54) Anordning och förfarande för genomförande av en
 direkt åtkomst i ett trådlöst kommunikationssystem
 (73) Innovative Technology Lab Co., Ltd., 4th Floor, 5th
 Floor, 175, Baumoe-ro,, Seocho-gu, Seoul 06744, KR

(51) **H05B 6/78** (11) **3 804 463**
 H05B 6/68 H05B 6/80
 A23L 13/50 A23L 5/10
 H05B 6/64
 (21) **19725755.3** (45) 2025-10-01
 (32) 2018-09-20 (33) EP (31) 18195724.2
 (32) 2018-05-25 (33) EP (31) 18174306.3
 (54) Kombination av radiofrekvensteknik i fast fas med en
 annan värmebehandling för livsmedel
 (73) GEA Food Solutions Bakel B.V., Beekakker 11, 5761 EN
 Bakel, NL

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse 02/2026

(51) A61F 5/41	(11) 3 685 809		
(21) 19153494.0	(45) 2025-10-01	(51) C08G 18/10	(11) 2 961 782
(54) STIMULERINGSANORDNING FÖR EN MANLIG PENIS		C08G 18/28	C08J 9/06
(73) Novoluto GmbH, Hermann-Blankenstein-Strae 5, 10249 Berlin, DE		C08K 5/02	C08L 75/04
		C08G 18/76	
		(21) 14756704.4	(45) 2025-11-26
(51) A61M 1/10	(11) 2 366 412	(32) 2013-02-26 (33) US	(31) 201361769494 P
A61B 17/32		(32) 2014-02-25 (33) US	(31) 201414189134
(21) 10008269.2	(45) 2025-11-19	(54) POLYURETANSKUMFÖRBÄLANDNINGAR INNEHÅLLANDE	
(32) 2007-10-08 (33) EP	(31) 07019657.1	HALOGENERADE OLEFINJÄSMEDEL SAMT DÄRAV FRAMSTÄLLT SKUM	
(54) Kateteranordning		(73) Honeywell International Inc., 115 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950, US	
(73) AIS GMBH AACHEN INNOVATIVE SOLUTIONS, Neuenhofer Weg 3, 52074 Aachen, DE			
(51) A61P 35/00	(11) 3 381 942	(51) D06M 15/15	(11) 3 476 996
C07K 16/28	A61K 39/00	D06M 15/05	D06M 15/03
C07K 14/535		D06M 15/643	D06M 16/00
(21) 18157842.8	(45) 2025-10-01	D06N 3/00	D06P 1/48
(32) 2012-08-30 (33) US	(31) 201261694963 P	D06P 1/50	D06P 1/46
(32) 2013-07-15 (33) US	(31) 201361846147 P	D06P 1/22	D06P 3/60
(54) FÖRFARANDE FÖR BEHANDLING AV MELANOM MED HJÄLP AV ETT HERPES SIMPLEX-VIRUS OCH EN IMMUNCHECKPOINTHÄMMARE		(21) 18202976.9	(45) 2025-10-15
(73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US		(32) 2017-10-27 (33) EP	(31) 17198751.4
		(54) Förfarande för framställning av en komposittextilartikel som innefattar ett biopolymerskikt producerat av mikroorganismer	
		(73) Sanko Tekstil Isletmelero San. Ve Tic. A.S., Organize Sanayi Bölgesi 3. Cadde, 16400 Inegol - Bursa, TR	
(51) B32B 15/00	(11) 2 086 755	(51) F16D 55/00	(11) 3 423 731
C21D 9/46		F16D 55/02	F16D 55/22
(21) 06842403.5	(45) 2025-11-26	F16D 55/224	F16D 55/225
(54) Belagda stålband, förfaranden för tillverkning av desamma, förfaranden för användning av desamma, prägling av ämnen som beretts från desamma, präglade produkter som beretts från desamma, och tillverkade artiklar som innehåller en sådan präglad produkt		F16D 65/00	F16D 55/2255
(73) ArcelorMittal, 24-26 Boulevard dAvranches, 1160 Luxembourg, LU		F16D 65/097	
		(21) 17760531.8	(45) 2025-10-15
		(32) 2016-03-03 (33) US	(31) 201615059817
		(54) SKIVBROMS	
		(73) Bendix Commercial Vehicle Systems LLC, 35500 Chester Road, Avon, Ohio 44011, US	
		KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE	
(51) B60T 17/04	(11) 2 059 429	(51) F24F 3/14	(11) 3 861 260
(21) 07785893.4	(45) 2025-09-24	F16K 27/04	F24F 12/00
(32) 2006-08-31 (33) DE	(31) 102006041011	B01D 53/26	
(54) VENTILENHET FÖR EN ELEKTROPNEUMATISK BROMSSTYRNINGSSANORDNING		(21) 19787109.8	(45) 2025-10-22
(73) ZF CV Systems Hannover GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE		(32) 2018-10-05 (33) SE	(31) 1851206-1
		(54) Metod och anordning för avfuktning	
		(73) Corroventa Avfuktning AB, Mekanikervägen 3, 564 35 Bankeryd, SE	
(51) C03C 3/097	(11) 3 502 073	(51) F28D 5/02	(11) 3 671 090
C03C 3/085	C03C 4/02	F28D 3/02	F28F 27/00
C03C 4/10	C03C 10/00	(21) 19216451.5	(45) 2025-11-19
C03C 17/22	C03C 3/087	(32) 2018-12-17 (33) IT	(31) 201800011172
C03C 17/23		(54) FÖRBÄTTRAT KYLNINGSFÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR IMPLEMENTERING AV NÄMNDAS FÖRFARANDE	
(21) 18213707.5	(45) 2025-10-08	(73) LU-VE S.P.A., Via V. Veneto 11, 21100 Varese, IT	
(32) 2017-12-22 (33) DE	(31) 102017131113		
(32) 2018-05-07 (33) DE	(31) 102018110910		
(54) INREDNINGS- OCH UTRUSTNINGSOBJEKT FÖR KÖK ELLER LABORATORIUM MED BELYSNINGSELEMENT			
(73) SCHOTT AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE			
(51) C04B 28/06	(11) 3 805 181		
C04B 28/14	C04B 28/16		
C04B 111/00	C04B 111/34		
C04B 111/60			
(21) 20206301.2	(45) 2025-10-01		
(32) 2014-03-31 (33) EP	(31) 14162889.1		
(54) FÖRFARANDE FÖR ANBRINGANDE AV EN SNABBTORKANDE BYGGMATERIALKOMPOSITION SOM BASERAS PÅ ETT OORGANISKT HYBRIDBINDEMEDEL			
(73) SIKA TECHNOLOGY AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH			

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats
utan att leda till patent

2250307-2 2251099-4 2330099-9 2330132-8 2330303-5

2350362-6 2450923-4 2450959-8

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Förlängt tilläggsskydd beviljat

Beslutsdatum: 2025-12-15

(21) 1591021-9 (1590021-0)

(54) Hämmare för brutons tyrosinkinas

(68) 10155834.4

(68) 2 201 840

(73) Pharmacyclics LLC, 1 N. Waukegan Road North Chicago,
IL 60064 US

(92) EU/1/14/945 2014-10-23

(93) EU/1/14/945 2014-10-23

(94) 2026-12-29 2030-04-23

(95) Ibrutinib eller ett farmaceutiskt godtagbart salt
därav

Ogiltigt tilläggsskydd

Tilläggsskyddet är ogiltigt eftersom grundpatentet har
upphört att gälla före utgången av den 20-åriga
skyddstiden.

Förfalldatum: 2025-12-17

(21) 2090016-3

(54) Farmaceutisk komposition som innefattar glykopyrrolat
och en beta 2-adrenoceptoragonist

(68) 10164976.2

(68) 2 228 064

(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel CH

(92) EU/1/13/862 2013-09-23

(93) EU/1/13/862 2013-09-23

(95) Glycopyrrolat or a salt thereof, especially the
bromide salt, and indacaterol maleate, in combination

Förlängt tilläggsskydd beviljat

Beslutsdatum: 2025-12-19

(21) 2091055-0 (2090055-1)

(54) Förfaranden och föreningar för behandling av
paramyxoviridae- virusinfektioner

(68) 11743709.5

(68) 2 595 980

(73) Gilead Sciences Inc., 333 Lakeside Drive, Foster City
CA 94404 US

(92) EU/1/20/1459 2020-07-03 EG

(93) EU/1/20/1459 2020-07-03 EG

(94) 2031-07-23 -- 2036-01-03

(95) Remdesivir or a pharmaceutically acceptable salt or
ester thereof

Förlängt tilläggsskydd beviljat

Beslutsdatum: 2025-12-19

(21) 2191034-4 (2190034-5)

(54) Föreningar för behandling av spinal muskelatrofi

(68) 15721701.9

(68) 3 143 025

(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070
Basel CH/PTC Therapeutics, Inc. 100 Corporate Court, South
Plainfield, NJ 07080 US

(92) EU/1/21/1531 2021-03-29 EG

(93) EU/1/21/1531 2021-03-29 EG

(94) 2035-05-12 -- 2036-09-29

(95) Risdiplam or a pharmaceutically acceptable salt
thereof

Namnregister 02/2026

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
TRATON AB	2515551-6	-	Alimak Group Sweden AB	2515494-9	-
-	2515552-4	-	Westinghouse Electric Sweden AB	2515493-1	-
LUOSSAVAARA-KIIRUNAVAARA AB	2515550-8	-	HAKI Aktiebolag	2515489-9	-
Husqvarna AB	2515546-6	-	Lindab A/S	2515490-7	-
Volvo Truck Corporation	2515547-4	-	Maquet Critical Care AB	2515486-5	-
-	2515548-2	-	Välinge Innovation AB	2515488-1	-
SpinWave Computing AB	2515533-4	-	DeLaval Holding AB	2515487-3	-
Valmet AB	2515529-2	-	Fortuna Technology AS	2515482-4	-
CUPTRONIC TECHNOLOGY LTD.	2515528-4	-	Stora Enso Oyj	2515481-6	-
MAFI Group AB	2515527-6	-	CPAC SYSTEMS AB	2515483-2	-
Alfa Laval Corporate AB	2515544-1	-	Blixt Tech AB	2515485-7	-
DeLaval Holding AB	2515530-0	-	BBS Construction AB	2515484-0	-
Sonicflora AB	2515532-6	-	Kongsberg Automotive Holding 2 AS	2515476-6	-
C LindheXtend AB	2515545-8	-	Volvo Truck Corporation	2515478-2	-
LUOSSAVAARA-KIIRUNAVAARA AB	2515542-5	-	Välinge Innovation AB	2515475-8	-
Rolling Optics AB	2515540-9	-	Celvane UG	2515474-1	-
BorgWarner Sweden AB	2515534-2	-	Epiroc Rock Drills Aktiebolag	2515473-3	-
TRATON AB	2515536-7	-	Mereas Ltd	2515472-5	-
Alfa Laval Corporate AB	2515543-3	-	Jartek Invest Oy	2515471-7	-
-	2515535-9	-	Volvo Construction Equipment AB	2515470-9	-
Stora Enso Oyj	2515538-3	-			
-	2515537-5	-	4		
Alfa Laval Corporate AB	2515539-1	-	4D Molecular Therapeutics Inc.	22208172.1	C07K 14/075
Fadec AB	2515522-7	-	-	-	C12Q 1/70
Volvo Penta Corporation	2515524-3	-	-	-	C12N 15/62
JIO PLATFORMS LIMITED	2515523-5	-	-	-	C12N 15/63
Volvo Truck Corporation	2515525-0	-	-	-	C12N 15/861
Chalmers Ventures AB	2515526-8	-	A		
DeLaval Holding AB	2515518-5	-	AAK AB	2515454-3	-
-	2515519-3	-	-	2515452-7	-
Volvo Penta Corporation	2515521-9	-	AAK AB (publ)	19851542.1	A23K 10/18
DeLaval Holding AB	2515520-1	-	-	-	A23K 20/158
Epiroc Rock Drills Aktiebolag	2515510-2	-	-	-	A23K 50/30
-	2515509-4	-	-	-	A23D 9/02
-	2515508-6	-	-	-	B01D 9/00
-	2515515-1	-	-	-	C11B 3/16
-	2515507-8	-	-	-	C11B 7/00
-	2515514-4	-	Aalto Petri	2330483-5	B65D 5/56
-	2515513-6	-	-	-	B65D 5/20
-	2515506-0	-	-	-	B65D 5/44
-	2515512-8	-	-	-	B65D 81/26
-	2515511-0	-	Acument Intellectual Properties LLC	20896626.7	F16B 19/02
-	2515516-9	-	-	-	F16B 5/02
-	2515504-5	-	-	-	F16B 5/00
Energy Carrier Solutions SA	2515503-7	-	-	-	F16B 41/00
-	2515502-9	-	Acuvi AB	20759498.7	H02N 2/00
Skyscanner Technology Limited	2515496-4	-	-	-	H02N 2/02
Stora Enso Oyj	2515499-8	-	-	-	H02N 2/04
Xocchiali AB	2515498-0	-	-	-	H01P 7/04
Maquet Cardiopulmonary GmbH	2515497-2	-	-	-	H01P 7/06
Asept International AB	2515495-6	-	-	-	H01P 7/10
			Adolfsson Jonathan	2450620-6	B60T 7/12
			-	-	B60W 30/14
			-	-	B60W 30/18
			-	-	B60W 40/00

Namnregister 02/2026

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B60W 50/00	AstraZeneca AB	19710796.4	A61P 29/00
-	-	B60W 50/14	-	-	C07F 5/02
AdvanSix Resins & Chemicals LLC	21749411.1	C07C 229/08	-	-	A61K 31/69
-	-	C07C 291/04	-	-	A61P 35/00
-	-	C07C 309/14	Atci Metin	2530860-2	-
-	-	C07C 309/30	-	2530859-4	-
-	-	C11D 1/00	Atlas Copco Industrial Technique AB	2430258-0	B23Q 7/02
Ahlin Christensen Joacim	2530866-9	-	-	-	B23P 21/00
Air Liquide Medical Systems	23214552.4	A61M 16/00	-	-	B23P 19/00
-	-	A61B 5/087	ATNX SPV, LLC	18854688.1	C07D 213/56
-	-	A61B 5/091	-	-	A61K 31/4418
AIS GMBH AACHEN INNOVATIVE SOLUTIONS	10008269.2	A61M 1/10	-	-	A61P 35/00
-	-	A61B 17/32	Aug. Winkhaus SE	23162902.3	E05B 27/00
Akrapovic d.d.	23198907.0	F16L 23/08	AUMOVIO Germany GmbH	21766567.8	B60T 8/1755
ALSTOM Holdings	22305484.2	B60L 9/00	-	21166885.0	G01S 7/521
-	-	B60L 3/00	-	-	G01S 15/08
-	-	B60L 5/10	-	-	G01S 15/88
-	-	B60L 3/04	-	-	G01G 19/08
-	-	B60M 1/00	AxoGen Corporation	20183550.1	A61L 31/04
-	-	B60M 7/00	B		
-	-	G01M 17/08	Backfolk Kaj	2430278-8	D21H 19/36
-	-	G01R 19/165	-	-	B32B 29/00
-	-	H02H 1/00	-	-	C09D 7/40
-	-	H02H 3/08	-	-	C09D 109/08
-	-	B60L 3/12	-	-	D21H 19/06
Amgen Inc.	21820408.9	A61K 31/496	-	-	D21H 19/22
-	-	A61K 45/06	-	-	D21H 19/44
-	-	A61K 9/00	-	-	D21H 19/48
-	-	A61P 9/04	-	-	D21H 19/56
-	-	A61P 7/04	-	-	D21H 19/58
-	-	A61P 9/10	BAENA-MORENO Francisco	2450557-0	B01D 53/62
-	-	A61K 9/20	-	-	B01D 53/73
-	18157842.8	A61P 35/00	-	-	B01D 53/96
-	-	C07K 16/28	BAE Systems PLC	17767872.9	G02B 3/00
-	-	A61K 39/00	-	-	G02B 5/02
-	-	C07K 14/535	Bambino Prezioso Switzerland AG	22702464.3	B60N 2/28
ANDERSSON Christer	2450697-4	B62D 33/023	BASF SE	22760737.1	C08K 5/5435
-	-	B60P 1/64	-	-	C08F 8/42
-	-	B60P 3/41	-	-	C09D 151/00
-	-	B60P 7/12	-	-	B27K 5/02
-	-	B60P 9/00	Bassoe Technology AB	2451205-5	B63B 1/12
ArcelorMittal	06842403.5	B32B 15/00	-	-	B63B 27/30
-	-	C21D 9/46	-	-	B63B 35/44
-	20730484.1	B62D 25/02	-	-	B63B 75/00
-	-	B62D 21/15	-	-	B63B 77/10
Arlemark Malkus	2430137-6	B60S 3/04	-	-	B63B 77/10
ARONSSON Robert	2450647-9	B01D 35/06	-	-	F03D 13/25
-	-	B03C 1/02	Beijing Easpring Material Technology Co., Ltd.	21908622.0	H01M 4/505
-	-	B03C 1/28	-	-	H01M 4/525
-	-	B03C 1/30	-	-	H01M 4/62
ARVIDSSON Fredrik	2451205-5	B63B 1/12	-	-	H01M 10/0525
-	-	B63B 27/30	Bendix Commercial Vehicle Systems LLC	17760531.8	F16D 55/00
-	-	B63B 35/44	-	-	F16D 55/02
-	-	B63B 75/00	-	-	F16D 55/22
-	-	B63B 77/10	-	-	F16D 55/224
-	-	F03D 13/25	-	-	F16D 55/225
ASSA ABLOY AB	2450631-3	E05B 13/00	-	-	F16D 65/00
-	-	E05B 47/00	-	-	F16D 65/097
-	-	E05B 63/16	BERGFJORD Mathias	2351421-9	D04H 1/26
-	2051379-2	G07C 9/00	-	-	
-	-	G06F 7/04	-	-	
-	-	G08C 17/02	-	-	

Namnregister 02/2026

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B27N 5/00	-	-	A47J 37/04
-	-	B29C 51/08	Bristol-Myers Squibb Company	19759237.1	C07K 1/34
-	-	B29C 51/30	-	-	B01D 61/14
-	-	B31F 1/00	-	-	B01D 65/02
-	-	B65D 1/26	BRODIN Anders	2515480-8	-
-	-	B65D 1/34	Bräuer Systemtechnik GmbH	21759064.5	B23K 11/30
-	-	B65D 1/40	-	-	F15B 15/14
BERGGREN Daniel	2350214-9	B62D 33/077	-	-	F15B 15/20
-	-	B62D 21/09	-	-	F15B 15/22
-	-	B62D 24/00	C		
-	-	B60K 1/04	Carballos Klinic AB	2530861-0	-
-	-	B60K 15/07	Carlrgren Magnus	2450618-0	B60L 53/62
BERGLIND Tor	2430258-0	B23Q 7/02	-	-	B60L 7/10
-	-	B23P 21/00	-	-	B60L 15/20
-	-	B23P 19/00	-	-	B60L 58/13
Berglund Martin	2450618-0	B60L 53/62	-	-	B60W 30/18
-	-	B60L 7/10	-	-	B60W 50/00
-	-	B60L 15/20	-	-	H01M 10/44
-	-	B60L 58/13	Carman Enterprise Co., Ltd.	23184794.8	B60R 9/06
-	-	B60W 30/18	-	-	B60R 9/10
-	-	B60W 50/00	Caterpillar Inc.	22725658.3	E02F 9/28
-	-	H01M 10/44	Cellfion AB	2450599-2	H01M 8/0284
BERNIN Diana	2450557-0	B01D 53/62	-	-	C09J 101/02
-	-	B01D 53/73	-	-	H01M 4/88
-	-	B01D 53/96	-	-	H01M 8/1018
BIOVERSYS AG	20768379.8	A61K 47/14	-	-	D21H 11/18
-	-	A61K 31/438	-	-	H01M 8/0245
-	-	A61K 9/08	Centre National de la Recherche Scientifique	22822458.0	C07C 45/50
-	-	A61K 9/00	-	-	C07C 47/02
-	-	A61P 31/04	Ceraloc Innovation AB	19155738.8	E04F 15/02
-	-	A61P 31/06	-	-	B32B 21/08
Björkman Einar	2430315-8	A23N 12/08	-	-	E04F 15/04
-	-	A23N 12/12	-	-	B32B 3/06
Boke Kristian	2451205-5	B63B 1/12	-	-	B32B 3/30
-	-	B63B 27/30	-	-	E04F 15/10
-	-	B63B 35/44	Chaturvedi Mmanu	2450606-5	G03B 11/04
-	-	B63B 75/00	-	-	G01M 11/02
-	-	B63B 77/10	-	-	G06V 10/70
-	-	F03D 13/25	CHENG Shirui	2430658-1	G01S 17/42
Boliden Commercial AB	2450425-0	C04B 7/147	-	-	G01S 7/48
-	-	C04B 7/12	-	-	G01S 17/89
-	-	C04B 7/14	-	-	G06T 7/20
-	-	C04B 7/153	-	-	G06T 1/00
Robert Bosch GmbH	18773167.4	G01S 19/07	-	-	H04N 13/239
-	-	G01S 19/41	-	-	H04N 25/47
-	19773045.0	H04L 12/40	ClearSign Technologies Corporation	20179720.6	F23D 14/26
-	-	H04L 41/0813	-	-	F23D 14/80
-	-	B60W 50/00	-	-	F23C 5/00
-	-	H04L 41/00	-	-	F23D 14/14
BRAIN FLOW AB	2450632-1	A61N 1/04	-	-	F23D 11/44
-	-	A61M 1/30	-	-	F23D 11/42
Brainlink AB	2350258-6	A61B 5/03	CMBlu Energy AG	18706457.1	D21C 3/00
-	-	G01H 3/00	-	-	D21C 11/00
-	-	G01L 9/00	Collin Morgan	2451145-3	A01B 63/16
-	-	H02J 15/40	-	-	A01C 5/06
Braun Frederik	2430061-8	H05K 5/02	Colon Becket	2530863-6	-
-	-	G01D 11/24	Composecure, LLC	22187110.6	G06K 19/077
-	-	G01P 1/02	-	-	G06K 19/02
-	-	G07C 5/08	-	-	G06K 19/07
Brava Home, Inc.	18843259.5	F24C 7/08	-	-	G06K 19/10
-	-	A21B 1/26			
-	-	F24C 15/16			
-	-	A47J 27/00			
-	-	A47J 36/00			
-	-	A47J 36/02			

Namnregister 02/2026

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G06K 19/18	-	-	G01B 21/22
Conex IPR Limited	23700778.6	C22C 9/04	Dongguan Saienchuangke Technology Co., Ltd	25156695.6	A63H 33/18
-	-	B22D 21/02	-	-	A63B 39/06
-	-	C22F 1/08	-	-	A63B 39/08
Continental Automotive Technologies GmbH	2351107-4	B60R 1/29	-	-	A63B 43/00
-	-	B60P 7/00	-	-	A63H 23/12
-	-	G07C 11/00	-	-	A63H 23/10
-	-	G08B 21/18	-	-	A63B 39/00
-	2430061-8	H05K 5/02	-	-	A63B 67/00
-	-	G01D 11/24	-	-	A63F 9/02
-	-	G01P 1/02	-	-	A63F 9/08
-	-	G07C 5/08	-	-	A63F 9/12
Corroventa Avfuktning AB	19787109.8	F24F 3/14	-	-	A63H 33/04
-	-	F16K 27/04	Dow Global Technologies LLC	17817349.8	C08K 3/20
-	-	F24F 12/00	-	-	C08K 5/14
-	-	B01D 53/26	-	-	C08L 23/08
CPAC SYSTEMS AB	2450627-1	G01C 21/14	Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft	2351094-4	H01M 10/613
-	-	B63B 49/00	-	-	H01M 10/625
-	-	B63H 25/04	-	-	H01M 10/647
-	-	G05D 1/622	-	-	H01M 10/6556
-	-	G05D 1/633	-	-	H01M 10/6567
CS Genetics Limited	23181491.4	C12Q 1/6804	-	-	H01M 50/209
-	-	C12Q 1/6806	-	-	H01M 50/249
-	-	C12N 15/10	-	-	H01M 50/609
Cummins Filtration IP, Inc.	19808501.1	B01D 46/24	-	2450529-9	H01M 50/289
Curiander Marcus	2530862-8	-	-	-	H01M 50/204
Cytokinetics, Inc.	21820408.9	A61K 31/496	-	-	H01M 50/209
-	-	A61K 45/06	-	-	H01M 50/233
-	-	A61K 9/00	-	-	H01M 50/242
-	-	A61P 9/04	-	-	H01M 50/249
-	-	A61P 7/04	-	-	H01M 50/262
-	-	A61P 9/10	-	-	H01M 50/262
-	-	A61K 9/20	Drupps AB	2450234-6	F26B 21/33
D			-	-	F26B 3/04
D. Wheatley Enterprises, Inc.	20854536.8	A61M 16/10	E		
-	-	A62B 7/10	Edström Fredrik	2450234-6	F26B 21/33
-	-	A62B 18/00	-	-	F26B 3/04
Dahlbäck Per	2450234-6	F26B 21/33	Eidos Therapeutics, Inc.	19849948.5	A61K 31/415
-	-	F26B 3/04	-	-	A61K 9/20
Deere & Company	23176341.8	G06Q 10/0631	Eisai R&D Management Co., Ltd.	21780021.8	A61K 47/26
-	-	A01G 23/00	-	-	A61K 9/20
-	-	G06Q 50/02	-	-	A61K 47/32
-	-	B60P 1/54	-	-	A61K 47/36
-	-	B60P 3/41	-	-	A61K 47/38
DEKA Products Limited Partnership	23178635.1	G01V 8/20	EKBERG Jonas	2350214-9	B62D 33/077
-	-	A61M 1/28	-	-	B62D 21/09
DeLaval Holding AB	2515451-9	-	-	-	B62D 24/00
-	22738758.6	A01K 1/00	-	-	B60K 1/04
-	-	A01K 5/02	-	-	B60K 15/07
-	-	A01K 11/00	Eli Lilly and Company	11745672.3	C07K 16/18
-	-	A01K 29/00	-	-	G01N 33/577
-	-	A01K 1/10	-	-	A61K 39/395
DELLNER COUPLERS AB	2450145-4	B61G 5/08	-	-	A61P 25/28
-	-	F16K 11/07	Elisa Oyj	23728394.0	G10L 25/51
-	-	F15B 13/04	-	-	H04M 3/493
DEME Offshore NL B.V.	22790383.8	B63B 35/03	-	-	H04L 9/40
-	-	F16L 1/23	-	-	H04W 12/65
Deoqratias Ekwanzala Mutshiene	2515479-0	-	-	-	G10L 15/22
Diamyd Medical AB	2515466-7	-	-	-	H04W 12/122
DJIKIC Addi	2450106-6	B62D 53/08	-	-	H04M 3/51

Namnregister 02/2026

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H04M 3/523	-	-	B32B 5/24
-	24721173.3	H04W 24/02	Flis Michal	2530835-4	B60B 25/08
-	21707316.2	H04W 24/04	-	-	B60B 3/02
-	-	H04W 88/10	-	-	B60B 25/14
ENI S.p.A.	23189044.3	C10G 45/02	Flårdh Oscar	2450619-8	B60W 50/00
-	-	C07C 1/207	-	-	B60W 10/02
-	-	C10G 45/58	-	-	B60W 10/06
-	-	C10G 3/00	-	-	B60W 10/10
-	-	C11B 7/00	-	-	B60W 30/14
-	-	C11C 1/00	Framatome	18796995.1	G01N 29/04
-	-	C10G 45/06	-	-	G21C 17/00
-	-	C10G 45/12	-	-	G01N 29/30
-	-	C10G 45/62	-	-	G01N 29/44
-	-	C10G 45/64	G		
-	-	C11B 3/06	GACW Incorporated	22797568.7	B60B 1/14
-	-	C11B 13/00	-	-	B60B 9/24
Eovidar AB	2530835-4	B60B 25/08	-	-	B60B 9/28
-	-	B60B 3/02	-	-	B60B 23/10
-	-	B60B 25/14	Gasherbrum Bio, Inc.	21795712.5	C07D 405/14
Epiroc Rock Drills Aktiebolag	2515531-8	-	-	-	C07D 405/12
ERDMANN Robert	2515359-4	H01M 10/05	-	-	C07D 413/14
-	-	H01M 4/62	-	-	C07D 471/04
-	-	H01M 6/40	-	-	A61P 3/10
Eriksson Jimmy	2430274-7	H02G 3/04	-	-	A61K 31/496
ERIKSSON Conny	2450145-4	B61G 5/08	-	-	A61K 31/4545
-	-	F16K 11/07	-	-	A61K 31/538
-	-	F15B 13/04	-	21853586.2	C07D 413/14
Erlandsson Johan	2450599-2	H01M 8/0284	-	-	C07D 413/00
-	-	C09J 101/02	-	-	C07D 405/14
-	-	H01M 4/88	-	-	C07D 405/12
-	-	H01M 8/1018	-	-	A61K 31/496
-	-	D21H 11/18	-	-	A61P 3/10
-	-	H01M 8/0245	GEA Farm Technologies GmbH	22843776.0	A01J 7/02
EVOCA S.p.A.	24218121.2	A47J 31/42	GEA Food Solutions Bakel B.V.	19725755.3	H05B 6/78
-	-	A47J 31/52	-	-	H05B 6/68
Evonik Operations GmbH	20722988.1	A61K 9/52	-	-	H05B 6/80
-	-	A61J 3/07	-	-	A23L 13/50
F			-	-	A23L 5/10
FAHLGREN Erik	2430054-3	B24B 3/33	-	-	H05B 6/64
-	-	B24D 5/02	Gebert Florian	2430317-4	H01M 10/54
-	-	B24D 7/18	-	-	C22B 7/00
-	-	B28D 1/14	GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC	21730700.8	G21C 17/00
-	-	E21B 10/52	-	-	G21D 3/00
Farahmand Dan	2350258-6	A61B 5/03	-	-	G06F 3/00
-	-	G01H 3/00	-	-	G06T 19/00
-	-	G01L 9/00	-	-	G09B 9/00
-	-	H02J 15/40	-	-	G21C 19/20
Fasteners for Retail, Inc.	23204463.6	A47F 5/00	GENERAL MILLS, INC.	19878281.5	A44B 19/16
-	-	A47B 96/02	-	-	B65D 33/01
Faurecia Creo AB	2515458-4	-	-	-	B65D 33/16
Ferring Ventures Ltd	20176020.4	C12N 15/86	-	-	B65D 33/25
Fitesa Film Products LLC	20871989.8	A61F 13/49	-	-	B65D 75/00
-	-	A61F 13/15	Genmab A/S	23174159.6	A61K 39/00
-	-	B32B 37/00	-	-	A61P 35/00
-	-	B32B 37/12	-	-	A61P 37/06
-	21200050.9	D04H 3/11	-	-	C07K 16/10
-	-	D04H 1/492	-	-	C07K 16/28
-	-	D04H 1/495	-	-	C07K 16/32
-	-	A61F 13/511	GE Renewable Technologies	19805307.6	F03B 3/02
-	-	A61F 13/512	-	-	F03B 11/04
-	-	B32B 5/02	GIDARA Energy B.V.	18730743.4	C10J 3/54
-	-	B32B 5/18	-	-	

Namnregister 02/2026

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Gilead Sciences, Inc.	21165835.6	C07D 403/12	HEMOLENS	22705155.4	A61B 5/021
-	-	C07D 405/14	DIAGNOSTICS SPÓLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA	-	A61B 5/00
-	-	C07D 401/12	-	-	A61B 5/00
-	-	C07D 471/08	Henning He Lars	2430317-4	H01M 10/54
-	-	C07D 487/08	-	-	C22B 7/00
-	-	C07D 487/10	HENRIKSEN Christian	2350214-9	B62D 33/077
-	-	C07D 491/04	-	-	B62D 21/09
-	-	C07C 275/16	-	-	B62D 24/00
-	-	C07C 243/28	-	-	B60K 1/04
-	-	A61K 31/495	-	-	B60K 15/07
-	-	A61K 31/504	Hensley Industries, Inc.	18843080.5	E02F 3/00
-	-	A61K 31/506	-	-	E02F 3/40
-	-	A61K 31/5365	-	-	E02F 9/00
-	-	A61K 31/4155	Hercules LLC	19837765.7	B65D 25/14
-	-	A61K 31/337	-	-	C09D 133/08
-	-	A61K 31/15	-	-	C09D 133/12
-	-	A61K 31/27	-	-	C08G 65/329
-	-	A61P 31/18	-	-	C09D 7/43
-	-	A61K 31/52	-	-	C08G 65/337
-	-	A61K 31/55	Hilti Aktiengesellschaft	21763096.1	E04B 1/68
-	-	A61K 31/553	-	-	E04B 2/74
-	-	A61K 31/685	-	-	E04B 1/94
-	-	A61K 31/688	-	-	21810336.4 G01C 15/00
GlaxoSmithKline Intellectual Property Development Limited	22757697.2	A61K 47/55	-	-	G01C 15/08
-	-	A61K 39/395	-	-	G01C 15/10
-	-	A61K 45/06	Hirundo Biosciences	20751164.3	C07D 215/233
-	-	C07D 401/14	-	-	C07D 215/38
-	-	C07D 471/10	-	-	C07D 401/04
-	-	C07K 16/44	-	-	C07D 401/12
-	-	A61P 35/00	-	-	C07D 401/14
GMTT i Skellefteå AB	2430054-3	B24B 3/33	-	-	C07D 405/12
-	-	B24D 5/02	-	-	C07D 405/14
-	-	B24D 7/18	-	-	C07D 413/12
-	-	B28D 1/14	-	-	C07D 413/14
-	-	E21B 10/52	-	-	C07D 471/04
GRASS Dominik	2450529-9	H01M 50/289	-	-	C07D 487/04
-	-	H01M 50/204	-	-	A61P 25/00
-	-	H01M 50/209	-	-	A61P 29/00
-	-	H01M 50/233	-	-	A61P 35/00
-	-	H01M 50/242	-	-	A61K 31/47
-	-	H01M 50/249	-	-	A61K 31/4709
-	-	H01M 50/262	-	-	A61K 31/506
Gray Declan	2515479-0	-	-	-	A61K 31/501
Guerrero Bosagna Carlos Marcelo	2515541-7	-	-	-	A61K 31/497
GUSTAFSSON Niklas	2450145-4	B61G 5/08	HOLST-LARSEN Erik	2450631-3	A61K 31/5377
-	-	F16K 11/07	-	-	E05B 13/00
-	-	F15B 13/04	-	-	E05B 47/00
GÖRTZ Jakob	2450566-1	H02G 3/22	Holyvolt AB	2515359-4	E05B 63/16
-	-	F16L 5/02	-	-	H01M 10/05
H			-	-	H01M 4/62
Hansa Biopharma AB	15756845.2	A61K 39/395	Honeywell International Inc.	14756704.4	H01M 6/40
-	-	C12N 9/24	-	-	C08G 18/10
Hedberg Andreas	2500159-5	-	-	-	C08G 18/28
HEDLUND Karl-Erik	2430054-3	B24B 3/33	-	-	C08J 9/06
-	-	B24D 5/02	-	-	C08K 5/02
-	-	B24D 7/18	-	-	C08L 75/04
-	-	B28D 1/14	-	-	C08G 18/76
-	-	E21B 10/52	Huawei Technologies Co., Ltd.	20205573.7	H04N 19/176
HEDSON TECHNOLOGIES AB	2430137-6	B60S 3/04	-	-	H04N 19/70
Helvar Oy Ab	22196364.8	H04L 61/2596	-	-	H04N 19/593
			-	-	H04N 19/11
			-	-	H04N 19/157

Namnregister 02/2026

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H04N 19/105	Ingo Carlsson	2530865-1	-
-	20939342.0	G06F 3/14	Buffeloria Sara	-	-
-	-	H04W 4/02	INGVARSSON Mathias	2515359-4	H01M 10/05
-	-	H04W 4/44	-	-	H01M 4/62
-	-	H04W 4/48	-	-	H01M 6/40
-	19945885.2	H04L 41/08	Innospec Limited	20804650.8	C10L 1/19
-	20766583.7	H04N 19/60	-	-	C10L 10/06
-	-	H04N 19/122	-	-	C10L 1/188
-	-	H04N 19/157	-	-	C10L 1/222
-	-	H04N 19/593	-	-	C10L 1/224
-	-	H04N 19/625	-	-	C10L 1/238
Huber SE	23190028.3	B30B 9/02	-	-	C10L 1/2387
-	-	B30B 9/12	-	-	C10L 10/02
-	-	B30B 11/22	Innovative Technology Lab Co., Ltd.	19738295.5	H04W 74/0833
-	-	B30B 11/24	-	-	-
-	-	B30B 15/14	InProTher ApS	18762507.4	C07K 14/005
-	-	B30B 15/16	-	-	C07K 14/47
-	16165469.4	C02F 11/12	Instabee Group AB	2515459-2	-
-	-	F26B 25/22	Inter IKEA Systems B.V.	2515455-0	-
Husqvarna AB	2515549-0	-	-	2515456-8	-
-	2450612-3	A47L 5/22	-	2515457-6	-
-	-	A47L 9/22	-	-	-
-	2450607-3	A47L 9/00	Italfarmaco SpA	16805507.7	A61K 9/10
-	-	F16K 31/02	-	-	A61K 47/26
-	2450608-1	A47L 9/16	-	-	A61K 31/167
-	2450613-1	A47L 9/22	-	-	A61P 19/02
-	-	A47L 9/28	-	-	A61P 7/02
-	2450615-6	A47L 9/22	-	-	A61P 21/00
-	-	A47L 9/32	-	-	A61P 35/02
-	2450614-9	A47L 9/28	J	-	-
-	2450616-4	A47L 9/28	Jacquet Billy	2500162-9	-
-	2450617-2	A47L 9/28	Janssen Biotech, Inc.	20150601.1	A61M 5/20
Hälleberg Roger	2450619-8	B60W 50/00	-	-	A61M 5/50
-	-	B60W 10/02	-	-	A61M 5/48
-	-	B60W 10/06	-	-	A61M 5/168
-	-	B60W 10/10	-	-	A61M 5/42
-	-	B60W 30/14	-	-	A61M 5/315
I	-	-	-	-	A61M 5/32
Ichikawa Co., Ltd.	21156902.5	D21F 3/02	Jazz Pharmaceuticals Research UK Limited	22724858.0	A61P 25/08
IMOLA RETAIL SOLUTIONS S.R.L.	24166894.6	A47B 91/00	-	-	C07C 69/157
-	-	A47B 96/14	-	-	C07C 39/42
-	-	A47F 5/10	Johansson Casper	2450620-6	B60T 7/12
-	-	F16B 12/36	-	-	B60W 30/14
Imunami Laboratories Pte. Ltd.	20737632.8	A61K 38/17	-	-	B60W 30/18
-	-	A61K 38/21	-	-	B60W 40/00
-	-	A61P 35/00	-	-	B60W 50/00
-	-	A61P 35/04	-	-	B60W 50/14
-	-	C07K 16/24	Joy Global Underground Mining LLC	24153729.9	E21D 20/00
-	-	C07K 16/28	-	-	E21B 7/02
-	-	A61K 39/395	-	-	-
Incyte Corporation	20800121.4	C07K 16/28	Just-Evotec Biologics, Inc.	23718379.3	C12M 1/26
-	-	A61K 35/17	-	-	F04B 49/00
-	-	A61K 39/395	-	-	F04B 49/02
-	-	A61P 35/02	-	-	F04B 23/04
-	-	A61K 39/00	-	-	F04B 17/06
Infineon Technologies Austria AG	21198141.0	H02P 25/022	K	-	-
-	-	H02P 25/03	KARLSSON Matts	2515480-8	-
-	-	H02P 29/40	Kenvue Brands LLC	17791270.6	A61K 8/34
-	-	G01R 1/20	-	-	A61K 8/37
-	-	G01R 19/00	-	-	A61K 8/49
-	-	G01R 31/34	-	-	A61Q 11/00
Infrasonik AB	2530869-3	-	KLEIVEN Svein	2450632-1	A61N 1/04

Namnregister 02/2026

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61M 1/30	-	-	B03D 1/012
KMW Inc.	20831201.7	H01Q 1/02	-	-	B03D 1/02
-	-	H01Q 1/24	-	-	B03D 1/014
-	-	H01Q 1/42	-	-	B03D 1/06
-	-	H01Q 21/06	-	-	B03D 1/08
KNDS France	22191750.3	F41A 9/53	-	-	C22B 1/11
-	-	F41A 17/14	LAITALA Erik	2450627-1	G01C 21/14
-	-	F41A 17/06	-	-	B63B 49/00
-	-	F41A 9/37	-	-	B63H 25/04
-	20800714.6	F41A 23/20	-	-	G05D 1/622
KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH	22840030.5	B60T 11/28	-	-	G05D 1/633
-	-	B60T 13/68	LAMM Arnold	2351094-4	H01M 10/613
-	-	B60T 15/02	-	-	H01M 10/625
-	-	B60T 15/04	-	-	H01M 10/647
-	-	F16K 31/06	-	-	H01M 10/6556
-	17760531.8	F16D 55/00	-	-	H01M 10/6567
-	-	F16D 55/02	-	-	H01M 50/209
-	-	F16D 55/22	-	-	H01M 50/249
-	-	F16D 55/224	-	-	H01M 50/609
-	-	F16D 55/225	Lammi Titta	2430260-6	D21H 11/12
-	-	F16D 65/00	-	-	D21F 13/02
-	-	F16D 55/2255	-	-	D21H 21/16
-	-	F16D 65/097	Lander Sanna	2450599-2	H01M 8/0284
Komatsu Ltd.	21776154.3	B62D 1/12	-	-	C09J 101/02
-	-	B62D 12/00	-	-	H01M 4/88
-	-	G05G 9/047	-	-	H01M 8/1018
-	-	G05G 23/00	-	-	D21H 11/18
-	-	E02F 9/20	-	-	H01M 8/0245
-	-	E02F 9/02	Larsson Joakim	2515479-0	-
KOPONEN Henrik	2450556-2	B25B 23/14	Larsson Torsten	2500161-1	-
-	-	B23P 19/06	Larsson Ulf	2430137-6	B60S 3/04
-	-	B25B 21/00	Lees John Joseph	2515541-7	-
-	-	B25B 23/142	LEVENTAKI Emmanouela	2450557-0	B01D 53/62
-	-	F16B 41/00	-	-	B01D 53/73
Korall Carbon Capture AB	2450557-0	B01D 53/62	-	-	B01D 53/96
-	-	B01D 53/73	LG ELECTRONICS INC.	20910040.3	H04N 19/157
-	-	B01D 53/96	-	-	H04N 19/96
Kristoffersson Linus	2450599-2	H01M 8/0284	-	-	H04N 19/176
-	-	C09J 101/02	-	-	H04N 19/119
-	-	H01M 4/88	-	-	H04N 19/184
-	-	H01M 8/1018	-	-	H04N 19/70
-	-	D21H 11/18	LG Energy Solution, Ltd.	21872672.7	G01R 31/367
-	-	H01M 8/0245	-	-	G01R 31/387
Küsel Robert	2450612-3	A47L 5/22	-	-	G01R 31/3842
-	-	A47L 9/22	-	-	H01M 10/48
-	2450607-3	A47L 9/00	-	-	B60L 58/12
-	-	F16K 31/02	-	18874157.3	H01M 10/42
-	2450608-1	A47L 9/16	-	-	H01M 4/36
-	2450613-1	A47L 9/22	-	-	H01M 4/38
-	-	A47L 9/28	-	-	H01M 4/62
-	2450615-6	A47L 9/22	-	-	H01M 10/052
-	-	A47L 9/32	-	-	C01B 32/21
-	2450614-9	A47L 9/28	-	-	C01B 17/02
-	2450616-4	A47L 9/28	-	-	H01M 4/139
-	2450617-2	A47L 9/28	-	-	C01B 32/00
-	-	-	-	-	H01M 4/02
-	-	-	-	21827061.9	H01M 10/48
-	-	-	-	-	H01M 10/42
L LAIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR LETUDE ET LEXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	20903973.4	C22B 13/00	-	20860479.3	B05C 5/02
-	-	B03D 1/006	-	-	B05C 9/12
-	-	B03D 1/008	-	-	H01M 4/04
-	-	-	-	21915575.1	G01R 31/367
-	-	-	-	-	G01R 31/382
-	-	-	-	-	G01R 31/392

Namnregister 02/2026

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G01R 19/165	-	-	H01M 50/451
-	-	G01R 19/00	-	-	H01M 50/457
-	-	H01M 10/44	-	-	H01M 10/052
-	-	H01M 10/42	-	22784872.8	H01M 10/48
-	22919058.2	G01R 31/367	-	-	H01M 10/44
-	-	G01R 31/392	-	-	G01R 31/389
-	-	G01R 31/396	-	-	G01R 31/36
-	21872708.9	G01R 31/389	-	-	G01R 31/392
-	-	G01R 27/02	-	-	H01M 10/42
-	-	G01R 27/08	-	21951005.4	H01M 50/204
-	-	G01R 31/3842	-	-	H01M 10/48
-	-	G01R 31/387	-	-	H01M 50/325
-	-	G01R 31/52	-	-	H01M 50/333
-	-	G01R 31/396	-	-	H01M 50/358
-	-	H01M 10/48	-	21741796.3	H01M 50/24
-	21892380.3	G01R 31/392	-	-	H01M 50/20
-	-	G01R 31/382	-	-	A62C 2/06
-	-	G01R 31/36	-	-	A62C 3/16
-	-	G01R 19/165	-	-	A62C 35/68
-	-	G01R 31/396	-	-	A62C 37/38
-	-	H01M 10/48	-	22736874.3	H01M 50/242
-	-	H01M 10/42	-	-	H01M 50/211
-	-	H01M 10/44	-	-	H01M 50/569
-	-	H02J 7/00	-	-	H01M 50/503
-	-	G01R 31/367	-	-	H01M 10/613
-	23165323.9	H01M 4/133	-	-	H01M 50/284
-	-	H01M 4/136	-	-	H01M 10/48
-	-	H01M 4/1393	-	-	H01M 10/42
-	-	H01M 4/1397	-	-	H01M 50/519
-	-	H01M 4/36	-	-	H01M 10/653
-	-	H01M 4/58	-	-	H01M 10/647
-	21856126.4	H01M 4/36	-	-	H01M 10/6554
-	-	H01M 4/62	-	-	H01M 50/264
-	-	H01M 4/38	-	-	H01M 50/298
-	-	H01M 10/052	-	-	H01M 50/514
-	-	H01M 4/02	-	-	H01M 50/548
-	21917913.2	H01M 10/0567	-	-	H01M 50/557
-	-	H01M 10/0569	-	-	H01M 10/04
-	-	H01M 10/0568	-	-	H01M 10/6555
-	-	H01M 10/052	-	22736942.8	H01M 50/30
-	22813868.1	H01M 10/058	-	-	H01M 10/6556
-	-	H01M 10/44	-	-	H01M 10/6551
-	-	H01M 10/052	-	-	H01M 10/6567
-	-	H01M 10/0567	-	-	H01M 10/625
-	-	H01M 4/04	-	-	H01M 50/24
-	20736205.4	H01M 10/058	-	-	H01M 50/249
-	-	H01M 4/139	-	-	B60K 1/04
-	-	H01M 4/04	-	-	B62D 21/15
-	-	H01M 10/44	-	-	B60L 50/64
-	-	G01R 31/3835	-	-	H01M 50/213
-	-	G01R 31/385	-	-	H01M 10/613
-	-	H01M 10/0525	-	21886656.4	H01M 50/30
-	-	H01M 10/48	-	-	H01M 50/342
-	20187342.9	H01M 10/42	-	-	H01M 50/578
-	-	G01M 3/32	-	22742767.1	H01M 50/358
-	21892297.9	H01M 10/42	-	-	A62C 3/16
-	-	H01M 50/20	-	-	H01M 50/211
-	-	H01R 13/621	-	-	H01M 50/342
-	-	H01R 9/24	-	-	H01M 50/271
-	21845906.3	H01M 10/42	-	-	H01M 50/383
-	-	H01M 50/417	-	-	H01M 50/282
-	-	H01M 50/42	-	-	H01M 50/30
-	-	H01M 50/434	-	-	H01M 50/209
-	-	H01M 50/443	-	-	H01M 50/35
-	-	H01M 50/446	-	-	H01M 50/22

Namnregister 02/2026

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H01M 50/24	M		
-	-	A62C 3/07	MAGNUSSON Dan	2450556-2	B25B 23/14
Linde GmbH	23701622.5	F17C 13/02	-	-	B23P 19/06
-	-	G01K 1/143	-	-	B25B 21/00
-	-	G01K 1/18	-	-	B25B 23/142
-	-	G01K 13/02	-	-	F16B 41/00
LINDGREN Östen	2430054-3	B24B 3/33	Mapei S.p.A.	24169260.7	E04F 15/024
-	-	B24D 5/02	MedImmune Limited	18714185.8	C07K 16/28
-	-	B24D 7/18	-	-	A61P 25/00
-	-	B28D 1/14	-	-	A61K 39/00
-	-	E21B 10/52	Merck Sharp & Dohme LLC	18756694.8	C07K 14/34
Lindvall Erik	2530858-6	-	-	-	C07K 14/55
Lissel Thomas	2530856-0	-	-	-	A61K 38/16
LITTEN Neil Anthony	2351421-9	D04H 1/26	-	-	A61K 9/00
-	-	B27N 5/00	-	-	A61K 9/10
-	-	B29C 51/08	-	-	A61K 39/385
-	-	B29C 51/30	-	-	A61K 39/00
-	-	B31F 1/00	-	-	A61K 47/10
-	-	B65D 1/26	-	-	A61K 47/20
-	-	B65D 1/34	-	-	A61K 47/26
-	-	B65D 1/40	-	-	A61K 47/34
Lius Vesa Olavi	2530868-5	-	-	-	A61K 47/36
-	2530864-4	-	-	-	A61K 47/64
LIU Yungang	2451205-5	B63B 1/12	-	-	A61P 31/04
-	-	B63B 27/30	-	-	C07K 14/315
-	-	B63B 35/44	Miikki Nina	2430260-6	D21H 11/12
-	-	B63B 75/00	-	-	D21F 13/02
-	-	B63B 77/10	-	-	D21H 21/16
-	-	F03D 13/25	MINDA Industrieanlagen GmbH	24172502.7	B27M 3/00
LI Xiaogai	2450632-1	A61N 1/04	Mitsubishi Electric Corporation	18944370.8	H02M 7/483
-	-	A61M 1/30	-	-	H02M 1/32
LJUNGBERG Martin	2351421-9	D04H 1/26	Mitsui Chemicals Crop & Life Solutions, Inc.	18792551.6	A01N 43/40
-	-	B27N 5/00	-	-	A01N 41/10
-	-	B29C 51/08	-	-	A01N 43/54
-	-	B29C 51/30	-	-	A01N 37/24
-	-	B31F 1/00	-	-	A01P 7/00
-	-	B65D 1/26	-	-	A01P 15/00
-	-	B65D 1/34	Modirzadeh Tehrani Neda	2530870-1	-
-	-	B65D 1/40	Mohr Frank	2450619-8	B60W 50/00
LUDWIGSSON Robert	2451205-5	B63B 1/12	-	-	B60W 10/02
-	-	B63B 27/30	-	-	B60W 10/06
-	-	B63B 35/44	-	-	B60W 10/10
-	-	B63B 75/00	-	-	B60W 30/14
-	-	B63B 77/10	MORDUE Adrian	2351421-9	D04H 1/26
-	-	F03D 13/25	-	-	B27N 5/00
Lukinov Tymofiy	2450606-5	G03B 11/04	-	-	B29C 51/08
-	-	G01M 11/02	-	-	B29C 51/30
-	-	G06V 10/70	-	-	B31F 1/00
Lumileds LLC	22731404.4	F21S 41/148	-	-	B65D 1/26
-	-	F21S 41/19	-	-	B65D 1/34
-	-	F21K 9/238	-	-	B65D 1/40
-	-	F21K 9/23	MÅNESKIÖLD Axel	2450627-1	G01C 21/14
-	-	F21K 9/23	-	-	B63B 49/00
-	-	H05K 1/00	-	-	B63H 25/04
-	-	F21K 9/90	-	-	G05D 1/622
-	-	F21V 19/00	-	-	G05D 1/633
-	-	F21V 23/00	N		
Lund Jonas	2430274-7	H02G 3/04	Nalpropion Pharmaceuticals LLC	23209711.3	A61K 31/485
LUND Erik	2450627-1	G01C 21/14	-	-	A61K 31/137
-	-	B63B 49/00	-	-	
-	-	B63H 25/04			
-	-	G05D 1/622			
-	-	G05D 1/633			
LU-VE S.P.A.	19216451.5	F28D 5/02			
-	-	F28D 3/02			
-	-	F28F 27/00			

Namnregister 02/2026

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61P 3/04	Ocado Innovation Limited	22777249.8	B65G 1/04
-	-	A61K 45/06	Ojwang Dickson	2430317-4	H01M 10/54
NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY	22195528.9	B65G 1/04	-	-	C22B 7/00
-	-	G06Q 10/087	Olsson Vilhelm	2430331-5	H01G 11/34
-	-	B65G 1/137	-	-	C01B 32/324
New Millennium Technologies LLC	21752297.8	G06F 21/83	-	-	C01B 32/336
NIPPON STEEL CORPORATION	19899298.4	H02K 1/18	OSE Immunotherapeutics	22153774.9	A61K 9/107
-	-	H02K 1/04	-	-	A61K 38/10
-	-	H02K 1/12	-	-	A61K 38/17
-	-	H02K 15/02	Otto Bock Healthcare Products GmbH	18733230.9	A61F 2/60
-	-	H02K 21/16	-	-	A61F 2/68
-	-	B21D 28/22	-	-	A61F 2/64
-	-	B32B 7/12	-	-	A61F 2/66
-	-	B32B 19/00	-	-	F16D 41/066
-	-	C09J 163/00	P		
-	-	H01F 3/02	PANTELIMON Emil	2351107-4	B60R 1/29
-	-	H01F 41/02	-	-	B60P 7/00
-	-	B32B 7/14	-	-	G07C 11/00
-	-	B32B 15/04	-	-	G08B 21/18
-	-	B32B 15/18	Parker Hannifin Emea S.A.R.L.	19731644.1	F15B 11/042
-	-	C09J 133/18	-	-	F15B 11/044
-	-	H02K 1/276	-	-	F15B 13/04
-	-	H02K 21/14	-	-	F15B 13/043
Nippon Tsushin Denzai Co., Ltd.	19875991.2	G02B 6/36	-	-	F15B 13/08
-	-	G02B 6/40	Parker-Hannifin Corporation	24159727.7	A01B 63/111
-	-	G02B 6/46	-	-	A01B 63/32
-	-	G02B 6/38	-	-	A01C 7/20
NORDBECK Per	2051379-2	G07C 9/00	-	-	A01B 63/10
-	-	G06F 7/04	Pekna Marcela	2515553-2	-
-	-	G08C 17/02	Pekny Milos	2515553-2	-
NordCoat AB	2515477-4	-	Permobil AB	23163175.5	A61G 5/10
Nordre Roasters AB	2430315-8	A23N 12/08	-	23167279.1	A61G 5/12
-	-	A23N 12/12	Persson Jan Anders	2500160-3	-
Norman Christian	2430137-6	B60S 3/04	Pértille Fábio	2515541-7	-
NORSTEDT Oskar	2450623-0	A23L 7/10	Pfizer Inc.	16816405.1	A61K 39/155
-	-	A23K 10/30	-	-	A61K 39/12
-	-	A23K 40/25	-	-	C07K 14/005
-	-	A23L 29/10	PharmaLundensis AB	2515460-0	-
-	-	A23K 20/163	Polek Anna	2430317-4	H01M 10/54
NORTHVOLT REVOLT AB	2430317-4	H01M 10/54	-	-	C22B 7/00
-	-	C22B 7/00	Polypeptide Laboratories Holding (PPL) AB	2530873-5	-
NORTHVOLT AB	2430317-4	H01M 10/54	Preem Aktiebolag	2515453-5	-
-	-	C22B 7/00	PulPac AB	2351421-9	D04H 1/26
Norton (Waterford) Limited	24153100.3	A61M 15/00	-	-	B27N 5/00
Novanto AB	2530874-3	-	-	-	B29C 51/08
Novartis AG	24170648.0	A61K 31/454	-	-	B29C 51/30
-	-	A61P 13/12	-	-	B31F 1/00
NovImmune SA	20152992.2	C07K 16/28	-	-	B65D 1/26
-	-	A61P 35/00	-	-	B65D 1/34
-	-	A61K 39/00	-	-	B65D 1/40
Novoluto GmbH	19153494.0	A61F 5/41	Q		
NTT DOCOMO, INC.	23216656.1	H04W 24/10	Qinstruments GmbH	21839826.1	B01F 31/22
-	-	H04W 28/06	-	-	B01F 31/20
-	-	H04W 72/04	-	-	B01F 35/92
-	-	H04L 5/00	Quinn, Patrick Joseph	21760275.4	A63B 69/00
Nyberg Christian	2450612-3	A47L 5/22	-	-	A63B 71/02
-	-	A47L 9/22	-	-	A63B 63/00
-	2450608-1	A47L 9/16			
Nyqvist Claes	2530857-8	-			

O

R

Namnregister 02/2026

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Radiall	19877537.1	H01R 13/11	-	-	D06M 15/05
-	-	H01R 12/91	-	-	D06M 15/03
-	-	H01R 13/629	-	-	D06M 15/643
-	-	H01R 13/631	-	-	D06M 16/00
-	-	H01R 24/54	-	-	D06N 3/00
-	-	H01R 13/41	-	-	D06P 1/48
-	-	H01R 12/70	-	-	D06P 1/50
-	-	H01R 103/00	-	-	D06P 1/46
-	-	H01R 24/50	-	-	D06P 1/22
-	-	H01R 12/73	-	-	D06P 3/60
-	-	H01R 24/44	SCALINQ AB	2530872-7	-
Radio Systems Corporation	18787534.9	A01K 15/02	Scania CV AB	2450618-0	B60L 53/62
-	-	B05B 12/12	-	-	B60L 7/10
-	-	B65D 83/26	-	-	B60L 15/20
RAFAT Mehrdad	2151478-1	C08L 89/06	-	-	B60L 58/13
-	-	A61L 27/20	-	-	B60W 30/18
-	-	A61L 27/24	-	-	B60W 50/00
-	-	A61L 27/26	-	-	H01M 10/44
-	-	A61L 27/52	-	2450620-6	B60T 7/12
-	-	C08L 1/02	-	-	B60W 30/14
RAMIC Elvedin	2450106-6	B62D 53/08	-	-	B60W 30/18
-	-	G01B 21/22	-	-	B60W 40/00
Rasmusson Torbjörn	2450607-3	A47L 9/00	-	-	B60W 50/00
-	-	F16K 31/02	-	-	B60W 50/14
Raytheon Company	23705750.0	H03H 11/20	-	2450606-5	G03B 11/04
Regeneron Pharmaceuticals, Inc.	16703030.3	C07K 16/10	-	-	G01M 11/02
-	-	A61K 39/395	-	2450556-2	G06V 10/70
-	-	A61P 31/14	-	-	B25B 23/14
RIBEIRO Fabio	2515437-8	B60R 13/08	-	-	B23P 19/06
Rigel Pharmaceuticals, Inc.	20816790.8	C07D 491/10	-	-	B25B 21/00
-	-	C07D 471/10	-	2350214-9	B25B 23/142
-	-	C07D 471/08	-	-	F16B 41/00
-	-	C07D 403/14	-	-	B62D 33/077
-	-	C07D 413/14	-	-	B62D 21/09
-	-	C07D 401/14	Schlumberger Technology B.V.	21862727.1	B62D 24/00
-	-	A61P 29/00	-	-	B60K 1/04
-	-	A61P 37/00	-	-	B60K 15/07
-	-	A61K 31/553	-	-	E21B 10/567
ROBLES-REMACHO Agustín	2515517-7	-	-	-	E21B 10/32
ROOS Åke	2450425-0	C04B 7/147	-	-	E21B 10/43
-	-	C04B 7/12	-	-	E21B 10/62
-	-	C04B 7/14	SCHOTT AG	18213707.5	E21B 10/42
-	-	C04B 7/153	-	-	E21B 10/55
Roxtec AB	2450566-1	H02G 3/22	-	-	E21B 12/04
-	-	F16L 5/02	-	-	C03C 3/097
RTHS AB	2530867-7	-	-	-	C03C 3/085
Räsänen Jari	2430260-6	D21H 11/12	-	-	C03C 4/02
-	-	D21F 13/02	-	-	C03C 4/10
-	-	D21H 21/16	-	-	C03C 10/00
S			-	-	C03C 17/22
Særvoll, Arnfinn	21883380.4	B66C 1/24	-	-	C03C 17/23
-	-	B66C 1/66	Seoul National University R & DB Foundation	21856126.4	H01M 4/36
-	-	B66C 1/62	-	-	H01M 4/62
-	-	E04G 21/16	-	-	H01M 4/38
-	-	E04G 17/00	-	-	H01M 10/052
-	-	B65D 19/44	SFS Group International AG	22175185.2	H01M 4/02
-	-	B65D 19/40	Shanghai Winlong Energy Conservation & Environmental Protection Technology Co., Ltd	19829885.3	F16H 25/22
-	-	E04G 11/10	-	-	B65B 27/06
-	-	E04G 17/14	-	-	
Sanko Tekstil Isletmeleri San. Ve Tic. A.S.	18202976.9	D06M 15/15	-	-	B65D 71/04

Namnregister 02/2026

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B65B 13/18	-	-	D21H 19/06
-	-	B65B 13/20	-	-	D21H 19/22
SHARIF MANSOURI Sina	2450106-6	B62D 53/08	-	-	D21H 19/44
-	-	G01B 21/22	-	-	D21H 19/48
SHILEI Ni	2450632-1	A61N 1/04	-	-	D21H 19/56
-	-	A61M 1/30	-	-	D21H 19/58
SIKA TECHNOLOGY AG	20206301.2	C04B 28/06	Université de Strasbourg	22822458.0	C07C 45/50
-	-	C04B 28/14	-	-	C07C 47/02
-	-	C04B 28/16	STRÖM DAHL Evelina	2450627-1	G01C 21/14
-	-	C04B 111/00	-	-	B63B 49/00
-	-	C04B 111/34	-	-	B63H 25/04
-	-	C04B 111/60	-	-	G05D 1/622
Sjöberg Axel	2450612-3	A47L 5/22	-	-	G05D 1/633
-	-	A47L 9/22	Ståhl Daniel	2450618-0	B60L 53/62
-	2450607-3	A47L 9/00	-	-	B60L 7/10
-	-	F16K 31/02	-	-	B60L 15/20
-	2450608-1	A47L 9/16	-	-	B60L 58/13
-	2450613-1	A47L 9/22	-	-	B60W 30/18
-	-	A47L 9/28	-	-	B60W 50/00
-	2450615-6	A47L 9/22	-	-	H01M 10/44
-	-	A47L 9/32	-	2450619-8	B60W 50/00
-	2450614-9	A47L 9/28	-	-	B60W 10/02
-	2450616-4	A47L 9/28	-	-	B60W 10/06
-	2450617-2	A47L 9/28	-	-	B60W 10/10
Smith & Nephew PLC	24151423.1	A61F 13/00	-	-	B60W 30/14
-	-	A61F 13/02	Subramanya Shreyasu	2450608-1	A47L 9/16
-	-	A61F 13/05	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.	19875991.2	G02B 6/36
-	-	H05K 1/02	-	-	G02B 6/40
-	-	H05K 1/18	-	-	G02B 6/46
-	-	H05K 3/28	-	-	G02B 6/38
-	-	H01L 23/31	Surrozen Operating, Inc.	19830971.8	C07K 16/28
Snappi, Inc.	23194544.5	G06F 16/957	-	-	A61K 39/00
Société des Produits Nestlé S.A.	20841726.1	A23L 33/00	-	-	C07K 16/30
Sony Group Corporation	21172277.2	H04W 72/04	SWEP International AB	22705919.3	F28D 9/00
Southwest Research Institute	22174580.5	F02B 11/00	-	-	F28F 3/00
-	-	F02D 19/02	-	-	F28F 3/04
-	-	F02D 41/30	SÖDERBERG Daniel	2450627-1	G01C 21/14
-	24187465.0	F02M 21/02	-	-	B63B 49/00
STMicroelectronics International N.V.	2515468-3	-	-	-	B63H 25/04
STONE Jamie	2351421-9	D04H 1/26	-	-	G05D 1/622
-	-	B27N 5/00	-	-	G05D 1/633
-	-	B29C 51/08	Söderström Tonie	2530871-9	-
-	-	B29C 51/30	T		
-	-	B31F 1/00	Telia Company AB	22167064.9	H04W 8/18
-	-	B65D 1/26	TERRANET TECH AB	2430658-1	G01S 17/42
-	-	B65D 1/34	-	-	G01S 7/48
-	-	B65D 1/40	-	-	G01S 17/89
Stora Enso Oyj	2430331-5	H01G 11/34	-	-	G06T 7/20
-	-	C01B 32/324	-	-	G06T 1/00
-	-	C01B 32/336	-	-	H04N 13/239
-	2330483-5	B65D 5/56	-	-	H04N 25/47
-	-	B65D 5/20	Tetra Laval Holdings & Finance S.A.	23208887.2	B65B 55/02
-	-	B65D 5/44	-	-	B65B 55/04
-	-	B65D 81/26	-	-	A61L 2/20
-	2430260-6	D21H 11/12	-	-	A61L 2/10
-	-	D21F 13/02	-	-	A61L 2/04
-	-	D21H 21/16	-	-	A61L 2/18
-	2430278-8	D21H 19/36	The Boeing Company	22200689.2	B64F 5/50
-	-	B32B 29/00	THILANDER Claes	2451064-6	A01N 25/12
-	-	C09D 7/40	-	-	A41D 31/30
-	-	C09D 109/08	-	-	B01D 39/20

Namnregister 02/2026

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Thule Sweden AB	22172643.3	B60N 2/28	-	-	B60W 50/00
Thusberg Henry	2430137-6	B60S 3/04	-	-	B60K 1/04
Timbtech International AB	2450697-4	B62D 33/023	-	-	B60W 30/08
-	-	B60P 1/64	VESTØL Harald	2450631-3	E05B 13/00
-	-	B60P 3/41	-	-	E05B 47/00
-	-	B60P 7/12	-	-	E05B 63/16
-	-	B60P 9/00	Victrex Manufacturing Limited	22181116.9	C08G 65/40
Topgolf Sweden AB	2515461-8	-	-	-	H01B 3/42
-	2515450-1	-	-	-	H01B 13/08
Toray Industries, Inc.	17856400.1	B01D 69/02	Vieceli Nathalia	2430317-4	H01M 10/54
-	-	A61M 1/18	-	-	C22B 7/00
-	-	B01D 71/44	VND Scandinavia AB	2515467-5	-
-	-	B01D 71/68	Voith Patent GmbH	23179713.5	D21F 1/00
Totech Industriutveckling AB	2450647-9	B01D 35/06	-	-	D21F 7/08
-	-	B03C 1/02	Volvo Construction Equipment AB	2515469-1	-
-	-	B03C 1/28	Volvo Penta Corporation	2515505-2	-
-	-	B03C 1/30	Volvo Truck Corporation	2515501-1	-
KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI	22195528.9	B65G 1/04	-	2515437-8	B60R 13/08
-	-	G06Q 10/087	-	2515412-1	B60W 50/14
-	-	B65G 1/137	-	-	B60W 40/10
Toyota Material Handling Manufacturing Sweden AB	2515462-6	-	-	-	B60W 50/00
-	2515463-4	-	-	-	B60K 1/04
-	2515464-2	-	-	-	B60W 30/08
-	2515465-9	-	Väderstad Holding AB	2451145-3	A01B 63/16
TransThera Sciences (Nanjing), Inc.	19866403.9	C07D 487/04	-	-	A01C 5/06
-	-	A61K 31/4985	W		
-	-	A61K 31/5377	Wachtler Mario	2430331-5	H01G 11/34
-	-	A61P 37/02	-	-	C01B 32/324
-	-	A61P 35/00	-	-	C01B 32/336
-	-	A61P 29/00	Wago Verwaltungsgesellschaft mbH	23168755.9	H01R 4/48
-	-	A61P 11/06	-	-	H01R 9/24
-	-	A61P 35/02	-	-	H01R 13/506
TRATON AB	2515500-3	-	Walter Stephan	2430331-5	H01G 11/34
-	2515491-5	-	-	-	C01B 32/324
-	2515492-3	-	-	-	C01B 32/336
-	2450619-8	B60W 50/00	WANG Teng	2450632-1	A61N 1/04
-	-	B60W 10/02	-	-	A61M 1/30
-	-	B60W 10/06	Wellspect AB	21183263.9	A61M 3/02
-	-	B60W 10/10	-	-	A61M 25/10
-	-	B60W 30/14	Wennberg Elon	2450612-3	A47L 5/22
-	2450106-6	B62D 53/08	-	-	A47L 9/22
-	-	G01B 21/22	-	2450607-3	A47L 9/00
Tremco CPG Germany GmbH	17729019.4	C09K 21/02	-	-	F16K 31/02
-	-	C09K 21/04	-	2450608-1	A47L 9/16
-	-	B60R 13/06	-	2450613-1	A47L 9/22
-	-	E06B 5/16	-	-	A47L 9/28
-	-	A62C 2/06	-	2450615-6	A47L 9/22
-	-	C08K 3/04	-	-	A47L 9/32
-	-	E04B 1/94	-	2450614-9	A47L 9/28
TVETER Tommy	2450647-9	B01D 35/06	-	2450616-4	A47L 9/28
-	-	B03C 1/02	-	2450617-2	A47L 9/28
-	-	B03C 1/28	Westinghouse Electric Company LLC	23716116.1	F22B 37/00
-	-	B03C 1/30	-	-	F22B 37/30
-	-	-	-	-	F22B 37/40
Valmet Technologies Oy	19171640.6	D21F 5/18	-	21746200.1	G21C 3/324
VELAYUTHAM Manoj Siva	2515412-1	B60W 50/14	-	-	C04B 35/565
-	-	B60W 40/10	-	-	B32B 18/00
-	-	-	-	-	C04B 35/628

Namnregister 02/2026

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	
-	-	C04B	35/80
-	-	C04B	41/00
-	-	C04B	41/52
-	-	C04B	41/90
-	-	C22C	47/04
-	-	C22C	47/06
-	-	C22C	47/18
-	-	C22C	49/10
-	-	C22C	49/14
-	-	B22F	5/10
-	-	C04B	111/00
Wettermark Fredrik	2530835-4	B60B	25/08
-	-	B60B	3/02
-	-	B60B	25/14
Wilhelmsson Ulrika	2515553-2	-	-
WIMAN Joshua	2430658-1	G01S	17/42
-	-	G01S	7/48
-	-	G01S	17/89
-	-	G06T	7/20
-	-	G06T	1/00
-	-	H04N	13/239
-	-	H04N	25/47
Winterhalter Product & Technology GmbH	22155349.8	A47L	15/00
-	-	A47L	15/42
X			
Xodor AB	2451064-6	A01N	25/12
-	-	A41D	31/30
-	-	B01D	39/20
Y			
Yamabiko Corporation	21206590.8	A01D	34/135
-	-	A01D	34/14
-	-	A01D	34/08
-	-	A01G	3/06
Z			
Zenseact AB	21159052.6	B60W	60/00
-	21191605.1	G06V	20/56
ZF CV Systems Global GmbH	22702728.1	B60W	30/18
-	-	B60W	30/184
ZF CV Systems Hannover GmbH	07785893.4	B60T	17/04
Zoetis Services LLC	24200176.6	C07K	16/24
-	-	G01N	33/53
Zoox, Inc.	19839725.9	G06V	20/58
-	-	B60W	30/095
-	-	B60W	50/023
-	-	B60W	60/00
-	-	G08G	1/16
ZTE Corporation	17921139.6	H04W	72/20
-	-	H04W	92/18
-	-	H04W	72/0446
-	18806002.4	H04L	1/00
-	20948124.1	H04L	67/14
-	-	H04W	28/16
-	-	H04W	36/00
-	-	H04W	92/20
-	17932234.2	H04W	72/04
-	-	H04L	5/00
-	21933960.3	H04W	72/30
-	-	H04W	4/06
-	-	H04L	1/08
-	-	H04L	1/1822
-	-	H04L	5/00