

Norsk

patent tidende

www.patentstyret.no

Norsk patenttidende er en publikasjon som inneholder kunngjøringer innenfor patentområdet

BESØKSADRESSE

- Sandakerveien 64

POSTADRESSE

- Postboks 4863 Nydalen
0422 Oslo

E-POST

- post@patentstyret.no

TELEFON

- +47 22 38 73 00
8.00-15.45

Innholdsfortegnelse og inid-koder:

Allment tilgjengelige patentsøknader (a).....	3
Meddelte patenter B1	6
Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge.....	11
Endrede europeiske patenter (b2) med virkning i Norge	30
Korrigert patentskrift i europeisk patent med virkning i Norge (B9).....	31
Innsigelser mot patent	32
Avgjørelse fra Klagenemnda	33
Overdragelser og navne-/adresseendringer i spesifiserte rettigheter	34
Trukne, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige	36
Bortfalte patenter	37
Nye søknader om supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc).....	38
Endring i fullmaktsforhold	39
Bortfalte, opphevede, ugyldige og utløpte europeiske patenter som har hatt virkning i Norge	40

INID-koder

I kunngjøringene er de enkelte data forsynt med koder overensstemmende med INID-kodesystemet

(INID= Internationally agreed Numbers for the Identification of Data).

(51)	Klasse
(11)	Patentnr
(21)	Søknadsnr
(22)	Inndag
(41)	Allm.tilgj
(30)	Prioritet
(86)	Int.søknadsnr
(62)	Avdelt/Utskilt
(24)	Løpedag
(45)	Meddelt
(71)	Søker
(73)	Innehaver
(72)	Oppfinner
(74)	Fullmektig
(54)	Benevnelse

Allment tilgjengelige patentsøknader (a)

Kunngjøring etter patentloven § 22, 2. ledd om patentsøknader som er gjort allment tilgjengelige.

(51) **Klasse:** A01G 9/14 (2006.01)
A01G 31/04 (2006.01)
A01G 9/24 (2006.01)
B65G 1/04 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20211565

(22) **Inndag:** 2021.12.21

(41) **Allm.tilgj:** 2023.02.27

(24) **Løpedag:** 2021.12.21

(71) **Søker:**
Autostore Technology AS, Stokkastrandvegen 85, 5578 NEDRE VATS

(74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Ingvar Fagerland, Holevegen 8, 5541 KOLNES
Trond Austrheim, Nedre Teigen 12, 5590 ETNE

(54) **Benevnelse:**
Storage system for vertical farming and a method thereof

Krav på norsk er innkommet 2022.09.16.

(51) **Klasse:** B08B 1/00 (2006.01)
A01K 61/60 (2017.01)
A01K 63/10 (2017.01)
B62D 55/265 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20210975

(22) **Inndag:** 2021.08.11

(41) **Allm.tilgj:** 2023.02.13

(24) **Løpedag:** 2021.08.11

(71) **Søker:**
WATBOTS AS, Postboks 32, 8501 NARVIK

(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Håvard Lillebo, Emmenesveien 15, 8520 ANKENES
Hans Einar Jakobsen, Forshaugen 27, 8800 SANDNESSJØEN

(54) **Benevnelse:**
An analysing device and method for analysing a submerged net

(51) **Klasse:** B60B 19/00 (2006.01)
B60B 19/12 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20210995

(22) **Inndag:** 2021.08.19

(41) **Allm.tilgj:** 2023.02.20

(24) **Løpedag:** 2021.08.19

(71) **Søker:**
WHEEL.ME AS, Karenslyst allé 57, 0277 OSLO

(74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Andreas Blom-Bakke, Nedre Båstad vei 54 A, 1387 ASKER

(54) **Benevnelse:**
Mecanum wheel with easily replaceable rollers

Krav på norsk er innkommet 2022.08.26.

(51) **Klasse:** B62K 3/00 (2006.01)
B62K 27/00 (2006.01)
B62K 27/12 (2006.01)
B62K 17/00 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20210986

(22) **Inndag:** 2021.08.18

(41) **Allm.tilgj:** 2023.02.20

(24) **Løpedag:** 2021.08.18

(71) **Søker:**
MINIMEIS AS, Øvre gate 7, 0551 OSLO

(74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Julius Andreas Winger, Hammerfestgata 13, 0565 OSLO

(54) **Benevnelse:**
A FASTENING BRACKET AND A METHOD OF CONNECTING A FASTENING BRACKET TO A SCOOTER VEHICLE

Krav på norsk er innkommet 2022.11.14.

(51) **Klasse:** B63B 22/00 (2006.01)
G01C 13/00 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20210998

(22) **Inndag:** 2021.08.20

(41) **Allm.tilgj:** 2023.02.21

(24) **Løpedag:** 2021.08.20

(71) **Søker:**
Polyform AS, Tverrvegen 37, 6020 ÅLESUND

(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Asle Tomren, Tverrvegen 37, 6020 ÅLESUND

(54) **Benevnelse:**
Sammenstilling for en flytebøye og en lastbærende komponent for et moringssystem og fremgangsmåte for inspeksjon av en lastbærende komponent

(51) **Klasse:** B65G 1/04 (2006.01)
B65G 1/137 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20210970

(22) **Inndag:** 2021.08.09

(41) **Allm.tilgj:** 2023.02.10

(24) **Løpedag:** 2021.08.09

(71) **Søker:**
PICKR AS, Fabrikkveien 29, 4033 STAVANGER

(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 9, 4068 STAVANGER, Norge

(72) **Oppfinner:**
Trond KJERLAND, Sørbakken 8, 4353 KLEPP STASJON
Simon Marnburg Eriksen, Trysil-Knuts gate 4, 4021 STAVANGER
Fahad Azad, Kaptein Langes gate 48 A, 4011 STAVANGER
Roald Valen, Jåttåhagen 8 A, 4032 STAVANGER
Eymar Andri Birgisson, Breiðavík 2, 112 REYKJAVÍK, Island (IS)

(54) **Benevnelse:**
System for retrieving at least one object from a storage system and filling at least one container

(51) **Klasse:** *E02B 3/06 (2006.01)*
E02B 3/10 (2006.01)
(21) **Søknadsnr:** 20210980
(22) **Inndag:** 2021.08.16
(41) **Allm.tilgj:** 2023.02.17
(24) **Løpedag:** 2021.08.16
(71) **Søker:**
Fred. Olsen Renewables AS, Postboks 1159 Sentrum,
0107 OSLO
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Geir Grimsrud, Hestestien 10, 1555 SON
Truls Malm, Herstadåsen 5, 3140 NØTTERØY
(54) **Benevnelse:**
A connection structure connecting two elements of a
floating breakwater structure

Krav på norsk er innkommet 2022.07.01.

(51) **Klasse:** *E03B 7/07 (2006.01)*
G08B 21/20 (2006.01)
F16K 37/00 (2006.01)
G08B 19/00 (2006.01)
G08B 17/10 (2006.01)
(21) **Søknadsnr:** 20210965
(22) **Inndag:** 2021.08.06
(41) **Allm.tilgj:** 2023.02.07
(24) **Løpedag:** 2021.08.06
(71) **Søker:**
VKS Alarm og Sikkerhet AS, Heistadtangen 24, 3941
PORSGRUNN
(74) **Fullmektig:**
AWA NORWAY AS, Hoffsveien 1A, 0275 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Stein Hansen, Heistadtangen 24, 3941 PORSGRUNN
(54) **Benevnelse:**
Kombinert alarm

(51) **Klasse:** *F28D 20/00 (2006.01)*
F28F 9/013 (2006.01)
(21) **Søknadsnr:** 20210187
(22) **Inndag:** 2021.02.12
(41) **Allm.tilgj:** 2022.08.15
(24) **Løpedag:** 2021.02.12
(71) **Søker:**
ENERGYNEST AS, Billingstadsletta 13, 1396
BILLINGSTAD
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Pål G Bergan, Ridder Flemmings vei 38, 1397 NESØYA
Christopher Johan Greiner, Nordhellina 4, 1339
VØYENENGA
Nils Høivik, Vesthellina 24, 1397 NESØYA
Martin Skottene, Åmotveien 122, 1389 HEGGEDAL
(54) **Benevnelse:**
Element for a thermal energy storage, a thermal energy
storage with the element and use of the element

(51) **Klasse:** *G01B 11/08 (2006.01)*
G01B 11/06 (2006.01)
A01K 61/60 (2017.01)
G06T 7/194 (2017.01)
G06T 7/13 (2017.01)
G06T 7/136 (2017.01)
(21) **Søknadsnr:** 20211001
(22) **Inndag:** 2021.08.20
(41) **Allm.tilgj:** 2023.02.13
(30) **Prioritet:** 2021.08.11, NO, 20210975
(24) **Løpedag:** 2021.08.20
(71) **Søker:**
WATBOTS AS, Postboks 32, 8501 NARVIK
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Håvard Lillebo, Emmenesveien 15, 8520 ANKENES
Hans Einar Jakobsen, Forshaugen 27, 8800
SANDNESSJØEN
Isak Paasche Edvardsen, Nedre Maryborgveg 10, 9010
TROMSØ
(54) **Benevnelse:**
Method for detecting wear of a net

(51) **Klasse:** *G01V 3/20 (2006.01)*
(21) **Søknadsnr:** 20221283
(22) **Inndag:** 2022.11.30
(41) **Allm.tilgj:** 2022.11.30
(30) **Prioritet:** 2020.05.13, US, 15/931,326
(86) **Int.inndag:** 2021.05.06
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2021/031030
(24) **Løpedag:** 2021.05.06
(71) **Søker:**
BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC, 17021
Aldine Westfield Road, TX77073 HOUSTON, USA (US)
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Yi LIU, 17021 Aldine Westfield, TX77073 HOUSTON,
USA (US)
Stanislav Forgang, 17021 Aldine Westfield, TX77073
HOUSTON, USA (US)
Souhib HARB, 17021 Aldine Westfield Road, TX77073
HOUSTON, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
DOWNHOLE RESISTIVITY IMAGING PAD WITH
ELECTRICAL LEAKAGE PREVENTION

Krav på norsk er innkommet 2022.11.30.

- (51) **Klasse:** *G01V 3/32 (2006.01)*
G01R 33/36 (2006.01)
G01N 24/08 (2006.01)
E21B 49/08 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20221319
- (22) **Inndag:** 2022.12.08
- (41) **Allm.tilgj:** 2022.12.08
- (30) **Prioritet:** 2020.06.05, US, 16/894,161
- (86) **Int.inndag:** 2021.06.02
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2021/035447
- (24) **Løpedag:** 2021.06.02
- (71) **Søker:**
BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC, 17021
Aldine Westfield Road, TX77073 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Marc Stephen Ramirez, 17021 Aldine Westfield Road,
TX77073 HOUSTON, USA (US)
Quming Zhou, 17021 Aldine Westfield, TX77073
HOUSTON, USA (US)
Stanislav Forgang, 17021 Aldine Westfield, TX77073
HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
CONTROL OF TRANSMITTING AND RECEIVING
ANTENNA PROPERTIES TO REDUCE
ELECTROMAGNETIC COUPLING

Krav på norsk er innkommet 2022.12.08.

- (51) **Klasse:** *G01V 8/16 (2006.01)*
E21B 47/007 (2012.01)
E21B 47/07 (2012.01)
G01D 5/353 (2006.01)
G01K 11/322 (2021.01)
G01L 1/24 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20211198
- (22) **Inndag:** 2021.10.05
- (41) **Allm.tilgj:** 2023.02.03
- (30) **Prioritet:** 2021.08.02, US, 17/391,385
- (24) **Løpedag:** 2021.10.05
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston
Parkway East, TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
WITHERS & ROGERS LLP, 2 London Bridge, SE19RA
LONDON, Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
Michel Leblanc, 3000 N. Sam Houston Parkway E,
TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Temperature and strain measurement using a shared
fiber-optic cable within a wellbore

Meddelte patenter B1

Følgende patenter er meddelt i henhold til patentlovens § 21, og de er tilgjengelige på <https://search.patentstyret.no/advanced> under publikasjoner.

Innsigelse må fremsettes skriftlig, være begrunnet og kommet inn til Patentstyret innen 9 måneder fra meddelelsesdato (jfr. Patentlovens § 24 og patentforskriften § 47).

(51) **Klasse:** *A01G 9/14 (2006.01)*
A01G 31/04 (2006.01)
A01G 9/24 (2006.01)
B65G 1/04 (2006.01)
(11) **Patentnr:** 346913
(21) **Søknadsnr:** 20211565
(22) **Inng.dag:** 2021.12.21
(24) **Løpedag:** 2021.12.21
(41) **Allm.tilg.dag:** 2023.02.27
(45) **Meddelt:** 2023.02.27
(73) **Innehaver:**
Autostore Technology AS, Stokkastrandvegen 85, 5578
NEDRE VATS
(74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO,
Norge
(72) **Oppfinner:**
Ingvar Fagerland, Holevegen 8, 5541 KOLNES
Trond Austrheim, Nedre Teigen 12, 5590 ETNE
(54) **Benevnelse:**
Storage system for vertical farming and a method thereof

(51) **Klasse:** *A01K 61/60 (2017.01)*
A01K 61/65 (2017.01)
E21B 43/01 (2006.01)
F16L 1/16 (2006.01)
(11) **Patentnr:** 346919
(21) **Søknadsnr:** 20210748
(22) **Inng.dag:** 2021.06.10
(30) **Prioritet:** 2019.03.04, NO, 20190301
(62) **Avdelt fra:** 20201181, med inndato 2020.10.28
(62) **Utskilt fra:** 20201181, med inndato 2020.10.28
(24) **Løpedag:** 2019.03.04
(41) **Allm.tilg.dag:** 2020.09.07
(45) **Meddelt:** 2023.02.27
(73) **Innehaver:**
STELLARMAN AS, Kronprinsens gate 17, 0251 OSLO
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Omoruyi Karls Aiwerioba, Almeveien 27, 0855 OSLO
Tan Nguyen, Krokliveien 36D, 0584 OSLO
Nils Fredrik Wilhelmsen, Billingstadlia 1, 1396
BILLINGSTAD
(54) **Benevnelse:**
Fish farm installation

(51) **Klasse:** *A01K 61/60 (2017.01)*
A01K 61/10 (2017.01)
(11) **Patentnr:** 346923
(21) **Søknadsnr:** 20210486
(22) **Inng.dag:** 2021.04.21
(24) **Løpedag:** 2021.04.21
(41) **Allm.tilg.dag:** 2022.10.24
(45) **Meddelt:** 2023.02.27
(73) **Innehaver:**
Lerøy Seafood Group ASA, Postboks 7600, 5020
BERGEN
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Bjørn Bilberg, Øysteinsgate 13, 3722 SKIEN
(54) **Benevnelse:**
"A semi-closed, floating fish farm"

(51) **Klasse:** *A61K 39/395 (2006.01)*
C07K 16/18 (2006.01)
A61P 19/08 (2006.01)
A61P 19/10 (2006.01)
C07K 14/51 (2006.01)

(11) **Patentnr:** **346914**

(21) **Søknadsnr:** 20201120

(22) **Inng.dag:** 2020.10.16

(30) **Prioritet:** 2005.05.03, US, 60/677,583
2006.02.24, US, 60/776,847
2006.03.13, US, 60/782,244
2006.04.17, US, 60/792,645
2006.04.25, US, 11/411,003

(86) **Int.inng.dag:** 2006.04.28

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2006/016441

(62) **Avdelt fra:** 20076046, med inndato 2007.11.23

(62) **Utskilt fra:** 20076046, med inndato 2007.11.23

(24) **Løpedag:** 2006.04.28

(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.01.30

(45) **Meddelt:** 2023.02.27

(73) **Innehaver:**
Amgen Inc., One Amgen Center Drive, CA91320-1799
THOUSAND OAKS, USA (US)
UCB Pharma SA, Allée de la Recherche 60, 1070
BRUSSEL, Belgia (BE)

(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
John Latham, 2409 10th Avenue West, WA98119
SEATTLE, USA (US)
Christopher Paszty, 1027 Westridge Drive, CA93003
VENTURA, USA (US)
Martyn Kim Robinson, Nursery Cottage, Harvey Hill,
HP100JH WOObURN GREEN BUCKINGHAMSHIRE,
Storbritannia (GB)
Kevin Graham, 1627 Charterwood Court, CA91362
THOUSAND OAKS, USA (US)
Alistair James Henry, 92 Cowley Road, UB82LX
UXBRIDGE, MIDDLESEX, Storbritannia (GB)
Kelly Sue Hoffmann, 795 Green Valley Drive, CA91320
NEWBURY PARK, USA (US)
Alastair Lawson, 208 Bath Road, SL13WE SLOUGH
BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
Hsieng Sen Lu, 2758 Rainfield Avenue, CA91362
WESTLAKE VILLAGE, USA (US)
Andy Popplewell, 208 Bath Road, SL13WE SLOUGH
BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
Wenyan Shen, 2757 Autumn Ridge Drive, CA91362
THOUSAND OAKS, USA (US)
David Winkler, 127 George Street, MA02476-7326
ARLINGTON, USA (US)
Aaron George Winters, 2501 Pierpont Boulevard,
CA93001 VENTURA, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Monoklonalt antistoff og farmasøytisk sammensetning
omfattende nevnte antistoff.

(51) **Klasse:** *B01D 24/00 (2006.01)*
C02F 1/00 (2006.01)
C02F 1/28 (2006.01)

(11) **Patentnr:** **346912**

(21) **Søknadsnr:** 20110521

(22) **Inng.dag:** 2011.04.05

(30) **Prioritet:** 2008.09.24, US, 61/099,597
2008.09.24, US, 61/099,600
2008.09.24, US, 61/099,604
2009.05.05, US, 61/175,579

(86) **Int.inng.dag:** 2009.09.23

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2009/57999

(24) **Løpedag:** 2009.09.23

(41) **Allm.tilg.dag:** 2011.04.05

(45) **Meddelt:** 2023.02.27

(73) **Innehaver:**
Siemens Energy Inc, 4400 Alafaya Trail, FL32826
ORLANDO, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO,
Norge

(72) **Oppfinner:**
Chad L Felch, 1862 Mike Land, WI54455 MOSINE, USA
(US)
Michael Howdeshell, R12235 Happy Trails Lane, WI54471
RINGLE, USA (US)
Stuart J Munson, 2019 Garth Street, WI54403 WAUSAU,
USA (US)
Eric A Lorge, 2102 Highland Drive, WI54455 MOSINEE,
USA (US)
Bryan J Kumfer, T 756 Arrow Drive, WI54403 WAUSAU,
USA (US)
Matthew Patterson, R20101 Hoot Owl Drive, WI54471
RINGLE, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Vannbehandlingsfremgangsmåter

(51) **Klasse:** *B63B 22/00 (2006.01)*
G01C 13/00 (2006.01)

(11) **Patentnr:** **346922**

(21) **Søknadsnr:** 20210998

(22) **Inng.dag:** 2021.08.20

(24) **Løpedag:** 2021.08.20

(41) **Allm.tilg.dag:** 2023.02.21

(45) **Meddelt:** 2023.02.27

(73) **Innehaver:**
Polyform AS, Tverrvegen 37, 6020 ÅLESUND

(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Asle Tomren, Tverrvegen 37, 6020 ÅLESUND

(54) **Benevnelse:**
Sammenstilling for en flytebøye og en lastbærende
komponent for et moringsystem og fremgangsmåte for
inspeksjon av en lastbærende komponent

(51) **Klasse:** *B65G 1/04 (2006.01)*
G05D 1/00 (2006.01)
(11) **Patentnr:** 346920
(21) **Søknadsnr:** 20211286
(22) **Inng.dag:** 2021.10.27
(30) **Prioritet:** 2021.02.26, NO, 20210270
(24) **Løpedag:** 2021.10.27
(41) **Allm.tilg.dag:** 2022.08.29
(45) **Meddelt:** 2023.02.27
(73) **Innehaver:**
WHEEL.ME AS, Karenslyst allé 57, 0277 OSLO
(74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Atle Timenes, Fürstenga 16, 1367 SNARØYA
(54) **Benevnelse:**
TRANSPORTATION ASSEMBLIES PROVIDING A PUZZLE BASED STORAGE SYSTEM

(51) **Klasse:** *C09K 8/02 (2006.01)*
C09K 8/035 (2006.01)
C09K 8/32 (2006.01)
E21B 33/12 (2006.01)
(11) **Patentnr:** 346916
(21) **Søknadsnr:** 20141016
(22) **Inng.dag:** 2014.08.22
(30) **Prioritet:** 2012.01.25, US, 61/590,502
2012.07.09, US, 61/669,379
(86) **Int.inng.dag:** 2013.01.24
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2013/022971
(24) **Løpedag:** 2013.01.24
(41) **Allm.tilg.dag:** 2014.08.29
(45) **Meddelt:** 2023.02.27
(73) **Innehaver:**
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514JG THE HAGUE, Nederland (NL)
(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 9, 4068 STAVANGER, Norge
(72) **Oppfinner:**
Balkrishna Gadiyar, 22314 David's Crest Court, TX77540 KATY, USA (US)
Matthew Offenbacher, 1512 Crockett Street, Unit B, TX77007 HOUSTON, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
Borehullsfluider anvendt med oljesvellbare elementer

(51) **Klasse:** *C09K 8/508 (2006.01)*
C09K 8/50 (2006.01)
C09K 8/42 (2006.01)
C09K 8/467 (2006.01)
(11) **Patentnr:** 346917
(21) **Søknadsnr:** 20120600
(22) **Inng.dag:** 2012.05.23
(30) **Prioritet:** 2009.12.11, US, 12/636,176
(86) **Int.inng.dag:** 2010.12.08
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2010/059478
(24) **Løpedag:** 2010.12.08
(41) **Allm.tilg.dag:** 2012.06.14
(45) **Meddelt:** 2023.02.27
(73) **Innehaver:**
Baker Hughes Holdings LLC, 17021 Aldine Westfield Road, TX77073 HOUSTON, USA (US)
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
James R Korte, 4702 Debras Trace Lane, TX77450 KATY, USA (US)
John Thurston, 16407 Willingham Way, TX77095 HOUSTON, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
Polymersammensetning, svellbar sammensetning omfattende polymersammensetningen og artikler omfattende den svellbare sammensetningen

(51) **Klasse:** *E01B 11/20 (2006.01)*
E01B 11/24 (2006.01)
E01B 11/26 (2006.01)
B66C 7/14 (2006.01)
B66C 7/10 (2006.01)
B65G 1/04 (2006.01)
(11) **Patentnr:** 346915
(21) **Søknadsnr:** 20210674
(22) **Inng.dag:** 2021.05.27
(24) **Løpedag:** 2021.05.27
(41) **Allm.tilg.dag:** 2022.11.28
(45) **Meddelt:** 2023.02.27
(73) **Innehaver:**
Autostore Technology AS, Stokkastrandvegen 85, 5578 NEDRE VATS
(74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Børge Bekken, Johan Falkbergets gate 2, 5538 HAUGESUND
Trond Austrheim, Nedre Teigen 12, 5590 ETNE
Martin Fitje, Strondavegen 753, 5590 ETNE
(54) **Benevnelse:**
Rail Joint

(51) **Klasse:** *E01F 15/04 (2006.01)*
(11) **Patentnr:** 346926
(21) **Søknadsnr:** 20190201
(22) **Inng.dag:** 2019.02.13
(24) **Løpedag:** 2019.02.13
(41) **Allm.tilg.dag:** 2020.08.14
(45) **Meddelt:** 2023.02.27
(73) **Innehaver:**
Vik Ørsta AS, Postboks 193, 6151 ØRSTA
(74) **Fullmektig:**
ACAPO AS, Edvard Griegs vei 1, 5059 BERGEN, Norge
(72) **Oppfinner:**
John Harald Systad, Boks 136, 6891 VIK I SOGN
Lars M Holstad, Bødalsvegen 171, 6893 VIK I SOGN
Grzegorz K Kaniewski, Øvste Hopperstadmarki 16, 6893 VIK I SOGN
(54) **Benevnelse:**
Guiderail for a roadway barrier system

(51) **Klasse:** *E21B 7/02 (2006.01)*
(11) **Patentnr:** **346911**
(21) **Søknadsnr:** 20210033
(22) **Inng.dag:** 2021.01.11
(24) **Løpedag:** 2021.01.11
(41) **Allm.tilg.dag:** 2022.07.12
(45) **Meddelt:** 2023.02.27
(73) **Innehaver:**
COMROD AS, Fiskåvegen 1, 4120 TAU
(72) **Oppfinner:**
Tor Harald Hanssen, Seljevegen 16, 4120 TAU
Vegard Bjørnsen, Kvernvegen 28, 4120 TAU
(54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte for å posisjonere en boremaskin ved festing av en mast, typisk en A-mast, i et terreng

(51) **Klasse:** *E21B 17/02 (2006.01)*
F16J 15/08 (2006.01)
F16L 19/08 (2006.01)
(11) **Patentnr:** **346921**
(21) **Søknadsnr:** 20200327
(22) **Inng.dag:** 2020.03.19
(24) **Løpedag:** 2020.03.19
(41) **Allm.tilg.dag:** 2021.09.20
(45) **Meddelt:** 2023.02.27
(73) **Innehaver:**
Roxar Flow Measurement AS, Postboks 112, 4065 STAVANGER
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Sergiu Arion, Boremarkveien 33, 4032 STAVANGER
(54) **Benevnelse:**
HIGH PRESSURE CABLE HEAD CONNECTOR

(51) **Klasse:** *E21B 21/08 (2006.01)*
E21B 21/06 (2006.01)
E21B 19/09 (2006.01)
E21B 44/00 (2006.01)
(11) **Patentnr:** **346910**
(21) **Søknadsnr:** 20131338
(22) **Inng.dag:** 2013.10.04
(30) **Prioritet:** 2011.03.24, US, 61/467,220
2011.04.28, US, 61/479,889
(86) **Int.inng.dag:** 2012.03.23
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2012/030366
(24) **Løpedag:** 2012.03.23
(41) **Allm.tilg.dag:** 2013.10.09
(45) **Meddelt:** 2023.02.27
(73) **Innehaver:**
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514JG HAAG, Nederland (NL)
(74) **Fullmektig:**
Murgitroyd & Company, Mannerheimvägen 12 B, 5tr, 00100 HELSINGFORS, Finland
(72) **Oppfinner:**
Sehsah Ossama, 19806 Almond Park, TX77450 KATY, USA (US)
Reitsma Donald, 1226 Rose Fair Drive, TX77450 KATY, USA (US)
Couturier Yaman, 3600 Briarpark Dr, TX77042 HOUSTON, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
STYRT TRYKKBORING MED RIGGLØFTKOMPENSERING

(51) **Klasse:** *E21B 33/12 (2006.01)*
E21B 34/06 (2006.01)
E21B 34/10 (2006.01)
(11) **Patentnr:** **346908**
(21) **Søknadsnr:** 20191006
(22) **Inng.dag:** 2019.08.22
(85) **Videref.dag:** 2019.08.22
(24) **Løpedag:** 2019.08.22
(41) **Allm.tilg.dag:** 2021.02.23
(45) **Meddelt:** 2023.02.27
(73) **Innehaver:**
Interwell Norway AS, Postboks 916, 4089 HAFRSFJORD
(74) **Fullmektig:**
ONSA GERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Espen Hiorth, Uglavegen 44 C, 7025 TRONDHEIM
(54) **Benevnelse:**
WELL TOOL DEVICE

(51) **Klasse:** *E21B 34/06 (2006.01)*
E21B 29/08 (2006.01)
(11) **Patentnr:** **346925**
(21) **Søknadsnr:** 20141294
(22) **Inng.dag:** 2014.10.30
(30) **Prioritet:** 2012.04.05, GB, 1206157
(86) **Int.inng.dag:** 2013.04.02
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2013/050853
(24) **Løpedag:** 2013.04.02
(41) **Allm.tilg.dag:** 2014.10.30
(45) **Meddelt:** 2023.02.27
(73) **Innehaver:**
RMSpumptools Limited, North Meadows, AB510GQ OLDMELDRUM, ABERDEENSHIRE, Storbritannia (GB)
(74) **Fullmektig:**
Murgitroyd & Company, Mannerheimvägen 12 B, 5tr, 00100 HELSINGFORS, Finland
(72) **Oppfinner:**
Gorden Stuart David, Onetree, AB217PE NEWMACHAR, ABERDEENSHIRE, Storbritannia (GB)
(54) **Benevnelse:**
FLUIDAVTREKKSSAMMENSTILLING OG FREMGANGSMÅTE FOR AVLIFTING AV FLUID

(51) **Klasse:** *E21B 49/00 (2006.01)*
G01V 99/00 (2009.01)
G06T 11/00 (2006.01)
G06T 17/00 (2006.01)
(11) **Patentnr:** **346924**
(21) **Søknadsnr:** 20210387
(22) **Inng.dag:** 2021.03.24
(30) **Prioritet:** 2020.05.01, US, 16/865,063
(24) **Løpedag:** 2021.03.24
(41) **Allm.tilg.dag:** 2021.11.02
(45) **Meddelt:** 2023.02.27
(73) **Innehaver:**
Landmark Graphics Corporation, 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)
(74) **Fullmektig:**
WITHERS & ROGERS LLP, 2 London Bridge, SE19RA LONDON, Storbritannia
(72) **Oppfinner:**
Michael Charles Quintrell TRELOAR, 42 Brunstock Beck, OX117YG DIDCOT, Storbritannia (GB)
OWEN EDWARD STUCLIFFE, 63 FIELD GARDENS, OX136TF STEVENTON, Storbritannia (GB)
(54) **Benevnelse:**
DETERMINING POTENTIAL RANKING FOR PETROLEUM PLAYS

(51) **Klasse:** *G01V 1/20 (2006.01)*
G01V 1/34 (2006.01)
G01V 1/38 (2006.01)
(11) **Patentnr:** **346909**
(21) **Søknadsnr:** 20160891
(22) **Inng.dag:** 2016.05.25
(30) **Prioritet:** 2015.06.01, US, 62/168,974
2016.05.11, US, 15/152,175
(24) **Løpedag:** 2016.05.25
(41) **Allm.tilg.dag:** 2016.12.02
(45) **Meddelt:** 2023.02.27
(73) **Innehaver:**
PGS Geophysical AS, Postboks 251 Lilleaker, 0216 OSLO
(74) **Fullmektig:**
ACAPO AS, Edvard Griegs vei 1, 5059 BERGEN, Norge
(72) **Oppfinner:**
Didier B P Lecerf, Rua Victor Civita 77-BI. 1 Ed., 6.2-4
andar-Condominio Rio Office Park Cep., Barra da Tijuca,
22775-044 RIO DE JANEIRO, Brasil (BR)
Nizar Chemingui, 15375 Memorial Drive, Suite 100,
TX77079 HOUSTON, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
Highly-sparse seabed acquisition designs adapted for
imaging geological structure and/or monitoring reservoir
production

(51) **Klasse:** *G01V 1/32 (2006.01)*
G01V 99/00 (2009.01)
(11) **Patentnr:** **346918**
(21) **Søknadsnr:** 20160040
(22) **Inng.dag:** 2016.01.08
(30) **Prioritet:** 2013.06.11, FR, 1355400
(86) **Int.inng.dag:** 2014.04.11
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR2014/50898
(24) **Løpedag:** 2014.04.11
(41) **Allm.tilg.dag:** 2016.01.08
(45) **Meddelt:** 2023.02.27
(73) **Innehaver:**
Total SA, 2 place Jean Millier, La Défense 6, 92400
COURBEVOIE, Frankrike (FR)
(74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO,
Norge
(72) **Oppfinner:**
Eric Tawile, 23 avenue Gallieni, 92400 COURBEVOIE,
Frankrike (FR)
Patrice Schirmer, 20, rue Branly, 92700 COLOMBES,
Frankrike (FR)
Sung-Bin Ahn, 33, rue Jussieu, 75005 PARIS, Frankrike
(FR)
David Ledez, 19-21, avenue du 18ième R.I., 64000 PAU,
Frankrike (FR)
(54) **Benevnelse:**
Method and device for determining proportion cubes for
facies of geological models

(51) **Klasse:** *G01V 3/32 (2006.01)*
G01R 33/38 (2006.01)
(11) **Patentnr:** **346927**
(21) **Søknadsnr:** 20140952
(22) **Inng.dag:** 2014.08.01
(30) **Prioritet:** 2012.02.06, US, 13/366,913
(86) **Int.inng.dag:** 2013.01.29
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2013/023594
(24) **Løpedag:** 2013.01.29
(41) **Allm.tilg.dag:** 2014.08.15
(45) **Meddelt:** 2023.02.27
(73) **Innehaver:**
Baker Hughes Holdings LLC, 17021 Aldine Westfield
Road, TX77073 HOUSTON, USA (US)
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Gabor G Hursan, 30 Valewood Place, TX77384 THE
WOODLANDS, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
Estimering av kerogen-porøsitetensvolum og
porestørrelsesfordeling ved anvendelse av NMR

Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge

Innsigelse mot europeiske patenter må fremmes over for Den Europeiske Patentmyndigheten innen 9 måneder fra bekjentgjørelsen om patentets meddelelse.

(51) **Klasse :** **A01N 31/16 (2006.01)**
A01N 43/16 (2006.01)
A01N 65/00 (2009.01)
A01P 1/00 (2006.01)
A01P 3/00 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3764790
(86) **EP søkn.nr:** 19717360.2
(86) **EP innl.dag:** 2019.03.15
(87) **EP publ.dag:** 2021.01.20
(80) **EP meddelt :** 2022.10.26
(30) **Prioritet:** 2018.08.24, US, 201862722782 P
2018.08.27, US, 201862723168 P
2018.09.05, US, 201862727237 P
2018.11.23, US, 201816198950
(86) **Int.inndag :** 2019.03.15
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2019/052104
(73) **Innehaver:**
Química Agronómica de México S. de R.L. de C.V., Calle
18, 20501 Colonia ImpulsoC.P. Chihuahua, 31183, MX-
Mexico
(72) **Oppfinner:**
LICON, Miguel Enrique Alvarado, c/o Química Agronómica
de México S. de R.L. de C. V. Calle 18 20501 Colonia
ImpulsoC.P. Chihuahua, 31183, MX-Mexico
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
USE OF TANNIN FORMULATIONS AGAINST BACTERIAL
AND FUNGAL DISEASES IN PLANTS

(51) **Klasse :** **A44B 11/25 (2006.01)**
(87) **EP Publ.nr:** EP3747303
(86) **EP søkn.nr:** 20178563.1
(86) **EP innl.dag:** 2020.06.05
(87) **EP publ.dag:** 2020.12.09
(80) **EP meddelt :** 2022.11.02
(30) **Prioritet:** 2019.06.06, CN, 201910492826
(73) **Innehaver:**
Wonderland Switzerland AG, Beim Bahnhof 56312
Steinhausen, CH-Sveits
(72) **Oppfinner:**
Cheng, Manqun, No 1, Yin Hu Industrial Zone Qing Xi
TownDongguan, Guangdong 523648, CN-Kina
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
MAGNETIC BUCKLE ASSEMBLY

(51) **Klasse :** **A61K 9/08 (2006.01)**
A61K 31/05 (2006.01)
A61K 47/26 (2006.01)
A61K 47/36 (2006.01)
A61M 1/28 (2006.01)
A61P 13/12 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3324935
(86) **EP søkn.nr:** 16741615.5
(86) **EP innl.dag:** 2016.07.19
(87) **EP publ.dag:** 2018.05.30
(80) **EP meddelt :** 2022.10.19
(30) **Prioritet:** 2015.07.20, EP, 15177541
(86) **Int.inndag :** 2016.07.19
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2016/067188
(73) **Innehaver:**
Opferion Health AG, Spichermatt 76365 Kehrsiten, CH-
Sveits
(72) **Oppfinner:**
GRENTZMANN, Guido, Gussau 3722359 Hamburg, DE-
Tyskland
(74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
AQUEOUS SOLUTION COMPRISING A STILBENOID

(51) **Klasse :** **A61K 31/137 (2006.01)**
A61K 9/08 (2006.01)
A61K 47/26 (2006.01)
A61P 27/14 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3678649
(86) **EP søkn.nr:** 19751807.9
(86) **EP innl.dag:** 2019.02.06
(87) **EP publ.dag:** 2020.07.15
(80) **EP meddelt :** 2022.10.26
(30) **Prioritet:** 2018.02.06, US, 201815890131
2018.06.14, US, 201862685049 P
2018.09.21, US, 201862734550 P
2018.12.21, US, 201862784057 P
(86) **Int.inndag :** 2019.02.06
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2019/016918
(73) **Innehaver:**
Aegis Therapeutics, LLC, 3430 Carmel Mountain Road,
Suite 300San Diego CA 92121, US-USA
ARS Pharmaceuticals Inc., 11682 El Camino Real, Suite
120San Diego, California 92130, US-USA
(72) **Oppfinner:**
LOWENTHAL, Richard, 8195 Run of the Knolls Ct.San
Diego, California 92127, US-USA
MAGGIO, Edward T., 3430 Carmel Mountain Road, Suite
300San Diego, California 92121, US-USA
BELL, Robert G., 8195 Run of the Knolls Ct.San Diego,
California 92127, US-USA
SHAH, Pratik, 8195 Run of the Knolls Ct.San Diego,
California 92127, US-USA
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
INTRANASAL EPINEPHRINE FORMULATIONS AND
METHODS FOR THE TREATMENT OF DISEASE

- (51) **Klasse :** **A61K 31/215 (2006.01)**
A61K 31/4965 (2006.01)
A61K 31/519 (2006.01)
A61K 31/53 (2006.01)
A61P 31/16 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3866778
(86) **EP søkn.nr:** 19801437.5
(86) **EP innl.dag:** 2019.10.17
(87) **EP publ.dag:** 2021.08.25
(80) **EP meddelt :** 2022.11.30
(30) **Prioritet:** 2018.10.17, US, 201862746884 P
(86) **Int.inndag :** 2019.10.17
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2019/056632
(73) **Innehaver:**
Cocrystal Pharma, Inc., 19805 North Creek
ParkwayBothell, WA 98011, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
JACOBSON, Irina, C., 2725 226th Place NESammamish,
WA 98074, US-USA
LIN, Biing, Yuan, 4248 Newport WayBellevue, WA 98006,
US-USA
LEE, Sam, Sk, 950 Brookmere St.Edmonds, WA 98020,
US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Cosmovici Intellectual Property, Rue du Commerce 4, 1204
GENÈVE, Sveits
- (54) **Benevnelse:**
COMBINATIONS OF INHIBITORS OF INFLUENZA VIRUS
REPLICATION

- (51) **Klasse :** **A61K 31/444 (2006.01)**
A61K 9/00 (2006.01)
A61K 9/16 (2006.01)
A61K 9/20 (2006.01)
A61K 9/48 (2006.01)
A61P 39/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3509595
(86) **EP søkn.nr:** 17849400.1
(86) **EP innl.dag:** 2017.09.05
(87) **EP publ.dag:** 2019.07.17
(80) **EP meddelt :** 2022.11.02
(30) **Prioritet:** 2016.09.06, US, 201662384087 P
(86) **Int.inndag :** 2017.09.05
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2017/050121
(73) **Innehaver:**
The Regents of the University of California, 1111 Franklin
Street, 12th FloorOakland, CA 94607, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
ABERGEL, Rebecca, J., c/o The Regents of The University
of California 1111 Franklin Street 12th FloorOakland, CA
94607, US-USA
CHOI, Taylor, A., c/o The Regents of The University of
California 1111 Franklin Street 12th FloorOakland, CA
94607, US-USA
RAYMOND, Kenneth, N., c/o The Regents of The
University of California 1111 Franklin Street 12th
FloorOakland, CA 94607, US-USA
SHUH, David, K., c/o The Regents of The University of
California 1111 Franklin Street 12th FloorOakland, CA
94607, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
FORMULATIONS OF HYDROXYPYRIDONATE
ACTINIDE/LANTHANIDE DECORPORATION AGENTS

- (51) **Klasse :** **A61K 35/14 (2015.01)**
A61P 1/16 (2006.01)
A61P 7/04 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01)
A61P 9/02 (2006.01)
A61P 9/04 (2006.01)
A61P 11/00 (2006.01)
A61P 13/12 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3708174
(86) **EP søkn.nr:** 20173204.7
(86) **EP innl.dag:** 2018.05.18
(87) **EP publ.dag:** 2020.09.16
(80) **EP meddelt :** 2022.10.12
(30) **Prioritet:** 2017.05.19, US, 201762508783 P
(73) **Innehaver:**
Hemanext Inc., 99 Hayden Avenue, Building B, Suite
620Lexington, MA 02421, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
DUNHAM, Andrew, 99 Hayden Avenue Building B, Suite
620Lexington, Massachusetts 02421, US-USA
YOSHIDA, Tatsuro, 99 Hayden Avenue Building B, Suite
620Lexington, Massachusetts 02421, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHODS AND TREATMENT OF TRAUMA

- (51) **Klasse :** **A61K 39/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP3773689
(86) **EP søkn.nr:** 19716176.3
(86) **EP innl.dag:** 2019.04.11
(87) **EP publ.dag:** 2021.02.17
(80) **EP meddelt :** 2022.11.09
(30) **Prioritet:** 2018.04.11, EP, 18305444
2018.10.09, WO, PCT/EP18/077512
2019.04.11
- (86) **Int.inndag :** 2019.04.11
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2019/059329
(73) **Innehaver:**
Enterome S.A., 94/96 Avenue Ledru-Rollin75011 Paris,
FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
CHENE, Laurent, 8 Rue du Cas Rouge Hainault45170
Neuville aux Bois, FR-Frankrike
BONNY, Christophe, 75004 Paris, FR-Frankrike
STROZZI, Francesco, 9 rue des ArquebusiersParis, FR-
Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
Kolster Oy Ab, PL 204, 00181 HELSINGFORS, Finland
- (54) **Benevnelse:**
ANTIGENIC PEPTIDES FOR PREVENTION AND
TREATMENT OF CANCER

(51) **Klasse :** **A61K 47/65 (2017.01)**
A61K 47/68 (2017.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 35/02 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3773738
(86) **EP søkn.nr:** 19715931.2
(86) **EP innl.dag:** 2019.04.09
(87) **EP publ.dag:** 2021.02.17
(80) **EP meddelt :** 2022.10.26
(30) **Prioritet:** 2018.04.10, EP, 18305427
(86) **Int.inndag :** 2019.04.09
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2019/058999
(73) **Innehaver:**
INATHERYS, 4 Rue Pierre Fontaine Pépinière Génopole
Entreprise Campus 191058 Evry Cedex, FR-Frankrike
(72) **Oppfinner:**
LAUNAY, Pierre, 52 rue des Ecoles92500 RUEIL
MALMAISON, FR-Frankrike
SOUCHET, Hervé, 7 rue Galleron75020 PARIS, FR-Frankrike
BELANGER, Coralie, 77 boulevard de Montmorency75016
PARIS, FR-Frankrike
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
ANTIBODY-DRUG CONJUGATES AND THEIR USES
FOR THE TREATMENT OF CANCER

(51) **Klasse :** **A61L 2/06 (2006.01)**
B27K 5/00 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3548099
(86) **EP søkn.nr:** 17808054.5
(86) **EP innl.dag:** 2017.11.27
(87) **EP publ.dag:** 2019.10.09
(80) **EP meddelt :** 2022.11.30
(30) **Prioritet:** 2016.11.29, BE, 201605886
(86) **Int.inndag :** 2017.11.27
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2017/080493
(73) **Innehaver:**
Crosset, Léon, Z.I. Les Plénesses, 764890 Thimister, BE-Belgia
(72) **Oppfinner:**
Crosset, Léon, Z.I. Les Plénesses, 764890 Thimister, BE-Belgia
(74) **Fullmektig:**
RWS, Europa House, Chiltern Park, Chiltern Hill, SL99FG
CHALFONT ST PETER, Storbritannia
(54) **Benevnelse:**
OVEN FOR CONTINUOUS ELIMINATION OF
PHYTOSANITARY PESTS PRESENT IN ORGANIC
PARTICLES OF PLANT ORIGIN

(51) **Klasse :** **A61L 2/07 (2006.01)**
A61K 8/06 (2006.01)
A61L 2/00 (2006.01)
A61Q 19/00 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP2731629
(86) **EP søkn.nr:** 12733736.8
(86) **EP innl.dag:** 2012.07.11
(87) **EP publ.dag:** 2014.05.21
(80) **EP meddelt :** 2022.12.07
(30) **Prioritet:** 2011.07.11, FR, 1156288
(86) **Int.inndag :** 2012.07.11
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/063604
(73) **Innehaver:**
Pierre Fabre Dermo-Cosmétique, 45, place Abel
Gance92100 Boulogne-Billancourt, FR-Frankrike
(72) **Oppfinner:**
DELAUNAY, Jean-Claude, Les BoriesF-34800 Clermont
L'Herault, FR-Frankrike
LEGENDRE, Franck, 13 Chemin des SapinettesF-81300
Graulhet, FR-Frankrike
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
APPARATUS AND METHOD FOR STERILIZING A
DERMOCOSMETIC EMULSION AT ULTRAHIGH
TEMPERATURE

(51) **Klasse :** **A61L 27/36 (2006.01)**
A61L 27/46 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3697459
(86) **EP søkn.nr:** 18799434.8
(86) **EP innl.dag:** 2018.10.19
(87) **EP publ.dag:** 2020.08.26
(80) **EP meddelt :** 2022.10.26
(30) **Prioritet:** 2017.10.19, US, 201762574656 P
(86) **Int.inndag :** 2018.10.19
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2018/025270
(73) **Innehaver:**
GENERA ISTRAZIVANJA d.o.o., Kalinovica
Svetonedjeljska Cesta 210436 Rakov Potok, HR-Kroatia
(72) **Oppfinner:**
VUKICEVIC, Slobodan, Jurjevska 6210000 Zagreb, HR-Kroatia
SAMPATH, Kuber T., 98 Pamela DriveHolliston,
Massachusetts 01746, US-USA
GRGUREVIC, Lovorka, Cenkovecka 4HR-10000 Zagreb,
HR-Kroatia
COHEN, Charles, 1 Harrington LaneWeston,
Massachusetts 02493, US-USA
OPPERMANN, Hermann, 25 Summer Hill RoadMedway,
MA 02053, US-USA
(74) **Fullmektig:**
Novagraaf Brevets, Bâtiment O2, 2 rue Sarah Bernhardt
CS90017, 92665 ASNIÈRES-SUR-SEINE CEDEX,
Frankrike
(54) **Benevnelse:**
AUTOLOGOUS BONE GRAFT SUBSTITUTE

(51) **Klasse :** **A61M 37/00 (2006.01)**
A61K 8/02 (2006.01)
A61K 9/00 (2006.01)
A61K 31/352 (2006.01)
A61P 17/00 (2006.01)
A61Q 19/00 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3423040
(86) **EP søkn.nr:** 17760704.1
(86) **EP innl.dag:** 2017.03.01
(87) **EP publ.dag:** 2019.01.09
(80) **EP meddelt :** 2022.11.09
(30) **Prioritet:** 2016.03.01, US, 201662301780 P
(86) **Int.inndag :** 2017.03.01
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2017/020160
(73) **Innehaver:**
Georgia Tech Research Corporation, 505 10th Street,
SWAtlanta, GA 30332, US-USA

(72) **Oppfinner:**
TADROS, Andrew, 799 Piedmont Avenue N.E., Apt.
3Atlanta Georgia 30308, US-USA
PRAUSNITZ, Mark, 934 Waverly WayAtlanta Georgia
30307, US-USA

(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 9, 4068
STAVANGER, Norge

(54) **Benevnelse:**
MICRONEEDLE PARTICLES AND COMPOSITIONS FOR
DELIVERING A SUBSTANCE OF INTEREST

(51) **Klasse :** **A61P 25/16 (2006.01)**
A61K 39/00 (2006.01)
C07K 16/18 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3378535
(86) **EP søkn.nr:** 18155441.1
(86) **EP innl.dag:** 2012.10.26
(87) **EP publ.dag:** 2018.09.26
(80) **EP meddelt :** 2023.01.04
(30) **Prioritet:** 2011.10.28, US, 201161553131 P
2012.10.08, US, 201261711208 P

(73) **Innehaver:**
Prothema Biosciences Limited, 77 Sir John Rogerson's
Quay, Block C Grand Canal DocklandsDublin 2, D02 VK60,
IE-Irland

(72) **Oppfinner:**
SALDANHA, Jose, 21 Fillebrook AvenueEnfield, Middlesex
EN1 3BD, GB-Storbritannia
NIJJAR, Tarlochan, 712 Ironbark CourtOrinda, CA 94563,
US-USA

(74) **Fullmektig:**
CURO AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge

(54) **Benevnelse:**
HUMANIZED ANTIBODIES THAT RECOGNIZE ALPHA-
SYNUCLEIN

(51) **Klasse :** **A61P 31/02 (2006.01)**
A61K 9/00 (2006.01)
A61P 27/02 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3417847
(86) **EP søkn.nr:** 18178575.9
(86) **EP innl.dag:** 2018.06.19
(87) **EP publ.dag:** 2018.12.26
(80) **EP meddelt :** 2022.10.12
(30) **Prioritet:** 2017.06.20, IT, 201700068170

(73) **Innehaver:**
Iromed Group S.r.l., Via Tempio del Cielo 3/500144 Roma
(RM), IT-Italia

(72) **Oppfinner:**
CARUSO, Ciro, Via Coriolano 880124 Napoli NA, IT-Italia

(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
DISINFECTANT COMPOSITION FOR OPHTHALMIC USE

(51) **Klasse :** **A62B 18/08 (2006.01)**

(87) **EP Publ.nr:** EP3415200
(86) **EP søkn.nr:** 16889803.9
(86) **EP innl.dag:** 2016.02.10
(87) **EP publ.dag:** 2018.12.19
(80) **EP meddelt :** 2022.10.26
(86) **Int.inndag :** 2016.02.10
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2016/053887

(73) **Innehaver:**
Shigematsu Works Co., Ltd., 1-26-1, NishigaharaKita-ku
Tokyo 114-0024, JP-Japan

(72) **Oppfinner:**
SHIGEMATSU Nobuo, c/o SHIGEMATSU WORKS CO.
LTD. 26-1 Nishigahara 1-chome Kita-kuTokyo 114-0024,
JP-Japan
ONO Kenichi, c/o SHIGEMATSU WORKS CO. LTD.
RESEARCH CENTER 267 Yashita Iwatsuki-kuSaitama-shi
Saitama 339-0046, JP-Japan

(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
FULL-FACEPIECE FOR RESPIRATOR

- (51) **Klasse :** **A62C 13/62 (2006.01)**
A62C 37/50 (2006.01)
G01F 23/72 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3887778
(86) **EP søkn.nr:** 19782830.4
(86) **EP innl.dag:** 2019.09.20
(87) **EP publ.dag:** 2021.10.06
(80) **EP meddelt :** 2023.01.11
(30) **Prioritet:** 2018.11.30, US, 201862773286 P
(86) **Int.inndag :** 2019.09.20
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2019/052043
(73) **Innehaver:**
Carrier Corporation, 13995 Pasteur Blvd.Palm Beach Gardens, FL 33418, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
PIECH, Marcin, 5 Farm Springs Road MS 129-22Farmington, Connecticut 06032, US-USA
WITCZAK, Tadeusz Pawel, 5 Farm Springs RoadFarmington, Connecticut 06032, US-USA
MAJCHRZAK, Lukasz, ul. Dworcowa 22/164-410 Sierakow, PL-Polen
MILCAREK, Dawid, ul. Jana Henryka Dabrowskiego 29E/1460-840 Poznan, PL-Polen
JEDRYCZKA, Cezary, ul. Lesna 1686 141 Lniano, PL-Polen
WAWRZY尼亚K, Beata I., United Technologies Research Center 411 Silver Lane EastHartford, Connecticut 06108, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Carrier Corporation, 13995 Pasteur Blvd., FL33418 PALM BEACH GARDENS, USA
- (54) **Benevnelse:**
ADAPTABLE SUPPRESSION TANK LEVEL SENSOR

- (51) **Klasse :** **B01D 33/23 (2006.01)**
B01D 29/05 (2006.01)
B01D 29/11 (2006.01)
B01D 29/15 (2006.01)
B01D 39/16 (2006.01)
B01D 39/20 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3370844
(86) **EP søkn.nr:** 15802174.1
(86) **EP innl.dag:** 2015.11.03
(87) **EP publ.dag:** 2018.09.12
(80) **EP meddelt :** 2022.10.19
(86) **Int.inndag :** 2015.11.03
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2015/050754
(73) **Innehaver:**
Metso Outotec Finland Oy, Lokomonkatu 333900 Tampere, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**
VÄNTTINEN, Kari, Vehaksenkuja 6FI-02330 Espoo, FI-Finland
JUVONEN, Ismo, Kohonimentie 24FI-55300 Rauha, FI-Finland
HINDSTRÖM, Rolf, Alokkaantie 9FI-20810 Turku, FI-Finland
EKBERG, Bjarne, Suovantie 63 BFI-20360 Turku, FI-Finland
ILLI, Mika, Marmoritie 4 B 1FI-01700 Vantaa, FI-Finland
VROMAN, Edward, Kanavakatu 27-29 A 9FI-26100 Rauma, FI-Finland
SIMOLA, Laura, Betanianskatu 5 as 26FI-20810 Turku, FI-Finland
HÖGNABBA, Olli, Kantvikintie 30FI-02460 Kantvik, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:**
AWA NORWAY AS, Hoffsvæien 1A, 0275 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
FILTER ELEMENT FOR A FILTER APPARATUS

- (51) **Klasse :** **B09B 5/00 (2006.01)**
B03B 9/00 (2006.01)
B03B 9/06 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3856425
(86) **EP søkn.nr:** 19831923.8
(86) **EP innl.dag:** 2019.09.26
(87) **EP publ.dag:** 2021.08.04
(80) **EP meddelt :** 2022.11.02
(30) **Prioritet:** 2018.09.28, NL, 2021726
(86) **Int.inndag :** 2019.09.26
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL2019/050650
(73) **Innehaver:**
Milgro Groep B.V., Pittsburghstraat 313047BL Rotterdam, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**
HAGEMAN, Ruud, Pittsburghstraat 313047 BL Rotterdam, NL-Nederland
GROEN, Laurens Maurice, Pittsburghstraat 313047 BL Rotterdam, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**
Groth & Co KB, Box 6107, 10232 STOCKHOLM, Sverige
- (54) **Benevnelse:**
METHOD OF RECIRCLING AND ASSOCIATED COMPUTER PROGRAM

- (51) **Klasse :** **B23K 26/06 (2014.01)**
B23K 26/03 (2006.01)
B23K 26/064 (2014.01)
B23K 26/066 (2014.01)
B23K 26/073 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3408050
(86) **EP søkn.nr:** 17702597.0
(86) **EP innl.dag:** 2017.01.27
(87) **EP publ.dag:** 2018.12.05
(80) **EP meddelt :** 2022.10.26
(30) **Prioritet:** 2016.01.29, DE, 102016201418
(86) **Int.inndag :** 2017.01.27
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2017/051856
(73) **Innehaver:**
Kjellberg-Stiftung, Geschwister-Scholl-Straße 103238 Finsterwalde, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
SCHNICK, Michael, Poststraße 2309353 Oberlungwitz, DE-Tyskland
BROCKE, Nils, Augsburger Strasse 6701309 Dresden, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
APPARATUS AND METHOD FOR THERMAL PROCESSING

(51) **Klasse :** **B27B 21/00 (2006.01)**
B27B 29/00 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3725478
(86) **EP søkn.nr:** 20163399.7
(86) **EP innl.dag:** 2020.03.16
(87) **EP publ.dag:** 2020.10.21
(80) **EP meddelt :** 2022.10.26
(30) **Prioritet:** 2019.03.18, CA, 3037006
(73) **Innehaver:**
Norwood Industries, Inc., 2267 15/16 Side Road EastOro-Medonte, Ontario L0L 1T0, CA-Canada
(72) **Oppfinner:**
SHELLSWELL, Brian, c/o Norwood Industries Inc., 2267 15-16 Side Road EastOro-Medonte, Ontario L0L 1T0, CA-Canada
(74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
PIVOTING RATCHET TOE BOARD

(51) **Klasse :** **B27N 1/00 (2006.01)**
B27N 3/02 (2006.01)
C08L 97/02 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3538332
(86) **EP søkn.nr:** 17811978.0
(86) **EP innl.dag:** 2017.11.08
(87) **EP publ.dag:** 2019.09.18
(80) **EP meddelt :** 2022.10.19
(30) **Prioritet:** 2016.11.08, FI, 20165839
(86) **Int.inndag :** 2017.11.08
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2017/050769
(73) **Innehaver:**
Woodio Oy, Kaikukatu 2 C00530 Helsinki, FI-Finland
(72) **Oppfinner:**
PÄRSSINEN, Antti, c/o WOODIO OY Kaikukatu 2 C00530 Helsinki, FI-Finland
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
COMPRESSED ARTICLES AND METHODS OF MANUFACTURING THE SAME

(51) **Klasse :** **B44D 3/18 (2006.01)**
A47G 1/10 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3762241
(86) **EP søkn.nr:** 19764163.2
(86) **EP innl.dag:** 2019.01.30
(87) **EP publ.dag:** 2021.01.13
(80) **EP meddelt :** 2022.10.12
(30) **Prioritet:** 2018.03.03, US, 201862638084 P
2018.06.05, US, 201862681010 P
2018.10.25, US, 201862750793 P
(86) **Int.inndag :** 2019.01.30
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CA2019/050110
(73) **Innehaver:**
Gesplan Gestion Conseil, Inc., 271 De la CornicheLévis QC G71 2Y1, CA-Canada
(72) **Oppfinner:**
ROY, Francois, 271 de la CornicheLévis, Québec G7A 2Y1, CA-Canada
(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 9, 4068 STAVANGER, Norge
(54) **Benevnelse:**
DEVICE AND METHOD FOR TENSIONING A CANVAS ON A FRAME

(51) **Klasse :** **B63G 9/06 (2006.01)**
H01F 13/00 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3894317
(86) **EP søkn.nr:** 19813752.3
(86) **EP innl.dag:** 2019.11.28
(87) **EP publ.dag:** 2021.10.20
(80) **EP meddelt :** 2022.10.26
(30) **Prioritet:** 2018.12.10, DE, 102018131564
(86) **Int.inndag :** 2019.11.28
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2019/082836
(73) **Innehaver:**
STL Systems AG, Hauptstrasse 137E8274 Tägerwilen, CH-Sveits
(72) **Oppfinner:**
LUDWIG, Wolfgang, Seeblickstr. 188274 Tägerwilen, CH-Sveits
LUDWIG, Stefan, Schmidgasse 348500 Frauenfeld, CH-Sveits
LUDWIG, Christoph, Schottenstraße 5978462 Konstanz, DE-Tyskland
KAMA, Sezgin, Schenefelder Chaussee25524 Itzehoe, DE-Tyskland
STEINFORT, Adrianus J., Romanshonerstrasse 948280 Kreuzlingen, CH-Sveits
(74) **Fullmektig:**
AWA NORWAY AS, Hoffsvæien 1A, 0275 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
DEMAGNETIZATION AND SIGNATURE MEASUREMENT SYSTEM

- (51) **Klasse :** *B64C 39/02 (2006.01)*
B60B 19/00 (2006.01)
B60B 19/12 (2006.01)
B60G 3/01 (2006.01)
B62D 57/024 (2006.01)
B64C 25/32 (2006.01)
B64C 37/02 (2006.01)
F17D 5/00 (2006.01)
G01B 7/28 (2006.01)
G01B 17/02 (2006.01)
G01N 29/04 (2006.01)
G01N 29/22 (2006.01)
G01N 29/24 (2006.01)
G01N 29/265 (2006.01)
G06V 20/13 (2022.01)
G06V 20/17 (2022.01)
G08G 5/00 (2006.01)
G08G 5/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3887252
(86) **EP søkn.nr:** 19888236.7
(86) **EP innl.dag:** 2019.11.26
(87) **EP publ.dag:** 2021.10.06
(80) **EP meddelt :** 2022.12.28
(30) **Prioritet:** 2018.11.29, US, 201862772700 P
2019.11.25, US, 201916694092
(86) **Int.inndag :** 2019.11.26
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2019/063400
(73) **Innehaver:**
Saudi Arabian Oil Company, 1 Eastern Avenue Dhahran
31311, SA-Saudi Arabia
King Abdullah University Of Science And Technology,
Office 4221 Level 4 Al-Jazri Building Thuwal 23955-6900,
SA-Saudi Arabia
- (72) **Oppfinner:**
ABDELLATIF, Fadl, c/o Saudi Arabian Oil Company 1
Eastern Avenue Dhahran, 31311, SA-Saudi Arabia
ABDELKADER, Mohamed, c/o Saudi Arabian Oil Company
1 Eastern Avenue Dhahran, 31311, SA-Saudi Arabia
SHAMMA, Jeff S., 4700 King Abdullah University of
Science and Technology Thuwal, 23955-6900, SA-Saudi
Arabia
- (74) **Fullmektig:**
CURO AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge
- (54) **Benevnelse:**
INSPECTION METHOD USING A PERCHING UAV WITH
A RELEASABLE CRAWLER

- (51) **Klasse :** *B64F 1/305 (2006.01)*
E01D 15/24 (2006.01)
B63B 27/14 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3713835
(86) **EP søkn.nr:** 18879225.3
(86) **EP innl.dag:** 2018.11.19
(87) **EP publ.dag:** 2020.09.30
(80) **EP meddelt :** 2022.10.19
(30) **Prioritet:** 2017.11.20, SE, 1751426
(86) **Int.inndag :** 2018.11.19
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2018/051195
(73) **Innehaver:**
Fmt International Trade AB, Dalaslingan 8231 32
Trelleborg, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**
THELANDER, Per, Höllvikstrandsvägen 69B236 38
Höllviken, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
JALOUSI WALL ASSEMBLY FOR A PASSENGER
BRIDGE

- (51) **Klasse :** *C07D 403/04 (2006.01)*
A61K 31/506 (2006.01)
A61P 17/14 (2006.01)
A61P 37/00 (2006.01)
C07D 403/14 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3571192
(86) **EP søkn.nr:** 18701296.8
(86) **EP innl.dag:** 2018.01.16
(87) **EP publ.dag:** 2019.11.27
(80) **EP meddelt :** 2022.11.30
(30) **Prioritet:** 2017.01.17, US, 201762447057 P
(86) **Int.inndag :** 2018.01.16
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2018/051038
(73) **Innehaver:**
Astrazeneca AB, 151 85 Södertälje, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**
NILSSON, Karl, Magnus, AstraZeneca431 83 Mölndal, SE-Sverige
ASTRAND, Annika, Birgitta, Margareta, AstraZeneca431
83 Mölndal, SE-Sverige
BERGGREN, Anna, Ingrid, Kristina, AstraZeneca431 83
Mölndal, SE-Sverige
JOHANSSON, Johan, R., AstraZeneca431 83 Mölndal, SE-Sverige
LEPISTÖ, Matti, Juhani, AstraZeneca431 83 Mölndal, SE-Sverige
KAWATKAR, Sameer, Pralhad, Astrazeneca
Pharmaceuticals LP 1800 Concord Pike Wilmington, DE
19803, US-USA
SU, Qibin, Astrazeneca Pharmaceuticals LP 1800 Concord
Pike Wilmington, DE 19803, US-USA
KETTLE, Jason, Grant, 1 Francis Crick Avenue Cambridge
Biomedical Campus Cambridge CB2 0AA, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**
RWS, Europa House, Chiltern Park, Chiltern Hill, SL99FG
CHALFONT ST PETER, Storbritannia
- (54) **Benevnelse:**
JAK1 SELECTIVE INHIBITORS

- (51) **Klasse :** C07D 519/00 (2006.01)
A61K 31/433 (2006.01)
A61K 31/4355 (2006.01)
A61K 31/5025 (2006.01)
A61P 7/02 (2006.01)
C07D 487/04 (2006.01)
C07D 513/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3632919
(86) **EP søkn.nr:** 19192142.8
(86) **EP innl.dag:** 2013.04.24
(87) **EP publ.dag:** 2020.04.08
(80) **EP meddelt :** 2022.10.26
(30) **Prioritet:** 2012.04.26, US, 201261638577 P
2013.03.15, US, 201361787680 P
- (73) **Innehaver:**
Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province
Line Road Princeton, NJ 08543, US-USA
Université de Montréal, 2900 Boulevard Edouard-
Montpetit Montréal, QC H3T 1J4, CA-Canada
- (72) **Oppfinner:**
BANVILLE, Jacques, c/o Université de Montréal 2900
Édouard-Montpetit Boulevard Montréal, Québec H3T 1J4,
CA-Canada
RÉMILLARD, Roger, 13 Des cèdres Avenue Napierville,
Québec J0J 1L0, CA-Canada
RUEDIGER, Edward H., c/o Université de Montréal 2900
Édouard-Montpetit Boulevard Montréal, Québec H3T 1J4,
CA-Canada
DEON, Daniel H., c/o Université de Montréal 2900
Édouard-Montpetit Boulevard Montréal, Québec H3T 1J4,
CA-Canada
GAGNON, Marc, c/o Université de Montréal 2900 Édouard-
Montpetit Boulevard Montréal, Québec H3T 1J4, CA-
Canada
DUBÉ, Laurence, c/o Université de Montréal 2900
Édouard-Montpetit Boulevard Montréal, Québec H3T 1J4,
CA-Canada
GUY, Julia, c/o Université de Montréal 2900 Édouard-
Montpetit Boulevard Montréal, Québec H3T 1J4, CA-
Canada
PRIESTLEY, Eldon Scott, c/o Bristol-Myers Squibb
Company 311 Pennington-Rocky Hill Road Pennington, NJ
08534, US-USA
POSY, Shoshana L., c/o Bristol-Myers Squibb Company
Route 206 and Province Line Road Pennington, NJ 08543,
US-USA
MAXWELL, Brad D., c/o Bristol-Myers Squibb Company
Route 206 and Province Line Road Pennington, NJ 08543,
US-USA
WONG, Pancras C., c/o Bristol-Myers Squibb Company
311 Pennington-Rocky Hill Road Pennington, NJ 08534,
US-USA
LAWRENCE, Michael R., c/o Bristol-Myers Squibb
Company 311 Pennington-Rocky Hill Road Pennington, NJ
08534, US-USA
MILLER, Michael M., c/o Bristol-Myers Squibb Company
Route 206 and Province Line Road Princeton, NJ 08543,
US-USA
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING
IMIDAZOTHIADIAZOLE AND IMIDAZOPYRIDAZINE
DERIVATIVES AS PROTEASE ACTIVATED RECEPTOR
4 (PAR4) INHIBITORS FOR TREATING PLATELET
AGGREGATION

- (51) **Klasse :** C07K 16/18 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3250592
(86) **EP søkn.nr:** 16702812.5
(86) **EP innl.dag:** 2016.01.28
(87) **EP publ.dag:** 2017.12.06
(80) **EP meddelt :** 2022.10.05
(30) **Prioritet:** 2015.01.28, US, 201562109002 P
2015.12.11, US, 201562266556 P
- (86) **Int.inndag :** 2016.01.28
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2016/050415
- (73) **Innehaver:**
University Health Network, 190 Elizabeth Street R. Fraser
Elliott Building - Room 1S-417 Toronto, Ontario M5G 2C4,
CA-Canada
Novo Nordisk A/S, Novo Allé 12880 Bagsvaerd, DK-
Danmark
- (72) **Oppfinner:**
LIU, Yue, 815 Peary Lane Foster City, California 94404,
US-USA
NIJJAR, Tarlochan S., 712 Ironbark Court Orinda, California
94563, US-USA
CHAKRABARTTY, Avijit, 77 Points O'Woods Drive Vaughn,
Ontario L4K 2E1, CA-Canada
HIGAKI, Jeffrey, N., 2071 Queens Lane San Mateo, CA
94402, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Budde Schou A/S, Dronningens Tværgade 30, 1302
KØBENHAVN K, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
ANTI-TRANSTHYRETIN ANTIBODIES

- (51) **Klasse :** C07K 19/00 (2006.01)
A61K 35/17 (2015.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C12N 5/10 (2006.01)
C12N 15/62 (2006.01)
C12N 15/867 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3599251
- (86) **EP søkn.nr:** 18751050.8
- (86) **EP innl.dag:** 2018.02.08
- (87) **EP publ.dag:** 2020.01.29
- (80) **EP meddelt :** 2022.11.16
- (30) **Prioritet:** 2017.02.08, CN, 201710069569
- (86) **Int.inndag :** 2018.02.08
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/CN2018/075867
- (73) **Innehaver:**
Cellular Biomedicine Group Inc., 9605 Medical Center Drive, Suite 100 Rockville, MD 20850, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
YAO, Yihong, Level 5 Building 1 333 Guiping Road Xuhui District Shanghai 200233, CN-Kina
HUANG, Jiaqi, Level 5 Building 1 333 Guiping Road Xuhui District Shanghai 200233, CN-Kina
ZHU, Shigui, Level 5 Building 1 333 Guiping Road Xuhui District Shanghai 200233, CN-Kina
ZHU, Wei, Level 5 Building 1 333 Guiping Road Xuhui District Shanghai 200233, CN-Kina
YAO, Xin, Level 5 Building 1 333 Guiping Road Xuhui District Shanghai 200233, CN-Kina
LI, Zhiyuan, Level 5 Building 1 333 Guiping Road Xuhui District Shanghai 200233, CN-Kina
ZHANG, Li, Level 5 Building 1 333 Guiping Road Xuhui District Shanghai 200233, CN-Kina
ZHU, Lin, Level 5 Building 1 333 Guiping Road Xuhui District Shanghai 200233, CN-Kina
MA, Anyun, Level 5 Building 1 333 Guiping Road Xuhui District Shanghai 200233, CN-Kina
WEI, Yutian, Level 5 Building 1 333 Guiping Road Xuhui District Shanghai 200233, CN-Kina
LI, Yanfeng, Level 5 Building 1 333 Guiping Road Xuhui District Shanghai 200233, CN-Kina
WANG, Qingxia, Level 5 Building 1 333 Guiping Road Xuhui District Shanghai 200233, CN-Kina
HE, Jiaping, Level 5 Building 1 333 Guiping Road Xuhui District Shanghai 200233, CN-Kina
- (74) **Fullmektig:**
Budde Schou A/S, Dronningens Tværgade 30, 1302 KØBENHAVN K, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
CONSTRUCTION OF CHIMERIC ANTIGEN RECEPTOR TARGETING CD20 ANTIGEN AND ACTIVITY IDENTIFICATION OF ENGINEERED T CELLS THEREOF

- (51) **Klasse :** C09K 8/88 (2006.01)
C09K 8/588 (2006.01)
C09K 8/68 (2006.01)
E21B 43/16 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3420047
- (86) **EP søkn.nr:** 17757197.3
- (86) **EP innl.dag:** 2017.02.23
- (87) **EP publ.dag:** 2019.01.02
- (80) **EP meddelt :** 2023.01.11
- (30) **Prioritet:** 2016.02.23, US, 201662298694 P
- (86) **Int.inndag :** 2017.02.23
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2017/019096
- (73) **Innehaver:**
Ecolab USA Inc., 1 Ecolab Place St. Paul, MN 55012, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
WEI, Mingli, 2016 Chang Court Naperville Illinois 60540, US-USA
MCDONALD, Kevin, 422 S. Euclid Avenue, Apartment 30 Oak Park Illinois 60302, US-USA
CHENG, Weiguo, 2520 Dewes Lane Naperville Illinois 60564, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
CURO AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge
- (54) **Benevnelse:**
HYDRAZIDE CROSSLINKED POLYMER EMULSIONS FOR USE IN CRUDE OIL RECOVERY

- (51) **Klasse :** C10J 3/08 (2006.01)
C10J 3/26 (2006.01)
C10J 3/66 (2006.01)
C10J 3/74 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3887485
- (86) **EP søkn.nr:** 19817417.9
- (86) **EP innl.dag:** 2019.11.28
- (87) **EP publ.dag:** 2021.10.06
- (80) **EP meddelt :** 2022.11.02
- (30) **Prioritet:** 2018.11.28, ZA, 201808023
- (86) **Int.inndag :** 2019.11.28
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2019/060279
- (73) **Innehaver:**
AFRICAN RAINBOW MINERALS LIMITED, 24 Impala Road Chislehurst Sandton 2196 Johannesburg, ZA-Sør-Afrika
- (72) **Oppfinner:**
WEGNER, André, 8 Hilda Dukes Way East Grinstead, Sussex RH19 3AN, GB-Storbritannia
BOUWER, Petrus, Hendrik, Ferreira, 110 Badenhorst Street Fairland 2170 Johannesburg, ZA-Sør-Afrika
- (74) **Fullmektig:**
AWA NORWAY AS, Hoffsvæien 1A, 0275 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
REACTOR AND PROCESS FOR GASIFYING AND/OR MELTING OF FEED MATERIALS

- (51) **Klasse :** C12M 1/00 (2006.01)
B01J 19/18 (2006.01)
C12M 1/36 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3688133
(86) **EP søkn.nr:** 18782688.8
(86) **EP innl.dag:** 2018.09.28
(87) **EP publ.dag:** 2020.08.05
(80) **EP meddelt :** 2022.11.23
(30) **Prioritet:** 2017.09.29, DK, PA201700539
(86) **Int.inndag :** 2018.09.28
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2018/076502
(73) **Innehaver:**
Unibio A/S, Langebjerg 14000 Roskilde, DK-Danmark
- (72) **Oppfinner:**
CHRISTENSEN, Ib, Ligustervangen 73450 Allerød, DK-Danmark
PETERSEN, Leander, 138 3rd street 3rd floor Troy, NY 12180, US-USA
DREJER, André, Kofoed, Frederikssundsvej 94F 4. th.2400 Copenhagen NV, DK-Danmark
JØRGENSEN, John, Bagterp, Skogsmätaregatan 20218 38 Bunkeflostrand, SE-Sverige
JØRGENSEN, Sten, Bay, Gunderødvej 132980 Kokkedal, DK-Danmark
KNUDSEN, Jørgen, K. H., Frimodtsvej 112900 Hellerup, DK-Danmark
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
OPTIMIZATION OF FERMENTATION PROCESSES

- (51) **Klasse :** C12N 15/113 (2010.01)
A61K 31/713 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3607068
(86) **EP søkn.nr:** 18715705.2
(86) **EP innl.dag:** 2018.04.05
(87) **EP publ.dag:** 2020.02.12
(80) **EP meddelt :** 2022.11.02
(30) **Prioritet:** 2017.04.05, EP, 17165007
2017.11.13, EP, 17201405
- (86) **Int.inndag :** 2018.04.05
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2018/058764
(73) **Innehaver:**
Silence Therapeutics GmbH, Robert-Rössle-Strasse 1013125 Berlin, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
DAMES, Sibylle, c/o Silence Therapeutics GmbH Robert-Rössle-Strasse 1013125 Berlin, DE-Tyskland
SCHAEFER, Ute, c/o Silence Therapeutics GmbH Robert-Rössle-Strasse 1013125 Berlin, DE-Tyskland
HAUPTMANN, Judith, Wiltbergstr. 50, Haus 14A13125 Berlin, DE-Tyskland
FRAUENDORF, Christian, Zimbelstr. 6713127 Berlin, DE-Tyskland
BETHGE, Lucas, Wiesenstr. 114473 Potsdam, DE-Tyskland
WEINGÄRTNER, Adrien, c/o Silence Therapeutics GmbH Robert-Rössle-Strasse 1013125 Berlin, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
RNA INTERFERENCE MEDIATED INHIBITION OF TMPRSS6

- (51) **Klasse :** C12N 15/86 (2006.01)
A61K 39/12 (2006.01)
C12N 7/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2604695
(86) **EP søkn.nr:** 13152727.7
(86) **EP innl.dag:** 2008.12.22
(87) **EP publ.dag:** 2013.06.19
(80) **EP meddelt :** 2022.11.16
(30) **Prioritet:** 2007.12.27, EP, 07025099
- (73) **Innehaver:**
Universität Zürich, Prorektorat Forschung Rämistrasse 718006 Zürich, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
Pinschewer, Daniel David, Im Zehntenfrei 54102 Binningen, CH-Sveits
Fratz, Lukas Roland, Egghözlweg 43074 Muri bei Bern, CH-Sveits
Bergthaler, Andreas, Richard-Wagner Platz 2/131160 Wien, AT-Østerrike
Zinkernagel, Rudolf M., Rebhusstrasse 478126 Zumikon, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Replication-defective arenavirus vectors

- (51) **Klasse :** C22C 30/00 (2006.01)
C22C 1/04 (2006.01)
C22C 19/05 (2006.01)
C22C 19/07 (2006.01)
C22C 33/02 (2006.01)
F04D 29/02 (2006.01)
F04D 29/28 (2006.01)
B22F 3/24 (2006.01)
B22F 9/08 (2006.01)
B22F 9/10 (2006.01)
B22F 10/28 (2021.01)
B33Y 10/00 (2015.01)
B33Y 70/00 (2020.01)
B33Y 80/00 (2015.01)
C22F 1/10 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3705590
(86) **EP søkn.nr:** 18874134.2
(86) **EP innl.dag:** 2018.10.31
(87) **EP publ.dag:** 2020.09.09
(80) **EP meddelt :** 2023.01.11
(30) **Prioritet:** 2017.10.31, JP, 2017210367
2017.10.31, JP, 2017210370
- (86) **Int.inndag :** 2018.10.31
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2018/040471
- (73) **Innehaver:**
Hitachi Metals, Ltd., 2-70 Konan 1-chome Minato-kuTokyo 108-8224, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**
CHEN, Meichuan, c/o Hitachi, Ltd. 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-kuTokyo 100-8280, JP-Japan
FUJIEDA, Tadashi, c/o Hitachi, Ltd. 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-kuTokyo 100-8280, JP-Japan
KUWABARA, Kousuke, c/o Hitachi Metals, Ltd. 2-70 Konan 1-chome Minato-kuTokyo 108-8224, JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
ALLOY MATERIAL, PRODUCT USING SAID ALLOY MATERIAL, AND FLUID MACHINE HAVING SAID PRODUCT

- (51) **Klasse :** *D04H 3/013 (2012.01)*
B32B 5/26 (2006.01)
D04H 1/28 (2012.01)
D04H 1/4258 (2012.01)
D04H 3/08 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3607129
(86) **EP søkn.nr:** 18713925.8
(86) **EP innl.dag:** 2018.03.28
(87) **EP publ.dag:** 2020.02.12
(80) **EP meddelt :** 2022.11.02
(30) **Prioritet:** 2017.04.03, EP, 17164623
(86) **Int.inndag :** 2018.03.28
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2018/057885
(73) **Innehaver:**
Lenzing Aktiengesellschaft, Werkstrasse 24860 Lenzing, AT-Østerrike
- (72) **Oppfinner:**
CARLYLE, Tom, 7261 Dellwood Creek Circle Spanish Fort, Alabama 36527, US-USA
EINZMANN, Mirko, Sandlingstraße 94600 Wels, AT-Østerrike
GOLDHALM, Gisela, Mozartstraße 23363 Neufurth, AT-Østerrike
HAYHURST, Malcolm John, 251 Nuneaton Road Bulkington, Warwickshire CV12 9RZ, GB-Storbritannia
MAYER, Katharina, Feldstrasse 39/124813 Altmünster, AT-Østerrike
SAGERER-FORIC, Ibrahim, Prinz Eugen-Straße 514840 Vöcklabruck, AT-Østerrike
- (74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
NONWOVEN CELLULOSE FIBER FABRIC WITH TAILORED LIQUID WICKING CAPABILITY

- (51) **Klasse :** *D21H 13/50 (2006.01)*
B32B 29/00 (2006.01)
D21H 19/38 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3752672
(86) **EP søkn.nr:** 19706497.5
(86) **EP innl.dag:** 2019.02.15
(87) **EP publ.dag:** 2020.12.23
(80) **EP meddelt :** 2022.12.14
(30) **Prioritet:** 2018.02.16, SE, 1850174
(86) **Int.inndag :** 2019.02.15
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2019/053849
(73) **Innehaver:**
Ahlstrom-Munksjö Oyj, Alvar Aallon katu 3 C00100 Helsinki, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**
BOLIN, Göran, Nybohovsbacken 97117693 Stockholm, SE-Sverige
LAITI, Erkki, Impasse Louis Champin 38780 Pont-Evêque, FR-Frankrike
ROUSSET, Eric, Impasse Louis Champin 38780 Pont-Evêque, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
Novagraaf Brevets, Bâtiment O2, 2 rue Sarah Bernhardt CS90017, 92665 ASNIÈRES-SUR-SEINE CEDEX, Frankrike
- (54) **Benevnelse:**
A METHOD OF MANUFACTURING A GRAPHENE/GRAPHEHE OXIDE LAYER AND A GRAPHENE/GRAPHEHE OXIDE-COATED SUPPORT

- (51) **Klasse :** *E01C 23/01 (2006.01)*
G01B 11/16 (2006.01)
G01B 11/25 (2006.01)
G01M 5/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2861802
(86) **EP søkn.nr:** 12729852.9
(86) **EP innl.dag:** 2012.06.14
(87) **EP publ.dag:** 2015.04.22
(80) **EP meddelt :** 2022.11.02
(86) **Int.inndag :** 2012.06.14
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/DK2012/050204
(73) **Innehaver:**
Ramböhl Sweden AB, Krukmakargatan 21104 62 Stockholm, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**
MADSEN, Jakob Find, Birke Allé 92600 Glostrup, DK-Danmark
- (74) **Fullmektig:**
AWA NORWAY AS, Hoffsvæien 1A, 0275 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
ROLLING WHEEL DEFLECTOMETER

- (51) **Klasse :** *E03F 5/02 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP3631103
(86) **EP søkn.nr:** 18725852.0
(86) **EP innl.dag:** 2018.05.23
(87) **EP publ.dag:** 2020.04.08
(80) **EP meddelt :** 2022.12.21
(30) **Prioritet:** 2017.05.31, NL, 1042411
(86) **Int.inndag :** 2018.05.23
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2018/063484
(73) **Innehaver:**
Wavin B.V., Schiphol Boulevard 4251118 BK Schiphol, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**
BRÜMMER, Günter, Gerhart-Hauptmann-Strasse 949740 Haselünne, DE-Tyskland
BESTEN, Marco W.J., Koedijk 28147 RE Giethmen, NL-Nederland
HAITJEMA, Dirk Jan, Leerlooierstraat 257447 XZ Hellendoorn, NL-Nederland
AYDEMIR, Alpay, De Meerkoet 247701 KN Dedemsvaart, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
INSPECTION CHAMBER PART

- (51) **Klasse :** *E04G 17/065 (2006.01)*
F16B 5/10 (2006.01)
F16B 21/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3472407
(86) **EP søkn.nr:** 17732064.5
(86) **EP innl.dag:** 2017.06.16
(87) **EP publ.dag:** 2019.04.24
(80) **EP meddelt :** 2022.10.19
(30) **Prioritet:** 2016.06.17, EP, 16382280
(86) **Int.inndag :** 2017.06.16
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2017/064791
(73) **Innehaver:**
Ulma C Y E, S. Coop., Paseo Otaduy 320560 Oñati, ES-Spania
- (72) **Oppfinner:**
COLINO VEGA, Manuel, Pº de la Cruz Roja 3 - 5º A01015 Vitoria - Gasteiz, ES-Spania
- (74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
VERTICAL FORMWORK

(51) **Klasse :** *E21B 4/00 (2006.01)*
E21B 17/10 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3004513
(86) **EP søkn.nr:** 14739906.7
(86) **EP innl.dag:** 2014.05.29
(87) **EP publ.dag:** 2016.04.13
(80) **EP meddelt :** 2022.10.12
(30) **Prioritet:** 2013.05.29, GB, 201309853
(86) **Int.inndag :** 2014.05.29
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2014/051645
(73) **Innehaver:**
PARADIGM DRILLING SERVICES LIMITED, Camiestone
Road Thainstone, InverurieAberdeenshire AB51 5GT, GB-
Storbritannia
(72) **Oppfinner:**
SIMPSON, Neil Andrew Abercrombie, Burn of Daff Farm
Downies PortlethenAberdeen Aberdeenshire AB12 4QX,
GB-Storbritannia
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
DOWNHOLE BEARING APPARATUS AND METHOD

(51) **Klasse :** *E21B 17/01 (2006.01)*
(87) **EP Publ.nr:** EP3585972
(86) **EP søkn.nr:** 18757607.9
(86) **EP innl.dag:** 2018.02.05
(87) **EP publ.dag:** 2020.01.01
(80) **EP meddelt :** 2022.12.28
(30) **Prioritet:** 2017.02.27, US, 201762464031 P
2018.01.31, US, 201815885010
(86) **Int.inndag :** 2018.02.05
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2018/016894
(73) **Innehaver:**
Dziekonski, Mitchell Z., PO Box 1527Stafford, Texas
77497, US-USA
(72) **Oppfinner:**
Dziekonski, Mitchell Z., PO Box 1527Stafford, Texas
77497, US-USA
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
SHEARABLE RISER SYSTEM AND METHOD

(51) **Klasse :** *E21B 17/042 (2006.01)*
F16L 15/06 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3865752
(86) **EP søkn.nr:** 19870877.8
(86) **EP innl.dag:** 2019.07.24
(87) **EP publ.dag:** 2021.08.18
(80) **EP meddelt :** 2022.12.07
(30) **Prioritet:** 2018.10.11, JP, 2018192229
(86) **Int.inndag :** 2019.07.24
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2019/028958
(73) **Innehaver:**
NIPPON STEEL CORPORATION, 6-1, Marunouchi 2-
chomeChiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP-Japan
Vallourec Oil and Gas France, 54 rue Anatole France59620
Aulnoye-Aymeries, FR-Frankrike
(72) **Oppfinner:**
OKU, Yousuke, c/o NIPPON STEEL CORPORATION 6-1,
Marunouchi 2-chome Chiyoda-kuTokyo 100-8071, JP-
Japan
DOUCHI, Sadao, c/o NIPPON STEEL CORPORATION 6-
1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-kuTokyo 100-8071, JP-
Japan
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
THREADED CONNECTION FOR STEEL PIPE

(51) **Klasse :** *E21B 17/042 (2006.01)*
F16L 5/06 (2006.01)
F16L 15/00 (2006.01)
F16L 15/04 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3865753
(86) **EP søkn.nr:** 19870342.3
(86) **EP innl.dag:** 2019.07.24
(87) **EP publ.dag:** 2021.08.18
(80) **EP meddelt :** 2022.12.07
(30) **Prioritet:** 2018.10.11, JP, 2018192230
(86) **Int.inndag :** 2019.07.24
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2019/028959
(73) **Innehaver:**
NIPPON STEEL CORPORATION, 6-1, Marunouchi 2-
chomeChiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP-Japan
Vallourec Oil and Gas France, 54 rue Anatole France59620
Aulnoye-Aymeries, FR-Frankrike
(72) **Oppfinner:**
OKU, Yousuke, c/o NIPPON STEEL CORPORATION 6-1,
Marunouchi 2-chome Chiyoda-kuTokyo 100-8071, JP-
Japan
DOUCHI, Sadao, c/o NIPPON STEEL CORPORATION 6-
1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-kuTokyo 100-8071, JP-
Japan
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
THREADED COUPLING FOR STEEL PIPE

(51) **Klasse :** *E21B 17/042 (2006.01)*
F16L 15/00 (2006.01)
F16L 15/06 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3887639
(86) **EP søkn.nr:** 20740614.1
(86) **EP innl.dag:** 2020.07.15
(87) **EP publ.dag:** 2021.10.06
(80) **EP meddelt :** 2022.11.02
(30) **Prioritet:** 2019.07.19, FR, 1908204
(86) **Int.inndag :** 2020.07.15
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2020/069948
(73) **Innehaver:**
Vallourec Oil and Gas France, 54 rue Anatole France59620
Aulnoye-Aymeries, FR-Frankrike
Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome
Chiyoda-kuTokyo 100-8071, JP-Japan
(72) **Oppfinner:**
FOULOGNE, Anthony, c/o VALLOUREC TUBES - DPI 27
avenue du Général Leclerc92100 Boulogne-Billancourt,
FR-Frankrike
MARTIN, Pierre, c/o VALLOUREC TUBES - DPI 27 avenue
du Général Leclerc92100 Boulogne-Billancourt, FR-
Frankrike
(74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
THREADED CONNECTION HAVING A
DISSYMMETRICAL HELICAL PROFILE

(51) **Klasse :** *E21B 19/14 (2006.01)*
(87) **EP Publ.nr:** EP3415709
(86) **EP søkn.nr:** 17175451.8
(86) **EP innl.dag:** 2017.06.12
(87) **EP publ.dag:** 2018.12.19
(80) **EP meddelt :** 2022.10.26
(73) **Innehaver:**
Sandvik Mining and Construction Oy, Pihlisulunkatu
933330 Tampere, FI-Finland
(72) **Oppfinner:**
SIMILÄ, Jukka, Aminoffinkuja 636110 Ruutana, FI-Finland
JÄRVENTAUUSTA, Sami, Idäntie 2533480 Ylöjärvi, FI-
Finland
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
GRIPPING DEVICE AND METHOD OF GRIPPING
DRILLING TOOLS

(51) **Klasse :** *E21B 19/15 (2006.01)*
(87) **EP Publ.nr:** EP3485132
(86) **EP søkn.nr:** 17734325.8
(86) **EP innl.dag:** 2017.06.30
(87) **EP publ.dag:** 2019.05.22
(80) **EP meddelt :** 2022.10.12
(30) **Prioritet:** 2016.07.15, SE, 1651069
(86) **Int.inndag :** 2017.06.30
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2017/066311
(73) **Innehaver:**
Rigtec AS, Grannessletta 925042 Røyenbergnorge
(72) **Oppfinner:**
ERIKSEN, Morten, Grannessletta 925042 Røyenbergnorge
(74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
METHOD AND ARRANGEMENT FOR TRANSPORTING
DRILL PIPES

(51) **Klasse :** *E21B 21/10 (2006.01)*
E21B 34/00 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3025010
(86) **EP søkn.nr:** 14725534.3
(86) **EP innl.dag:** 2014.05.19
(87) **EP publ.dag:** 2016.06.01
(80) **EP meddelt :** 2022.12.07
(30) **Prioritet:** 2013.07.23, GB, 201313139
(86) **Int.inndag :** 2014.05.19
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2014/051527
(73) **Innehaver:**
Grant Prideco, Inc., 7909 Parkwood Circle DriveHouston
TX 77036, US-USA
(72) **Oppfinner:**
VOON, Ted Jee, 844 Street 4 Siburan Village 17th Miles
Kuching Serian roadKuching Sarawak 94200, MY-Malaysia
WILLY, Andre, 782D Woodlands Crescent 05-
341Singapore 734782, SG-Singapore
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
VALVE ACTUATOR

(51) **Klasse :** *E21B 21/12 (2006.01)*
E21B 3/02 (2006.01)
E21B 7/20 (2006.01)
E21B 19/06 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3140495
(86) **EP søkn.nr:** 15720480.1
(86) **EP innl.dag:** 2015.05.01
(87) **EP publ.dag:** 2017.03.15
(80) **EP meddelt :** 2022.12.21
(30) **Prioritet:** 2014.05.09, US, 201414273597
(86) **Int.inndag :** 2015.05.01
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2015/053197
(73) **Innehaver:**
Reelwell AS, Vingvegen 14050 SolaNorge
(72) **Oppfinner:**
VESTAVIK, Ola M., Nedre Sorlia 266092 FosnavågNorge
MELING, Morten Olav, Veritashammaren 314007
StavangerNorge
MEINSETH, Stein Erik, Solandsbakken 65B4025
StavangerNorge
(74) **Fullmektig:**
Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, 1260
KØBENHAVN K, Danmark
(54) **Benevnelse:**
CASING DRILLING SYSTEM AND METHOD

(51) **Klasse :** *E21B 33/00 (2006.01)*
(87) **EP Publ.nr:** EP3899196
(86) **EP søkn.nr:** 19827996.0
(86) **EP innl.dag:** 2019.12.02
(87) **EP publ.dag:** 2021.10.27
(80) **EP meddelt :** 2022.12.21
(30) **Prioritet:** 2018.12.19, US, 201816224993
(86) **Int.inndag :** 2019.12.02
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2019/063976
(73) **Innehaver:**
Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James
PlaceHouston, TX 77056, US-USA
(72) **Oppfinner:**
SCRUGGS, Justin R., 11909 Spencer RoadHouston, TX
77041, US-USA
INGRAM, Gary D., 11909 Spencer RoadHouston, TX
77041, US-USA
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
HIGH EXPANSION WELL TOOL AND ASSOCIATED
METHODS

(51) **Klasse :** *E21B 33/12 (2006.01)*
(87) **EP Publ.nr:** EP3336304
(86) **EP søkn.nr:** 17193207.2
(86) **EP innl.dag:** 2017.09.26
(87) **EP publ.dag:** 2018.06.20
(80) **EP meddelt :** 2022.10.12
(30) **Prioritet:** 2016.09.26, US, 201615275948
(73) **Innehaver:**
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-892514 JG
The Hague, NL-Nederland
(72) **Oppfinner:**
HUANG, Hongfa, 5515 Chesapeake PlaceSugar Land, TX
Texas TX 77479, US-USA
(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 9, 4068
STAVANGER, Norge
(54) **Benevnelse:**
SYSTEM AND METHODOLOGY FOR WELDING

- (51) **Klasse :** **E21B 33/12 (2006.01)**
E21B 33/128 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3670826
(86) **EP søkn.nr:** 20156643.7
(86) **EP innl.dag:** 2015.06.04
(87) **EP publ.dag:** 2020.06.24
(80) **EP meddelt :** 2022.11.23
(30) **Prioritet:** 2014.06.04, EP, 14171117
(73) **Innehaver:**
Welltec Oilfield Solutions AG, Baarerstrasse 966300 Zug, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
VASQUES, Ricardo Reves, c/o Welltec A/S Gydevang 253450 Allerød, DK-Danmark
BERGMANN, Line, c/o Welltec A/S Gydevang 253450 Allerød, DK-Danmark
STÆHR, Lars, c/o Welltec A/S Gydevang 253450 Allerød, DK-Danmark
- (74) **Fullmektig:**
ACAPO AS, Edvard Griegs vei 1, 5059 BERGEN, Norge
- (54) **Benevnelse:**
DOWNHOLE EXPANDABLE METAL TUBULAR

- (51) **Klasse :** **E21B 47/00 (2012.01)**
E21B 47/08 (2012.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3137737
(86) **EP søkn.nr:** 15818723.7
(86) **EP innl.dag:** 2015.07.02
(87) **EP publ.dag:** 2017.03.08
(80) **EP meddelt :** 2022.11.09
(30) **Prioritet:** 2014.07.11, US, 201462023459 P
(86) **Int.inndag :** 2015.07.02
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2015/039032
(73) **Innehaver:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E. Houston, TX 77032-3219, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
DONDERICI, Burkay, 3121 Buffalo Speedway Apt. 8305Houston, Texas 77098, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
AA Thornton IP LLP, Octagon Point, 5 Cheapside, EC2V6AA LONDON, Storbritannia
- (54) **Benevnelse:**
IMAGING OF WELLBORE PIPES USING DEEP AZIMUTHAL ANTENNAS

- (51) **Klasse :** **E21B 47/00 (2012.01)**
G01V 1/40 (2006.01)
G01V 1/46 (2006.01)
G01V 1/52 (2006.01)
G10K 11/30 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3303767
(86) **EP søkn.nr:** 16804232.3
(86) **EP innl.dag:** 2016.05.31
(87) **EP publ.dag:** 2018.04.11
(80) **EP meddelt :** 2022.12.28
(30) **Prioritet:** 2015.06.01, US, 201514727412
(86) **Int.inndag :** 2016.05.31
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2016/035039
(73) **Innehaver:**
Baker Hughes Holdings LLC, 17021 Aldine WestfieldHouston, TX 77073, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
SWETT, Dwight, W., 13631 Stern Creek LaneHouston, TX 77044, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Novagraaf Brevets, Bâtiment O2, 2 rue Sarah Bernhardt CS90017, 92665 ASNIÈRES-SUR-SEINE CEDEX, Frankrike
- (54) **Benevnelse:**
ELEMENTAL ARTIFICIAL CELL FOR ACOUSTIC LENS

- (51) **Klasse :** **E21B 47/005 (2012.01)**
G01V 1/50 (2006.01)
G01V 5/04 (2006.01)
G01V 5/08 (2006.01)
G01V 5/14 (2006.01)
G01V 11/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3685196
(86) **EP søkn.nr:** 18786535.7
(86) **EP innl.dag:** 2018.09.24
(87) **EP publ.dag:** 2020.07.29
(80) **EP meddelt :** 2022.11.02
(30) **Prioritet:** 2017.09.22, US, 201762561739 P
(86) **Int.inndag :** 2018.09.24
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2018/052422
(73) **Innehaver:**
Teague, Philip, 27822 Quiet Sky Place DrSpring, TX 77386, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
Teague, Philip, 27822 Quiet Sky Place DrSpring, TX 77386, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
CURO AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD FOR USING VOXELATED X-RAY DATA TO ADAPTIVELY MODIFY ULTRASOUND INVERSION MODEL GEOMETRY DURING CEMENT EVALUATION

- (51) **Klasse :** **E21B 47/02 (2006.01)**
E21B 7/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2978932
(86) **EP søkn.nr:** 14774096.3
(86) **EP innl.dag:** 2014.03.19
(87) **EP publ.dag:** 2016.02.03
(80) **EP meddelt :** 2022.10.12
(30) **Prioritet:** 2013.03.29, US, 201361806522 P
(86) **Int.inndag :** 2014.03.19
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2014/031176
(73) **Innehaver:**
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89m2514 JG The Hague, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**
HORNBLLOWER, Peter, Schlumberger Stonehouse Technology Centre, Building A Stroudwater Business Park, Brunel WayStonehouse, Gloucestershire GL 10 3SX, GB-Storbritannia
BOGATH, Christopher C., Schlumberger 23500 Colonial Parkway Building BKaty, TX 77493, US-USA
BOWLER, Adam, 14 Staunton RoadHeadington Oxford OX3 7TW, GB-Storbritannia
SUGIURA, Junichi, 80 Henleaze RoadHenleaze Bristol BS9 4JY, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 9, 4068 STAVANGER, Norge
- (54) **Benevnelse:**
CLOSED LOOP CONTROL OF DRILLING TOOLFACE

(51) **Klasse :** *E21B 47/024 (2006.01)*
E21B 7/04 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3610129
(86) **EP søkn.nr:** 18720725.3
(86) **EP innl.dag:** 2018.04.06
(87) **EP publ.dag:** 2020.02.19
(80) **EP meddelt :** 2022.12.07
(30) **Prioritet:** 2017.04.13, US, 201715487214
(86) **Int.inndag :** 2018.04.06
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2018/026596
(73) **Innehaver:**
Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000, St. James
PlaceHouston, TX 77056, US-USA
(72) **Oppfinner:**
SULLIVAN, Daniel, 2000 St. James PlaceHouston, Texas
77056, US-USA
LINES, Liam, 2000 St James PlaceHouston, Texas 77056,
US-USA
(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 9, 4068
STAVANGER, Norge
(54) **Benevnelse:**
DETERMINING ANGULAR OFFSET BETWEEN
GEOMAGNETIC AND GRAVITATIONAL FIELDS WHILE
DRILLING WELLBORE

(51) **Klasse :** *F16D 41/10 (2006.01)*
(87) **EP Publ.nr:** EP3825569
(86) **EP søkn.nr:** 20207940.6
(86) **EP innl.dag:** 2020.11.17
(87) **EP publ.dag:** 2021.05.26
(80) **EP meddelt :** 2022.11.09
(30) **Prioritet:** 2019.11.25, GB, 201917151
(73) **Innehaver:**
Hugh Steeper Limited, Stourton Link, Intermezzo
DriveLeeds LS10 1DF, GB-Storbritannia
(72) **Oppfinner:**
Marsh, Garry, Units 8-12, Chalwyn Estate St. Clements
RoadPoole, Dorset BH12 4PE, GB-Storbritannia
Sykes, James, 7 Grosvenor GardensLeeds, LS6 2FA, GB-
Storbritannia
(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 9, 4068
STAVANGER, Norge
(54) **Benevnelse:**
AN ANTI-BACK DRIVE DEVICE

(51) **Klasse :** *F16L 1/16 (2006.01)*
B63B 35/03 (2006.01)
F16L 1/18 (2006.01)
F16L 1/19 (2006.01)
F16L 1/20 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3844428
(86) **EP søkn.nr:** 19797356.3
(86) **EP innl.dag:** 2019.08.27
(87) **EP publ.dag:** 2021.07.07
(80) **EP meddelt :** 2022.10.12
(30) **Prioritet:** 2018.08.31, GB, 201814217
(86) **Int.inndag :** 2019.08.27
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2019/000982
(73) **Innehaver:**
Acergy France SAS, 1 Quai Marcel Dassault92150
Suresnes, FR-Frankrike
(72) **Oppfinner:**
LOUSSOUARN, Joffray Yann Noel, 50 rue Sedaine75011
Paris, FR-Frankrike
GRIEVE, William Alexander, Waterside, Forbes
AlfordAberdeenshire AB33 8QJ, GB-Storbritannia
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
ABANDONMENT AND RECOVERY OF PIPELINES

(51) **Klasse :** *F17C 9/02 (2006.01)*
F28F 1/42 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3495712
(86) **EP søkn.nr:** 16911537.5
(86) **EP innl.dag:** 2016.08.02
(87) **EP publ.dag:** 2019.06.12
(80) **EP meddelt :** 2022.10.19
(86) **Int.inndag :** 2016.08.02
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/ES2016/070589
(73) **Innehaver:**
Nomen Calvet, Juan Eusebio, El Cortalet A - BajosL'Aldosa
AD400, AD-Andorra
Hanganu, Dan Alexandru, Calle Monistrol 10 Urb.
Montserrat Park08294 El Bruc (Barcelona), ES-Spania
WGA WATER GLOBAL ACCESS, S.L., Avda del Jovell
10Sispony AD400, AD-Andorra
(72) **Oppfinner:**
NOMEN CALVET, Juan Eusebio, Avda. del Jovell
10AD400 Sispony, AD-Andorra
HANGANU, Dan Alexandru, Avda. del Jovell 10AD400
Sispony, ES-Spania
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
REGASIFICATION DEVICE

(51) **Klasse :** *F23R 3/28 (2006.01)*
F23R 3/34 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3584501
(86) **EP søkn.nr:** 19179795.0
(86) **EP innl.dag:** 2019.06.12
(87) **EP publ.dag:** 2019.12.25
(80) **EP meddelt :** 2022.12.07
(30) **Prioritet:** 2018.06.20, DE, 102018114870
(73) **Innehaver:**
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder
Höhe 51147 Köln, DE-Tyskland
(72) **Oppfinner:**
Zornek, Timo, Eulerstr. 40B70565 Stuttgart, DE-Tyskland
Schwartzle, Andreas, Olgastraße 7170182 Stuttgart, DE-
Tyskland
Setzwein, Florian, Hohentwielstr. 15570199 Stuttgart, DE-
Tyskland
Grimm, Felix, Schwarenbegstraße 16470184 Stuttgart,
DE-Tyskland
(74) **Fullmektig:**
CURO AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge
(54) **Benevnelse:**
BURNER SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING
HOT GAS IN A GAS TURBINE PLANT

(51) **Klasse :** *F24C 15/20 (2006.01)*
(87) **EP Publ.nr:** EP3475621
(86) **EP søkn.nr:** 17732414.2
(86) **EP innl.dag:** 2017.06.22
(87) **EP publ.dag:** 2019.05.01
(80) **EP meddelt :** 2022.11.02
(30) **Prioritet:** 2016.06.22, DE, 102016211207
(86) **Int.inndag :** 2017.06.22
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2017/065344
(73) **Innehaver:**
Bruckbauer, Wilhelm, Marktplatz 21a83115 Neubeuern,
DE-Tyskland
(72) **Oppfinner:**
KÖNNEKER, Walter, Münchenerstrasse 66D83022
Rosenheim, DE-Tyskland
BLERSCH, Mario, Ganghoferstrasse 3183098
Brannenburg, DE-Tyskland
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
DEVICE FOR REMOVING COOKING VAPOURS

(51) **Klasse :** *F42B 12/06 (2006.01)*
(87) **EP Publ.nr:** EP3507565
(86) **EP søkn.nr:** 17764359.0
(86) **EP innl.dag:** 2017.09.01
(87) **EP publ.dag:** 2019.07.10
(80) **EP meddelt :** 2022.10.26
(30) **Prioritet:** 2016.09.02, EP, 16187018
(86) **Int.inndag :** 2017.09.01
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2017/071973
(73) **Innehaver:**
Saltech AG, Güterstrasse 204658 Däniken, CH-Sveits
(72) **Oppfinner:**
STADELMANN, Roger August, Lindenrain 134629
Fulenbach, CH-Sveits
(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 9, 4068
STAVANGER, Norge
(54) **Benevnelse:**
PROJECTILE WITH PENETRATOR

(51) **Klasse :** *G01N 27/22 (2006.01)*
(87) **EP Publ.nr:** EP3739326
(86) **EP søkn.nr:** 19174828.4
(86) **EP innl.dag:** 2019.05.16
(87) **EP publ.dag:** 2020.11.18
(80) **EP meddelt :** 2022.11.16
(73) **Innehaver:**
Technische Universität Graz, Rechbauerstraße 128010
Graz, AT-Østerrike
(72) **Oppfinner:**
NEUMAYER, Markus, Wastlergasse 48010 Graz, AT-
Østerrike
BRETTERKLIEBER, Thomas, Walter-Goldschmidtgasse
398010 Graz, AT-Østerrike
FLATSCHER, Matthias, Griesplatz 298020 Graz, AT-
Østerrike
(74) **Fullmektig:**
AWA NORWAY AS, Hoffsvæien 1A, 0275 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
METHOD, SYSTEM AND SENSOR FOR MONITORING
AN AREA

(51) **Klasse :** *G01N 33/569 (2006.01)*
A61P 1/04 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3575792
(86) **EP søkn.nr:** 19169482.7
(86) **EP innl.dag:** 2012.05.31
(87) **EP publ.dag:** 2019.12.04
(80) **EP meddelt :** 2022.11.30
(30) **Prioritet:** 2011.05.31, US, 201161491810 P
2011.07.15, US, 201161508584 P
2011.10.21, US, 201161550257 P
2012.04.20, US, 201261636588 P
(73) **Innehaver:**
Biogen MA Inc., 225 Binney StreetCambridge, MA 02142,
US-USA
(72) **Oppfinner:**
SUBRAMANYAM, Meena, 3 Corey AvenueStoneham, MA
02180, US-USA
PLAVINA, Tatiana, 22 Cold Spring RoadNorth Reading,
MA 01864, US-USA
BLOOMGREN, Gary, Lewis, 48 Garfield RoadConcord, MA
01742, US-USA
BOZIC, Carmen, 101 Manet RoadChestnut Hill, MA
02467, US-USA
LEE, Sophia, 162 Bishop's Forest DriveWaltham, MA
02452, US-USA
(74) **Fullmektig:**
Budde Schou A/S, Dronningens Tværgade 30, 1302
KØBENHAVN K, Danmark
(54) **Benevnelse:**
METHOD OF ASSESSING RISK OF PML

(51) **Klasse :** *G01S 3/46 (2006.01)*
G01S 7/02 (2006.01)
H01Q 21/24 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3752848
(86) **EP søkn.nr:** 19750733.8
(86) **EP innl.dag:** 2019.01.16
(87) **EP publ.dag:** 2020.12.23
(80) **EP meddelt :** 2022.10.12
(30) **Prioritet:** 2018.02.12, IL, 25747918
(86) **Int.inndag :** 2019.01.16
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IL2019/050062
(73) **Innehaver:**
ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES LTD., Ben-Gurion
International Airport7010000 Lod, IL-Israël
(72) **Oppfinner:**
ROJANSKI, Vladimir, 6/15 Huberman Street4935395
Petach Tikva, IL-Israël
WIENER, Liran, 10/9 Hadrar Street4527305 Hod
Hasharon, IL-Israël
(74) **Fullmektig:**
Novagraaf Brevets, Bâtiment O2, 2 rue Sarah Bernhardt
CS90017, 92665 ASNIÈRES-SUR-SEINE CEDEX,
Frankrike
(54) **Benevnelse:**
RADAR SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING
DIRECTION TO AN OBJECT

(51) **Klasse :** *G01V 3/18 (2006.01)*
(87) **EP Publ.nr:** EP2686713
(86) **EP søkn.nr:** 12757334.3
(86) **EP innl.dag:** 2012.03.07
(87) **EP publ.dag:** 2014.01.22
(80) **EP meddelt :** 2022.10.12
(30) **Prioritet:** 2011.03.15, US, 201113048833
(86) **Int.inndag :** 2012.03.07
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2012/028067
(73) **Innehaver:**
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-892514 JG
The Hague, NL-Nederland
(72) **Oppfinner:**
DENICHO, Jeanmi, 1209 Krist Dr.Houston, Texas 77055,
US-USA
(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 9, 4068
STAVANGER, Norge
(54) **Benevnelse:**
MAXIMUM DEPTH OF INVESTIGATION OF
MEASUREMENTS IN A FORMATION

(51) **Klasse :** *G01V 11/00 (2006.01)*
(87) **EP Publ.nr:** EP3417321
(86) **EP søkn.nr:** 17753556.4
(86) **EP innl.dag:** 2017.02.20
(87) **EP publ.dag:** 2018.12.26
(80) **EP meddelt :** 2022.11.09
(30) **Prioritet:** 2016.02.19, GB, 201602935
(86) **Int.inndag :** 2017.02.20
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/NO2017/050044
(73) **Innehaver:**
Equinor Energy AS, Forusbeen 504035 StavangerNorge
(72) **Oppfinner:**
HOKSTAD, Ketil, Parkveien 4NO-70130 TrondheimNorge
DUFFAUT, Kenneth, Norrkøpingveien 3NO-7020
TrondheimNorge
FICHLER, Christine, Ingrid Kiærs veg 14NO-7053
RanheimNorge
KYRKJEBØ, Rune, Devlesvingen 20 BNO-7041
TrondheimNorge
ALASONATI TASAROVA, Zuzana, Fykenvegen 19ANO-
7054 RanheimNorge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Gaustadalléen 21, 0349 OSLO,
Norge
(54) **Benevnelse:**
METHOD OF CALCULATING RADIOGENIC HEAT
PRODUCTION

(51) **Klasse :** *G01V 99/00 (2009.01)*
(87) **EP Publ.nr:** EP3607362
(86) **EP søkn.nr:** 17715149.5
(86) **EP innl.dag:** 2017.04.03
(87) **EP publ.dag:** 2020.02.12
(80) **EP meddelt :** 2022.11.16
(86) **Int.inndag :** 2017.04.03
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2017/057863
(73) **Innehaver:**
TotalEnergies OneTech, La Défense 6 2, Place Jean
Millier92400 Courbevoie, FR-Frankrike
(72) **Oppfinner:**
ZHANG, Jiazuo, A6.22 Griffon Studios Winstanley
RoadBattersea, London SW11 2EB, GB-Storbritannia
GRAHAM, Gavin Henry, 106 Stanley StreetAberdeen,
Aberdeenshire AB10 6UQ, GB-Storbritannia
(74) **Fullmektig:**
Murgitroyd & Company, Mannerheimvägen 12 B, 5tr,
00100 HELSINGFORS, Finland
(54) **Benevnelse:**
METHOD OF CHARACTERISING A SUBSURFACE
VOLUME

- (51) **Klasse :** **G02B 6/36 (2006.01)**
G02B 6/38 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3721274
- (86) **EP søkn.nr:** 18827216.5
- (86) **EP innl.dag:** 2018.12.05
- (87) **EP publ.dag:** 2020.10.14
- (80) **EP meddelt :** 2022.10.19
- (30) **Prioritet:** 2017.12.05, FR, 1761664
- (86) **Int.inndag :** 2018.12.05
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2018/053120
- (73) **Innehaver:**
iXBlue, 34 rue de la Croix de Fer78100 Saint-Germain-en-Laye, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
ARDITTY, Hervé, c/o iXblue 34 rue de la Croix de Fer78100 Saint-Germain-en-Laye, FR-Frankrike
GRALL, Sébastien, c/o iXblue 34 rue de la Croix de Fer78100 Saint-Germain-en-Laye, FR-Frankrike
LAPORTE, Jonathan, c/o iXblue 34 rue de la Croix de Fer78100 Saint-Germain-en-Laye, FR-Frankrike
GIROUSSENS, Christian, c/o iXblue 34 rue de la Croix de Fer78100 Saint-Germain-en-Laye, FR-Frankrike
TOUIN, Gildas, c/o iXblue 34 rue de la Croix de Fer78100 Saint-Germain-en-Laye, FR-Frankrike
MOSCA, Frédéric, c/o iXblue 34 rue de la Croix de Fer78100 Saint-Germain-en-Laye, FR-Frankrike
DELORT, Eric, c/o iXblue 34 rue de la Croix de Fer78100 Saint-Germain-en-Laye, FR-Frankrike
CHAIZE, Carole, c/o iXblue 34 rue de la Croix de Fer78100 Saint-Germain-en-Laye, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
OPTICAL CONNECTION ASSEMBLY AND CONNECTION SYSTEM COMPRISING SUCH AN OPTICAL CONNECTION ASSEMBLY

- (51) **Klasse :** **G06F 17/10 (2006.01)**
G01V 1/30 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2915064
- (86) **EP søkn.nr:** 13850532.6
- (86) **EP innl.dag:** 2013.11.05
- (87) **EP publ.dag:** 2015.09.09
- (80) **EP meddelt :** 2022.10.19
- (30) **Prioritet:** 2012.11.05, US, 201261722561 P
- (86) **Int.inndag :** 2013.11.05
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/068536
- (73) **Innehaver:**
FNV IP B.V., Veurse Achterweg 102264 SG Leidschendam, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**
ZHANG, Zijian, 5818 Dillon Creek Katy, TX 77494, US-USA
MCCONNELL, Daniel, 15902 Echo Lodge Dr.Houston, TX 77095, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD OF INDICATING THE PRESENCE OF GAS HYDRATE AND SHALLOW GAS IN DEEPWATER ENVIRONMENT

- (51) **Klasse :** **G07C 9/00 (2020.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP3762902
- (86) **EP søkn.nr:** 19795346.6
- (86) **EP innl.dag:** 2019.10.23
- (87) **EP publ.dag:** 2021.01.13
- (80) **EP meddelt :** 2023.01.04
- (30) **Prioritet:** 2019.07.30, AT, 506872019
2018.10.25, EG, 2018101694
- (86) **Int.inndag :** 2019.10.23
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2019/059055
- (73) **Innehaver:**
Gharb, Samy, Kalchbühlstrasse 1618038 Zürich, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
Gharb, Samy, Kalchbühlstrasse 1618038 Zürich, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**
Samy Gharb, Kalchbühlstr 161, 8038 ZÜRICH, Sveits
- (54) **Benevnelse:**
MONITORING SYSTEM AND METHOD FOR TRACKING VEHICLES

- (51) **Klasse :** **G10L 19/04 (2013.01)**
G10L 19/24 (2013.01)
H03H 17/06 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3053163
- (86) **EP søkn.nr:** 14796207.0
- (86) **EP innl.dag:** 2014.09.26
- (87) **EP publ.dag:** 2016.08.10
- (80) **EP meddelt :** 2022.11.09
- (30) **Prioritet:** 2013.09.30, FR, 1359456
- (86) **Int.inndag :** 2014.09.26
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2014/052430
- (73) **Innehaver:**
Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 525656 AG Eindhoven, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**
KOVESL, Balazs, 16 chemin du Moulin à VentF-22300 Lannion, FR-Frankrike
RAGOT, Stéphane, Allegoat (Serval)F-22300 Lannion, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
RESAMPLING AN AUDIO SIGNAL FOR LOW-DELAY ENCODING/DECODING

- (51) **Klasse :** **G10L 21/038 (2013.01)**
G10L 21/0388 (2013.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3989223
- (86) **EP søkn.nr:** 21209061.7
- (86) **EP innl.dag:** 2010.05.25
- (87) **EP publ.dag:** 2022.04.27
- (80) **EP meddelt :** 2022.11.02
- (30) **Prioritet:** 2009.05.27, US, 18136409 P
2010.03.09, US, 31210710 P
- (73) **Innehaver:**
Dolby International AB, 77 Sir John Rogerson's Quay Block C Grand Canal DocklandsDublin, D02 VK60, IE-Irland
- (72) **Oppfinner:**
EKSTRAND, Per, 113 30 Stockholm, SE-Sverige
VILLEMOS, Lars, 113 30 Stockholm, SE-Sverige
HEDELIN, Per, 113 30 Stockholm, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
EFFICIENT COMBINED HARMONIC TRANSPOSITION

- (51) **Klasse :** **G11C 16/16 (2006.01)**
G11C 16/04 (2006.01)
G11C 16/32 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3381038
(86) **EP søkn.nr:** 16801256.5
(86) **EP innl.dag:** 2016.11.25
(87) **EP publ.dag:** 2018.10.03
(80) **EP meddelt :** 2022.12.28
(30) **Prioritet:** 2015.11.26, EP, 15306881
(86) **Int.inndag :** 2016.11.25
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2016/078823
(73) **Innehaver:**
Thales Dis France SAS, 6, rue de la Verrerie92190
Meudon, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
GALLAS, Frederic, Gemalto SA 6 rue de la verrerie92190
Meudon, FR-Frankrike
YANTO, Rudy, Gemalto SA Intellectual Property
Department 6 rue de la verrerie92190 Meudon, FR-
Frankrike
DUMAS, Vincent, Gemalto SA 6 rue de la verrerie92190
Meudon, FR-Frankrike
VERGNES, Fabrice, Gemalto SA 6 rue de la verrerie92190
Meudon, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
Novagraaf Brevets, Bâtiment O2, 2 rue Sarah Bernhardt
CS90017, 92665 ASNIÈRES-SUR-SEINE CEDEX,
Frankrike
- (54) **Benevnelse:**
ELECTRONIC DEVICE WITH MEMORY ERASED BY
PAGE

- (51) **Klasse :** **H02G 9/10 (2006.01)**
E02D 29/12 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3149821
(86) **EP søkn.nr:** 15727307.9
(86) **EP innl.dag:** 2015.05.27
(87) **EP publ.dag:** 2017.04.05
(80) **EP meddelt :** 2022.10.19
(30) **Prioritet:** 2014.05.27, DE, 102014007672
(86) **Int.inndag :** 2015.05.27
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2015/001078
(73) **Innehaver:**
HWR System GmbH, Detmolder Straße 5233604 Bielefeld,
DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
BECIROVIC, Mirsada, Detmolder Straße 5233604
Bielefeld, DE-Tyskland
WILLER, Beate, Marktstraße 2033602 Bielefeld, DE-
Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
SERVICE CONNECTION ROOM PLACED OUTSIDE FOR
FORMING A SERVICE CONNECTION

- (51) **Klasse :** **H02K 15/02 (2006.01)**
H02K 7/09 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3247027
(86) **EP søkn.nr:** 17168341.0
(86) **EP innl.dag:** 2017.04.27
(87) **EP publ.dag:** 2017.11.22
(80) **EP meddelt :** 2022.11.30
(30) **Prioritet:** 2016.05.20, DE, 102016208744
(73) **Innehaver:**
SKF MAGNETIC MECHATRONICS, Z.I. de Vernon Saint
Marcel 2, rue des Champs27950 Saint-Marcel, FR-
Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
SALAHUN, Erwan, Rue Camille Porcher56590 Groix, FR-
Frankrike
DA SILVA, Joaquim, 8 rue de Louan45240 Sennely, FR-
Frankrike
TELLIER, Bruno, 5 chemin des Poiriers27600 SAINT-
JULIEN-DE-LA LIEGUE, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
RWS, Europa House, Chiltern Park, Chiltern Hill, SL99FG
CHALFONT ST PETER, Storbritannia
- (54) **Benevnelse:**
METHOD OF MANUFACTURING A LAMINATION STACK
FOR USE IN AN ELECTRICAL MACHINE

Endrede europeiske patenter (b2) med virkning i Norge

- (51) **Klasse :** *C12N 15/113 (2010.01)*
A61P 25/28 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2906696
(86) **EP søkn.nr.:** 13846313.8
(86) **EP innl.dag:** 2013.10.15
(87) **EP publ.dag:** 2015.08.19
(80) **EP meddelt :** 2019.10.09
(30) **Prioritet:** 2012.10.15, US, 201261714139 P
(86) **Int.inndag :** 2013.10.15
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/065067
(73) **Innehaver:**
Ionis Pharmaceuticals, Inc., 2855 Gazelle CourtCarlsbad, CA 92010, US-USA
Ludwig Institute for Cancer Research, 666 Third AvenueNew York, NY 10017, US-USA
The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 5th FloorOakland, CA 94607-5200, US-USA
(72) **Oppfinner:**
RIGO, Frank, 2855 Gazelle CourtCarlsbad, CA 92010, ES-Spania
RAVITS, John M., 1770 O'Farrell Street 13San Francisco, CA 94080, US-USA
BENNETT, C. Frank, 2855 Gazelle CourtCarlsbad, CA 92010, US-USA
FREIER, SUSAN M., 2855 Gazelle CourtCarlsbad, CA 92010, US-USA
BAUGHN, Michael W., 9500 Gilman Drive 0624La Jolla, CA 92093-0624, US-USA
CLEVELAND, Don W., 9500 Gilman Drive Mail Code:0670 CMM-East Room 3053La Jolla, CA 92093-0670, US-USA
LAGIER-TOURENNE, Clotilde, 9500 Gilman Drive Mail: 0670 CMM-East Room 3053La Jolla, CA 92093-0670, US-USA
(74) **Fullmektig:**
AWA NORWAY AS, Hoffsvæien 1A, 0275 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
METHODS FOR MODULATING C9ORF72 EXPRESSION

- (51) **Klasse :** *F28D 7/06 (2006.01)*
F28F 19/00 (2006.01)
F28D 21/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2482020
(86) **EP søkn.nr.:** 11009291.3
(86) **EP innl.dag:** 2011.11.23
(87) **EP publ.dag:** 2012.08.01
(80) **EP meddelt :** 2019.09.04
(30) **Prioritet:** 2011.01.31, DK, 201100061
(73) **Innehaver:**
Haldor Topsøe A/S, Haldor Topsøes Allé 12800 Kgs. Lyngby, DK-Danmark
(72) **Oppfinner:**
Høst-Madsen, Svend, Søllerødvej 106A2840 Holte, DK-Danmark
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
Heat exchanger

- (51) **Klasse :** *F41G 3/26 (2006.01)*
G09B 9/00 (2006.01)
G09B 9/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP3397919
(86) **EP søkn.nr.:** 16809886.1
(86) **EP innl.dag:** 2016.12.16
(87) **EP publ.dag:** 2018.11.07
(80) **EP meddelt :** 2019.10.16
(30) **Prioritet:** 2015.12.30, BE, 201505852
(86) **Int.inndag :** 2016.12.16
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2016/081552
(73) **Innehaver:**
John Cockerill Defense S.A., Avenue Alfred Deponthière 444431 Ans, BE-Belgia
(72) **Oppfinner:**
CLERMONT, Bernard, Rue Jean Jaurès 194624 Fléron, BE-Belgia
BALTHASART, Pierre, Rue A. Binet 604140 Sprimont, BE-Belgia
BASTIAENS, Patrice, Au Long Pré 1064053 Embourg, BE-Belgia
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
TURRET SIMULATION METHOD AND DEVICE

Korrigert patentskrift i europeisk patent med virkning i Norge (B9)

I følgende EP-sak er det laget korrigert patentskrift.

- (51) **Klasse :** *A61K 39/12 (2006.01)*
A61K 39/285 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01)
C12N 15/39 (2006.01)
C12N 15/62 (2006.01)
C12N 15/863 (2006.01)
G01N 33/68 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3445397
- (86) **EP søkn.nr:** 17786694.4
- (86) **EP innl.dag:** 2017.04.21
- (87) **EP publ.dag:** 2019.02.27
- (80) **EP meddelt :** 2022.11.09
- (30) **Prioritet:** 2016.04.22, US, 201662326501 P
- (86) **Int.inndag :** 2017.04.21
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2017/028787
- (73) **Innehaver:**
Vaccinex, Inc., 1895 Mt. Hope AvenueRochester, NY
14620, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
SMITH, Ernest S., 67 Longton PlaceW. Henrietta New York
14586, US-USA
PARIS, Mark, 24 Bosworth FieldMendon New York 14506,
US-USA
SCRIVENS, Maria G. M., 134 Redcedar DriveRochester
New York 14616, US-USA
KIRK, Renee A., 7474 Baptist Hill RoadBloomfield New
York 14469, US-USA
CORNELISON, Angelica A., 14 Rainbrooke DrivePittsford
New York 14534, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
INTEGRAL MEMBRANE PROTEIN DISPLAY ON
POXVIRUS EXTRACELLULAR ENVELOPED VIRIONS
-

Innsigelser mot patent

Kunngjøring etter patentloven § 24, 5 ledd og patent bestemmelsene § 20-6, om innsigelser.

(51) **Klasse:** *A01K 61/80 (2017.01)*
(11) **Patentnr:** **346261**
(21) **Søknadsnr:** 20200721
(45) **Meddelt:** 2022.05.16
Kunngj. i NT nr: 20/22
(73) **Innehaver:**
Frank Øren, Torvmyrvegen 15, 7970 KOLVEREID, Norge
(74) **Fullmektig:**
ACAPO AS, Edvard Griegs vei 1, 5059, BERGEN, NO
Innsiger:
Graintec A/S, Enghavevej 40, 7100 VEJLE, Danmark
Innsigers fullmektig:
AWA NORWAY AS Hoffssveien 1A
Innsigelsesdato: 2023.02.15

Avgjørelse fra Klagenemnda

Klagenemndas avgjørelse etter klage på innsigelsesavgjørelse.

- (51) **Klasse:** *E21B 47/10 (2012.01)*
E21B 47/01 (2012.01)
E21B 47/06 (2012.01)
- (11) **Patent nr.:** 344741
- (21) **Søknadsnr:** 20180438
- (45) **Meddelt:** 2020.03.30
- (54) **Benevnelse:**
A method and system for assessing pressure integrity in a well
- (730) **Innehaver:**
Hydra Systems AS, Postboks 182, 4098, TANANGER, NO
- (740) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 9, 4068, STAVANGER, NO
- Innsiger:**
Archer Oiltools AS, Postboks 8037, 4068, STAVANGER, NO
- Innsigers fullmektig:**
ACAPO AS, Edvard Griegs vei 1, 5059, BERGEN, NO
- Innsigelse innkommet:**
2020.10.16
- Patentstyrets avgjørelse av innsigelsen (2022.02.23):**
Innsigelsen forkastes
- Klage på Patentstyrets avgjørelse innkommet:**
2022.04.25
- Klagenemndas avgjørelse av 2023.02.09:**
Klagesaken heves.
-

Overdragelser og navne-/adresseendringer i spesifiserte rettigheter

Endring av innehaver, eller av innehavers navn og/eller adresse, i allment tilgjengelige patentsøknader og meddelte patent, jf. patentloven § 44 og patentforskriften § 43.

(11) **Patent nr.:** 329577
(21) **Søknadsnr:** 20031167
(73) **Innehaver:** Bion AS, c/o Arne Matre, 5580 ØLEN, Norge
Torfinn Johnsen, Postboks 186, 4307 SANDNES, Norge
(74) **Fullmektig:** ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2023.01.25

(11) **Patent nr.:** 329913
(21) **Søknadsnr:** 20043827
(73) **Innehaver:** Bion AS, c/o Arne Matre, 5580 ØLEN, Norge
Torfinn Johnsen, Postboks 186, 4307 SANDNES, Norge
(74) **Fullmektig:** ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2023.01.25

(11) **Patent nr.:** NO/EP3773737
(21) **Søknadsnr:** EP3773737
(73) **Innehaver:** Sapreme Technologies B.V., Antonie van Leeuwenhoeklaan 9, Building A12-1, 3721MA BILTHOVEN, Nederland
(74) **Fullmektig:** ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2022.12.20

(11) **Patent nr.:** NO/EP2579902
(21) **Søknadsnr:** EP2579902
(73) **Innehaver:** Life Molecular Imaging Limited, First Floor, The Woods, Opus 40 Business Park, CV345AH WARWICK, Storbritannia
(74) **Fullmektig:** ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2023.02.16

(11) **Patent nr.:** NO/EP2723394
(21) **Søknadsnr:** EP2723394
(73) **Innehaver:** Life Molecular Imaging Limited, First Floor, The Woods, Opus 40 Business Park, CV345AH WARWICK, Storbritannia
(74) **Fullmektig:** ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2023.02.16

(11) **Patent nr.:** NO/EP2885227
(21) **Søknadsnr:** EP2885227
(73) **Innehaver:** Diageo Ireland Unlimited Company, St. James Gate, DUBLIN 8, Irland
(74) **Fullmektig:** Murgitroyd & Company, Mannerheimvägen 12 B, 5tr, 00100 HELSINGFORS, Finland
Melding innkommet patentstyret: 2023.02.14

(11) **Patent nr.:** NO/EP2744802
(21) **Søknadsnr:** EP2744802
(73) **Innehaver:** Life Molecular Imaging Limited, First Floor, The Woods, Opus 40 Business Park, CV345AH WARWICK, Storbritannia
(74) **Fullmektig:** ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2023.02.16

(11) **Patent nr.:** NO/EP3559008
(21) **Søknadsnr:** EP3559008
(73) **Innehaver:** SCE France, Centre Activa - 4 allée Catherine de Bourbon, 64000 PAU, Frankrike
(74) **Fullmektig:** Cosmovici Intellectual Property, Rue du Commerce 4, 1204 GENÈVE, Sveits
Melding innkommet patentstyret: 2023.02.09

(11) **Patent nr.:** NO/EP2968440
(21) **Søknadsnr:** EP2968440
(73) **Innehaver:** Zymeworks BC Inc., 114 East 4th Avenue, Suite 800, BCV5T1G4 VANCOUVER, Canada
(74) **Fullmektig:** Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, 1260 KØBENHAVN K, Danmark
Melding innkommet patentstyret: 2023.02.13

(11) **Patent nr.:** NO/EP2968440
(21) **Søknadsnr:** EP2968440
(73) **Innehaver:** Zymeworks BC Inc., 114 East 4th Avenue, Suite 800, BCV5T1G4 VANCOUVER, Canada
(74) **Fullmektig:** Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, 1260 KØBENHAVN K, Danmark
Melding innkommet patentstyret: 2023.02.13

(11) **Patent nr.:** NO/EP3230321
(21) **Søknadsnr:** EP3230321
(73) **Innehaver:** 2seventy bio, Inc., 60 Binney Street,
MA02142 CAMBRIDGE, USA
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2023.02.15

(11) **Patent nr.:** NO/EP3151672
(21) **Søknadsnr:** EP3151672
(73) **Innehaver:** 2seventy bio, Inc., 60 Binney Street,
MA02142 CAMBRIDGE, USA
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2023.02.15

(11) **Patent nr.:** NO/EP2572006
(21) **Søknadsnr:** EP2572006
(73) **Innehaver:** Tivan Limited, Suite 20, 22 Railway Road,
WA6008 SUBIACO, Australia
(74) **Fullmektig:**
Murgitroyd & Company, Mannerheimvägen 12 B, 5tr,
00100 HELSINGFORS, Finland
Melding innkommet patentstyret:
2023.02.10

(11) **Patent nr.:** NO/EP2665997
(21) **Søknadsnr:** EP2665997
(73) **Innehaver:** accroma labtec Ltd., Rothsusstrasse 61,
4132 MUTTENZ, Sveits
(74) **Fullmektig:**
Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, 1260
KØBENHAVN K, Danmark
Melding innkommet patentstyret:
2023.02.15

(11) **Patent nr.:** 345876
(21) **Søknadsnr:** 20200095
(73) **Innehaver:** Nxtenergy AS, Stabburveien 18, 1617
FREDRIKSTAD, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2023.02.15

(11) **Patent nr.:** NO/EP3122048
(21) **Søknadsnr:** EP3122048
(73) **Innehaver:** Sun Patent Trust, 437 Madison Avenue,
35th Floor, NY10022 NEW YORK, USA
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2023.02.16

(11) **Patent nr.:** NO/EP2717573
(21) **Søknadsnr:** EP2717573
(73) **Innehaver:** Sun Patent Trust, 437 Madison Avenue,
35th Floor, NY10022 NEW YORK, USA
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2023.02.16

Trukne, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

- (21) **Søknadsnr:** 20150981
- (21) **Søknadsnr:** 20151387
- (21) **Søknadsnr:** 20151389
- (21) **Søknadsnr:** 20162062
- (21) **Søknadsnr:** 20170139
- (21) **Søknadsnr:** 20170207
- (21) **Søknadsnr:** 20170259
- (21) **Søknadsnr:** 20171781
- (21) **Søknadsnr:** 20171805
- (21) **Søknadsnr:** 20171894
- (21) **Søknadsnr:** 20190912
- (21) **Søknadsnr:** 20200017

Bortfalte patenter

Følgende patenter er bortfalt i henhold til patentlovens §§ 40 første ledd og 51.

(11) Patentnr:	342703	(11) Patentnr:	346060
(11) Patentnr:	342374	(11) Patentnr:	339800
(11) Patentnr:	330596	(11) Patentnr:	340102
(11) Patentnr:	327920	(11) Patentnr:	332237
(11) Patentnr:	343857	(11) Patentnr:	345174
(11) Patentnr:	340825	(11) Patentnr:	338515
(11) Patentnr:	336811	(11) Patentnr:	341131
(11) Patentnr:	335545	(11) Patentnr:	338921
(11) Patentnr:	343348	(11) Patentnr:	337410
(11) Patentnr:	329986	(11) Patentnr:	336448
(11) Patentnr:	336861	(11) Patentnr:	344129
(11) Patentnr:	339820	(11) Patentnr:	335718
(11) Patentnr:	332546	(11) Patentnr:	339334
(11) Patentnr:	332169	(11) Patentnr:	345908
(11) Patentnr:	346735	(11) Patentnr:	344481
(11) Patentnr:	327115	(11) Patentnr:	344401
(11) Patentnr:	340757	(11) Patentnr:	340170
(11) Patentnr:	334511	(11) Patentnr:	340171
(11) Patentnr:	335870	(11) Patentnr:	339424
(11) Patentnr:	333976	(11) Patentnr:	339786
(11) Patentnr:	340744	(11) Patentnr:	335440
(11) Patentnr:	337598	(11) Patentnr:	343964
(11) Patentnr:	342385	(11) Patentnr:	320962
(11) Patentnr:	341862	(11) Patentnr:	320474
(11) Patentnr:	345613	(11) Patentnr:	342281
(11) Patentnr:	339654		
(11) Patentnr:	329023		
(11) Patentnr:	343216		
(11) Patentnr:	330457		

Nye søknader om supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc)

Kunngjøring etter patentforskriften § 80 (nye søknader).

(21)	Søknadsnr:	2023009
(22)	Inng.dag:	2023.02.14
(22)	Inng.dag basispatent:	2013.07.11
(11)	Basispatent nr:	NO/EP2872534
(24)	Løpedag:	2013.07.11
(73)	Innehaver:	F. Hoffman-La Roche AG
(74)	Fullmektig:	BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
(95)	Produkt:	Faricimab
(92)	NO markedsførings- tillatelse nr:	EU/1/22/1683
(92)	Dato for samme:	2022.09.15
(93)	Første markedsføringstillatelse innen EØS-området:	EU/1/22/1683
(93)	Dato for samme:	2022.09.16
(54)	Benevnelse:	BISPECIFIC ANTI- VEGF/ANTI-ANG-2 ANTIBODIES AND THEIR USE IN THE TREATMENT OF OCULAR VASCULAR DISEASES

Endring i fullmaktsforhold

(21) **Søknadsnr:** 20210312
(71) **Søker:**
LOKE MARINE MINERALS AS, Søregeta 4, 4006
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
APACE IP AS, Parkveien 55, 0256 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2023.02.10

(11) **Patentnr:** NO/EP2579902
(21) **Søknadsnr:** EP2579902
(73) **Innehaver:**
Life Molecular Imaging Limited, First Floor, The Woods,
Opus 40 Business Park, CV345AH WARWICK,
Storbritannia
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2023.02.16

(11) **Patentnr:** NO/EP2665997
(21) **Søknadsnr:** EP2665997
(73) **Innehaver:**
accroma labtec Ltd., Rothsusstrasse 61, 4132 MUTTENZ,
Sveits
(74) **Fullmektig:**
Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, 1260
KØBENHAVN K, Danmark
Melding innkommet patentstyret:
2023.02.15

(11) **Patentnr:** NO/EP2717573
(21) **Søknadsnr:** EP2717573
(73) **Innehaver:**
Sun Patent Trust, 437 Madison Avenue, 35th Floor,
NY10022 NEW YORK, USA
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2023.02.16

(11) **Patentnr:** NO/EP2723394
(21) **Søknadsnr:** EP2723394
(73) **Innehaver:**
Life Molecular Imaging Limited, First Floor, The Woods,
Opus 40 Business Park, CV345AH WARWICK,
Storbritannia
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2023.02.16

(11) **Patentnr:** NO/EP2744802
(21) **Søknadsnr:** EP2744802
(73) **Innehaver:**
Life Molecular Imaging Limited, First Floor, The Woods,
Opus 40 Business Park, CV345AH WARWICK,
Storbritannia
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2023.02.16

(11) **Patentnr:** NO/EP2885227
(21) **Søknadsnr:** EP2885227
(73) **Innehaver:**
Diageo Ireland Unlimited Company, St. James Gate,
DUBLIN 8, Irland
(74) **Fullmektig:**
Murgitroyd & Company, Mannerheimvägen 12 B, 5tr,
00100 HELSINGFORS, Finland
Melding innkommet patentstyret:
2023.02.14

(11) **Patentnr:** NO/EP3122048
(21) **Søknadsnr:** EP3122048
(73) **Innehaver:**
Sun Patent Trust, 437 Madison Avenue, 35th Floor,
NY10022 NEW YORK, USA
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2023.02.16

(11) **Patentnr:** NO/EP3230321
(21) **Søknadsnr:** EP3230321
(73) **Innehaver:**
2seventy bio, Inc., 60 Binney Street, MA02142
CAMBRIDGE, USA
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2023.02.15

(11) **Patentnr:** NO/EP3461240
(21) **Søknadsnr:** EP3461240
(73) **Innehaver:**
Triumf Inc., 4004 Wesbrook Mall, BCV6T2A3
VANCOUVER, Canada
(74) **Fullmektig:**
Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, 1260
KØBENHAVN K, Danmark
Melding innkommet patentstyret:
2023.02.14

Bortfalte, opphevede, ugyldige og utløpte europeiske patenter som har hatt virkning i Norge

EP publ.nr:	2145535	EP publ.nr:	2318210
EP publ.nr:	2149827	EP publ.nr:	2321273
EP publ.nr:	2170617	EP publ.nr:	2321352
EP publ.nr:	2171061	EP publ.nr:	2321491
EP publ.nr:	2171392	EP publ.nr:	2329053
EP publ.nr:	2178781	EP publ.nr:	2410090
EP publ.nr:	2179271	EP publ.nr:	2412260
EP publ.nr:	2181240	EP publ.nr:	2413018
EP publ.nr:	2182167	EP publ.nr:	2415418
EP publ.nr:	2185424	EP publ.nr:	2418633
EP publ.nr:	2259977	EP publ.nr:	2447418
EP publ.nr:	2275525	EP publ.nr:	2448590
EP publ.nr:	2275774	EP publ.nr:	2451318
EP publ.nr:	2284474	EP publ.nr:	2451481
EP publ.nr:	2300566	EP publ.nr:	2453994
EP publ.nr:	2303949	EP publ.nr:	2454353
EP publ.nr:	2304212	EP publ.nr:	2456947
EP publ.nr:	2306865	EP publ.nr:	2459230
EP publ.nr:	2307374	EP publ.nr:	2459777
EP publ.nr:	2310665	EP publ.nr:	2459916

EP publ.nr: 2462098

EP publ.nr: 2546037

EP publ.nr: 2551231

EP publ.nr: 2554567

EP publ.nr: 2587924

EP publ.nr: 2590992

EP publ.nr: 2593002

EP publ.nr: 2593067

EP publ.nr: 2595802

EP publ.nr: 2595941

EP publ.nr: 2596208

EP publ.nr: 2596710

EP publ.nr: 2598080

EP publ.nr: 2598753

EP publ.nr: 2598760

EP publ.nr: 2600865

EP publ.nr: 2601462

EP publ.nr: 2608981

EP publ.nr: 2609369

EP publ.nr: 2643326

EP publ.nr: 2685573

EP publ.nr: 2700651

EP publ.nr: 2729806

EP publ.nr: 2732023

EP publ.nr: 2732190

EP publ.nr: 2734600

EP publ.nr: 2737013

EP publ.nr: 2737016

EP publ.nr: 2737027

EP publ.nr: 2737071

EP publ.nr: 2737072

EP publ.nr: 2737219

EP publ.nr: 2739931

EP publ.nr: 2739969

EP publ.nr: 2743203

EP publ.nr: 2761159

EP publ.nr: 2762143

EP publ.nr: 2767531

EP publ.nr: 2821780

EP publ.nr: 2821970

EP publ.nr: 2822153

EP publ.nr: 2824243

EP publ.nr: 2829674

EP publ.nr: 2845826

EP publ.nr:	2866551	EP publ.nr:	2963890
EP publ.nr:	2866596	EP publ.nr:	2977310
EP publ.nr:	2869858	EP publ.nr:	2988566
EP publ.nr:	2869929	EP publ.nr:	2995204
EP publ.nr:	2870108	EP publ.nr:	3016534
EP publ.nr:	2870157	EP publ.nr:	3017269
EP publ.nr:	2871988	EP publ.nr:	3018147
EP publ.nr:	2872231	EP publ.nr:	3019131
EP publ.nr:	2872820	EP publ.nr:	3019408
EP publ.nr:	2875000	EP publ.nr:	3019690
EP publ.nr:	2875016	EP publ.nr:	3019717
EP publ.nr:	2875612	EP publ.nr:	3021055
EP publ.nr:	2877163	EP publ.nr:	3021971
EP publ.nr:	2877183	EP publ.nr:	3022290
EP publ.nr:	2877445	EP publ.nr:	3022556
EP publ.nr:	2877551	EP publ.nr:	3024361
EP publ.nr:	2877832	EP publ.nr:	3024592
EP publ.nr:	2878598	EP publ.nr:	3024819
EP publ.nr:	2880072	EP publ.nr:	3024825
EP publ.nr:	2886288	EP publ.nr:	3025431
EP publ.nr:	2890684	EP publ.nr:	3025882
EP publ.nr:	2890849	EP publ.nr:	3027826

EP publ.nr:	3030661	EP publ.nr:	3176165
EP publ.nr:	3033407	EP publ.nr:	3177232
EP publ.nr:	3047188	EP publ.nr:	3178494
EP publ.nr:	3049600	EP publ.nr:	3183389
EP publ.nr:	3049733	EP publ.nr:	3252053
EP publ.nr:	3050588	EP publ.nr:	3260455
EP publ.nr:	3114098	EP publ.nr:	3267034
EP publ.nr:	3115525	EP publ.nr:	3267035
EP publ.nr:	3117972	EP publ.nr:	3267036
EP publ.nr:	3118021	EP publ.nr:	3275728
EP publ.nr:	3118138	EP publ.nr:	3276155
EP publ.nr:	3124780	EP publ.nr:	3276786
EP publ.nr:	3139074	EP publ.nr:	3301253
EP publ.nr:	3142180	EP publ.nr:	3308144
EP publ.nr:	3147342	EP publ.nr:	3312350
EP publ.nr:	3151319	EP publ.nr:	3316846
EP publ.nr:	3164566	EP publ.nr:	3317286
EP publ.nr:	3164630	EP publ.nr:	3320172
EP publ.nr:	3169756	EP publ.nr:	3320377
EP publ.nr:	3169817	EP publ.nr:	3322535
EP publ.nr:	3172183	EP publ.nr:	3322867
EP publ.nr:	3174978	EP publ.nr:	3325413

EP publ.nr: 3325579

EP publ.nr: 3325755

EP publ.nr: 3327036

EP publ.nr: 3327219

EP publ.nr: 3328849

EP publ.nr: 3331970

EP publ.nr: 3352981

EP publ.nr: 3386268

EP publ.nr: 3428053

EP publ.nr: 3428054

EP publ.nr: 3428353

EP publ.nr: 3432327

EP publ.nr: 3437500

EP publ.nr: 3444561

EP publ.nr: 3481630

EP publ.nr: 3482210

EP publ.nr: 3484852

EP publ.nr: 3484889

EP publ.nr: 3485216

EP publ.nr: 3485462

EP publ.nr: 3487859

EP publ.nr: 3491105

EP publ.nr: 3494008

EP publ.nr: 3500724

EP publ.nr: 3504501

EP publ.nr: 3504770

EP publ.nr: 3520828

EP publ.nr: 3550300

EP publ.nr: 3599014

EP publ.nr: 3603470

EP publ.nr: 3603471

EP publ.nr: 3619376

EP publ.nr: 3649496

EP publ.nr: 3652048

EP publ.nr: 3652050

EP publ.nr: 3655494

EP publ.nr: 3658288

EP publ.nr: 3658849

EP publ.nr: 3662129