

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	12
Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge	17
Overdragelser og navne-/adresseendringer i spesifiserte rettigheter	42
Trukne, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige	45
Utløpte patenter	46
Nye søknader om supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc).....	48
Meddelte supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc)	49
Endring i fullmaktsforhold	50
Oversettelse av krav i europeiske søknader (a1).....	51

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:** *A01K 61/13 (2017.01)*
A01K 61/60 (2017.01)
A01K 63/04 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20162033

(22) **Inndag:** 2016.12.21

(41) **Allm.tilgj:** 2018.06.22

(24) **Løpedag:** 2016.12.21

(71) **Søker:**
Sven-Jørgen Strømme, Prestealleen 26, 6770
NORDFJØRDEID

(74) **Fullmektig:**
FLUGES PATENT AS, Postboks 27, 1629 GAMLE
FREDRIKSTAD, Norge

(72) **Oppfinner:**
Sven-Jørgen Strømme, Prestealleen 26, 6770
NORDFJØRDEID

(54) **Benevnelse:**
Pumpeinnretning og fremgangsmåte for tilførsel av friskt
vann i en oppdrettsmerd

(51) **Klasse:** *A01K 63/06 (2006.01)*
A01K 61/60 (2017.01)

(21) **Søknadsnr:** 20171134

(22) **Inndag:** 2017.07.07

(41) **Allm.tilgj:** 2018.07.09

(24) **Løpedag:** 2017.07.07

(71) **Søker:**
AQUACULTURE & ENVIRONMENTAL CONSULTING
AS, Langøyneset, 6530 AVERØY

(74) **Fullmektig:**
ACAPO AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,
Norge

(72) **Oppfinner:**
Arne Geirulv, Langøyneset, 6530 AVERØY

(54) **Benevnelse:**
System and device for temperature adjustment in a closed
sea farm cage or a submerged aquaculture tank

Krav på norsk er innkommet 2018.04.12.

(51) **Klasse:** *A61K 9/46 (2006.01)*
A61K 31/375 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20171457

(22) **Inndag:** 2017.09.08

(41) **Allm.tilgj:** 2018.06.21

(30) **Prioritet:** 2016.12.20, NO, 20162027

(24) **Løpedag:** 2017.09.08

(71) **Søker:**
X- ING AS, I park, Richard Johnsens gate 4, 4021
STAVANGER

(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301
SANDNES, Norge

(72) **Oppfinner:**
Roger Bjørkli, Gosenstien 13 A, 4041 HAFRSFJORD

(54) **Benevnelse:**
Effervesent sugetablett

(51) **Klasse:** *A61K 31/18 (2006.01)*
A61P 9/04 (2006.01)
C07C 311/48 (2006.01)
C07C 317/14 (2006.01)
C07C 323/67 (2006.01)
C07D 213/74 (2006.01)
C07D 231/18 (2006.01)
C07D 261/10 (2006.01)
C07D 263/58 (2006.01)
C07D 285/125 (2006.01)
C07D 295/096 (2006.01)
C07D 307/82 (2006.01)
C07D 309/12 (2006.01)
C07D 317/14 (2006.01)
C07D 333/34 (2006.01)
C07D 333/62 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20180624

(22) **Inndag:** 2018.05.02

(41) **Allm.tilgj:** 2008.12.11

(30) **Prioritet:** 2006.03.17, US, 60/783,556

(62) **Utskilt fra:** 20084355, med inndato 2008.10.16

(62) **Avdelt fra:** 20084355, med inndato 2008.10.16

(86) **Int.inndag:** 2007.03.16

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2007/006710

(24) **Løpedag:** 2007.03.16

(68) **Basispatent:** 20084355, med inndato 2008.10.16

(71) **Søker:**
The Johns Hopkins University, 3400 North Charles Street,
MD21218 BALTIMORE, USA (US)
Cardioxyl Pharmaceuticals, Inc, 1450 Raleigh Rd. Suite
212, NC27517 CHAPEL HILL, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
John P Toscano, 18 Tree Farm Court, MD21057 GLEN
ARM, USA (US)
Frederick Arthur Brookfield, 114 Milton Park, OX144SA
ABINGDON, OXFORDSHIRE, Storbritannia (GB)
Andrew D Cohen, 345 East 80th Street, Apt 28A,
NY10021 NEW YORK, USA (US)
Stephen Martin Courtney, 114 Milton Park, OX144SA
ABINGDON, OXFORDSHIRE, Storbritannia (GB)
Lisa Marie Frost, 114 Milton Park, OX144SA ABINGDON,
OXFORDSHIRE, Storbritannia (GB)
Vincent Jacob Kalish, 344 Dubois Road, MD21401
ANNAPOLIS, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
N-hydroksysulfonamidderivater som nye fysiologisk
anvendelige nitroksylidonorer

(51) **Klasse:** *B08B 9/053 (2006.01)*
B08B 9/055 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20171232

(22) **Inndag:** 2017.07.24

(41) **Allm.tilgj:** 2018.07.05

(30) **Prioritet:** 2017.01.04, NO, 20170020

(24) **Løpedag:** 2017.07.24

(71) **Søker:**
Johannes T Håskjold, Sørestrandvegen 637, 6222
IKORNNES

(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge

(72) **Oppfinner:**
Johannes T Håskjold, Sørestrandvegen 637, 6222
IKORNNES

(54) **Benevnelse:**
MASKIN FOR BEVEGELSE LANGS EN FLATE

- (51) **Klasse:** *B60N 2/26 (2006.01)*
B60N 2/28 (2006.01)
B60N 2/01 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20162008
(22) **Inndag:** 2016.12.16
(41) **Allm.tilgj:** 2018.06.18
(24) **Løpedag:** 2016.12.16
(71) **Søker:**
HTS Hans Torgersen & Sønn AS, 3535 KRØDEREN
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vikå, 0123 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Okke van Mourik, Hopakker 23, 3514BS UTRECHT, Nederland (NL)
Christian van Essen, Kinderdijkstraat 84-3 hoog, 1079GP AMSTERDAM, Nederland (NL)
Erik Baas, Croeselaan 216, 3521CK UTRECHT, Nederland (NL)
- (54) **Benevnelse:**
Child safety seat for a vehicle
- Krav på norsk er innkommet 2018.04.16.

- (51) **Klasse:** *B63B 21/50 (2006.01)*
F16C 19/34 (2006.01)
F16C 19/54 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20162053
(22) **Inndag:** 2016.12.23
(41) **Allm.tilgj:** 2018.06.25
(24) **Løpedag:** 2016.12.23
(71) **Søker:**
APL Technology AS, Vikaveien 85, 4816 KOLBJØRNSVIK
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vikå, 0118 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Sigmund Askestad, Grønlandsveien 13, 4900 TVEDESTRAND
- (54) **Benevnelse:**
STRUCTURAL SUSPENSION OF RADIAL TURRET BEARINGS
- Krav på norsk er innkommet 2018.01.22.

- (51) **Klasse:** *B63B 35/44 (2006.01)*
E21B 41/00 (2006.01)
E21B 44/00 (2006.01)
E21B 7/12 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180580
(22) **Inndag:** 2018.04.24
(41) **Allm.tilgj:** 2018.04.24
(30) **Prioritet:** 2015.09.24, GB, 1516948.5
(86) **Int.inndag:** 2016.09.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK2016/000034
(24) **Løpedag:** 2016.09.26
(71) **Søker:**
Maersk Drilling A/S, Lyngby Hovedgade 85, 2800 KGS. LYNGBY, Danmark (DK)
- (72) **Oppfinner:**
John Røn Pedersen, Resedavej 6, 3600 FREDERIKSSUND, Danmark (DK)
Jesper Holck, Teglværksbakken 33, 1, 2900 HELLERUP, Danmark (DK)
- (54) **Benevnelse:**
A drilling or work-over rig comprising an operational Control and/or state unit and a computer-implemented Method of providing operational Control and/or state

- (51) **Klasse:** *B65D 88/14 (2006.01)*
B65D 90/02 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180428
(22) **Inndag:** 2018.03.27
(41) **Allm.tilgj:** 2018.03.27
(30) **Prioritet:** 2015.08.28, US, 62/211,571
(86) **Int.inndag:** 2016.08.24
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB2016/055051
(24) **Løpedag:** 2016.08.24
(71) **Søker:**
Driessen Aerospace Group N.V., Toermalijnstraat 16, 1812RL ALKMAAR, Nederland (NL)
- (74) **Fullmektig:**
OSLO PATENTKONTOR AS, Postboks 7007 M, 0306 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Reinier Kleis, c/o Driessen Aerospace Group N.V., Toermalijnstraat 16, 1812RL ALKMAAR, Nederland (NL)
Kees Portegies, c/o Driessen Aerospace Group N.V., Toermalijnstraat 16, 1812RL ALKMAAR, Nederland (NL)
- (54) **Benevnelse:**
CARGO CONTAINER DOOR CLOSURE MECHANISM, METHOD

- (51) **Klasse:** *C09K 8/42 (2006.01)*
E21B 33/13 (2006.01)
E21B 33/138 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180377
(22) **Inndag:** 2018.03.16
(41) **Allm.tilgj:** 2018.03.16
(86) **Int.inndag:** 2015.11.02
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/058641
(24) **Løpedag:** 2015.11.02
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Paul Alan Brown, 2910 Wild Oaks Drive, OK73533 DUNCAN, USA (US)
Thomas Jason Pisklak, 14122 Cellini Drive, TX77429 CYPRESS, USA (US)
Darrell Chad Brennies, 3901 S. Goodrich Rd, OK73055 MARLOW, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
SETTABLE COMPOSITIONS WITH VARIABLE SET TIMES

- (51) **Klasse:** *C25C 3/06 (2006.01)*
C25C 3/08 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180334
- (22) **Inndag:** 2018.03.07
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.03.07
- (30) **Prioritet:** 2015.09.10, RU, 2015138693
- (86) **Int.inndag:** 2016.09.09
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/RU2016/000619
- (24) **Løpedag:** 2016.09.09
- (71) **Søker:**
OBSCHESTVO S OGRANICHENNOY
OTVETSTVENNOSTYU OBEDINENNAYA KOMPANIYA
RUSAL INZHENERNO-TEKHNOLIGICHESKIY
TSENTER, ul. Pogranichnikov, 37, str. 1, 660111
KRASNOYARSK, Russland (RU)
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Aleksandr Vladimirovich Proshkin, Ul. Pavlova, D. 75, KV.
111, 660122 KRASNOYARSK, Russland (RU)
Vitalij Valer'evich Pingin, Ul. Baumana, D. 3, KV. 31,
6600028 KRASNOYARSK, Russland (RU)
Aleksij Sergeevich Zherdev, Ul. Navigatsionnaya, D. 4,
KV. 126, 660093 KRASNOYARSK, Russland (RU)
Gennadij Efimovich Nagibin, ul. Akademtopozok 23, KV.
51 r Kpachozpck, 660036 KRASNOYARSK, Russland
(RU)
Andrej Gennad'evich Sbitnev, ul. Kpachozpck 66 KB 64 r.
Kpachozpck, 660037 KRASNOYARSK, Russland (RU)
Yuriy Mikhailovich Shtefanyuk, Ul. 3 Kapazapobckaz 2,
KB 16, Mockba, 109202 MOSKVA, Russland (RU)
Viktor Khrist'yanovich Mann, ul. Isakovskogo, 39, kv. 8,
123181 MOSKVA, Russland (RU)
- (54) **Benevnelse:**
LINING OF A CATHODE ASSEMBLY OF
ELECTROLYSIS CELL FOR PRODUCING ALUMINIUM

- (51) **Klasse:** *E04D 13/10 (2006.01)*
E04D 1/30 (2006.01)
E04D 13/00 (2006.01)
E04D 1/34 (2006.01)
E04D 13/12 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20170254
- (22) **Inndag:** 2017.02.22
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.07.09
- (24) **Løpedag:** 2017.02.22
- (71) **Søker:**
Lonevåg Beslagfabrikk AS, 5282 LONEVÅG
- (74) **Fullmektig:**
ACAPO AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Kenneth Flatås, Hatland, 5282 LONEVÅG
- (54) **Benevnelse:**
Innfestingskonsoll for takutstyr montert på en takflate,
samt fremgangsmåte for å hindre oppløft på takstein i
forkant av takmontert utstyr.

- (51) **Klasse:** *E04H 12/22 (2006.01)*
E02D 27/42 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20162052
- (22) **Inndag:** 2016.12.23
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.06.25
- (24) **Løpedag:** 2016.12.23
- (71) **Søker:**
Brødrene Berntsen AS, Hensmoveien 43, 3516
HØNEFOSS
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Hans Gravermoen, Heradsbygdveien 210, 3518
HØNEFOSS
Pål Jansen, Gamle Ådalsvei 58, 3525 HALLINGBY
- (54) **Benevnelse:**
DEVICE FOR SECURING A POLE TO A FOUNDATION

- (51) **Klasse:** *E21B 10/26 (2006.01)*
E21B 10/32 (2006.01)
E21B 17/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180315
- (22) **Inndag:** 2018.03.02
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.03.02
- (30) **Prioritet:** 2015.08.14, US, 62/205,491
- (86) **Int.inndag:** 2016.08.12
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/046739
- (24) **Løpedag:** 2016.08.12
- (71) **Søker:**
Baker Hughes, a GE company, LLC, 17021 Aldine
Westfield, TX77073 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Volker Peters, Knochenriehe 14, 29342 WIENHAUSEN,
Tyskland (DE)
- (54) **Benevnelse:**
MODULAR EARTH-BORING TOOLS, MODULES FOR
SUCH TOOLS AND RELATED METHODS

Krav på norsk er innkommet 2018.03.02.

- (51) **Klasse:** *E21B 17/00 (2006.01)*
E21B 7/04 (2006.01)
E21B 7/06 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180394
- (22) **Inndag:** 2018.03.21
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.03.21
- (86) **Int.inndag:** 2015.10.12
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/055082
- (24) **Løpedag:** 2015.10.12
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston
Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Neelesh Deolalikar, 4314 Village Corner Drive, TX77059
HOUSTON, USA (US)
Michael Dewayne Finke, 16033 Drifting Rose Circle,
TX77429 CYPRESS, USA (US)
Jim Darin Tilley, 2102 Pleasant Creek Drive, TX77345
KINGWOOD, USA (US)
Ravi Prabath Nanayakkara, 6207 Mighty Elm Court,
TX77345 KINGWOOD, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Rotary Steerable Drilling Tool and Method

- (51) **Klasse:** *E21B 17/00 (2006.01)*
E21B 23/06 (2006.01)
E21B 33/12 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180442
- (22) **Inndag:** 2018.04.03
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.04.03
- (30) **Prioritet:** 2015.10.19, US, 62/243,444
2016.04.26, US, 15/138,968
2016.06.10, US, 62/348,637
- (86) **Int.inndag:** 2016.10.18
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/057514
- (24) **Løpedag:** 2016.10.18
- (71) **Søker:**
Thru Tubing Solutions, Inc., 11515 South Portland Avenue, OK73170 OKLAHOMA CITY, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Gary P Funkhouser, 11515 South Portland Avenue, OK73170 OKLAHOMA CITY, USA (US)
Brock W Watson, 11515 South Portland Avenue, OK73170 OKLAHOMA CITY, USA (US)
Andrew M Ferguson, 11515 South Portland Avenue, OK73170 OKLAHOMA CITY, USA (US)
Jenna N Robertson, 11515 South Portland Avenue, OK73170 OKLAHOMA CITY, USA (US)
Roger L Schultz, 11515 South Portland Avenue, OK73170 OKLAHOMA CITY, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Plugging devices and deployment in subterranean wells

- (51) **Klasse:** *E21B 17/00 (2006.01)*
E21B 37/00 (2006.01)
E21B 41/02 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180455
- (22) **Inndag:** 2018.04.04
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.04.04
- (86) **Int.inndag:** 2015.11.12
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/060262
- (24) **Løpedag:** 2015.11.12
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Frederic Nicolas Felten, 1911 Bridgestone Drive, TX76210 CORINTH, USA (US)
Paul Anthony Haines, 133 Skipper Jack, TX77316 MONTGOMERY, USA (US)
Ammar Abdilghanie Mohammed, Faculty Housing F04, American University of Sharjah, PO Box 26666 SHARJAH, De forente arabiske emiratene (AE)
- (54) **Benevnelse:**
MIXING AND DISPERSION OF A TREATMENT CHEMICAL IN A DOWN HOLE INJECTION SYSTEM

- (51) **Klasse:** *E21B 17/00 (2006.01)*
E21B 34/06 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180477
- (22) **Inndag:** 2018.04.09
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.04.09
- (86) **Int.inndag:** 2015.10.12
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/055058
- (24) **Løpedag:** 2015.10.12
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Lorenzo Breda MINASSA, 11 Hebburn Court, TX77375 TOMBALL, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Auto-shut-in chemical injection valve
- Krav på norsk er innkommet 2018.04.09.

- (51) **Klasse:** *E21B 17/00 (2006.01)*
E21B 7/06 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180539
- (22) **Inndag:** 2018.04.20
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.04.20
- (86) **Int.inndag:** 2015.12.15
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/065701
- (24) **Løpedag:** 2015.12.15
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Bruce Herman Forsyth McGarian, 23 East Glebe, AB392HW STONEHAVEN, ABERDEENSHIRE, Storbritannia (GB)
William Brown-Kerr, 8 Golf Place, AB345GA ABOYNE, ABERDEENSHIRE, Storbritannia (GB)
- (54) **Benevnelse:**
ORIENTATION AND ACTUATION OF PRESSURE-ACTIVATED TOOLS

- (51) **Klasse:** *E21B 17/00 (2006.01)*
E21B 23/06 (2006.01)
E21B 23/08 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180542
- (22) **Inndag:** 2018.04.20
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.04.20
- (30) **Prioritet:** 2015.10.14, US, 14/883,159
- (86) **Int.inndag:** 2016.10.11
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/056373
- (24) **Løpedag:** 2016.10.11
- (71) **Søker:**
Baker Hughes, a GE company, LLC, 17021 Aldine Westfield, TX77073 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Nicholas Conner, 14527 Golden Cypress Lane, TX77429 CYPRESS, USA (US)
Frank J Maenza, 1624 Thompson Street, TX77007 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
RESIDUAL PRESSURE DIFFERENTIAL REMOVAL MECHANISM FOR A SETTING DEVICE FOR A SUBTERRANEAN TOOL
- Krav på norsk er innkommet 2018.04.20.

- (51) **Klasse:** *E21B 17/01 (2006.01)*
E21B 17/02 (2006.01)
F16L 23/032 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180456
(22) **Inndag:** 2018.04.04
(41) **Allm.tilgj:** 2018.04.04
(30) **Prioritet:** 2015.09.15, US, 14/854,090
(86) **Int.inndag:** 2016.08.11
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/046475
(24) **Løpedag:** 2016.08.11
(71) **Søker:**
Cameron Technologies Limited, 1333 West Loop South Suite 1700, TX77027 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Jim Britton, 4601 Westway Park, TX77041 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Marine Riser System

Krav på norsk er innkommet 2018.04.04.

- (51) **Klasse:** *E21B 17/02 (2006.01)*
E21B 17/20 (2006.01)
E21B 41/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180463
(22) **Inndag:** 2018.04.05
(41) **Allm.tilgj:** 2018.04.05
(86) **Int.inndag:** 2015.11.18
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/061227
(24) **Løpedag:** 2015.11.18
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Jack Gammill Clemens, 906 Scenic Ranch Circle, TX75069 FAIRVIEW, USA (US)
Sean Gregory Thomas, 120 Briar Park Drive, TX78626 GEORGETOWN, USA (US)
Richard Mineo, 1106 Pacific Dr, TX75081 RICHARDSON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Segmented Bend-Limiter for Slickline Rope Sockets and Cable-Heads

- (51) **Klasse:** *E21B 17/042 (2006.01)*
E21B 17/043 (2006.01)
F16B 7/18 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180471
(22) **Inndag:** 2018.04.09
(41) **Allm.tilgj:** 2018.04.09
(30) **Prioritet:** 2015.12.04, US, 62/263,306
(86) **Int.inndag:** 2016.10.31
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA2016/051266
(24) **Løpedag:** 2016.10.31
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E, TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Hartley Randle, 88 Stoneshire Crescent, ABT7X3C9 SPRUCE GROVE, Canada (CA)
- (54) **Benevnelse:**
SYSTEMS AND METHODS FOR THREADABLY CONNECTING AN OBJECT WITH A CYLINDER

- (51) **Klasse:** *E21B 17/10 (2006.01)*
E21B 23/00 (2006.01)
E21B 41/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180527
(22) **Inndag:** 2018.04.18
(41) **Allm.tilgj:** 2018.04.18
(86) **Int.inndag:** 2015.12.16
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB2015/002616
(24) **Løpedag:** 2015.12.16
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Nikhil Manmadhan Kartha, Block 261Jurong East Street 24, 600261 SINGAPORE, Singapore (SG)
- (54) **Benevnelse:**
ENERGIZED DOWNHOLE STANDOFF

- (51) **Klasse:** *E21B 19/16 (2006.01)*
E21B 19/20 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20162037
(22) **Inndag:** 2016.12.21
(41) **Allm.tilgj:** 2018.06.22
(24) **Løpedag:** 2016.12.21
(71) **Søker:**
MHWIRTH AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604 KRISTIANSAND S
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Bernt Olav Holen, Korsvikkilen 13, 4638 KRISTIANSAND S
- (54) **Benevnelse:**
SYSTEM AND METHOD FOR HANDLING A PIPE STRING

- (51) **Klasse:** *E21B 21/00 (2006.01)*
E21B 21/08 (2006.01)
E21B 33/035 (2006.01)
E21B 44/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180424
(22) **Inndag:** 2018.03.25
(41) **Allm.tilgj:** 2018.03.26
(30) **Prioritet:** 2015.08.28, GB, 1515284.6
2015.10.09, GB, 1517872.6
(86) **Int.inndag:** 2016.08.23
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB2016/052614
(24) **Løpedag:** 2016.08.23
(71) **Søker:**
Managed Pressure Operations PTE Ltd, 1 Maritime Square, 12-04A, Harbour Front Centre, 099253 SINGAPORE, Singapore (SG)
- (74) **Fullmektig:**
PROTECTOR INTELLECTUAL PROPERTY CONSULTANTS AS, Oscars gate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Brain PICOLOA, 10441 Spring Green Blvd., Unit 701, 77494 KATY, USA (US)
Christian LEUCHTENBERG, 1 Maritime Square, #12-04A, Harbour Front Centre, 009253 SINGAPORE, Singapore (SG)
Henry PINKSTONE, Jebel Ali Free Zone (South)FDH 139, BLDG B, Office 201, PO Box 261972, DUBAI, De forente arabiske emiratene (AE)
- (54) **Benevnelse:**
Method of operating a drilling system

(51) **Klasse:** *E21B 21/08 (2006.01)*
E21B 34/02 (2006.01)
E21B 44/00 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20180351
(22) **Inndag:** 2018.03.12
(41) **Allm.tilgj:** 2018.03.12
(30) **Prioritet:** 2015.09.04, GB, 1515704.3
(86) **Int.inndag:** 2016.09.02
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO2016/050181
(24) **Løpedag:** 2016.09.02
(71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035 STAVANGER

(74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Henrik Manum, Østre Berg 2, 7051 TRONDHEIM
Qin Li, Jupiter Ring 89, 3942 PORSGRUNN

(54) **Benevnelse:**
SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING THE STATE OF A CHOKE VALVE IN A MANAGED PRESSURE DRILLING SYSTEM

(51) **Klasse:** *E21B 21/08 (2006.01)*
E21B 44/00 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20180361
(22) **Inndag:** 2018.03.13
(41) **Allm.tilgj:** 2018.03.13
(30) **Prioritet:** 2015.09.04, GB, 1515700.1
(86) **Int.inndag:** 2016.09.02
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO2016/050182
(24) **Løpedag:** 2016.09.02
(71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035 STAVANGER

(74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Åsmund Hjulstad, Vakthusveien 4, 4158 BRU
Henrik Manum, Østre Berg 2, 7051 TRONDHEIM

(54) **Benevnelse:**
SYSTEM AND METHOD FOR OBTAINING AN EFFECTIVE BULK MODULUS OF A MANAGED PRESSURE DRILLING SYSTEM

(51) **Klasse:** *E21B 21/08 (2006.01)*
E21B 33/14 (2006.01)
E21B 47/06 (2012.01)
G01N 11/08 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20180411
(22) **Inndag:** 2018.03.23
(41) **Allm.tilgj:** 2018.03.23
(30) **Prioritet:** 2015.08.28, GB, 1515365.3
(86) **Int.inndag:** 2016.08.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO2016/050176
(24) **Løpedag:** 2016.08.26
(71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035 STAVANGER

(74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Åsmund Hjulstad, Vakthusveien 4, 4158 BRU
Jan Ove Brevik, Sædalssvingene 88, 5099 BERGEN

(54) **Benevnelse:**
MEASUREMENT OF CEDENT PROPERTIES

(51) **Klasse:** *E21B 23/00 (2006.01)*
E21B 7/04 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20180450
(22) **Inndag:** 2018.04.04
(41) **Allm.tilgj:** 2018.04.04
(86) **Int.inndag:** 2015.11.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/061102
(24) **Løpedag:** 2015.11.17
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
William Wallace Dancer, 2720 Saddlehorn Drive, TX75068 LILLE ELM, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
ONE-TRIP MULTILATERAL TOOL

(51) **Klasse:** *E21B 23/06 (2006.01)*
E21B 33/12 (2006.01)
E21B 33/128 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20180415
(22) **Inndag:** 2018.03.23
(41) **Allm.tilgj:** 2018.03.23
(86) **Int.inndag:** 2015.11.10
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/059823
(24) **Løpedag:** 2015.11.10
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
Michael Linley Fripp, 3826 Cemetery Hill Road, TX75007 CARROLLTON, USA (US)
Zachary William Walton, 2204 Southern Court, TX75006 CARROLLTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
WELLBORE ISOLATION DEVICES WITH DEGRADABLE SLIPS AND SLIP BANDS

(51) **Klasse:** *E21B 23/06 (2006.01)*
E21B 33/12 (2006.01)
E21B 33/13 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20180531
(22) **Inndag:** 2018.04.19
(41) **Allm.tilgj:** 2018.04.19
(86) **Int.inndag:** 2015.11.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/061860
(24) **Løpedag:** 2015.11.20
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
Bo Gao, 19118 Lost Mine Trail, TX77388 SPRING, USA (US)
Lonnice C Helms, 17031 Stones River Lane, TX77346 HUMBLE, USA (US)
David Li, 2615 Alan Lake Lane, TX77388 SPRING, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Multi-Segmented Plug

- (51) **Klasse:** *E21B 23/06 (2006.01)*
E21B 33/12 (2006.01)
E21B 33/128 (2006.01)
E21B 34/06 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180536
(22) **Inndag:** 2018.04.20
(41) **Allm.tilgj:** 2018.04.20
(86) **Int.inndag:** 2015.12.29
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/067786
(24) **Løpedag:** 2015.12.29
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Michael Linley Fripp, 3826 Cemetery Hill Road, TX75007 CARROLLTON, USA (US)
Zachary William Walton, 2204 Southern Court, TX75006 CARROLLTON, USA (US)
John Charles Gano, 725 Cross Post Lane, TX75069 LOWERY CROSSING, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
WELLBORE ISOLATION DEVICES WITH SLIP BANDS AND WEAR BANDS HAVING MODIFIED SURFACES

- (51) **Klasse:** *E21B 33/035 (2006.01)*
E21B 33/038 (2006.01)
E21B 33/064 (2006.01)
E21B 33/13 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180382
(22) **Inndag:** 2018.03.19
(41) **Allm.tilgj:** 2018.03.19
(30) **Prioritet:** 2015.08.19, US, 62/207,244
(86) **Int.inndag:** 2016.08.19
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/047893
(24) **Løpedag:** 2016.08.19
(71) **Søker:**
DRLG Tools, LLC, 2402 DRS Road, TX77406 RICHMOND, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Luc Deboer, 2503 Robinhood St., #200, TX77005 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
RISERLESS WELL SYSTEMS AND METHODS
- Krav på norsk er innkommet 2018.04.06.

- (51) **Klasse:** *E21B 33/06 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20180519
(22) **Inndag:** 2018.04.17
(41) **Allm.tilgj:** 2018.04.17
(30) **Prioritet:** 2015.11.09, US, 62/252,913
(86) **Int.inndag:** 2016.11.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/061147
(24) **Løpedag:** 2016.11.09
(71) **Søker:**
Hydril USA Distribution LLC, 3300 North Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
William L Carbaugh, 3300 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
Martha Flores, 3300 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
IMPROVED BLIND SHEAR RAM

- (51) **Klasse:** *E21B 33/12 (2006.01)*
E21B 33/13 (2006.01)
E21B 43/11 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180479
(22) **Inndag:** 2018.04.09
(41) **Allm.tilgj:** 2018.04.09
(30) **Prioritet:** 2016.04.06, US, 62/319,056
2016.05.23, US, 15/162,334
- (86) **Int.inndag:** 2016.10.28
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/059476
(24) **Løpedag:** 2016.10.28
(71) **Søker:**
Thru Tubing Solutions, Inc., 11515 South Portland Avenue, OK73170 OKLAHOMA CITY, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Gary P Funkhouser, 11515 South Portland Avenue, OK73170 OKLAHOMA CITY, USA (US)
Brock W Watson, 11515 South Portland Avenue, OK73170 OKLAHOMA CITY, USA (US)
Andrew M Ferguson, 11515 South Portland Avenue, OK73170 OKLAHOMA CITY, USA (US)
Jenna N Robertson, 11515 South Portland Avenue, OK73170 OKLAHOMA CITY, USA (US)
Roger L Schultz, 11515 South Portland Avenue, OK73170 OKLAHOMA CITY, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Methods of completing a well and apparatus therefor

- (51) **Klasse:** *E21B 33/13 (2006.01)*
E21B 34/02 (2006.01)
E21B 43/17 (2006.01)
G06Q 50/00 (2012.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180303
(22) **Inndag:** 2018.02.28
(41) **Allm.tilgj:** 2018.02.28
(86) **Int.inndag:** 2015.10.02
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/053851
(24) **Løpedag:** 2015.10.02
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Derek Williams, 1908 Park Drive, OK73533 DUNCAN, USA (US)
Gary L. Cline, 710 Millwood Court, OK 73533 DUNCAN, USA (US)
James D FUNKHOUSER, 3410 Jacquelyn Terrace, OK 73533 DUNCAN, USA (US)
Charles E. III NEAL, 1316 Twisted Oaks, OK 73533 DUNCAN, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Setting valve configurations in a manifold system

- (51) **Klasse:** *E21B 33/13 (2006.01)*
E21B 33/138 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180434
- (22) **Inndag:** 2018.03.27
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.03.27
- (86) **Int.inndag:** 2015.10.28
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/057864
- (24) **Løpedag:** 2015.10.28
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Nicolas Rogozinski, 21035 Manon Lane, TX77388 SPRING, USA (US)
Henry E Rogers, 5201 NE 48th Street, OK73121 OKLAHOMA CITY, USA (US)
Jihendra Rao Naidu, 1 Cave Place, WA6149 BULL CREEK, Australia (AU)
- (54) **Benevnelse:**
Centralized control of wellbore cement head and pumping unit

- (51) **Klasse:** *E21B 34/06 (2006.01)*
E21B 47/00 (2012.01)
E21B 49/08 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180552
- (22) **Inndag:** 2018.04.20
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.04.20
- (30) **Prioritet:** 2015.10.19, US, 14/886,785
- (86) **Int.inndag:** 2016.10.19
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/057622
- (24) **Løpedag:** 2016.10.19
- (71) **Søker:**
Baker Hughes, a GE company, LLC, 17021 Aldine Westfield, TX77073 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Kyle GOSTKOWSKI, 4200 Cypress Creek Parkway, TX77068 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
HIGH TEMPERATURE, BI-DIRECTIONAL SHEAR SEAL AND RELATED METHODS

Krav på norsk er innkommet 2018.04.20.

- (51) **Klasse:** *E21B 43/12 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20180522
- (22) **Inndag:** 2018.04.17
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.04.17
- (30) **Prioritet:** 2015.11.09, US, 62/252,660
- (86) **Int.inndag:** 2016.11.08
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/060973
- (24) **Løpedag:** 2016.11.08
- (71) **Søker:**
Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James Place, TX77056 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Stephen McNamee, 2000 St. James Place, TX77056 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Inflow control device having externally configurable flow ports and erosion resistant baffles

- (51) **Klasse:** *E21B 44/00 (2006.01)*
E21B 7/02 (2006.01)
E21D 9/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180517
- (22) **Inndag:** 2018.04.16
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.04.16
- (30) **Prioritet:** 2015.09.30, SE, 1551252
- (86) **Int.inndag:** 2016.09.29
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE2016/050927
- (24) **Løpedag:** 2016.09.29
- (71) **Søker:**
Epiroc Rock Drills Aktiebolag, 70191 ÖREBRO, Sverige (SE)
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Pär Vörde, Årla 835, 69794 SKÖLLERSTA, Sverige (SE)
Andreas Andersson, Östra Vintergatan 88, 70343 ÖREBRO, Sverige (SE)
Pär Härström, Kaprisvägen 11, 70218 ÖREBRO, Sverige (SE)
Per Turner, Torsborg 158, 71592 STORA MELLÖSA, Sverige (SE)
- (54) **Benevnelse:**
SYSTEM AND METHOD FOR DRILLING PLAN GENERATION

- (51) **Klasse:** *E21B 44/00 (2006.01)*
E21B 7/02 (2006.01)
E21D 9/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180530
- (22) **Inndag:** 2018.04.18
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.04.18
- (30) **Prioritet:** 2015.09.30, SE, 1551253
- (86) **Int.inndag:** 2016.09.29
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE2016/050929
- (24) **Løpedag:** 2016.09.29
- (71) **Søker:**
Epiroc Rock Drills Aktiebolag, 70191 ÖREBRO, Sverige (SE)
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Pär Vörde, Årla 835, 69794 SKÖLLERSTA, Sverige (SE)
Andreas Andersson, Östra Vintergatan 88, 70343 ÖREBRO, Sverige (SE)
Pär Härström, Kaprisvägen 11, 70218 ÖREBRO, Sverige (SE)
Per Turner, Torsborg 158, 71592 STORA MELLÖSA, Sverige (SE)
- (54) **Benevnelse:**
SYSTEM AND METHOD FOR DRILLING PLAN GENERATION

- (51) **Klasse:** *E21B 47/02 (2006.01)*
E21B 7/04 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180529
- (22) **Inndag:** 2018.04.18
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.04.18
- (86) **Int.inndag:** 2015.12.10
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/065020
- (24) **Løpedag:** 2015.12.10
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston
Parkway E, TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Srinivasa Prasanna VEMURI, 14699 Begonia Dr,
TX75035 FRISCO, USA (US)
Matthew Bradley Stokes, 1541 Lakeview Drive, TX76248
KELLER, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
REDUCED TRIP WELL SYSTEM FOR MULTILATERAL
WELLS
-

- (51) **Klasse:** *G01F 1/34 (2006.01)*
G01F 1/74 (2006.01)
G01F 1/86 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180572
- (22) **Inndag:** 2018.04.24
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.04.24
- (30) **Prioritet:** 2015.10.05, GB, 1517537.5
- (86) **Int.inndag:** 2016.10.05
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO2016/050200
- (24) **Løpedag:** 2016.10.05
- (71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Kjetil Fjalestad, Nedre Gyltemyr 45, 3731 SKIEN
Dinesh Krishnamoorthy, Korpelivegen 14, 3928
PORSGRUNN
- (54) **Benevnelse:**
Estimating flow rate at a pump
-

- (51) **Klasse:** *H02K 7/116 (2006.01)*
H02K 7/18 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20162050
- (22) **Inndag:** 2016.12.23
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.06.25
- (24) **Løpedag:** 2016.12.23
- (71) **Søker:**
Frode Olsen, Utrågata 33, 5700 VOSS
- (72) **Oppfinner:**
Frode Olsen, Utrågata 33, 5700 VOSS
- (54) **Benevnelse:**
Enhet med roterende turbiner som kan ha samme
rotasjonsretning, eller motsatt rotasjonsretning. Turbinene
kan også ha ulik rotasjons hastighet.
-

Meddelte patenter B1

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

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

- | | |
|--|--|
| <p>(51) Klasse: A01K 63/04 (2006.01)
C02F 1/20 (2006.01)
C02F 1/32 (2006.01)</p> <p>(11) Patentnr: 342696</p> <p>(21) Søknadsnr: 20090698</p> <p>(22) Inng.dag: 2009.02.12</p> <p>(30) Prioritet: 2007.03.29, FR, 07 02308
2006.07.13, US, 60/830,343</p> <p>(86) Int.inng.dag: 2007.06.04</p> <p>(86) Int.Søknadsnr: PCT/FR2007/000920</p> <p>(24) Løpedag: 2007.06.04</p> <p>(41) Allm.tilg.dag: 2009.02.12</p> <p>(45) Meddelt: 2018.07.09</p> <p>(73) Innehaver:
Institut National des Sciences Appliquees, 20 avenue Albert Einstein, Bâtiment 209, 69100 VILLEURBANNE, Frankrike (FR)
Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la mer Ifremer, 155 rue Jean Jacques Rousseau, 92130 ISSY LES MOULINEAUX, Frankrike (FR)</p> <p>(74) Fullmektig:
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge</p> <p>(72) Oppfinner:
François Rene, 48 rue Nicolas Copernic, 34070 MONTPELLIER, Frankrike (FR)
Gilles Lemarie, 140 rue de Jausserand, 34070 MONTPELLIER, Frankrike (FR)
Jean-Yves Champagne, 37 rue Vendôme, 69006 LYON, Frankrike (FR)
Robert Morel, 25 rue de France, 69100 VILLEURBANNE, Frankrike (FR)</p> <p>(54) Benevnelse:
Fremgangsmåte og installasjon for behandling av et vandig avløp for det formål å ekstrahere minst én oppløst gassforbindelse fra denne; for anvendelse ved akvakultur i et resirkulert vandig miljø</p> | <p>(51) Klasse: A61K 9/70 (2006.01)
A61K 31/137 (2006.01)
A61K 47/12 (2006.01)</p> <p>(11) Patentnr: 342694</p> <p>(21) Søknadsnr: 20050875</p> <p>(22) Inng.dag: 2005.02.18</p> <p>(30) Prioritet: 2003.06.20, JP, 2003-176799</p> <p>(86) Int.inng.dag: 2004.06.16</p> <p>(86) Int.Søknadsnr: PCT/JP2004/08777</p> <p>(24) Løpedag: 2004.06.16</p> <p>(41) Allm.tilg.dag: 2005.02.18</p> <p>(45) Meddelt: 2018.07.09</p> <p>(73) Innehaver:
Teikoku Seiyaku Co Ltd, 567, Sanbonmatsu, Ochi-cho, 769-2695 OKAWA-GUN, KAGAWA-KEN, Japan (JP)</p> <p>(74) Fullmektig:
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge</p> <p>(72) Oppfinner:
Masahiro Yamaji, 506, Corp-Maeyama, 1608-1, Sanbonmatsu, 769-2601 HIGASHIKAGAWA-SHI, KAGAWA, Japan (JP)
Sadanobu Shirai, 402-1, Tahishimo-machi TAKAMATSU-SHI, KAGAWA-KEN, Japan (JP)
Osamu Yoshimoto, 652-6, Shindne-cho-ku TAKAMATSU-SHI, KAGAWA-KEN, Japan (JP)
Mamoru Naruse, 90, Miyagawauchi-Aza-Nakamura, Donari-cho ITANO-GUN, TOKUSHIMA-KEN, Japan (JP)
Kenichi Hattori, 154-3, Hayabuchi, Kokufu-cho TOKUSHIMA-SHI, TOKUSHIMA-KEN, Japan (JP)
Takako Sueda, 101, Morimoto-NO, 5-building, 6-37, Minamishowa-machi, Kaito-cho AKI-GUN, HIROSHIMA-KEN, Japan (JP)</p> <p>(54) Benevnelse:
Klebeplaster inneholdende tulobuterol</p> |
| <p>(51) Klasse: A01K 63/06 (2006.01)
A01K 61/60 (2017.01)</p> <p>(11) Patentnr: 342703</p> <p>(21) Søknadsnr: 20171134</p> <p>(22) Inng.dag: 2017.07.07</p> <p>(24) Løpedag: 2017.07.07</p> <p>(41) Allm.tilg.dag: 2018.07.09</p> <p>(45) Meddelt: 2018.07.09</p> <p>(73) Innehaver:
AQUACULTURE & ENVIRONMENTAL CONSULTING AS, Langøyneset, 6530 AVERØY</p> <p>(74) Fullmektig:
ACAPO AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge</p> <p>(72) Oppfinner:
Arne Geirulv, Langøyneset, 6530 AVERØY</p> <p>(54) Benevnelse:
System and device for temperature adjustment in a closed sea farm cage or a submerged aquaculture tank</p> | |

- (51) **Klasse:** **A61K 31/47 (2006.01)**
C07D 215/06 (2006.01)
C07D 215/12 (2006.01)
C07D 215/227 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** **342701**
- (21) **Søknadsnr:** 20080501
- (22) **Inng.dag:** 2008.01.28
- (30) **Prioritet:** 2005.06.28, EP, 05105762
- (86) **Int.inng.dag:** 2006.06.26
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2006/063553
- (24) **Løpedag:** 2006.06.26
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.02.28
- (45) **Meddelt:** 2018.07.09
- (73) **Innehaver:**
 Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)
- (74) **Fullmektig:**
 OSLO PATENTKONTOR AS, Postboks 7007 M, 0306 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
 Leo Jacobus Jozef Backx, c/o Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)
 Lieven Meerpoel, c/o Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)
 Jérôme Emile Georges Guillemont, c/o Johnson & Johnson Pharmaceutical Research & Development, A division of Janssen-Cilag, Campus de Maigremont, BP 615, 27106 F VAL DE REUIL CEDEX, Frankrike (FR)
 David Francis Alain Lancois, c/o Johnson & Johnson Pharmaceutical Research and Development, A division of Janssen-Cilag, Campus de Maigremont, BP 615, 27106 VAL-DE-REUIL CEDEX, Frankrike (FR)
 Koenraad Jozef Lodewijk Marcel Andries, c/o Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)
 Anil Koul, c/o Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)
 Magali Madeleine Simone Motte, c/o Johnson & Johnson Pharmaceutical Research & Development, A division of Janssen-Cilag, Campus de Maigremont, BP 615, 27106 F VAL DE REUIL CEDEX, Frankrike (FR)
 Ismet Dorange, Sickla alle 21, 13165 NACKA, Sverige (SE)
- (54) **Benevnelse:**
 Kinolinderivater som antibakterielle midler

- (51) **Klasse:** **B07B 1/48 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **342702**
- (21) **Søknadsnr:** 20160478
- (22) **Inng.dag:** 2016.03.21
- (30) **Prioritet:** 2013.08.27, US, 61/870,687
 2014.02.05, US, 61/936,119
 2014.06.06, US, 62/008,868
- (86) **Int.inng.dag:** 2014.08.26
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/CA2014/000655
- (24) **Løpedag:** 2014.08.26
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2016.03.21
- (45) **Meddelt:** 2018.07.09
- (73) **Innehaver:**
 FP Canmechanica Inc., 3958 Edenstone Road NW, ABT3A3Z6 CALGARY, Canada (CA)
- (74) **Fullmektig:**
 PROTECTOR INTELLECTUAL PROPERTY CONSULTANTS AS, Oscars gate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
 Daniel Guy Pomerleau, 3958 Edenstone Road, ABT3A3Z6 CALGARY, Canada (CA)
- (54) **Benevnelse:**
 DUAL SCREEN ASSEMBLY FOR VIBRATING SCREENING MACHINE

- (51) **Klasse:** **B08B 9/053 (2006.01)**
B08B 9/055 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** **342687**
- (21) **Søknadsnr:** 20171232
- (22) **Inng.dag:** 2017.07.24
- (30) **Prioritet:** 2017.01.04, NO, 20170020
- (24) **Løpedag:** 2017.07.24
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2018.07.05
- (45) **Meddelt:** 2018.07.09
- (73) **Innehaver:**
 Johannes T Håskjold, Sørestrandvegen 637, 6222 IKORNNES
- (74) **Fullmektig:**
 ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
 Johannes T Håskjold, Sørestrandvegen 637, 6222 IKORNNES
- (54) **Benevnelse:**
 MASKIN FOR BEVEGELSE LANGS EN FLATE

- (51) **Klasse:** C07D 491/048 (2006.01)
C07D 495/04 (2006.01)
A61K 31/519 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 342697
- (21) **Søknadsnr:** 20092565
- (22) **Inng.dag:** 2009.07.06
- (30) **Prioritet:** 2006.12.07, US, 60/873,422
- (86) **Int.inng.dag:** 2007.12.05
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2007/086533
- (24) **Løpedag:** 2007.12.05
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2009.09.07
- (45) **Meddelt:** 2018.07.09
- (73) **Innehaver:**
F Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 BASEL, Sveits (CH)
Genentech, Inc., 1 DNA Way, CA94080-4990 SOUTH SAN FRANCISCO, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Nan Chi Wan, c/o Piramed Ltd, 957 Buckingham Avenue, SL14NL SLOUGH, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
Irina Chuckowree, 957 Buckingham Avenue, SL14NL SLOUGH, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
Adrian Folkes, 957 Buckingham Avenue, SL14NL SLOUGH, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
Georgette Castanedo, c/o Genentech Inc, 1 DNA Way, MS-49, CA94080 SAUTH SAN FRANCISCO, USA (US)
Jennafer Dotson, c/o Genentech Inc, 1 DNA Way, MS-49, CA94080 SOUTH SAN FRANCISCO, USA (US)
Richard Goldsmith, c/o Genentech Inc, 1 DNA Way, MS-49, CA94080 SOUTH SAN FRANCISCO, USA (US)
Janet Gunzer, c/o Genentech Inc, 1 DNA Way, MS-49, CA94080 SOUTH SAN FRANCISCO, USA (US)
Tim Heffron, c/o Genentech Inc, 1 DNA Way, MS-49, CA94080 SOUTH SAN FRANCISCO, USA (US)
Simon Mathieu, c/o Genentech Inc, 1 DNA Way, MS-49, CA94080 SOUTH SAN FRANCISCO, USA (US)
Alan Olivero, c/o Genentech Inc, 1 DNA Way, MS-49, CA94080 SOUTH SAN FRANCISCO, USA (US)
Steven Staben, c/o Genentech Inc, 1 DNA Way, MS-49, CA94080 SOUTH SAN FRANCISCO, USA (US)
Daniel P Sutherlin, c/o Genentech Inc, 1 DNA Way, MS-49, CA94080 SOUTH SAN FRANCISCO, USA (US)
Vickie Tsui, c/o Genentech Inc, 1 DNA Way, MS-49, CA94080 SOUTH SAN FRANCISCO, USA (US)
Shumei Wang, c/o Genentech Inc, 1 DNA Way, MS-49, CA94080 SOUTH SAN FRANCISCO, USA (US)
Bing-Yan Zhu, c/o Genentech Inc, 1 DNA Way, MS-49, CA94080 SOUTH SAN FRANCISCO, USA (US)
Tracy Bayliss, 957 Buckingham Avenue, SL14NL SLOUGH BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
- (54) **Benevnelse:**
Fosfoinositid 3-kinaseinhibitorforbindelser og fremgangsmåter for anvendelse

- (51) **Klasse:** C07K 14/35 (2006.01)
C12N 9/14 (2006.01)
A61K 38/00 (2006.01)
C12N 15/31 (2006.01)
C12N 15/52 (2006.01)
G01N 33/50 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 342699
- (21) **Søknadsnr:** 20072237
- (22) **Inng.dag:** 2007.04.30
- (30) **Prioritet:** 2004.09.28, EP, 04104720
2004.10.20, US, 60/620,500
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.09.28
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2005/054893
- (24) **Løpedag:** 2005.09.28
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.06.25
- (45) **Meddelt:** 2018.07.09
- (73) **Innehaver:**
Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)
- (74) **Fullmektig:**
OSLO PATENTKONTOR AS, Postboks 7007 M, 0306 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Koenraad Jozef Lodewijk Marcel Andries, c/o Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)
Hinrich Wilhelm Helmut Göhlmann, c/o Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)
Jean-Marc Edmond Fernand Marie Neefs, c/o Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)
Peter Karel Maria Verhasselt, c/o Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)
Johann Winkler, c/o Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)
Marc René de Jonge, c/o MolMo Services BVBA, Campus Blairon 424, 2300 TURNHOUT, Belgia (BE)
Lucien Maria Henricus Koymans, c/o MolMo Services BVBA, Campus Blairon 424, 2300 TURNHOUT, Belgia (BE)
- (54) **Benevnelse:**
Et bakterielt ATP-syntasebindingsdomene.

- (51) **Klasse:** E04B 1/41 (2006.01)
E04B 1/38 (2006.01)
E04B 1/21 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 342700
- (21) **Søknadsnr:** 20161845
- (22) **Inng.dag:** 2016.11.22
- (30) **Prioritet:** 2016.06.14, NO, 20161000
- (24) **Løpedag:** 2016.11.22
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2017.12.15
- (45) **Meddelt:** 2018.07.09
- (73) **Innehaver:**
POLYBO AS, Postboks 163, 4301 SANDNES
- (74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Arne Olsen, Olav Nilssonsgt. 49, 4009 STAVANGER
Nils Magnar Helle, Øvre Sandvikveien 25, 4016 STAVANGER
- (54) **Benevnelse:**
A connection means of a building structure and a method of using same

(51) **Klasse:** E04D 13/10 (2006.01)
E04D 1/30 (2006.01)
E04D 13/00 (2006.01)
E04D 1/34 (2006.01)
E04D 13/12 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 342690

(21) **Søknadsnr:** 20170254

(22) **Inng.dag:** 2017.02.22

(24) **Løpedag:** 2017.02.22

(41) **Allm.tilg.dag:** 2018.07.09

(45) **Meddelt:** 2018.07.09

(73) **Innehaver:**
Lonevåg Beslagfabrikk AS, 5282 LONEVÅG

(74) **Fullmektig:**
ACAPO AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge

(72) **Oppfinner:**
Kenneth Flatås, Hatland, 5282 LONEVÅG

(54) **Benevnelse:**
Innfestingskonsoll for takutstyr montert på en takflate, samt fremgangsmåte for å hindre oppløft på takstein i forkant av takmontert utstyr.

(51) **Klasse:** E21B 19/00 (2006.01)
E21B 7/12 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 342692

(21) **Søknadsnr:** 20110338

(22) **Inng.dag:** 2011.03.03

(30) **Prioritet:** 2008.08.21, US, 61/090,624

(86) **Int.inng.dag:** 2009.08.13

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2009/053700

(24) **Løpedag:** 2009.08.13

(41) **Allm.tilg.dag:** 2011.03.21

(45) **Meddelt:** 2018.07.09

(73) **Innehaver:**
Shell Internationale Research Maatschappij BV, Carel van Bylandtlaan 30, 2596HR HAAG, Nederland (NL)

(74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
John Joseph Kenney, 318 Wycliffe Drive, TX77079 HOUSTON, USA (US)
William Scott Childres, 20410 Gentle Mist Lane, TX77433 CYPRESS, USA (US)
William Michael Pritchett, 1019 Ivory Ridge Lane, TX77094 HOUSTON, USA (US)
Bruce Clinton Volkert, 4549 Magnolia Street, TX77401 BELLAIRE, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Undervannsinstallasjon og fremgangsmåte for fjerning av denne

(51) **Klasse:** E21B 43/01 (2006.01)
E21B 41/00 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 342688

(21) **Søknadsnr:** 20121165

(22) **Inng.dag:** 2012.10.12

(30) **Prioritet:** 2010.04.08, US, 61/322,199

(86) **Int.inng.dag:** 2011.04.08

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2011/031816

(24) **Løpedag:** 2011.04.08

(41) **Allm.tilg.dag:** 2012.10.12

(45) **Meddelt:** 2018.07.09

(73) **Innehaver:**
Framo Engineering AS, Postboks 174, Sandsli, 5862 BERGEN

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

(72) **Oppfinner:**
Dinesh R Patel, 1815 Trinity Station, TX77478 SUGAR LAND, USA (US)
Audun Magne Askeland, Landåslien 31, 5097 BERGEN
Peter Batho, 3611 W Clay Street, TX77019 HOUSTON, USA (US)
Jan Elde, Ture Nermans vei 80 A, 5143 FYLLINGSDALEN
Jean-Luc Monnac, 7, Avenue du Vallon, 78450 CHAVENAY, Frankrike (FR)

(54) **Benevnelse:**
System og metode ved et kraftfordelingsnettverk på havbunnen

(51) **Klasse:** F15B 19/00 (2006.01)
G01M 99/00 (2011.01)

(11) **Patentnr:** 342693

(21) **Søknadsnr:** 20111039

(22) **Inng.dag:** 2011.07.19

(30) **Prioritet:** 2008.12.23, US, 12/342,951

(86) **Int.inng.dag:** 2009.12.15

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2009/068085

(24) **Løpedag:** 2009.12.15

(41) **Allm.tilg.dag:** 2011.07.19

(45) **Meddelt:** 2018.07.09

(73) **Innehaver:**
Chevron USA Inc, 6001 Bollinger Canyon Road, CA94583 SAN RAMON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Baha Tulu Tanju, Lakeway View Lane, TX77396 HUMBLE, USA (US)
Hailing An, 1400 Smith, Room 22158, TX77006 HOUSTON, USA (US)
Ashish Karamchan-Dani, 2350 Bagby Street, Apt. 16309, TX77006 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Diagnose av undervannskontrollsystemer

- (51) **Klasse:** *F16L 59/14 (2006.01)*
F16L 7/02 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** **342698**
- (21) **Søknadsnr:** 20064823
- (22) **Inng.dag:** 2006.10.24
- (30) **Prioritet:** 2004.03.26, US, 60/556,535
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.03.23
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2005/09808
- (24) **Løpedag:** 2005.03.23
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.10.24
- (45) **Meddelt:** 2018.07.09
- (73) **Innehaver:**
Fluor Technologies Corp, One Enterprise Drive, CA92656
ALISO VIEJO, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Clifford Neal Prescott, 6409 Edloe Avenue, TX77005
HOUSTON, USA (US)
Jianfeng Zhang, 726 Clarendo Falls Drive, TX77479
SUGAR LAND, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Kryogeniske rørledningsutforminger og fremgangsmåter

- (51) **Klasse:** *G01C 5/06 (2006.01)*
G01V 11/00 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** **342695**
- (21) **Søknadsnr:** 20110644
- (22) **Inng.dag:** 2011.04.29
- (30) **Prioritet:** 2008.09.30, EP, 08165487
- (86) **Int.inng.dag:** 2009.09.29
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2009/062572
- (24) **Løpedag:** 2009.09.29
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2011.06.30
- (45) **Meddelt:** 2018.07.09
- (73) **Innehaver:**
Shell Internationale Research Maatschappij BV, Carel van
Bylandtlaan 30, 2596HR HAAG, Nederland (NL)
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Johannis Josephus den Boer, Kesslerpark 1, 2288 GS
RIJSWIJK, Nederland (NL)
Andre Franzen, Kesslerpark 1, 2288 GS RIJSWIJK,
Nederland (NL)
Daniel Joinson, Kesslerpark 1, 2288 GS RIJSWIJK,
Nederland (NL)
- (54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte og system for overvåking av
sjøbunnsynking

- (51) **Klasse:** *G01V 3/165 (2006.01)*
G01V 3/15 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** **342689**
- (21) **Søknadsnr:** 20160918
- (22) **Inng.dag:** 2016.05.30
- (24) **Løpedag:** 2016.05.30
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2017.12.01
- (45) **Meddelt:** 2018.07.09
- (73) **Innehaver:**
Advanced Hydrocarbon Mapping AS, Notberget 12, 4029
STAVANGER
- (74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301
SANDNES, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Stefan L Helwig, 14119 Cherry Mound, TX77077
HOUSTON, USA (US)
William Wood, Gamle Sternvei 2, 4311 HOMMERSÅK
Bernard Gloux, Nedre Stokkavei 124, 4023 STAVANGER
- (54) **Benevnelse:**
Apparatus for orienting an electromagnetic field sensor,
and related receiver unit and method

- (51) **Klasse:** *G10L 19/022 (2013.01)*
G10L 19/02 (2013.01)
- (11) **Patentnr:** **342691**
- (21) **Søknadsnr:** 20170452
- (22) **Inng.dag:** 2017.03.23
- (30) **Prioritet:** 2006.10.25, US, 60/862,954
- (86) **Int.inng.dag:** 2007.10.23
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2007/009199
- (62) **Avdelt fra:** 20091951, med inndato 2009.05.19
- (62) **Utskilt fra:** 20091951, med inndato 2009.05.19
- (24) **Løpedag:** 2007.10.23
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2009.07.22
- (45) **Meddelt:** 2018.07.09
- (73) **Innehaver:**
Fraunhofer-GES zur Förderung der angewandten
Forschung EV, Hansastrasse 27C, 80686 MÜNCHEN,
Tyskland (DE)
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Manfred Lutzky, Heinrich-von-Brentano-Strasse 9, 90427
NÜRNBERG, Tyskland (DE)
Ralf Geiger, Münzstrasse 8c, 98693 ILMENAU, Tyskland
(DE)
Gerald Schuller, Leopoldstrasse 13, 99089 ERFURT,
Tyskland (DE)
Marc Gayer, Haagstrasse 32, 91054 ERLANGEN,
Tyskland (DE)
Markus Lohwasser, Westpreussenstrasse 3B, 91217
HERSBRUCK, Tyskland (DE)
Bernhard Grill, Am Schwabenweiher 29, 91207 LAUF,
Tyskland (DE)
Markus Schnell, Hartmannstrasse 7, 91052 ERLANGEN,
Tyskland (DE)
Markus Schmidt, Zeppelinstr 28B, 91052 ERLANGEN,
Tyskland (DE)
Michael Mellar, Krappstr 15, 67067 LUDWIGSHAFEN,
Tyskland (DE)
Bernd Edler, Hemelingstr 10, 30419 HANNOVER,
Tyskland (DE)
Markus Multrus, Etzlaubweg 7, 90469 NÜRNBERG,
Tyskland (DE)
- (54) **Benevnelse:**
Apparat og fremgangsmåte for å generere
audiodelbåndsverdier, samt apparat og fremgangsmåte
for å generere tidsdomeneaudiosamplere

Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge

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

(51) **Klasse :** *A01C 19/02 (2006.01)*
A01C 7/04 (2006.01)
A01C 7/10 (2006.01)
A01C 7/20 (2006.01)
A01C 21/00 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3041342
(86) **EP søkn.nr:** 14805395.2
(86) **EP innl.dag:** 2014.09.05
(87) **EP publ.dag:** 2016.07.13
(80) **EP meddelt :** 2018.04.18
(30) **Prioritet:** 2013.09.05, US, 201361874113 P
2014.02.10, US, 201461938010 P
2014.04.04, US, 201461975047 P

(86) **Int.inndag :** 2014.09.05
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2014/054276
(73) **Innehaver:**
Kinze Manufacturing, Inc., 2171 M AvenueWilliamsburg, IA
52361, US-USA

(72) **Oppfinner:**
KINZENBAW, Jon, 2172 M AvenueWilliamsburg, Iowa
52361, US-USA
ROLFFS, Merlan J., 2172 M AvenueWilliamsburg, Iowa
52361, US-USA
WILHELMI, Matthew J., 2172 M AvenueWilliamsburg, Iowa
52361, US-USA
HAHN, Dustan, 2172 M AvenueWilliamsburg, Iowa 52361,
US-USA
BECKER, Derrick, 2172 M AvenueWilliamsburg, Iowa
52361, US-USA

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

(54) **Benevnelse:**
MULTIPLE AGRICULTURAL PRODUCT APPLICATION
METHOD AND SYSTEMS

(51) **Klasse :** *A01G 9/02 (2018.01)*
A01G 27/00 (2006.01)
A01G 31/02 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2919578
(86) **EP søkn.nr:** 13801886.6
(86) **EP innl.dag:** 2013.11.13
(87) **EP publ.dag:** 2015.09.23
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2012.11.13, NL, 2009794
(86) **Int.inndag :** 2013.11.13
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL2013/050816
(73) **Innehaver:**
Hevorma B.V., Hatertseweg 11a6581 KD Malden, NL-
Nederland
Dartdijk N.V., Broekweg 33956 NE Leersum, NL-Nederland

(72) **Oppfinner:**
JANSSEN, Hendrikus Wilhelmus Theodorus, Hatertseweg
11aNL-6581 KD Malden, NL-Nederland

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

(54) **Benevnelse:**
GROWTH DEVICE FOR CROP, USE OF SUCH A
DEVICE, AND A SERIES OF GROWTH DEVICES

(51) **Klasse :** *A01N 37/02 (2006.01)*
A23K 20/158 (2016.01)
A23K 50/42 (2016.01)
A23K 50/48 (2016.01)
A61K 31/198 (2006.01)
A61K 31/20 (2006.01)
A61K 31/23 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2194781
(86) **EP søkn.nr:** 08835957.5
(86) **EP innl.dag:** 2008.10.02
(87) **EP publ.dag:** 2010.06.16
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2007.10.04, US, 997665 P
(86) **Int.inndag :** 2008.10.02
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2008/011424
(73) **Innehaver:**
Nestec S.A., Avenue Nestlé 551800 Vevey, CH-Sveits

(72) **Oppfinner:**
PAN, Yuanlong, 2743 Quail Valley DriveChesterfieldMO
63117, US-USA
WALDRON, Mark, Route De La Roche 4CH-1073 Savigny,
CH-Sveits
LARSON, Brian, T., 8291 Cedar Creek RoadDowlingMI
49050, US-USA

(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge

(54) **Benevnelse:**
COMPOSITIONS AND METHODS FOR ENHANCING
COGNITIVE FUNCTION

(51) **Klasse :** *A01N 59/06 (2006.01)*
A01N 25/04 (2006.01)
A01N 25/14 (2006.01)
A01P 3/00 (2006.01)
A01P 7/00 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3033944
(86) **EP søkn.nr:** 14198305.6
(86) **EP innl.dag:** 2014.12.16
(87) **EP publ.dag:** 2016.06.22
(80) **EP meddelt :** 2018.02.14
(73) **Innehaver:**
Omya International AG, Baslerstrasse 424665 Oftringen,
CH-Sveits

(72) **Oppfinner:**
Stürm, Christoph, Waldheim 334600 Olten, CH-Sveits
Hansen, Wulff, Bärenbodenstraße 105745 Safenwil, CH-
Sveits

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

(54) **Benevnelse:**
CALCIUM CARBONATE FOR PLANT PROTECTION

(51) **Klasse :** **A23G 1/00 (2006.01)**
A23G 1/32 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3114940
(86) **EP søkn.nr:** 15002046.9
(86) **EP innl.dag:** 2015.07.08
(87) **EP publ.dag:** 2017.01.11
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(73) **Innehaver:**
ODC Lizenz AG, Alter Postplatz 26370 Stans, CH-Sveits

(72) **Oppfinner:**
Hühn, Tilo, Eitzelweg 48824 Schönenberg, CH-Sveits

(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
CHOCOLATE, CHOCOLATE-LIKE PRODUCTS,
CHOCOLATE CONSTRUCTION KIT AND METHODS FOR
PREPARING THE SAME

(51) **Klasse :** **A23G 1/00 (2006.01)**
A23G 1/02 (2006.01)
A23G 1/30 (2006.01)
A23G 1/32 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3114942
(86) **EP søkn.nr:** 15002048.5
(86) **EP innl.dag:** 2015.07.08
(87) **EP publ.dag:** 2017.01.11
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(73) **Innehaver:**
ODC Lizenz AG, Alter Postplatz 26370 Stans, CH-Sveits

(72) **Oppfinner:**
HÜHN, Tilo, Eitzelweg 48824 Schönenberg, CH-Sveits

(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
COCOA PRODUCTS BASED ON UNFERMENTED
COCOA BEANS AND METHODS FOR PREPARING THE
SAME

(51) **Klasse :** **A24D 1/02 (2006.01)**
A24D 3/04 (2006.01)
A24D 3/06 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2317881
(86) **EP søkn.nr:** 09757503.9
(86) **EP innl.dag:** 2009.06.02
(87) **EP publ.dag:** 2011.05.11
(80) **EP meddelt :** 2018.04.11
(30) **Prioritet:** 2008.06.02, EP, 08157446
(86) **Int.inndag :** 2009.06.02
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2009/056715
(73) **Innehaver:**
Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 32000
Neuchâtel, CH-Sveits

(72) **Oppfinner:**
CECCHETTO, Andrea, Sägemattstrasse 423097 Liebfeld,
CH-Sveits
CHAPUIS, Frédéric, Avenue Belvédère 242025 Chez-le-
Bart, CH-Sveits
PRESELLO, Marco, Rue du Stand 172113 Boveresse, CH-
Sveits
KUERSTEINER, Charles, Promenade de Flusel 301008
Jouxten-Mézery, CH-Sveits

(74) **Fullmektig:**
VENI GmbH, Villa de Meuron, Buristrasse 21, CH-3006
BERN, Sveits

(54) **Benevnelse:**
SMOKING ARTICLE WITH TRANSPARENT SECTION

(51) **Klasse :** **A24F 47/00 (2006.01)**
A61M 15/06 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3072407
(86) **EP søkn.nr:** 16165974.3
(86) **EP innl.dag:** 2012.12.05
(87) **EP publ.dag:** 2016.09.28
(80) **EP meddelt :** 2018.04.11
(30) **Prioritet:** 2011.12.08, EP, 11192697
(73) **Innehaver:**
Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 32000
Neuchâtel, CH-Sveits

(72) **Oppfinner:**
DUBIEF, Flavien, Chemin de la Vidéride 4a1424
Champagne, CH-Sveits

(74) **Fullmektig:**
VENI GmbH, Villa de Meuron, Buristrasse 21, CH-3006
BERN, Sveits

(54) **Benevnelse:**
AN AEROSOL-GENERATING DEVICE WITH A
CAPILLARY INTERFACE

(51) **Klasse :** **A24F 47/00 (2006.01)**

(87) **EP Publ.nr:** EP3187057
(86) **EP søkn.nr:** 15203277.7
(86) **EP innl.dag:** 2015.12.31
(87) **EP publ.dag:** 2017.07.05
(80) **EP meddelt :** 2018.04.18
(73) **Innehaver:**
Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 32000
Neuchâtel, CH-Sveits

(72) **Oppfinner:**
LAVANCHY, Frederic, Grand'Rue 551373 Chavornay, CH-
Sveits
MALGAT, Alexandre, Rue des Oiseaux 4F1422 Les
Tuileries de Grandson, CH-Sveits

(74) **Fullmektig:**
VENI GmbH, Villa de Meuron, Buristrasse 21, CH-3006
BERN, Sveits

(54) **Benevnelse:**
AEROSOL GENERATING ARTICLE INCLUDING A HEAT-
CONDUCTING ELEMENT AND A SURFACE
TREATMENT

(51) **Klasse :** **A42B 3/06 (2006.01)**
A42B 3/28 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3007576
(86) **EP søkn.nr:** 14738620.5
(86) **EP innl.dag:** 2014.06.12
(87) **EP publ.dag:** 2016.04.20
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2013.06.13, IT, MI20130978
(86) **Int.inndag :** 2014.06.12
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2014/062160
(73) **Innehaver:**
KASK S.p.A., Via Firenze 524060 Chiuduno (BG), IT-Italia

(72) **Oppfinner:**
GOTTI, Angelo, via C. Nembrini 424027 Nembro (BG), IT-
Italia

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

(54) **Benevnelse:**
SELECTIVE VENTILATION HELMET FOR CYCLING USE

- (51) **Klasse :** **A47B 96/20 (2006.01)**
B32B 3/12 (2006.01)
E04C 2/36 (2006.01)
B27D 5/00 (2006.01)
F16B 5/01 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2912970
(86) **EP søkn.nr:** 15153737.0
(86) **EP innl.dag:** 2015.02.04
(87) **EP publ.dag:** 2015.09.02
(80) **EP meddelt :** 2018.04.04
(30) **Prioritet:** 2014.02.10, DE, 102014101600
- (73) **Innehaver:**
Ebbinghaus, Heinrich, St.-Heinrich-Strasse 3233415 Verl,
DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
Ebbinghaus, Heinrich, St.-Heinrich-Strasse 3233415 Verl,
DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
Petter Øen, c/o Bergenstråhle & Partners Stockholm AB,
Box 17704, SE-11893 STOCKHOLM, Sverige
- (54) **Benevnelse:**
Lightweight panel and manufacturing method

- (51) **Klasse :** **A61F 5/01 (2006.01)**
A61F 11/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2941224
(86) **EP søkn.nr:** 14735382.5
(86) **EP innl.dag:** 2014.01.02
(87) **EP publ.dag:** 2015.11.11
(80) **EP meddelt :** 2018.02.28
(30) **Prioritet:** 2013.01.02, US, 201361748240 P
(86) **Int.inndag :** 2014.01.02
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2014/010102
- (73) **Innehaver:**
The Children's Hospital of Philadelphia, 34th Street & Civic
Center Boulevard Philadelphia, PA 19104, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
BARTLETT, Scott, P., 500 West Moreland
Avenue Philadelphia, PA 19118, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
APPARATUS FOR CORRECTING AURICULAR
DEFORMITIES

- (51) **Klasse :** **A61F 13/15 (2006.01)**
A61F 13/532 (2006.01)
A61F 13/539 (2006.01)
B05C 19/04 (2006.01)
B32B 3/28 (2006.01)
B32B 5/16 (2006.01)
B32B 37/00 (2006.01)
D04H 1/46 (2012.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2810630
(86) **EP søkn.nr:** 14183749.2
(86) **EP innl.dag:** 2011.10.13
(87) **EP publ.dag:** 2014.12.10
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2010.10.13, EP, 10447020
2010.10.13, EP, 10447021
2010.10.13, EP, 10447022
2010.10.13, EP, 10447023
2010.10.13, EP, 10447024
2011.02.03, EP, 11153268
- (73) **Innehaver:**
Drylock Technologies NV, Spinnerijstraat 129240 Zele, BE-
Belgia
- (72) **Oppfinner:**
Van De Maele, Marleen, Bosstraat 999255 Buggenhout,
BE-Belgia
- (74) **Fullmektig:**
OSLO PATENTKONTOR AS, Postboks 7007 M, 0306
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Absorbent structure

- (51) **Klasse :** **A61H 36/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2111208
(86) **EP søkn.nr:** 08707433.2
(86) **EP innl.dag:** 2008.01.31
(87) **EP publ.dag:** 2009.10.28
(80) **EP meddelt :** 2018.02.14
(30) **Prioritet:** 2007.02.01, US, 898859 P
(86) **Int.inndag :** 2008.01.31
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2008/000744
- (73) **Innehaver:**
MRN-medical research network GmbH, Postgasse
11/221010 Wien, AT-Østerrike
- (72) **Oppfinner:**
MILLET, Oswald, Liniengasse 8, Tür 10A-1060 Vienna, AT-
Østerrike
- (74) **Fullmektig:**
OSLO PATENTKONTOR AS, Postboks 7007 M, 0306
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD AND DEVICE FOR TENDING OR TREATING
BODY TISSUE OR FOR SHAPING THE FIGURE

- (51) **Klasse :** **A61K 31/4196 (2006.01)**
A61P 5/06 (2006.01)
C07D 401/14 (2006.01)
C07D 403/06 (2006.01)
C07D 413/14 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2616070
(86) **EP søkn.nr:** 11757614.0
(86) **EP innl.dag:** 2011.09.16
(87) **EP publ.dag:** 2013.07.24
(80) **EP meddelt :** 2018.02.14
(30) **Prioritet:** 2010.09.16, EP, 10177105
2010.09.16, US, 383392 P
- (86) **Int.inndag :** 2011.09.16
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2011/066057
(73) **Innehaver:**
Æterna Zentaris GmbH, Weismüllerstraße 5060314
Frankfurt am Main, DE-Tyskland
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel
Ange75794 Paris Cedex 16, FR-Frankrike
University of Montpellier I, 5, boulevard Henri IV34967
Montpellier Cedex 2, FR-Frankrike
University of Montpellier II, Place Eugène Bataillon Case
Courrier 40634095 Montpellier Cedex 5, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
AICHER, Babette, Scheffelstraße 1360318 Frankfurt am
Main, DE-Tyskland
MÜLLER, Gilbert, Bischofsweg 1 A60598 Frankfurt am
Main, DE-Tyskland
PAULINI, Klaus, Bahnhofstraße 136c63477 Maintal, DE-
Tyskland
BLUMENSTEIN, Lars, Erich-Kästner-Straße 1160388
Frankfurt am Main, DE-Tyskland
SCHMIDT, Peter, Dittersdorfer Strasse 4261137 Schöneck,
DE-Tyskland
GERLACH, Matthias, Pfarrgasse 163636 Brachtal, DE-
Tyskland
TEIFEL, Michael, Franz-Seliger-Str. 1564331 Weiterstadt,
DE-Tyskland
MARTINEZ, Jean, Le Jardin des Muses9 rue Jean
MoulinF-34720 Caux, FR-Frankrike
FEHRENTZ, Jean-Alain, 217 avenue de l'AbrivadoF-34400
St. Nazaire de Pezan, FR-Frankrike
BLAYO, Anne-Laure, KergohanF-56580 Credin, FR-
Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
NOVEL TRIAZOLE DERIVATIVES WITH IMPROVED
RECEPTOR ACTIVITY AND BIOAVAILABILITY
PROPERTIES AS GHRELIN ANTAGONISTS OF
GROWTH HORMONE SECRETAGOGUE RECEPTORS

- (51) **Klasse :** **A61K 31/421 (2006.01)**
A61K 31/423 (2006.01)
A61K 31/426 (2006.01)
A61K 31/428 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
C07D 277/24 (2006.01)
C07D 277/28 (2006.01)
C07D 277/30 (2006.01)
C07D 277/56 (2006.01)
C07D 277/64 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2482815
(86) **EP søkn.nr:** 10759934.2
(86) **EP innl.dag:** 2010.10.01
(87) **EP publ.dag:** 2012.08.08
(80) **EP meddelt :** 2018.05.02
(30) **Prioritet:** 2009.10.02, US, 248338 P
(86) **Int.inndag :** 2010.10.01
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/064687
(73) **Innehaver:**
Avexxin AS, Nordahl Bruns vei 2A7052 TrondheimNorge
- (72) **Oppfinner:**
KOKOTOS, George, Department of ChemistryUniversity of
AthensPanepistimiopolisGR-15771 Athens, GR-Hellas
JOHANSEN, Berit, Department of BiologyNorwegian
University of Science and TechnologyN-7491
TrondheimNorge
MAGRIOTI, Victoria, Department of ChemistryUniversity of
AthensPanepistimiopolisGR-15771 Athens, GR-Hellas
TSAKOS, Michael, Department of ChemistryUniversity of
AthensPanepistimiopolisGR-15771 Athens, GR-Hellas
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
ANTIINFLAMMATORY 2-OXOTHIAZOLES AND 2-
OXOOXAZOLES

- (51) **Klasse :** **A61K 35/74 (2015.01)**
A61P 29/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3209309
(86) **EP søkn.nr:** 16804858.5
(86) **EP innl.dag:** 2016.11.23
(87) **EP publ.dag:** 2017.08.30
(80) **EP meddelt :** 2018.03.14
(30) **Prioritet:** 2015.11.23, GB, 201520638
(86) **Int.inndag :** 2016.11.23
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2016/053677
(73) **Innehaver:**
4D Pharma Research Limited, Life Sciences Innovation
Building Cornhill RoadAberdeen, Aberdeenshire AB25 2ZS,
GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
MULDER, Imke Elisabeth, c/o 4D PHARMA RESEARCH
LIMITEDLife Sciences Innovation BuildingCornhill
RoadAberdeen AB25 2ZS, GB-Storbritannia
HOLT, Amy Beth, c/o 4D PHARMA RESEARCH
LIMITEDLife Sciences Innovation BuildingCornhill
RoadAberdeen AB25 2ZS, GB-Storbritannia
MCCLUSKEY, Seanin Marie, c/o 4D PHARMA
RESEARCH LIMITEDLife Sciences Innovation
BuildingCornhill RoadAberdeen AB25 2ZS, GB-
Storbritannia
LENNON, Grainne Clare, c/o 4D PHARMA RESEARCH
LIMITEDLife Sciences Innovation BuildingCornhill
RoadAberdeen AB25 2ZS, GB-Storbritannia
AHMED, Suaad, c/o 4D PHARMA RESEARCH
LIMITEDLife Sciences Innovation BuildingCornhill
RoadAberdeen AB25 2ZS, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**
OSLO PATENTKONTOR AS, Postboks 7007 M, 0306
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
COMPOSITIONS COMPRISING BACTERIAL STRAINS

(51) **Klasse :** *A61K 38/00 (2006.01)*
A61K 35/741 (2015.01)
A61K 39/02 (2006.01)
C07K 14/195 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3193901
(86) **EP søkn.nr:** 15819853.1
(86) **EP innl.dag:** 2015.12.22
(87) **EP publ.dag:** 2017.07.26
(80) **EP meddelt :** 2018.04.04
(30) **Prioritet:** 2014.12.23, GB, 201423083
(86) **Int.inndag :** 2015.12.22
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2015/054113
(73) **Innehaver:**
4D Pharma Research Limited, Life Sciences Innovation
Building Cornhill RoadAberdeen AB25 2ZS, GB-
Storbritannia

(72) **Oppfinner:**
KELLY, Denise, Life Sciences Innovation BuildingCornhill
RoadAberdeenAberdeenshire AB25 2ZS, GB-Storbritannia

(74) **Fullmektig:**
OSLO PATENTKONTOR AS, Postboks 7007 M, 0306
OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
PIRIN POLYPEPTIDE AND IMMUNE MODULATION

(51) **Klasse :** *A61K 38/09 (2006.01)*
A61K 9/00 (2006.01)
A61K 9/08 (2006.01)
A61K 9/107 (2006.01)
A61K 47/22 (2006.01)
A61K 47/24 (2006.01)
A61K 47/26 (2006.01)
A61K 47/28 (2006.01)
A61K 47/30 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2938332
(86) **EP søkn.nr:** 13867921.2
(86) **EP innl.dag:** 2013.12.27
(87) **EP publ.dag:** 2015.11.04
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2012.12.28, KR, 20120157583
(86) **Int.inndag :** 2013.12.27
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/KR2013/012269
(73) **Innehaver:**
Chong Kun Dang Pharmaceutical Corp., 8 Chungjeong-ro
Seodaemun-guSeoul 120-756, KR-Sør-Korea

(72) **Oppfinner:**
YOON, Sang Phil, 315-20 Dongbaekjukjeon-
daeroGiheung-guYongin-siGyeonggi-do 446-916, KR-Sør-
Korea
KO, Ki Seong, 315-20 Dongbaekjukjeon-daeroGiheung-
guYongin-siGyeonggi-do 446-916, KR-Sør-Korea
YU, Ha Na, 315-20 Dongbaekjukjeon-daeroGiheung-
guYongin-siGyeonggi-do 446-916, KR-Sør-Korea
BAIK, Hye Jung, 315-20 Dongbaekjukjeon-daeroGiheung-
guYongin-siGyeonggi-do 446-916, KR-Sør-Korea
YANG, Won Kyu, 315-20 Dongbaekjukjeon-daeroGiheung-
guYongin-siGyeonggi-do 446-916, KR-Sør-Korea
KO, Jin Young, 315-20 Dongbaekjukjeon-daeroGiheung-
guYongin-siGyeonggi-do 446-916, KR-Sør-Korea
PARK, So Hyun, 315-20 Dongbaekjukjeon-daeroGiheung-
guYongin-siGyeonggi-do 446-916, KR-Sør-Korea
JUNG, Sung Bum, 315-20 Dongbaekjukjeon-
daeroGiheung-guYongin-siGyeonggi-do 446-916, KR-Sør-
Korea
AN, Sung Won, 315-20 Dongbaekjukjeon-daeroGiheung-
guYongin-siGyeonggi-do 446-916, KR-Sør-Korea
KI, Min Hyo, 315-20 Dongbaekjukjeon-daeroGiheung-
guYongin-siGyeonggi-do 446-916, KR-Sør-Korea

(74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
SUSTAINED-RELEASE LIPID PRE-CONCENTRATE OF
GNRH ANALOGUES AND PHARMACEUTICAL
COMPOSITION COMPRISING THE SAME

- (51) **Klasse :** **A61K 39/00 (2006.01)**
C07K 16/40 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2833907
(86) **EP søkn.nr:** 13798222.9
(86) **EP innl.dag:** 2013.04.05
(87) **EP publ.dag:** 2015.02.11
(80) **EP meddelt :** 2018.02.28
(30) **Prioritet:** 2012.04.06, US, 201261621461 P
(86) **Int.inndag :** 2013.04.05
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/035488
(73) **Innehaver:**
Omeros Corporation, 201 Elliott Avenue WestSeattle, WA 98119, US-USA
University of Leicester, University RoadLeicester LE1 7RH, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
SCHWAEBLE, Hans-Wilhelm, 36 The GreenMountsorrelLeicestershire LE12 7AF, GB-Storbritannia
DEMOPULOS, Gregory, A., 4845 Forest Avenue SEMercer Island, WA 98040, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
COMPOSITIONS AND METHODS OF INHIBITING MASP-1 AND/OR MASP-3 FOR THE TREATMENT OF PAROXYSMAL NOCTURNAL HEMOGLOBINURIA

- (51) **Klasse :** **A61L 24/06 (2006.01)**
A61L 24/00 (2006.01)
A61L 27/16 (2006.01)
A61L 27/54 (2006.01)
C08F 265/06 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2502638
(86) **EP søkn.nr:** 10831620.9
(86) **EP innl.dag:** 2010.11.18
(87) **EP publ.dag:** 2012.09.26
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2009.11.20, JP, 2009265648
2009.11.20, JP, 2009265649
2010.11.18
- (86) **Int.inndag :** 2010.11.18
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2010/070577
(73) **Innehaver:**
Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-kuTokyo 105-7117, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**
ASADA, Noriaki, c/o Mitsui Chemicals, Inc.580-32 NagauraSodegaura-shiChiba 299-0265, JP-Japan
AOKI, Shinya, c/o Mitsui Chemicals, Inc.580-32 NagauraSodegaura-shiChiba 299-0265, JP-Japan
NARUSE, Hiroshi, c/o Mitsui Chemicals, Inc.580-32 NagauraSodegaura-shiChiba 299-0265, JP-Japan
MIYAKOSHI, Shoichi, c/o Sun Medical Co., Ltd.571-2 Furutaka-choMoriyama-shiShiga 524-0044, JP-Japan
ARATA, Masami, c/o Sun Medical Co., Ltd.571-2 Furutaka-choMoriyama-shiShiga 524-0044, JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
COMPOSITION FOR HARD TISSUE REPAIR

- (51) **Klasse :** **A63B 27/00 (2006.01)**
H01F 7/02 (2006.01)
H01F 7/20 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2783730
(86) **EP søkn.nr:** 14173668.6
(86) **EP innl.dag:** 2010.10.27
(87) **EP publ.dag:** 2014.10.01
(80) **EP meddelt :** 2018.02.28
(30) **Prioritet:** 2009.10.29, NL, 2003727
- (73) **Innehaver:**
McNetiq B.V., 13, Veenderdijk2375 AX Rijpwetering, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**
Gravendeel, Bastiaan, 40, Hermanus M.H. Coenradistraat3123 CM Schiedam, NL-Nederland
Van der Heide, Edwin Roberto, Veenderdijk 132375 AX Rijpwetering, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Mobile anchoring device for attachment to a wall structure

- (51) **Klasse :** **A63H 17/12 (2006.01)**
A63H 17/14 (2006.01)
E02F 3/30 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3047888
(86) **EP søkn.nr:** 15001214.4
(86) **EP innl.dag:** 2015.04.24
(87) **EP publ.dag:** 2016.07.27
(80) **EP meddelt :** 2018.02.28
(30) **Prioritet:** 2015.01.23, DE, 102015000666
- (73) **Innehaver:**
Franz Schneider GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 13-1996465 Neustadt, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
Schneider, Frank, Siemensstraße 13-1996465 Neustadt, DE-Tyskland
Ewringmann, Ulrich, Wallbergstraße 382024 Taufkirchen, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
TOY VEHICLE - EXCAVATOR

- (51) **Klasse :** **B01D 17/02 (2006.01)**
B01D 17/12 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2976143
(86) **EP søkn.nr:** 14712604.9
(86) **EP innl.dag:** 2014.03.24
(87) **EP publ.dag:** 2016.01.27
(80) **EP meddelt :** 2018.03.07
(30) **Prioritet:** 2013.03.23, DE, 102013005108
(86) **Int.inndag :** 2014.03.24
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2014/000789
- (73) **Innehaver:**
Hydac Filter Systems GmbH, Industriegebiet66280 Sulzbach/Saar, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
BAUER, Martin, Schubertstrasse 21e66822 Lebach, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
APPARATUS FOR DEWATERING FLUIDS

- (51) **Klasse :** **B01D 53/62 (2006.01)**
B01D 53/14 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2886183
(86) **EP søkn.nr:** 13831157.6
(86) **EP innl.dag:** 2013.04.17
(87) **EP publ.dag:** 2015.06.24
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2012.08.20, JP, 2012181442
(86) **Int.inndag :** 2013.04.17
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2013/061403
(73) **Innehaver:**
Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome
Minato-kuTokyo 108-8215, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**
TANAKA, Hiroshi, c/o MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES
LTD.16-5 Konan 2-chomeMinato-kuTokyo 108-8215, JP-
Japan
NAGAYASU, Hiromitsu, c/o MITSUBISHI HEAVY
INDUSTRIES LTD.16-5 Konan 2-chomeMinato-kuTokyo
108-8215, JP-Japan
HIRATA, Takuya, c/o MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES
LTD.16-5 Konan 2-chomeMinato-kuTokyo 108-8215, JP-
Japan
OISHI, Tsuyoshi, c/o MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES
LTD.16-5 Konan 2-chomeMinato-kuTokyo 108-8215, JP-
Japan
KAMIJO, Takashi, c/o MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES
LTD.16-5 Konan 2-chomeMinato-kuTokyo 108-8215, JP-
Japan
- (74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301
SANDNES, Norge
- (54) **Benevnelse:**
CO2 RECOVERY METHOD WITH RECOVERY OF
ALDEHYDES

- (51) **Klasse :** **B01J 19/24 (2006.01)**
B01J 19/00 (2006.01)
C07C 2/78 (2006.01)
C07C 11/02 (2006.01)
C10L 3/10 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2382040
(86) **EP søkn.nr:** 10733844.4
(86) **EP innl.dag:** 2010.01.21
(87) **EP publ.dag:** 2011.11.02
(80) **EP meddelt :** 2018.03.28
(30) **Prioritet:** 2009.01.26, US, 359931
(86) **Int.inndag :** 2010.01.21
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/021628
(73) **Innehaver:**
Lummus Technology Inc., 1515 Broad StreetBloomfield NJ
07003-3096, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
SUNDARAM, Kandasamy, Meenakshi, 101 Throckmorton
LaneOld Bridge, NJ 08857, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
PROCESS TO PRODUCE OLEFINS

- (51) **Klasse :** **B09B 3/00 (2006.01)**
C03B 5/00 (2006.01)
C22B 7/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2996824
(86) **EP søkn.nr:** 14723789.5
(86) **EP innl.dag:** 2014.05.13
(87) **EP publ.dag:** 2016.03.23
(80) **EP meddelt :** 2018.02.07
(30) **Prioritet:** 2013.05.15, FR, 1354368
(86) **Int.inndag :** 2014.05.13
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2014/059752
(73) **Innehaver:**
Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies
Alternatives, 25, Rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant
D"75015 Paris, FR-Frankrike
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue
Michel-Ange75016 Paris, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
GUILLLOT, Marie, 12 Rue des GéraniumsF-71880
Chatenoy Le Royal, FR-Frankrike
GOETTMANN, Frédéric, 1 rue Sainte Anne84350
Courthezon, FR-Frankrike
GRANDJEAN, Agnès, Route d'UzèsF-30330 Saint Marcel
de Careiret, FR-Frankrike
RAVAUX, Johann, 1 Rue FerruceF-84000 Avignon, FR-
Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
PROCESS FOR EXTRACTING A CHEMICAL ELEMENT
FROM A MATERIAL INVOLVING A LIQUID-LIQUID
REDOX REACTION

- (51) **Klasse :** **B21C 37/08 (2006.01)**
B23K 13/00 (2006.01)
B23K 13/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2478975
(86) **EP søkn.nr:** 10817200.8
(86) **EP innl.dag:** 2010.09.15
(87) **EP publ.dag:** 2012.07.25
(80) **EP meddelt :** 2018.02.28
(30) **Prioritet:** 2009.09.16, JP, 2009214886
(86) **Int.inndag :** 2010.09.15
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2010/065933
(73) **Innehaver:**
Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1,
Marunouchi 2-chome Chiyoda-kuTokyo 100-8071, JP-
Japan
- (72) **Oppfinner:**
HIROTA Yoshiaki, c/o NIPPON STEEL CORPORATION6-
1 Marunouchi 2-chomeChiyoda-kuTokyo 100-8071, JP-
Japan
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
ELECTRIC-RESISTANCE-WELDED PIPE WELDING
APPARATUS

(51) **Klasse :** *B41M 5/00 (2006.01)*
B44C 1/28 (2006.01)
B44C 3/12 (2006.01)
B41M 7/00 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2596959
(86) **EP søkn.nr:** 12180559.2
(86) **EP innl.dag:** 2012.08.15
(87) **EP publ.dag:** 2013.05.29
(80) **EP meddelt :** 2018.02.14
(30) **Prioritet:** 2011.08.16, SE, 1150745
(73) **Innehaver:**
Evermark, Birgit, Brandsbol 328655 93 Karlstad, SE-Sverige

(72) **Oppfinner:**
Evermark, Birgit, Brandsbol 328655 93 Karlstad, SE-Sverige

(74) **Fullmektig:**
Birgit Evermark, Brandsbol 328, SE-65593 KARLSTAD, Sverige

(54) **Benevnelse:**
Method and system for production of a picture by means of tiles on a wall, floor or ceiling

(51) **Klasse :** *B41M 7/00 (2006.01)*
C09D 11/101 (2014.01)
C09D 11/322 (2014.01)
C09D 11/36 (2014.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2888113
(86) **EP søkn.nr:** 13782936.2
(86) **EP innl.dag:** 2013.08.21
(87) **EP publ.dag:** 2015.07.01
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2012.08.24, DE, 102012016690
(86) **Int.inndag :** 2013.08.21
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/DE2013/000468
(73) **Innehaver:**
Mankiewicz Gebr. & Co. GmbH & Co. KG, Georg-Wilhelm-Strasse 18921107 Hamburg, DE-Tyskland

(72) **Oppfinner:**
DE ROSSI, Umberto, Feldweg 4922844 Norderstedt, DE-Tyskland
BOLENDER, Oliver, Eppendorfer Weg 24420251 Hamburg, DE-Tyskland

(74) **Fullmektig:**
LARSEN & BIRKEHOLM A/S, Banegårdspladsen 1, DK-1570 KØBENHAVN V, Danmark

(54) **Benevnelse:**
ELECTRON BEAM-CURABLE INKJET INKS AND USE THEREOF IN INKJET PRINTING METHODS

(51) **Klasse :** *B60B 37/02 (2006.01)*
B60B 35/04 (2006.01)
B60B 35/16 (2006.01)
B60B 37/04 (2006.01)
B61F 5/50 (2006.01)
B61F 19/04 (2006.01)
B60B 17/00 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3109063
(86) **EP søkn.nr:** 16175565.7
(86) **EP innl.dag:** 2016.06.21
(87) **EP publ.dag:** 2016.12.28
(80) **EP meddelt :** 2018.03.14
(30) **Prioritet:** 2015.06.23, FR, 1555742
(73) **Innehaver:**
ALSTOM Transport Technologies, 48, rue Albert Dhalenne93400 Saint-Ouen, FR-Frankrike

(72) **Oppfinner:**
ZANGHELLI, Patrick, 39 rue des pinsons01090 Guérens, FR-Frankrike

(74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
WHEEL AXLE COMPRISING AT LEAST TWO PROTECTION DEVICES

(51) **Klasse :** *B60L 3/12 (2006.01)*
B60L 11/18 (2006.01)
G06Q 50/06 (2012.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2928721
(86) **EP søkn.nr:** 13808151.8
(86) **EP innl.dag:** 2013.12.03
(87) **EP publ.dag:** 2015.10.14
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2012.12.04, FR, 1261601
(86) **Int.inndag :** 2013.12.03
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2013/052924
(73) **Innehaver:**
Renault S.A.S., 13-15 quai Le Gallo92100 Boulogne-Billancourt, FR-Frankrike
Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel-Ange75016 Paris, FR-Frankrike

(72) **Oppfinner:**
BEAUDE, Olivier, 61 rue du ChâteauF-92600 Asnières-sur-Seine, FR-Frankrike
SAHELI, Mehdi, 23 rue du LaosF-75015 Paris, FR-Frankrike
HENNEBEL, Martin, Département EnergieCentrale Supélec3, rue Joliot Curie91190 GIF-SUR-IVETTE, FR-Frankrike
LASAULCE, Samson, 10, rue Antonin Daum54000 NANCY, FR-Frankrike

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

(54) **Benevnelse:**
METHOD OF DISTRIBUTED MANAGEMENT OF THE CHARGING OF TRACTION BATTERIES OF ELECTRIC VEHICLES

- (51) **Klasse :** **B60P 3/40 (2006.01)**
 (87) **EP Publ.nr.:** EP3034356
 (86) **EP søkn.nr.:** 14198617.4
 (86) **EP innl.dag:** 2014.12.17
 (87) **EP publ.dag:** 2016.06.22
 (80) **EP meddelt :** 2018.03.21
 (73) **Innehaver:**
 Brenderup AB, Box 128553 13 Jönköping, SE-Sverige
 (72) **Oppfinner:**
 Satkowski, Jacek, ul. Grunwaldzka 6/4363-100 SREM, PL-Polen
 Jaworski, Tomasz, ul. Energetyków 28/359-920
 BOGATYNIA, PL-Polen
 (74) **Fullmektig:**
 OSLO PATENTKONTOR AS, Postboks 7007 M, 0306
 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 Load support structure for a loading vehicle

- (51) **Klasse :** **B63B 35/44 (2006.01)**
E21B 19/00 (2006.01)
E21B 19/09 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP3114026
 (86) **EP søkn.nr.:** 15710954.7
 (86) **EP innl.dag:** 2015.03.03
 (87) **EP publ.dag:** 2017.01.11
 (80) **EP meddelt :** 2018.02.28
 (30) **Prioritet:** 2014.03.03, NL, 2012354
 (86) **Int.inndag :** 2015.03.03
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL2015/050132
 (73) **Innehaver:**
 Itrec B.V., Admiraal Trompstraat 23115 HH Schiedam, NL-Nederland
 (72) **Oppfinner:**
 ROODENBURG, Joop, c/o 2, Admiraal Trompstraat3115
 HH Schiedam, NL-Nederland
 WIJNING, Diederick Bernardus, c/o 2, Admiraal
 Trompstraat3115 HH Schiedam, NL-Nederland
 (74) **Fullmektig:**
 BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 OFFSHORE DRILLING SYSTEM, VESSEL AND
 METHODS

- (51) **Klasse :** **B63B 35/44 (2006.01)**
B63H 19/02 (2006.01)
F03B 13/16 (2006.01)
F03B 13/18 (2006.01)
F03B 13/20 (2006.01)
H02K 7/18 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP3132136
 (86) **EP søkn.nr.:** 15715299.2
 (86) **EP innl.dag:** 2015.04.15
 (87) **EP publ.dag:** 2017.02.22
 (80) **EP meddelt :** 2018.04.11
 (30) **Prioritet:** 2014.04.16, EP, 14164860
 (86) **Int.inndag :** 2015.04.15
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2015/058166
 (73) **Innehaver:**
 Haaheim Invent, Tomtebakken 81396 BillingstadNorge
 (72) **Oppfinner:**
 HAAHEIM, Øyvind, Tømtebakken 8N-1396
 BillingstadNorge
 (74) **Fullmektig:**
 PROTECTOR INTELLECTUAL PROPERTY
 CONSULTANTS AS, Oscars gate 20, 0352 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 WAVE ENERGY CONVERSION APPARATUS

- (51) **Klasse :** **B63H 21/38 (2006.01)**
B63H 23/06 (2006.01)
F16H 57/04 (2010.01)
B63H 5/125 (2006.01)
B63H 23/04 (2006.01)
B63H 23/30 (2006.01)
B63H 23/32 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2614000
 (86) **EP søkn.nr.:** 11755276.0
 (86) **EP innl.dag:** 2011.09.06
 (87) **EP publ.dag:** 2013.07.17
 (80) **EP meddelt :** 2018.02.14
 (30) **Prioritet:** 2010.09.06, DE, 102010044436
 (86) **Int.inndag :** 2011.09.06
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2011/004480
 (73) **Innehaver:**
 REINTRIEB GmbH, Siebensterngasse 32-341070 Wien,
 AT-Østerrike
 (72) **Oppfinner:**
 LAIS, Siegfried, Dorfstrasse 356322 Spay, DE-Tyskland
 (74) **Fullmektig:**
 ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 TRANSMISSION

- (51) **Klasse :** **B65D 43/02 (2006.01)**
B65D 1/34 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2944582
 (86) **EP søkn.nr.:** 14168245.0
 (86) **EP innl.dag:** 2014.05.14
 (87) **EP publ.dag:** 2015.11.18
 (80) **EP meddelt :** 2018.03.14
 (73) **Innehaver:**
 Elfa International AB, Elfagatan 5593 87 Västervik, SE-Sverige
 (72) **Oppfinner:**
 Nilsson, Peter, Första Västralundsgatan 27CSE-593 37
 Västervik, SE-Sverige
 Rydén, Lars, Hantverkaregatan 4B59336 Västervik, SE-Sverige
 (74) **Fullmektig:**
 O3C Konsult AB, Pajalagatan 56, SE-16265 VÄLLINGBY,
 Sverige
 (54) **Benevnelse:**
 Combination of a container and a drawer frame

- (51) **Klasse :** **B65D 85/804 (2006.01)**
 (87) **EP Publ.nr.:** EP3118139
 (86) **EP søkn.nr.:** 16175526.9
 (86) **EP innl.dag:** 2016.06.21
 (87) **EP publ.dag:** 2017.01.18
 (80) **EP meddelt :** 2018.02.14
 (30) **Prioritet:** 2015.07.14, CH, 10222015
 (73) **Innehaver:**
 Delica AG, Hafenstrasse 1204127 Birsfelden, CH-Sveits
 (72) **Oppfinner:**
 Gugerli, Raphael, Eichacherstrasse 15b8904 Aesch, CH-Sveits
 Kurtz, Olivia, Vollikerstrasse 108133 Esslingen, CH-Sveits
 Alberti, Giovanni Erminio Pietro, Via Vallemaggia 816604
 Locarno, CH-Sveits
 (74) **Fullmektig:**
 ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge
 (54) **Benevnelse:**
 SYSTEM AND CAPSULE WITH A CAPSULE BODY,
 PREFERABLY FORMED IN A ROTATIONALLY
 SYMMETRICAL MANNER

- (51) **Klasse :** *C01B 32/40 (2017.01)*
C01B 3/24 (2006.01)
C01B 3/38 (2006.01)
C10J 3/00 (2006.01)
C10J 3/06 (2006.01)
C10K 3/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2935098
(86) **EP søkn.nr:** 13865384.5
(86) **EP innl.dag:** 2013.12.17
(87) **EP publ.dag:** 2015.10.28
(80) **EP meddelt :** 2018.02.14
(30) **Prioritet:** 2012.12.21, EP, 12199043
(86) **Int.inndag :** 2013.12.17
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2013/061032
(73) **Innehaver:**
BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 3867056 Ludwigshafen am Rhein, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
KERN, Matthias, Niederkircher straÙe 867146 Deidesheim, DE-Tyskland
GLENK, Friedrich, M21668161 Mannheim, DE-Tyskland
KLINGLER, Dirk, Meerfeldstr. 4168163 Mannheim, DE-Tyskland
BODE, Andreas, Rheindammstr. 4668163 Mannheim, DE-Tyskland
KOLIOS, Grigorios, Ruländerweg 1567435 Neustadt, DE-Tyskland
SCHUNK, Stephan, Franz-Kruckenbergs-Strasse 8469126 Heidelberg, DE-Tyskland
WASSERSCHAFF, Guido, Reichensteinstr. 3169151 Neckargemünd, DE-Tyskland
BERNNAT, Jens, Colgensteiner Weg 767269 Grünstadt, DE-Tyskland
ZOELS, Bernd, Birkenweg 1267283 Obrigheim, DE-Tyskland
SCHMIDT, Sabine, Ehretstraße 664285 Darmstadt, DE-Tyskland
KÖNIG, Rene, Im Ringel 267435 Neustadt, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
PARALLEL PREPARATION OF HYDROGEN, CARBON MONOXIDE AND CARBON-COMPRISING PRODUCT

- (51) **Klasse :** *C01B 33/12 (2006.01)*
C01B 32/956 (2017.01)
C01B 33/18 (2006.01)
C01B 33/193 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2730541
(86) **EP søkn.nr:** 12806968.9
(86) **EP innl.dag:** 2012.07.03
(87) **EP publ.dag:** 2014.05.14
(80) **EP meddelt :** 2018.02.28
(30) **Prioritet:** 2011.07.04, JP, 2011148509
2011.11.01, JP, 2011240103
- (86) **Int.inndag :** 2012.07.03
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2012/066990
(73) **Innehaver:**
Taiheiyō Cement Corporation, 3-5 Daiba 2-chome Minato-kuTokyo 135-8578, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**
ICHITSUBO, Kouki, c/o TAIHEIYO CEMENT CORPORATIONCentral Research &Development Center4-2 Osaku 2-chomeSakura-shiChiba 285-8655, JP-Japan
MASUDA, Kenta, c/o TAIHEIYO CEMENT CORPORATIONCentral Research & Development Center4-2 Osaku 2-chomeSakura-shiChiba 285-8655, JP-Japan
SUZUKI, Masakazu, c/o TAIHEIYO CEMENT CORPORATIONCentral Research & Development Center4-2 Osaku 2-chomeSakura-shiChiba 285-8655, JP-Japan
KAWANO, Kohei, c/o TAIHEIYO CEMENT CORPORATIONCentral Research & Development Center4-2 Osaku 2-chomeSakura-shiChiba 285-8655, JP-Japan
KUMASAKA, Atsushi, c/o TAIHEIYO CEMENT CORPORATIONCentral Research&Development Center4-2 Osaku 2-chomeSakura-shiChiba 285-8655, JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD FOR PRODUCING MIXTURE OF SILICA AND CARBON

- (51) **Klasse :** *C01B 33/38 (2006.01)*
C11D 3/12 (2006.01)
D21H 13/38 (2006.01)
D21H 19/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2367760
(86) **EP søkn.nr:** 09764734.1
(86) **EP innl.dag:** 2009.12.03
(87) **EP publ.dag:** 2011.09.28
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2008.12.03, DE, 102008060296
(86) **Int.inndag :** 2009.12.03
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2009/008642
(73) **Innehaver:**
Süd-Chemie IP GmbH & Co. KG, Arabellastrasse 4a81925 München, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
ZORJANOVIC, Jovica, Breitenbergstr. 985368 Moosburg, DE-Tyskland
RUF, Friedrich, Schlossfeld 7a84184 Tiefenbach-Ast, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD FOR PRODUCING A PHYLLOSILICATE COMPOSITION, AND USE THEREOF

- (51) **Klasse :** C07C 323/58 (2006.01)
A61K 31/10 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
A61P 27/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2912015
(86) **EP søkn.nr:** 13783036.0
(86) **EP innl.dag:** 2013.10.23
(87) **EP publ.dag:** 2015.09.02
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2012.10.23, FR, 1260097
(86) **Int.inndag :** 2013.10.23
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/072203
(73) **Innehaver:**
Pharmaleads, 11, Rue Watt75013 Paris, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
ROQUES, Bernard Pierre, 38 rue CabanisF-75014 Paris, FR-Frankrike
FOURNIE-ZALUSKI, Marie-Claude, 16 avenue de BouvinesF-75011 Paris, FR-Frankrike
PORAS, Hervé, 8 Chemin des PrincesF-78870 Bailly, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
MIXED INHIBITORS OF AMINOPEPTIDASE N AND NEPRYLISIN

- (51) **Klasse :** C07D 211/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2928865
(86) **EP søkn.nr:** 13860923.5
(86) **EP innl.dag:** 2013.12.03
(87) **EP publ.dag:** 2015.10.14
(80) **EP meddelt :** 2018.04.11
(30) **Prioritet:** 2012.12.07, US, 201261734394 P
(86) **Int.inndag :** 2013.12.03
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/072711
(73) **Innehaver:**
Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln AvenueRahway, NJ 07065-0907, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
BULGER, Paul Gerard, 126 East Lincoln AvenueRahway, New Jersey 07065-0907, US-USA
KOSJEK, Birgit, 126 East Lincoln AvenueRahway, New Jersey 07065-0907, US-USA
RIVERA, Nelo, 126 East Lincoln AvenueRahway, New Jersey 07065-0907, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
BIOCATALYTIC TRANSAMINATION PROCESS

- (51) **Klasse :** C07D 223/16 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3140287
(86) **EP søkn.nr:** 15725827.8
(86) **EP innl.dag:** 2015.05.06
(87) **EP publ.dag:** 2017.03.15
(80) **EP meddelt :** 2018.03.07
(30) **Prioritet:** 2014.05.06, FR, 1454081
(86) **Int.inndag :** 2015.05.06
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2015/051201
(73) **Innehaver:**
Les Laboratoires Servier, 35 rue de Verdun92284 Suresnes, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
LYNCH, Michael, 74 Rue des ChaisesF-45140 Saint Jean de la Ruelle, FR-Frankrike
COINTEPAS, Patrick, 70 Rue Croix BauduF-45140 Saint Jean de la Ruelle, FR-Frankrike
LAFARGUE, David, 9 Rue du BallonF-45650 Saint Jean le Blanc, FR-Frankrike
BRIAULT, Gilles, 6 Rue de la TuilerieF-45480 Saint Peravy Epreux, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
OSLO PATENTKONTOR AS, Postboks 7007 M, 0306 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
NEW IVABRADINE SALT AND ITS PREPARATION PROCESS

- (51) **Klasse :** C07D 401/14 (2006.01)
A61K 31/4439 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C07D 213/82 (2006.01)
C07D 401/04 (2006.01)
C07D 403/10 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2861579
(86) **EP søkn.nr:** 13730652.8
(86) **EP innl.dag:** 2013.05.09
(87) **EP publ.dag:** 2015.04.22
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2012.05.15, US, 201261647174 P
2013.03.15, US, 201361790967 P
- (86) **Int.inndag :** 2013.05.09
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2013/053768
(73) **Innehaver:**
Novartis AG, Lichtstrasse 354056 Basel, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
DODD, Stephanie Kay, Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139, US-USA
FURET, Pascal, Novartis Pharma AG, Werk Klybeck Postfach, 4002 Basel, CH-Sveits
GROTZFELD, Robert Martin, Novartis Pharma AG, Forum 1 Novartis Campus, 4056 Basel, CH-Sveits
JONES, Darryl Brynley, Novartis Pharma AG, Forum 1 Novartis Campus, 4056 Basel, CH-Sveits
MANLEY, Paul, Novartis Pharma AG, Werk Klybeck Postfach, 4002 Basel, CH-Sveits
MARZINZIK, Andreas, Novartis Pharma AG, Werk Klybeck Postfach, 4002 Basel, CH-Sveits
PELLE, Xavier Francois Andre, Novartis Pharma AG, Forum 1 Novartis Campus, 4056 Basel, CH-Sveits
SALEM, Bahaa, Novartis Pharma AG, Werk Klybeck Postfach, 4002 Basel, CH-Sveits
SCHOEPPER, Joseph, Novartis Pharma AG, Werk Klybeck Postfach, 4002 Basel, CH-Sveits
JAHNKE, Wolfgang, Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
BENZAMIDE DERIVATIVES FOR INHIBITING THE ACTIVITY OF ABL1, ABL2 AND BCR-ABL1

- (51) **Klasse :**
C07D 401/14 (2006.01)
A61K 31/44 (2006.01)
A61K 31/4427 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01)
A61P 27/02 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
C07D 213/81 (2006.01)
C07D 401/04 (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
C07D 413/12 (2006.01)
C07D 413/14 (2006.01)
C07D 417/12 (2006.01)
C07D 417/14 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2928881
(86) **EP søkn.nr:** 13799520.5
(86) **EP innl.dag:** 2013.12.02
(87) **EP publ.dag:** 2015.10.14
(80) **EP meddelt :** 2018.03.14
(30) **Prioritet:** 2012.12.07, EP, 12196022
(86) **Int.inndag :** 2013.12.02
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/075225
(73) **Innehaver:**
F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 1244070
Basel, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
FREI, Beat, Hueb 12CH-5105 Auenstein, CH-Sveits
GOBBI, Luca, Unterer Lehmatweg 194463 Buus, CH-Sveits
GRETHER, Uwe, Kirchgasse 479588 Efringen-Kirchen, DE-Tyskland
KIMBARA, Atsushi, 1-135 KomakadoGotembaShizuoka 412-8513, JP-Japan
NETTEKOVEN, Matthias, Ruetteweg 379639 Grenzach-Wyhlen, DE-Tyskland
ROEVER, Stephan, Auf der Neusetze 1979594 Inzlingen, DE-Tyskland
ROGERS-EVANS, Mark, Rosenweg 6CH-4103 Bottmingen, CH-Sveits
SCHULZ-GASCH, Tanja, Baselweg 7CH-4417 Ziefen, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
NOVEL PYRIDINE DERIVATIVES

- (51) **Klasse :**
C07D 401/14 (2006.01)
A61K 31/47 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3008053
(86) **EP søkn.nr:** 14738957.1
(86) **EP innl.dag:** 2014.06.13
(87) **EP publ.dag:** 2016.04.20
(80) **EP meddelt :** 2018.03.21
(30) **Prioritet:** 2013.06.14, US, 201361835333 P
(86) **Int.inndag :** 2014.06.13
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2014/042392
(73) **Innehaver:**
Gilead Calistoga LLC, 333 Lakeside DriveFoster City, CA 94404, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
EVARTS, Jerry, 333 Lakeside DriveFoster City, CA 94404, US-USA
KAPLAN, Joshua, c/o Gilead Sciences, Inc.333 Lakeside DriveFoster City, CA 94404, US-USA
KIM, Musong, c/o Gilead Sciences, Inc.333 Lakeside DriveFoster City, CA 94404, US-USA
PATEL, Leena, c/o Gilead Sciences, Inc.333 Lakeside DriveFoster City, CA 94404, US-USA
PERREAULT, Stephane, c/o Gilead Sciences, Inc.333 Lakeside DriveFoster City, CA 94404, US-USA
PHILLIPS, Gary, c/o Gilead Sciences, Inc.333 Lakeside DriveFoster City, CA 94404, US-USA
TREIBERG, Jennifer, A., c/o Gilead Sciences, Inc.333 Lakeside DriveFoster City, CA 94404, US-USA
VAN VELDHUIZEN, Joshua, c/o Gilead Sciences, Inc.333 Lakeside DriveFoster City, CA 94404, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
HYNELL AS, Parkveien 53B, 0256 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
PHOSPHATIDYLINOSITOL 3-KINASE INHIBITORS

- (51) **Klasse :** C07D 401/14 (2006.01)
A61K 31/472 (2006.01)
A61K 31/4725 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C07D 217/24 (2006.01)
C07D 401/10 (2006.01)
C07D 413/10 (2006.01)
C07D 413/14 (2006.01)
C07D 471/08 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3044221
(86) **EP søkn.nr:** 14766786.9
(86) **EP innl.dag:** 2014.09.11
(87) **EP publ.dag:** 2016.07.20
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2013.09.11, GB, 201316173
2014.02.27, GB, 201403496
2014.06.11, GB, 201410387
2014.09.11
- (86) **Int.inndag :** 2014.09.11
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2014/052752
- (73) **Innehaver:**
Institute of Cancer Research: Royal Cancer Hospital (The),
123 Old Brompton RoadLondonGreater London SW7 3RP,
GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
ASHWORTH, Alan, The Institute of Cancer ResearchRoyal
Cancer HospitalFulham RoadLondonGreater London SW3
6JB, GB-Storbritannia
LORD, Christopher, James, The Institute of Cancer
ResearchRoyal Cancer HospitalFulham
RoadLondonGreater London SW3 6JB, GB-Storbritannia
ELLIOTT, Richard, James, Rowland, The Institute of
Cancer ResearchRoyal Cancer HospitalFulham
RoadLondonGreater London SW3 6JB, GB-Storbritannia
NICULESCU-DUVAZ, Dan, The Institute of Cancer
ResearchCancer Research UK Cancer Therapeutics
Unit15 Cotswold RoadSuttonSurrey SM2 5NG, GB-
Storbritannia
PORTER, Roderick, Alan, The Wellcome Trust
LimitedTechnology Transfer215 Euston
RoadLondonGreater London NW1 2BE, GB-Storbritannia
AQIL, Rehan, Domainex Limited162 Cambridge Science
ParkCambridgeCambridgeshire CB4 0GH, GB-
Storbritannia
BOFFEY, Raymond, John, Domainex Limited162
Cambridge Science ParkCambridgeCambridgeshire CB4
0GH, GB-Storbritannia
BAYFORD, Melanie, Jayne, Domainex Limited162
Cambridge Science ParkCambridgeCambridgeshire CB4
0GH, GB-Storbritannia
FIRTH-CLARK, Stuart, Domainex Limited162 Cambridge
Science ParkCambridgeCambridgeshire CB4 0GH, GB-
Storbritannia
HOPKINS, Anna, Domainex Limited162 Cambridge
Science ParkCambridgeCambridgeshire CB4 0GH, GB-
Storbritannia
JARVIS, Ashley, Nicholas, Domainex Limited162
Cambridge Science ParkCambridgeCambridgeshire CB4
0GH, GB-Storbritannia
PERRIOR, Trevor, Robert, Domainex Limited162
Cambridge Science ParkCambridgeCambridgeshire CB4
0GH, GB-Storbritannia
SKONE, Philip, Alan, Domainex Limited162 Cambridge
Science ParkCambridgeCambridgeshire CB4 0GH, GB-
Storbritannia
KEY, Rebekah, Elisabeth, 33 Albert PlaceLa Route Du Port
ElizabethSt HelierJersey JE2 4EA, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
3-ARYL-5-SUBSTITUTED-ISOQUINOLIN-1-ONE
COMPOUNDS AND THEIR THERAPEUTIC USE

- (51) **Klasse :** C07K 14/47 (2006.01)
A61K 38/17 (2006.01)
C12N 15/12 (2006.01)
G01N 33/68 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2254904
(86) **EP søkn.nr:** 09713402.7
(86) **EP innl.dag:** 2009.02.20
(87) **EP publ.dag:** 2010.12.01
(80) **EP meddelt :** 2018.04.11
(30) **Prioritet:** 2008.02.22, GB, 0803352
2008.09.26, US, 100584 P
- (86) **Int.inndag :** 2009.02.20
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2009/000489
- (73) **Innehaver:**
APIM Therapeutics AS, c/o Sparebank 1 Regnskapshuset
SMN Postboks 4799 Thorgaard7467 TrondheimNorge
- (72) **Oppfinner:**
OTTERLEI, Marit, NTNU Technology Transfer
ASKlaebuveien 153N-7491 TrondheimNorge
AAS, Per, Arne, NTNU Technology Transfer
ASKlaebuveien 153N-7491 TrondheimNorge
FEYZI, Emadoldin, NTNU Technology Transfer
ASKlaebuveien 153N-7491 TrondheimNorge
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
OLIGOPEPTIDIC COMPOUNDS AND USES THEREOF

- (51) **Klasse :** C07K 16/32 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C07K 1/18 (2006.01)
C07K 16/06 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2238172
(86) **EP søkn.nr:** 09709065.8
(86) **EP innl.dag:** 2009.01.28
(87) **EP publ.dag:** 2010.10.13
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2008.01.30, US, 24825 P
(86) **Int.inndag :** 2009.01.28
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/032220
- (73) **Innehaver:**
Genentech, Inc., 1 DNA WaySouth San Francisco, CA
94080, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
HARRIS, Reed, J., 1587 Forge RoadSan Mateo, CA
94402, US-USA
MOTCHNIK, Paul, A., 1020 Lassen DriveBelmont, CA
94002, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
COMPOSITION COMPRISING ANTIBODY THAT BINDS
TO DOMAIN II OF HER2 AND ACIDIC VARIANTS
THEREOF

- (51) **Klasse :** *C08B 37/00 (2006.01)*
C08B 37/08 (2006.01)
C08L 5/08 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2236523
(86) **EP søkn.nr:** 09004561.8
(86) **EP innl.dag:** 2009.03.30
(87) **EP publ.dag:** 2010.10.06
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(73) **Innehaver:**
Scivision Biotech Inc., No. 9, S. 6th Road Kaohsiung Export
Processing Zone Qianzhen D Kaohsiung, TW-Taiwan
- (72) **Oppfinner:**
Chen, Tor-Chern, No. 5 Lane 174 Gongxing Rd. Pingtung
City Pingtung Hsien, TW-Taiwan
Chen, Li-Su, No. 11 Alley 18 Lane 880, Junxiao Rd., Nanzi
District, TW-Taiwan
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
Method for producing cross-linked hyaluronic acid

- (51) **Klasse :** *C08B 37/10 (2006.01)*
A61K 31/727 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61P 7/00 (2006.01)
C08B 37/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2794666
(86) **EP søkn.nr:** 12859384.5
(86) **EP innl.dag:** 2012.12.19
(87) **EP publ.dag:** 2014.10.29
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2011.12.19, WO, PCT/SE11/051538
(86) **Int.inndag :** 2012.12.19
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2012/051429
(73) **Innehaver:**
Modus Therapeutics AB, Sankt Eriksgatan 117113 43
Stockholm, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**
EKRE, Hans-Peter, Stenkullavägen 26112 65 Stockholm,
SE-Sverige
LEITGEB, Anna, Sandviksvägen 5133 35 Saltsjöbaden,
SE-Sverige
WAHLGREN, Mats, Ljungvägen 7182 79 Stocksund, SE-
Sverige
PIKAS, Dagmar, Hällbygatan 25752 19 Uppsala, SE-
Sverige
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
USE OF CHEMICALLY MODIFIED HEPARIN DERIVATES
IN SICKLE CELL DISEASE

- (51) **Klasse :** *C08B 37/10 (2006.01)*
A61K 31/727 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61P 33/06 (2006.01)
C08B 37/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2794667
(86) **EP søkn.nr:** 12860938.5
(86) **EP innl.dag:** 2012.12.19
(87) **EP publ.dag:** 2014.10.29
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2011.12.19, WO, PCT/SE11/051538
(86) **Int.inndag :** 2012.12.19
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2012/051428
(73) **Innehaver:**
Modus Therapeutics AB, Sankt Eriksgatan 117113 43
Stockholm, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**
EKRE, Hans-Peter, Stenkullavägen 26S-112 65 Stockholm,
SE-Sverige
LINDAHL, Ulf, Torgvägen 7S-756 46 Uppsala, SE-Sverige
HOLMER, Erik, Aluddsvägen 14S-112 65 Stockholm, SE-
Sverige
ERIKSSON, Per-Olov, Erikslund Norrlänna S-645 91
Strängnäs, SE-Sverige
LEITGEB, Anna, Sandviksvägen 5S-133 35 Saltsjöbaden,
SE-Sverige
WAHLGREN, Mats, Ljungvägen 7S-182 79 Stocksund, SE-
Sverige
TIDIA, Stefania, Via R. Triva 77I-41122 Modena, IT-Italia
LIVERANI, Lino, Via Drei 2I-48018 Faenza, IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
LOW ANTICOAGULANT HEPARINS

- (51) **Klasse :** *C08F 8/28 (2006.01)*
C08F 26/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2788392
(86) **EP søkn.nr:** 12820893.1
(86) **EP innl.dag:** 2012.12.06
(87) **EP publ.dag:** 2014.10.15
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2011.12.06, US, 201161567421 P
(86) **Int.inndag :** 2012.12.06
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2012/002813
(73) **Innehaver:**
BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 3867056 Ludwigshafen am
Rhein, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
WRIGHT, Matthew, D., 1110 Willow Oaks Trail Weddington,
NC 28104, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
PREPARATION OF POLYVINYLAMIDE CELLULOSE
REACTIVE ADDUCTS

- (51) **Klasse :** *C09C 1/02 (2006.01)*
D21H 17/00 (2006.01)
D21H 17/67 (2006.01)
D21H 19/38 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3085742
(86) **EP søkn.nr:** 15164345.9
(86) **EP innl.dag:** 2015.04.20
(87) **EP publ.dag:** 2016.10.26
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
- (73) **Innehaver:**
Omya International AG, Baslerstrasse 424665 Oftringen, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
Werner, Dennis, Friedensstraße 854600 Olten, CH-Sveits
Lehner, Fritz, Kilchbergstraße 54800 Zofingen, CH-Sveits
Cremaschi, Alain, 27 Route de Chalons51240 Saint Germain La Ville, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
BLEND OF CALCIUM CARBONATES COMPRISING PARTICLES OF SURFACE MODIFIED CALCIUM CARBONATE (MCC) AND PARTICLES OF PRECIPITATED CALCIUM CARBONATE (PCC) AND ITS USES

- (51) **Klasse :** *C09D 133/04 (2006.01)*
B05D 5/00 (2006.01)
B05D 7/24 (2006.01)
B63B 59/04 (2006.01)
C08K 3/30 (2006.01)
C09D 5/16 (2006.01)
C09D 7/12 (2006.01)
C09D 143/04 (2006.01)
C09D 157/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2975095
(86) **EP søkn.nr:** 14764152.6
(86) **EP innl.dag:** 2014.03.03
(87) **EP publ.dag:** 2016.01.20
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2013.03.15, JP, 2013053584
(86) **Int.inndag :** 2014.03.03
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2014/055320
- (73) **Innehaver:**
Nitto Kasei Co., Ltd., 17-14, Nishiawaji 3-chome Higashiyodogawa-kuOsaka-shiOsaka 533-0031, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**
MATSUKI, Takashi, c/o NITTO KASEI CO. LTD.17-14 Nishiawaji 3-chomeHigashiyodogawa-kuOsaka-shiOsaka 533-0031, JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
ANTIFOULING COATING COMPOSITION, ANTIFOULING COATING FILM FORMED USING SAID COMPOSITION, AND COATED ARTICLE HAVING ANTIFOULING COATING FILM ON SURFACE

- (51) **Klasse :** *C10G 1/02 (2006.01)*
C10B 7/10 (2006.01)
C10B 53/00 (2006.01)
C10G 1/10 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3132004
(86) **EP søkn.nr:** 15720279.7
(86) **EP innl.dag:** 2015.04.14
(87) **EP publ.dag:** 2017.02.22
(80) **EP meddelt :** 2018.02.28
(30) **Prioritet:** 2014.04.15, DE, 102014105340
(86) **Int.inndag :** 2015.04.14
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2015/058102
- (73) **Innehaver:**
Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung E.V., Hansastrasse 27C80686 München, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
BINDER, Samir, Hofmark 792278 Illschwang, DE-Tyskland
JAKUTTIS, Michael, Geschwister Schollstrasse 3892337 Sulzbach-Rosenberg, DE-Tyskland
APFELBACHER, Andreas, Wurzerstrasse 292224 Amberg, DE-Tyskland
HORNING, Andreas, Auf den Eiswiesen 776185 Karlsruhe, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
CURO AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge
- (54) **Benevnelse:**
SYSTEM AND METHOD FOR THERMOCATALYTIC TREATMENT OF MATERIAL AND PYROLYSIS OIL PRODUCED THEREWITH

- (51) **Klasse :** *C10G 51/06 (2006.01)*
C10G 11/18 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2872602
(86) **EP søkn.nr:** 13816487.6
(86) **EP innl.dag:** 2013.07.10
(87) **EP publ.dag:** 2015.05.20
(80) **EP meddelt :** 2018.02.14
(30) **Prioritet:** 2012.07.12, US, 201213547807
(86) **Int.inndag :** 2013.07.10
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/049906
- (73) **Innehaver:**
Lummus Technology Inc., 1515 Broad StreetBloomfield NJ 07003-3096, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
MARRI, Rama, Rao, 4330 Lasker Brook CourtKaty, TX 77494, US-USA
SONI, Dalip, Singh, 13615 Springcross CourtHouston, TX 77077, US-USA
KUMAR, Pramod, 11 Choma Palam ViharGurgaonHaryana 122 017, IN-India
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
FLUID CATALYTIC CRACKING PROCESS FOR MAXIMIZING LIGHT OLEFINS OR MIDDLE DISTILLATES AND LIGHT OLEFINS

- (51) **Klasse :** C10G 69/00 (2006.01)
C10B 49/22 (2006.01)
C10B 53/02 (2006.01)
C10G 3/00 (2006.01)
C10G 69/04 (2006.01)
C10G 69/06 (2006.01)
C10G 69/14 (2006.01)
C10L 1/02 (2006.01)
C10L 1/04 (2006.01)
C10L 1/12 (2006.01)
C10L 1/18 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2658954
(86) **EP søkn.nr:** 11852243.2
(86) **EP innl.dag:** 2011.12.29
(87) **EP publ.dag:** 2013.11.06
(80) **EP meddelt :** 2018.03.21
(30) **Prioritet:** 2010.12.30, US, 201061428613 P
(86) **Int.inndag :** 2011.12.29
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2011/067805
(73) **Innehaver:**
Inaeris Technologies, LLC, 13001 Bay Park
RoadPasadena, TX 77507, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
RAMIREZ-CORREDORES, Maria, Magdalena, 4300 Bay
Area Blvd Apt. 1015HoustonTX 77058, US-USA
SANCHEZ, Vicente, 615 W. Bell St.HoustonTX 77019, US-
USA
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
PRODUCTION OF RENEWABLE BIOFUELS

- (51) **Klasse :** C12N 1/20 (2006.01)
A01C 3/00 (2006.01)
C02F 3/34 (2006.01)
C05F 3/00 (2006.01)
C05F 11/08 (2006.01)
C12R 1/01 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2938720
(86) **EP søkn.nr:** 13818519.4
(86) **EP innl.dag:** 2013.12.23
(87) **EP publ.dag:** 2015.11.04
(80) **EP meddelt :** 2018.02.14
(30) **Prioritet:** 2012.12.31, NL, 2010074
(86) **Int.inndag :** 2013.12.23
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL2013/050949
(73) **Innehaver:**
Rinagro B.V., Buren 48756 JP Piaam, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**
JOUSTRA, Rinze, Buren 4NL-8756 JP Piaam, NL-
Nederland
- (74) **Fullmektig:**
OSLO PATENTKONTOR AS, Postboks 7007 M, 0306
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
CONSORTIUM FOR THE REDUCTION OF AMONIA
AND/OR METHANE EMISSION IN MANURE OR SOIL

- (51) **Klasse :** C12N 9/64 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2543724
(86) **EP søkn.nr:** 12165189.7
(86) **EP innl.dag:** 2008.06.12
(87) **EP publ.dag:** 2013.01.09
(80) **EP meddelt :** 2018.03.21
(30) **Prioritet:** 2007.06.12, AT, 9132007
2008.04.08, EP, 08450052
- (73) **Innehaver:**
Apeiron Biologics AG, Campus-Vienna-Biocenter 51030
Wien, AT-Østerrike
- (72) **Oppfinner:**
Schuster, Manfred, Josef Weilandstraße 842191 Schrick,
AT-Østerrike
Loibner, Hans, Heimgasse 231230 Wien, AT-Østerrike
Janzek-Hawlat, Evelyne, Korbegasse 2-41230 Wien, AT-
Østerrike
Peball, Bernhard, Burggasse 991070 Wien, AT-Østerrike
Stranner, Stefan, Zwerggrabengasse 18-24/251230 Wien,
AT-Østerrike
Wagner, Bettina, Brüder Renner-Gasse 3, Stg. 4/42700
Wiener Neustadt, AT-Østerrike
Weik, Robert, Hauptstraße 1222724 Hohe Wand-Stollhof,
AT-Østerrike
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
ACE2 polypeptide

- (51) **Klasse :** C12N 15/113 (2010.01)
A61P 3/08 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
A61P 7/12 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2758533
(86) **EP søkn.nr:** 12834215.1
(86) **EP innl.dag:** 2012.09.20
(87) **EP publ.dag:** 2014.07.30
(80) **EP meddelt :** 2018.04.11
(30) **Prioritet:** 2011.09.20, US, 201161537007 P
(86) **Int.inndag :** 2012.09.20
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2012/056249
(73) **Innehaver:**
Ionis Pharmaceuticals, Inc., 2855 Gazelle CourtCarlsbad,
CA 92010, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
FREIER, Susan M., 2855 Gazelle Ct.,Carlsbad, CA 92010,
US-USA
BHANOT, Sanjay, 2855 Gazelle Ct.,Carlsbad, CA 92010,
US-USA
- (74) **Fullmektig:**
OSLO PATENTKONTOR AS, Postboks 7007 M, 0306
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
ANTISENSE MODULATION OF GCGR EXPRESSION

- (51) **Klasse :** **C12Q 1/68 (2018.01)**
C12N 15/11 (2006.01)
G01N 33/50 (2006.01)
G01N 33/58 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2823061
(86) **EP søkn.nr:** 13757737.5
(86) **EP innl.dag:** 2013.02.25
(87) **EP publ.dag:** 2015.01.14
(80) **EP meddelt :** 2018.02.14
(30) **Prioritet:** 2012.03.05, US, 201261606713 P
2012.03.20, US, 201261613195 P
2012.07.06, US, 201261668628 P
(86) **Int.inndag :** 2013.02.25
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/KR2013/001492
(73) **Innehaver:**
Seegene, Inc., 8FI, 9FI Taewon Bldg. 65-5, Bangi-dong
Songpa-guSeoul 138-050, KR-Sør-Korea
- (72) **Oppfinner:**
CHUN, Jong Yoon, Rm 1901 Cheongdam Mark-Hills 1-
cha142gil 21 Yeongdong-daeroGangnam-guSeoul 135-
100, KR-Sør-Korea
LEE, Young Jo, 112-3501 Park Rio Apt.17 Sincheon-
dongSongpa-guSeoul 138-240, KR-Sør-Korea
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
DETECTION OF NUCLEOTIDE VARIATION ON TARGET
NUCLEIC ACID SEQUENCE BY PTO CLEAVAGE AND
EXTENSION ASSAY

- (51) **Klasse :** **C21B 5/00 (2006.01)**
C21B 13/14 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2930249
(86) **EP søkn.nr:** 13860106.7
(86) **EP innl.dag:** 2013.12.04
(87) **EP publ.dag:** 2015.10.14
(80) **EP meddelt :** 2018.03.14
(30) **Prioritet:** 2012.12.07, JP, 2012268588
2013.10.11, JP, 2013214049
(86) **Int.inndag :** 2013.12.04
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2013/082589
(73) **Innehaver:**
Nippon Steel & Sumikin Engineering Co., Ltd., Osaki
Center Building 5-1, Osaki 1-chome Shinagawa-kuTokyo
141-8604, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**
ICHIKAWA Hiroshi, c/o NIPPON STEEL & SUMIKIN
ENGINEERING CO., LTD.Osaki Center Building1-5-1,
OsakiShinagawa-kuTokyo 141-8604, JP-Japan
OOSAWA Yasuyuki, c/o NIPPON STEEL & SUMIKIN
ENGINEERING CO., LTD.Osaki Center Building1-5-1,
OsakiShinagawa-kuTokyo 141-8604, JP-Japan
HAYASHI Takafumi, c/o NIPPON STEEL & SUMIKIN
ENGINEERING CO., LTD.Osaki Center Building1-5-1,
OsakiShinagawa-kuTokyo 141-8604, JP-Japan
TOMISAKI Shin, c/o NIPPON STEEL & SUMIKIN
ENGINEERING CO., LTD.Osaki Center Building1-5-1,
OsakiShinagawa-kuTokyo 141-8604, JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD FOR OPERATING BLAST FURNACE AND
METHOD FOR PRODUCING MOLTEN PIG IRON

- (51) **Klasse :** **C21C 5/46 (2006.01)**
F16L 19/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2659009
(86) **EP søkn.nr:** 11817466.3
(86) **EP innl.dag:** 2011.12.15
(87) **EP publ.dag:** 2013.11.06
(80) **EP meddelt :** 2018.02.28
(30) **Prioritet:** 2010.12.28, DE, 102010056153
2011.03.18, DE, 102011014323
(86) **Int.inndag :** 2011.12.15
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/DE2011/002127
(73) **Innehaver:**
BEDA Oxygentechnik Armaturen GmbH, An der Pönt
5940885 Ratingen, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
BAYER, Reinhardt, Angermunder Strasse 24447269
Duisburg, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
HYNELL AS, Parkveien 53B, 0256 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
MULTIPLY SECURED COUPLING DEVICE FOR
OXYGEN LANCES

- (51) **Klasse :** **D21H 11/18 (2006.01)**
C08B 15/04 (2006.01)
C08B 15/08 (2006.01)
C08B 37/00 (2006.01)
D21B 1/02 (2006.01)
D21D 1/20 (2006.01)
D21H 11/20 (2006.01)
D21H 19/00 (2006.01)
D21H 21/18 (2006.01)
D21H 23/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3024976
(86) **EP søkn.nr:** 14742561.5
(86) **EP innl.dag:** 2014.06.24
(87) **EP publ.dag:** 2016.06.01
(80) **EP meddelt :** 2018.02.14
(30) **Prioritet:** 2013.07.26, FI, 20135796
(86) **Int.inndag :** 2014.06.24
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2014/050508
(73) **Innehaver:**
UPM-Kymmene Corporation, Alvar Aallon katu 100100
Helsinki, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**
LAUKKANEN, Antti, Mannerheimintie 35A 5FI-00250
Helsinki, FI-Finland
NUOPPONEN, Markus, Kotisaarenkatu 3H 80FI-00550
Helsinki, FI-Finland
LILLE, Martina, Hämeenyläntie 70B 7FI-01640 Vantaa, FI-
Finland
- (74) **Fullmektig:**
CURO AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD OF MODIFYING NANOFIBRILLAR CELLULOSE
COMPOSITION

(51) **Klasse :** *E02D 27/42 (2006.01)*
 (87) **EP Publ.nr:** EP2716819
 (86) **EP søkn.nr:** 13187002.4
 (86) **EP innl.dag:** 2013.10.02
 (87) **EP publ.dag:** 2014.04.09
 (80) **EP meddelt :** 2018.03.28
 (30) **Prioritet:** 2012.10.02, DE, 102012109357
 (73) **Innehaver:**
 Europoles GmbH & Co. KG, Ingolstädter Strasse 5192318
 Neumarkt, DE-Tyskland
 (72) **Oppfinner:**
 Lieb, Helmut, Föhrenweg 1692318 Neumarkt, DE-Tyskland
 Nes, Oddbjörn, Fjellvegen 106100 VoldaNorge
 (74) **Fullmektig:**
 PROTECTOR INTELLECTUAL PROPERTY
 CONSULTANTS AS, Oscars gate 20, 0352 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 Mast assembly

(51) **Klasse :** *E21B 17/00 (2006.01)*
E21B 4/00 (2006.01)
E21B 17/05 (2006.01)
F16C 17/02 (2006.01)
F16C 17/04 (2006.01)
F16C 17/26 (2006.01)
F16C 19/10 (2006.01)
F16C 19/30 (2006.01)
F16C 21/00 (2006.01)
F16C 33/08 (2006.01)
F16C 33/10 (2006.01)
F16C 35/00 (2006.01)
F16C 35/02 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2921638
 (86) **EP søkn.nr:** 14193114.7
 (86) **EP innl.dag:** 2010.01.28
 (87) **EP publ.dag:** 2015.09.23
 (80) **EP meddelt :** 2018.03.21
 (73) **Innehaver:**
 Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
 BoulevardHouston, TX 77072, US-USA
 (72) **Oppfinner:**
 Kirkhope, Kennedy J, 3029 Aspen WyndLeduc, Alberta
 T9E 8R1, CA-Canada
 (74) **Fullmektig:**
 BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 Bearing assembly

(51) **Klasse :** *E21B 23/00 (2006.01)*
E21B 33/128 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2744977
 (86) **EP søkn.nr:** 12823708.8
 (86) **EP innl.dag:** 2012.06.19
 (87) **EP publ.dag:** 2014.06.25
 (80) **EP meddelt :** 2018.02.21
 (30) **Prioritet:** 2011.08.16, US, 201113210473
 (86) **Int.inndag :** 2012.06.19
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2012/043144
 (73) **Innehaver:**
 Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James
 PlaceHouston, TX 77056, US-USA
 (72) **Oppfinner:**
 SNIDER, Philip M., 12102 Rocky Lake DriveHoustonTexas
 77070, US-USA
 (74) **Fullmektig:**
 Murgitroyd & Company, 165-169 Scotland Street, GB-
 G58PL GLASGOW, Storbritannia
 (54) **Benevnelse:**
 PROCESSES FOR FRACTURING A WELL

(51) **Klasse :** *E21B 29/00 (2006.01)*
E21B 33/12 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2643546
 (86) **EP søkn.nr:** 11843796.1
 (86) **EP innl.dag:** 2011.11.15
 (87) **EP publ.dag:** 2013.10.02
 (80) **EP meddelt :** 2018.02.28
 (30) **Prioritet:** 2010.11.22, US, 951252
 (86) **Int.inndag :** 2011.11.15
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2011/060787
 (73) **Innehaver:**
 Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
 BoulevardHouston, TX 77072, US-USA
 (72) **Oppfinner:**
 SEVRE, Alf, K., 10200 Bellaire BoulevardHoustonTX
 77072, US-USA
 (74) **Fullmektig:**
 BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 RETRIEVABLE SWELLABLE PACKER

(51) **Klasse :** *E21B 34/06 (2006.01)*
E21B 34/14 (2006.01)
E21B 43/12 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2994608
 (86) **EP søkn.nr:** 14832802.4
 (86) **EP innl.dag:** 2014.07.31
 (87) **EP publ.dag:** 2016.03.16
 (80) **EP meddelt :** 2018.04.11
 (30) **Prioritet:** 2013.08.02, US, 201313958122
 (86) **Int.inndag :** 2014.07.31
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2014/049230
 (73) **Innehaver:**
 Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
 BoulevardHouston, TX 77072, US-USA
 (72) **Oppfinner:**
 MERRON, Matthew James, 2353 N. Field Street Apt.
 342Dallas, Texas 75201, US-USA
 (74) **Fullmektig:**
 BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 METHOD AND APPARATUS FOR RESTRICTING FLUID
 FLOW IN A DOWNHOLE TOOL

(51) **Klasse :** *E21B 43/10 (2006.01)*
E21B 33/12 (2006.01)
E21B 43/08 (2006.01)
E21B 43/12 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2875210
 (86) **EP søkn.nr:** 13820285.8
 (86) **EP innl.dag:** 2013.06.25
 (87) **EP publ.dag:** 2015.05.27
 (80) **EP meddelt :** 2018.04.04
 (30) **Prioritet:** 2012.07.19, US, 201213552647
 (86) **Int.inndag :** 2013.06.25
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/047731
 (73) **Innehaver:**
 Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston
 Parkway E.Houston, TX 77032-3219, US-USA
 (72) **Oppfinner:**
 HOLDERMAN, Luke, 3709 Campstone Dr.Plano, Texas
 75023, US-USA
 LOPEZ, Jean-Marc, 7308 Stoddard Ln.Plano, Texas
 75025, US-USA
 (74) **Fullmektig:**
 BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 SACRIFICIAL PLUG FOR USE WITH A WELL SCREEN
 ASSEMBLY

- (51) **Klasse :** *E21B 43/12 (2006.01)*
E21B 43/16 (2006.01)
E21B 47/04 (2012.01)
G06F 17/10 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2872736
(86) **EP søkn.nr:** 13826500.4
(86) **EP innl.dag:** 2013.07.19
(87) **EP publ.dag:** 2015.05.20
(80) **EP meddelt :** 2018.04.11
(30) **Prioritet:** 2012.07.31, US, 201261677996 P
2012.11.07, US, 201213670836
- (86) **Int.inndag :** 2013.07.19
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/051385
(73) **Innehaver:**
Landmark Graphics Corporation, 2107 CityWest Boulevard
Building 2, 15th FloorHouston, TX 77042-3021, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
CARVAJAL, Gustavo, 28010 Iberville Glen Dr.Katy, TX
77494, US-USA
VASHISTH, Dhruv, 2107 City West BoulevardHouston, TX
77042, US-USA
WANG, Feng, 2107 City WestHouston, TX 77042, US-USA
CULLICK, Alvin, S., 2107 City WestHouston, TX 77042,
US-USA
MD ADNAN, Nurul, F., 2107 City West BoulevardHouston,
TX 77042, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
MONITORING AND DIAGNOSING WATER FLOODED
RESERVOIRS

- (51) **Klasse :** *E21B 47/12 (2012.01)*
E21B 7/06 (2006.01)
E21B 47/16 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2976501
(86) **EP søkn.nr:** 14716211.9
(86) **EP innl.dag:** 2014.03.20
(87) **EP publ.dag:** 2016.01.27
(80) **EP meddelt :** 2018.04.25
(30) **Prioritet:** 2013.03.20, US, 201361803696 P
(86) **Int.inndag :** 2014.03.20
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2014/031334
(73) **Innehaver:**
National Oilwell Varco, L.P., 7909 Parkwood Circle
DriveHouston, Texas 77036, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
CLAUSEN, Jeffery, 11930 Golden Lodge LaneHouston,
Texas 77066, US-USA
PRILL, Jonathan Ryan, 7603 16th Avenue SWEdmonton,
Alberta T6X 1M3, CA-Canada
ZEWAIL, Rami, 3660 93 StreetEdmonton, Alberta T6E
5N3, CA-Canada
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING A
DOWNHOLE TOOL

- (51) **Klasse :** *E21B 49/10 (2006.01)*
E21B 49/08 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3022387
(86) **EP søkn.nr:** 14826414.6
(86) **EP innl.dag:** 2014.07.03
(87) **EP publ.dag:** 2016.05.25
(80) **EP meddelt :** 2018.03.28
(30) **Prioritet:** 2013.07.19, US, 201313946598
(86) **Int.inndag :** 2014.07.03
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2014/045412
(73) **Innehaver:**
Baker Hughes, a GE company, LLC, P.O Box 4740Houston
TX 77210, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
KRUSPE, Thomas, Ueber der Bruecke 429649
WietzendorfNiedersachsen, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
SWITCHABLE MAGNETIC PARTICLE FILTER

- (51) **Klasse :** *F01N 3/04 (2006.01)*
F01N 3/02 (2006.01)
F01N 3/025 (2006.01)
F01N 3/10 (2006.01)
F01N 3/20 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2948652
(86) **EP søkn.nr:** 14703789.9
(86) **EP innl.dag:** 2014.01.24
(87) **EP publ.dag:** 2015.12.02
(80) **EP meddelt :** 2018.04.18
(30) **Prioritet:** 2013.01.28, GB, 201301451
(86) **Int.inndag :** 2014.01.24
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2014/051370
(73) **Innehaver:**
Alfa Laval Aalborg A/S, Gasværksvej 249000 Aalborg, DK-
Danmark
- (72) **Oppfinner:**
MENON, Mohan, Einervegen 4BN-3929 PorsgrunnNorge
ØVREBØ, Dag, Crøgerlia 28N-3921 PorsgrunnNorge
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD AND CLEANING APPARATUS FOR REMOVAL
OF SOX AND NOX FROM EXHAUST GAS

- (51) **Klasse :** *F02G 5/04 (2006.01)*
B63H 21/06 (2006.01)
B63H 21/10 (2006.01)
B63H 21/14 (2006.01)
B63H 21/17 (2006.01)
B63H 21/20 (2006.01)
B63J 3/02 (2006.01)
B63J 3/04 (2006.01)
F01D 15/04 (2006.01)
F01K 15/02 (2006.01)
F01K 15/04 (2006.01)
F01K 23/06 (2006.01)
F01K 23/10 (2006.01)
F01P 3/20 (2006.01)
F02G 5/00 (2006.01)
F02G 5/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3051111
(86) **EP søkn.nr:** 14865198.7
(86) **EP innl.dag:** 2014.08.18
(87) **EP publ.dag:** 2016.08.03
(80) **EP meddelt :** 2018.05.02
(30) **Prioritet:** 2013.11.27, JP, 2013245223
(86) **Int.inndag :** 2014.08.18
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2014/071529
(73) **Innehaver:**
Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome
Minato-kuTokyo 108-8215, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**
KUWAHATA, Kazushi, c/o MITSUBISHI HEAVY
INDUSTRIES LTD.16-5 Konan 2-chomeMinato-kuTokyo
108-8215, JP-Japan
HIRAOKA, Kazuyoshi, c/o MITSUBISHI HEAVY
INDUSTRIES LTD.16-5 Konan 2-chomeMinato-kuTokyo
108-8215, JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
WASTE HEAT RECOVERY SYSTEM, SHIP
PROPULSION SYSTEM, SHIP, AND WASTE HEAT
RECOVERY METHOD

- (51) **Klasse :** *F16C 23/04 (2006.01)*
B29C 70/86 (2006.01)
F16C 33/18 (2006.01)
F16C 33/20 (2006.01)
F16C 33/28 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2909490
(86) **EP søkn.nr:** 13785565.6
(86) **EP innl.dag:** 2013.10.15
(87) **EP publ.dag:** 2015.08.26
(80) **EP meddelt :** 2018.04.11
(30) **Prioritet:** 2012.10.22, FR, 1260031
(86) **Int.inndag :** 2013.10.15
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2013/052458
(73) **Innehaver:**
H.E.F., Rue Benoît Fourneyron42160 Andrezieux-
Boutheon, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
MASSE, Emmanuel, 6 Rue Pierre BacheletF-42110 Feurs,
FR-Frankrike
BLANDENET, Olivier, 4 rue Champ RochasF-38240
Meylan, FR-Frankrike
MAURIN-PERRIER, Philippe, 564 Route de Saint
Romain42680 Saint Marcellin En Forez, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
PROTECTOR INTELLECTUAL PROPERTY
CONSULTANTS AS, Oscars gate 20, 0352 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
SELF-LUBRICATING HINGE ASSEMBLY MADE FROM
COMPOSITE MATERIAL AND OPERATING UNDER HIGH
DYNAMIC LOADS

- (51) **Klasse :** *F16L 1/11 (2006.01)*
F16L 1/12 (2006.01)
F16L 11/12 (2006.01)
G01V 15/00 (2006.01)
G06K 19/077 (2006.01)
G09F 3/00 (2006.01)
G09F 3/20 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3052844
(86) **EP søkn.nr:** 14777598.5
(86) **EP innl.dag:** 2014.09.30
(87) **EP publ.dag:** 2016.08.10
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2013.09.30, GB, 201317246
(86) **Int.inndag :** 2014.09.30
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2014/070910
(73) **Innehaver:**
CEJN AB, Rattvägen 1 P.O. Box 245541 25 Skövde, SE-
Sverige
- (72) **Oppfinner:**
NYFELT, Leif, P.O. Box 245Rattvägen 1541 23 Skövde,
SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**
Murgitroyd & Company, 165-169 Scotland Street, GB-
G58PL GLASGOW, Storbritannia
- (54) **Benevnelse:**
TUBE WITH TAG AND METHOD FOR SERVICING THE
TUBE

- (51) **Klasse :** *F16L 9/12 (2006.01)*
F16L 9/133 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3164632
(86) **EP søkn.nr:** 16723931.8
(86) **EP innl.dag:** 2016.04.13
(87) **EP publ.dag:** 2017.05.10
(80) **EP meddelt :** 2018.02.14
(30) **Prioritet:** 2015.04.16, DE, 102015105829
(86) **Int.inndag :** 2016.04.13
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/DE2016/100174
(73) **Innehaver:**
Steuler Korrosionsschutz Holding GmbH, Im Berggarten
156427 Siershahn, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
GRIMM, Andreas, Gartenstrasse 5a56422 Wirges, DE-
Tyskland
HEMBSCH, Albert, Ctra. Llers a Terrades km 417731
Terrades, ES-Spania
TROSCHITZ, Ralf, Am Walbert 3340468 Düsseldorf, DE-
Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
FIBRE-REINFORCED HOLLOW BODY FOR
CHANNELLING MEDIA, IN PARTICULAR, CHEMICALLY
AND/OR MECHANICALLY AGGRESSIVE MEDIA

(51) **Klasse :** F24F 13/12 (2006.01)
F24F 7/06 (2006.01)
F24F 11/04 (2006.01)
F24F 13/06 (2006.01)
F24F 13/16 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2909541
(86) **EP søkn.nr:** 13837889.8
(86) **EP innl.dag:** 2013.09.17
(87) **EP publ.dag:** 2015.08.26
(80) **EP meddelt :** 2018.02.14
(30) **Prioritet:** 2012.09.17, SE, 1251037
(86) **Int.inndag :** 2013.09.17
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2013/051084
(73) **Innehaver:**
Swegon Operations AB, Box 300535 23 Kvänum, SE-Sverige

(72) **Oppfinner:**
SÖDERBERG, Tomas, Lilla Viksgatan 44S-671 42 Arvika, SE-Sverige
LARSSON, Per-Åke, Ingebygatan 14S-686 95 Västra Åmtervik, SE-Sverige

(74) **Fullmektig:**
HYNELL AS, Parkveien 53B, 0256 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
SLIDE VALVE FOR A VENTILATION DEVICE

(51) **Klasse :** F24H 9/12 (2006.01)
F16K 1/04 (2006.01)
F16K 1/52 (2006.01)
F16K 11/22 (2006.01)
F16K 15/18 (2006.01)
F24D 3/10 (2006.01)
F24H 9/20 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2689198
(86) **EP søkn.nr:** 12761181.2
(86) **EP innl.dag:** 2012.03.23
(87) **EP publ.dag:** 2014.01.29
(80) **EP meddelt :** 2018.05.02
(30) **Prioritet:** 2011.03.24, NO, 20110452
(86) **Int.inndag :** 2012.03.23
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/NO2012/050050
(73) **Innehaver:**
Braathen, Thor Frølich, 3359 Eggedal Norge

(72) **Oppfinner:**
Braathen, Thor Frølich, 3359 Eggedal Norge

(74) **Fullmektig:**
PROTECTOR INTELLECTUAL PROPERTY CONSULTANTS AS, Oscars gate 20, 0352 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
IMPROVED COMBINATION VALVE

(51) **Klasse :** F25J 3/00 (2006.01)
C01B 3/32 (2006.01)
C10G 2/00 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2564140
(86) **EP søkn.nr:** 11720572.4
(86) **EP innl.dag:** 2011.04.27
(87) **EP publ.dag:** 2013.03.06
(80) **EP meddelt :** 2018.02.28
(30) **Prioritet:** 2010.04.30, GB, 201007196
(86) **Int.inndag :** 2011.04.27
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2011/050831
(73) **Innehaver:**
CompactGTL Limited, Wilton Centre Annexe Wilton Centre Redcar Cleveland TS10 4RF, GB-Storbritannia

(72) **Oppfinner:**
BOWE, Michael Joseph, 17 Balmoral Road New Longton Preston Lancashire PR4 4JJ, GB-Storbritannia
PEAT, Robert, The Gables Kings Lane Longcot Oxfordshire SN7 7SY, GB-Storbritannia
WEST, David James, 14 Church Street Ducklington Oxfordshire OX29 7UG, GB-Storbritannia
HAWKER, Philip, Loughanacreen Lauragh Killarney County Kerry, IE-Irland

(74) **Fullmektig:**
Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, DK-1260 KØBENHAVN K, Danmark

(54) **Benevnelse:**
GAS-TO-LIQUID TECHNOLOGY

(51) **Klasse :** F41H 5/013 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3129742
(86) **EP søkn.nr:** 15714815.6
(86) **EP innl.dag:** 2015.04.08
(87) **EP publ.dag:** 2017.02.15
(80) **EP meddelt :** 2018.03.28
(30) **Prioritet:** 2014.04.08, DE, 102014005092
(86) **Int.inndag :** 2015.04.08
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2015/057545
(73) **Innehaver:**
Rheinmetall MAN Military Vehicles GmbH, Dachauer Strasse 65580995 München, DE-Tyskland

(72) **Oppfinner:**
FRANZ, Manuel, Hauffstr. 2634233 Fuldata, DE-Tyskland
ÖSTREICHER, Martin, Ebereschering 2634346 Hann. Münden, DE-Tyskland

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

(54) **Benevnelse:**
DEVICE FOR ATTACHING BALLISTIC PROTECTION ELEMENTS

- (51) **Klasse :** *F42B 12/20 (2006.01)*
F42B 12/32 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3172525
(86) **EP søkn.nr:** 15774730.4
(86) **EP innl.dag:** 2015.03.11
(87) **EP publ.dag:** 2017.05.31
(80) **EP meddelt :** 2018.04.25
(30) **Prioritet:** 2014.07.22, US, 201414337643
(86) **Int.inndag :** 2015.03.11
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2015/019949
(73) **Innehaver:**
Raytheon Company, 870 Winter StreetWaltham, MA
02451, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
BOTTHOF, Brian S., 12760 East Red Iron TrailVail,
Arizona 85641, US-USA
CHRISTIANSO, Kim L., 12822 North Via Vista del
PasadonOro Valley, Arizona 85737, US-USA
KIM, Henri Y., 5516 East Paseo CimarronTucson, Arizona
85750, US-USA
HALL, Garrett L., 4644 N Avenida Del CazadorTucson,
Arizona 85718, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
CURO AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge
- (54) **Benevnelse:**
LOW-COLLATERAL DAMAGE DIRECTED
FRAGMENTATION MUNITION

- (51) **Klasse :** *F42B 39/26 (2006.01)*
G01K 11/12 (2006.01)
G09F 3/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2894432
(86) **EP søkn.nr:** 14198756.0
(86) **EP innl.dag:** 2014.12.18
(87) **EP publ.dag:** 2015.07.15
(80) **EP meddelt :** 2018.02.14
(30) **Prioritet:** 2014.01.08, FI, 20145012
(73) **Innehaver:**
Sako OY, Sakonkatu 211100 Riihimäki, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**
Olkinuora, Sampsa, Marjatie 2301900 Nurmijärvi, FI-
Finland
- (74) **Fullmektig:**
OSLO PATENTKONTOR AS, Postboks 7007 M, 0306
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Package for cartridges for firearms

- (51) **Klasse :** *G01N 27/04 (2006.01)*
G01N 27/72 (2006.01)
H01L 21/66 (2006.01)
G01R 31/26 (2014.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2803985
(86) **EP søkn.nr:** 14354008.6
(86) **EP innl.dag:** 2014.05.14
(87) **EP publ.dag:** 2014.11.19
(80) **EP meddelt :** 2018.03.14
(30) **Prioritet:** 2013.05.14, FR, 1301104
(73) **Innehaver:**
Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies
Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc75015
Paris, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
Martel, Benoît, 33 allée des GoldenF-73200 Gilly sur Isère,
FR-Frankrike
Veirman, Jordi, c/o Veirman Brigitte, 314 rue des
GenévriersF-74330 Poisy, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Method for determining donor and acceptor dopant
concentrations

- (51) **Klasse :** *G06F 21/85 (2013.01)*
H04L 12/713 (2013.01)
G06F 21/53 (2013.01)
H04L 29/06 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2889803
(86) **EP søkn.nr:** 14200267.4
(86) **EP innl.dag:** 2014.12.24
(87) **EP publ.dag:** 2015.07.01
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2013.12.24, FR, 1303074
2013.12.24, FR, 1303075
- (73) **Innehaver:**
Thales, 45, rue de Villiers92200 Neuilly Sur Seine, FR-
Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
Lacroix, Jean-Marc, c/o THALES COMMUNICATIONS &
SECURITY SAS4 avenue des Louvresses92622
Gennevilliers, FR-Frankrike
Curo, Franck, c/o THALES COMMUNICATIONS &
SECURITY SAS4 avenue des Louvresses92622
Gennevilliers, FR-Frankrike
Ragot, Dominique, c/o THALES COMMUNICATIONS &
SECURITY SAS4 avenue des Louvresses92622
Gennevilliers, FR-Frankrike
Thierry, Philippe, c/o THALES COMMUNICATIONS &
SECURITY SAS4 avenue des Louvresses92622
Gennevilliers, FR-Frankrike
Germain, Fabien, c/o THALES COMMUNICATIONS &
SECURITY SAS4 avenue des Louvresses92622
Gennevilliers, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
PARTITIONING SAFETY DEVICE BETWEEN FIRST AND
SECOND FIELDS, COMPRISING A DRIVER
COMPONENT

- (51) **Klasse :** *G07F 9/02 (2006.01)*
G06Q 10/08 (2012.01)
G07F 9/00 (2006.01)
G07F 11/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2737459
(86) **EP søkn.nr:** 12818353.0
(86) **EP innl.dag:** 2012.07.26
(87) **EP publ.dag:** 2014.06.04
(80) **EP meddelt :** 2018.04.11
(30) **Prioritet:** 2011.07.26, US, 201161511881 P
(86) **Int.inndag :** 2012.07.26
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2012/048246
(73) **Innehaver:**
Crane Merchandising Systems, Inc., 12955 Enterprise
WayBridgeton, MO 63044, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
CANTER, James M., 10603 Winchelsea DriveAustin,
Texas 78750, US-USA
ROYAL, JR., William C., 6603 Stonecroft DriveOak Ridge,
North Carolina 27310, US-USA
PARTYSHEV, Victor, 12 LesnayaYurovkaKiev 08170, UA-
Ukraina
DOOM, Troy, 155 River Wind DriveNorth Augusta, South
Carolina 29841, US-USA
GODWIN, Bryan W., 2001 Summercrest CoveRound Rock,
Texas 78681, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD FOR AUTOMATED PLANOGRAM
PROGRAMMING IN A VENDING MACHINE

- (51) **Klasse :** *H01H 85/00 (2006.01)*
H01H 85/175 (2006.01)
H01H 85/43 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3000119
(86) **EP søkn.nr:** 14747557.8
(86) **EP innl.dag:** 2014.07.25
(87) **EP publ.dag:** 2016.03.30
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2013.08.12, EP, 13180069
(86) **Int.inndag :** 2014.07.25
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2014/066045
(73) **Innehaver:**
Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße
180333 München, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
BREILI, Rune, Furuhaugveien 117549 TanemNorge
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, DK-2300
KØBENHAVN S, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
SUBSEA FUSE

- (51) **Klasse :** *H01J 47/08 (2006.01)*
G01T 3/00 (2006.01)
G21C 17/108 (2006.01)
H01J 47/12 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3036745
(86) **EP søkn.nr:** 14838642.8
(86) **EP innl.dag:** 2014.08.14
(87) **EP publ.dag:** 2016.06.29
(80) **EP meddelt :** 2018.04.04
(30) **Prioritet:** 2013.08.23, US, 201313974384
(86) **Int.inndag :** 2014.08.14
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2014/051041
(73) **Innehaver:**
Westinghouse Electric Company LLC, 1000 Westinghouse
Drive Suite 141Cranberry Township, PA 16066, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
HEIBEL, Michael, D., 114 Whistle DriveHarrison City,
Pennsylvania 15636, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
ION CHAMBER RADIATION DETECTOR

- (51) **Klasse :** *H01L 35/34 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP3050131
(86) **EP søkn.nr:** 14752313.8
(86) **EP innl.dag:** 2014.08.14
(87) **EP publ.dag:** 2016.08.03
(80) **EP meddelt :** 2018.02.14
(30) **Prioritet:** 2013.09.27, DE, 102013219541
(86) **Int.inndag :** 2014.08.14
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2014/067387
(73) **Innehaver:**
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-1145128
Essen, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
BUSSE, Jens, Laarmannstr. 5044879 Bochum, DE-
Tyskland
HOCH, Sascha, Hagen-Hof-Weg 544797 Bochum, DE-
Tyskland
KERN, Magdalena, Brennersweg 8a63755 Alzenau, DE-
Tyskland
GIESELER, Mareike, Philipp-Ziegler-Str.863477 Maintal,
DE-Tyskland
SCHULTZ, Thorsten, Sandbergstr. 1c64739 Hassenroth,
DE-Tyskland
STENNER, Patrik, Martin-Luther-King-Str. 22b63452
Hanau, DE-Tyskland
MORTENSEN, Paw V., Gammel Løkkensvej 52DK-9800
Hjørring, DK-Danmark
ENKESHAFI, Ali Asghar, Rensdyrvej 3DK-9200 Aalborg,
DK-Danmark
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
IMPROVED METHOD FOR PRODUCING
THERMOELECTRIC COMPONENTS BY POWDER
METALLURGY

- (51) **Klasse :** *H01R 13/52 (2006.01)*
H01R 13/03 (2006.01)
H01R 13/523 (2006.01)
H01R 24/38 (2011.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2978078
(86) **EP søkn.nr:** 15167358.9
(86) **EP innl.dag:** 2010.07.20
(87) **EP publ.dag:** 2016.01.27
(80) **EP meddelt :** 2018.04.11
(30) **Prioritet:** 2009.07.23, US, 228058 P
(73) **Innehaver:**
Teledyne Instruments, Inc., 1049 Camino Dos Rios
Thousand Oaks, CA 91360, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
Ramasubramanian, Srikanth, 1026 North Williamson
Boulevard
Daytona Beach, FL 32114, US-USA
Jazowski, Roy, 1026 North Williamson Boulevard
Daytona Beach, FL 32114, US-USA
Sivik, Gregory, 1026 North Williamson Boulevard
Daytona Beach, FL 32114, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Teledyne Instruments, Inc., 1049 Camino Dos Rios, US-
CA91360 THOUSAND OAKS, USA
- (54) **Benevnelse:**
WET MATE CONNECTOR

- (51) **Klasse :** *H02G 5/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP3127202
(86) **EP søkn.nr:** 15719465.5
(86) **EP innl.dag:** 2015.04.27
(87) **EP publ.dag:** 2017.02.08
(80) **EP meddelt :** 2018.02.28
(30) **Prioritet:** 2014.05.28, EP, 14170388
(86) **Int.inndag :** 2015.04.27
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2015/059040
(73) **Innehaver:**
Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße
180333 München, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
TORGERSEN, Haakon, Hoyvegen 10N-7089
Heimdal
Norge
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, DK-2300
KØBENHAVN S, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
DEVICE FOR CONDUCTING ELECTRICAL DIRECT
CURRENT

- (51) **Klasse :** *H04B 3/54 (2006.01)*
H05B 37/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2429092
(86) **EP søkn.nr:** 10176646.7
(86) **EP innl.dag:** 2010.09.14
(87) **EP publ.dag:** 2012.03.14
(80) **EP meddelt :** 2018.02.14
(73) **Innehaver:**
Schneider Electric Industries SAS, 35, rue Joseph
Monier
92500 Rueil-Malmaison, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
Nielsen, Poul Erik Normann, Kirsebærvangen 222765,
Smørum, DK-Danmark
Johannsen, Michal, Vesttoftevej 282605, Brøndby, DK-
Danmark
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
A METHOD FOR COMMUNICATING AMONG A
PLURALITY OF TWO-WIRE CONTROL DEVICES IN AN
AC INSTALLATION, SUCH TWO-WIRE CONTROL
DEVICES, AND METHOD FOR CONTROLLING SUCH AN
INSTALLATION.

- (51) **Klasse :** *H04L 1/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2804337
(86) **EP søkn.nr:** 14168480.3
(86) **EP innl.dag:** 2014.05.15
(87) **EP publ.dag:** 2014.11.19
(80) **EP meddelt :** 2018.02.21
(30) **Prioritet:** 2013.05.16, US, 201313896275
(73) **Innehaver:**
Hughes Network Systems, LLC, 11717 Exploration
Lane
Germantown, MD 20876, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
Lee, Lin-Nan, 10004 Flower Gate Terrace
Potomac, MD Maryland 20854, US-USA
Eroz, Mustafa, 17007 Indian Grass Drive
Germantown, MD Maryland 20874, US-USA
Becker, Neal, 6810 Falstone Drive
Frederick, MD Maryland 21702, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
PLS Header Coding for Efficient Signaling of Modulation
and Coding Schemes for Broadband Satellite
Communications Systems

- (51) **Klasse :** *H04L 29/06 (2006.01)*
H04L 12/18 (2006.01)
H04L 12/26 (2006.01)
H04L 12/715 (2013.01)
H04L 12/721 (2013.01)
H04L 12/729 (2013.01)
H04L 12/751 (2013.01)
H04L 12/761 (2013.01)
H04L 12/801 (2013.01)
H04L 12/911 (2013.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3038323
(86) **EP søkn.nr:** 15202716.5
(86) **EP innl.dag:** 2015.12.24
(87) **EP publ.dag:** 2016.06.29
(80) **EP meddelt :** 2018.02.28
(30) **Prioritet:** 2014.12.26, US, 201462096938 P
2015.09.08, US, 201514848268
- (73) **Innehaver:**
System73, Inc., 2885 Woodside Street, Unit 108 Dallas, TX
75204, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
BERGSTROM Mattias, Calle Blanco 138400 Puerto de la
Cruz Tenerife, ES-Spania
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD AND SYSTEM FOR ADAPTIVE VIRTUAL
BROADCASTING OF DIGITAL CONTENT
-

- (51) **Klasse :** *H04W 12/06 (2009.01)*
H04L 29/06 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2257096
(86) **EP søkn.nr:** 09161394.3
(86) **EP innl.dag:** 2009.05.28
(87) **EP publ.dag:** 2010.12.01
(80) **EP meddelt :** 2018.03.14
- (73) **Innehaver:**
Telia Company AB, 169 94 Solna, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**
Keisala, Ilkka, Kavallinkuja 6 A02710 Espoo, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Method, system, server and computer program for services
-

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.

<p>(21) Søknadsnr: 20090753 (71) Søker: Oilfield Mineral Solutions Ltd, 37 Big Brigs Way, GB-EH224DG NEWTONGRANGE, EDINBURGH, Storbritannia (74) Fullmektig: ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge Melding innkommet patentstyret: 2018.06.28</p>	<p>(11) Patent nr.: 335445 (21) Søknadsnr: 20045349 (73) Innehaver: The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, US-OH44092 WICKLIFFE, USA (74) Fullmektig: HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge Melding innkommet patentstyret: 2018.06.28</p>
<p>(21) Søknadsnr: 20151333 (71) Søker: ONESUBSEA PROCESSING AS, Postboks 174 Sandsli, 5862 BERGEN, Norge (74) Fullmektig: HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge Melding innkommet patentstyret: 2018.06.29</p>	<p>(11) Patent nr.: NO/EP2350043 (21) Søknadsnr: EP2350043 (73) Innehaver: Arbutus Biopharma Corporation, 100-8900 Glenlyon Parkway, CA-BCV5J5J8 BURNABY, Canada (74) Fullmektig: PROTECTOR INTELLECTUAL PROPERTY CONSULTANTS AS, Oscars gate 20, 0352 OSLO, Norge Melding innkommet patentstyret: 2018.06.27</p>
<p>(21) Søknadsnr: 20160708 (71) Søker: Mitsubishi Shipbuilding Co., Ltd., 3-1, Minatomirai 3-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, JP-2208401 KANAGAWA, Japan (74) Fullmektig: TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge Melding innkommet patentstyret: 2018.06.22</p>	<p>(11) Patent nr.: NO/EP2159224 (21) Søknadsnr: EP2159224 (73) Innehaver: Ruyuan Wei Xiang Technology Co., Ltd., Room 302, 3rd Floor, Building 2, No. 8, Xianming South Road, Rucheng, Ruyuan, CN-51200 SHAOGUAN, Kina (74) Fullmektig: BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge Melding innkommet patentstyret: 2018.06.28</p>
<p>(11) Patent nr.: 341087 (21) Søknadsnr: 20084238 (73) Innehaver: Oilfield Mineral Solutions Ltd, 37 Big Brigs Way, GB-EH224DG NEWTONGRANGE, EDINBURGH, Storbritannia (74) Fullmektig: ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge Melding innkommet patentstyret: 2018.06.27</p>	<p>(11) Patent nr.: NO/EP2514750 (21) Søknadsnr: EP2514750 (73) Innehaver: Ruyuan Wei Xiang Technology Co., Ltd., Room 302, 3rd Floor, Building 2, No. 8, Xianming South Road, Rucheng, Ruyuan, CN-51200 SHAOGUAN, Kina (74) Fullmektig: BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge Melding innkommet patentstyret: 2018.06.28</p>
<p>(11) Patent nr.: NO/EP2939918 (21) Søknadsnr: EP2939918 (73) Innehaver: Mitsubishi Shipbuilding Co., Ltd., 3-1, Minatomirai 3-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, JP-220-8401 KANAGAWA, Japan (74) Fullmektig: BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge Melding innkommet patentstyret: 2018.06.27</p>	<p>(21) Søknadsnr: 20161730 (71) Søker: The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, US-OH44092 WICKLIFFE, USA (74) Fullmektig: HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge Melding innkommet patentstyret: 2018.06.28</p>

(21) **Søknadsnr:** 20090999
(71) **Søker:**
Vallourec Mannesmann Oil & Gas France SAS, 54, rue
Anatole France, FR-59620 AULNOYE-AYMERIES,
Frankrike
Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, No. 6-1,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, JP-100-8071 TOKYO,
Japan
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20110626
(71) **Søker:**
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, NL-
2514JG HAAG, Nederland
(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301
SANDNES, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.06.26

(21) **Søknadsnr:** 20150038
(71) **Søker:**
ONESUBSEA PROCESSING AS, Postboks 174 Sandsli,
5862 BERGEN, Norge
(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301
SANDNES, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20063580
(71) **Søker:**
The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, US-
OH44092 WICKLIFFE, USA
(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301
SANDNES, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.06.28

(21) **Søknadsnr:** 20161719
(71) **Søker:**
BRI Cleanup AS, Postboks 8125, 4069 STAVANGER,
Norge
(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301
SANDNES, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.06.26

(21) **Søknadsnr:** 20161720
(71) **Søker:**
BRI Cleanup AS, Postboks 8125, 4069 STAVANGER,
Norge
(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301
SANDNES, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.06.26

(21) **Søknadsnr:** 20093215
(71) **Søker:**
Baker Hughes, a GE company, LLC, 17021 Aldine
Westfield, US-TX77073 HOUSTON, USA
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.06.26

(11) **Patent nr.:** **NO/EP2772619**
(21) **Søknadsnr:** EP2772619
(73) **Innehaver:** Mitsubishi Shipbuilding Co., Ltd., 3-1,
Minatomirai 3-chome, Nishi-ku,
Yokohama-shi, JP-220-8401
KANAGAWA, Japan
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.06.27

(21) **Søknadsnr:** EP3051111
(73) **Innehaver:** Mitsubishi Shipbuilding Co., Ltd., 3-1,
Minatomirai 3-chome, Nishi-ku,
Yokohama-shi, JP-220-8401
KANAGAWA, Japan
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.06.27

(11) **Patent nr.:** **NO/EP2739891**
(21) **Søknadsnr:** EP2739891
(73) **Innehaver:** Captent Inc, 2619 Lidstone, US-TX77023
HOUSTON, USA
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.06.28

(11) **Patent nr.:** **NO/EP2833046**
(21) **Søknadsnr:** EP2833046
(73) **Innehaver:** Mitsubishi Shipbuilding Co., Ltd., 3-1,
Minatomirai 3-chome, Nishi-ku,
Yokohama-shi, JP-220-8401
KANAGAWA, Japan
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.06.27

(11) **Patent nr.:** **NO/EP2940371**
(21) **Søknadsnr:** EP2940371
(73) **Innehaver:** Mitsubishi Shipbuilding Co., Ltd., 3-1,
Minatomirai 3-chome, Nishi-ku,
Yokohama-shi, JP-220-8401
KANAGAWA, Japan
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.06.27

(11) **Patent nr.:** NO/EP2554932
(21) **Søknadsnr:** EP2554932
(73) **Innehaver:** NextFuel AB, Nr 18, Centralplan 15, SE-11120 STOCKHOLM, Sverige
(74) **Fullmektig:** ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.07.02

(11) **Patent nr.:** NO/EP2807463
(21) **Søknadsnr:** EP2807463
(73) **Innehaver:** Sensobright Industries, LLC., 160 Greentree Dr. Ste 101, Dover City, DE-19904 DELAWARE, Tyskland
(74) **Fullmektig:** ACAPO AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.06.29

Trukne, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

- (21) **Søknadsnr:** 20043127
- (21) **Søknadsnr:** 20054421
- (21) **Søknadsnr:** 20080032
- (21) **Søknadsnr:** 20083480
- (21) **Søknadsnr:** 20084118
- (21) **Søknadsnr:** 20092336
- (21) **Søknadsnr:** 20092420
- (21) **Søknadsnr:** 20092473
- (21) **Søknadsnr:** 20111715
- (21) **Søknadsnr:** 20141168
- (21) **Søknadsnr:** 20150620
- (21) **Søknadsnr:** 20151564
- (21) **Søknadsnr:** 20151636
- (21) **Søknadsnr:** 20160044
- (21) **Søknadsnr:** 20160913
- (21) **Søknadsnr:** 20161179
- (21) **Søknadsnr:** 20161413
- (21) **Søknadsnr:** 20161476
- (21) **Søknadsnr:** 20162050

Utløpte patenter

For følgende patenter er patenttiden utløpt.

(11) Patentnr: 305821

(11) Patentnr: 312056

(11) Patentnr: 322663

(11) Patentnr: 306803

(11) Patentnr: 326046

(11) Patentnr: 339836

(11) Patentnr: 327775

(11) Patentnr: 313125

(11) Patentnr: 329918

(11) Patentnr: 326758

(11) Patentnr: 332166

(11) Patentnr: 329321

(11) Patentnr: 340319

(11) Patentnr: 323739

(11) Patentnr: 327499

(11) Patentnr: 328102

(11) Patentnr: 316056

(11) Patentnr: 331497

(11) Patentnr: 321269

(11) Patentnr: 319927

(11) Patentnr: 326433

(11) Patentnr: 316855

(11) Patentnr: 305233

(11) Patentnr: 315363

(11) Patentnr: 314397

(11) Patentnr: 314758

(11) Patentnr: 329314

(11) Patentnr: 329315

(11) Patentnr: 312548

(11) Patentnr: 313140

(11) Patentnr: 314263

(11) Patentnr: 312765

(11) Patentnr: 321720

(11) Patentnr: 324992

(11) Patentnr: 315122

(11) Patentnr: 319274

(11) Patentnr: 328755

(11) Patentnr: 326820

(11) Patentnr: 326122

(11) Patentnr: 324872

(11) Patentnr: 321861

(11) Patentnr: 315949

(11) Patentnr: 328511

(11) Patentnr: 319410

(11) Patentnr: 312599

(11) Patentnr: 318148

(11) Patentnr: 315434

(11) Patentnr: 306826

(11) Patentnr: 315130

(11) Patentnr: 335721

(11) Patentnr: 339843

(11) Patentnr: 323071

(11) Patentnr: 314957

(11) Patentnr: 320881

(11) Patentnr: 312857

(11) Patentnr: 314960

(11) Patentnr: 307110

(11) Patentnr: 308922

- (11) Patentnr: 307014
- (11) Patentnr: 322260
- (11) Patentnr: 326419
- (11) Patentnr: 310383
- (11) Patentnr: 315725
- (11) Patentnr: 317876
- (11) Patentnr: 321207
- (11) Patentnr: 324299
- (11) Patentnr: 318289
- (11) Patentnr: 318283

Nye søknader om supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc)

Kunngjøring etter patentforskriften § 80 (nye søknader).

(21) **Søknadsnr:** 2018021
 (22) **Inng.dag:** 2018.06.28
 (22) **Inng.dag basispatent:** 2017.08.29
 (11) **Basispatent nr:** 341889
 (24) **Løpedag:** 2007.05.04
 (73) **Innehaver:** Sun Pharma Global FZE
 (74) **Fullmektig:** ZACCO NORWAY AS,
 Postboks 2003 Vika, 0125
 OSLO, Norge
 (95) **Produkt:** sonidegib
 (92) **NO markedsførings-
 tillatelse nr:** EU/1/15/1030
 (92) **Dato for samme:** 2015.09.04
 (93) **Første
 markedsføringstillatelse
 innen EØS-området:** EU/1/15/1030
 (93) **Dato for samme:** 2015.08.18
 (54) **Benevnelse:** Forbindelser og
 sammensetninger som
 pinnsvin reaksjonsvei
 modulatorer

(21) **Søknadsnr:** 2018019
 (22) **Inng.dag:** 2018.06.26
 (22) **Inng.dag basispatent:** 2009.08.17
 (11) **Basispatent nr:** NO/EP2334687
 (24) **Løpedag:** 2009.08.17
 (73) **Innehaver:** Pfizer Inc.
 (74) **Fullmektig:** ZACCO NORWAY AS,
 Postboks 2003 Vika, 0125
 OSLO, Norge
 (95) **Produkt:** Ertugliflozin, eventuelt som
 en krystallform, særlig som
 en ko-krystall med L-
 pyroglutaminsyre, og spesielt
 som Ertugliflozin L-
 pyroglutaminsyre
 (92) **NO markedsførings-
 tillatelse nr:** EU/1/18/1267
 (92) **Dato for samme:** 2018.04.09
 (93) **Første
 markedsføringstillatelse
 innen EØS-området:** EU/1/18/1267
 (93) **Dato for samme:** 2018.03.23
 (54) **Benevnelse:** Dioksa-bisyklo[3.2.1.]oktan-
 2,3,4-triolderivater

(21) **Søknadsnr:** 2018020
 (22) **Inng.dag:** 2018.06.27
 (22) **Inng.dag basispatent:** 2006.05.19
 (11) **Basispatent nr:** 341893
 (24) **Løpedag:** 2004.11.05
 (73) **Innehaver:** Roche GlycArt AG
 (74) **Fullmektig:** BRYN AARFLOT AS,
 Stortingsgata 8, 0161 OSLO,
 Norge
 (95) **Produkt:** Obinutuzumab
 (92) **NO markedsførings-
 tillatelse nr:** EU/1/14/937
 (92) **Dato for samme:** 2014.08.13
 (93) **Første
 markedsføringstillatelse
 innen EØS-området:** EU/1/14/937
 (93) **Dato for samme:** 2014.07.24
 (54) **Benevnelse:** Humanisert,
 glykoomkonstruert Type II
 anti-CD20 antistoff og
 anvendelse derav, samt
 vertscelle og farmasøytisk
 sammensetning.

Meddelte supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc)

Kunngjøring etter patentforskriften § 85 (meddelte sertifikater).

(21)	Søknadsnr:	2017067
(22)	Inng.dag:	2017.12.07
(22)	Inng.dag basispatent:	1995.04.05
(11)	Basispatent nr:	307053
(24)	Løpedag:	1993.09.24
(73)	Innehaver:	Novartis AG
(74)	Fullmektig:	ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
(95)	Produkt:	Everolimus - forlenget SPC
(92)	NO markedsførings- tillatelse nr:	2004001
(92)	Dato for samme:	2018.07.18
(54)	Benevnelse:	0-alkylerte rapamycinderivater samt farmasøytiske preparater inneholdende derivatene

Endring i fullmaktsforhold

- (21) **Søknadsnr:** 20110626
(71) **Søker:**
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, NL-2514JG HAAG, Nederland
(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.06.26
-

- (21) **Søknadsnr:** 20150038
(71) **Søker:**
ONESUBSEA PROCESSING AS, Postboks 174 Sandsli, 5862 BERGEN, Norge
(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.06.29
-

- (21) **Søknadsnr:** 20151333
(71) **Søker:**
ONESUBSEA PROCESSING AS, Postboks 174 Sandsli, 5862 BERGEN, Norge
(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.06.29
-

- (21) **Søknadsnr:** 20170093
(71) **Søker:**
Octopus Completions Ltd., 1 Hartdene House, Bridge Road, GB-GU195AT BAGSHOT, SURREY, Storbritannia
Melding innkommet patentstyret:
2018.06.22
-

- (11) **Patentnr:** 339051
(21) **Søknadsnr:** 20160036
(73) **Innehaver:**
Norway Tide Power AS, Sundgata 155, 5527 HAUGESUND, Norge
(74) **Fullmektig:**
PROTECTOR INTELLECTUAL PROPERTY CONSULTANTS AS, Oscars gate 20, 0352 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.06.27
-

- (11) **Patentnr:** NO/EP3102614
(21) **Søknadsnr:** EP3102614
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.06.26
-

Øversettelse av krav i europeiske søknader (a1)

I følgende europeiske søknader er det innlevert oversettelse av publiserte krav på norsk.

- (51) **Klasse :** **A61K 38/17 (2006.01)**
A61K 9/16 (2006.01)
A61K 35/74 (2015.01)
A61K 39/02 (2006.01)
A61P 17/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP3253402
(86) **EP søkn.nr.r:** 15821025.2
(86) **EP innl.dag:** 2015.11.02
(87) **EP publ.dag:** 2017.12.13
(30) **Prioritet:** 2015.02.04, WO, PCT/EP15/052345
(86) **Int.inndag :** 2015.11.02
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2015/075484
(71) **Søker:**
Aurealis OY, Mikrokatu 170210 Kuopio, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**
WIRTH, Thomas, Järvihelmenkatu 9 A 45FI-70840 Kuopio, FI-Finland
YRJÄNHEIKKI, Juha, Pakkaskatu 10FI-70840 Kuopio, FI-Finland
SAMARANAYAKE, Haritha, Metsurintie 11 B 34FI-70150 Kuopio, FI-Finland
WEBER, Dirk., Schuhausstrasse 48916 Jönen, CH-Sveits
MIERAU, Igor., Kanaaldijk 75b8191 Wapenveld, NL-Nederland
BRON, Peter Allard., Jan Slauerhoffstraat 116708RJ Wageningen, NL-Nederland
BACHMANN, Herwig., Stuurmankade 2901019WD Amsterdam, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**
ACAPO AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (54) **Benevnelse:**
RECOMBINANT PROBIOTIC BACTERIA
-