

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 | 22 |
| Trukne, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige | 35 |
| Meddelte supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc) | 36 |
| Endring i fullmaktsforhold | 38 |
| Krav om administrativ overprøving av patent | 39 |

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 61/60 (2017.01)*
 (21) **Søknadsnr:** 20171800
 (22) **Inndag:** 2017.11.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2019.04.01
 (24) **Løpedag:** 2017.11.12
 (71) **Søker:**
 FJORDGULL AS, Storløkkaveien 15 A, 3515 HØNEFOSS
 (74) **Fullmektig:**
 ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Sigve Bø, Storløkkaveien 15 A, 3515 HØNEFOSS
 (54) **Benevnelse:**
 Anordning for levendelagring av rensesk

(51) **Klasse:** *A01K 73/02 (2006.01)*
 (21) **Søknadsnr:** 20181676
 (22) **Inndag:** 2018.12.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2019.03.18
 (24) **Løpedag:** 2018.12.21
 (71) **Søker:**
 Rolls-Royce Marine AS, Borgundvegen 340, 6009 ÅLESUND
 (74) **Fullmektig:**
 ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Ole Bjørn Sandøy, Hellig Olavs gate 82, 6006 ÅLESUND
 Gert Sandvik, Skarpetegveien 26, 6012 ÅLESUND
 (54) **Benevnelse:**
 Trållarrangement

(51) **Klasse:** *A61K 31/122 (2006.01)*
A61K 31/351 (2006.01)
A61K 47/24 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
 (21) **Søknadsnr:** 20190192
 (22) **Inndag:** 2019.02.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2006.10.23
 (30) **Prioritet:** 2004.01.22, US, 60/538,319
 (62) **Utskilt fra:** 20160597, med inndato 2016.04.12
 (62) **Avdelt fra:** 20160597, med inndato 2016.04.12
 (86) **Int.inndag:** 2005.01.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2005/001581
 (24) **Løpedag:** 2005.01.21
 (68) **Basispatent:** 20160597, med inndato 2016.04.12
 (71) **Søker:**
 University of Miami, 1475 NW 12th Avenue, Suite 2012, FL33136 MIAMI, USA (US)
 (74) **Fullmektig:**
 HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Sung Lan Hsia, 13701 SW 72nd Avenue, FL33158 MIAMI, USA (US)
 Niven Rajin Narain, 850 N Miami Avenue, Apt 1607 W, FL33136 MIAMI, USA (US)
 Jie Li, 69-04 N Kendall Dr #F307, FL33156 MIAMI, USA (US)
 Kathryn J. Russell, 3871 Boca Pointe Dr, FL34238 SARASOTA, USA (US)
 Karrune V. Woan, 1516 Red Pine Trail, FL33414 WELLINGTON, USA (US)
 Indushekar Persaud, 16830 SW 240th Street, FL33031 HOMESTEAD, USA (US)
 (54) **Benevnelse:**
 Topisk koenzym Q10-formuleringer og anvendelse derav

(51) **Klasse:** *B63B 21/04 (2006.01)*
B63B 21/20 (2006.01)
B63B 21/50 (2006.01)
F16G 15/00 (2006.01)
 (21) **Søknadsnr:** 20171487
 (22) **Inndag:** 2017.09.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2019.03.18
 (24) **Løpedag:** 2017.09.15
 (71) **Søker:**
 APL TECHNOLOGY AS, Vikaveien 85, 4816 KOLBJØRNSVIK
 (74) **Fullmektig:**
 TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Geir Olav Hovde, Lystheia, 4817 HIS
 (54) **Benevnelse:**
 Connecting device for connecting a lower and upper section of a mooring line and a method to adjust the tension

(51) **Klasse:** *B63B 21/60 (2006.01)*
B63B 35/68 (2006.01)
 (21) **Søknadsnr:** 20171812
 (22) **Inndag:** 2017.11.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2019.04.01
 (24) **Løpedag:** 2017.11.15
 (71) **Søker:**
 DÅFJORDEN SLIPP AS, Dåfjordvegen 180, 5410 SAGVÅG
 (74) **Fullmektig:**
 ACAPO AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Bjarne Engen, Strandlien 2, 5057 BERGEN
 Steinar Andersen, Dåfjordveien 182, 5410 SAGVÅG
 (54) **Benevnelse:**
 Utløsystem for supply - eller slepebåt

(51) **Klasse:** *B65G 1/04 (2006.01)*
B65G 57/02 (2006.01)
 (21) **Søknadsnr:** 20171511
 (22) **Inndag:** 2017.09.20
 (41) **Allm.tilgj:** 2019.03.21
 (24) **Løpedag:** 2017.09.20
 (71) **Søker:**
 Autostore Technology AS, Stokkastrandvegen 85, 5578 NEDRE VATS
 (74) **Fullmektig:**
 ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Ivar Fjeldheim, Bjørnebærveien 9, 5533 HAUGESUND
 Trond Austrheim, Silde, 5590 ETNE
 (54) **Benevnelse:**
 Container Handling Vehicle
 Krav på norsk er innkommet 2018.06.20.

(51) **Klasse:** *B66D 3/08 (2006.01)*
B66D 1/50 (2006.01)
B66D 1/36 (2006.01)
B66D 1/60 (2006.01)
B66C 13/10 (2006.01)
B63B 35/44 (2006.01)
E21B 19/00 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20190134
(22) **Inndag:** 2019.02.01
(41) **Allm.tilgj:** 2019.02.01
(30) **Prioritet:** 2016.08.03, US, 15/227,472
(86) **Int.inndag:** 2017.08.03
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2017/045213
(24) **Løpedag:** 2017.08.03
(71) **Søker:**
Cameron International Corporation, 1333 West Loop South, Suite 1700, TX77027-9109 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
Tiago Nunes, Bordalsbakken 19, 4639 KRISTIANSAND S
Nils Hagen, Ravnedalsveien 12, 4616 KRISTIANSAND S
Håkon Bergan, Rosshaven 43, 4639 KRISTIANSAND S

(54) **Benevnelse:**
TOP-MOUNTED COMPENSATOR FOR USE IN A MOTION COMPENSATION SYSTEM

Krav på norsk er innkommet 2019.02.15.

(51) **Klasse:** *E04H 12/00 (2006.01)*
H01Q 1/12 (2006.01)
H01Q 1/52 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20171486
(22) **Inndag:** 2017.09.14
(41) **Allm.tilgj:** 2019.03.15
(24) **Løpedag:** 2017.09.14
(71) **Søker:**
TowerShield AS, Bekkeveien 3, 3236 SANDEFJORD

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

(72) **Oppfinner:**
Christian Strømme, Østerliveien 4 A, 3219 SANDEFJORD

(54) **Benevnelse:**
Modular system for shielding and/or extending a radio mast and mounting of equipment thereon

(51) **Klasse:** *E21B 17/00 (2006.01)*
E21B 47/12 (2012.01)
H01B 9/02 (2006.01)
H01B 11/06 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20190236
(22) **Inndag:** 2019.02.19
(41) **Allm.tilgj:** 2019.02.19
(86) **Int.inndag:** 2016.10.05
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/055568
(24) **Løpedag:** 2016.10.05
(71) **Søker:**
HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Hoffmann Eitle, Harmsworth House, 13-15 Bouverie Street, EC4Y8DP LONDON, Storbritannia

(72) **Oppfinner:**
Robert W Gissler, 3607 Cedar Glen Lane, TX77388 SPRING, USA (US)
Aswin Balasubra-Manian, 3623 Sage Hollow Drive, TX77386 SPRING, USA (US)
Hai Bi, 177 S. Hollylaurel Circle, TX77382 THE WOODLANDS, USA (US)
Quanling Zheng, 83 N. Brooksedge Circle, TX77382 THE WOODLANDS, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
COPPER TAPED CABLE

(51) **Klasse:** *E21B 29/06 (2006.01)*
E21B 7/06 (2006.01)
E21B 17/08 (2006.01)
E21B 41/00 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20190147
(22) **Inndag:** 2019.02.01
(41) **Allm.tilgj:** 2019.02.01
(86) **Int.inndag:** 2016.09.16
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/052239
(24) **Løpedag:** 2016.09.16
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
WITHERS & ROGERS LLP, 4 More London Riverside, SE12AU LONDON, Storbritannia

(72) **Oppfinner:**
Espen Dahl, Bjørnøygata 18, 4009 STAVANGER
Stuart Alexander Telfer, 9 Glenury Road, AB393LB STONEHAVEN, Storbritannia (GB)
Morten FALNES, Kastanjevegen 15, 4051 SOLA
Steffen Helgesen van der Veen, Stollaveien 41, 4024 STAVANGER
Neil Hepburn, 12 Avondale Court, NE31XO NEWCASTLE-UPON-TYNE, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**
CASING EXIT JOINT WITH GUIDING PROFILES AND METHODS FOR USE

(51) **Klasse:** *E21B 33/035 (2006.01)*
E02D 27/18 (2006.01)
E02D 27/52 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20190146
(22) **Inndag:** 2019.02.04
(41) **Allm.tilgj:** 2019.02.04
(30) **Prioritet:** 2016.07.05, GB, 1611695.6
2017.05.19, GB, 1708056.5

(86) **Int.inndag:** 2017.07.05
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO2017/050182
(24) **Løpedag:** 2017.07.05
(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER

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

(72) **Oppfinner:**
Tore Geir Wernø, Sørbøgeilen 22, 4323 SANDNES
Lorents Reinås, Solbjørgveien 5, 4011 STAVANGER
Morten Sæther, Nils Kristensens gate 17, 2003
LILLESTRØM
Harald Sigurd Nesse, Asheimveien 127, 4312 SANDNES

(54) **Benevnelse:**
SUBSEA WELLHEAD ASSEMBLY

Krav på norsk er innkommet 2019.02.04.

(51) **Klasse:** *E21B 33/12 (2006.01)*
E21B 33/12 (2006.01)
E21B 33/128 (2006.01)
E21B 33/129 (2006.01)
E21B 23/06 (2006.01)
E21B 17/00 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20190182
(22) **Inndag:** 2019.02.08
(41) **Allm.tilgj:** 2019.02.08
(86) **Int.inndag:** 2016.09.30
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/054863
(24) **Løpedag:** 2016.09.30
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston
Parkway E, TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Hoffmann Eitle, Harmsworth House, 13-15 Bouverie
Street, EC4Y8DP LONDON, Storbritannia

(72) **Oppfinner:**
Michael Dale EZELL, 22107 Twin Springs Drive,
MO65625 CASSVILLE, USA (US)
Shane R Burckhard, PO Box 1294, TX76266 SANGER,
USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Well packers

(51) **Klasse:** *E21B 33/129 (2006.01)*
E21B 33/129 (2006.01)
E21B 33/128 (2006.01)
E21B 33/12 (2006.01)
E21B 23/01 (2006.01)
E21B 23/06 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20190172
(22) **Inndag:** 2019.02.08
(41) **Allm.tilgj:** 2019.02.08
(30) **Prioritet:** 2016.07.19, US, 15/214,202
2017.05.04, US, 15/586,977

(86) **Int.inndag:** 2017.07.18
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2017/042495
(24) **Løpedag:** 2017.07.18
(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:**
Gary L. ANDERSON, 17021 Aldine Westfield, TX 77073
HOUSTON, USA (US)
James C. DOANE, 17021 Aldine Westfield, TX 77073
HOUSTON, USA (US)
Christopher D. YOUNG, 17021 Aldine Wes, TX 77073
HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
GRIPPING ARRANGEMENT AND WEDGE SLIP
TRAVEL STOP

Krav på norsk er innkommet 2019.02.08.

(51) **Klasse:** *E21B 33/14 (2006.01)*
E21B 33/16 (2006.01)
E21B 33/12 (2006.01)
E21B 34/06 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20190175
(22) **Inndag:** 2019.02.06
(41) **Allm.tilgj:** 2019.02.06
(86) **Int.inndag:** 2016.09.23
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/053540
(24) **Løpedag:** 2016.09.23
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston
Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Hoffmann Eitle, Harmsworth House, 13-15 Bouverie
Street, EC4Y8DP LONDON, Storbritannia

(72) **Oppfinner:**
Gary Makowiecki, 1631 Sterling Village Drive, TX77386
SPRING, USA (US)
Bo Gao, 19118 Lost Mine Trail, TX77388 SPRING, USA
(US)
Yuzhu Hu, 27363 Pendleton Trace, TX77386 SPRING,
USA (US)
Lonnie Carl Helms, 17031 Stones River Lane, TX77346
HUMBLE, USA (US)
Aniruddha Gadre, 42 Udenberry Circle, TX77389 THE
WOODLANDS, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
METHODS FOR CEMENTING A WELL USING A
SWITCHABLE CROSSOVER DEVICE

(51) **Klasse:** *E21B 34/06 (2006.01)*
E21B 34/06 (2006.01)
E21B 34/16 (2006.01)
E21B 23/00 (2006.01)
F16K 31/04 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20190181
(22) **Inndag:** 2019.02.08
(41) **Allm.tilgj:** 2019.02.08
(86) **Int.inndag:** 2016.09.29
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/054325
(24) **Løpedag:** 2016.09.29
(71) **Søker:**
HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC, 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Hoffmann Eitle, Harmsworth House, 13-15 Bouverie Street, EC4Y8DP LONDON, Storbritannia

(72) **Oppfinner:**
Michael Adam Reid, 23 Cromar Gardens, AB158TF KINGSWELLS, ABERDEEN, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**
Downhole tool having an axially rotatable valve member

(51) **Klasse:** *E21B 41/00 (2006.01)*
E21B 47/01 (2012.01)

(21) **Søknadsnr:** 20190158
(22) **Inndag:** 2019.02.04
(41) **Allm.tilgj:** 2019.02.04
(86) **Int.inndag:** 2016.09.19
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/052466
(24) **Løpedag:** 2016.09.19
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E, TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
WITHERS & ROGERS LLP, 4 More London Riverside, SE12AU LONDON, Storbritannia

(72) **Oppfinner:**
Burkay Donderici, 3121 Buffalo Speedway, Apt. 8305, TX77098 HOUSTON, USA (US)
Luis E San Martin, 306 South Gate Stone, TX77007 HOUSTON, USA (US)
Ahmed E Fouda, 9717 Cypresswood Drive, #1922, TX77070 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Powering downhole Components in subsurface formations behind casing

(51) **Klasse:** *E21B 43/12 (2006.01)*
E21B 43/16 (2006.01)
E21B 34/06 (2006.01)
E21B 33/12 (2006.01)
E21B 43/20 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20190109
(22) **Inndag:** 2019.01.30
(41) **Allm.tilgj:** 2019.01.30
(30) **Prioritet:** 2016.07.08, US, 15/205,631
2016.08.19, US, 15/242,310

(86) **Int.inndag:** 2017.06.19
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2017/038148
(24) **Løpedag:** 2017.06.19
(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:**
Kousha GOHARI, 11 Norfolk Rd., AB106JR ABERDEEN, Storbritannia (GB)
Heikki Armas JUTILA, 48 South Avenue, AB159LP ABERDEEN, Storbritannia (GB)
Atul H. KSHIRSAGAR, 7 Belmont Gardens Ashgrove Rd., AB253GA ABERDEEN, Storbritannia (GB)
Carlos MASCAGNINI, 37 Goodhope Gardens, AB219NG ABERDEEN, Storbritannia (GB)
Christopher HARPER, 24 Broaddykes Avenue Kingswells, AB158UH ABERDEEN, Storbritannia (GB)
Peter J. KIDD, 4 Callander Place, DD83DE FORFAR, Storbritannia (GB)
Tarik ABDELFAHATTAH, 13411 Briar Forest Dr., TX77077 HOUSTON, USA (US)
Roy WLOUDWIJK, 38 S. Bocopa Drive, TX77389 SPRING, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
ALTERNATIVE HELICAL FLOW CONTROL DEVICE FOR POLYMER INJECTION IN HORIZONTAL WELLS

Krav på norsk er innkommet 2019.01.30.

(51) **Klasse:** *E21B 43/12 (2006.01)*
E21B 49/08 (2006.01)
E21B 17/00 (2006.01)
E21B 47/10 (2012.01)

(21) **Søknadsnr:** 20190148
(22) **Inndag:** 2019.02.01
(41) **Allm.tilgj:** 2019.02.01
(86) **Int.inndag:** 2016.09.27
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/053897
(24) **Løpedag:** 2016.09.27
(71) **Søker:**
HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Hoffmann Eitle, Harmsworth House, 13-15 Bouverie Street, EC4Y8DP LONDON, Storbritannia

(72) **Oppfinner:**
Michael Linley Fripp, 3826 Cemetery Hill Road, TX75007 CARROLLTON, USA (US)
Maxime P M Coffin, 4115 E. Crescent Way, TX75034 FRISCO, USA (US)
Georgina Corona Cortes, 1100 Meredith Lane, Apt. 829, TX75093 PLANO, USA (US)
Andrew Penno, 13 Ocean Way # 02-41, 098373 SENTOSA COVE, Singapore (SG)

(54) **Benevnelse:**
Using fluidic Devices to estimate water cut in Production fluids

- (51) **Klasse:** *E21B 43/16 (2006.01)*
C09K 8/58 (2006.01)
C02F 1/00 (2006.01)
B01D 17/02 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20181122
(22) **Inndag:** 2018.08.27
(41) **Allm.tilgj:** 2019.03.13
(30) **Prioritet:** 2017.09.12, FR, 17 58402
(24) **Løpedag:** 2018.08.27
(71) **Søker:**
S.P.C.M. SA, ZAC de Milieux, 42160 ANDRÉZIEUX
BOUTHÉON, Frankrike (FR)
- (74) **Fullmektig:**
PROTECTOR IP AS, Oscars gate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Pascal Remy, ZAC de Milieux, 42160 ANDRÉZIEUX
BOUTHÉON, Frankrike (FR)
- (54) **Benevnelse:**
Treatment of production water from oil fields using
chemically assisted recovery

- (51) **Klasse:** *E21B 43/25 (2006.01)*
E21B 43/26 (2006.01)
E21B 43/114 (2006.01)
E21B 33/128 (2006.01)
E21B 33/124 (2006.01)
E21B 34/10 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20190099
(22) **Inndag:** 2019.01.28
(41) **Allm.tilgj:** 2019.01.28
(30) **Prioritet:** 2016.10.04, US, 15/284,913
(86) **Int.inndag:** 2017.09.21
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2017/052619
(24) **Løpedag:** 2017.09.21
(71) **Søker:**
COMITT WELL SOLUTIONS US HOLDING INC., 1411
Vander Wilt Ln, TX 77449-1799 KATY, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Roger Antonsen, 2038 Baker Estates Drive, TX77094
HOUSTON, USA (US)
Mohamed Ibrahim Saraya, 6811 Paddington Way,
TX77479 SUGARLAND, USA (US)
Eivind Moen, 1411 Vander Wilt Ln., TX77449 HOUSTON,
USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
METHODS AND SYSTEMS FOR UTILIZING AN INNER
DIAMETER OF A TOOL FOR JET CUTTING,
HYDRAULICALLY SETTING PACKERS AND SHUTTING
OFF CIRCULATION TOOL SIMULTANEOUSLY
- Krav på norsk er innkommet 2019.01.28.

- (51) **Klasse:** *E21B 43/26 (2006.01)*
E21B 43/25 (2006.01)
E21B 43/14 (2006.01)
E21B 33/124 (2006.01)
E21B 33/122 (2006.01)
E21B 33/1295 (2006.01)
E21B 34/08 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20190098
(22) **Inndag:** 2019.01.28
(41) **Allm.tilgj:** 2019.01.28
(30) **Prioritet:** 2016.09.15, US, 15/267,005
(86) **Int.inndag:** 2017.08.16
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2017/047063
(24) **Løpedag:** 2017.08.16
(71) **Søker:**
COMITT WELL SOLUTIONS US HOLDING INC., 1411
Vander Wilt Ln, TX 77449-1799 KATY, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Peter Kris CLEVEN, 1211 Route 133, E4P-8C5 GRAND-
BARACHOIS, Canada (CA)
- (54) **Benevnelse:**
METHODS AND SYSTEMS FOR MAINTAINING A
PRESSURE DIFFERENTIAL BETWEEN PAIRS OF
PACKERS
- Krav på norsk er innkommet 2019.01.28.

- (51) **Klasse:** *E21B 43/26 (2006.01)*
E21B 34/06 (2006.01)
E21B 34/10 (2006.01)
E21B 43/12 (2006.01)
E21B 34/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20190100
(22) **Inndag:** 2019.01.28
(41) **Allm.tilgj:** 2019.01.28
(30) **Prioritet:** 2016.11.04, US, 15/343,519
(86) **Int.inndag:** 2017.10.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2017/055756
(24) **Løpedag:** 2017.10.09
(71) **Søker:**
COMITT WELL SOLUTIONS US HOLDING INC., 1411
VANDERWILT LN, TX 77449-1799 KATY, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Peter Kris CLEVEN, 1211 Route 133, E4P-8C5 GRAND-
BARACHOIS, Canada (CA)
- (54) **Benevnelse:**
METHODS AND SYSTEMS FOR A PRESSURE
CONTROLLED PISTON SLEEVE
- Krav på norsk er innkommet 2019.01.28.

(51) **Klasse:** *E21B 44/02 (2006.01)*
E21B 7/06 (2006.01)
E21B 45/00 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20190197

(22) **Inndag:** 2019.02.12

(41) **Allm.tilgj:** 2019.02.12

(30) **Prioritet:** 2016.07.20, US, 62/364,833
 2016.11.10, US, 15/348,003

(86) **Int.inndag:** 2017.07.19

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2017/042876

(24) **Løpedag:** 2017.07.19

(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:**
 Reed W Spencer, 2943 Smokey Forest Lane, TX77386
 SPRING, USA (US)
 Timothy P UNO, 1219 Matthew Hills Lane, TX77386
 SPRING, USA (US)
 Jonathan M HANSON, 1375 South Roxbury Road,
 UT84108 SALT LAKE CITY, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
 METHODS OF CONTROLLING DRILL BIT
 TRAJECTORY BY PREDICTING BIT WALK AND
 WELLBORE SPIRALING

Krav på norsk er innkommet 2019.02.12.

(51) **Klasse:** *E21B 47/00 (2012.01)*
G06F 17/00 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20181236

(22) **Inndag:** 2018.09.24

(41) **Allm.tilgj:** 2019.03.25

(30) **Prioritet:** 2017.09.24, US, 62/562,485

(24) **Løpedag:** 2018.09.24

(71) **Søker:**
 Geoquest Systems B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586BJ
 HAAG, Nederland (NL)

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

(72) **Oppfinner:**
 Brenning Williams, 55 Western Avenue, Milton Park,
 OX144RU ABINGDON, OXFORDSHIRE, Storbritannia
 (GB)
 Marat Shaykhatarov, Lambourn Court, Wyndyke Furlong,
 Abingdon Business Park, OX141UJ ABINGDON,
 OXFORDSHIRE, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**
 Dynamic reservoir characterization

Krav på norsk er innkommet 2018.10.30.

(51) **Klasse:** *E21B 47/01 (2012.01)*
E21B 47/12 (2012.01)

(21) **Søknadsnr:** 20190152

(22) **Inndag:** 2019.02.04

(41) **Allm.tilgj:** 2019.02.04

(86) **Int.inndag:** 2016.08.26

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CN2016/096856

(24) **Løpedag:** 2016.08.26

(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:**
 Ran Niu, 1800 Cailun Road, 201203 SHANGHAI, Kina
 (CN)
 Heng Wu, 1800 Cailun Road, 201203 SHANGHAI, Kina
 (CN)
 Chuanlin Pan, No. 3, Xixin Avenue Building 3&4,
 Chuangzhi United West District of Hi-Tech Zone, 611731
 CHENGDU, SICHUAN, Kina (CN)
 Heng Yang, West High-Tech Zone, 3 Xixin Avenue,
 Building Nos. 3 & 4, 611731 CHENGDDU, SICHUAN,
 Kina (CN)
 Xing Yu, No. 3 Xixin Avenue, West District of High-tech
 Zone, 610000 CHENGDU, SICHUAN, Kina (CN)
 Bing Pu, #3 Xixin Road, 611731 CHENGDU, SICHUAN,
 Kina (CN)
 Jing Ye, 1800 Cai Lun Road, 201203 SHANGHAI, Kina
 (CN)
 Weihua Shang, 1800 Cailun Road, 201203 PUDONG,
 SHANGHAI, Kina (CN)

(54) **Benevnelse:**
 TRANSDUCER ASSEMBLY FOR OFFSHORE DRILLING
 RISER

(51) **Klasse:** *E21B 47/09 (2012.01)*
E21B 17/00 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20190145

(22) **Inndag:** 2019.02.01

(41) **Allm.tilgj:** 2019.02.01

(86) **Int.inndag:** 2016.09.22

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/053163

(24) **Løpedag:** 2016.09.22

(71) **Søker:**
 Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston
 Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
 WITHERS & ROGERS LLP, 4 More London Riverside,
 SE12AU LONDON, Storbritannia

(72) **Oppfinner:**
 Ibrahim El Mallawany, 10 Belcarra place, TX77382
 SPRING, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
 POSITION SENSING FOR DOWNHOLE TOOLS

(51) **Klasse:** *E21B 47/10 (2012.01)*
 (21) **Søknadsnr:** 20190209
 (22) **Inndag:** 2019.02.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2019.02.15
 (86) **Int.inndag:** 2016.09.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/052680
 (24) **Løpedag:** 2016.09.20
 (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:**
 Christopher M. MCMILLON, 1216 Anchor Drive, TX75098
 WYLIE, USA (US)
 (54) **Benevnelse:**
 DOWNHOLE ACOUSTIC LEAK DETECTION AND
 PROFILING

(51) **Klasse:** *F01C 1/344 (2006.01)*
F01C 1/324 (2006.01)
F01C 1/44 (2006.01)
F02B 53/00 (2006.01)
 (21) **Søknadsnr:** 20180300
 (22) **Inndag:** 2018.02.27
 (41) **Allm.tilgj:** 2019.04.01
 (24) **Løpedag:** 2018.02.27
 (71) **Søker:**
 Tocircle Industries AS, Postboks 1462 Vika, 0116 OSLO
 (74) **Fullmektig:**
 APACE IP AS, Parkveien 53B, 0256 OSLO, Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Tobias Dahl, Kilvenveien 56, 1366 LYSAKER
 Jan Kvaalem, Friluftsvägen 3, Torshanda, 42363
 GÖTEBORG, Sverige (SE)
 (54) **Benevnelse:**
 A rotary vane machine with a cam track and vane
 mechanisms

Krav på norsk er innkommet 2019.01.09.

(51) **Klasse:** *F03B 13/00 (2006.01)*
F03B 13/10 (2006.01)
 (21) **Søknadsnr:** 20180636
 (22) **Inndag:** 2018.05.04
 (41) **Allm.tilgj:** 2019.04.01
 (24) **Løpedag:** 2018.05.04
 (71) **Søker:**
 INNOVAKO Ånund Ottesen, Gjerdsbakkvegen 53, 6065
 ULSTEINVIK
 (72) **Oppfinner:**
 Ånund Ottesen, Gjerdsbakkvegen 53, 6065 ULSTEINVIK
 (54) **Benevnelse:**
 Sentermatet skovleturbin

(51) **Klasse:** *F16L 55/11 (2006.01)*
F16L 55/11 (2006.01)
E21B 33/12 (2006.01)
F16L 55/128 (2006.01)
 (21) **Søknadsnr:** 20190173
 (22) **Inndag:** 2019.02.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2019.02.06
 (86) **Int.inndag:** 2016.09.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/051857
 (24) **Løpedag:** 2016.09.15
 (71) **Søker:**
 HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 3000 N. Sam
 Houston Parkway E., TX77032-3219 HOUSTON, USA
 (US)
 (74) **Fullmektig:**
 Hoffmann Eitle, Harmsworth House, 13-15 Bouverie
 Street, EC4Y8DP LONDON, Storbritannia
 (72) **Oppfinner:**
 Michael Linley Fripp, 3826 Cemetery Hill Road, TX75007
 CARROLLTON, USA (US)
 John Charles Gano, 725 Cross Post Lane, TX75069
 LOWERY CROSSING, USA (US)
 Pete Dagenais, 4009 Heron Cove Lane, TX75056 THE
 COLONY, USA (US)
 (54) **Benevnelse:**
 Degradable plug for a downhole tubular

(51) **Klasse:** *F16N 29/04 (2006.01)*
G01J 3/10 (2006.01)
G01N 23/207 (2018.01)
 (21) **Søknadsnr:** 20190169
 (22) **Inndag:** 2019.02.05
 (41) **Allm.tilgj:** 2019.02.05
 (86) **Int.inndag:** 2016.09.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/052637
 (24) **Løpedag:** 2016.09.20
 (71) **Søker:**
 HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 3000 N. Sam
 Houston Parkway E., TX77032-3219 HOUSTON, USA
 (US)
 (74) **Fullmektig:**
 Hoffmann Eitle, Harmsworth House, 13-15 Bouverie
 Street, EC4Y8DP LONDON, Storbritannia
 (72) **Oppfinner:**
 John Laureto Maida, 10240 Memorial Drive, TX77024
 HOUSTON, USA (US)
 Wolfgang Hartmut Nitsche, 8235 Wooded Terrace Lane,
 TX77338-2058 HUMBLE, USA (US)
 (54) **Benevnelse:**
 Determining timing for lubricating fluid change

(51) **Klasse:** *F42B 12/68 (2006.01)*
B63C 9/26 (2006.01)
F41B 11/00 (2013.01)
F41F 1/00 (2006.01)
 (21) **Søknadsnr:** 20171873
 (22) **Inndag:** 2017.11.23
 (41) **Allm.tilgj:** 2019.04.01
 (24) **Løpedag:** 2017.11.23
 (71) **Søker:**
 Restech Norway AS, Postboks 624, 8001 BODØ
 (74) **Fullmektig:**
 ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO,
 Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Tommy Ramberg, Brækkahaugen 26, 8020 BODØ
 (54) **Benevnelse:**
 LAUNCHING APPARATUS FOR DISCHARGING A
 PROJECTILE

Krav på norsk er innkommet 2018.12.21.

(51) **Klasse:** *G01V 1/28 (2006.01)*
G01V 1/30 (2006.01)
(21) **Søknadsnr:** 20190223
(22) **Inndag:** 2019.02.19
(41) **Allm.tilgj:** 2019.02.19
(86) **Int.inndag:** 2016.10.25
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/058692
(24) **Løpedag:** 2016.10.25
(71) **Søker:**
LANDMARK GRAPHICS CORPORATION, 10200 Bellaire Blvd., TX77072 HOUSTON, USA (US)
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Fan XIA, 25435 Hall Meadow Lane, TX77494 KATY, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
ESTIMATING INTERVAL ANISOTROPY PARAMETER FOR PRE-STACK DEPTH MIGRATION USING A LEAST-SQUARES METHOD

(51) **Klasse:** *G01V 1/30 (2006.01)*
E21B 43/26 (2006.01)
(21) **Søknadsnr:** 20190155
(22) **Inndag:** 2019.02.04
(41) **Allm.tilgj:** 2019.02.04
(86) **Int.inndag:** 2016.10.04
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/055291
(24) **Løpedag:** 2016.10.04
(71) **Søker:**
LANDMARK GRAPHICS CORPORATION, 10200 Bellaire Blvd., TX77072 HOUSTON, USA (US)
(74) **Fullmektig:**
WITHERS & ROGERS LLP, 4 More London Riverside, SE12AU LONDON, Storbritannia
(72) **Oppfinner:**
Jin Fei, 4914 Cheena Drive, TX77096 HOUSTON, USA (US)
Jeffrey Marc Yarus, 5234 N. Braweswood, TX77096 HOUSTON, USA (US)
Ashwani DEV, 22511 Bridgehaven Dr., TX77494 KATY, USA (US)
Trace Boone SMITH, 111 BriarOak Court, LA70503 LAFAYETTE, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
GEOSTATISTICAL ANALYSIS OF MICROSEISMIC DATA IN FRACTURE MODELING

(51) **Klasse:** *G01V 1/50 (2006.01)*
(21) **Søknadsnr:** 20190216
(22) **Inndag:** 2019.02.18
(41) **Allm.tilgj:** 2019.02.18
(30) **Prioritet:** 2016.08.01, US, 15/225,417
(86) **Int.inndag:** 2017.07.31
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2017/044659
(24) **Løpedag:** 2017.07.31
(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:**
David FREITAS, Rua Araguaia 875Apto 308Freguesia/Jacarepagua, RJ22745-270 RIO DE JANEIRO, Brasil (BR)
Theodor GERRITS, Twegte 8 ELower Saxony, 29336 NIENHAGEN, Tyskland (DE)
Anna PRZEBINDOWSKA, Taetzestr. 6 A, 29221 CELLE, Tyskland (DE)
Alber Tabone NOVO, Baker Hughes Intec, Baker-Hughes-Strasse 1, 29221 CELLE, Tyskland (DE)
Martin TYGEL, Baker Hughes Intec, Baker-Hughes Strasse 1, 29221 CELLE, Tyskland (DE)
(54) **Benevnelse:**
REAL-TIME PATTERN RECOGNITION AND AUTOMATIC INTERPRETATION OF ACOUSTIC REFLECTION IMAGES

Krav på norsk er innkommet 2019.02.18.

(51) **Klasse:** *G01V 3/26 (2006.01)*
G01V 3/34 (2006.01)
E21B 17/00 (2006.01)
(21) **Søknadsnr:** 20190171
(22) **Inndag:** 2019.02.06
(41) **Allm.tilgj:** 2019.02.06
(86) **Int.inndag:** 2016.09.21
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/052907
(24) **Løpedag:** 2016.09.21
(71) **Søker:**
HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)
(74) **Fullmektig:**
WITHERS & ROGERS LLP, 4 More London Riverside, SE12AU LONDON, Storbritannia
(72) **Oppfinner:**
Burkay Donderici, 3121 Buffalo Speedway, Apt. 8305, TX77098 HOUSTON, USA (US)
Ilker R Capoglu, 3000 Bissonnet Street, Apt 5204, TX77005 HOUSTON, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
Use of conductive ink in downhole electromagnetic antenna applications

- (51) **Klasse:** *G06F 21/32 (2013.01)*
G06F 21/35 (2013.01)
G06K 9/00 (2006.01)
G07C 9/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20171742
- (22) **Inndag:** 2017.11.02
- (41) **Allm.tilgj:** 2019.03.18
- (30) **Prioritet:** 2017.09.15, US, 62/559,214
- (24) **Løpedag:** 2017.11.02
- (71) **Søker:**
ELLIPTIC LABORATORIES AS, Akersgata 32, 0180
OSLO
- (74) **Fullmektig:**
PROTECTOR IP AS, Oscars gate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Laila Danielsen, 424 Village drive, CA94530 EL
CERRITO, USA (US)
Holger Hussmann, Kåres Vei 6 A, 1185 OSLO
Guenael Thomas Strutt, 36 Bob Kaufman Alley, CA94133
SAN FRANCISCO, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
User Authentication Control
-

- (51) **Klasse:** *H02G 3/02 (2006.01)*
H02G 3/00 (2006.01)
F16L 3/22 (2006.01)
F16L 3/02 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20171464
- (22) **Inndag:** 2017.09.12
- (41) **Allm.tilgj:** 2019.03.13
- (24) **Løpedag:** 2017.09.12
- (71) **Søker:**
Øglænd System AS, Postboks 133, 4358 KLEPPE
- (74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301
SANDNES, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Arne Gya, Kløverveien 18, 4340 BRYNE
- (54) **Benevnelse:**
System og fremgangsmåte for fastgjøring av ledninger
-

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).

(51) **Klasse:** *A01K 61/60 (2017.01)*
 (11) **Patentnr:** **343535**
 (21) **Søknadsnr:** 20171800
 (22) **Inng.dag:** 2017.11.12
 (24) **Løpedag:** 2017.11.12
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2019.04.01
 (45) **Meddelt:** 2019.04.01
 (73) **Innehaver:**
 FJORDGULL AS, Storløkkaveien 15 A, 3515 HØNEFOSS
 (74) **Fullmektig:**
 ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Sigve Bø, Storløkkaveien 15 A, 3515 HØNEFOSS
 (54) **Benevnelse:**
 Anordning for levendelagring av rensesk

(51) **Klasse:** *A21D 6/00 (2006.01)*
A21D 10/02 (2006.01)
B65D 85/30 (2006.01)
 (11) **Patentnr:** **343518**
 (21) **Søknadsnr:** 20180407
 (22) **Inng.dag:** 2018.03.22
 (30) **Prioritet:** 2017.08.18, DK, 2017 00454
 (24) **Løpedag:** 2018.03.22
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2019.02.19
 (45) **Meddelt:** 2019.04.01
 (73) **Innehaver:**
 Smartbake.dk ApS, Jegstrupvej 54, 8361 HASSELAGER, Danmark (DK)
 (74) **Fullmektig:**
 Larsen & Birkeholm A/S, Banegårdspladsen 1, 9. sal., 1570 KØBENHAVN V, Danmark
 (72) **Oppfinner:**
 Rasmus Linnet, Søndergade 40, 3., 8000 AARHUS C, Danmark (DK)
 Anders Høy Thomsen, Stjær Bakker 96, 8660 SKANDERBORG, Danmark (DK)
 Steffen Bagge, Frederiksgade 9, 1. 4., 8000 AARHUS C, Danmark (DK)
 Rasmus Maarbjerg, Mamorvej 7 B, 2. tv., 2100 KØBENHAVN Ø, Danmark (DK)
 (54) **Benevnelse:**
 A process for producing packed ready-to-use dough

(51) **Klasse:** *A61K 31/192 (2006.01)*
 (11) **Patentnr:** **343548**
 (21) **Søknadsnr:** 20075628
 (22) **Inng.dag:** 2007.11.05
 (30) **Prioritet:** 2005.04.08, US, 60/669,699
 (86) **Int.inng.dag:** 2006.04.07
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2006/013121
 (24) **Løpedag:** 2006.04.07
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.11.05
 (45) **Meddelt:** 2019.04.01
 (73) **Innehaver:**
 BGP Products Ireland Ltd., 70, Sir John Rogerson's Quay DUBLIN, Irland (IE)
 (74) **Fullmektig:**
 OSLO PATENTKONTOR AS, Postboks 7007 M, 0306 OSLO, Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Tong Zhu, 1674 Dolcetto Lane, IL60031 GURNEE, USA (US)
 (54) **Benevnelse:**
 Farnasøytiske formuleringer

(51) **Klasse:** *A61K 31/7008 (2006.01)*
A61K 31/7012 (2006.01)
A61K 31/05 (2006.01)
A61K 31/341 (2006.01)
A61K 36/76 (2006.01)
A61K 36/19 (2006.01)
A61P 19/02 (2006.01)
 (11) **Patentnr:** **343552**
 (21) **Søknadsnr:** 20090562
 (22) **Inng.dag:** 2009.02.05
 (30) **Prioritet:** 2006.08.08, EP, 06016518
 (86) **Int.inng.dag:** 2007.07.27
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2007/006666
 (24) **Løpedag:** 2007.07.27
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2009.02.05
 (45) **Meddelt:** 2019.04.01
 (73) **Innehaver:**
 Indena SpA, Viale Ortles, 12, 20139 MILANO, Italia (IT)
 (74) **Fullmektig:**
 OSLO PATENTKONTOR AS, Postboks 7007 M, 0306 OSLO, Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Paolo Morazzoni, c/o Indena SpA, Viale Ortles, 12, 20139 MILANO, Italia (IT)
 Ezio Bombardelli, Via Gabetta, 13, 27027 GROPELLO CAIROLI, Italia (IT)
 (54) **Benevnelse:**
 Sammensetninger for behandling av kroniske degenerative inflammatoriske tilstander

(51) **Klasse:** *A61K 38/19 (2006.01)*
A61K 39/395 (2006.01)
C07K 16/24 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61K 39/00 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 343557

(21) **Søknadsnr:** 20061603

(22) **Inng.dag:** 2006.04.07

(30) **Prioritet:** 2003.09.10, US, 60/502,163

(86) **Int.inng.dag:** 2004.09.09

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2004/29390

(24) **Løpedag:** 2004.09.09

(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.06.12

(45) **Meddelt:** 2019.04.01

(73) **Innehaver:**
Warner-Lambert Co, 201 Tabor Road, NJ07950 MORRIS PLAINS, USA (US)
Amgen Fremont Inc, 6701 Kaiser Drive, CA94555 FREMONT, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
Mary Haak-Frendscho, 8472 Willow Place, CA94560 NEWARK, USA (US)
Ian Foltz, 2108 Knightswood Place, BCV5A4B9 BURNABY, Canada (CA)
Madhav Narasimha Devalaraja, 690 Trego Circle, MI48103 ANN ARBOR, USA (US)
Joseph Edwin Low, 4259 Fairway Drive, MI48103 ANN ARBOR, USA (US)
James Leslie Mobley, 10195 Covington, MI48114 BRIGHTON, USA (US)
Sirid-Aimee Kellermann, 1000 Alamanor Avenue, CA94025 MENLO PARK, USA (US)
Vahe Redian, 3 Frog Hollow Road, CT06333 EAST LYME, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Antistoffer mot M-CSF

(51) **Klasse:** *B01D 53/86 (2006.01)*
B01J 19/30 (2006.01)
B01J 29/06 (2006.01)
B01J 8/02 (2006.01)
B01J 8/04 (2006.01)
B01J 29/14 (2006.01)
B01J 29/24 (2006.01)
B01J 29/68 (2006.01)
B01J 29/76 (2006.01)
B01J 29/08 (2006.01)
B01J 29/18 (2006.01)
B01J 29/46 (2006.01)
B01J 29/65 (2006.01)
B01J 29/70 (2006.01)
B01J 8/00 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 343521

(21) **Søknadsnr:** 20151383

(22) **Inng.dag:** 2015.10.13

(30) **Prioritet:** 2002.06.13, DE, 102 26 461

(86) **Int.inng.dag:** 2003.06.10

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2003/006051

(62) **Avdelt fra:** 20050119, med inndato 2005.01.10

(62) **Utskilt fra:** 20050119, med inndato 2005.01.10

(24) **Løpedag:** 2003.06.10

(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.03.14

(45) **Meddelt:** 2019.04.01

(73) **Innehaver:**
Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Str. 15, 44141 DORTMUND, Tyskland (DE)

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

(72) **Oppfinner:**
Rainer Maurer, Martinstrasse 14, 58332 SCHWELM, Tyskland (DE)
Rolf Siefert, Wartenbergstrasse 18, 33378 RHEDA-WIEDENBRÜCK, Tyskland (DE)
Meinhard Schwefer, Auf dem Ufer 12, 59872 MESCHUDE, Tyskland (DE)
Michael Groves, Westfelder Strasse 55, 58285 GEBELSBURG, Tyskland (DE)

(54) **Benevnelse:**
Anordning for reduksjon av NOx og N2O i gasser

(51) **Klasse:** *B02C 19/06 (2006.01)*
B04C 5/04 (2006.01)
B02C 25/00 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 343536

(21) **Søknadsnr:** 20170913

(22) **Inng.dag:** 2017.06.02

(24) **Løpedag:** 2017.06.02

(41) **Allm.tilg.dag:** 2018.12.03

(45) **Meddelt:** 2019.04.01

(73) **Innehaver:**
STANDARD BIO AS, Televegen 2, 3802 BØ I TELEMARK

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

(72) **Oppfinner:**
Ståle Amundsen, Kyrkjevegen 164, 3803 BØ I TELEMARK

(54) **Benevnelse:**
Syklonprosessor og fremgangsmåte for oppstart og innstilling av syklonprosessoren

- (51) **Klasse:** **B23K 26/16 (2006.01)**
B08B 9/02 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** **343516**
- (21) **Søknadsnr:** 20150609
- (22) **Inng.dag:** 2015.05.18
- (30) **Prioritet:** 2012.10.18, BR, 10 2012 026743-8
- (86) **Int.inng.dag:** 2013.10.18
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/BR2013/000430
- (24) **Løpedag:** 2013.10.18
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2015.05.18
- (45) **Meddelt:** 2019.04.01
- (73) **Innehaver:**
WSN Sistemas de Monitoramento Ltda., Avenida Jacques Molay 155-parte Chácara Rio Petrópolis, 25230-010 JARDIM PRIMAVERA, RIO DE JANEIRO, Brasil (BR)
Alis Soluções em Engenharia Ltda., Rua Morais E Silva 51102 Bloco 2 Maracanã, 20271-030 RIO DE JANEIRO, Brasil (BR)
- (74) **Fullmektig:**
ACAPO AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Leone Pereira MASIERO, Rua Simão Da Cunha Gago 217 Apto. 503 Aterrado, CEP27213-170 VOLTA REDONDA, Brasil (BR)
- (54) **Benevnelse:**
TOOL AND METHOD FOR REMOVING GAS HYDRATES FROM THE SURFACE OF SUBSEA OIL AND GAS EXPLORATION AND PRODUCTION EQUIPMENT THROUGH LASER RADIATION

- (51) **Klasse:** **B32B 3/26 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **343529**
- (21) **Søknadsnr:** 20081424
- (22) **Inng.dag:** 2008.03.18
- (30) **Prioritet:** 2005.08.24, US, 11/210581
- (86) **Int.inng.dag:** 2006.08.01
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2006/029790
- (24) **Løpedag:** 2006.08.01
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.03.18
- (45) **Meddelt:** 2019.04.01
- (73) **Innehaver:**
USG Interiors Inc, 550 West Adams Street, IL60661-3676 CHICAGO, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Mirza A Baig, 479 Nuthatch Way, IL60046 LINDENHURST, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Komposittplate

- (51) **Klasse:** **B60N 2/26 (2006.01)**
B60N 2/28 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** **343527**
- (21) **Søknadsnr:** 20170498
- (22) **Inng.dag:** 2017.03.27
- (24) **Løpedag:** 2017.03.27
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2018.09.28
- (45) **Meddelt:** 2019.04.01
- (73) **Innehaver:**
HTS Hans Torgersen & Sønn AS, 3535 KRØDEREN
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Okke van Mourik, Hopakker 23, 3514BS UTRECHT, Nederland (NL)
Erik van der Veer, Joseph Haydnlaan 115, 3533 AD UTRECHT, Nederland (NL)
Hans Gutter, Paulus Potterlaan 27, 3741 PH BAARN, Nederland (NL)
- (54) **Benevnelse:**
Child safety seat for a vehicle

- (51) **Klasse:** **B60N 2/26 (2006.01)**
B60N 2/28 (2006.01)
B62B 9/12 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** **343556**
- (21) **Søknadsnr:** 20170668
- (22) **Inng.dag:** 2017.04.21
- (24) **Løpedag:** 2017.04.21
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2018.10.22
- (45) **Meddelt:** 2019.04.01
- (73) **Innehaver:**
Stokke AS, Postboks 707, 6001 ÅLESUND
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Lilliann Voll, c/o Stokke AS, Parkgata 6, 6003 ÅLESUND
- (54) **Benevnelse:**
CHILD SEAT INSERT WITH ADJUSTABLE HEAD REST

- (51) **Klasse:** **B63B 21/00 (2006.01)**
B63B 21/50 (2006.01)
B63B 27/30 (2006.01)
B63B 21/00 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** **343522**
- (21) **Søknadsnr:** 20161328
- (22) **Inng.dag:** 2016.08.19
- (24) **Løpedag:** 2016.08.19
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2018.02.20
- (45) **Meddelt:** 2019.04.01
- (73) **Innehaver:**
CONNECT LNG AS, Slemdalsveien 70 B, 0370 OSLO
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
David Mikal Knutsen, Thomas Heftyes gate 64A, 0267 OSLO
Stian Tunestveit Magnusson, Hegdehaugsveien 21, 0352 OSLO
- (54) **Benevnelse:**
Universal Transfer System

(51) **Klasse:** **B63B 21/60 (2006.01)**
B63B 35/68 (2006.01)
 (11) **Patentnr:** **343539**
 (21) **Søknadsnr:** 20171812
 (22) **Inng.dag:** 2017.11.15
 (24) **Løpedag:** 2017.11.15
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2019.04.01
 (45) **Meddelt:** 2019.04.01
 (73) **Innehaver:**
 DÅFJORDEN SLIPP AS, Dåfjordvegen 180, 5410 SAGVÅG
 (74) **Fullmektig:**
 ACAPO AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Bjarne Engen, Strandlien 2, 5057 BERGEN
 Steinar Andersen, Dåfjordveien 182, 5410 SAGVÅG
 (54) **Benevnelse:**
 Utløsesystem for supply - eller slepebåt

(51) **Klasse:** **B63B 27/30 (2006.01)**
B66C 23/52 (2006.01)
 (11) **Patentnr:** **343528**
 (21) **Søknadsnr:** 20151817
 (22) **Inng.dag:** 2015.12.18
 (24) **Løpedag:** 2015.12.18
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2017.06.19
 (45) **Meddelt:** 2019.04.01
 (73) **Innehaver:**
 Van Aalst Group B.V., Baanhoekweg 16, 3313 LA DORDRECHT, Nederland (NL)
 (74) **Fullmektig:**
 CURO AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Tormod Harald Olsen, Steghaugen15, 6480 AUKRA
 (54) **Benevnelse:**
 3D motion-compensated lifting assembly for cranes

(51) **Klasse:** **B65D 47/18 (2006.01)**
 (11) **Patentnr:** **343517**
 (21) **Søknadsnr:** 20070474
 (22) **Inng.dag:** 2007.01.23
 (30) **Prioritet:** 2004.06.24, FR, 04 07042
 (86) **Int.inng.dag:** 2005.06.24
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IB2005/01791
 (24) **Løpedag:** 2005.06.24
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.03.26
 (45) **Meddelt:** 2019.04.01
 (73) **Innehaver:**
 Laboratoires Thea, 12, rue Louis Blériot, Zone industrielle du Brézet, 63100 CLERMONT-FERRAND, Frankrike (FR)
 (74) **Fullmektig:**
 ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Michel Faurie, 10, rue Jean-Moulin, 63960 VEYRE-MONTON, Frankrike (FR)
 (54) **Benevnelse:**
 Beholder for emballering av væske som skal avleveres i dråper, reversibelt deformerbar ved luftinngang

(51) **Klasse:** **C02F 1/56 (2006.01)**
C02F 1/40 (2006.01)
C02F 1/54 (2006.01)
 (11) **Patentnr:** **343524**
 (21) **Søknadsnr:** 20170200
 (22) **Inng.dag:** 2017.02.09
 (24) **Løpedag:** 2017.02.09
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2018.08.10
 (45) **Meddelt:** 2019.04.01
 (73) **Innehaver:**
 M VEST WATER AS, Edvard Griegs vei 3 C, 5059 BERGEN
 (74) **Fullmektig:**
 ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Atle Mundheim, Omavegen 181, 5632 OMASTRAND
 (54) **Benevnelse:**
 Fremgangsmåte for fjerning av uønsket organisk og uorganisk forurensing i væsker

(51) **Klasse:** **C07K 16/24 (2006.01)**
C07K 14/47 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
 (11) **Patentnr:** **343547**
 (21) **Søknadsnr:** 20091411
 (22) **Inng.dag:** 2009.04.07
 (30) **Prioritet:** 2006.09.08, US, 60/843,249
 (86) **Int.inng.dag:** 2007.09.07
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2007/019660
 (24) **Løpedag:** 2007.09.07
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2009.05.22
 (45) **Meddelt:** 2019.04.01
 (73) **Innehaver:**
 AbbVie Bahamas Ltd., Sassoan House, Shirley Street & Victoria Avenue NEW PROVIDENCE, NASSAU, Bahamas (BS)
 (74) **Fullmektig:**
 OSLO PATENTKONTOR AS, Postboks 7007 M, 0306 OSLO, Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Paul R Hinton, 321 Dunsmuir Terrace 4, CA94085 SUNNYVALE, USA (US)
 Jonathan P Belk, 89 Beaman Road, MA01564 STERLING, USA (US)
 Richard W Dixon, 19 Nottingham Drive, MA01522 JEFFERSON, USA (US)
 Shankar Kumar, 3930 Kral Place, CA94588 PLEASANTON, USA (US)
 Chengbin Wu, 386 Prospect Street, MA01545 SHREWSBURY, USA (US)
 Hua Ying, 15 Tyler Drive, MA01520 HOLDEN, USA (US)
 Maria A Argiriadi, 273 Main Street, MA01778 WAYLAND, USA (US)
 Carolyn A Cuff, 23 Elliot Trail, MA01519 GRAFTON, USA (US)
 Terry L Melim, 16B Sunnyside Lane, NH03038 DERRY, USA (US)
 Yan Chen, 4861 Central Avenue, Apt 201, CA94536 FREMONT, USA (US)
 (54) **Benevnelse:**
 Interleukin-13-bindende proteiner

- (51) **Klasse:** *C09J 161/00 (2006.01)*
C09J 193/00 (2006.01)
C09J 189/00 (2006.01)
C08L 97/02 (2006.01)
C08J 5/10 (2006.01)
C08K 5/544 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 343530
- (21) **Søknadsnr:** 20081463
- (22) **Inng.dag:** 2008.03.25
- (30) **Prioritet:** 2005.08.26, DE, 102005040681
 2006.02.14, DE, 10200600665461
- (86) **Int.inng.dag:** 2006.06.04
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2006/063205
- (24) **Løpedag:** 2006.06.04
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.05.21
- (45) **Meddelt:** 2019.04.01
- (73) **Innehaver:**
 Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11,
 45128 ESSEN, Tyskland (DE)
- (74) **Fullmektig:**
 ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO,
 Norge
- (72) **Oppfinner:**
 Roland Edelmann, Hallwilstrasse 12, 79618
 RHEINFELDEN, Tyskland (DE)
 Jaroslaw Monkiewicz, Burschelstrasse 2A, 79618
 RHEINFELDEN, Tyskland (DE)
 Burkhard Standke, Chrischonastrasse 25, 79540
 LÖRRACH, Tyskland (DE)
 Alireza Kharazipour, In der Straut 10B, 37079
 GÖTTINGEN, Tyskland (DE)
 Peter Jenkner, Im Wiesengrund 5, 46485 WESEL,
 Tyskland (DE)
 Lars Kloeser, Valentinsbreite 5, 37077 GÖTTINGEN,
 Tyskland (DE)
- (54) **Benevnelse:**
 Silan inneholdende bindere for komposittmaterialer

- (51) **Klasse:** *C09K 8/32 (2006.01)*
C09K 8/532 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 343545
- (21) **Søknadsnr:** 20151505
- (22) **Inng.dag:** 2015.11.06
- (30) **Prioritet:** 2013.06.26, US, 13/927,903
- (86) **Int.inng.dag:** 2014.06.18
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2014/042982
- (24) **Løpedag:** 2014.06.18
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2015.11.06
- (45) **Meddelt:** 2019.04.01
- (73) **Innehaver:**
 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:**
 Cato Russell McDaniel, 123 Riverbend Court, TX77316
 MONTGOMERY, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
 CATALYZED POLYAMINE SULFIDE SCAVENGERS
 AND METHODS OF USE IN SUBTERRANEAN
 TREATMENT FLUIDS

- (51) **Klasse:** *C12N 1/00 (2006.01)*
C12N 1/20 (2006.01)
C12R 1/225 (2006.01)
A23L 33/135 (2016.01)
A23L 7/00 (2016.01)
A23L 7/104 (2016.01)
A21D 8/04 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 343526
- (21) **Søknadsnr:** 20084335
- (22) **Inng.dag:** 2008.10.16
- (30) **Prioritet:** 2006.03.17, SE, 0600606
- (86) **Int.inng.dag:** 2007.03.14
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE2007/50156
- (24) **Løpedag:** 2007.03.14
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.10.16
- (45) **Meddelt:** 2019.04.01
- (73) **Innehaver:**
 Probi AB, Sölvegatan 41, 22370 LUND, Sverige (SE)
- (74) **Fullmektig:**
 PROTECTOR IP AS, Oscars gate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
 Eva Grahn Håkansson, Nydatan 74, 90331 UMEÅ,
 Sverige (SE)
 Jennie Olofsson, Historiegränd 4A, 90734 UMEÅ, Sverige
 (SE)
- (54) **Benevnelse:**
 Mikroorganismer av Lactobacillus-stammen, anvendelse
 av disse samt produkter inneholdende disse.

- (51) **Klasse:** *C22C 1/05 (2006.01)*
C22C 1/04 (2006.01)
C22C 19/05 (2006.01)
C22C 29/08 (2006.01)
C22C 32/00 (2006.01)
C23C 4/06 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 343525
- (21) **Søknadsnr:** 20085088
- (22) **Inng.dag:** 2008.12.05
- (30) **Prioritet:** 2006.05.17, EP, 06114096
 2006.06.29, EP, 06116298
- (86) **Int.inng.dag:** 2007.05.16
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2007/054797
- (24) **Løpedag:** 2007.05.16
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2009.02.09
- (45) **Meddelt:** 2019.04.01
- (73) **Innehaver:**
 MEC Holding GmbH, Gutenbergstrasse 10, 65830
 KRIFTEL, Tyskland (DE)
- (74) **Fullmektig:**
 ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge
- (72) **Oppfinner:**
 Michel Junod, Avenue des Collèges 42A, 1009 PULLY,
 Sveits (CH)
 Michael Gill, 116 Grantham Drive, ABT5T6L1
 EDMONTON, Canada (CA)
 Alain Tremblay, 22 De L'Hôpital, QCG2A2T8 QUEBEC,
 Canada (CA)
- (54) **Benevnelse:**
 Ikke-magnetisk materiale for fremstilling av deler og
 belegg ment for høyslitasje- og korrosjonsintensive
 anvendelser, ikke-magnetiske borestrengkomponenter,
 samt fremgangsmåter for fremstilling derav

(51) **Klasse:** *E21B 19/00 (2006.01)*
E21B 19/09 (2006.01)
H02K 7/06 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 343555

(21) **Søknadsnr:** 20141447

(22) **Inng.dag:** 2014.12.02

(24) **Løpedag:** 2014.12.02

(41) **Allm.tilg.dag:** 2016.06.03

(45) **Meddelt:** 2019.04.01

(73) **Innehaver:**
ELECTRICAL SUBSEA & DRILLING AS, Postboks 419,
5343 STRAUME

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

(72) **Oppfinner:**
Egil Eriksen, Postboks 43, 6847 VASSENDEN

(54) **Benevnelse:**
Anordning og fremgangsmåte ved aktiv hiv kompensering

(51) **Klasse:** *E21B 19/16 (2006.01)*
G01L 5/24 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 343558

(21) **Søknadsnr:** 20091193

(22) **Inng.dag:** 2009.03.20

(30) **Prioritet:** 2006.08.24, WO, PCT/CA06/01388

(86) **Int.inng.dag:** 2006.08.24

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/CA2006/01388

(24) **Løpedag:** 2006.08.24

(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.03.20

(45) **Meddelt:** 2019.04.01

(73) **Innehaver:**
Canrig Drilling Technology Ltd, 14703 FM 1488, TX77354
MAGNOLIA, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
Douglas A Hunter, 7475 51 Street SE, ABT2C4L6
CALGARY, Canada (CA)

(54) **Benevnelse:**
Momentnøkkel for oljefeltrør

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

(11) **Patentnr:** 343519

(21) **Søknadsnr:** 20170262

(22) **Inng.dag:** 2017.02.23

(24) **Løpedag:** 2017.02.23

(41) **Allm.tilg.dag:** 2018.08.24

(45) **Meddelt:** 2019.04.01

(73) **Innehaver:**
Toolserv AS, Fabrikkeveien 27, 4033 STAVANGER

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

(72) **Oppfinner:**
Christian Berven, Dr. Eyes gate 16, 4009 STAVANGER
Michael Kennedy Williamson, Tydebærveien 7, 4330
ÅLGÅRD

(54) **Benevnelse:**
Indexing tool for a wellbore string

(51) **Klasse:** *E21B 33/13 (2006.01)*
E21B 43/00 (2006.01)
E21B 37/00 (2006.01)
E21B 28/00 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 343549

(21) **Søknadsnr:** 20171163

(22) **Inng.dag:** 2017.07.13

(24) **Løpedag:** 2017.07.13

(41) **Allm.tilg.dag:** 2019.01.14

(45) **Meddelt:** 2019.04.01

(73) **Innehaver:**
TYRFING INNOVATION AS, Knappholen 23, 4345
BRYNE

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

(72) **Oppfinner:**
Morten Lerbrekk, Knappholen 23, 4345 BRYNE

(54) **Benevnelse:**
A downhole apparatus

(51) **Klasse:** *E21B 37/06 (2006.01)*
C09K 8/524 (2006.01)
B01J 19/12 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 343553

(21) **Søknadsnr:** 20074273

(22) **Inng.dag:** 2007.08.21

(30) **Prioritet:** 2006.09.14, US, 11/531,994

(24) **Løpedag:** 2007.08.21

(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.03.17

(45) **Meddelt:** 2019.04.01

(73) **Innehaver:**
Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James
Place, TX77056 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
Lawrence J Rzeznik, 5411 Autumn Breeze Court,
TX77379 SPRING, USA (US)
Michael Juenke, 30014 Bashaw Drive, TX77386 SPRING,
USA (US)

(54) **Benevnelse:**
FREM GANGSMÅTE OG ANORDNING FOR HEMMING
AV PARAFINAVLEIRING PÅ VEGGER I
OLJELEDNINGER

- (51) **Klasse:** *E21B 43/10 (2006.01)*
F16L 55/165 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 343532
- (21) **Søknadsnr:** 20120463
- (22) **Inng.dag:** 2012.04.23
- (30) **Prioritet:** 2009.11.09, FR, 0957899
- (86) **Int.inng.dag:** 2010.10.22
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2010/065972
- (24) **Løpedag:** 2010.10.22
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2012.04.23
- (45) **Meddelt:** 2019.04.01
- (73) **Innehaver:**
SALTEL INDUSTRIES, Rue Simeon Poisson, Campus de Ker Lann, 35170 BRUZ, Frankrike (FR)
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
James Leighton, 24 rue du Parc, 35590 L'HERMITAGE, Frankrike (FR)
Frédéric Nicolas, 90 rue Alphonse Guérin, 35000 RENNES, Frankrike (FR)
Yoann Riou, 20 impasse de Batz, 35890 LAILLE, Frankrike (FR)
Benjamin Saltel, 1 allée des sports, 35310 CINTRE, Frankrike (FR)
Jean-Louis Saltel, 12 avenue de la Motte, 35650 LE RHEU, Frankrike (FR)
Gwenaël Tanguy, 14 Chemin Francois Luzel, 35740 PACE, Frankrike (FR)
- (54) **Benevnelse:**
En innretning for utlegging av en utvidbar foring

- (51) **Klasse:** *E21B 49/00 (2006.01)*
E21B 47/00 (2012.01)
E21B 47/06 (2012.01)
- (11) **Patentnr:** 343542
- (21) **Søknadsnr:** 20150384
- (22) **Inng.dag:** 2015.03.27
- (24) **Løpedag:** 2015.03.27
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2016.09.28
- (45) **Meddelt:** 2019.04.01
- (73) **Innehaver:**
SENSOR DEVELOPMENTS AS, Nordre Kullerød 2, 3241 SANDEFJORD
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Øivind Godager, Asnesåsen 17, 3222 SANDEFJORD
- (54) **Benevnelse:**
Borehole stress meter system and method for determining wellbore formation instability

- (51) **Klasse:** *E21B 49/08 (2006.01)*
G01F 1/36 (2006.01)
G01F 1/74 (2006.01)
G01F 15/08 (2006.01)
G01N 33/28 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 343523
- (21) **Søknadsnr:** 20131515
- (22) **Inng.dag:** 2013.11.14
- (30) **Prioritet:** 2011.04.19, IT, MI11A000670
- (86) **Int.inng.dag:** 2012.04.18
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IB2012/051939
- (24) **Løpedag:** 2012.04.18
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2013.11.14
- (45) **Meddelt:** 2019.04.01
- (73) **Innehaver:**
ENI SpA, Piazzale Enrico Mattei, 1, 00144 ROMA, Italia (IT)
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Paolo Andreussi, Via San Martino, 25, 56125 PISA, Italia (IT)
Stefano Boschi, Via Raffaello Sanzio, 14, 20064 GORGONZOLA, Italia (IT)
- (54) **Benevnelse:**
Anordning og fremgangsmåte for måling av strømningsraten til forskjellige fluider som er til stede i flerfasestrømmer

- (51) **Klasse:** *F01C 1/344 (2006.01)*
F01C 1/324 (2006.01)
F01C 1/44 (2006.01)
F02B 53/00 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 343543
- (21) **Søknadsnr:** 20180300
- (22) **Inng.dag:** 2018.02.27
- (24) **Løpedag:** 2018.02.27
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2019.04.01
- (45) **Meddelt:** 2019.04.01
- (73) **Innehaver:**
Tocircle Industries AS, Postboks 1462 Vika, 0116 OSLO
- (74) **Fullmektig:**
APACE IP AS, Parkveien 53B, 0256 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Tobias Dahl, Kilenveien 56, 1366 LYSAKER
Jan Kvaem, Friluftsvägen 3, Torlanda, 42363 GÖTEBORG, Sverige (SE)
- (54) **Benevnelse:**
A rotary vane machine with a cam track and vane mechanisms

- (51) **Klasse:** *F02D 19/06 (2006.01)*
F02D 19/00 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 343554
- (21) **Søknadsnr:** 20171354
- (22) **Inng.dag:** 2017.08.14
- (24) **Løpedag:** 2017.08.14
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2019.02.15
- (45) **Meddelt:** 2019.04.01
- (73) **Innehaver:**
Lars Harald Heggen, Konvallveien 28, 3031 DRAMMEN
- (72) **Oppfinner:**
Lars Harald Heggen, Konvallveien 28, 3031 DRAMMEN
- (54) **Benevnelse:**
Nullutslipps fremdriftssystem og generatoranlegg med ammoniakk som brennstoff

(51) **Klasse:** *F03B 13/00 (2006.01)*
F03B 13/10 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 343537

(21) **Søknadsnr:** 20180636

(22) **Inng.dag:** 2018.05.04

(24) **Løpedag:** 2018.05.04

(41) **Allm.tilg.dag:** 2019.04.01

(45) **Meddelt:** 2019.04.01

(73) **Innehaver:**
INNOVAKO Ånund Ottesen, Gjerdsbakkvegen 53, 6065 ULSTEINVIK

(72) **Oppfinner:**
Ånund Ottesen, Gjerdsbakkvegen 53, 6065 ULSTEINVIK

(54) **Benevnelse:**
Sentermatet skovleturbin

(51) **Klasse:** *F15B 21/00 (2006.01)*
F16F 9/44 (2006.01)
E21B 19/09 (2006.01)
B66C 23/52 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 343533

(21) **Søknadsnr:** 20160773

(22) **Inng.dag:** 2016.05.08

(24) **Løpedag:** 2016.05.08

(41) **Allm.tilg.dag:** 2017.11.09

(45) **Meddelt:** 2019.04.01

(73) **Innehaver:**
Safelink AS, Postboks 1142, 3905 PORSGRUNN

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

(72) **Oppfinner:**
Tord Martinsen, Strandgata 20, 3725 SKIEN

(54) **Benevnelse:**
Hydraulic depth compensated actuator

(51) **Klasse:** *F16L 23/036 (2006.01)*
F16L 23/00 (2006.01)
F16L 55/18 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 343544

(21) **Søknadsnr:** 20170915

(22) **Inng.dag:** 2017.06.02

(24) **Løpedag:** 2017.06.02

(41) **Allm.tilg.dag:** 2018.12.03

(45) **Meddelt:** 2019.04.01

(73) **Innehaver:**
IK-NORWAY AS, Postboks 8018, 4068 STAVANGER

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

(72) **Oppfinner:**
Kjetil Aamodt, Sentervollen 18, 4347 LYE
Oddvar Harboe-Wiig, Vodlavegen 8, 4341 BRYNE

(54) **Benevnelse:**
A device for operation on a pressurized bolt connection between a first flanged tubular and a second flanged tubular

(51) **Klasse:** *F24F 11/79 (2018.01)*
F24F 11/30 (2018.01)
F24F 110/10 (2018.01)

(11) **Patentnr:** 343515

(21) **Søknadsnr:** 20111470

(22) **Inng.dag:** 2011.10.31

(30) **Prioritet:** 2010.11.01, FI, 20106139

(24) **Løpedag:** 2011.10.31

(41) **Allm.tilg.dag:** 2012.05.02

(45) **Meddelt:** 2019.04.01

(73) **Innehaver:**
Halton OY, Haltonintie 1-3, 47400 KAUSALA, Finland (FI)

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

(72) **Oppfinner:**
Pekka Vuorimaa, Viritie 31 as 6, 47400 KAUSALA, Finland (FI)
Risto Kosonen, Vuolutie 12, 01650 VANDA, Finland (FI)
Panu Mustakallio, Katajapiha 6, 45100 KOUVOLA, Finland (FI)
Mika Ruponen, 4 Tailors Close Great Notley, CM777GB BRAINTREE, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte og anordning for å regulere en spreder

(51) **Klasse:** *F42B 12/68 (2006.01)*
B63C 9/26 (2006.01)
F41B 11/00 (2013.01)
F41F 1/00 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 343541

(21) **Søknadsnr:** 20171873

(22) **Inng.dag:** 2017.11.23

(24) **Løpedag:** 2017.11.23

(41) **Allm.tilg.dag:** 2019.04.01

(45) **Meddelt:** 2019.04.01

(73) **Innehaver:**
Restech Norway AS, Postboks 624, 8001 BODØ

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

(72) **Oppfinner:**
Tommy Ramberg, Brækkahaugen 26, 8020 BODØ

(54) **Benevnelse:**
LAUNCHING APPARATUS FOR DISCHARGING A PROJECTILE

(51) **Klasse:** *G01F 1/66 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 343514

(21) **Søknadsnr:** 20076534

(22) **Inng.dag:** 2007.12.18

(30) **Prioritet:** 2006.12.19, DE, 10 2006 060 453
2007.01.26, DE, 10 2007 004 936

(24) **Løpedag:** 2007.12.18

(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.06.20

(45) **Meddelt:** 2019.04.01

(73) **Innehaver:**
Krohne AG, Uferstrasse 90, 4019 BASEL, Sveits (CH)

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

(72) **Oppfinner:**
Jereon Martin Van Kloster, Harriet Freezerstraat 50, 4003DJ TIEL, Nederland (NL)
Cornelis Johannes Hoogendoorn, Zuiderlingedijk 22, 4211BG SPIJK, Nederland (NL)

(54) **Benevnelse:**
Ultral lyd-volumstrømmåler

(51) **Klasse:** *G01V 1/20 (2006.01)*
G01V 1/38 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 343540

(21) **Søknadsnr:** 20110056

(22) **Inng.dag:** 2011.01.13

(30) **Prioritet:** 2008.06.13, US, 61/061,330
2009.05.19, US, 12/468,477

(86) **Int.inng.dag:** 2009.06.11

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2009/047015

(24) **Løpedag:** 2009.06.11

(41) **Allm.tilg.dag:** 2011.01.13

(45) **Meddelt:** 2019.04.01

(73) **Innehaver:**
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514JG HAAG, Nederland (NL)

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

(72) **Oppfinner:**
Stig Solheim, Eikskollen 5 F, 1361 ØSTERÅS
Rune Hagelund, Fjellveien 19, 1396 BILLINGSTAD
Johan Hauan, Etterstadkroken 5 C, 0659 OSLO

(54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte for bestemmelse av tauet marint seismisk utstyrs avvik fra en planlagt krum bane

(51) **Klasse:** *G01V 1/30 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 343534

(21) **Søknadsnr:** 20111741

(22) **Inng.dag:** 2011.12.19

(30) **Prioritet:** 2009.06.04, GB, 0909599.3

(86) **Int.inng.dag:** 2010.06.03

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2010/050934

(24) **Løpedag:** 2010.06.03

(41) **Allm.tilg.dag:** 2011.12.19

(45) **Meddelt:** 2019.04.01

(73) **Innehaver:**
Total SA, 2, place de la Coupole, La Defense 6, 92078 PARIS, LA DEFENSE CEDEX, Frankrike (FR)

(74) **Fullmektig:**
Murgitroyd & Company, Mannerheimsvägen 12 B, 5tr, 00100 HELSINGFORS, Finland

(72) **Oppfinner:**
Andrea Grandl, 27A Deemount Road, AB117TY ABERDEEN, ABERDEENSHIRE, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**
En forbedret prosess for karakterisering av utviklingen av et olje- eller gassreservoar over tid

(51) **Klasse:** *G01V 1/38 (2006.01)*
G01V 3/17 (2006.01)
G01V 3/08 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 343546

(21) **Søknadsnr:** 20120710

(22) **Inng.dag:** 2012.06.19

(30) **Prioritet:** 2011.07.05, US, 13/176,665

(24) **Løpedag:** 2012.06.19

(41) **Allm.tilg.dag:** 2013.01.07

(45) **Meddelt:** 2019.04.01

(73) **Innehaver:**
PGS Geophysical AS, Strandveien 4, 1366 LYSAKER

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

(72) **Oppfinner:**
Gustav Göran Mattias Södow, Förrådsgatan 16, 16939 SOLNA, Sverige (SE)
Kenneth Karlsen, Olsvollen 28, 6019 ÅLESUND
Martin Austad, Karenlyst Allé 50, 0279 OSLO

(54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte og system for marine, geofysiske undersøkelser

(51) **Klasse:** *G01V 1/38 (2006.01)*
G05D 1/02 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 343551

(21) **Søknadsnr:** 20171320

(22) **Inng.dag:** 2017.08.08

(24) **Løpedag:** 2017.08.08

(41) **Allm.tilg.dag:** 2019.02.11

(45) **Meddelt:** 2019.04.01

(73) **Innehaver:**
Polarcus DMCC, P.O. Box 283373, Almas Tower, Level 32, Jumeirah Lakes Towers DUBAI, De forente arabiske emiratene (AE)
Erik Godøy, Granveien 32, 1394 NESBRU

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

(72) **Oppfinner:**
Gary Winfield, c/o Polarcus DMCC, P.O. Box 283373, Almas Tower, Level 32, Jumeirah Lakes Towers DUBAI, De forente arabiske emiratene (AE)

(54) **Benevnelse:**
Method and vessel steering module for seismic data acquiring and for routing a vessel, by generating a first straight line from a starting point to an end point and generating offset straight lines

(51) **Klasse:** *G01V 1/46 (2006.01)*
G01V 1/48 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 343520

(21) **Søknadsnr:** 20160718

(22) **Inng.dag:** 2016.04.29

(86) **Int.inng.dag:** 2013.12.05

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2013/073265

(24) **Løpedag:** 2013.12.05

(41) **Allm.tilg.dag:** 2016.04.29

(45) **Meddelt:** 2019.04.01

(73) **Innehaver:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
Chin Wee Lim, Blk 661B, Jurong West Street 64, #14-416, 642661 SINGAPORE, Singapore (SG)

(54) **Benevnelse:**
Adaptive optimization of output power, waveform and mode for improving acoustic tools performance

(51) **Klasse:** *G01V 3/08 (2006.01)*
(11) **Patentnr:** **343538**
(21) **Søknadsnr:** 20141009
(22) **Inng.dag:** 2014.08.20
(30) **Prioritet:** 2011.12.27, US, 13/337,456
2012.05.14, US, 13/471,110
(62) **Avdelt fra:** 20121526, med inndato 2012.12.18
(62) **Utskilt fra:** 20121526, med inndato 2012.12.18
(24) **Løpedag:** 2012.12.18
(41) **Allm.tilg.dag:** 2013.06.28
(45) **Meddelt:** 2019.04.01
(73) **Innehaver:**
PGS Geophysical AS, Strandveien 4, 1366 LYSAKER
(74) **Fullmektig:**
ACAPO AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,
Norge
(72) **Oppfinner:**
Ulf Peter Lindqvist, Sjøstigen 28, 14172 SEGELTORP,
Sverige (SE)
Frederick James Barr Jr, 2627 West Bainbridge Circle,
TX77584 PEARLAND, USA (US)
Gustav Göran Mattias Södow, Förrådgatan 16, 16939
SOLNA, Sverige (SE)
Andras Robert Juhasz, Grindsgatan 33, 11857
STOCKHOLM, Sverige (SE)
(54) **Benevnelse:**
Elektromagnetisk, geofysisk undersøkelsessystem og
fremgangsmåter for å anvende elektrisk
potensialavbildning

(51) **Klasse:** *G01V 11/00 (2006.01)*
G01V 1/30 (2006.01)
(11) **Patentnr:** **343550**
(21) **Søknadsnr:** 20100983
(22) **Inng.dag:** 2010.07.06
(30) **Prioritet:** 2008.01.11, FR, 08 00162
(86) **Int.inng.dag:** 2009.01.06
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IB2009/000007
(24) **Løpedag:** 2009.01.06
(41) **Allm.tilg.dag:** 2010.10.11
(45) **Meddelt:** 2019.04.01
(73) **Innehaver:**
Total SA, 2, place de la Coupole, La Défense 6, 92400
COURBEVOIE, Frankrike (FR)
Universite Joseph Fourier, Domaine Universitaire, 621
Avenue Centrale, 38400 SAINT MARTIN D'HÈRES,
Frankrike (FR)
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3
rue Michel Ange, 75794 PARIS CEDEX 16, Frankrike (FR)
(74) **Fullmektig:**
OSLO PATENTKONTOR AS, Postboks 7007 M, 0306
OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Abbas Zerkoune, 28 Rue Serviez, 64000 PAU, Frankrike
(FR)
Eric Lewin, 33 Avenue Pierre Mendès-France, 38320
POISAT, Frankrike (FR)
Gérard Massonnat, 2 Rue du Panorama, 64320 IDRON,
Frankrike (FR)
(54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte for konstruksjon av en 3D geologisk
modell ved stokastisk simulering av facies

(51) **Klasse:** *H04B 3/54 (2006.01)*
(11) **Patentnr:** **343531**
(21) **Søknadsnr:** 20090795
(22) **Inng.dag:** 2009.02.20
(30) **Prioritet:** 2006.07.24, WO, PCT/EP06/07268
(86) **Int.inng.dag:** 2006.07.24
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2006/07268
(24) **Løpedag:** 2006.07.24
(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.02.20
(45) **Meddelt:** 2019.04.01
(73) **Innehaver:**
Siemens AG, Wittelsbacherplatz 2, 80333 MÜNCHEN,
Tyskland (DE)
(74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO,
Norge
(72) **Oppfinner:**
Endre Brekke, Ole Norgaardsveg 27, 7049 TRONDHEIM
Vegard Horten, Sønnaveien 105, 1476 RASTA
Vidar Steigen, Myrveien 10, 1482 NITTEDAL
(54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte og modem for undersjøisk
strømledningskommunikasjon

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 :** *A23K 20/111 (2016.01)*
A23K 20/10 (2016.01)
A23K 20/105 (2016.01)
A23K 20/121 (2016.01)
A23K 50/10 (2016.01)
A61K 31/04 (2006.01)
A61K 31/045 (2006.01)
A61K 31/08 (2006.01)
A61K 31/18 (2006.01)
A61K 31/21 (2006.01)
A61K 31/216 (2006.01)
A61K 31/22 (2006.01)
A61K 31/24 (2006.01)
A61K 31/275 (2006.01)
A61K 31/34 (2006.01)
A61K 31/345 (2006.01)
A61K 31/4406 (2006.01)
C07D 213/82 (2006.01)
C07D 307/72 (2006.01)
C07D 493/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2654455
(86) **EP søkn.nr:** 11819164.2
(86) **EP innl.dag:** 2011.12.20
(87) **EP publ.dag:** 2013.10.30
(80) **EP meddelt :** 2018.10.24
(30) **Prioritet:** 2010.12.20, EP, 10195857
2011.08.26, EP, 11178994
- (86) **Int.inndag :** 2011.12.20
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2011/072707
(73) **Innehaver:**
DSM IP Assets B.V., Het Overloon 16411 TE Heerlen, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**
DUVAL, Stephane, Rue Donation RieterF-68130 Carspach, FR-Frankrike
KINDERMANN, Maik, Bachlettenstrasse 36CH-4054 Basel, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
USE OF NITROOXY ORGANIC MOLECULES IN FEED FOR REDUCING METHANE EMISSION IN RUMINANTS

- (51) **Klasse :** *A47K 3/34 (2006.01)*
E05F 1/00 (2006.01)
E05F 1/16 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2292883
(86) **EP søkn.nr:** 10175034.7
(86) **EP innl.dag:** 2010.09.02
(87) **EP publ.dag:** 2011.03.09
(80) **EP meddelt :** 2018.10.31
(30) **Prioritet:** 2009.09.02, SE, 0950630
- (73) **Innehaver:**
Geberit Service AB, Box 140SE-295 22 Bromölla, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**
Danielsson Spogardh, Stefan, Tröskvägen 15374 53, Asarum, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Sliding door assembly

- (51) **Klasse :** *A61K 9/06 (2006.01)*
A61K 38/26 (2006.01)
A61K 47/10 (2017.01)
A61K 47/14 (2017.01)
A61K 47/24 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2194969
(86) **EP søkn.nr:** 08788417.7
(86) **EP innl.dag:** 2008.08.22
(87) **EP publ.dag:** 2010.06.16
(80) **EP meddelt :** 2018.10.31
(30) **Prioritet:** 2007.08.22, GB, 0716385
(86) **Int.inndag :** 2008.08.22
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2008/002857
(73) **Innehaver:**
Camurus AB, Ideon, Gamma 1 Solvegatan 41223 70 Lund, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**
NISTOR, Catalin, Camurus ABIdeonGamma 1Solvegatan 41S-223 70 Lund, SE-Sverige
JOHNSSON, Markus, Camurus ABIdeonGamma 1Solvegatan 41SE-223 70 Lund, SE-Sverige
TIBERG, Fredrik, Camurus ABIdeonGamma 1Solvegatan 41S-223 70 Lund, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
ACID CONTAINING LIPID FORMULATIONS

- (51) **Klasse :** *A61K 31/567 (2006.01)*
A61P 15/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2983671
(86) **EP søkn.nr:** 14715933.9
(86) **EP innl.dag:** 2014.04.09
(87) **EP publ.dag:** 2016.02.17
(80) **EP meddelt :** 2018.10.24
(30) **Prioritet:** 2013.04.11, EP, 13163417
(86) **Int.inndag :** 2014.04.09
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2014/057101
(73) **Innehaver:**
Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 17813353 Berlin, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
SCHÜTT, Barbara, Tennstedter Str. 2k12249 Berlin, DE-Tyskland
SCHULTZE-MOSGAU, Marcus-Hillert, Hattwichstrasse 4216548 Glienicke/Nordbahn, DE-Tyskland
KAISER, Andreas, Am Pfuhl 3912209 Berlin, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
PROGESTERONE RECEPTOR ANTAGONIST DOSAGE FORM

- (51) **Klasse :** **A61K 38/00 (2006.01)**
A61K 38/17 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2601961
(86) **EP søkn.nr:** 12196314.4
(86) **EP innl.dag:** 2008.10.03
(87) **EP publ.dag:** 2013.06.12
(80) **EP meddelt :** 2018.11.28
(30) **Prioritet:** 2007.10.05, EP, 07291214
(73) **Innehaver:**
Immutep, Parc Club Orsay 2, Rue Jean Rostand91400 Orsay, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
Triebel, Frédéric, 10 rue Saint-LouisF-78000 Versailles, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Compositions comprising LAG-3 and therapeutic antibodies and their uses in the treatment of cancer

- (51) **Klasse :** **A61K 38/17 (2006.01)**
A61K 39/395 (2006.01)
A61P 31/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3242678
(86) **EP søkn.nr:** 16700138.7
(86) **EP innl.dag:** 2016.01.08
(87) **EP publ.dag:** 2017.11.15
(80) **EP meddelt :** 2018.11.28
(30) **Prioritet:** 2015.01.09, GB, 201500374
(86) **Int.inndag :** 2016.01.08
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2016/050321
(73) **Innehaver:**
Immutep S.A.S., Parc Club Orsay 2 Rue Jean Rostand91400 Orsay, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
TRIEBEL, Frédéric, 10 Rue Saint-LouisF-78000 Versailles, FR-Frankrike
BRIGNONE, Chrystelle, 4D Rue Léon MartineBâtiment DAppartement 0292290 Châtenay-Malabry, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
COMBINED PREPARATIONS FOR THE TREATMENT OF CANCER OR INFECTION

- (51) **Klasse :** **A61K 38/50 (2006.01)**
A61K 48/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3003359
(86) **EP søkn.nr:** 14727569.7
(86) **EP innl.dag:** 2014.06.03
(87) **EP publ.dag:** 2016.04.13
(80) **EP meddelt :** 2018.11.07
(30) **Prioritet:** 2013.06.03, EP, 13305732
(86) **Int.inndag :** 2014.06.03
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2014/061516
(73) **Innehaver:**
Invectys, 28 rue du Docteur Roux75015 Paris, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
LANGLADE DEMOYEN, Pierre, 92 avenue Charles-de-GaulleF-92200 Neuilly-sur-Seine, FR-Frankrike
KOSTRZAK, Anna, 79 boulevard OrmanoF-75018 Paris, FR-Frankrike
WAIN-HOBSON, Simon, 3 rue Jean de la FontaineF-78180 Montigny-le-Bretonneux, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
APOBEC3A AS AN ANTI-TUMOR AGENT

- (51) **Klasse :** **A61M 15/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2865402
(86) **EP søkn.nr:** 14195522.9
(86) **EP innl.dag:** 2011.11.25
(87) **EP publ.dag:** 2015.04.29
(80) **EP meddelt :** 2018.10.24
(30) **Prioritet:** 2010.11.26, GB, 201020130
2011.06.07, GB, 201109493
2011.08.31, GB, 201115000
- (73) **Innehaver:**
Vectura Delivery Devices Limited, 1 Prospect WestChippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
Meliniotis, Andreas, c/o Vectura Delivery Devices Limited205 Cambridge Science ParkMilton RoadCambridge CB4 0GZ, GB-Storbritannia
Eason, Stephen, c/o Vectura Delivey Devices Limited205 Cambridge Science ParkMilton RoadCambridge CB4 0GZ, GB-Storbritannia
Clarke, Roger, c/o Vectura Delivery Devices Limited205 Cambridge Science ParkMilton RoadCambridge CB4 0GZ, GB-Storbritannia
Mcguinness, Liam, c/o Vectura Delivery Devices Limited205 Cambridge Science ParkMilton RoadCambridge CB4 0GZ, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Inhaler

(51) **Klasse :** **A61N 1/05 (2006.01)**
 (87) **EP Publ.nr.:** EP3204106
 (86) **EP søkn.nr.:** 15777681.6
 (86) **EP innl.dag:** 2015.10.07
 (87) **EP publ.dag:** 2017.08.16
 (80) **EP meddelt :** 2018.12.19
 (30) **Prioritet:** 2014.10.07, DE, 102014014943
 (86) **Int.inndag :** 2015.10.07
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2015/073132
 (73) **Innehaver:**
 Neuroloop GmbH, Engesserstr. 479108 Freiburg, DE-Tyskland
 (72) **Oppfinner:**
 PLACHTA, Dennis, Kaiserstuhlstr. 1579279 Vörstetten, DE-Tyskland
 GIERTHMÜHLEN, Mortimer, Sebastian-Kneipp-Str. 1779104 Freiburg, DE-Tyskland
 STIEGLITZ, Thomas, Hofackerstr. 3479110 Freiburg, DE-Tyskland
 ZENTNER, Josef, Waldhofstr. 5979117 Freiburg, DE-Tyskland
 (74) **Fullmektig:**
 ACAPO AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 IMPLANTABLE ELECTRODE ARRANGEMENT

(51) **Klasse :** **B01D 15/08 (2006.01)**
 (87) **EP Publ.nr.:** EP3257564
 (86) **EP søkn.nr.:** 17157670.5
 (86) **EP innl.dag:** 2012.11.02
 (87) **EP publ.dag:** 2017.12.20
 (80) **EP meddelt :** 2019.01.23
 (30) **Prioritet:** 2011.11.02, US, 201161554898 P
 (73) **Innehaver:**
 F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 1244070 Basel, CH-Sveits
 (72) **Oppfinner:**
 NADARAJAH, Deepa, 1 DNA Way, MS49South San Francisco, CA 94080-4990, US-USA
 MEHTA, Amit, 1 DNA Way, MS49South San Francisco, CA 94080-4990, US-USA
 (74) **Fullmektig:**
 PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 OVERLOAD AND ELUTE CHROMATOGRAPHY

(51) **Klasse :** **B01J 8/28 (2006.01)**
B01J 8/00 (2006.01)
B01J 8/32 (2006.01)
B01J 8/38 (2006.01)
F23C 1/02 (2006.01)
F23C 6/04 (2006.01)
F23C 10/10 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2981350
 (86) **EP søkn.nr.:** 14715357.1
 (86) **EP innl.dag:** 2014.03.11
 (87) **EP publ.dag:** 2016.02.10
 (80) **EP meddelt :** 2018.10.24
 (30) **Prioritet:** 2013.04.05, FR, 1353064
 (86) **Int.inndag :** 2014.03.11
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2014/050546
 (73) **Innehaver:**
 IFP Energies nouvelles, 1 & 4 avenue de Bois-Préau92500 Rueil-Malmaison, FR-Frankrike
 TOTAL RAFFINAGE CHIMIE, La Défense 6 2 Place Jean Millier92400 Courbevoie, FR-Frankrike
 (72) **Oppfinner:**
 YAZDANPANA, Mahdi, 0031 Rue Maryse BastieF-69008 Lyon, FR-Frankrike
 SOZINHO, Tiago, 25, rue de la MairieFeyzin69320 Feyzin, FR-Frankrike
 GAUTHIER, Thierry, 0004 Lot De La CoteF-69530 Brignais, FR-Frankrike
 GUILLOU, Florent, 0045 Imp De Combe JolieF-69360 Ternay, FR-Frankrike
 (74) **Fullmektig:**
 TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 METHOD AND DEVICE FOR CHEMICAL LOOP COMBUSTION OF LIQUID HYDROCARBON FEEDSTOCKS

(51) **Klasse :** **B03C 3/06 (2006.01)**
B03C 3/16 (2006.01)
B03C 3/49 (2006.01)
B03C 3/86 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP3164220
 (86) **EP søkn.nr.:** 16716459.9
 (86) **EP innl.dag:** 2016.03.11
 (87) **EP publ.dag:** 2017.05.10
 (80) **EP meddelt :** 2018.12.26
 (30) **Prioritet:** 2015.03.13, DE, 102015103759
 (86) **Int.inndag :** 2016.03.11
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/DE2016/100111
 (73) **Innehaver:**
 Steuler Korrosionsschutz Holding GmbH, Im Berggarten 156427 Höhr-Grenzhausen, DE-Tyskland
 (72) **Oppfinner:**
 SCHARKOWSKI, Jürgen, Fuhrgasse 23a56424 Mogendorf, DE-Tyskland
 HERZOG, Matthias, Sonnenberg 4256271 Isenburg, DE-Tyskland
 (74) **Fullmektig:**
 PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 PRECIPITATION TUBE BUNDLE FOR A WET ELECTROSTATIC PRECIPITATOR, AND MANUFACTURING METHOD

(51) **Klasse :** **B42D 25/41 (2014.01)**
 (87) **EP Publ.nr:** EP3274188
 (86) **EP søkn.nr:** 16720929.5
 (86) **EP innl.dag:** 2016.03.22
 (87) **EP publ.dag:** 2018.01.31
 (80) **EP meddelt :** 2019.01.02
 (30) **Prioritet:** 2015.03.25, NL, 2014520
 (86) **Int.inndag :** 2016.03.22
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL2016/050197
 (73) **Innehaver:**
 Morpho B.V., Oudeweg 322031 CC Haarlem, NL-
 Nederland
 (72) **Oppfinner:**
 VAN DEN BERG, Jan, Bloklandpolderstraat 152807 LH
 Gouda, NL-Nederland
 (74) **Fullmektig:**
 BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 METHOD OF PROVIDING AN IMPRINTED SECURITY
 FEATURE

(51) **Klasse :** **B60C 11/03 (2006.01)**
B60C 11/12 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP3110634
 (86) **EP søkn.nr:** 15700115.7
 (86) **EP innl.dag:** 2015.01.09
 (87) **EP publ.dag:** 2017.01.04
 (80) **EP meddelt :** 2018.10.24
 (30) **Prioritet:** 2014.02.27, DE, 102014203546
 (86) **Int.inndag :** 2015.01.09
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2015/050291
 (73) **Innehaver:**
 Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder
 Strasse 930165 Hannover, DE-Tyskland
 (72) **Oppfinner:**
 SENG, Matthias, Anna-Turgonska-Anger 630453
 Hannover, DE-Tyskland
 WIESE, Klaus, Rutenberg Str. 4130559 Hannover, DE-
 Tyskland
 (74) **Fullmektig:**
 TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 VEHICLE TYRE

(51) **Klasse :** **B60C 11/03 (2006.01)**
B60C 11/12 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP3152067
 (86) **EP søkn.nr:** 15711778.9
 (86) **EP innl.dag:** 2015.03.25
 (87) **EP publ.dag:** 2017.04.12
 (80) **EP meddelt :** 2018.10.24
 (30) **Prioritet:** 2014.06.06, DE, 102014210823
 (86) **Int.inndag :** 2015.03.25
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2015/056319
 (73) **Innehaver:**
 Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder
 Strasse 930165 Hannover, DE-Tyskland
 (72) **Oppfinner:**
 SENG, Matthias, Anna-Turgonska-Anger 630453
 Hannover, DE-Tyskland
 BROCKMANN, Jürgen, Stolze Strasse 1930171 Hannover,
 DE-Tyskland
 (74) **Fullmektig:**
 TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 VEHICLE TYRES

(51) **Klasse :** **B65D 85/804 (2006.01)**
A47J 31/44 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP3265402
 (86) **EP søkn.nr:** 16707015.0
 (86) **EP innl.dag:** 2016.02.23
 (87) **EP publ.dag:** 2018.01.10
 (80) **EP meddelt :** 2018.12.26
 (30) **Prioritet:** 2015.04.30, EP, 15165924
 (86) **Int.inndag :** 2016.02.23
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2016/053729
 (73) **Innehaver:**
 Nestec S.A., Avenue Nestlé 551800 Vevey, CH-Sveits
 (72) **Oppfinner:**
 NOTH, André, 49 Avenue C.-F. Ramuz1009 Pully, CH-
 Sveits
 (74) **Fullmektig:**
 PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104
 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 CODE AND CONTAINER OF SYSTEM FOR PREPARING
 A BEVERAGE OR FOODSTUFF

(51) **Klasse :** **C04B 26/06 (2006.01)**
C04B 26/02 (2006.01)
C04B 111/00 (2006.01)
C04B 111/52 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2271595
 (86) **EP søkn.nr:** 09738350.9
 (86) **EP innl.dag:** 2009.04.21
 (87) **EP publ.dag:** 2011.01.12
 (80) **EP meddelt :** 2018.12.19
 (30) **Prioritet:** 2008.04.22, FR, 0802224
 (86) **Int.inndag :** 2009.04.21
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2009/000466
 (73) **Innehaver:**
 Etex Building Performance International SAS, 500 rue
 Marcel Demonque Zone du Pôle Technologique
 Agroparc84000 Avignon, FR-Frankrike
 (72) **Oppfinner:**
 SERRE, Florence, 10 Lotissement VialF-38460 Moras, FR-
 Frankrike
 FADDOUL, Rita, 10 Rue Doudart de LagréeF-38000
 Grenoble, FR-Frankrike
 FAURE, Jean-Michel, 113 rue Francisque JomardF-69600
 Oullins, FR-Frankrike
 STOCK, Claude, 2 Chemin de MontgaudetF-34860
 Soleymieu, FR-Frankrike
 (74) **Fullmektig:**
 PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104
 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 FINISHING COMPOUND SUITABLE FOR AN ACOUSTIC
 SUPPORT

(51) **Klasse :** C05F 11/00 (2006.01)
C02F 11/04 (2006.01)
C02F 103/28 (2006.01)
C05D 9/00 (2006.01)
C05F 7/02 (2006.01)
C05F 17/00 (2006.01)
C12P 5/02 (2006.01)
C12P 7/08 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2897924
(86) **EP søkn.nr:** 13774218.5
(86) **EP innl.dag:** 2013.09.13
(87) **EP publ.dag:** 2015.07.29
(80) **EP meddelt :** 2018.11.14
(30) **Prioritet:** 2012.09.18, FI, 20125960
(86) **Int.inndag :** 2013.09.13
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2013/050890
(73) **Innehaver:**
BioA Oy, Kyminlinnantie 8,48600 Kotka, FI-Finland

(72) **Oppfinner:**
JÄRVINEN, Jari, Nuotanperä 1845160 Kouvola, FI-Finland

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

(54) **Benevnelse:**
A METHOD OF PROCESSING SIDE FLOWS AND WASTE FLOWS OF PULP AND PAPER INDUSTRY AND A FERTILIZER

(51) **Klasse :** C07D 265/36 (2006.01)
A61K 31/538 (2006.01)
A61P 9/12 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3160948
(86) **EP søkn.nr:** 15736015.7
(86) **EP innl.dag:** 2015.06.26
(87) **EP publ.dag:** 2017.05.03
(80) **EP meddelt :** 2018.10.24
(30) **Prioritet:** 2014.06.30, US, 201462018790 P
(86) **Int.inndag :** 2015.06.26
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2015/051860
(73) **Innehaver:**
Astrazeneca AB, 151 85 Södertälje, SE-Sverige

(72) **Oppfinner:**
O'MAHONY, Gavin, AstraZenecaR&D MölndalSE-431 83 Mölndal, SE-Sverige
KOSSENJANS, Michael, AstraZenecaR&D MölndalSE-431 83 Mölndal, SE-Sverige
EDMAN, Karl, AstraZenecaR&D MölndalSE-431 83 Mölndal, SE-Sverige
KAJANUS, Johan, AstraZenecaR&D MölndalSE-431 83 Mölndal, SE-Sverige
HOGNER, Carl Anders, AstraZenecaR&D MölndalSE-431 83 Mölndal, SE-Sverige
CORNWALL, Philip, AstraZenecaCharter WayMacclesfieldCheshire SK10 2NA, GB-Storbritannia
TURNER, Andrew, AstraZenecaCharter WayMacclesfieldCheshire SK10 2NA, GB-Storbritannia

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

(54) **Benevnelse:**
BENZOXAZINONE AMIDES AS MINERALOCORTICOID RECEPTOR MODULATORS

(51) **Klasse :** C07D 401/14 (2006.01)
A61K 31/54 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C07D 413/04 (2006.01)
C07D 413/14 (2006.01)
C07D 417/04 (2006.01)
C07D 417/14 (2006.01)
C07D 471/04 (2006.01)
C07D 487/04 (2006.01)
C07D 519/00 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2467141
(86) **EP søkn.nr:** 10810518.0
(86) **EP innl.dag:** 2010.08.17
(87) **EP publ.dag:** 2012.06.27
(80) **EP meddelt :** 2018.10.31
(30) **Prioritet:** 2009.08.17, US, 234617 P
(86) **Int.inndag :** 2010.08.17
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/045816
(73) **Innehaver:**
Intellikine, LLC, 10931 North Torrey Pines Road, Suite 103La Jolla CA 92037, US-USA

(72) **Oppfinner:**
REN, Pingda, 4148 Twilight RidgeSan DiegoCA 92130, US-USA
LIU, Yi, 4841 Barlows Landing CoveSan DiegoCA 92130, US-USA
LI, Liansheng, 4158 Decoro Street Apt. 3San DiegoCA 92122, US-USA
CHAN, Katrina, 4026 Camino CalmaSan DiegoCA 92122, US-USA
WILSON, Troy, Edward, 575 Old Mill RoadSan MarinoCA 91108, US-USA
CAMPBELL, Simon, Fraser, Church Cliff HouseKingsdownDealKent CT14 8AT, GB-Storbritannia

(74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
HETEROCYCLIC COMPOUNDS AND USES THEREOF

- (51) **Klasse :** C07D 471/14 (2006.01)
A61K 31/4375 (2006.01)
A61K 31/519 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C07D 471/22 (2006.01)
C07D 491/22 (2006.01)
C07D 495/14 (2006.01)
C07D 498/14 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3176170
(86) **EP søkn.nr:** 16203866.5
(86) **EP innl.dag:** 2013.06.12
(87) **EP publ.dag:** 2017.06.07
(80) **EP meddelt :** 2018.11.14
(30) **Prioritet:** 2012.06.13, US, 201261659245 P
2012.08.21, US, 201261691463 P
2012.12.20, US, 201261740012 P
2013.03.08, US, 201361774841 P
- (73) **Innehaver:**
Incyte Holdings Corporation, 1801 Augustine Cut-Off
Wilmington, DE 19803, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
WU, Liangxing, 3708 Eastview Lane
Wilmington, DE 19082, US-USA
ZHANG, Colin, 309 Daniel Drive
Ambler, PA 19002, US-USA
HE, Chunhong, 40 Magnolia Way
Chadds Ford, PA 19317, US-USA
SUN, Yaping, 610 Sunflower Circle
Hockessin, DE 19707, US-USA
LU, Liang, 605 Sunflower Circle
Hockessin, DE 19707, US-USA
QIAN, Ding-Quan, 10 Donald Preston Drive
Newark, DE 19702, US-USA
XU, Meizhong, 8 Fritze Court
Hockessin, DE 19707, US-USA
ZHUO, Jincong, 17 Forwood Drive
Garnet Valley, PA 19060, US-USA
YAO, Wenqing, 45 Magnolia Way
Chadds Ford, PA 19317, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Incyte Holdings Corporation, 1801 Augustine Cut-Off,
DE19803 WILMINGTON, USA
- (54) **Benevnelse:**
SUBSTITUTED TRICYCLIC COMPOUNDS AS FGFR
INHIBITORS
-
- (51) **Klasse :** C07F 7/02 (2006.01)
A61K 9/14 (2006.01)
A61K 33/00 (2006.01)
A61K 33/24 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
B01J 19/00 (2006.01)
B01J 19/18 (2006.01)
B01J 39/02 (2006.01)
B01J 39/14 (2006.01)
C01B 33/20 (2006.01)
C01B 39/02 (2006.01)
C01B 39/46 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2673237
(86) **EP søkn.nr:** 12744254.9
(86) **EP innl.dag:** 2012.02.10
(87) **EP publ.dag:** 2013.12.18
(80) **EP meddelt :** 2018.11.07
(30) **Prioritet:** 2011.02.11, US, 201161441893 P
(86) **Int.inndag :** 2012.02.10
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2012/024727
- (73) **Innehaver:**
ZS Pharma, Inc, 508 Wrangler Dr., Suite 100
Coppell, TX 76019-7609, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
KEYSER, Donald, Jeffrey, 1216 Wyndham Hill
Lane
Southlake, Texas 76092, US-USA
GUILLEM, Alvaro, F., 727 Lathrop Street
Lantana, Texas 76226, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
USE OF A ZIRCONIUM SILICATE FOR THE
TREATMENT OF HYPERKALEMIA
-
- (51) **Klasse :** C12N 15/02 (2006.01)
A61K 48/00 (2006.01)
C12P 21/06 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3122878
(86) **EP søkn.nr:** 15767977.0
(86) **EP innl.dag:** 2015.03.19
(87) **EP publ.dag:** 2017.02.01
(80) **EP meddelt :** 2018.10.24
(30) **Prioritet:** 2014.03.24, US, 201461969483 P
(86) **Int.inndag :** 2015.03.19
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2015/021403
- (73) **Innehaver:**
Translate Bio, Inc., 29 Hartwell Avenue
Lexington, MA 02421, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
CALIAS, Pericles, 300 Shire Way
Lexington, Massachusetts 02421, US-USA
DEROSA, Frank, 300 Shire Way
Lexington, Massachusetts 02421, US-USA
HEARTLEIN, Michael, 300 Shire Way
Lexington, Massachusetts 02421, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
OSLO PATENTKONTOR AS, Postboks 7007 M, 0306
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
MRNA THERAPY FOR THE TREATMENT OF OCULAR
DISEASES

- (51) **Klasse :** C12N 15/113 (2010.01)
A61K 31/7088 (2006.01)
A61P 21/00 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
C12N 15/11 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2601294
(86) **EP søkn.nr:** 11741306.2
(86) **EP innl.dag:** 2011.08.04
(87) **EP publ.dag:** 2013.06.12
(80) **EP meddelt :** 2018.11.28
(30) **Prioritet:** 2010.08.05, EP, 10172076
2010.08.05, US, 370855 P
- (86) **Int.inndag :** 2011.08.04
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL2011/050549
(73) **Innehaver:**
Academisch Ziekenhuis Leiden h.o.d.n. LUMC,
Albinusdreef 22333 ZA Leiden, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**
VAN ROON-MOM, Wilhelmina, Maria, Clasina, Jac de
Weijerlaan 37NL-1944 PT Beverwijk, NL-Nederland
EVERS, Melvin, Maurice, Wickenburglaan 7 IINL-3523 JP
Utrecht, NL-Nederland
PEPERS, Barry, Antonius, Alexander Gogelstraat 6NL-
2316 DV Leiden, NL-Nederland
AARTSMA-RUS, Annemieke, Navona 42NL-2134 BE
Hoofddorp, NL-Nederland
VAN OMMEN, Garrit-Jan, Boudewijn, Westerstraat 73NL-
1015 LW Amsterdam, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**
Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, 1260
KØBENHAVN K, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
ANTISENSE OLIGONUCLEOTIDE DIRECTED REMOVAL
OF PROTEOLYTIC CLEAVAGE SITES FROM PROTEINS

- (51) **Klasse :** C23C 4/04 (2006.01)
C22C 38/00 (2006.01)
C22C 38/02 (2006.01)
C22C 38/06 (2006.01)
C22C 38/42 (2006.01)
C22C 38/44 (2006.01)
C22C 38/46 (2006.01)
C22C 38/48 (2006.01)
C22C 38/50 (2006.01)
C22C 38/52 (2006.01)
C22C 38/54 (2006.01)
C22C 38/58 (2006.01)
C23C 4/08 (2016.01)
C23C 4/10 (2016.01)
C23C 4/12 (2016.01)
C23C 4/131 (2016.01)
E21B 17/10 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3039168
(86) **EP søkn.nr:** 14839839.9
(86) **EP innl.dag:** 2014.08.28
(87) **EP publ.dag:** 2016.07.06
(80) **EP meddelt :** 2018.10.24
(30) **Prioritet:** 2013.08.28, US, 201361871143 P
(86) **Int.inndag :** 2014.08.28
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2014/053206
(73) **Innehaver:**
Innovex Downhole Solutions Inc., 1400 Woodloch Forest
Drive, Suite 400The Woodlands, TX 77380, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
SCOTT, Joe, Lynn, 17502 Warm Wind DriveTomball, TX
77377, US-USA
GAMMAGE, John, H., 1066 Piney Woods RoadAlleyton,
TX 78935, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
CHROMIUM-FREE THERMAL SPRAY COMPOSITION,
METHOD, AND APPARATUS

- (51) **Klasse :** C23C 24/04 (2006.01)
B22F 9/04 (2006.01)
B23P 6/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2732072
(86) **EP søkn.nr:** 12758792.1
(86) **EP innl.dag:** 2012.08.23
(87) **EP publ.dag:** 2014.05.21
(80) **EP meddelt :** 2018.11.28
(30) **Prioritet:** 2011.09.01, DE, 102011081998
(86) **Int.inndag :** 2012.08.23
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/066395
(73) **Innehaver:**
Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße
180333 München, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
HEINRICHSDORFF, Frank, Wilhelm-Busch-Strasse
1414513 Teltow, DE-Tyskland
KRÜGER, Ursus, Krampnitzer Weg 1114089 Berlin, DE-
Tyskland
REICHE, Ralph, Bulgenbachweg 1513465 Berlin, DE-
Tyskland
STIER, Oliver, Zimmermannstr. 2912163 Berlin, DE-
Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD FOR REPAIRING DAMAGED AREAS IN A
CAST PART AND METHOD FOR MANUFACTURING AN
APPROPRIATE REPAIR MATERIAL

- (51) **Klasse :** C23F 13/20 (2006.01)
B63B 59/04 (2006.01)
C23F 13/06 (2006.01)
C23F 13/10 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3020851
(86) **EP søkn.nr:** 15193584.8
(86) **EP innl.dag:** 2015.11.09
(87) **EP publ.dag:** 2016.05.18
(80) **EP meddelt :** 2019.01.09
(30) **Prioritet:** 2014.11.17, GB, 201420357
(73) **Innehaver:**
Rolls-Royce plc, 62 Buckingham GateLondon SW1E 6AT,
GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
Lambourne, Alexis, c/o Rolls-Royce plcPO Box 31Derby,
Derbyshire DE24 8BJ, GB-Storbritannia
Callow, Leslie, c/o Rolls-Royce plcPO Box 31Derby,
Derbyshire DE24 8BJ, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**
Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, 1260
KØBENHAVN K, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
A MARINE CATHODIC PROTECTION SYSTEM

(51) **Klasse :** C25C 1/06 (2006.01)
C22B 7/00 (2006.01)
C23F 1/16 (2006.01)
C23G 1/36 (2006.01)
C25D 3/20 (2006.01)
C25D 17/00 (2006.01)
C25D 17/12 (2006.01)
C22B 3/04 (2006.01)
C22B 3/08 (2006.01)
C22B 3/44 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2268852
(86) **EP søkn.nr:** 09730372.1
(86) **EP innl.dag:** 2009.04.14
(87) **EP publ.dag:** 2011.01.05
(80) **EP meddelt :** 2018.12.05
(30) **Prioritet:** 2008.04.11, US, 44282
(86) **Int.inndag :** 2009.04.14
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CA2009/000471
(73) **Innehaver:**
Electrochem Technologies & Materials Inc., 2037 Aird Avenue Suite 201 Montreal, Québec H1V 2V9, CA-Canada

(72) **Oppfinner:**
CARDARELLI, François, 2037 Aird Avenue, Suite 201 Montréal, QC H1V 2V9, CA-Canada

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

(54) **Benevnelse:**
ELECTROCHEMICAL PROCESS FOR THE RECOVERY OF METALLIC IRON AND SULFURIC ACID VALUES FROM IRON-RICH SULFATE WASTES, MINING RESIDUES AND PICKLING LIQUORS

(51) **Klasse :** C30B 15/06 (2006.01)
C30B 15/14 (2006.01)
C30B 15/20 (2006.01)
C30B 29/06 (2006.01)
H01L 31/18 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3123523
(86) **EP søkn.nr:** 15770386.9
(86) **EP innl.dag:** 2015.03.13
(87) **EP publ.dag:** 2017.02.01
(80) **EP meddelt :** 2018.10.31
(30) **Prioritet:** 2014.03.27, US, 201414226991
(86) **Int.inndag :** 2015.03.13
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2015/020381
(73) **Innehaver:**
Varian Semiconductor Equipment Associates, Inc., 35 Dory Road Gloucester, MA 01930, US-USA

(72) **Oppfinner:**
KELLERMAN, Peter L., 94 John Wise Avenue Essex, Massachusetts 01929, US-USA
MACKINTOSH, Brian, 127 Nashoba Road Concord, Massachusetts 07142, US-USA
CARLSON, Frederick M., 68 Miller Road Potsdam, New York 13676, US-USA
MORRELL, David, 22 Hanson Street Wakefield, Massachusetts 01880, US-USA
MORADIAN, Ala, 7 Beverly Commons Apt. 24 Beverly, Massachusetts 01915, US-USA
DESAI, Nandish, 879 Lexington Street Apt. 14B Waltham, Massachusetts 02452, US-USA
SUN, Dawei, 64 Georgetown Drive Nashua, New Hampshire 03062, US-USA
SINCLAIR, Frank, 8 Whittier Place Apt. 8H Boston, Massachusetts 02114, US-USA

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

(54) **Benevnelse:**
SYSTEM AND METHOD FOR CRYSTALLINE SHEET GROWTH USING A COLD BLOCK AND GAS JET

(51) **Klasse :** E01C 13/08 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3276078
(86) **EP søkn.nr:** 16181508.9
(86) **EP innl.dag:** 2016.07.27
(87) **EP publ.dag:** 2018.01.31
(80) **EP meddelt :** 2018.12.05
(73) **Innehaver:**
Melos GmbH, Bismarckstrasse 4-1049324 Melle, DE-Tyskland

(72) **Oppfinner:**
SIEKMANN, Jörg, Reckenbergerstraße 44a33332 Gütersloh, DE-Tyskland
SICK, Stephan, Neustraße 2747877 Willich-Neersen, DE-Tyskland

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

(54) **Benevnelse:**
ARTIFICIAL TURF WITH COMPOSITE INFILL

(51) **Klasse :** E04B 9/20 (2006.01)
F16B 5/02 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2707552
(86) **EP søkn.nr:** 12730704.9
(86) **EP innl.dag:** 2012.05.09
(87) **EP publ.dag:** 2014.03.19
(80) **EP meddelt :** 2018.10.24
(30) **Prioritet:** 2011.05.09, SE, 1150411
(86) **Int.inndag :** 2012.05.09
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2012/050494
(73) **Innehaver:**
Akoustos AB, Boltenssternsvägen 23 F236 38 Höllviken, SE-Sverige

(72) **Oppfinner:**
WERNERSSON, Håkan, Boltenssternsvägen 23 F236 38 Höllviken, SE-Sverige
HAMMER, Per, Stolpegatan 63296 35 Åhus, SE-Sverige

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

(54) **Benevnelse:**
ATTACHMENT ARRANGEMENT FOR CONSTRUCTIONS AND INSTALLATIONS OF BUILDINGS

- (51) **Klasse :** *E04C 5/01 (2006.01)*
B21F 27/00 (2006.01)
B21F 27/02 (2006.01)
D03D 15/02 (2006.01)
D03D 19/00 (2006.01)
D04B 21/14 (2006.01)
E04B 2/02 (2006.01)
E04C 5/02 (2006.01)
E04G 21/18 (2006.01)
E04G 23/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3201381
(86) **EP søkn.nr:** 15753697.0
(86) **EP innl.dag:** 2015.08.25
(87) **EP publ.dag:** 2017.08.09
(80) **EP meddelt :** 2018.10.24
(30) **Prioritet:** 2014.10.03, EP, 14187600
(86) **Int.inndag :** 2015.08.25
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2015/069389
- (73) **Innehaver:**
NV Bekaert SA, Bekaertstraat 28550 Zwevegem, BE-Belgia
- (72) **Oppfinner:**
CORNELIUS, Henk, Kortrijkstraat 478580 Avelgem, BE-Belgia
SIX, David, Zijlhof 159240 Zele, BE-Belgia
VERVAECKE, Frederik, Hector Van Wittenberghestraat 479000 Gent, BE-Belgia
VAN DE VELDE, Nadine, Notelaarslaan 248530 Harelbeke, BE-Belgia
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
A MASONRY REINFORCEMENT STRUCTURE COMPRISING PARALLEL ASSEMBLIES OF GROUPED METAL FILAMENTS AND A POLYMER COATING

- (51) **Klasse :** *E04H 4/08 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2313578
(86) **EP søkn.nr:** 09734716.5
(86) **EP innl.dag:** 2009.04.16
(87) **EP publ.dag:** 2011.04.27
(80) **EP meddelt :** 2018.10.24
(30) **Prioritet:** 2008.04.22, CZ, 20080243
(86) **Int.inndag :** 2009.04.16
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CZ2009/000052
- (73) **Innehaver:**
USSPA, S.R.O., Dolni Dobrouc 384561 02 Dolni Dobrouc, CZ-Den tsjekkiske republikk
- (72) **Oppfinner:**
KOLAR, Petr, Dolni Dobrouc 458561 02 Dolni Dobrouc, CZ-Den tsjekkiske republikk
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD AND DEVICE FOR MANIPULATION WITH THERMO-INSULATING COVER OF MASSAGE POOL OR SWIMMING MASSAGE POOL

- (51) **Klasse :** *E21B 17/02 (2006.01)*
B23P 11/00 (2006.01)
E21B 17/00 (2006.01)
E21B 17/20 (2006.01)
H01R 13/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2334891
(86) **EP søkn.nr:** 09839017.2
(86) **EP innl.dag:** 2009.09.15
(87) **EP publ.dag:** 2011.06.22
(80) **EP meddelt :** 2018.10.31
(30) **Prioritet:** 2008.09.25, US, 237488
(86) **Int.inndag :** 2009.09.15
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/056917
- (73) **Innehaver:**
Intelliserv International Holding, Ltd, MCCA, P.O. Box 309GT Ugland House, South Church Street George Town, Grand Cayman, KY-Cayman-øyene
- (72) **Oppfinner:**
MADHAVAN, Raghu, 120-16 Yamate-cho Naka-ku Yokohama-shi 231 0862, JP-Japan
LI, Qiming, 127 Wilkins Crossing Sugar Land TX 77479, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
WIRED DRILL PIPE HAVING CONDUCTIVE END CONNECTIONS

- (51) **Klasse :** *E21B 33/064 (2006.01)*
E21B 33/035 (2006.01)
E21B 33/06 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2917461
(86) **EP søkn.nr:** 13853834.3
(86) **EP innl.dag:** 2013.11.07
(87) **EP publ.dag:** 2015.09.16
(80) **EP meddelt :** 2018.10.31
(30) **Prioritet:** 2012.11.07, US, 201261723591 P
(86) **Int.inndag :** 2013.11.07
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/069002
- (73) **Innehaver:**
Transocean Sedco Forex Ventures Limited, 36C Dr. Roy's Drive Bermuda House, 4th Floor Grand Cayman KY1-1003, KY-Cayman-øyene
Aspin Kemp & Associates Holding Corp., 299 Ninth Street East Owen Sound, Ontario, N4K 1N8, CA-Canada
- (72) **Oppfinner:**
BOURGEAU, Edward P., 14727 Kellywood Lane Houston, Texas 77079, US-USA
ASPIN, Jason, 38 Brittany Drive Charlottetown Prince Edward Island C1A 8W8, CA-Canada
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
SUBSEA ENERGY STORAGE FOR BLOW OUT PREVENTERS (BOP)

- (51) **Klasse :** *E21B 34/08 (2006.01)*
E21B 7/128 (2006.01)
E21B 21/10 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3122988
(86) **EP søkn.nr:** 15715433.7
(86) **EP innl.dag:** 2015.03.13
(87) **EP publ.dag:** 2017.02.01
(80) **EP meddelt :** 2018.10.31
(30) **Prioritet:** 2014.03.26, IT, TO20140249
(86) **Int.inndag :** 2015.03.13
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2015/051839
(73) **Innehaver:**
Drillmec S.p.A., Via 1° Maggio, 1229027 Gariga di Podenzano (PC), IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**
CALDERONI, Angelo, c/o Drillmec SPA Via 1° Maggio 121-29027 Gariga Di Podenzano (PC), IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD OF ASSEMBLY OF A STRING OF ELEMENTS FOR DEEPWATER DRILLING AND ULTRADEEP, OBSTRUCTION ELEMENT AND CORRESPONDING USE OF THE SAME IN THE SAID DRILLING STRING

- (51) **Klasse :** *E21B 34/10 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2447466
(86) **EP søkn.nr:** 10192151.8
(86) **EP innl.dag:** 2010.11.23
(87) **EP publ.dag:** 2012.05.02
(80) **EP meddelt :** 2018.10.31
(30) **Prioritet:** 2010.10.26, US, 912295
(73) **Innehaver:**
Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000, St. James Place Houston, TX 77056, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
Ward, Ryan, 27039 Sable Oaks Lane Cypress, TX 77433, US-USA
Williams, Ron, 14615 Carols Way Drive Houston, TX 77070, US-USA
Smith, Roddie R., 13627 Waverly Crest Court Cypress, TX 77429, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Downhole flow device with erosion resistant and pressure assisted metal seal

- (51) **Klasse :** *E21B 43/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2929132
(86) **EP søkn.nr:** 13815403.4
(86) **EP innl.dag:** 2013.12.06
(87) **EP publ.dag:** 2015.10.14
(80) **EP meddelt :** 2018.11.28
(30) **Prioritet:** 2012.12.07, FR, 1261804
(86) **Int.inndag :** 2013.12.06
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/075792
(73) **Innehaver:**
ENE29 S.à r.l., 13-15 Avenue de la Liberté 1931 Luxembourg, LU-Luxembourg
- (72) **Oppfinner:**
DELCHAMBRE, Michaël, Résidence Terra Rossa Appt A3215 Rue Missak Manouchian F-31100 Toulouse, FR-Frankrike
FERIOL, Laurent, 13 Ter Chemin de Monpapouf F-31650 Lauzerville, FR-Frankrike
INNOCENTI, Nicolas, 160 Grande rue Saint Michel, Apt E2131 400 Toulouse, FR-Frankrike
MINAKATA, Jesus, 7928 10th Street N.E. Calgary, AB T2E 8W1, CA-Canada
MONCHO, Salvador, 75 Rue Hoche F-92240 Malakoff, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
ELECTRICAL DEVICE FOR WELL STIMULATION

- (51) **Klasse :** *E21B 43/12 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2507473
(86) **EP søkn.nr:** 10787114.7
(86) **EP innl.dag:** 2010.12.03
(87) **EP publ.dag:** 2012.10.10
(80) **EP meddelt :** 2019.01.16
(30) **Prioritet:** 2009.12.03, EP, 09177927
2009.12.23, EP, 09180568
(86) **Int.inndag :** 2010.12.03
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/068819
(73) **Innehaver:**
Welltec Oilfield Solutions AG, Baarerstrasse 1396300 Zug, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
HALLUNDBÆK, Jørgen, Haregabsvej 15 Esbønderup Skovhuse DK-3230 Græsted, DK-Danmark
HAZEL, Paul, North Skelmonae Ellon Aberdeen AB41/7JQ, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**
ACAPO AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (54) **Benevnelse:**
DOWNHOLE ARTIFICIAL LIFTING SYSTEM

(51) **Klasse :** *E21B 43/16 (2006.01)*
C09K 8/00 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2329108
(86) **EP søkn.nr:** 09815525.2
(86) **EP innl.dag:** 2009.09.24
(87) **EP publ.dag:** 2011.06.08
(80) **EP meddelt :** 2018.11.07
(30) **Prioritet:** 2008.09.24, GB, 0817500
(86) **Int.inndag :** 2009.09.24
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CA2009/001333
(73) **Innehaver:**
Wavefront Reservoir Technologies Ltd., 26 Crantson Avenue Cambridge, ON N1T 1J8, CA-Canada

(72) **Oppfinner:**
DAVIDSON, Brett Charles, 26 Cranston Avenue Cambridge, Ontario N1T 1J8, CA-Canada

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

(54) **Benevnelse:**
INJECTION OF LIQUID INTO BOREHOLES, WITH SUCKBACK PULSING

(51) **Klasse :** *E21B 43/17 (2006.01)*
C10G 1/00 (2006.01)
E21B 43/14 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2318653
(86) **EP søkn.nr:** 09811975.3
(86) **EP innl.dag:** 2009.08.24
(87) **EP publ.dag:** 2011.05.11
(80) **EP meddelt :** 2018.11.14
(30) **Prioritet:** 2008.08.25, US, 197811
(86) **Int.inndag :** 2009.08.24
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/054730
(73) **Innehaver:**
Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road San Ramon, CA 94583, US-USA

(72) **Oppfinner:**
JONES, Emrys, 2779 Pala Mesa Court Fallbrook CA 92028, US-USA
BALCZEWSKI, John, T., 263 Stetson Drive Danville CA 94506, US-USA

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

(54) **Benevnelse:**
METHOD AND SYSTEM FOR JOINTLY PRODUCING AND PROCESSING HYDROCARBONS FROM NATURAL GAS HYDRATE AND CONVENTIONAL HYDROCARBON RESERVOIRS

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

(87) **EP Publ.nr:** EP2640931
(86) **EP søkn.nr:** 11788210.0
(86) **EP innl.dag:** 2011.11.16
(87) **EP publ.dag:** 2013.09.25
(80) **EP meddelt :** 2019.01.23
(30) **Prioritet:** 2010.11.16, US, 414248 P
(86) **Int.inndag :** 2011.11.16
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2011/052232
(73) **Innehaver:**
Managed Pressure Operations Pte. Ltd, 1 Maritime Square 12-04A, Harbour Front Centre Singapore 099253, SG-Singapore

(72) **Oppfinner:**
ORBELL, Charles, 403 Pelican Key Melbourne Beach Florida 32951, US-USA

(74) **Fullmektig:**
PROTECTOR IP AS, Oscars gate 20, 0352 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
METHOD OF AND APPARATUS FOR DRILLING A SUBTERRANEAN BOREHOLE

(51) **Klasse :** *F04D 31/00 (2006.01)*
B01D 17/02 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2776720
(86) **EP søkn.nr:** 12848101.7
(86) **EP innl.dag:** 2012.11.05
(87) **EP publ.dag:** 2014.09.17
(80) **EP meddelt :** 2018.10.24
(30) **Prioritet:** 2011.11.08, US, 201161556924 P
(86) **Int.inndag :** 2012.11.05
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2012/063549
(73) **Innehaver:**
Dresser-Rand Company, 500 Paul Clark Drive Olean, NY 14760, US-USA
Maier, William C., 6959 Schuyler Road Almond, New York 14804, US-USA
Lardy, Pascal, 15771 Foxgate Road Houston, Texas 77079, US-USA
Gilarranz, Jose L., 4503 Wellington Grove Lane Katy, Texas 77494, US-USA

(72) **Oppfinner:**
MAIER, William C., 6959 Schuyler Road Almond, New York 14804, US-USA
LARDY, Pascal, 15771 Foxgate Road Houston, Texas 77079, US-USA
GILARRANZ, Jose L., 4503 Wellington Grove Lane Katy, Texas 77494, US-USA

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

(54) **Benevnelse:**
COMPACT TURBOMACHINE SYSTEM WITH IMPROVED SLUG FLOW HANDLING

- (51) **Klasse :** *F25B 5/02 (2006.01)*
F25B 9/08 (2006.01)
F25B 41/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2661591
(86) **EP søkn.nr:** 11854909.6
(86) **EP innl.dag:** 2011.01.04
(87) **EP publ.dag:** 2013.11.13
(80) **EP meddelt :** 2018.10.24
(86) **Int.inndag :** 2011.01.04
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CN2011/000002
(73) **Innehaver:**
Carrier Corporation, One Carrier Place Farmington, CT 06034-4015, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
COGSWELL, Frederick, J., 68 Stancliff Road Glastonbury Connecticut 06033, US-USA
LIU, Hongsheng, Room 202 Building No.9 Lane 750 Yang Gao Middle Road Pudong New Area Shanghai 200136, CN-Kina
VERMA, Parmesh, 39 Buckland Street Apt. 11132 Manchester CT 06040, US-USA
FINCKH, Oliver, H., Hollerbornstr. 60b65197 Wiesbaden, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
EJECTOR CYCLE

- (51) **Klasse :** *G01D 5/26 (2006.01)*
G01D 5/353 (2006.01)
G01H 9/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3243042
(86) **EP søkn.nr:** 16700201.3
(86) **EP innl.dag:** 2016.01.08
(87) **EP publ.dag:** 2017.11.15
(80) **EP meddelt :** 2018.10.24
(30) **Prioritet:** 2015.01.09, FR, 1500033
(86) **Int.inndag :** 2016.01.08
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2016/050304
(73) **Innehaver:**
Thales, Tour Carpe Diem Place des Corolles Esplanade Nord 92400 Courbevoie, FR-Frankrike
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel Ange 75016 Paris, FR-Frankrike
Université Nice - Sophia Antipolis, 28 Avenue Valrose 06103 Nice, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
HUIGNARD, Jean-Pierre, 20 Rue Campo-Formio 75013 Paris, FR-Frankrike
BORTOLOZZO, Umberto, 84 Bd Raymond Poincaré 06160 Juan Les Pins, FR-Frankrike
DOLFI, Daniel, THALES Research & Technology Campus Polytechnique 1 Avenue Augustin Fresnel 91767 Palaiseau Cedex, FR-Frankrike
MOLIN, Stéphanie, THALES Research & Technology Campus Polytechnique 1 Avenue Augustin Fresnel 91767 Palaiseau Cedex, FR-Frankrike
PEIGNE, Arnaud, Thales Underwater Systems SAS 525 Route des Dolines - Les Bouillides - BP 15706903 Sophia Antipolis, FR-Frankrike
RESIDORI, Stefania, 55 Bd Raymond Poincaré 06160 Juan Les Pins, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
OPTICAL FIBRE SENSOR

- (51) **Klasse :** *G01N 33/569 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP3108249
(86) **EP søkn.nr:** 15706660.6
(86) **EP innl.dag:** 2015.02.18
(87) **EP publ.dag:** 2016.12.28
(80) **EP meddelt :** 2019.01.02
(30) **Prioritet:** 2014.02.18, US, 201461940968 P
(86) **Int.inndag :** 2015.02.18
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2015/016430
(73) **Innehaver:**
Laboratory Corporation of America Holdings, 358 South Main Street Burlington, North Carolina 27215, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
ANDERSON, Dwight Lyman, 4622 Glabe Lane Minneapolis, Minnesota 55406, US-USA
HOPKINS, Ben Barrett, 4476 Calhoun Avenue Sherman Oaks, CA 91423, US-USA
GIL, Jose S., 20225 Londelius Street Winnetka, California 91306, US-USA
ERICKSON, Stephen Eric, 1340 Horseshoe Court White Bear Township, Minnesota 55110, US-USA
KOVACHEVA, Ekaterina, 15206 S. Raymond Avenue Apt. 30 Gardena, California 90247, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
PROTECTOR IP AS, Oscars gate 20, 0352 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHODS AND SYSTEMS FOR RAPID DETECTION OF MICROORGANISMS USING FREE ANTIBODIES

- (51) **Klasse :** *G01N 33/68 (2006.01)*
A61K 31/445 (2006.01)
C12Q 1/34 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2946785
(86) **EP søkn.nr:** 15162630.6
(86) **EP innl.dag:** 2009.02.12
(87) **EP publ.dag:** 2015.11.25
(80) **EP meddelt :** 2018.10.24
(30) **Prioritet:** 2008.02.12, US, 28141 P
2008.03.11, US, 35684 P
2008.09.02, US, 93631 P
2008.11.11, US, 113496 P
- (73) **Innehaver:**
Amicus Therapeutics, Inc., 1 Cedar Brook Drive Cranbury, NJ 08512, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
Benjamin, Elfrida, 56 Prodelin Way Millstone Township, NJ 08535, US-USA
Do, Hung V, 819 Yearling Drive New Hope, PA 18938, US-USA
Wu, Xiaoyang, 11 Bennington Dr. Edison, NJ 08820, US-USA
Flanagan, John, 11 Charred Oak Lane East Windsor, NJ 08520, US-USA
Wustman, Brandon, 2020 Fort Stockton Drive San Diego, CA 92103, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD TO PREDICT RESPONSE TO PHARMACOLOGICAL CHAPERONE TREATMENT OF DISEASES

- (51) **Klasse :** *G01V 3/08 (2006.01)*
 (87) **EP Publ.nr:** EP2864822
 (86) **EP søkn.nr:** 12733020.7
 (86) **EP innl.dag:** 2012.06.25
 (87) **EP publ.dag:** 2015.04.29
 (80) **EP meddelt :** 2018.11.21
 (86) **Int.inndag :** 2012.06.25
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/062230
 (73) **Innehaver:**
 Equinor Energy AS, Forusbeen 504035 StavangerNorge
 (72) **Oppfinner:**
 WIIK, Torgeir, Kong Øysteins veg 23aN-7046
 TrondheimNorge
 OLSEN, Per Atle, Rønningsbakken 37N-7045
 TrondheimNorge
 LØSETH, Lars Ole, Veimester Krohgs gate 3N-7043
 TrondheimNorge
 (74) **Fullmektig:**
 BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 SATURATION ESTIMATION USING MCSEM DATA AND
 STOCHASTIC PETROPHYSICAL MODELING

- (51) **Klasse :** *H04L 25/03 (2006.01)*
H04L 27/26 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2086193
 (86) **EP søkn.nr:** 09151618.7
 (86) **EP innl.dag:** 2009.01.29
 (87) **EP publ.dag:** 2009.08.05
 (80) **EP meddelt :** 2018.12.05
 (30) **Prioritet:** 2008.01.29, KR, 20080009295
 2008.01.31, KR, 20080010415
 2008.02.29, KR, 20080019388
 (73) **Innehaver:**
 Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro
 Yeongtong-guSuwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR-Sør-
 Korea
 (72) **Oppfinner:**
 Yun, Sung-Ryul,c/o Samsung Electronics Co., Ltd., 416,
 Maetan-dong, Yeongtong-guSuwon-si, Gyeonggi-do, KR-
 Sør-Korea
 Kim, Jae-Yoel,c/o Samsung Electronics Co., LTD., 416,
 Maetan-dong, Yeongtong-guSuwon-si, Gyeonggi-do, KR-
 Sør-Korea
 Kwon, Hwan-Joon,c/o Samsung Electronics Co., LTD.,
 416, Maetan-dong, Yeongtong-guSuwon-si, Gyeonggi-do,
 KR-Sør-Korea
 Lim, Yeon-Ju,c/o Samsung Electronics Co., LTD., 416,
 Maetan-dong, Yeongtong-guSuwon-si, Gyeonggi-do, KR-
 Sør-Korea
 Lee, Hak-Ju,c/o Samsung Electronics Co., LTD., 416,
 Maetan-dong, Yeongtong-guSuwon-si, Gyeonggi-do, KR-
 Sør-Korea
 Jeong, Hong-Sil,c/o Samsung Electronics Co., LTD., 416,
 Maetan-dong, Yeongtong-guSuwon-si, Gyeonggi-do, KR-
 Sør-Korea
 Myung, Seho,c/o Samsung Electronics Co., LTD., 416,
 Maetan-dong, Yeongtong-guSuwon-si, Gyeonggi-do, KR-
 Sør-Korea
 (74) **Fullmektig:**
 ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge
 (54) **Benevnelse:**
 Efficient transmission and reception of preambles in a DVB
 system

- (51) **Klasse :** *H04W 72/04 (2009.01)*
H04J 1/00 (2006.01)
H04J 11/00 (2006.01)
H04L 1/00 (2006.01)
H04L 5/00 (2006.01)
H04W 72/12 (2009.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2797372
 (86) **EP søkn.nr:** 13738307.1
 (86) **EP innl.dag:** 2013.01.07
 (87) **EP publ.dag:** 2014.10.29
 (80) **EP meddelt :** 2018.12.26
 (30) **Prioritet:** 2012.01.19, JP, 2012009267
 (86) **Int.inndag :** 2013.01.07
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2013/000004
 (73) **Innehaver:**
 Sun Patent Trust, 450 Lexington Avenue, 38th FloorNew
 York, NY 10017, US-USA
 (72) **Oppfinner:**
 HORIUCHI, Ayako, c/o Panasonic Corporation, IPROCIP
 Development Group7F Twin 21 OBP Panasonic Tower2-1-
 61, Shiromi, Chuo-kuOsaka 540-6207, JP-Japan
 NISHIO, Akihiko, c/o Panasonic Corporation, IPROCIP
 Development Group7F Twin 21 OBP Panasonic Tower2-1-
 61, Shiromi, Chuo-kuOsaka 540-6207, JP-Japan
 (74) **Fullmektig:**
 PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104
 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 TRANSMITTING DEVICE AND TRANSMITTING METHOD
 FOR ENHANCED PHYSICAL DOWNLINK CONTROL
 CHANNEL

Trukne, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

(21) **Søknadsnr:** 20170347

Meddelte supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc)

Kunngjøring etter patentforskriften § 85 (meddelte sertifikater).

| | | | |
|---|--|---|--|
| (21) Søknadsnr: | 2018018 | (93) Første markedsføringstillatelse innen EØS-området: | EU/1/17/1186 |
| (22) Inng.dag: | 2018.06.04 | (93) Dato for samme: | 2017.05.22 |
| (22) Inng.dag basispatent: | 2010.11.29 | (54) Benevnelse: | Forløperforbindelse til radioaktive, halogenmerkede organiske forbindelser |
| (11) Basispatent nr: | NO/EP2506844 | | |
| (24) Løpedag: | 2010.11.29 | | |
| (73) Innehaver: | Glaxo Group Limited | | |
| (74) Fullmektig: | ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge | | |
| (95) Produkt: | Farmasøytisk kombinasjonsprodukt omfattende et farmasøytisk akseptabelt salt av umeklidinium (for eksempel umeklidiniumbromid), vilanterol eller et farmasøytisk akseptabelt salt derav (for eksempel vilanteroltrifenat) og flutikasonfuroate | | |
| (94) Gyldig t.om: | 2032.11.17 | | |
| (92) NO markedsførings-tillatelse nr: | EU/1/17/1236 | | |
| (92) Dato for samme: | 2017.11.15 | | |
| (93) Første markedsføringstillatelse innen EØS-området: | EU/1/17/1236 | | |
| (93) Dato for samme: | 2017.11.17 | | |
| (54) Benevnelse: | Combinations of a muscarinic receptor antagonist and a beta-2 adrenoreceptor agonist | | |
| (21) Søknadsnr: | 2018026 | (93) Første markedsføringstillatelse innen EØS-området: | EU/1/17/1180/001/NO |
| (22) Inng.dag: | 2018.08.23 | (92) Dato for samme: | 2017.04.20 |
| (22) Inng.dag basispatent: | 2013.12.19 | (93) Første markedsføringstillatelse innen EØS-området: | EU/1/17/1180/001 |
| (11) Basispatent nr: | NO/EP2822954 | (93) Dato for samme: | 2017.04.24 |
| (24) Løpedag: | 2013.12.19 | (54) Benevnelse: | Pyrrolidin- og piperidinderivater som NK1-antagonister, farmasøytiske preparater som omfatter minst en av disse forbindelsene, og anvendelse av forbindelsene til fremstilling av medikamenter |
| (73) Innehaver: | Gilead Sciences, Inc. | | |
| (74) Fullmektig: | OSLO PATENTKONTOR AS, Postboks 7007 M, 0306 OSLO, Norge | | |
| (95) Produkt: | Bictegravir eller et farmasøytisk akseptabelt salt derav, spesielt natriumbictegravir | | |
| (94) Gyldig t.om: | 2033.06.25 | | |
| (92) NO markedsførings-tillatelse nr: | EU/1/18/1289 | | |
| (92) Dato for samme: | 2018.06.25 | | |
| (54) Benevnelse: | POLYCYCLIC-CARBAMOYLPYRIDONE COMPOUNDS AND THEIR PHARMACEUTICAL USE | | |
| (21) Søknadsnr: | 2018027 | (93) Første markedsføringstillatelse innen EØS-området: | 2160617 |
| (22) Inng.dag: | 2018.08.27 | (93) Dato for samme: | 2016.07.22 |
| (22) Inng.dag basispatent: | 2008.06.24 | (54) Benevnelse: | Heterocykliske amidderivater for anvendelse som mikrobiocider |
| (11) Basispatent nr: | 341981 | | |
| (24) Løpedag: | 2006.11.28 | | |
| (73) Innehaver: | Nihon Medi-Physics Co., Ltd. | | |
| (74) Fullmektig: | ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge | | |
| (95) Produkt: | [18F]FACBC eller fluciklovin | | |
| (94) Gyldig t.om: | 2031.11.28 | | |
| (92) NO markedsførings-tillatelse nr: | EU/1/17/1186 | | |
| (92) Dato for samme: | 2017.05.31 | | |
| (21) Søknadsnr: | 2017053 | (21) Søknadsnr: | 2017044 |
| (22) Inng.dag: | 2017.10.19 | (22) Inng.dag: | 2017.08.18 |
| (22) Inng.dag basispatent: | 2004.07.16 | (22) Inng.dag basispatent: | 2008.06.26 |
| (11) Basispatent nr: | 327976 | (11) Basispatent nr: | 340827 |
| (24) Løpedag: | 2002.12.17 | (24) Løpedag: | 2006.12.05 |
| (73) Innehaver: | Tesaro, Inc. | (73) Innehaver: | Eli Lilly and Co |
| (74) Fullmektig: | TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge | (74) Fullmektig: | ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge |
| (95) Produkt: | Rolapitant | (95) Produkt: | iksekizumab |
| (94) Gyldig t.om: | 2027.12.17 | | |

(94) **Gyldig t.om:** 2031.04.28
(92) **NO markedsførings-
tillatelse nr:** EU/1/15/1085
(92) **Dato for samme:** 2016.05.09
(93) **Første
markedsføringstillatelse
innen EØS-området:** EU/1/15/1085
(93) **Dato for samme:** 2016.04.28
(54) **Benevnelse:** Anti-IL-17-antistoffer

(21) **Søknadsnr:** **2017029**
(22) **Inng.dag:** 2017.06.27
(22) **Inng.dag basispatent:** 2009.12.15
(11) **Basispatent nr:** **NO/EP2358756**
(24) **Løpedag:** 2009.12.15
(73) **Innehaver:** Regeneron Pharmaceuticals,
Inc.
(74) **Fullmektig:** OSLO PATENTKONTOR
AS, Postboks 7007 M, 0306
OSLO, Norge
(95) **Produkt:** Humant antistoff som
spesifikt binder humant
proprotein
konvertasesubtilisin/keksin
type 9 (hPCSK9)
(alirokumab).
(94) **Gyldig t.om:** 2030.09.25
(92) **NO markedsførings-
tillatelse nr:** EU/1/15/1031
(92) **Dato for samme:** 2015.09.25
(54) **Benevnelse:** HIGH AFFINITY HUMAN
ANTIBODIES TO PCSK9

Endring i fullmaktsforhold

- (11) **Patentnr:** NO/EP3176170
(21) **Søknadsnr:** EP3176170
(74) **Fullmektig:**
OSLO PATENTKONTOR AS, Postboks 7007 M, 0306
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2019.03.11
-

Krav om administrativ overprøving av patent

I følgende patentregistrering er det innkommet krav om administrativ overprøving.

- (51) **Klasse :** *E21B 15/00 (2006.01)*
E21B 7/02 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 334311
- (21) **Søknadsnr :** 20071807
- (45) **Møddelt dato:** 2014.02.03
- Krav om adm. Overprøving innkommet:** 2019.03.21
- (54) **Benevnelse:**
Fjellboringsrigg, serviceplattform tilkopleet til en fjellboringsrigg og et tak for en serviceplattform.
- (73) **Innehaver:**
Epiroc Rock Drills Aktiebolag, 70191 ÖREBRO, Sverige
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- Overprøver:**
Andersen Mek. Verksted AS, Svegeskogen 2, 4400 FLEKKEFJORD, Norge
- Overprøvers fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
-