

Norsk

# patent tidende

[www.patentstyret.no](http://www.patentstyret.no)

Norsk patenntidende er en publikasjon som inneholder kunngjøringer innenfor patentområdet

**BESØKSADRESSE**

- ▶ Sandakerveien 64

**POSTADRESSE**

- ▶ Postboks 8160 Dep.  
0033 Oslo

**E-POST**

- ▶ [mail@patentstyret.no](mailto:mail@patentstyret.no)

**TELEFON**

- ▶ 22 38 73 00

**TELEFAKS**

- ▶ 22 38 73 01

**INFOSENTERETS TELEFONTID**

- ▶ kl. 09.00 - 15.00  
Telefon (+47) 22 38 73 33  
Telefaks (+47) 22 38 73 31

## Innholdsfortegnelse:

Allment tilgjengelige patentsøknader (A).....	3
Meddelte patenter B1 .....	7
Europeiske patenter (B1) med virkning i Norge .....	19
Lisenser som ønskes publisert.....	22
Endring i fullmaktsforhold .....	23
Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige .....	24
Bortfalte patenter .....	29

### 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:** **B22D 11/10 (2006.01)**  
**B22D 35/04 (2006.01)**
- (21) **Søknadsnr:** 20093305  
(22) **Inndag:** 2009.11.06  
(41) **Allm.tilgj:** 2011.05.09  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2009.11.06  
(71) **Søker**  
Norsk Hydro ASA, 0240 OSLO, NO
- (74) **Fullmektig**  
Svein Hofseth, c/o Hydro Aluminium AS, Patent- og  
Varemerkeavdelingen, 0240 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Harald Næss Jr, Grøaveien 62, GRØA, 6612, NO  
Arild Håkonsen, Erik Hauge allé 12, SUNNDALSØRA,  
6600, NO  
Terje Iveland, Hoelsandveien 16, SUNNDALSØRA,  
6600, NO  
John Olav Fagerlie, Hjelldrøa 9, SUNNDALSØRA, 6600,  
NO
- (54) **Benevnelse**  
Metallfyllingsarrangement for kontinuerlig støpeutstyr

- (51) **Klasse:** **B63B 1/38 (2006.01)**  
**B63B 1/08 (2006.01)**
- (21) **Søknadsnr:** 20092549  
(22) **Inndag:** 2009.07.06  
(41) **Allm.tilgj:** 2011.01.07  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2009.07.06  
(71) **Søker**  
Brødrene Aa AS, 6829 HYEN, NO
- (74) **Fullmektig**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, NO
- (72) **Oppfinner**  
Ingebjørn Aasheim, Nordmarka 25, OS, 5200, NO
- (54) **Benevnelse**  
Skrogform tilpasset luftsmøring fra interceptor

- (51) **Klasse:** **B63H 23/12 (2006.01)**  
**B63H 21/21 (2006.01)**  
**B63H 21/17 (2006.01)**  
**B63H 21/14 (2006.01)**
- (21) **Søknadsnr:** 20093303  
(22) **Inndag:** 2009.11.09  
(41) **Allm.tilgj:** 2011.05.10  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2009.11.09  
(71) **Søker**  
Rolls-Royce Marine AS Power Electric Systems Bergen,  
Postboks 80 Godvik, 5882 BERGEN, NO
- (74) **Fullmektig**  
Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, NO
- (72) **Oppfinner**  
Torbjørn Haugland, c/o Rolls-Royce Marine AS Power  
Electric Systems Bergen, Postboks 80 Godvik,  
BERGEN, 5882, NO
- (54) **Benevnelse**  
Hybrid fremdriftssystem for et fartøy

- (51) **Klasse:** **B65D 5/46 (2006.01)**  
**B65D 5/468 (2006.01)**  
**B65D 25/28 (2006.01)**  
**B65D 5/475 (2006.01)**  
**B65D 5/42 (2006.01)**
- (21) **Søknadsnr:** 20100864  
(11) **Patentnr:** 330600  
(22) **Inndag:** 2010.06.16  
(41) **Allm.tilgj:** 2011.05.23  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2010.06.16  
(71) **Søker**  
Ekornes ASA, 6222 IKORNNES, NO
- (74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Jan Kato Klokk, Nakkegata 50, SYKKYLVEN, 6230, NO
- (54) **Benevnelse**  
Bokshåndtak

- (51) **Klasse:** **B65D 77/04 (2006.01)**
- (21) **Søknadsnr:** 20110439  
(22) **Inndag:** 2011.03.24  
(41) **Allm.tilgj:** 2011.04.26  
(30) **Prioritet:** 2008.10.02, DE, 20 2008 013 055  
2008.10.02, US, 61/102,119
- (86) **Int.inndag:** 2009.10.01  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP2009/007052  
(24) **Løpedag:** 2009.10.01  
(71) **Søker**  
Mausser-Werke GmbH, Schildgesstrasse 71-163, 50321  
BRÜHL, DE
- (74) **Fullmektig**  
Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, NO
- (72) **Oppfinner**  
Klaus-Peter Schmidt, Roncallistrasse 10B, BONN,  
53123, DE  
Dietmar Przytulla, Piusstrasse 16, KERPEN, 50171, DE  
Detlev Weyrauch, Im Oberen Tal 12, KREUZAU-  
UNTERMAUBACH, 52372, DE  
Ernst Wurzer, Rheinalle 9, KÖNIGSWINTER, 53639, DE
- (54) **Benevnelse**  
Pallecontainer

- (51) **Klasse:** **B66B 9/08 (2006.01)**
- (21) **Søknadsnr:** 20093311  
(22) **Inndag:** 2009.11.10  
(41) **Allm.tilgj:** 2011.05.11  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2009.11.10  
(71) **Søker**  
Øvind Sund, Vannverksveien 4, 1440 DRØBAK, NO
- (74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Øvind Sund, Vannverksveien 4, DRØBAK, 1440, NO
- (54) **Benevnelse**  
Trappeheis

- (51) **Klasse:** *C07D 403/12 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20110523  
 (22) **Inndag:** 2011.04.05  
 (41) **Allm.tilgj:** 2005.03.21  
 (30) **Prioritet:** 2002.06.20, US, 60/390,658  
 2002.09.18, US, 60/411,609
- (62) **Utskilt fra:** 20050144, med inndato  
 2005.01.11
- (62) **Avdelt fra:** 20050144, med inndato  
 2005.01.11
- (86) **Int.inndag:** 2003.06.19  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2003/019266  
 (24) **Løpedag** 2003.06.19  
 (68) **Basispatent** 20050144, med inndato  
 2005.01.11
- (71) **Søker**  
 Vertex Pharmaceuticals Inc, 130 Waverly Street,  
 MA02139-4242 CAMBRIDGE, US
- (74) **Fullmektig**  
 Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
 David Kay, 4 Church Path, PURTON, WILTSHIRE,  
 SN59DR, GB  
 Jean-Damien Charrier, 2 Easterfield Grove, WANTAGE,  
 OXFORDSHIRE, OX127LL, GB  
 Francesca Mazzei, 27 West Quay, ABINGDON,  
 OXFORDSHIRE, OX145TL, GB  
 Andrew Miller, Cherry Cottage Chilton Road, UPTON,  
 OXFORDSHIRE, OX119JL, GB
- (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte for å fremstille substituerte pyrimidiner

- (51) **Klasse:** *C07H 19/06 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20110548  
 (22) **Inndag:** 2011.04.11  
 (41) **Allm.tilgj:** 2005.12.28  
 (30) **Prioritet:** 2003.05.30, US, 60/474,368
- (62) **Utskilt fra:** 20056221, med inndato  
 2005.12.28
- (62) **Avdelt fra:** 20056221, med inndato  
 2005.12.28
- (86) **Int.inndag:** 2004.04.21  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2004/012472  
 (24) **Løpedag** 2004.04.21  
 (68) **Basispatent** 20056221, med inndato  
 2005.12.28
- (71) **Søker**  
 Pharmasset Inc, 303A College Road East, NJ08540  
 PRINCETON, US
- (74) **Fullmektig**  
 Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130  
 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
 Jeremy Clark, 2883 Quinbery Drive, SNELLVILLE,  
 GA30039, US
- (54) **Benevnelse**  
 (2'R)-2'-deoksi-2'-fluor-2'-C-metyl-nukleosid (β-D eller  
 β-L) eller dets farmasøytisk akseptable salt

- (51) **Klasse:** *E04D 13/18 (2006.01)*  
*F24J 2/42 (2006.01)*  
*H01L 31/058 (2006.01)*  
*F24J 2/04 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20093299  
 (22) **Inndag:** 2009.11.06  
 (41) **Allm.tilgj:** 2011.05.07  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag** 2009.11.06  
 (71) **Søker**  
 Flaax Holding AS, Sundv 5, 1397 NESØYA, NO
- (74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
 Finn Sandmæl, Sundveien 5, NESØYA, 1397, NO
- (54) **Benevnelse**  
 Solcelletaksten

- (51) **Klasse:** *E21B 17/01 (2006.01)*  
*E21B 17/02 (2006.01)*  
*E21B 17/10 (2006.01)*  
*E21B 19/14 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20093312  
 (22) **Inndag:** 2009.11.10  
 (41) **Allm.tilgj:** 2011.05.11  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag** 2009.11.10  
 (71) **Søker**  
 Future Production AS, Andøyfaret 19, 4623  
 KRISTIANSAND S, NO
- (74) **Fullmektig**  
 Fluges patent as, Postboks 27, 1629 GAMLE  
 FREDRIKSTAD, NO
- (72) **Oppfinner**  
 Øystein Christensen, Andøysløyfen 63, KRISTIANSAND  
 S, 4623, NO  
 Atle Korsmo, Løvika 36, KRISTIANSAND S, 4623, NO
- (54) **Benevnelse**  
 Sammenkoblingsinnretning for kill/choke-linjer mellom et  
 stigerør og en flytende borefartøy

- (51) **Klasse:** *E21B 25/16 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20093281  
 (22) **Inndag:** 2009.11.04  
 (41) **Allm.tilgj:** 2011.05.05  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag** 2009.11.04  
 (71) **Søker**  
 Devico AS, Varmbovn. 2, 7223 MELHUS, NO
- (74) **Fullmektig**  
 Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, NO
- (72) **Oppfinner**  
 Eirik Borg, Bjørnsons gate 6, TRONDHEIM, 7015, NO
- (54) **Benevnelse**  
 Kjermerørshode for boresystem

- (51) **Klasse:** *E21B 29/00 (2006.01)*  
*E21B 29/06 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20093308  
(22) **Inndag:** 2009.11.10  
(41) **Allm.tilgj:** 2011.05.11  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2009.11.10  
(71) **Søker**  
Norse Cutting & Abandonment AS, Hamrasletta 11,  
4056 TANANGER, NO
- (74) **Fullmektig**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302  
SANDNES, NO
- (72) **Oppfinner**  
Per Lund, Hegreberg, VESTRE ÅMØY, 4152, NO  
Svein H Sølversen, Kvernkallen 6, RANDABERG, 4070,  
NO
- (54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte og anordning for å stenge en brønn i  
grunnen

- (51) **Klasse:** *E21B 33/03 (2006.01)*  
*E21B 34/02 (2006.01)*  
*E21B 43/12 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20110541  
(22) **Inndag:** 2011.04.08  
(41) **Allm.tilgj:** 2011.05.05  
(30) **Prioritet:** 2008.10.07, IT, MI2008A 001770  
(86) **Int.inndag:** 2009.10.05  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP2009/007275  
(24) **Løpedag:** 2009.10.05  
(71) **Søker**  
ENI SpA, Piazzale Enrico Mattei, 1, 00144 ROMA, IT
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Vittorio Rota, Via Monte Grappa, 11, SAN DONATO  
MILANESE, 20097, IT  
Alberto Giulio Di Lullo, Via Liberazione 13, TRIBIANO,  
20067, IT
- (54) **Benevnelse**  
Brønnhode-ventilsystem for justering av strømmingen  
med integrert flerfase-strømningshastighetsevne

- (51) **Klasse:** *E21B 33/038 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20101541  
(22) **Inndag:** 2010.11.03  
(41) **Allm.tilgj:** 2011.05.05  
(30) **Prioritet:** 2009.11.04, US, 12/612,502  
(24) **Løpedag:** 2010.11.03  
(71) **Søker**  
National Coupling Co Inc, 1316 Staffordshire Road,  
TX77477 STAFFORD, US
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Robert E Smith III, 3119 Cypress Point, MISSOURI  
CITY, TX77459, US
- (54) **Benevnelse**  
Hydraulisk koplingselement med doble elektriske  
sammenbindende kontakter

- (51) **Klasse:** *E21B 43/12 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20110309  
(22) **Inndag:** 2011.02.25  
(41) **Allm.tilgj:** 2011.04.19  
(30) **Prioritet:** 2008.07.31, EP, 008161579  
(86) **Int.inndag:** 2009.07.30  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2009/052186  
(24) **Løpedag:** 2009.07.30  
(71) **Søker**  
Shell Internationale Research Maatschappij BV, Carel  
van Bylandtlaan 30, 2596HR HAAG, NL
- (74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Svein Audun Håheim, Drammensveien 147A, OSLO,  
0277, NO
- (54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte og system for undervannsbehandling  
av flerfasebrønnavløpsvannsportkanaler

- (51) **Klasse:** *E21B 47/06 (2006.01)*  
*E21B 47/00 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20110503  
(22) **Inndag:** 2011.04.01  
(41) **Allm.tilgj:** 2011.05.02  
(30) **Prioritet:** 2008.10.22, US, 61/107,375  
2009.10.21, US, 12/582,742  
(86) **Int.inndag:** 2009.10.22  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2009/061693  
(24) **Løpedag:** 2009.10.22  
(71) **Søker**  
Baker Hughes Inc, P O Box 4740, TX77210-4740  
HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
John D MacPherson, 25203 Arcane Court, SPRING,  
TX77389, US
- (54) **Benevnelse**  
Distribuert måling av slamtemperatur

- (51) **Klasse:** *E21B 49/08 (2006.01)*  
*E21B 49/10 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20110498  
(22) **Inndag:** 2011.04.01  
(41) **Allm.tilgj:** 2011.05.05  
(30) **Prioritet:** 2008.09.18, US, 12/212,777  
(86) **Int.inndag:** 2009.09.18  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2009/057391  
(24) **Løpedag:** 2009.09.18  
(71) **Søker**  
Baker Hughes Inc, P O Box 4740, TX77210-4740  
HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Charles R Jackson, 18 Twilight Glen Court, THE  
WOODLANDS, TX77381, US  
Robert K Moore, 28620 Ono Blvd., ORANGE BEACH,  
AL36561, US
- (54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte og anordning for formasjonsevaluering  
etter boring.

(51) **Klasse:** *G01V 1/52 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20110241  
(22) **Inndag:** 2011.02.11  
(41) **Allm.tilgj:** 2000.09.20  
(30) **Prioritet:** 1998.09.24, US, 09/160,112  
(62) **Utskilt fra:** 20004705, med inndato 2000.09.20  
(62) **Avdelt fra:** 20004705, med inndato 2000.09.20  
(86) **Int.inndag:** 1999.09.22  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2099/022039  
(24) **Løpedag:** 1999.09.22  
(68) **Basispatent:** 20004705, med inndato 2000.09.20

(71) **Søker**  
Dresser Industries Inc, 2001 Ross Avenue, TX75201 DALLAS, US

(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Georgios L Varsamis, 1430 Forest Home Drive, HOUSTON, TX77253, US  
Abbas Arian, 11927 Wink Road, HOUSTON, TX77024, US  
Laurence T Wisniewski, 5314 Spartan Drive, HOUSTON, TX77041, US

(54) **Benevnelse**  
Akustisk loggingsverktøy, innlegg for bruk med verktøyet og fremgangsmåte for bruk av verktøyet

(51) **Klasse:** *G05D 3/12 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20100339  
(11) **Patentnr:** 330598  
(22) **Inndag:** 2010.03.10  
(41) **Allm.tilgj:** 2011.05.23  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2010.03.10  
(71) **Søker**  
Seabed Rig AS, Kanalveien 8, 4052 RØYNEBERG, NO

(74) **Fullmektig**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, NO

(72) **Oppfinner**  
Kenneth Mikalsen, Ola Barkvedsvei 1, BRYNE, 4340, NO  
Roald Valen, Kleppelundvegen 92, KLEPPE, 4352, NO

(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte og anordning for å sikre drift av automatisk eller autonomt utstyr

(51) **Klasse:** *G06F 9/44 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20101528  
(22) **Inndag:** 2010.11.01  
(41) **Allm.tilgj:** 2011.05.04  
(30) **Prioritet:** 2009.11.03, US, 12/611,215  
(24) **Løpedag:** 2010.11.01  
(71) **Søker**  
Logined BV, Gevers Deynootweg 61, 2586BJ S GRAVENHAGE, NL

(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Torbjørn Vik, Deichmansgate 5, OSLO, 0178, NO

(54) **Benevnelse**  
Inkrementell implementering av oppheve/gjøre på nytt støtte i arveapplikasjoner

(51) **Klasse:** *G10G 5/00 (2006.01)*  
*G10D 7/08 (2006.01)*  
*A45F 5/10 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20093295  
(22) **Inndag:** 2009.11.06  
(41) **Allm.tilgj:** 2011.05.09  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2009.11.06  
(71) **Søker**  
Gaute Solås, Tjernes, 1890 RAKKESTAD, NO  
Henning Kunow, Damaschkeweg 6B, 16831 RHEINSBERG, DE

(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Gaute Solås, Tjernes, RAKKESTAD, 1890, NO  
Henning Kunow, Damaschkeweg 6B, RHEINSBERG, 16831, DE

(54) **Benevnelse**  
Støttesystem

## 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 61/00 (2006.01)*  
*B08B 3/02 (2006.01)*  
*B63B 59/10 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 330642  
(21) **Søknadsnr:** 20091362  
(22) **Inng.dag:** 2009.04.02  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2009.04.02  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2010.10.04  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Viggo Lund, Johan Castbergsvei 45A, 0673 OSLO, NO

(74) **Fullmektig**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, NO

(72) **Oppfinner**  
Viggo Lund, Johan Castbergsvei 45A, OSLO, 0673, NO

(54) **Benevnelse:**  
Renseinnretning for merder

(51) **Klasse:** *A01K 63/00 (2006.01)*  
*A01K 63/04 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 330627  
(21) **Søknadsnr:** 20093278  
(22) **Inng.dag:** 2009.11.03  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2009.11.03  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2011.05.04  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
MMC Tendos AS, Fosnavåg, 6092 EGGESBØNES, NO

(74) **Fullmektig**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, NO

(72) **Oppfinner**  
Leif Gjelseth, BØLANDET, 6095, NO

(54) **Benevnelse:**  
System og fremgangsmåte for mellomlagring av fisk eller andre marine organismer

(51) **Klasse:** *A21B 3/15 (2006.01)*  
*D21H 27/02 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 330639  
(21) **Søknadsnr:** 20035067  
(22) **Inng.dag:** 2003.11.14  
(30) **Prioritet:** 2001.05.17, FI, 011042  
(86) **Int.inng.dag:** 2002.04.26  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FI2002/00356  
(85) **Videref.dag:** 2003.11.14  
(24) **Løpedag:** 2002.04.26  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.11.14  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Metsä Tissue OYJ, Itälahdenkatu 15-17, 00210 HELSINGFORS, FI

(74) **Fullmektig**  
Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, NO

(72) **Oppfinner**  
Martti Talja, Kielokuja 8, SF-35800 Mänttä, FI  
Raija Möro, Palomäentie 1002, SF-35700 Mänttä, FI

(54) **Benevnelse:**  
Bakepapir

(51) **Klasse:** *A46B 15/00 (2006.01)*  
*B29C 45/16 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 330655  
(21) **Søknadsnr:** 20092302  
(22) **Inng.dag:** 2009.06.15  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2009.06.15  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2010.12.16  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Jordan AS, Haavard Martinsens vei 30, 0978 OSLO, NO

(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Toril Tverberg, Sofienberggata 61C, OSLO, 0563, NO  
Aleksander Borgenhov, Hellinga 2D, OSLO, 1151, NO

(54) **Benevnelse:**  
Anordning ved tannbørstehode, samt fremgangsmåte for fremstilling av nevnte tannbørstehode

- (51) **Klasse:** **A47J 31/06 (2006.01)**  
**A47J 31/46 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **330649**  
(21) **Søknadsnr:** 20034947  
(22) **Inng.dag:** 2003.11.06  
(30) **Prioritet:** 2003.05.13, DE, 20307397  
(24) **Løpedag:** 2003.11.06  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.11.15  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Severin Elektrogeräte GmbH, Röhre 27, 59846  
SUNDERN, DE
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Frank Fulgoni, Schwemker Ring 30, SUNDERN,  
59846, DE  
Hans-Josef Gerke, Silmecke 98, SUNDERN, 59846,  
DE
- (54) **Benevnelse:**  
Holder for putelignende pose fylt med kaffemel

- (51) **Klasse:** **A61K 31/4188 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **330651**  
(21) **Søknadsnr:** 20014725  
(22) **Inng.dag:** 2001.09.28  
(30) **Prioritet:** 1999.03.30, US, 281348  
(86) **Int.inng.dag:** 2000.03.27  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2000/08079  
(85) **Videref.dag:** 2001.09.28  
(24) **Løpedag:** 2000.03.27  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.11.13  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Schering Corp, 2000 Galloping Hill Road, NJ07033-  
0530 KENILWORTH, US
- (74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Mohamed H Ragab, Westfield, NJ, US
- (54) **Benevnelse:**  
Anvendelse av temozolomid til fremstilling av et  
preparat mot kreft

- (51) **Klasse:** **A61K 31/485 (2006.01)**  
**A61K 31/49 (2006.01)**  
**A61P 25/00 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **330626**  
(21) **Søknadsnr:** 20050807  
(22) **Inng.dag:** 2005.02.15  
(30) **Prioritet:** 2002.07.17, US, 396661  
(86) **Int.inng.dag:** 2003.07.17  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2003/22303  
(24) **Løpedag:** 2003.07.17  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.02.15  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Avanir Pharmaceuticals Inc, 11388 Sorrento Valley  
Road, CA9211 SAN DIEGO, US
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Laura E Pope, 7967 Calle Madrid, CARLSBAD,  
CA92006, US  
Gerald Yakatan, 13813 Boquita Drive, DEL MAR,  
CA92014, US  
James Berg, 13425 Haxton Place, SAN DIEGO,  
CA92130, US  
Richard A Smith, 7569 Cabrillo Avenue, LA JOLLA,  
CA92037, US
- (54) **Benevnelse:**  
Farmasøytiske sammensetninger som innbefatter  
dekstrometorfan og quinidin for behandling av  
neurologiske forstyrrelser

- (51) **Klasse:** **A61K 39/395 (2006.01)**  
**C07K 16/28 (2006.01)**  
**A61P 37/02 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **330615**  
(21) **Søknadsnr:** 20073427  
(22) **Inng.dag:** 2007.07.05  
(30) **Prioritet:** 1994.10.21, JP, 6-257010  
(86) **Int.inng.dag:** 1995.10.20  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/JP1995/02169  
(62) **Avdelt fra:** 19971816, med inndato  
1997.04.18  
(62) **Utskilt fra:** 19971816, med inndato  
1997.04.18  
(24) **Løpedag:** 1995.10.20  
(41) **Allm.tilg.dag:** 1997.06.18  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Tadamitsu Kishimoto, 3-5-31, Nakano-cho, 584-0021  
TONDABAYASHI-SHI, OSAKA, JP
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Tadamitsu Kishimoto, 3-5-31, Nakano-cho,  
TONDABAYASHI-SHI, OSAKA, 584-0021, JP  
Asao Katsume, c/o Chugai Seiyaku KK, 135,  
Komadado 1-chome, GOTENBA-SHI, SHIZUOKA, 412,  
JP  
Hiroyuki Saito, c/o Chugai Seiyaku KK, 135, Komadado  
1-chome, GOTENBA-SHI, SHIZUOKA, 412-8513, JP
- (54) **Benevnelse:**  
Anvendelse av et antistoff mot IL-6-reseptor for  
fremstilling av et farmasøytisk preparat for behandling  
av kakeksi.



- (51) **Klasse:** **A61L 2/03 (2006.01)**  
**A61L 9/16 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **330629**  
(21) **Søknadsnr:** 20053015  
(22) **Inng.dag:** 2005.06.20  
(30) **Prioritet:** 2002.11.19, DK, 200201782  
(86) **Int.inng.dag:** 2003.11.19  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/DK2003/00790  
(24) **Løpedag:** 2003.11.19  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.06.20  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 22100 LUND, SE
- (74) **Fullmektig**  
Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Per Møller, Rishave Park 20, Græsted, ESRUM, 3230, DK  
Erik-Ole Jensen, Hasseltoften 6, HASSELAGER, 8361, DK  
Lisbeth Rischel Hilber, Borgmester Schneiders Vej 91, HOLTE, 2840, DK
- (54) **Benevnelse:**  
Anvendelse av biologisk inhiberende materiale

- (51) **Klasse:** **B01D 33/03 (2006.01)**  
**B07B 1/46 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **330647**  
(21) **Søknadsnr:** 20065431  
(22) **Inng.dag:** 2006.11.27  
(30) **Prioritet:** 2000.06.17, US, 09/596,347  
(86) **Int.inng.dag:** 2001.05.08  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2001/02000  
(62) **Avdelt fra:** 20025960, med inndato  
2002.12.12  
(62) **Utskilt fra:** 20025960, med inndato  
2002.12.12  
(24) **Løpedag:** 2001.05.08  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.02.10  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Varco I/P Inc, 10000 Richmond Avenue, TX77042-4200 HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, NO
- (72) **Oppfinner**  
Thomas Cole Adams, 27306 Teepee Trail, HOCKLEY, TX77447, US  
Guy Lamont McClung III, 8002 Hertfordshire Circle, SPRING, TX77379, US  
Kenneth Wayne Seyffert, 1019 LaMonte Lane, HOUSTON, TX77018, US  
Hector Murdo Murray, 12950 West Little York, HOUSTON, TX77041, US  
David Lee Schulte Jr, 14426 Brook Oaks Court, WILLIS, TX77378, US  
Jeffrey Earl Walker, 201 Grandville, LAFAYETTE, LA70508, US  
David Wayne Largent, P.O. Box 1299 C.R. 2281, CLEVELAND, TX77327, US
- (54) **Benevnelse:**  
Siktanordning for en vibrasjonsseparator, og en vibrasjonsseparator.

- (51) **Klasse:** **B01D 53/86 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **330641**  
(21) **Søknadsnr:** 20020940  
(22) **Inng.dag:** 2002.02.27  
(30) **Prioritet:** 1999.09.06, NL, 1012983  
1999.12.15, NL, 1013862  
(86) **Int.inng.dag:** 2000.09.06  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/NL2000/00626  
(85) **Videref.dag:** 2002.02.27  
(24) **Løpedag:** 2000.09.06  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.05.03  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland, Postbus 1, 1755LE PETTEN, NL
- (74) **Fullmektig**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, NO
- (72) **Oppfinner**  
Michael Johannes Franciscus Maria Verhaak, Alkmaar, NL
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte til reduksjon av N2O-utslipp.

- (51) **Klasse:** **B01J 19/28 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **330632**  
(21) **Søknadsnr:** 20032648  
(22) **Inng.dag:** 2003.06.11  
(30) **Prioritet:** 2000.12.15, EP, 00127589  
(86) **Int.inng.dag:** 2001.12.17  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2001/14881  
(85) **Videref.dag:** 2003.06.11  
(24) **Løpedag:** 2001.12.17  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.06.16  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Veolia Umweltservice Beteiligungsverwaltungs GmbH, Hammerbrookstr. 69, 20097 HAMBURG, DE
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Achim Ebel, Schillerplatz 5, D-18055 Rostock, DE  
Carlos Dario Gutierrez, 170 Knighton Court, Spartanburg, SC 29302, US
- (54) **Benevnelse:**  
Anordning for rensing og/eller dekontaminering av polyester

- (51) **Klasse:** *B60B 33/00 (2006.01)*  
*B65D 19/42 (2006.01)*  
*B62B 5/00 (2006.01)*  
*B65G 7/04 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330643  
(21) **Søknadsnr:** 20071170  
(22) **Inng.dag:** 2007.03.01  
(30) **Prioritet:** 2006.03.02, DE, 10 2006 009 662  
(24) **Løpedag:** 2007.03.01  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.09.03  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Zarges GmbH, Zargesstrasse 7, 82362 WEILHEIM, DE
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Rainer Üblacker, Westendstr. 43, WEILHEIM, 82380, DE  
Manuel Fernandez, Fürschlingweg 9, PEISSENBERG, 82380, DE
- (54) **Benevnelse:**  
Anordning for bevegelse av lastegodsbærere.

- (51) **Klasse:** *B61L 5/10 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330653  
(21) **Søknadsnr:** 20040422  
(22) **Inng.dag:** 2004.01.30  
(30) **Prioritet:** 2001.08.02, AT, 1208/01  
(86) **Int.inng.dag:** 2002.07.31  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/AT2002/00226  
(24) **Løpedag:** 2002.07.31  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.04.23  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
VAE Eisenbahnsysteme GmbH, Alpinestrasse 1, 8740 ZELTWEG, AT
- (74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Herbert Achleitner, Am Langedelwehr 26/34, GRAZ, 8010, AT  
Karl Schnedl, Lois-Hammer-Gasse 1, KNITTELFELD, 7820, AT  
Joseph Hörntler, Flatschach 6B, KNITTELFELD, 8720, AT
- (54) **Benevnelse:**  
Innretning for låsing av endestillingene av bevegelige sporveksler

- (51) **Klasse:** *B63B 22/02 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330652  
(21) **Søknadsnr:** 20043499  
(22) **Inng.dag:** 2004.08.23  
(30) **Prioritet:** 2002.01.24, EP, 02075287  
(86) **Int.inng.dag:** 2003.01.23  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2003/00698  
(24) **Løpedag:** 2003.01.23  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.08.23  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Single Buoy Moorings Inc, Route de Fribourg 5, 1273 MARLY, CH
- (74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Antoine Carrasco, 35, avenue du Provence, NICE, 06360, FR  
Jean-Loup Isnard, 306, chemin de la Sine, VENCE, 06140, FR  
Christian Bauduin, Villa Miradou, Avenue de la Mer, NICE, 06360, FR  
Gilles Ballestra, 12, avenue des Mesanges, CAGNES-SUR-MER, 06800, FR
- (54) **Benevnelse:**  
Offshore lastesystem med bølgedempning, omfattende en slank fortøyningsbøye

- (51) **Klasse:** *B63B 27/34 (2006.01)*  
*B63B 27/30 (2006.01)*  
*B63B 21/50 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330616  
(21) **Søknadsnr:** 20071488  
(22) **Inng.dag:** 2007.03.20  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2007.03.20  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.09.22  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Statoil ASA, 4035 STAVANGER, NO
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Kåre G Breivik, Ugeliveien 15, TAU, 4120, NO  
Harald Kleppstø, Kong Sigurds gt. 6, BRYNE, 4340, NO
- (54) **Benevnelse:**  
System for lasting av hydrokarboner fra et flytende fartøy til et eksporttankskip.

- (51) **Klasse:** *B65D 33/10 (2006.01)*  
*B65D 30/10 (2006.01)*  
*B31B 19/00 (2006.01)*  
*B31B 19/36 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330657  
(21) **Søknadsnr:** 20031297  
(22) **Inng.dag:** 2003.03.20  
(30) **Prioritet:** 2001.07.20, NO, 20013610  
(86) **Int.inng.dag:** 2002.07.05  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IB2002/02639  
(85) **Videref.dag:** 2003.03.20  
(24) **Løpedag:** 2002.07.05  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.04.08  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Folie Invest AS, Skådalsveien 19D, 0781 OSLO, NO
- (74) **Fullmektig**
- (72) **Oppfinner**  
Kjell Løvold, Skådalsveien 19 D, OSLO, 0781, NO
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og en flatgjørende og folddannende anordning for å fremstille en plastfilmpose som er enkel å åpne

- (51) **Klasse:** *B66D 1/44 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330654  
(21) **Søknadsnr:** 20043766  
(22) **Inng.dag:** 2004.09.08  
(30) **Prioritet:** 2002.04.03, DE, 10214732  
(86) **Int.inng.dag:** 2003.02.07  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/DE2003/00359  
(24) **Løpedag:** 2003.02.07  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.10.28  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 STUTTGART, DE
- (74) **Fullmektig**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, NO
- (72) **Oppfinner**  
Andreas Gehrling, Bergviesenstrasse43, LOHR A. M., 97816, DE
- (54) **Benevnelse:**  
Hydraulisk styreanordning for betjening av en vinsj

- (51) **Klasse:** *B66D 1/58 (2006.01)*  
*E21B 19/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330624  
(21) **Søknadsnr:** 20015334  
(22) **Inng.dag:** 2001.10.31  
(30) **Prioritet:** 1999.05.02, US, 132143  
(86) **Int.inng.dag:** 2000.05.02  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2000/11965  
(85) **Videref.dag:** 2001.10.31  
(24) **Løpedag:** 2000.05.02  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.01.02  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Varco I/P Inc, 10000 Richmond Avenue-4200, TX77042 HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Brian L Eidem, 19316 Demeter Avenue, CERRITOS, CA90703, US  
Timothy I Montgomery, Corona, CA, US  
Bruce B Prior, 4635 Via Del Buey, YORBA LINDA, CA92686, US  
Tarun Khanna, Fullerton, CA, US
- (54) **Benevnelse:**  
Anordning for måling av dreiemoment som tilføres trommelakselen for en heis

- (51) **Klasse:** *C01B 33/143 (2006.01)*  
*C01B 33/26 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330618  
(21) **Søknadsnr:** 20012654  
(22) **Inng.dag:** 2001.05.30  
(30) **Prioritet:** 1999.09.13, WO, PCT/NO99/21060  
(86) **Int.inng.dag:** 1999.09.13  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US1999/21060  
(85) **Videref.dag:** 2001.05.30  
(24) **Løpedag:** 1999.09.13  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.05.30  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
El du Pont de Nemours and Co, 1007 Market Street, DE19898 WILMINGTON, US
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Robert Harvey Moffett, 6 Crossan Court, LANDENBERG, PA19350, US  
Walter John Simmons, 451 Scrabble Road, Martinsburg, WV 25401, US  
Roy Carlton Jones, Hagerstown, MD, US
- (54) **Benevnelse:**  
Kontinuerlig fremgangsmåte for fremstilling av en polysilikatmikrogel

- (51) **Klasse:** C07D 211/58 (2006.01)  
C07D 401/14 (2006.01)  
C07D 405/14 (2006.01)  
C07D 409/14 (2006.01)  
C07D 413/14 (2006.01)  
C07D 417/14 (2006.01)  
C07D 471/04 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 330656  
(21) **Søknadsnr:** 20052192  
(22) **Inng.dag:** 2005.05.04  
(30) **Prioritet:** 2002.10.08, WO, PCT/EP02/11328  
2002.12.23, WO, PCT/EP02/14836
- (86) **Int.inng.dag:** 2003.10.07  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2003/50697  
(24) **Løpedag:** 2003.10.07  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.05.04  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340  
BEERSE, BE
- (74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Gaston Stanislas Marcella Diels, c/o Janssen  
Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, BEERSE,  
2340, BE  
Yves Emiel Maria Van Roosbroeck, c/o Janssen  
Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, BEERSE,  
2340, BE  
Frans Eduard Janssens, c/o Janssen Pharmaceutica  
NV, Turnhoutseweg 30, BEERSE, 2340, BE  
Joseph Elisabeth Leenaerts, c/o Janssen  
Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, BEERSE,  
2340, BE  
François Maria Sommen, c/o Janssen Pharmaceutica  
NV, Turnhoutseweg 30, BEERSE, 2340, BE  
Benoît Christian Albert Ghislain de Boeck, c/o Janssen  
Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, BEERSE,  
2340, BE
- (54) **Benevnelse:**  
Substituerte 1,4-di-piperidin-4-yl-piperazinderivater og  
deres anvendelse som neurokininantagonister

- (51) **Klasse:** C07D 215/38 (2006.01)  
A61P 5/08 (2006.01)  
C07D 401/12 (2006.01)  
C07D 405/12 (2006.01)  
C07D 409/12 (2006.01)  
C07D 409/14 (2006.01)  
C07D 413/12 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 330612  
(21) **Søknadsnr:** 20052727  
(22) **Inng.dag:** 2005.06.07  
(30) **Prioritet:** 2002.12.20, EP, 02102866  
2002.12.20, US, 435040
- (86) **Int.inng.dag:** 2003.12.16  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2003/51025  
(24) **Løpedag:** 2003.12.16  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.07.13  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
NV Organon, Kloosterstraat 6, 5349AB OSS, NL
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Cornelis Marius Timmers, c/o N.V. Organon, Postbus  
20, OSS, 5340BH, NL  
Willem Frederik Johan Karstens, c/o N.V. Organon,  
Postbus 20, OSS, 5340BH, NL
- (54) **Benevnelse:**  
Tetrahydrokinolinderivater, farmasøytisk preparat  
omfattende slike, slike forbindelser for anvendelse i  
terapi samt anvendelse av slike for fremstilling av  
medikament for fruktbarhetsregulering

- (51) **Klasse:** C07D 215/38 (2006.01)  
A61P 5/08 (2006.01)  
C07D 401/12 (2006.01)  
C07D 409/12 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 330640  
(21) **Søknadsnr:** 20052777  
(22) **Inng.dag:** 2005.06.08  
(30) **Prioritet:** 2002.12.20, EP, 02102865  
2002.12.20, US, 435479
- (86) **Int.inng.dag:** 2003.12.16  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2003/51024  
(24) **Løpedag:** 2003.12.16  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.07.13  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
NV Organon, Kloosterstraat 6, 5349AB OSS, NL
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Cornelis Marius Timmers, c/o N.V. Organon, Postbus  
20, OSS, 5340BH, NL  
Willem Frederik Johan Karstens, c/o N.V. Organon,  
Postbus 20, OSS, 5340BH, NL
- (54) **Benevnelse:**  
Tetrahydrokinolinderivater, farmasøytiske preparater  
omfattende slike, slike forbindelser for anvendelse i  
terapi samt anvendelse av slike for fremstilling av  
medikament for fruktbarhetskontroll

- (51) **Klasse:** C10G 33/02 (2006.01)  
B03C 11/00 (2006.01)  
B01D 17/06 (2006.01)  
B01D 17/02 (2006.01)  
C10G 33/00 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 330637  
(21) **Søknadsnr:** 20092003  
(22) **Inng.dag:** 2009.05.22  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2009.05.22  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2010.11.23  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Aker Process Systems AS, Postboks 403, 1327  
LYSAKER, NO
- (74) **Fullmektig**  
Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Donald R Smuin, 143 Everwillow Park, S W CALGARY,  
ABT2Y5C6, CA  
Louis D'Souza, 455 Chaparral Ridge Circle, S E  
CALGARY, ABT2X3Y1, CA  
J Stewart Mulvey, 314 Diamond drive, S E CALGARY,  
ABT2J7E2, CA
- (54) **Benevnelse:**  
Emulsjonsbehandlingsanordning

- (51) **Klasse:** E21B 19/24 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 330623  
(21) **Søknadsnr:** 20063161  
(22) **Inng.dag:** 2006.07.07  
(30) **Prioritet:** 2003.12.08, US, 60/481,755  
(86) **Int.inng.dag:** 2004.12.02  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/CA2004/02066  
(24) **Løpedag:** 2004.12.02  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.09.06  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Tesco Corp, 6204 - 6A Street South East, ABT2H2B7  
CALGARY, CA
- (74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Per G Angman, c/o Tesco Corp, 6204 - 6A Street  
SouthEast, CALGARY, ABT2H2B7, CA  
Gustavo Adrian Lis, c/o Tesco Corp, 6204 - 6A Street  
SouthEast, CALGARY, ABT2H2B7, CA
- (54) **Benevnelse:**  
Rørinnstikkingsbeskyttelse og fremgangsmåte

- (51) **Klasse:** E21B 21/06 (2006.01)  
B01D 33/03 (2006.01)  
B01D 29/05 (2006.01)  
B07B 1/48 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 330613  
(21) **Søknadsnr:** 20041021  
(22) **Inng.dag:** 2004.03.09  
(30) **Prioritet:** 2001.08.10, GB, 0119523  
(86) **Int.inng.dag:** 2002.08.12  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2002/03711  
(24) **Løpedag:** 2002.08.12  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.03.09  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Axiom Process Ltd, Central Square South, Orchard  
Street, NE13XX NEWCASTLE-UPON-TYNE, GB
- (74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
George Willox Fisher, 22 Morrison Place, CRUDEN  
BAY, ABERDEENSHIRE, AB423HW, GB  
Marshall Graham Bailey, Boghead of Collonach,  
STRACHAN BY BANCHORY, ABERDEEN, AB316NL,  
GB
- (54) **Benevnelse:**  
Siktesystem, vibrasjonssikteapparat og fremgangsmåte  
for montering av sikting

- (51) **Klasse:** E21B 29/00 (2006.01)  
B26D 1/00 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 330617  
(21) **Søknadsnr:** 20032103  
(22) **Inng.dag:** 2003.05.09  
(30) **Prioritet:** 2000.11.13, US, 712789  
(86) **Int.inng.dag:** 2001.11.08  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2001/004950  
(85) **Videref.dag:** 2003.05.09  
(24) **Løpedag:** 2001.11.08  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.07.14  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Weatherford/Lamb Inc, 515 Post Oak Boulevard, Suite  
600, TX77027 HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302  
SANDNES, NO
- (72) **Oppfinner**  
Neil Andrew Abercrombie Simpson, Burn of Daff Farm,  
Downies, Portlethen, ABERDEEN, GRAMPIAN,  
AB124QX, GB  
Kevin Otto Trahan, 25 Tamarind Place, HOUSTON,  
TX77381, US
- (54) **Benevnelse:**  
Apparat og fremgangsmåter for å kutte et rør i et  
brønnhull

- (51) **Klasse:** *E21B 33/043 (2006.01)*  
*E21B 33/068 (2006.01)*  
*E21B 33/076 (2006.01)*  
*E21B 34/02 (2006.01)*  
*E21B 34/04 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330625  
(21) **Søknadsnr:** 20023590  
(22) **Inng.dag:** 2002.07.26  
(30) **Prioritet:** 2000.01.27, US, 178845  
(86) **Int.inng.dag:** 2001.01.29  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2001/02938  
(85) **Videref.dag:** 2002.07.26  
(24) **Løpedag:** 2001.01.29  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.09.27  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Aker Subsea Inc, 3750 Briarpark Drive, TX77042  
HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
David C Baskett, 16203 Green Smoke, Houston, TX  
77095, US  
Edwin R Knerr, 15409 Ashburton, Houston, TX 77040,  
US
- (54) **Benevnelse:**  
Undervanns olje eller gass brønnenhet med et ventiltre  
koplet til brønnehodet samt fremgangsmåte for  
vedlikehold av denne

- (51) **Klasse:** *E21B 43/01 (2006.01)*  
*E21B 19/00 (2006.01)*  
*F16L 37/127 (2006.01)*  
*F16L 37/084 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330638  
(21) **Søknadsnr:** 19992462  
(22) **Inng.dag:** 1999.05.21  
(30) **Prioritet:** 1996.11.22, BR, 9605669  
1997.08.08, BR, 9605669  
(86) **Int.inng.dag:** 1997.11.04  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/BR1997/00067  
(85) **Videref.dag:** 1999.05.21  
(24) **Løpedag:** 1997.11.04  
(41) **Allm.tilg.dag:** 1999.05.21  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Petróleo Brasileiro SA - Petrobrás, Avenida República  
do Chile, 65, CEP20035-900 RIO DE JANEIRO, BR
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Marcelo José Barbosa Teixeira, Rio de Janeiro, BR  
Kazuhiko Kochi, Rio de Janeiro, BR
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og anordning for å forbinde et  
fleksibelt undervannsstigerør til en konstruksjon på  
overflaten

- (51) **Klasse:** *E21B 43/11 (2006.01)*  
*E21B 49/10 (2006.01)*  
*E21B 49/06 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330628  
(21) **Søknadsnr:** 20043157  
(22) **Inng.dag:** 2004.07.23  
(30) **Prioritet:** 2003.07.25, US, 604495  
(24) **Løpedag:** 2004.07.23  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.01.26  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89,  
2514JG HAAG, NL
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Troy Fields, 12250 South Kirkwood #1625,  
STAFFORD, TX77477, US
- (54) **Benevnelse:**  
Nedhullsverktøy og fremgangsmåte for å redusere  
avfall i en perforering i en borebrønn

- (51) **Klasse:** *E21B 43/117 (2006.01)*  
*E21B 43/1185 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330644  
(21) **Søknadsnr:** 20015250  
(22) **Inng.dag:** 2001.10.26  
(30) **Prioritet:** 1999.04.27, US, 300056  
(86) **Int.inng.dag:** 2000.03.03  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2000/05774  
(85) **Videref.dag:** 2001.10.26  
(24) **Løpedag:** 2000.03.03  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.10.26  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Marathon Oil Company, 539 South Main Street,  
OH45840 FINDLAY, US
- (74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Philip M Snider, Houston, TX, US  
Eldon Williams Jr, Katy, TX, US
- (54) **Benevnelse:**  
Prosess og system for komplettering av en eller  
underjordiske formasjoner

- (51) **Klasse:** *E21B 43/34 (2006.01)*  
*E21B 43/36 (2006.01)*  
*B01D 19/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330631  
(21) **Søknadsnr:** 20022173  
(22) **Inng.dag:** 2002.05.07  
(30) **Prioritet:** 1999.11.08, EP, 99203727  
(86) **Int.inng.dag:** 2000.11.07  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2000/11034  
(85) **Videref.dag:** 2002.05.07  
(24) **Løpedag:** 2000.11.07  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.07.04  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Shell Internationale Research Maatschappij BV,  
Postbus 302, 2596HR HAAG, NL
- (74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Gritienus Haandrikman, Badhuisweg 3, AMSTERDAM,  
1031CM, NL  
Rudolphus Aloysius Wijnandus Maria Henkes,  
Badhuisweg 3, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
Marinus Gerardus Wilhelmus Maria Seelen,  
Badhuisweg 3, AMSTERDAM, 1031CM, NL  
Aloysius Johannes Nicolaas Vreenegoor, Badhuisweg  
3, NL-1031 CM Amsterdam, NL
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og system for demping og regulering  
av støtvis strømming i et flerfasefluid

- (51) **Klasse:** *F03B 13/26 (2006.01)*  
*F03B 13/10 (2006.01)*  
*F03B 17/06 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330622  
(21) **Søknadsnr:** 20054209  
(22) **Inng.dag:** 2005.09.12  
(30) **Prioritet:** 2003.03.18, GB, 0306093  
(86) **Int.inng.dag:** 2004.02.26  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2004/00766  
(24) **Løpedag:** 2004.02.26  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.11.11  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Soil Machine Dynamics Limited, Wincomblee Road,  
Walker, NE63QS NEWCASTLE UPON TYNE, GB
- (74) **Fullmektig**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302  
SANDNES, NO
- (72) **Oppfinner**  
Jonathan Ralph Manchester, 2 Cowell Road,  
ROWLANDS GILL, NE392JO, GB
- (54) **Benevnelse:**  
Neddykket kraftproduksjonsanordning

- (51) **Klasse:** *F03D 3/04 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330650  
(21) **Søknadsnr:** 20084460  
(22) **Inng.dag:** 2008.10.22  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2008.10.22  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2010.04.23  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Nils Arild Stana, Solvikveien 42, 4280  
SKUDENESHAVN, NO
- (74) **Fullmektig**
- (72) **Oppfinner**  
Nils Arild Stana, Solvikveien 42, SKUDENESHAVN,  
4280, NO
- (54) **Benevnelse:**  
Ambientor - en vertikalakset vindturbin med  
vindfangere, som fungerer etter bidevindsprinsippet

- (51) **Klasse:** *F03D 7/04 (2006.01)*  
*F03D 7/02 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330621  
(21) **Søknadsnr:** 20054270  
(22) **Inng.dag:** 2005.09.15  
(30) **Prioritet:** 2003.02.18, DK, 200300249  
2004.01.19, DK, 200400058  
(86) **Int.inng.dag:** 2004.02.18  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/DK2004/00109  
(24) **Løpedag:** 2004.02.18  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.11.17  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Technical University of Denmark, Anker Engelundsvej  
1, Building 101 A, 2800 LYNGBY, DK
- (74) **Fullmektig**  
Plougmann & Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Torben Juul Larsen, Fjordbakken 20, JYLLINGE, 4040,  
DK  
Helge Aagaard Madsen, Munkholmvej 45. Rye, KR.  
SÅBY, 4060, DK  
Kenneth Thomsen, Tolskovvej 19, HVALSØ, 4330, DK
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for styring av aerodynamisk belastning  
på en vindturbin basert på lokal strømningsmåling på  
blad

(51) **Klasse:** *F16L 11/20 (2006.01)*  
*G01M 3/28 (2006.01)*  
*G01M 3/02 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 330645  
(21) **Søknadsnr:** 20090848  
(22) **Inng.dag:** 2009.02.24  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2009.02.24  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2010.08.25  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
SafetyHose Ltd, 788-790 Finchley Road, NW117TJ  
LONDON, GB

(74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS,  
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Kenneth Bertheussen, Urskjellveien 9, HOMMERSÅK,  
4310, NO

(54) **Benevnelse:**  
høytrykks sikkerhetslange

(51) **Klasse:** *F16L 41/04 (2006.01)*  
*F16L 41/16 (2006.01)*  
*F16L 55/115 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 330634  
(21) **Søknadsnr:** 20084079  
(22) **Inng.dag:** 2008.09.25  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2008.09.25  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2010.03.26  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Nemo Engineering AS, Postboks 150, 1325 LYSAKER,  
NO

(74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS,  
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Per Lillejordet, Tømmerbakkveien 4, BJØRNEMYR,  
1453, NO

(54) **Benevnelse:**  
T-rørstykke og fremgangsmåte ved kontrollert åpning  
av dette

(51) **Klasse:** *F16L 55/136 (2006.01)*  
*F16L 55/44 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 330646  
(21) **Søknadsnr:** 20065746  
(22) **Inng.dag:** 2006.12.12  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2006.12.12  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.06.13  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
TDW Offshore Services AS, Postboks 8011, 4068  
STAVANGER, NO

(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130  
OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Harald Syse, Påskhusvegen 24, RØYNEBERG, 4052,  
NO

(54) **Benevnelse:**  
Gripeanordning for bruk med en innførbar enhet i en  
rørledning

(51) **Klasse:** *F28F 27/02 (2006.01)*  
*F28D 7/10 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 330648  
(21) **Søknadsnr:** 20060363  
(22) **Inng.dag:** 2006.01.23  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2006.01.23  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.07.24  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Kanfa-Tec AS, Solbråveien 45, 1383 ASKER, NO

(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Terje Kaspersen, Brinken 16 B, OSLO, 0654, NO  
Pål Kloster, Bankveien 28, HOSLE, 1362, NO  
Jan Inge Sørensen, Korsveien 3A, DRAMMEN, 3028,  
NO

(54) **Benevnelse:**  
Varmegjenvinningsenhet

(51) **Klasse:** *F41G 3/00 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 330619  
(21) **Søknadsnr:** 20054558  
(22) **Inng.dag:** 2005.10.04  
(30) **Prioritet:** 2003.03.04, SE, 0300560  
(86) **Int.inng.dag:** 2004.03.04  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE2004/00309  
(24) **Løpedag:** 2004.03.04  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.10.04  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Totalförsvarets Forskningsinstitut, 16490  
STOCKHOLM, SE

(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130  
OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Patrik Strand, Hydingevägen 11,Sya, MJÖLBY, 59596,  
SE

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for å bringe et prosjektil i en bane til  
virkning i et ønsket punkt på et beregnet tidspunkt



- (51) **Klasse:** *F42B 12/62 (2006.01)*  
*F41G 7/22 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330620  
(21) **Søknadsnr:** 20054399  
(22) **Inng.dag:** 2005.09.22  
(30) **Prioritet:** 2003.02.27, US, 10/376,192  
(86) **Int.inng.dag:** 2004.02.27  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2004/06033  
(24) **Løpedag:** 2004.02.27  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.11.15  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Raytheon Co, 870 Winter Street, MA02451-1449  
WALTHAM, US
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Arthur J Schneider, 999 South Suncove Drive,  
TUCSON, AZ85748, US  
Wayne V Spate, P.O.Box 535, CORTARO, AZ85652,  
US  
Michael B McFarland, 13856 North Silvercreek Place,  
TUCSON, AZ85737, US
- (54) **Benevnelse:**  
Missilsystem med multiple stridsenheter

- (51) **Klasse:** *G01N 27/416 (2006.01)*  
*G01N 27/327 (2006.01)*  
*G01N 33/86 (2006.01)*  
*C12Q 1/56 (2006.01)*  
*C12Q 1/00 (2006.01)*  
*C12Q 1/37 (2006.01)*  
*G01N 33/483 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330614  
(21) **Søknadsnr:** 20000862  
(22) **Inng.dag:** 2000.02.22  
(30) **Prioritet:** 1999.02.23, EP, 99103418  
(24) **Løpedag:** 2000.02.22  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.08.24  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Asulab SA, Faubourg du Lac 6, CH-2501 Bienne, CH
- (74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Erik Jan Frenkel, Neuchâtel, CH  
André Haerberli, Gümligen, CH  
Anita Moresi, Bern, CH
- (54) **Benevnelse:**  
Elektrokjemisk system for bestemmelse av blodkoaguleringsstid

- (51) **Klasse:** *G01N 29/02 (2006.01)*  
*G01N 29/46 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330636  
(21) **Søknadsnr:** 20090829  
(22) **Inng.dag:** 2009.02.23  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2009.02.23  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2010.08.24  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Roxar Flow Measurement AS, Postboks 2364  
Solheimsviken, 5824 BERGEN, NO
- (74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS,  
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Morten Ivar Andersen, Nordåsvegen 239, RÅDAL,  
5235, NO
- (54) **Benevnelse:**  
Anordning og fremgangsmåte for akustikkbasert sandovervåking ved et rørsystem

- (51) **Klasse:** *G06F 17/30 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330635  
(21) **Søknadsnr:** 20085235  
(22) **Inng.dag:** 2008.12.12  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2008.12.12  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2010.06.14  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Microsoft International Holdings B.V., Telestone 8 -  
Teleport, Naritaweg 165, 1043BW AMSTERDAM, NL
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Raúl Rentería, Rua Joaquim Murtinho 675, Santa  
Teresa, RIO DE JANEIRO, CEP20241-320, BR
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for å utvinne relasjoner mellom ord eller tegn i tekstlig innhold

- (51) **Klasse:** *G06T 17/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** **330633**  
(21) **Søknadsnr:** 20040436  
(22) **Inng.dag:** 2004.02.05  
(30) **Prioritet:** 2001.07.31, US, 308915  
(86) **Int.inng.dag:** 2002.07.23  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2002/24045  
(24) **Løpedag:** 2002.07.23  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.03.31  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89,  
2514JG HAAG, NL
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Eric Jonathan Schoen, 7804 Lindenwood Circle,  
AUSTIN, TX78731, US  
Hong-Qian Karen Lu, 6401 Deer Hollow Lane, AUSTIN,  
TX78750, US  
David Mack Endres, 15119 Honeycomb Hollow,  
LEANDER, TX78641, US  
Yann Denneq, 7006 Danwood Drive, AUSTIN,  
TX78759, US
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte ved interaktiv redigering av en modell  
innen geovitenskap
- 

- (51) **Klasse:** *H04L 29/06 (2006.01)*  
*H04L 12/56 (2006.01)*  
*H04N 7/15 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** **330630**  
(21) **Søknadsnr:** 20092479  
(22) **Inng.dag:** 2009.07.01  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2009.07.01  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2011.01.03  
(45) **Meddelt:** 2011.05.30  
(73) **Innehaver:**  
Tandberg Telecom AS, Philip Pedersens vei 20, 1366  
LYSAKER, NO
- (74) **Fullmektig**  
Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Robert Hansen, 79 Scholar's Walk, LANGLEY,  
SLOUGH, BERKS, SL38LZ, GB  
Paul Witty, 26 Tilbury Walk, LANGLEY, SLOUGH,  
BERKS, SL38EX, GB
- (54) **Benevnelse:**  
System og fremgangsmåte for å opprette et anrop ved  
hjelp av et globalt register
-

## Europeiske patenter (B1) med virkning i Norge

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

(51) **Klasse:** **A61G 5/06 (2006.01)**  
**A61G 5/04 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2111203  
 (86) **EP søkn.nr.r:** 08728890.8  
 (86) **EP innl.dag:** 2008.02.04  
 (87) **EP publ.dag:** 2009.10.28  
 (80) **EP meddelt:** 2011.01.05  
 (30) **Prioritet:** 2007.02.08, US, 900137 P  
 (86) **Int.inndag:** 2008.02.04  
 (73) **Innehaver:** INVACARE CORPORATION, One Invacare WayElyria, OH 44036-2125, US-USA  
 (72) **Oppfinner:** BEKOSCKE, Robert, 4690 Erhart RoadMedina, OH 44256, US-USA JURKIEWICZ, Damon, 1437 Graber DriveLakewood, OH 44107, US-USA  
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO  
 (54) **Benevnelse:** Rullestolhjuloppheng

(51) **Klasse:** **A61J 7/04 (2006.01)**  
**B65D 43/24 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2180868  
 (86) **EP søkn.nr.r:** 08801172.1  
 (86) **EP innl.dag:** 2008.08.13  
 (87) **EP publ.dag:** 2010.05.05  
 (80) **EP meddelt:** 2011.01.26  
 (30) **Prioritet:** 2007.08.25, DE, 102007041924  
 (86) **Int.inndag:** 2008.08.13  
 (73) **Innehaver:** Büchner, Karl-Heinz, Haldenstrasse 1809456 Annaberg-Buchholz, DE-Tyskland Fritsch, Bertram, Scheibnerstrasse 2009456 Annaberg-Buchholz, DE-Tyskland  
 (72) **Oppfinner:** BERGHÄUSER, Karin, Louise-Otto-Peters-Strasse 1509456 Annaberg-Buchholz, DE-Tyskland SCHUSTER, Andreas, Am Michaelisstollen 209456 Annaberg-Buchholz, DE-Tyskland BÜCHNER, Karl-Heinz, Haldenstrasse 1809456 Annaberg-Buchholz, DE-Tyskland FRITZSCH, Bertram, Scheibnerstrasse 2009456 Annaberg-Buchholz, DE-Tyskland  
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO  
 (54) **Benevnelse:** Ukedoseringsinnretning for medikamenter

(51) **Klasse:** **B41M 5/50 (2006.01)**  
**B32B 29/06 (2006.01)**  
**D21H 17/20 (2006.01)**  
**D21H 17/33 (2006.01)**  
**D21H 19/76 (2006.01)**  
**D21H 19/84 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2132043  
 (86) **EP søkn.nr.r:** 08716179.0  
 (86) **EP innl.dag:** 2008.03.03  
 (87) **EP publ.dag:** 2009.12.16  
 (80) **EP meddelt:** 2011.01.12  
 (30) **Prioritet:** 2007.03.15, DE, 102007013133  
 (86) **Int.inndag:** 2008.03.03  
 (73) **Innehaver:** Hülsta-Werke Hüls GmbH & Co. KG, Karl-Hüls-Strasse 148703 Stadtlohn, DE-Tyskland  
 (72) **Oppfinner:** TÜNTE, Udo, Dückerstrasse 746348 Raesfeld, DE-Tyskland SCHWITTE, Richard, Ebbingshof 6448172 Gescher, DE-Tyskland PETERSEN, Frank, Timphorst 2948653 Coesfeld, DE-Tyskland  
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av en flat, trykt komponent

(51) **Klasse:** **B65D 21/02 (2006.01)**  
**B65D 25/00 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2147867  
 (86) **EP søkn.nr.r:** 09160051.0  
 (86) **EP innl.dag:** 2009.05.12  
 (87) **EP publ.dag:** 2010.01.27  
 (80) **EP meddelt:** 2011.01.12  
 (30) **Prioritet:** 2008.07.21, DE, 102008034540  
 (73) **Innehaver:** BB Stanz-und Umformtechnik GmbH, Nordhäuser Str. 4206536 Berga, DE-Tyskland  
 (72) **Oppfinner:** Humm, Siegfried, Haldenstrasse 1374214, Schöntal-Westernhausen, DE-Tyskland Blesch, Günther, Rengershäuserstraße 2597957, Assamstadt, DE-Tyskland  
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO  
 (54) **Benevnelse:** Oppbevaringskasse

(51) **Klasse:** *B66D 1/50 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2196429  
 (86) **EP søkn.nr.r:** 08168700.6  
 (86) **EP innl.dag:** 2008.11.10  
 (87) **EP publ.dag:** 2010.06.16  
 (80) **EP meddelt:** 2011.01.12  
 (73) **Innehaver:** ABB Oy, Strömbergintie 100380  
 Helsinki, FI-Finland  
 (72) **Oppfinner:** Holmberg, Mikael,  
 Kaivurinkuja 806450, Porvoo, FI-  
 Finland  
 Jung, Vassili,  
 Kiltakallio 13 A 1602770, Espoo, FI-  
 Finland  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks  
 1570 Vika, 0118 OSLO  
 (54) **Benevnelse:** Fortøyningsvinsj og fremgangsmåte for  
 å styre en line fra en fortøyningsvinsj

(51) **Klasse:** *C03C 1/00 (2006.01)*  
*C03B 19/12 (2006.01)*  
*C03C 3/06 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2151419  
 (86) **EP søkn.nr.r:** 08162091.6  
 (86) **EP innl.dag:** 2008.08.08  
 (87) **EP publ.dag:** 2010.02.10  
 (80) **EP meddelt:** 2011.01.19  
 (73) **Innehaver:** Orion Tech Anstalt, Gschind 6759497  
 Triesenberg, LI-Liechtenstein  
 (72) **Oppfinner:** Biglino, Marco, Via G. Ferrari  
 10/1316100 Genova, IT-Italia  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs  
 Plass, 0130 OSLO  
 (54) **Benevnelse:** Sogel-fremgangsmåte for fremstilling av  
 monolittiske artikler av glassaktig silika

(51) **Klasse:** *D01F 6/04 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2142689  
 (86) **EP søkn.nr.r:** 08733503.0  
 (86) **EP innl.dag:** 2008.04.10  
 (87) **EP publ.dag:** 2010.01.13  
 (80) **EP meddelt:** 2011.01.26  
 (30) **Prioritet:** 2007.05.24, BR, PI0702310  
 (86) **Int.inndag:** 2008.04.10  
 (73) **Innehaver:** Braskem S.A., Rua Eteno 1561  
 Complexo Petroquimico de  
 Camaçari42810-000 Camaçari, BA,  
 BR-Brasil  
 (72) **Oppfinner:** DA CUNHA, Fernanda, Oliveira, Vieira,  
 Av. Getúlio Vargas, 810, Aptº 207  
 Menino Deus90150-002 Porto Alegre -  
 Rs, BR-Brasil  
 DO NASCIMENTO, Alan, Kardec, Av.  
 Miguel Navarro Y Canizares, 297  
 Aptº 1801, Pituba41820-210 Salvador -  
 Ba, BR-Brasil  
 DE LA RUE, Breno, Rua Pernambuco,  
 971  
 Werner Plaas13478-570 Americana -  
 Sp, BR-Brasil  
 BECKEDORF, Martha, de la Rue, Rua  
 Florindo Cibin 1532  
 ap. 33 Bl 2  
 Vila Jones13465-560 Americana - Sp,  
 BR-Brasil  
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika,  
 0125 OSLO  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av  
 polymertrader fra ultra høymolekylvekt  
 homopolymere eller kopolymerer,  
 polymertrader, formstøpte polymerdeler  
 og anvendelse av polymertrader

(51) **Klasse:** *F03B 13/10 (2006.01)*  
*F03B 13/26 (2006.01)*  
*F03B 17/06 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2179171  
 (86) **EP søkn.nr.r:** 08862969.6  
 (86) **EP innl.dag:** 2008.12.03  
 (87) **EP publ.dag:** 2010.04.28  
 (80) **EP meddelt:** 2011.02.09  
 (30) **Prioritet:** 2007.12.17, DE, 102007061185  
 (86) **Int.inndag:** 2008.12.03  
 (73) **Innehaver:** Voith Patent GmbH, St. Pöltener Str.  
 4389522 Heidenheim, DE-Tyskland  
 (72) **Oppfinner:** HOLSTEIN, Benjamin, Kapellstrasse  
 1189520 Heidenheim, DE-Tyskland  
 PERNER, Norman, Griesmayerstrasse  
 3889233 Neu-Ulm, DE-Tyskland  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs  
 Plass, 0130 OSLO  
 (54) **Benevnelse:** Neddykket energigenereringssystem  
 drevet av en vannstrøm

(51) **Klasse:** *F16L 5/08 (2006.01)*  
*F16L 7/02 (2006.01)*  
*H02G 3/22 (2006.01)*  
(87) **EP Publ.nr.:** EP2131085  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08010317.9  
(86) **EP innl.dag:** 2008.06.06  
(87) **EP publ.dag:** 2009.12.09  
(80) **EP meddelt:** 2011.01.12  
(73) **Innehaver:** Hauff-Technik GmbH & Co. KG, In den Stegwiesen 1889542 Herbrechtingen, DE-Tyskland  
(72) **Oppfinner:** Egritepe, Senol, Nördlinger Strasse 2289520 Heidenheim, DE-Tyskland  
Heck, Martin, Schul Strasse 1389447 Zöschingen, DE-Tyskland  
Seibold, Michael, Denkenhofstrasse 14 b81249 München, DE-Tyskland  
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO  
(54) **Benevnelse:** Ledningsgjennomføring med lagsekvens

(51) **Klasse:** *F41A 17/56 (2006.01)*  
(87) **EP Publ.nr.:** EP2198232  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08837267.7  
(86) **EP innl.dag:** 2008.10.08  
(87) **EP publ.dag:** 2010.06.23  
(80) **EP meddelt:** 2011.03.30  
(30) **Prioritet:** 2007.10.08, DE, 102007048292  
(86) **Int.inndag:** 2008.10.08  
(73) **Innehaver:** Heckler & Koch GmbH, Heckler & Koch Strasse 178727 Oberndorf/Neckar, DE-Tyskland  
(72) **Oppfinner:** DOLL, Stefan, Oberer Brühl 678727 Oberndorf, DE-Tyskland  
JAKOB, Josef, An der Lechleite 1986508 Rehling, DE-Tyskland  
RAGER, Johann, Gregor-Probst-Str. 19a86405 Meitingen, DE-Tyskland  
ERTL, Peter, Mohnweg 386551 Aichach, DE-Tyskland  
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO  
(54) **Benevnelse:** Sikringsmekanisme for en fangarm

(51) **Klasse:** *H01R 9/26 (2006.01)*  
(87) **EP Publ.nr.:** EP2118968  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08709495.9  
(86) **EP innl.dag:** 2008.02.22  
(87) **EP publ.dag:** 2009.11.18  
(80) **EP meddelt:** 2010.12.29  
(30) **Prioritet:** 2007.03.08, GB, 0704519  
(86) **Int.inndag:** 2008.02.22  
(73) **Innehaver:** APOLLO FIRE DETECTORS LIMITED, 36 Brookside RoadHavant Hampshire PO9 1JR, GB-Storbritannia  
(72) **Oppfinner:** CAPALDI-TALLON, Alan, 10 Salterns CloseHayling Island PO11 9PL, GB-Storbritannia  
(74) **Fullmektig:** Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN  
(54) **Benevnelse:** Elektriske rekkeklemme og fremgangsmåte for feste av samme

(51) **Klasse:** *H04L 12/58 (2006.01)*  
(87) **EP Publ.nr.:** EP2015530  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08153257.4  
(86) **EP innl.dag:** 2008.03.25  
(87) **EP publ.dag:** 2009.01.14  
(80) **EP meddelt:** 2010.12.01  
(30) **Prioritet:** 2007.07.10, GB, 0713388  
(73) **Innehaver:** Cvon Innovations Ltd, 22 Ganton Street London W1F 7BY, GB-Storbritannia  
(72) **Oppfinner:** Ahtisaari, Marko, Saariniemenkatu 8 B 1800530, Helsinki, FI-Finland  
Ahopelto, Timo, Uudenmaankatu 25 A 8 b00120, Helsinki, FI-Finland  
Teppo, Ikka, Ymmerstanrinne 1502750, Espoo, FI-Finland  
(54) **Benevnelse:** Meldingssystem og -tjeneste

(51) **Klasse:** *H04L 29/08 (2006.01)*  
*H04W 4/12 (2009.01)*  
(87) **EP Publ.nr.:** EP1950934  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08155590.6  
(86) **EP innl.dag:** 2008.01.09  
(87) **EP publ.dag:** 2008.07.30  
(80) **EP meddelt:** 2010.12.22  
(30) **Prioritet:** 2007.01.09, GB, 0700340  
2007.08.16, GB, 0716001  
(73) **Innehaver:** CVON Innovations Ltd, 22 Ganton StreetLondon W1F 7BY, GB-Storbritannia  
(72) **Oppfinner:** Antikainen, Ismo, Omenatie 2902430 Masala, FI-Finland  
Aaltonen, Janne, Hirvikoirankatu 1520900 Turku, FI-Finland  
Romppanen, Timo, Agricolankatu 700530 Helsinki, FI-Finland  
Ahtisaari, Marko, Saariniemenkatu 8 B 1800530 Helsinki, FI-Finland  
Fischer, Jon, 171B Peckham RyeLondon SE15 3HZ, GB-Storbritannia  
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for meldingsplanlegging

(51) **Klasse:** *H04L 29/08 (2006.01)*  
(87) **EP Publ.nr.:** EP2003857  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08153455.4  
(86) **EP innl.dag:** 2008.03.27  
(87) **EP publ.dag:** 2008.12.17  
(80) **EP meddelt:** 2010.12.29  
(30) **Prioritet:** 2007.06.11, GB, 0711255  
2007.06.11, US, 943224 P  
(73) **Innehaver:** CVON Innovations Ltd, 22 Ganton StreetLondon W1F 7BY, GB-Storbritannia  
(72) **Oppfinner:** Aaltonen, Janne, Hirvikoirankatu 1520900 Turku, FI-Finland  
Saru, Sami, Itäharjunkatu 220540 Turku, FI-Finland  
Romppanen, Timo, Agricolankatu 700530 Helsinki, FI-Finland  
Ahopelto, Timo, Uudenmaankatu 25 A 8 b00120 Helsinki, FI-Finland  
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for å bestemme mulighetene til mobilenheter

## Lisenser som ønskes publisert

- (11) **Patentnr.** 326268  
(21) **Søknadsnr:** 20071370  
(51) **Klasse** F03D 1/06 (2006.01)  
**Lisensgiver/  
Rettighets-  
innehaver:  
Lisenshaver** Vidar Holmøy,  
Fresjeveien 22, 3157  
Barkåker, NO  
Norsetek AS  
Træleborgveien 2  
3112 TØNSBERG, NO
- (74) **Fullmektig:** Acapo AS,  
Postboks 1880 Nordnes,  
5817 Bergen, NO
- Lisenskategori:** Eksklusiv
- Startdato for  
lisens:** 2008.01.27
-

## Endring i fullmaktsforhold

- (11) **Patentnr**     **323331,323942**  
(21) **Søknadsnr**   **20052845, 20054518,20080307**  
(71) **Søker**       Wellquip AS, Postboks 6033, 4691  
                    KRISTIANSAND S, NO  
(74) **Fullmektig**   Protector Intellectual Property  
                    Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352  
                    OSLO, NO
-

## Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

(21) **Søknadsnr** 19981521

---

(21) **Søknadsnr** 19981697

---

(21) **Søknadsnr** 19984095

---

(21) **Søknadsnr** 19990958

---

(21) **Søknadsnr** 19991848

---

(21) **Søknadsnr** 20002359

---

(21) **Søknadsnr** 20003287

---

(21) **Søknadsnr** 20003811

---

(21) **Søknadsnr** 20005625

---

(21) **Søknadsnr** 20005893

---

(21) **Søknadsnr** 20011308

---

(21) **Søknadsnr** 20011742

---

(21) **Søknadsnr** 20011957

---

(21) **Søknadsnr** 20012048

---

(21) **Søknadsnr** 20012089

---

(21) **Søknadsnr** 20012167

---

(21) **Søknadsnr** 20012514

---

(21) **Søknadsnr** 20012706

---

(21) **Søknadsnr** 20013658

---

(21) **Søknadsnr** 20013851

---

(21) **Søknadsnr** 20014777

---

(21) **Søknadsnr** 20015244

---

(21) **Søknadsnr** 20020295

---

(21) **Søknadsnr** 20021733

---

(21) **Søknadsnr** 20021801

---

(21) **Søknadsnr** 20021812

---

(21) **Søknadsnr** 20021845

---

(21) **Søknadsnr** 20022032

---

(21) **Søknadsnr** 20022045

---

(21) **Søknadsnr** 20023207

---

(21) **Søknadsnr** 20023569

---

(21) **Søknadsnr** 20024972

---

(21) **Søknadsnr** 20026264

---

(21) **Søknadsnr** 20030446

---

(21) **Søknadsnr** 20031454

---

(21) **Søknadsnr** 20031590

---

(21) **Søknadsnr** 20031617

---

(21) **Søknadsnr** 20031621

---

(21) **Søknadsnr** 20031627

---

(21) **Søknadsnr** 20031673

---

(21) **Søknadsnr** 20031676

---

(21) **Søknadsnr** 20031740

---

(21) **Søknadsnr** 20031924

---

(21) **Søknadsnr** 20031988

---

(21) **Søknadsnr** 20032181

---

(21) **Søknadsnr** 20033417

---

(21) **Søknadsnr** 20035064

---

(21) **Søknadsnr** 20035640

---



(21) Søknadsnr	20035823	(21) Søknadsnr	20052083
(21) Søknadsnr	20040745	(21) Søknadsnr	20052134
(21) Søknadsnr	20041460	(21) Søknadsnr	20052200
(21) Søknadsnr	20041568	(21) Søknadsnr	20052230
(21) Søknadsnr	20041779	(21) Søknadsnr	20052231
(21) Søknadsnr	20041780	(21) Søknadsnr	20052257
(21) Søknadsnr	20042024	(21) Søknadsnr	20052267
(21) Søknadsnr	20042471	(21) Søknadsnr	20052334
(21) Søknadsnr	20043919	(21) Søknadsnr	20052352
(21) Søknadsnr	20044180	(21) Søknadsnr	20052378
(21) Søknadsnr	20044196	(21) Søknadsnr	20052401
(21) Søknadsnr	20044363	(21) Søknadsnr	20052420
(21) Søknadsnr	20044637	(21) Søknadsnr	20052475
(21) Søknadsnr	20045036	(21) Søknadsnr	20052506
(21) Søknadsnr	20045079	(21) Søknadsnr	20052514
(21) Søknadsnr	20045235	(21) Søknadsnr	20052730
(21) Søknadsnr	20050996	(21) Søknadsnr	20052880
(21) Søknadsnr	20051561	(21) Søknadsnr	20053078
(21) Søknadsnr	20051566	(21) Søknadsnr	20054604
(21) Søknadsnr	20051627	(21) Søknadsnr	20054735
(21) Søknadsnr	20051737	(21) Søknadsnr	20055085
(21) Søknadsnr	20051761	(21) Søknadsnr	20060238
(21) Søknadsnr	20051775	(21) Søknadsnr	20061441
(21) Søknadsnr	20051917	(21) Søknadsnr	20061694
(21) Søknadsnr	20051921	(21) Søknadsnr	20061811
(21) Søknadsnr	20051941	(21) Søknadsnr	20061857

---

(21) **Søknadsnr** 20061929

---

(21) **Søknadsnr** 20061944

---

(21) **Søknadsnr** 20061957

---

(21) **Søknadsnr** 20061970

---

(21) **Søknadsnr** 20061989

---

(21) **Søknadsnr** 20062004

---

(21) **Søknadsnr** 20062040

---

(21) **Søknadsnr** 20062045

---

(21) **Søknadsnr** 20062081

---

(21) **Søknadsnr** 20062121

---

(21) **Søknadsnr** 20062136

---

(21) **Søknadsnr** 20062208

---

(21) **Søknadsnr** 20062240

---

(21) **Søknadsnr** 20062369

---

(21) **Søknadsnr** 20062377

---

(21) **Søknadsnr** 20062384

---

(21) **Søknadsnr** 20062426

---

(21) **Søknadsnr** 20062516

---

(21) **Søknadsnr** 20062706

---

(21) **Søknadsnr** 20062721

---

(21) **Søknadsnr** 20063809

---

(21) **Søknadsnr** 20064568

---

(21) **Søknadsnr** 20064634

---

(21) **Søknadsnr** 20064926

---

(21) **Søknadsnr** 20071543

---

(21) **Søknadsnr** 20071599

---

(21) **Søknadsnr** 20071600

---

(21) **Søknadsnr** 20071601

---

(21) **Søknadsnr** 20071711

---

(21) **Søknadsnr** 20071926

---

(21) **Søknadsnr** 20071967

---

(21) **Søknadsnr** 20072046

---

(21) **Søknadsnr** 20072096

---

(21) **Søknadsnr** 20072123

---

(21) **Søknadsnr** 20072124

---

(21) **Søknadsnr** 20072192

---

(21) **Søknadsnr** 20072247

---

(21) **Søknadsnr** 20072317

---

(21) **Søknadsnr** 20072413

---

(21) **Søknadsnr** 20072431

---

(21) **Søknadsnr** 20072432

---

(21) **Søknadsnr** 20072438

---

(21) **Søknadsnr** 20072450

---

(21) **Søknadsnr** 20072504

---

(21) **Søknadsnr** 20072515

---

(21) **Søknadsnr** 20072531

---

(21) **Søknadsnr** 20072537

---

(21) **Søknadsnr** 20072545

---

(21) **Søknadsnr** 20072550

---

(21) **Søknadsnr** 20072588

---

(21) **Søknadsnr** 20072642

---

(21) **Søknadsnr** 20072689

(21) Søknadsnr	20072690	(21) Søknadsnr	20081892
(21) Søknadsnr	20072700	(21) Søknadsnr	20081936
(21) Søknadsnr	20072716	(21) Søknadsnr	20082016
(21) Søknadsnr	20072724	(21) Søknadsnr	20082017
(21) Søknadsnr	20072995	(21) Søknadsnr	20082054
(21) Søknadsnr	20073225	(21) Søknadsnr	20082065
(21) Søknadsnr	20073226	(21) Søknadsnr	20082082
(21) Søknadsnr	20074113	(21) Søknadsnr	20082095
(21) Søknadsnr	20074487	(21) Søknadsnr	20082148
(21) Søknadsnr	20074538	(21) Søknadsnr	20082165
(21) Søknadsnr	20074900	(21) Søknadsnr	20082199
(21) Søknadsnr	20075006	(21) Søknadsnr	20082226
(21) Søknadsnr	20075197	(21) Søknadsnr	20082261
(21) Søknadsnr	20075349	(21) Søknadsnr	20082280
(21) Søknadsnr	20075414	(21) Søknadsnr	20082288
(21) Søknadsnr	20075415	(21) Søknadsnr	20082298
(21) Søknadsnr	20076244	(21) Søknadsnr	20082310
(21) Søknadsnr	20076258	(21) Søknadsnr	20082411
(21) Søknadsnr	20080077	(21) Søknadsnr	20082498
(21) Søknadsnr	20081484	(21) Søknadsnr	20082553
(21) Søknadsnr	20081704	(21) Søknadsnr	20082843
(21) Søknadsnr	20081774	(21) Søknadsnr	20083229
(21) Søknadsnr	20081775	(21) Søknadsnr	20083239
(21) Søknadsnr	20081781	(21) Søknadsnr	20083403
(21) Søknadsnr	20081864	(21) Søknadsnr	20084032
(21) Søknadsnr	20081880	(21) Søknadsnr	20084427

---

(21) **Søknadsnr** 20090893

---

(21) **Søknadsnr** 20091023

---

(21) **Søknadsnr** 20091055

---

(21) **Søknadsnr** 20091100

---

(21) **Søknadsnr** 20091290

---

(21) **Søknadsnr** 20091451

---

(21) **Søknadsnr** 20091480

---

(21) **Søknadsnr** 20091486

---

(21) **Søknadsnr** 20091598

---

(21) **Søknadsnr** 20091727

---

(21) **Søknadsnr** 20091746

---

(21) **Søknadsnr** 20091783

---

(21) **Søknadsnr** 20091825

---

(21) **Søknadsnr** 20091835

---

(21) **Søknadsnr** 20091837

---

(21) **Søknadsnr** 20091838

---

(21) **Søknadsnr** 20091860

---

(21) **Søknadsnr** 20091883

---

(21) **Søknadsnr** 20091949

---

(21) **Søknadsnr** 20091972

---

(21) **Søknadsnr** 20091973

---

(21) **Søknadsnr** 20091985

---

(21) **Søknadsnr** 20091992

---

(21) **Søknadsnr** 20092004

---

(21) **Søknadsnr** 20092019

---

(21) **Søknadsnr** 20092023

---

(21) **Søknadsnr** 20092045

---

(21) **Søknadsnr** 20092046

---

(21) **Søknadsnr** 20092059

---

(21) **Søknadsnr** 20092106

---

(21) **Søknadsnr** 20092122

---

(21) **Søknadsnr** 20092267

---

(21) **Søknadsnr** 20092620

---

(21) **Søknadsnr** 20100334

---

(21) **Søknadsnr** 20100335

---

(21) **Søknadsnr** 20100569

## Bortfalte patenter

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

(11) Patentnr	176415	(11) Patentnr	310722
(11) Patentnr	176866	(11) Patentnr	311188
(11) Patentnr	178108	(11) Patentnr	311776
(11) Patentnr	301380	(11) Patentnr	312381
(11) Patentnr	301899	(11) Patentnr	312855
(11) Patentnr	302452	(11) Patentnr	313285
(11) Patentnr	302779	(11) Patentnr	313356
(11) Patentnr	303519	(11) Patentnr	313357
(11) Patentnr	303629	(11) Patentnr	313473
(11) Patentnr	305365	(11) Patentnr	313523
(11) Patentnr	305800	(11) Patentnr	313619
(11) Patentnr	305944	(11) Patentnr	313816
(11) Patentnr	306567	(11) Patentnr	314095
(11) Patentnr	307153	(11) Patentnr	314552
(11) Patentnr	307531	(11) Patentnr	314795
(11) Patentnr	307934	(11) Patentnr	315079
(11) Patentnr	309242	(11) Patentnr	315227
(11) Patentnr	309419	(11) Patentnr	315767
(11) Patentnr	309599	(11) Patentnr	315983
(11) Patentnr	310451	(11) Patentnr	316165
(11) Patentnr	310513	(11) Patentnr	316549
(11) Patentnr	310602	(11) Patentnr	316670
(11) Patentnr	310637	(11) Patentnr	317307

(11) Patentnr	317352	(11) Patentnr	323204
(11) Patentnr	317661	(11) Patentnr	323299
(11) Patentnr	318623	(11) Patentnr	323609
(11) Patentnr	318732	(11) Patentnr	323666
(11) Patentnr	319249	(11) Patentnr	323712
(11) Patentnr	319425	(11) Patentnr	323822
(11) Patentnr	319636	(11) Patentnr	323925
(11) Patentnr	319751	(11) Patentnr	324063
(11) Patentnr	320224	(11) Patentnr	324285
(11) Patentnr	320307	(11) Patentnr	324402
(11) Patentnr	320653	(11) Patentnr	324519
(11) Patentnr	320722	(11) Patentnr	324743
(11) Patentnr	320924	(11) Patentnr	325126
(11) Patentnr	321159	(11) Patentnr	325220
(11) Patentnr	321246	(11) Patentnr	325259
(11) Patentnr	321385	(11) Patentnr	325683
(11) Patentnr	321624	(11) Patentnr	325789
(11) Patentnr	321748	(11) Patentnr	326625
(11) Patentnr	321852	(11) Patentnr	327013
(11) Patentnr	321897	(11) Patentnr	327109
(11) Patentnr	321898	(11) Patentnr	327167
(11) Patentnr	321902	(11) Patentnr	327228
(11) Patentnr	322091	(11) Patentnr	327407
(11) Patentnr	322164	(11) Patentnr	327434
(11) Patentnr	322434	(11) Patentnr	327485
(11) Patentnr	322788	(11) Patentnr	327977

---

(11) Patentnr	328015
---------------	--------

---

(11) Patentnr	328070
---------------	--------

---

(11) Patentnr	328140
---------------	--------

---

(11) Patentnr	328224
---------------	--------

---

(11) Patentnr	328584
---------------	--------

---

(11) Patentnr	328878
---------------	--------