

Sikkerhetsdatablad

Råolje (Statoil, norsk sokkel)

Erstatter dato: 27.10.2016

Revisjonsdato: 10.11.2017

Versjon: 2.3.0

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn:	Råolje (Statoil, norsk sokkel)
Stoffnavn:	Petroleum; råolje.
CAS Nr:	8002-05-9
EC-nummer:	232-298-5
Indeks-nr.:	649-049-00-5
Synonymer:	Omfatter feltene: Glitne; Grane; Gullfaks; Vigdis; Visund; Tordis; Smørbukk; Midgard; Mikkell; Kristin; Yttergryta; Tyrihans; Heidrun; Njord; Norne; Urd; Alve; Oseberg; Statfjord; Snorre; Sygna; Troll; Fram; Kvitebjørn; Volve; Brage; Huldra/Veslefrikk; Morvin; Asgard og Gimle; Gina Krog.
Øvrig Informasjon:	Unntatt fra REACH-registrering i overensstemmelse med REACH Tillegg V.

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Anbefalte bruksområder: Bore- og produksjonsoperasjoner. Framstilling av stoffer (ERC1).

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma:	Statoil ASA
Adresse:	Forusbeen 50
Post nr.:	4035
Sted:	Stavanger
Land:	NORGE
E-post:	chem@statoil.com
Telefon:	+47 51 99 00 00
Kontaktperson:	Navn: Statoil chemical competence centre, Telefon: + 47 51 99 00 00, E-post: chem@statoil.com

1.4. Nødtelefonnummer

+47 22 59 13 00 (Giftinformasjonen)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Flam. Liq. 1;H224 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 Muta. 1B;H340 Carc. 1B;H350 Repr. 2;H361f STOT RE 1;H372 Aquatic Chronic 2;H411

Sikkerhetsdatablad

Råolje (Statoil, norsk sokkel)

Erstatter dato: 27.10.2016

Revisjonsdato: 10.11.2017

Versjon: 2.3.0

Viktigste skadevirkninger:

Ekstremt brannfarlig væske og damp. Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Irriterer huden. Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Kan gi genetiske skader. Kan forårsake kreft. Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen. Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Advarsel: Avhengig av pH og sulfidinnhold kan det utvikles helsefarlig H₂S-konsentrasjoner. Produktet avgir damper som kan gi døsighet og svimmelhet. I høye konsentrasjoner kan dampene gi hodepine og forgiftningssymptomer. Langvarig eller gjentatt eksponering, som hudkontakt eller innånding av damp, kan gi skader på sentralnervesystemet.

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord:

Fare

Inneholder

Stoff:

Petroleum; råolje.

CAS Nr:

8002-05-9

H-setninger

H224	Ekstremt brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H340	Kan gi genetiske skader.
H350	Kan forårsake kreft.
H361f	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

P-setninger

P201	Innhent særskilt instruks før bruk.
P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder. Røyking forbudt.
P233	Hold beholderen tett lukket.
P301/310	HVIS SVELGET: Ring øyeblikkelig et GIFTSENTER/lege.
P305+351+338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P308+313	Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.
P403+235	Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.
P331	IKKE framkall brekning.
P501	Innholdet/emballasjen deponeres i henhold til lokale regler.

Sikkerhetsdatablad

Råolje (Statoil, norsk sokkel)

Erstatter dato: 27.10.2016

Revisjonsdato: 10.11.2017

Versjon: 2.3.0

Supplerende opplysninger

Kun til yrkesmessig bruk

2.3. Andre farer

Ingen vurdering foretatt for PBT og vPvB.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Stoff	CAS-nummer	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Petroleum; råolje.	8002-05-9	232-298-5		100%		Flam. Liq. 1;H224 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Muta. 1B;H340 Carc. 1B;H350 Repr. 2;H361f STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 2;H411
n-heksan	110-54-3	203-777-6		0,2 - 5%		Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Repr. 2;H361f STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 2;H411
Total svovel				0,50 - 2%	*	Skin Irrit. 2;H315
benzen	71-43-2	200-753-7		0,06 - 1,5%		Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Muta. 1B;H340 Carc. 1A;H350 STOT RE 1;H372

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

* = Dette gjelder Glitne, Grane, Heidrun, Gullfaks og Volve: Svovel innhold > 0,50 %

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Svelging:	Skylt munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Ved svelging må ikke brekning fremkalles. Hvis den skadelidende brekker seg, skal hodet holdes så lavt at det ikke kommer mageinnhold i lungene. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
Hudkontakt:	Fjern forurensede klær. Vask huden med såpe og vann. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Kontakt med øyne:	Skylt straks med vann (helst øyeglass) i minst 5 minutter. Åpne øyet godt. Fjern eventuelle kontaktlinser. Oppsøk lege.
Forbrenning:	Skylt med vann inntil smertene opphører. Fjern klær som ikke sitter fast i huden, kontakt lege eller sykehus. Fortsett om mulig skyllingen til legen overtar behandlingen.
Generelt:	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Sikkerhetsdatablad

Råolje (Statoil, norsk sokkel)

Erstatter dato: 27.10.2016

Revisjonsdato: 10.11.2017

Versjon: 2.3.0

Kan forårsake kreft. Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen. Kan gi genetiske skader. Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Kan forårsake kjemisk betinget lungebetennelse i tilfelle svelging eller brekning. Langvarig eller gjentatt eksponering, som hudkontakt eller innånding av damp, kan gi skader på sentralnervesystemet. Produktet avgir damp fra organiske løsemidler, som kan gi døsigheit og svimmelhet. I høye konsentrasjoner kan dampene gi hodepine og forgiftningssymptomer. Irriterer øynene. Gir svie og tåreflom. Virker irriterende på huden, kan medføre rødme.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling. Påse at medisinsk personell er informert om det aktuelle materialet, og at de tar de nødvendige forholdsregler for å beskytte seg selv.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Slokk med pulver, skum eller vanntåke. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager.

Uegnede slukningsmidler: Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Kan utvikle helseskadelige røygasser med karbonmonoksid ved brann.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk et uavhengig friskluftsapparat med overtrykk sammen med kjemisk vernedrakt. Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det brantruede området. Unngå innånding av damp og røygass, oppsøk frisk luft.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Stopp evt. lekkasjer hvis dette kan gjøres uten risiko. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk gnistfritt verktøy og eksplosjonssikkert utstyr. Røyking og bruk av åpen ild forbudt. Bruk hansker. Bruk vernebriller. Ved tilstrekkelig ventilasjon må det brukes åndedrettsvern. Hold deg motvinds/hold avstand fra kilde. Hold uvedkommende unna. Sørg for god ventilasjon.

For innsatspersonell: I tillegg til ovenstående: Vernetøy anbefales, tilsvarende EN 368, type 3.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Kontakt myndighetene i forbindelse med forurensning av jord og vannmiljø samt ved utslipp til kloakkavløp. Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende, ikke brennbart materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

Sikkerhetsdatablad

Råolje (Statoil, norsk sokkel)

Erstatter dato: 27.10.2016

Revisjonsdato: 10.11.2017

Versjon: 2.3.0

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Nøddusj bør være tilgjengelig. Røyking og bruk av åpen ild forbudt. Bruk passende advarsels- og sikkerhetsskilting for å avgrense områder hvor det er risiko for eksponering for kreftfremkallende eller arvestoffskadelige kjemikalier, og det må også settes opp skilt om røykeforbud. Det må ikke røykes, spises eller drikkes i arbeidslokalet. Privat tøy og arbeidstøy/personlig verneutstyr skal oppbevares atskilt i egne skap. Spesielt arbeidstøy må ikke tas med i spiserom eller liknende. Det må være adgang til rennende vann og øyeskyllemiddel. Det skal finnes vaskemuligheter i eller i umiddelbar nærhet av arbeidslokalet. En arbeidsplassvurdering skal gjennomføres for å sikre at ansatte ikke er utsatt for påvirkninger som kan innebære en risiko ved graviditet. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l. Må ikke oppbevares sammen med følgende: Sterke oksidasjonsmidler. Ved oppbevaring av kreftfremkallende kjemikalier, eller kjemikalier som kan skade arvestoffet, må det brukes lukkede, tydelig merkede og om mulig forseglede beholdere. Oppbevares i overensstemmelse med 'Forskrift om håndtering av farlig stoff.' Må ikke utsettes for oppvarming (f.eks. sollys).

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Bemerkninger	Anmerkninger
n-heksan	20	72			E, R
benzen	1	3			G, H, K
Oljedamp		50			
Oljetåke		1			

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.
G = EU har fastsatt en bindende grenseverdi for stoffet.

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.
K = Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.

R = Kjemikalier som skal betraktes som reproduksjonsskadelige.

Målemetoder:

Samsvar med administrative normer kan kontrolleres med yrkeshygieniske målinger på arbeidsplassen.

Rettsgrunnlag:

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), FOR 2011-12-06 nr 1358. Sist endret ved FOR-2014-12-22-1885.

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tiltak for eksponeringskontroll:

Bruk verneutstyr som angitt nedenfor.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:

Bruk vernebriller. Øyenvern skal samsvare med EN 166.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:

Bruk overtrekksdrakt.

Sikkerhetsdatablad

Råolje (Statoil, norsk sokkel)

Erstatter dato: 27.10.2016

Revisjonsdato: 10.11.2017

Versjon: 2.3.0

Personlig verneutstyr, håndvern:

Lett bruk (lite volum, kortvarig eksponering (under 10 minutter)): Bruk hansker. Materialtype: Nitrilgummi.

Middels bruk (middels volum, middels eksponering (1-2 timer)): Bruk hansker. Materialtype: Nitrilgummi.

Tung bruk (høyt volum, langvarig eksponering (over 2 timer)): Bruk hansker. Materialtype: Nitrilgummi.

Gjennombruddstiden er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte. Hansker skal samsvare med EN 374.

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:

Lett bruk (lite volum, kortvarig eksponering (under 10 minutter)): Ikke påkrevd.

Middels bruk (middels volum, middels eksponering (1-2 timer)): Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes åndedrettsvern. Filtertype: AX.

Åndedrettsvern skal samsvare med en av følgende standarder: EN 136/140/145.

Miljøeksponeringstiltak:

Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Væske
Farge	Mørkebrun
Lukt	Karakteristisk
Løselighet	Løselighet i vann: Ikke blandbar
Eksplorative egenskaper	N/A
Oksidasjonsegenskaper	N/A

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	< 35 °C	
Flammepunkt	< 23 °C	Ekstremt brannfarlig.
Fordampningshastighet	Ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplasjonsgrenser	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet	0,8 - 0,9 g/cm ³	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
Viskositet	< 20,50 mm ² /s	(40 °C)
Lukterskel	Ingen data	

Sikkerhetsdatablad

Råolje (Statoil, norsk sokkel)

Erstatter dato: 27.10.2016

Revisjonsdato: 10.11.2017

Versjon: 2.3.0

9.2. Andre opplysninger

Øvrig Informasjon: Ingen.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagerer med følgende: Sterke oksidasjonsmidler.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming og kontakt med antennelseskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Produktet spaltes ved brann eller oppvarming til høye temperaturer, og det kan dannes brennbare og giftige gasser.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral: Svelging kan gi ubehag. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Akutt toksisitet - dermal: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Akutt toksisitet - innånding: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Etsing/hudirritasjon: Virker irriterende på huden, kan medføre rødme.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Irriterer øynene. Gir svie og tåreflom.

Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Kimcellemutagenitet: Kan gi genetiske skader.

Kreftfremkallende egenskaper: Kan forårsake kreft.

Skadelig for reproduksjonsevnen: Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.

Sikkerhetsdatablad

Råolje (Statoil, norsk sokkel)

Erstatter dato: 27.10.2016

Revisjonsdato: 10.11.2017

Versjon: 2.3.0

Enkel STOT-eksponering:	Produktet avgir damp fra organiske løsemidler, som kan gi døsighet og svimmelhet. I høye konsentrasjoner kan dampene gi hodepine og forgiftningssymptomer.
Gjentatt STOT-eksponering:	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Langvarig eller gjentatt eksponering, som hudkontakt eller innånding av damp, kan gi skader på sentralnervesystemet.
Skadelig for luftveiene:	Kan forårsake kjemisk betinget lungebetennelse i tilfelle svelging eller brekning.
Andre toksikologiske virkninger:	Advarsel: Avhengig av pH og sulfidinnhold kan det utvikles helsefarlig H ₂ S-konsentrasjoner.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet inneholder minst ett stoff som er uoppløselig i vann, og som derfor vil sedimenteres i vannmiljøet. Ikke-bionedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen forventet bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen vurdering foretatt.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Unngå utslipp til kloakkavløp eller overflatevann. Samle søl og avfall i lukkede, tette beholdere for kassering i henhold til reglene om behandling av farlig avfall. Avfallet skal deklarerer og leveres til innsamlere og anlegg godkjent for håndtering av farlig avfall.

Absorpsjonsmiddel/kluter forurensset med produktet: EAL-kode: 15 02 02 Absorbenter, filtreringsmaterialer (herunder oljefiltre som ikke er spesifisert andre steder), tørkekluter og vernetøy som er forurensset av farlige stoffer.

Urenset emballasje kasseres via lokale systemer for avfallshåndtering. Tom, renset emballasje bør leveres til gjenbruk.

Avfallskategori: EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel 16 07 08*oljeholdig avfall

Sikkerhetsdatablad

Råolje (Statoil, norsk sokkel)

Erstatter dato: 27.10.2016

Revisjonsdato: 10.11.2017

Versjon: 2.3.0

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer:	1267	14.4. Emballasjegrupper:	I
14.2. FN-forsendelsesnavn:	PETROLEUMRÅOLJE	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre) i emballasje over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetikett(er):	3		
Farenummer:	33	Tunnelrestriksjonskode:	D/E

Transport på innlands vannveier (ADN)

14.1. FN-nummer:	1267	14.4. Emballasjegrupper:	I
14.2. FN-forsendelsesnavn:	PETROLEUM CRUDE OIL	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre) i emballasje over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetikett(er):	3		
Transport i tankskip:	F + N2		

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer:	1267	14.4. Emballasjegrupper:	I
14.2. FN-forsendelsesnavn:	PETROLEUM CRUDE OIL	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal merkes som Marine Pollutant (MP) i emballasje over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	3	Navn på miljøfarlig(e) stoff(er):	
Fareetikett(er):	3		
EmS:	F-E, S-E	IMDG Code segregation group:	- Ingen -

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. FN-nummer:	1267	14.4. Emballasjegrupper:	I
14.2. FN-forsendelsesnavn:	PETROLEUM CRUDE OIL	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre) i emballasje over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetikett(er):	3		

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Sikkerhetsdatablad

Råolje (Statoil, norsk sokkel)

Erstatter dato: 27.10.2016

Revisjonsdato: 10.11.2017

Versjon: 2.3.0

Spesielle hensyn:

Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

Direktiv 2012/18/EU (Seveso), P5a BRENNBARE VÆSKER: kolonne 2: 10 t, kolonne 3: 50 t.

Direktiv 2012/18/EU (Seveso), E2 farlig for vannmiljøet i kategorien Kronisk 2 : kolonne 2: 200 t, kolonne 3: 500 t.

Omfattes av:

Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, FOR-2011-12-06-1355. Sist endret ved FOR-2012-12-19-1371.

Rådsdirektiv 92/85/EØF av 19. oktober 1992 om iverksetting av tiltak som forbedrer helse og sikkerhet på arbeidsplassen for gravide arbeidstakere og arbeidstakere som nylig har født eller som ammer.

Forskrift om håndtering av brannfarlig, reaksjonsfarlig og trykksatt stoff samt utstyr og anlegg som benyttes ved håndteringen, FOR-2009-06-08-602 (Sist endret: 2013-12-13).

Forskrift om utførelse av arbeid, bruk av arbeidsutstyr og tilhørende tekniske krav (forskrift om utførelse av arbeid), FOR-2011-12-06-1357. Sist endret ved FOR-2013-06-18-658.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig Informasjon:

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Versjonslogg og angivelse av endringer

Versjon	Revisjonsdato	Ansvarlig	Endringer
2.0.0	17.11.2015		1,2,3,16
2.1.0	20.04.2016		3,8,16
2.2.0	26.10.2016	CGJ/Bureau Veritas HSE Denmark AS	1-16
2.3.0	10.11.2017	CGJ/Bureau Veritas HSE Denmark A/S	1, 9, 16

Forkortelser:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Øvrig Informasjon:

Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for og gjelder utelukkende dette produktet. Det er basert på vår nåværende kunnskap, samt de opplysninger leverandøren har kunnet levere om produktet ved utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet overholder gjeldende lovgivning for utarbeidelse av sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EF (REACH) med senere endringer.

Råd ifm. opplæring:

Grundig kjennskap til dette sikkerhetsdatabladet skal være påkrevd.

Klassifiseringsmetode:

Beregning på grunnlag av farene ved de kjente bestanddelene.

Liste over relevante H-setninger

H224	Ekstremt brannfarlig væske og damp.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetsdatablad

Råolje (Statoil, norsk sokkel)

Erstatter dato: 27.10.2016

Revisjonsdato: 10.11.2017

Versjon: 2.3.0

H336	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H340	Kan gi genetiske skader.
H350	Kan forårsake kreft.
H361f	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Kvalitetssikring av SDS: Bureau Veritas Denmark HSE /KDC

SDS utarbeidet av

Firma: Bureau Veritas HSE Denmark A/S

Adresse: Oldenborggade 25-31

Post nr.: 7000

Sted: Fredericia

Land: DANMARK

E-post: infohse@dk.bureauveritas.com

Telefon: +45 77 31 10 00

Dokumentspråk: NO