

# OB 200

## 1. Identifikasjon av kjemikaliet/forberedelser og ansvarlig foretak

### 1.1 Produktnavn

OB 200

### 1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og ikke tilrådte anvendelser

Brukes som hydraulikkvæske, produksjonskontrollvæskeoppbevaringsvæske, spylevæske, smøremiddel, korrosjonsbeskyttelse, samt til laboratoriebruk. For bruk i olje- og gassindustrien (offshore eller onshore) samt til industriell bruk.

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Offshore Environmental Oils Ltd

Aspul Court

Moss Industrial Estate

Leigh, Lancashire

WN7 3PT, Storbritannia

[info@offshore-oil.com](mailto:info@offshore-oil.com)

Telefon +44 (0)8452 967751

Faks +44 (0)8452 967752

### 1.4 Nødtelefonnummer

Telefon +44 (0)8452 967751 (kontortid)

Giftinformasjonen Giftinformasjonssentralen 24 Timer: +47 22 59 13 00

## 2. Identifikasjon av faremomenter

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

**Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP].**

Asp. toks. 1, H304

Se punkt 16 for den fullstendige teksten til R- eller H-setningene ovenfor.

### 2.2 Merking

**Merking iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP].**

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresetninger

H304 – Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

### Sikkerhetssetninger

Forebygging

Ingen.

Tiltak

P301 og 310 VED SVELGING: Kontakt GIFTINFORMASJONEN eller lege umiddelbart.

P331 IKKE fremkall brekninger.

Oppbevaring

P405 Oppbevares innelåst.

Disponering

P501 - Innhold og emballasje skal avhendes i samsvar med alle lokale, regionale, nasjonale og internasjonale forskrifter.

Farlige innholdsstoffer

Baseolje

Tilleggs-elementer

Ingen.

på etiketter.

# OB 200



## Spesielle emballasjekrav.

<b>Beholdere må utstyres med barnesikker lukking.</b>	Ikke aktuelt.
<b>Følbar advarselsmerking</b>	Ikke aktuelt.
<b>Spesiell fareinformasjon</b>	Ingen.

## 2.3 Andre faremomenter

### Andre farer som ikke resulterer i klassifisering

#### Fysiske og kjemiske egenskaper

Kontaminerte overflater kan være veldig glatte.

#### Høytrykksutstyr

Kontakt med produktet ved høye trykk kan føre til at produktet trenger gjennom huden. En slik kontakt med produktet krever øyeblikkelig legebehandling. Se anvisninger til lege under punkt 4.3 i dette sikkerhetsdatabladet.

## 3. Sammensetning/Informasjon om ingredienser

### 3.2 Stoffblanding

Bestanddelens navn	Identifikatorer	Kons. (%)	Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) klassifisering	Type
Baseolje	Konfidensielt	60 - 70 %	Asp. toks. 1, H304.	(1) (2)

#### Type

[1] Stoffet er klassifisert med en helse- eller miljøfare.

[2] Stoffet har en yrkeseksponeringsgrense.

[3] Stoffet tilfredsstillter kriteriet for PBT iht. (EF) forordning nr. 1907/2006 vedlegg XIII.

[4] Stoffet tilfredsstillter kriteriet for vPvB iht. (EF) forordning nr. 1907/2006 vedlegg XIII.

Hvis REACH-registreringsnumre ikke vises er stoffet enten fritatt fra registrering, oppfyller ikke minimum volumgrense for registrering, har en fremtidig registreringsdato eller informasjonen er opphavsrettslig beskyttet.

Se avsnitt 8 for yrkeseksponeringsgrenser, hvis tilgjengelig.

Se punkt 11 og 12 for detaljert informasjon om helsepåvirkninger, symptomer og miljøfarer.

Fullstendig tekst for EUs H-setninger i dette avsnittet, se avsnitt 16.

## 4. Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Allmenne råd

Kontakt lege ved vedvarende irritasjon eller symptomer og vis dette sikkerhetsdatabladet.

#### Hudkontakt

Vask umiddelbart med rikelig såpe og vann. Ta av forurensede klær. Oppsøk medisinsk hjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer.

#### Øyekontakt

Skyll umiddelbart med rikelig vann i 15 minutter mens du holder øyelokkene oppe. Oppsøk medisinsk hjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer.

## **Innånding**

Hvis innånding av røkgasser, tåke eller damp forårsaker irritasjon i svelg eller nese, eller hoste, må personen flyttes ut i frisk luft. Oppsøk lege hvis symptomene vedvarer.

## **Svelging**

Hvis produktet kommer i kontakt med munnen, må munnen skylles grundig med vann. IKKE FREMKALL BREKNINGER. Aldri gi noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Kontakt lege umiddelbart ved svelging, og vis frem denne beholderen eller etiketten.

## **Beskyttelse av førstehjelpere**

Førstehjelp skal kun gis av personer med tilstrekkelig opplæring eller når det ikke innebærer noen personlig risiko.

## **4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

## **4.3 Opplysninger om eventuelt behov for umiddelbar legehjelp eller spesiell behandling**

Kontakt lege umiddelbart ved svelging, og vis frem denne beholderen eller etiketten.

## **Høytrykksutstyr**

Kontakt med produktet ved høye trykk kan føre til at produktet trenger gjennom huden. En slik kontakt med produktet krever øyeblikkelig legehjelp. Skadene virker ikke umiddelbart alvorlige, men i løpet av kort tid kan vevet bli misfarget, hovent og smertefullt med omfattende subkutan nekrose. Kirurgiske inngrep bør foretas straks. Grundig og omfattende rensing av såret og det underliggende vevet er nødvendig for å minimere vevstap, og for å begrense eller hindre varige men. Merk at høyt trykk kan føre produktet langt inn i vevet.

## **5. Brannslukkingstiltak**

### **5.1 Slukkemidler**

#### **Egnet slukningsmiddel**

Velg slukningsmiddel i forhold til omgivelsene: Karbondioksid (CO<sub>2</sub>), pulver, skum eller vanntåke.

#### **Uegnede slukkemidler**

Ikke bruk en konsentrert vannstråle ettersom den kan splitte og spre ilden.

### **5.2 Spesielle faremomenter ved stoffet eller blandingen**

#### **Farlige forbrenningsprodukter**

Brenning produserer irriterende, giftige og ubehagelige damper, inkludert karbon og nitrogenoksider.

### **5.3 Råd til slukkemannskaper**

Brannpersonell skal bruke egnet verneutstyr, og selvforsynt pusteapparat med full ansiktsmaske og positivt trykk. Verneklær som tilfredsstillende europeisk standard EN469 vil gi en grunnleggende beskyttelse ved kjemiske uhell. Bruk vannsprut til å kjøle ned uåpnede beholdere.

## **6. Tiltak ved utilsiktet utslipp**

### **6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**

#### **For ikke-nødpersonell**

Kontakt nødpersonell. Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Omkringliggende områder skal evakueres. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personell få komme inn. Sørg for tilstrekkelig lufting av arbeidsområdet. Bruk egnet verneutstyr. Forurensede overflater er svært glatte. Fjern alle antenningskilder. Damp eller tåke må ikke pustes inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale.

#### **For nødpersonell**

Bruk verneklær, -hansker og støvler som egner seg til beskyttelse mot kjemikalier. Se også opplysningene i «For ikke-nødpersonell».

## 6.2 Preventive miljøtiltak

Unngå spredning av utslipp og avrenning, samt kontakt med jord, avløp, kloakk eller vassdrag. Hindre ytterligere spill dersom det er trygt. Informer relevante myndigheter dersom produktet har forårsaket miljøforurensning (kloakk, vannsystemer eller jord).

## 6.3 Metoder og materiell for avgrensning og rensing

### Lite utslipp

Stopp lekkasjen hvis det kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Bruk et inert og absorberende materiale til å samle opp utslippet, og plasser det i egnede og merkede beholdere for avhending. Avhendes gjennom et selskap som er registrert for behandling av spesialavfall.

### Stort utslipp

Kontakt nødpersonell umiddelbart. Stopp lekkasjen hvis det kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Sørg for å være oppvinds fra utslippet. Unngå lekkasje til kloakksystem, vannløp, kjellere eller trange rom. Tørk opp og begrenns utslipp med absorberende materialer som ikke brenner, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser utslippet i egnede og merkede beholdere for avhending. Avhendes gjennom et selskap som er registrert for behandling av spesialavfall.

## 6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for personlig verneutstyr.

Se punkt 13 for avhending.

# 7. Håndtering og oppbevaring

## 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

### Råd for sikker håndtering

Bruk egnet personlig verneutstyr. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Unngå innånding av damp eller tåke. Oppbevares i originalbeholderen eller i et godkjent alternativ laget av et kompatibelt materiale. Under oppbevaring skal originalbeholderen holdes tett lukket. Ikke bruk beholdere om igjen.

### Råd om generell yrkeshygiene

Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Vask grundig etter bruk. Tilsølte klær og personlig verneutstyr skal fjernes før man går inn spiseområder. Øyespylestasjoner og kjemiske nøddusjer skal finnes i nærheten av arbeidsområdet.

## 7.2 Betingelser for oppbevaring, inklusive eventuelle forenligheter

Oppbevares i riktig merkede beholdere. Oppbevares på et kjølig, tørt og godt ventilert område, unna varme og direkte sollys. Oppbevar beholdere tett lukket til alt er klart til bruk. Design anlegg der dette er mulig på en slik måte at man unngår utilsiktede utslipp av produktet (f.eks. brudd på forseglingen) på varme føringsrør eller elektriske kontakter. Må beskyttes mot fuktighet og frost. Oppbevares i henhold til lokale forskrifter, unna uforenlige materialer og på et låst område (se punkt 10).

## 7.3 Bestemte sluttanvendelser

Se punkt 1.2 og eksponeringsscenarioene i vedlegget hvis aktuelt.

## 8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Arbeidsplassrelevante grenseverdier

Navn på produkt/bestanddel	Grenseverdier for eksponering
Baseolje	<b>Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære.</b> FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 01/2017). Gjennomsnittsverdier: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 timer. Form: mineralolje-partikler Gjennomsnittsverdier: 50 mg/m <sup>3</sup> 8 timer. Form: damp

Selv om spesifikke OEL-er for visse bestanddeler muligens kan bli vist under dette punktet, kan det finnes andre bestanddeler i eventuell damp, tåke eller støv som blir produsert. Spesifikke OEL-er vil derfor muligens ikke gjelde for produktet i sin helhet og er kun oppgitt som veiledning.

#### **Anbefalte overvåkingsprosedyrer**

Hvis dette produktet inneholder bestanddeler med eksponeringsgrenser, kan det være nødvendig med personlig og biologisk overvåking, samt overvåking av omgivelsene på arbeidsplassen, for å bestemme effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak og/eller behovet for bruk av åndedrettsvern. Det henvises til EU-standard EN689 vedr. metoder for vurdering av eksponering ved innånding av kjemiske midler, samt nasjonale veiledende dokumenter vedr. metoder for bestemmelse av skadelige stoffer.

#### Deriverte effektnivåer

Ingen deriverte effektnivåer tilgjengelig.

#### Forutsette effektkonsentrasjoner

Ingen forutsette effektkonsentrasjoner tilgjengelig.

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Individuelle vernetiltak

##### **Øye-/ansiktsvern**

Vernebriller med sidebeskyttelse skal brukes som et minimum.

##### **Åndedrettsvern**

Unngå innånding av tåke, røkgasser eller damp som oppstår under bruk. Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.

#### Hudvern

##### **Håndvern**

Bruk hansker som er kjemisk bestandige. Vernehansker i nitril med en minimum tykkelse på 0,4 mm anbefales. De fleste hansker beskytter kun i kort tid før de må kastes og erstattes. Hansker bør velges i samråd med leverandøren/produsenten etter grundig vurdering av arbeidsforholdene. Denne informasjonen erstatter ikke hansketester ettersom hanskenes beskyttelsesevne varierer avhengig av under hvilke forhold produktet brukes.

##### **Kroppsvern**

Bruk av verneklær er god bransjepraksis. Personlig verneutstyr skal velges ut ifra oppgaven som utføres. Kjeledresser i bomull eller polyester/bomull gir kun beskyttelse mot lett overfladisk søl som ikke trekker inn og kommer i kontakt med huden. Kjeledresser må vaskes regelmessig. Når risikoen for eksponering er høy (f.eks. ved oppsamling av utslipp eller når det er fare for sprut), vil bruk av kjemisk bestandige forkler og/eller ugjennomtrengelige kjemiske dresser og støvler være nødvendig.

##### **Miljøeksponeringstiltak**

Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller er det nødvendig å bruke gasskrubbere, filtre

## OB 200

eller foreta konstruksjonsendringer i prosessutstyret for å redusere utslippene til akseptable grensenivåer.

### 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

(a) Utseende	Væske
(b) Lukt	Luktfritt
(c) Luktterksel	Ingen data tilgjengelig
(d) pH	Ikke aktuelt
(e) Smelte-/frysepunkt	< -30 °C
(f) Kokepunkt og kokeområde	>220 °C
(g) Flammepunkt	Ingen data tilgjengelig
(h) Fordampingshastighet	Ingen data tilgjengelig
(i) Brannfare (fast, gass)	Ingen data tilgjengelig
(j) Øvre/nedre eksplosjonsgrense	Ingen data tilgjengelig
(k) Damptrykk	<1 mm Hg ved 20 °C
(l) Damptetthet	Ingen data tilgjengelig
(m) Relativ tetthet	0,85 – 0,86 gcm <sup>-3</sup> ved 20 °C
(n) Løselighet i vann	Ikke løselig.
(o) Partisjonskoeffisient n-oktanol /vann	Ikke egnet til måling
(p) Selvantennelsestemperatur	Ingen data tilgjengelig
(q) Dekomponeringstemperatur	Ingen data tilgjengelig
(r) Viskositet	9 cst ved 40 °C
(s) Eksplosjonsegenskaper	Ingen data tilgjengelig
(t) Oksidasjonsegenskaper	Ingen data tilgjengelig

#### 9.2 Annen informasjon

Ingen tilleggsinformasjon.

### 10. Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Ingen data tilgjengelig.

#### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale bruksforhold.

#### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen forventede reaksjoner under normale bruksforhold.

#### 10.4 Forhold som må unngås

Ingen kjente.

#### 10.5 Uforlidelige stoffer

Ingen data tilgjengelig.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Stabil under normale forhold. Spaltningsprodukter kan omfatte inkludert karbon og nitrogenoksider.

## 11. Informasjon om giftstoffer

### 11.1 Informasjon om giftvirkninger

#### Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

Forventede eksponeringsveier: Innånding, hud.

#### Produktinformasjon

#### Potensielle akutte helseeffekter

##### Innånding

Produktet har et lavt damptrykk og forårsaker ikke eksponeringsproblemer relatert til innånding ved romtemperatur. Kontakt med damp, tåke eller spray kan forårsake irritasjon i luftveiene. Aspirasjon av spray, tåke eller damp kan forårsake kjemisk lungebetennelse.

##### Svelging

Aspirasjonsfare ved svelging – Aspirasjon av spray, tåke eller damp kan forårsake kjemisk lungebetennelse.

##### Hudkontakt

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

##### Kontakt med øyne

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

#### Symptomer forbundet med de fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskapene

##### Innånding

Symptomer kan omfatte kvalme, oppkast, hodepine, tretthet og svimmelhet.

##### Svelging

Symptomer kan omfatte kvalme og oppkast.

##### Hudkontakt

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

##### Kontakt med øyne

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

#### Forsinkede og umiddelbare, samt kroniske virkninger som følge av kort- og langtidseksponeringer

##### Innånding

Overeksponering gjennom innånding av luftbårne dråper gasser kan virke irriterende på luftveiene.

##### Svelging

Svelging av større mengder kan forårsake kvalme og diaré.

##### Hudkontakt

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

##### Kontakt med øyne

Kan forårsake forbigående irritasjon eller røde øyne.

#### Potensielle kroniske helseeffekter

##### General

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

##### Karsinogenitet

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

##### Arvestoffskadelighet

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

##### Utviklingseffekter

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

##### Reproduksjonseffekter

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

##### Akutt toksisitet

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

##### Hudetsing/-irritasjon:

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

##### Alvorlig øyeskade/-irritasjon

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

##### Sensibilisering av luftveier/hud

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

##### Arvestoffskadelighet

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

##### Karsinogenitet

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

##### Reproduksjonstoksitet

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

##### Målorganpåvirkninger (STOT) –

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

##### enkel eksponering

## OB 200



**Målorganpåvirkninger (STOT) –  
gjentatt eksponering  
Aspirasjonsfare**

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Aspirasjonsfare ved svelging – Aspirasjon av spray, tåke eller damp kan forårsake kjemisk lungebetennelse.

## 12. Økologisk informasjon

### 12.1 Giftighet

Ingen bestanddeler er klassifisert som farlige for miljøet.

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Alle komponenter er raskt biologisk nedbrytbare.

### 12.3 Evne til biologisk akkumulering

Alle komponenter ansees som biologisk akkumulative.

### 12.4 Mobilitet i jordsmonn

**Fordelingskoeffisient for jord/vann (K<sub>oc</sub>)** Ikke tilgjengelig.

**Mobilitet** Ikke tilgjengelig.

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-analyse

Alle komponenter ansees som ikke å være PBT eller vPvB.

### 12.6 Andre skadevirkninger

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

## 13. Fjerning av kjemikalieavfall

### 13.1 Metoder for avfallsbehandling

**Avfallshåndtering i henhold til direktiv 2008/98/EF, som dekker avfall og farlig avfall.**

**Avfall fra rester / ubrukt produkt**

Avhendes ved hjelp av et selskap som er registrert for behandling av spesialavfall, i overensstemmelse med europeiske direktiver for avfall og farlig avfall. Resirkulering er å foretrekke fremfor avhendelse eller forbrenning ved hjelp av et selskap som er registrert for behandling av spesialavfall.

**Ødelagt emballasje:**

Tøm beholderne helt. La etikett(ene) sitte på beholderen. Avhend gjennom et godkjent avfallsselskap i samsvar med EU-direktiv om avfall og farlig avfall. Hvis mulig er gjenvinning å foretrekke over avhending eller forbrenning.

**EAK-nr.:**

Følgende avfallskoder er kun et forslag: -13 01 13 – Andre hydraulikkoljer.

I følge den europeiske avfallskatalogen (EWC) er avfallskodene ikke produktspesifikke. Avfallskoder skal fastsettes av brukeren, ut ifra produktets bruksområde.

**Avfallsbehandling – relevant informasjon.**

Produktet flyter på vannoverflaten.

**Behandling av kloakk eller avløpsvann - relevant informasjon.**

Avfall skal ikke avhendes i avløpssystemet. Produktet flyter på vannoverflaten.

**Andre anbefalinger for avhending av avfall.**

Ingen.



## OB 200



### 14. Informasjon om transport

14.1 UN-nummer	Ikke regulert under ADR/RID, ADN, IMDG eller IATA.
14.2 UN korrekt fraktnavn	Ikke regulert under ADR/RID, ADN, IMDG eller IATA.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke regulert under ADR/RID, ADN, IMDG eller IATA.
14.4 Emballasjegruppe	Ikke regulert under ADR/RID, ADN, IMDG eller IATA.
14.5 Miljøfarer	Ikke farlig.
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren	Ingen.
14.7 Bulktransport i samsvar med Tillegg II i MARPOL73/78 og IBC-regelverket.	Ikke regulert

### 15. Informasjon om lover og forskrifter

15.1 Lover/forskrifter som gjelder sikkerhet, helse og miljø spesifikt for stoffet/blandingen  
EU-forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).

Vedlegg XIV – Liste over stoffer som krever autorisasjon

Stoffer som gir stor grunn til bekymring

Ingen av bestanddelene er oppført.

Vedlegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler.

Ikke relevant.

15.2 Kjemisk sikkerhetsanalyse

Leverandøren har ikke utført en kjemisk sikkerhetsvurdering for dette stoffet/stoffblandingen ettersom produktet inneholder stoffer som fortsatt må gjennomgå kjemisk sikkerhetsvurderinger.

### 16. Annen informasjon

**Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]**

Akutt toks. 1, H304

ASPIRASJONSTOKSISITET: – Kategori 1

**Full tekst for forkortede H-setninger**

H304

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

**Forkortelser og akronymer.**

ADN	Europeiske forskrifter om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei.
AICS	Australsk liste over kjemiske stoffer.
ATE	Akutt toksisitetsestimat.
BCF	Biokonsentrasjonsfaktor.
CAS	Identifikasjonskoder for kjemiske forbindelser.
CSA	Kjemisk sikkerhetsvurdering.
CSR	Rapport om kjemikaliesikkerhet.
CLP	Klassifisering, merking og emballering [forordning (EF) nr. 1272/2008].
DMEL	Avledet nivå med minimal virkning
DNEL	Avledet nivå uten virkning.
EC	Europakommisjonen.

## OB 200



EINECS	Europeisk inventar for eksisterende kommersielle kjemiske substanser.
ENCS	Eksisterende og nye kjemiske stoffer.
ES	Eksponeringsscenario.
EU	Den europeiske union.
H-setning	CLP-spesifikk faresetning.
EWC	Europeisk avfallskatalog.
GHS	Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier.
IATA	Den internasjonale organisasjonen for lufttransport.
IBC	Mellomstor bulkcontainer.
IESCS	Liste over eksisterende kjemiske stoffer som produseres eller importeres i Kina.
IMDG	Internasjonale regler for transport av farlig gods til sjøs.
KECI	Koreansk liste over eksisterende kjemikalier.
Koc	Organisk karbon-vann fordelingskoeffisient.
MARPOL	Havforurensing.
MARPOL 73/78	Internasjonal konvensjon om hindring av forurensning fra skip, 1973, modifisert ved protokoll av 1978.
OECD	Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling.
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk.
PICCS	Filippinsk liste over kjemikalier og kjemiske stoffer.
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning.
REACH	Registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier.
RID	Regelverk for internasjonal transport av farlig gods med jernbane.
STOT-RE	Spesifikk målorgantoksisitet – gjentatt eksponering.
STOT-SE	Spesifikk målorgantoksisitet – enkel eksponering.
SVHC	Stoffer som gir stor grunn til bekymring.
TSCI	Taiwansk liste over kjemiske stoffer.
TWA	Tidsvektet gjennomsnitt.
FN	De forente nasjoner.
UVCB	Kjemiske stoffer av ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter og biologiske materialer.
VOC	Flyktige organiske forbindelser.
vPvB	Veldig persistente og veldig bioakkumulerende.

### Hovedlitteratur og informasjonskilder.

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/28808 (CLP), 453/2010 med endringer.

EU-direktiv 2000/39/EF, 2006/15/EF og 2009/161/EF.

Nasjonale grenseverdier for de respektive landene med endringer.

Transportforskrifter i henhold til ADR, RID, IMDG, IATA med endringer.

Sikkerhetsdatablad og REACH-registreringsdata for individuelle komponenter.

Intern bedriftsinformasjon.

# OB 200



Offshore Environmental Oils

## Klassifisering og prosedyre for avledning av klassifisering for stoffblandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Beregningsmetode.

**Revidert** 25. januar 2018.

**Forfatter** D. Gleeson

### Ytterligere informasjon

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er kun ment som en veiledning til sikker bruk, oppbevaring og håndtering av produktet. Informasjonen er så langt vi vet og mener korrekt ved dato for publisering, men det gis ingen garantier for nøyaktigheten av innholdet. Informasjonen gjelder bare det bestemte materialet slik det er angitt, og kan bli ugyldig hvis materialet brukes i kombinasjon med andre materialer eller annen anvendelse.