

HMS-DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 22.04.2005

Internt nr:

Erstatter dato:

SILIKONOLJE

1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FÖRETAK

- | | | |
|--------------------------|-------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Godkjent for bruk | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | Godkjent for lab.bruk | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | Endret av Pon Equipment | <input type="checkbox"/> |

HANDELSNAVN	SILIKONOLJE
SYNONYMER	SF96-200 DIMETHYLPOLYSILOXANES
BRUKSOMRÅDE	Smøreolje.

Artikkelnummer

4C6508

Nasional produsent/importør

Foretak	Pon Equipment AS
Adresse	Brobekkveien 62 b, Postboks 144 Vollebekk
Postnr./sted	N-0598 OSLO
Land	Norge
Telefon	+47 815 66 500
Faks	+47 22 63 15 63

Navn	E-post	Tlf. (arb.)
Erik Sollerud	erik.sollerud@pon-cat.com	

Produsent i EU/EØS, importør til EU/EØS

Foretak	GE Silicones
Adresse	260 Hudson River Road
Postnr./sted	NY 12188 Waterford
Land	USA
Telefon	(+1-518) 237-3330

2. OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

INGREDIENSKOMMENTARER

Ingen av produktets komponenter bidrar til klassifisering.

3. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

GENERELT

Vurdert ikke klassifiseringspliktig mhp. helse-, brann- eller miljøfare.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

GENERELT

I alle tvilstilfeller og ved vedvarende symptomer skal lege kontaktes.

HMS-DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 22.04.2005

Internt nr:

Erstatter dato:

SILIKONOLJE

INNÅNDING

Ikke relevant. Ved oppvarming av produktet: Frisk luft, varme og hvile.

HUDKONTAKT

Vask huden med vann og såpe. Tilsølt/ forurenset tøy vaskes før fornyet bruk.

ØYEKONTAKT

Skyll øynene med mye rent vann i ca. 15 min. Ved fortsatt ubehag søk legehjelp.

SVELGING

Drikk vann eller melk. Kontakt lege hvis større mengder er intatt. Fremkall ikke brekninger.

SÆRSKILT FØRSTEHJELPSUTSTYR

5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

EGNET BRANNSLUKKINGSMIDDEL

Pulver eller skum, vanntåke.

UEGNET BRANNSLUKKINGSMIDDEL

Vannstråle kan spre brennende materiale.

BRANNSLUKKINGSMETODER

BRANN- OG EKSPLOSJONSFARE

Ved brann utvikles CO og krystallinsk kiseldioksid. Ved oppvarming til over 150°C kan det dannes formaldehyd.

PERSONLIG VERNEUTSTYR VED SLUKKING AV BRANN

Brannslukkere må benytte røykdykkerutstyr.

ANNEN INFORMASJON

Beholdere i nærheten av brann bør flyttes eller avkjøles med vann.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE PERSONELL

Bruk personlig verneutstyr, se kap. 8.

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE YTRE MILJØ

Større mengder bør ikke tømmes i kloakk.

METODER FOR OPPRYDDING OG RENGJØRING

Aborberes med sand, dolomitt, jord e.l. Fast produkt skrapes opp og samles i egnet beholdere. Skyll rent med store mengder vann.

HMS-DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 22.04.2005

Internt nr:

Erstatter dato:

SILIKONOLJE

7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING

SPEIELLE BRUKSOMRÅDER, EGENSKAPER OG FARER

Kan gi glatte overflater.

HÅNDTERING

Bruk personlig verneutstyr, beskrevet i kap. 8. Sørg for god ventilasjon. Unngå kontakt med øynene.

OPPBEVARING

Oppbevares tørt og kjølig. Holdes vekk fra oksiderende stoffer.

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

BEGRENSNING OG KONTROLL AV EKSPONERING

Mulighet for øyeskylling skal finnes på arbeidsplassen. Alt ny-innkjøpt personlig verneutstyr skal være CE-merket.

ÅNDEDRETTSVERN

Ikke relevant.

ØYEVERN

Bruk vernebriller ved fare for sprut.

HÅNDVERN

Vernehansker bør benyttes ved langvarig hudkontakt (Plast eller gummi).

ANNET HUDVERN ENN HÅNDVERN

BEGRENSNING AV MILJØEKSPONERING

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Tilstandsform	Oljeaktig væske
Farge	Transperant, Klar
Lukt	Ingen
Løselighet	Toluen
Løselighet i vann	Uløselig
Løselighet i fett	

FYSISKE OG KJEMISKE PARAMETERE

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
Kokepunkt	> 204 °C		
Flammepunkt	> 301,6 °C	PMCC	
Fordampingshastighet	< 1 g/h		
Tetthet	958,5 kg/m ³		1)

HMS-DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 22.04.2005

Internt nr:

Erstatter dato:

SILIKONOLJE

MERKNADER TIL FYSISKE OG KJEMISKE PARAMETERE

Merknad	Kommentar
1)	25°C

10. STABILITET OG REAKTIVITET

STABILITET

Produktet er stabilt.

FORHOLD SOM SKAL UNNGÅS

Unngå sterke oksidanter (eks. klor, peroksider, salpetersyre, kromater, konsentrert oksygen, permanganter).

FARLIGE SPALTINGSPRODUKTER

Ved brann kan det dannes produkter som karbonmonoksid (giftig, meget brannfarlig) og karbondioksid (fortrenger oksygen). Ved oppvarming til over 150°C kan det dannes formaldehyd.

11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

Akutte toksiske testresultater

Eksponeringsvei	Verdi/enhet	Dyreart	Eksp.tid	Merknad
Oral LD50	> 10000 mg/kg	marsvin		1)
Inhalasjon LC50	> 535 mg/kg	rotte		2)

Merknader til akutte testresultater

Merknad	Kommentar
1)	Silikonolje
2)	Silikonolje

GENERELT

Ingen spesielle.

HUDKONTAKT

Kan gi lett irritasjon ved gjentatt og langvarig bruk.

ØYEKONTAKT

Kan virke lett irriterende på øynene.

SVELGING

Kan gi magesmerter og diarre. Kan forårsake blokkeringer i mage og tarm.

12. MILJØOPPLYSNINGER

AKVATISK ØKOTOKSISITET

MOBILITET

Liten mobilitet i jord og vann (uløselig).

PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

Hovedbestandelen forventes å være biologisk nedbrytbar.

HMS-DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETS-DATABLAD

Sist endret: 22.04.2005

Internt nr:

Erstatter dato:

SILIKONOLJE

BIOAKKUMULERINGS-POTENSIAL

Lav akkumuleringsfare.

KONKLUSJON

Produktet er vurdert som ikke miljøfarlig. Dette utelukker ikke at tilfeldige større utslipp eller ofte gjentatte mindre utslipp kan ha forstyrrende eller skadelig virkning på miljøet.

ANNEN INFORMASJON

Lav økotoksisitet forventet. Likevel bør det taes alle forholdsregler for å unngå ukontrollerte utslipp til miljøet.

13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

GENERELT

Ikke farlig avfall. Restkjemikalier bør ikke tilføres kloaknettet. Avfallsbesitteren er ansvarlig for korrekt behandling av avfall og restprodukter.

AVFALLSGRUPPER

EAL-kode: 07 06 99: avfall som ikke er spesifisert andre steder.

14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

Kjemikaliet er klassifisert som farlig gods: Ja Nei Ikke vurdert

VARENAVN OG BESKRIVELSE:

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

EF-etikett Nei Ja Ikke vurdert

ANDRE MERKESETNINGER

Produktet er ikke klassifisert som helse-, miljø-, eller brannfarlig

REFERANSER

LOVER OG FORSKRIFTER

Forskrifter om helsefare-, brannfare-, eksplosjonsfare-, miljøfaremerking med veiledning, inkl. YL-merking, 2002. Norsk stoffliste (SFT, Arbeidstilsynet, DSB, Oljedirektoratet) av 2002. Administrative normer, best.nr. 361 (2003). Arbeidstilsynets brosjyrer om verneutstyr inkl. åndedrettsvern (best.nr.539). Forskrift om farlig avfall, nr. 1817 (2003). Transport av farlig gods: ADR, RID, IMDG (2003), IATA (2004).

ANNEN INFORMASJON

16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR HMS

HMS-DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 22.04.2005

Internt nr:

Erstatter dato:

SILIKONOLJE

KVALITETSSIKRING AV HMSD

HMS Logiconsult har ikke ansvar for feil og mangler i opplysninger fra produsent/leverandør. Produsent/leverandør oppgitt i seksjon 1 i HMS databladet er juridisk ansvarlig for databladets innhold. Punkter som ikke er relevant for produktet er markert med "-".

KVALITETSSIKRET ETTER NORSK REGELVERK.

Signatur

HMSD er utarbeidet av

Foretak	HMS Logiconsult A/S
Adresse	Fabrikkveien 27
Postnr./sted	4033 Stavanger
Land	Norge
Internett	http://www.hmslogiconsult.com
Telefon	51 57 80 05
Faks	51 57 80 06