

SIKKERHETSDATBLAD

STABIL LAMPEOLJE

SDS i henhold til EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), Annex II-EU

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato	04.10.2002
Revisjonsdato	29.09.2014

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	STABIL LAMPEOLJE
Artikkelnr.	32230
NOBB-nr.	23016561, 23016561

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

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	Wilhelmsen Chemicals AS
Postadresse	P.Box 15
Postnr.	N-3141
Poststed	Kjøpmannskjær
Land	Norway
Telefon	+47 33 35 15 00
Telefaks	+47 33 35 14 40
E-post	chemicals@wilhelmsen.com

Distributør

Firmanavn	KREFTING & CO. AS
Postadresse	Postboks 4
Postnr.	1344
Poststed	Haslum
Land	Norge
Telefon	67 52 60 85
Telefaks	67 52 60 95
E-post	firmapost@krefting.no

Hjemmeside	http://www.krefting.no/
Org. nr.	912 447 839
Kontaktperson	Arne Karlstad

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.
---	--

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Alkaner, C11-C15, iso- 60 – 100 %
Varselord	Fare
Faresetninger	H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Sikkerhetssetninger	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. P301 VED SVELGING: P331 IKKE framkall brekning. P315 Søk legehjelp umiddelbart. P405 Oppbevares innelåst. P501 Innhold/beholder leveres til ζ godkjent avfallsbehandlingsanlegg.
Supplerende faresetninger på etikett	EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Barnesikring	Ja

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Oppfyller kriteriene for vPvB: Nei. Oppfyller kriteriene for PBT: Nei.
Andre farer	Ingen kjente farer.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Alkaner, C11-C15, iso-	CAS-nr.: 90622-58-5 EC-nr.: 292-460-6	Xn; R65 R66	60 – 100 %

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Sørg for ro, varme og frisk luft.
Innånding	Flytt straks den eksponerte til frisk luft. I lette tilfeller av illebefinnende: Hold pasienten under oppsyn og kontakt eventuelt lege. I alvorligere tilfeller: Bevisstløse legges i stabilt sideleie og holdes varme. Lege tilkalles.
Hudkontakt	Vask huden nøye med såpe og vann. Ta straks av forurensede klær og sko.
Øyekontakt	Skyll straks øyet med mye vann mens øyelokket løftes. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Svelging	FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege øyeblikkelig. Gi vann eller melk, helst med aktivt kull.

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

Informasjon til helsepersonell	Ingen spesifikke førstehjelpsforanstaltninger notert, se pkt. 4.1.
--------------------------------	--

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Ingen spesiell, se seksjon 4.1.
-------------------	---------------------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Pulver, skum eller CO ₂ , Tørrkjemikalier, sand, dolomitt e.l.,
Uegnede slokkingsmidler	Bruk vann for å kjøle beholdere og spre damper.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Damper er tyngre enn luft og kan bre seg langs bakken til tennkilder.
----------------------------	---

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, anbefales å bruke åndedrettsvern .
-----------------------	--

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk verneklær som beskrevet i punkt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.
---	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Ikke forurens vannkilde eller kloakk.
--	---------------------------------------

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring	Begrens spredningen. Forhindre utslipp i avløp. Samle opp med absorberende, ikke-brennbart materiale i passende beholdere.
--------------------------------------	--

6.4. Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Unngå innånding av damper. Unngå søl, hud- og øyekontakt.
------------	---

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares på kjølig, tørt og ventilert lager og i lukkede beholdere.
-------------	---

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Kontakt leverandøren for ytterligere informasjon.
------------------------	---

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Dekaner og andre høyere alifatiske hydrokarboner	CAS-nr.: 90622-58-5 EC-nr.: 292-460-6	8 t. normverdi: 275 mg/m ³ 8 t. normverdi: 40 ppm	Norm år: 2010
Annen informasjon om grenseverdier	Administrativ norm, oppgitt nedenfor, står i normlista under "Dekaner og høyere alifatiske hydrokarboner".		

8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Sørg for god ventilasjon.
--	---------------------------

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern	Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern. GassfilterA (organiske stoffer, brunt).
----------------	--

Håndvern

Håndvern	Bruk vernehansker av: Naturgummi, neopren eller PVC. Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid.
----------	--

Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller.
---------	--

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern	Bruk egnede verneklær for å forhindre at huden blir fuktig eller tilsølt med dette kjemikaliet.
----------------------------	---

Hygiene / miljø

Personlig beskyttelsesutrustning, kommentarer	Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Skift arbeidsklær daglig hvis det er mulighet for at de er tilsølt.
---	---

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform	Lettflytende væske.
Farge	Vannklar
Lukt	Mild (eller svak). Hydrokarbon.
Luktgrense	Kommentarer: Ikke angitt.
pH	Status: I handelsvare Kommentarer: Ikke angitt. Status: I løsning Kommentarer: Ikke angitt.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke angitt.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 180 – 217 °C Kommentarer: Trykk: 760mmHg
Flammepunkt	Verdi: 62 °C Metode: P/M-Pensky-Martens
Fordampningshastighet	Verdi: 0,025 Kommentarer: Relativ
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke relevant.
Ekspljosjonsgrense	Verdi: 0,60 – 7 %
Damptrykk	Kommentarer: Ikke angitt.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke angitt.
Relativ tetthet	Kommentarer: Tetthet: 0,790 g/cm ³ (15 °C)
Løselighet i vann	Uoppløselig i vann.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ikke angitt.
Selvantennelighet	Verdi: > 200 °C
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke angitt.
Viskositet	Kommentarer: Ikke angitt.
Oksiderende egenskaper	Ikke kjent.

9.2. Andre opplysninger**Andre fysiske og kjemiske egenskaper**

Kommentarer	Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig.
-------------	--

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Normalt stabil.
------------	-----------------

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ikke kjent.
-------------------------------	-------------

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå varme, åpen flamme og andre tennkilder.
-------------------------	---

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ikke kjent.
----------------------------	-------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen spesifikke farlige nedbrytningsprodukter angitt
-----------------------------	---

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Potensielle akutte effekter

Innånding	Løsemiddeldampene er skadelige og gir hodepine, kvalme og beruselse. Langvarig eller gjentatt påvirkning kan gi varige skader.
Hudkontakt	Avfetter huden. Kan gi sprekkdannelse og eksem.
Øyekontakt	Irriterende på øyne og slimhinner.
Svelging	Aspirasjon av produktet til lungene kan medføre kjemisk lungebetennelse og krever øyeblikkelig legebehandling.
Aspirasjonsfare	Risiko for kjemisk pneumoni ved aspirasjon.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Akutt akvatisk fisk	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 96 timer Metode: LC50
Akutt akvatisk alge	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 72 timer Metode: LC50
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 48 timer Metode: EC50

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer

Lett nedbrytbar iht OECD-retningslinjer.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial

Dette produktet inneholder ikke komponenter som vil bioakkumuleres.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Petroleumsdestillater flyter på vann. Absorberes av jord og er ikke mobil. Fordamper fra vann og jordoverflate, men større deler vil være igjen etter en dag. Store volum vil synke ned i jorden og forurense grunnvannet.

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat

Komponenten(e) er ikke identifisert som et PBT eller vPvB stoff.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon

Ikke kjent.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet

Samles i merkede beholdere og leveres til godkjent deponeringssted.

Produktet er klassifisert som farlig avfall

Ja

Avfallskode EAL

EAL: 07 01 avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av organiske basisprodukter
EAL: *07 01 04 andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter

NORSAS

7152 Organisk avfall uten halogen

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. UN-nummer

Kommentarer

Ikke farlig gods ifølgeADR.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer

Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer

Ikke relevant.

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer

Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke relevant.
--------------------------	----------------

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger	Ikke relevant.
------------------------------	----------------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

Referanser (Lover/ Forskrifter)	Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære.
Lover og forskrifter	Council Directive 67/548/EEC Classification, packing and labelling of dangerous substances with Anx.1, List of dangerous subst. L 258A, Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations. Regulation 1272/2008/EEC. Classification, labelling and packing of dangerous substances and preparations. Restrictions on the marketing and use of lamp oils and grill lighter fluids; 2009/424/EC. REACH-forordningen vedlegg XVII: lampeolje og tennvæsker merket med R65 eller H304 som er tilgjengelig for allmennheten skal emballeres i svarte, ugjennomsiktige beholdere på høyst 1 liter. Hold lamper, som inneholder denne væske, utenfor barns rekkevidde. Inntak av kun en liten mengde – eller ved å suge på veken – kan medføre livstruende lungeskader. Databladet dekker de krav som er satt i artikkel 31 og vedlegg II i REACH. Databladet dekker de krav som er satt i Directive 453/2010/EC.
Deklarasjonsnr.	150345

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Faresymbol



Helseskadelig

R-setninger	R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.
S-setninger	S2 Oppbevares utilgjengelig for barn.

	<p>S23 Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.</p> <p>S24 Unngå hudkontakt.</p> <p>S62 Ved svelging må ikke brekkes fremkalles: Kontakt lege omgående og vis denne etikett eller emballasje.</p>
Leverandørens anmerkninger	<p>Databladet er basert på opplysninger gitt av våre leverandører og vår nåværende viten. Hensikten er en beskrivelse av produktet med tanke på sikkerhet ved lagring, håndtering og bruk. Databladet dekker de krav som er satt i artikkel 31 og vedlegg II i REACH. Databladet dekker de krav som er satt i Directive 453/2010/EC.</p>
Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3).	<p>R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.</p> <p>R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud</p>
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	<p>H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.</p>
Ytterligere informasjon	<p>Forkortelser og akronymer: PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig) vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende</p>
Viktige litteraturreferanser og datakilder	<p>Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations. Regulation 1272/2008/EEC. Classification, labelling and packing of dangerous substances and preparations. Material Safety Data Sheet. Misc. manufacturers.</p>