

SIKKERHETS DATABLAD

KJØLEFETT 592614614

Sist endret: 23.09.2013

Erstatter dato: 12.06.2012

Internt nr: 592614614

1 Identifisering av stoffet/blandingen og av selskapet/virksomheten

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn / betegnelse KJØLEFETT 592614614

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og bruksområder som frarådes

RELEVANTE IDENTIFISERTE BRUKSOMRÅDER Smøremiddel

1.3 Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

NASJONAL PRODUSENT/IMPORTØR

Foretak B&B Solutions AS
Adresse Rosenholmveien 25 Postboks 686
Postnr./sted 1411 Kolbotn
Land Norge
E-post luna@luna.no
Internett www.bbtools.com
Telefon +47 64 85 75 00
Faks +47 64 85 76 50

KONTAKTPERSONER

Navn	E-post	Telefon	Land
Carina Søvik	carina.sovik@bbtools.com		

PRODUSENT I EU/EØS, IMPORTØR TIL EU/EØS

Foretak Tilia International AB
Adresse Trolles väg 39
Postnr./sted 273 96 Tomelilla
Land SVERIGE
E-post tilia.order@live.se
Telefon +46 417 322 40
Faks +46 417 322 45

KONTAKTPERSONER

Navn	E-post	Telefon	Land
Håkan Stridsberg			

1.4 Nødtelefon

Nødtelefonnummer	Bistandstype	Åpningstider
22 59 13 00 113	Giftinformasjonssentralen Ved akutte tilfeller	

2 Fareidentifisering

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

DPD Klassifisering:

CLP Klassifisering:

Viktigste HSE fare effekter:

2.2 Etikettelementer

Signalord: Ingen

EF-etikett: Nei

SIKKERHETS DATABLAD

KJØLEFETT 592614614

Sist endret: 23.09.2013

Erstatter dato: 12.06.2012

Internt nr: 592614614

2.3 Andre farer

ANDRE FARER

Ingen kjente

3 Sammensetning av/informasjon om innholdsstoffer

3.2 Blandinger

Ingrediensnavn	Reg.Nr.	EC-nr.	Cas-nr.	Kons.	DPD-Klassifisering	CLP-klassifisering
Rapsolja		232-299-0	8002-13-9	70 - 80 %		
Stearinsyra		200-313-4	57-11-4	15 - 25 %		
Kalciumhydroxid		215-137-3	1305-62-0	1,5 - 2,9 %	Xi,R36/37/38	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335
Vatten		231-791-2	7732-18-5	3 - 4 %		

Se fullstendige R-setninger, H-setninger og EUH-setninger under punkt 16.

EUH-setningen nevnt under CLP-klassifiseringen er kun en del av merkingen.

4 Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

INNÅNDING

Flytt straks den eksponerte til frisk luft.

SVELGING

Gi straks et par glass melk eller vann hvis den skadede er ved full bevissthet. FREMKALL IKKE BREKNING hvis produktet er petroleumbasert. Fare for aspirasjon og kjemisk lungebetennelse.

HUDKONTAKT

Vask straks forurenset hud med vann. Fjern straks gjennomfuktede klær og vask huden med vann.

ØYEKONTAKT

Fjern eventuelle kontaktlinser og skyl med vann i minst 15 minutter (hold øyelokkene atskilt).

FORBRENNING

Ingen informasjon tilgjengelig

GENERELT

Ingen informasjon tilgjengelig

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

VIKTIGSTE SYMPTOMER OG VIRKNINGER, BÅDE AKUTTE OG FORSINKEDE

Behandles symptomatisk.

4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling er nødvendig

ANGIVELSE AV OM ØYEBLICKELIG LEGEHJELP OG SPESIELL BEHANDLING ER NØDVENDIG

Etabler stasjon for øyeskylling nær arbeidssted.

5 Brannslukning

SIKKERHETS DATABLAD

KJØLEFETT 592614614

Sist endret: 23.09.2013

Erstatter dato: 12.06.2012

Internt nr: 592614614

5.1 Slukningsmidler

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Kan slokkes med vanntåke, pulver, skum eller karbondioksid.

UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Ikke bruk direkte vannstråle som kan føre til at brannen sprer seg.

BRANNSLUKKINGSMETODER

Ingen informasjon tilgjengelig

5.2 Spesielle farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

SPESEILLE FARER

Farlige forbrenningsprodukter: karbondioksid (CO₂) og karbonmonoksid (CO).

5.3 Anvisninger for brannvesen

ANVISNINGER FOR BRANNVESEN

Brannmenn skal bære tett pusteutstyr og full vernebekledning.

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer

PERSONLIGE SIKKERHETSTILTAK

Husk sklifaren. Vask huden med såpe og vann.

FOR IKKE-INNSATSPERSONELL

Ingen informasjon tilgjengelig

FOR INNSATSPERSONELL

Ingen informasjon tilgjengelig

6.2 Miljøverntiltak

MILJØVERNTILTAK

Unngå utslipp i avløp, vassdrag og innsjøer.

6.3 Metoder og utstyr til skadebegrensning og opprensning

METODER OG UTSTYR

Demmes inn med sand, jord eller et annet inert absorpsjonsmiddel, og samles opp. Små mengder spyles bort med mye vann.

6.4 Henvisning til andre punkter

HENVISNINGER

Ingen informasjon tilgjengelig

7 Håndtering og oppbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNDBLING

Følg god kjemiske hygiene. Produktet kan forårsake sklifare i tilfelle søl.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuelt inkompatibilitet

SIKKERHETSDATABLAD

KJØLEFETT 592614614

Sist endret: 23.09.2013

Erstatter dato: 12.06.2012

Internt nr: 592614614

FORUTSETNING FOR SIKKER LAGRING, INKLUDERT EVENTUELLE UFORENLIGHETER

Oppbevares ved romtemperatur. Oppbevares i originalemballasjen. Lagres frostfritt. Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler. Unngå kontakt med sterke reduksjonsmidler.

7.3 Spesielle bruksområder

SPESIFIKK SLUTTBRUK(ERE)

Ingen informasjon tilgjengelig

8 Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametre

RETTSGRUNNLAG

Ingen informasjon tilgjengelig

OVERVÅKNINGSPROSEDYRER

Ingen, hvis ikke mistanken finns at hygieniske grenseverdien er overskredet.

BIOLOGISKE GRENSEVERDIER

Ikke relevant

ANNEN INFORMASJON OM GRENSEVERDIER OG OVERVÅKING

Ingen informasjon tilgjengelig

8.2 Eksponeringskontroll

EKSPONERINGSSCENARIER

Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon.

INFORMASJON FRA LEVERANDØR

Ingen informasjon tilgjengelig

EGNEDE TILTAK FOR EKSPONERINGSKONTROLL

Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon.

ØYEVERN

Ved fare for sprut benyttes tettsluttende, godkjente vernebriller. Anskaff utstyr for hurtig og rikelig øyeskylling.

BESKYTTELSE AV HUD

Verneforkle skal brukes når det foreligger fare for sprut eller direktekontakt. Bruk hudkrem for å motvirke uttørring av huden.

HÅNDVERN

Beskyttelseshansker (nitrilgummi).

ÅNDEDRETTSVERN

Ansiktsvern skal benyttes ved konsentrasjoner som overstiger de hygieniske grenseverdiene. Åndedrettsvern med filter A (brun).

ANNEN INFORMASJON

Gjennombruddstid i henhold til EN374 er ikke spesifikke for produktet.

BEGRENSNING AV MILJØEKSPONERING

Ingen informasjon tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

KJØLEFETT 592614614

Sist endret: 23.09.2013

Erstatter dato: 12.06.2012

Internt nr: 592614614

FARER I FORBINDELSE MED OPPVARMING

Ingen informasjon tilgjengelig

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

TILSTANDSFORM	Pasta.
FARGE	Gulaktig.
LUKT	Oljelukt (vegetabilisk).
LØSELIGHET	Danner emulsjon med vann.
EKSPLOSIVE EGENSKAPER	Ingen informasjon tilgjengelig
OKSIDERENDE EGENSKAPER	Ingen informasjon tilgjengelig
LØSELIGHET I VANN	Danner emulsjon med vann.
LØSELIGHET I FETT	Ingen informasjon tilgjengelig

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
pH (konsentrat)	Ingen data		
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data		
Smeltepunkt	Ingen data		
Frysepunkt	Ingen data		
Startkokepunkt og kokepunktsintervall	Ingen data		
Flammepunkt	> 290 °C		1)
Fordampingshastighet	Ingen data		
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data		
Antennelsesgrenser	Ingen data		
Eksplosjonsgrenser	Ingen data		
Damptrykk	Ingen data		
Damptetthet	Ingen data		
Relativ tetthet	0,93		
Fordelingskoeffisient	Ingen data		
Selvantennelsestemperatur	Ingen data		
Nedbrytingstemperatur	Ingen data		
Viskositet	Ingen data		

9.2 Andre opplysninger

Merknad nr.	Kommentar
1	Testmetode: rapsolje

10 Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

REAKTIVITET

Ingen kjente

10.2 Kjemisk stabilitet

KJEMISK STABILITET

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

SIKKERHETSDATABLAD

KJØLEFETT 592614614

Sist endret: 23.09.2013

Erstatter dato: 12.06.2012

Internt nr: 592614614

RISIKO FOR FARLIGE REAKSJONER

Ingen informasjon tilgjengelig

10.4 Forhold som må unngås

FORHOLD SOM MÅ UNNGÅS

Kraftig reduksjonsmiddel: Unngå kontakt med oksidasjonsmidler.

10.5 Materialer som må unngås

MATERIALER SOM MÅ UNNGÅS

Ingen informasjon tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

FARLIGE NEDBRYTNINGSPRODUKTER

Helsefarlige spaltningsprodukter: karbonmonoksid (CO) og karbondioksid (CO₂).

11 Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

AKUTT TOKSISITET - ORAL

Aspirasjon til lungene ved brekning eller fortæring kan forårsake kjemisk lungebetennelse.

AKUTT TOKSISITET - DERMAL

Ikke irriterende.

AKUTT TOKSISITET - INNÅNDING

Ingen informasjon tilgjengelig

HUDETSING/-IRRITASJON

Ikke irriterende.

ALVORLIG ØYESKADE/ØYEIRRITASJON

Ikke irriterende.

RESPIRATORISK SENSIBILISERING ELLER HUDSENSIBILISERING

Ingen informasjon tilgjengelig

KIMCELLEMUTAGENITET

Ingen kjente

KARSINOGENISITET

Det er ingen bevis for kreftfremkallende egenskaper av stoffet.

SKADELIG FOR REPRODUKSJONSEVNE

Ingen kjente

ENKEL STOT-EKSPONERING

Ingen informasjon tilgjengelig

GJENTATTE STOT-EKSPONERINGER

Ingen informasjon tilgjengelig

ASPIRASJON

Ingen informasjon tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

KJØLEFETT 592614614

Sist endret: 23.09.2013

Erstatter dato: 12.06.2012

Internt nr: 592614614

12 Miljøopplysninger

12.1 Toksisitet

Stearinsyra

Test	Eksp.tid	Verdi/enhet	Art	Kilde
Akutt fisk	48h	> 10000 mg/l	Leuciscus idus	Test referanse: DIN 38412/15
EC50 (Akutt Daphnia)	47h	> 32 mg/l	Daphnia	Test referanse: EU Method C.2

Ingen informasjon tilgjengelig

ØKOTOKSISITET

Ingen informasjon tilgjengelig

12.2 Holdbarhet og nedbrytbarhet

PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

Biologisk nedbrytbarhet = 70 % etter 28 dager.

12.3 Bioakkumuleringspotensiale

BIOAKKUMULERINGSPOTENSIAL

Ingen informasjon tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

MOBILITET

Ingen informasjon tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

RESULTAT AV PBT OG VPVB VURDERING

Er ikke klassifisert som PBT / vPvB i gjeldende EU-kriterier.

12.6 Andre negative virkninger

ANDRE SKADEVIRKNINGER

Ingen informasjon tilgjengelig

13 Fjerning av kjemikalieavfall

13.1 Metoder for avfallsbehandling

GENERELT

Flytende komponenter kan destrueres ved forbrenning. Tomme beholdere må brukes igjen

AVFALLSGRUPPER

Avfallsförordning, SFS 2011:927EWC-kod 20 01 26

14 Transportopplysninger

Kjemikaliet er klassifisert som farlig gods: **Nei**

SIKKERHETS DATABLAD

KJØLEFETT 592614614

Sist endret: 23.09.2013

Erstatter dato: 12.06.2012

Internt nr: 592614614

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Fareseddel	Ikke relevant.		
Farenummer:	Ikke relevant.	Tunnelrestriksjonskode	Ikke relevant.

Transport via indre vannveier (ADN)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Miljøfare i tankskip	Ikke relevant.		

Sjøtransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Sub. risiko:	Ikke relevant.		
IMDG Code segregation group	Ikke relevant.		
Marine pollutant	Ikke relevant.		
EMS:	Ikke relevant.		

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Fareseddel	Ikke relevant.		

15 Reguleringsinformasjon

15.1 Spesielle bestemmelser/spesiell lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til helse, miljø og sikkerhet

ANNENN LOVMESSIG INFORMASJON

Sikkerhetsdatablad och klassifisering i enlighet med CLP (förordning 1272/2008/EC och förordning 453/2010/EC, bilaga I) samt KIFS 2005:7

BESTEMMELSER

1907/2006 (REACH)

TILLATELSE

Ingen informasjon tilgjengelig

15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering

ANNEN INFORMASJON

Kjemisikkerhetsvurdering (KSB) er IKKE etablert for produktet.

SIKKERHETS DATABLAD

KJØLEFETT 592614614

Sist endret: 23.09.2013

Erstatter dato: 12.06.2012

Internt nr: 592614614

16 Andre opplysninger

LISTE OVER ALLE RELEVANTE RISIKOSETNINGER

R36/37/38 Irriterer øynene, luftveiene og huden.

LISTE OVER ALLE RELEVANTE H-SETNINGER

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.