

# Sikkerhedsdatablad

## Lubcon Thermoplex 2 TML

### 1. Identifikation af stoffet/det kemiske produkt og af selskabet/virksomheden

PR-nummer: Ikke anmeldelsespligtig

Udarbejdsdato: 09-01-2009

Revision: 02-03-2009 / HBN

**Anvendelse:** Til rulle- og friktionslejer, spindellejer, specielt til højhastighedslejer i tekstil- og værktøjsmaskiner, såvel som til lejer i elektromotorer og ventilatorer.

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med Forordning 1907/2006/EF (REACH).

Leverandør:

**AH International A/S**

**Essen 10**

**DK 6000 Kolding**

**Tlf.: +45 75 50 11 00 Fax: +45 75 50 20 21**

**Nødtelefonnr.: +45 75 50 11 00**

**Nødtelefonen er åben mellem klokken 8 og 16.**

**Kontaktperson: Stig Tørnæs**

### 2. Fareidentifikation

Giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

#### Yderligere information

Ved korrekt anvendelse og håndtering, er der ingen risiko for sundhedsskader.

### 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Einecs nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
255-392-8	Thiodiethylene-,bis(3-(3,5-di-tert.-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate) Sammensætning af syntetiske esterolier, lithium-12-oxystearat og additiver		2,5 97,5	

*Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger*

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

#### Indånding

Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag. Vis lægen dette sikkerhedsdatablad.

#### Indtagelse

Fremkald ikke opkastning. Vis lægen dette sikkerhedsdatablad. Søg læge ved vedvarende ubehag.

#### Hud

Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe. Såfremt fedt under højt tryk er kommet ind under huden, kontaktes læge omgående.

#### Øjne

Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 15 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge ved fortsat irritation.

### 5. Brandbekæmpelse

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

I brandtilfælde kan der dannes sundhedsskadelige dampe.

Ved brandbekæmpelse er åndedrætsværn nødvendigt.

### 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Rygning og brug af åben ild forbudt. Spild opsamles til evt. genbrug eller overføres til egnede affaldsbeholdere. Se punkt 13 for bortskaffelse.

Resterende spild tørres op med en klud.

## 7. Håndtering og opbevaring

### Håndtering

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler. Rygning og brug af åben ild forbudt. Undgå indånding af oliedampe. Såfremt produktet anvendes ved højere temperaturer, skal der sørges for tilstrækkelig udluftning. Såfremt fedt under højt tryk er kommet ind under huden, skal læge omgående kontaktes.

Undgå indtagelse af levnedsmidler i arbejdsområdet.

### Opbevaring

Skal opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted. Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn, og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.

## 8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

### Forholdsregler ved brug

Hvis det er muligt, bør produktet anvendes under velventilerede forhold. Rygning og brug af åben ild forbudt. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Arbejdstøj opbevares særskilt. Holdes adskilt fra nærings- og nydelsesmidler.

### Åndedrætsværn

Ikke påkrævet. Undgå indånding af dampe over nedbrydningstemperaturen.

### Handsker og beskyttelsestøj

Ikke påkrævet ved alm. anvendelse. Ved længerevarende eller gentagen arbejde med produktet, bør anvendes gummihandsker af f.eks. Latex ved konstant arbejde med produktet udover 30 min. Ved konstant arbejde med produktet udover 8 timer bør handsker af f.eks. butylgummi anvendes.

### Øjenværn

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

### Grænseværdier

Produktet indeholder ingen stoffer, der er opgivet på At-Vejledning C.0.1, oktober 2000, Grænseværdier for stoffer og materialer.

## 9. Fysisk-kemiske egenskaber

Tilstandsform: Pastaagtig  
Lugt: Svag  
Farve: Beige  
Kogepunkt: >240 °C  
Massefylde: 0,98 g/cm<sup>3</sup> v/20 °C  
Opløselighed i vand: Uopløseligt  
Dråbepunkt: > 180 °C

Flammepunkt: > 270°C  
Selvantændelighed: >350°C  
Damptryk: < 1 mbar  
Viskositet - baseolie: 55 mm<sup>2</sup>/s v/40 °C  
Viskositet - baseolie: 9 mm<sup>2</sup>/s v/100 °C

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.  
Termisk nedbrydning > 250 °C. Ved opvarmning over nedbrydningstemperaturen kan der dannes sundhedsskadelige dampe.  
Reagerer med stærke oxidationsmidler, stærke baser og stærke syrer.

**11. Toksikologiske oplysninger****Akut****Indånding**

Akut inh. tox.: -

**Indtagelse**

Akut oral tox.: LD 50&gt; 3000 mg/kg

**Hudkontakt**

Akut derm. tox.: LD 50&gt;3000 mg/kg.

**Øjenkontakt**

Kan fremkalde irritation af øjet.

**Langtidsvirkninger**

Ingen kendte.

**12. Miljøoplysninger**

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

**13. Forhold vedrørende bortskaffelse**

Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere og sendes til den kommunale modtagestation for kemikalieaffald. Hver enkelt affaldsbeholder skal mærkes med kemikalieaffaldsgruppe og affaldsfraktion på både side og top.

Kemikalieaffaldstype: H

Affaldsfraktion: 6.08

Kommunekemis affaldsgruppe: Affaldsfraktion: EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks.

12 01 12 Brugt voks og fedt

15 02 02 Absorptionsmidler, filtermaterialer (herunder oliefiltere, ikke specificeret andetsteds), aftøringsklude og beskyttelsesdragter forurenet med farlige stoffer

15 01 02 Plastemballage

15 01 03 Træemballage

15 01 06 Blandet emballage

**14. Transportoplysninger**

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt gods.

## 15. Oplysninger om regulering



**Farebetegnelse:** Miljøfarlig

**Faresymboler:** N

### Indeholder

Sammensætning af syntetiske esterolier, lithium-12-oxystearat og additiver, Thiodiethylene-, bis(3-(3,5-di-tert.-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate)

### R-sætninger

Giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. (R51/53)

### Anden mærkning

### Anvendelsesbegrænsning

### Krav om uddannelse

Ingen særlig uddannelse er nødvendig, men et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

### Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

**16. Andre oplysninger****Særlige regler ved anvendelse i virksomhed**

I tilfælde af arbejdsskade kan den behandlende læge kontakte Giftinformationen, Bispebjerg Hospital, tlf. 35 31 60 60, hvor arbejdshygiejnisk brugsanvisning er opbevaret.

**Branche**

Industri

**Emballage**

Se teknisk datablad

**Anvendte kilder**

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter nr. 1065/2000.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om affald nr. 619/2000.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om listen over farlige stoffer nr. 733/2000.

Transportregulativer for ADR/RID og IMDG, 1999 udgave.

Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø nr. 559/2002 + Forordning 1907/2006/EF.

At-Vejledning C.0.1, 2005, Grænseværdier for stoffer og materialer

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om listen over farlige stoffer nr. 923/2005

At-vejledning C.0.1.2007 Grænseværdi for stoffer og materialer

**Øvrige oplysninger**

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen (f.eks. datablade og lignende).

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med Forordning 1907/2006/EF (REACH).

**Der er foretaget ændringer i følgende punkter**

1,2,3,4,11,13,15