

# Sikkerhedsdatablad

## Lubcon Turmosynthoil PG 68, 100, 150, 220,320, 460, 680,

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

PR-nummer: Ikke anmeldelsespligtig

Udarbejdsdato: 06-07-2009

Udarbejdet den: 06-07-2009 / HBN

**Anvendelse:** Til syntetiske højtemperaturs kæde- og gearolier, som er særligt velegnet til kædesmøring i conveyor systemer og tørreanlæg i fødevarerindustrien.

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

#### Yderligere information

Ingen særlig risiko ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

### 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Einecs nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
	Sammensætning af polyglykol og additiver		100	
<i>Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger</i>				

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

#### Indånding

Undgå indånding. Ved indånding af dampe, søg frisk luft.

#### Indtagelse

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

#### Hud

Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe.

Søg læge ved vedvarende ubehag.

#### Øjne

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

#### Øvrige oplysninger

Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatabladet eller etiket.

## 5. Brandbekæmpelse

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.  
Ved brand spaltes produktet og giftige luftarter dannes.  
Undgå indånding af dampe og røggasser - brug åndedrætsværn.

## 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Spild inddæmmes og opsamles med sand, kattegrus eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Se punkt 13 for bortskaffelse.  
Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand.  
Rygning og brug af åben ild forbudt. Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

## 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.

### Opbevaring

Skal opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted. Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn, og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.  
Må ikke udsættes for opvarmning (f.eks. sollys).

## 8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

### Forholdsregler ved brug

Arbejdet skal foregå under effektiv mekanisk ventilation (f.eks. punktudsugning eller lokaludsugning). Rygning og brug af åben ild forbudt. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

### Åndedrætsværn

Ikke påkrævet. Undgå indånding af dampe over nedbrydningstemperaturen.

### Handsker og beskyttelsestøj

Brug særligt arbejdstøj.  
Undgå længerevarende, hyppig og intensiv hudkontakt, eller anvend beskyttelseshandsker ved gentagen håndtering af produktet. Forurenede eller gennemblødt tøj skiftes straks. Arbejdstøj opbevares særskilt.

### Øjenværn

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

### Grænseværdier

At-Vejledning C.0.1, 2007, Grænseværdier for stoffer og materialer

## 9. Fysisk-kemiske egenskaber

Tilstandsform: Flydende

Lugt: Meget svag

Farve: Gullig

pH: Ikke bestemt

Kogepunkt: >250°C

Massefylde v/ 20°C: 1,035-1,056 g/cm<sup>3</sup>

Opløselighed i vand: Uopløseligt

Størknepunkt: -35 til -50 °C

Flammepunkt: > 240-250°C

Selvantændelighed: 370°C

Damptryk: <0,1 mbar v/ 20°C

Viskositet: 68 - 680 mm<sup>2</sup>/s v/ 40°C

Viskositet: 13,6 - 94 mm<sup>2</sup>/s v/ 100°C

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

Reagerer med stærke oxidationsmidler.

Termisk nedbrydning ved temperaturer over 200°C (68, 100,150 og 220) og over 250 °C (320,460 og 680). Ved opvarmning over nedbrydningstemperaturen, kan der dannes farlige dampe.Under normale lagrings- og bearbejdningsbetingelser dannes ingen farlige nedbrydningsstoffer.Reagerer med stærke oxidationsmidler.

## 11. Toksikologiske oplysninger

### **Akut**

#### **Indånding**

Akut inh. tox.: -

#### **Indtagelse**

Akut oral tox.: LD 50> 15000 mg/kg (rotter)

#### **Hudkontakt**

Kan virke let irriterende.

#### **Øjenkontakt**

Kan fremkalde irritation af øjet.

#### **Langtidsvirkninger**

Ingen kendte.

## 12. Miljøoplysninger

Produktet må ikke udledes i åer, vandløb eller lignende.

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: A

Affaldsfraktion: 06.04

EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 15 02 02 Absorptionsmidler, filtermaterialer (herunder oliefiltere, ikke specificeret andetsteds), aftørningsklude og beskyttelsesdragter for-urenset med farlige stoffer

EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 15 01 02 Plastemballage

EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 15 01 03 Træemballage

EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 15 01 06 Blandet emballage

EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 12 01 10 Syntetiske skæreoiler

## 14. Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt gods.

**15. Oplysninger om regulering****Farebetegnelse:****Indeholder**

Sammensætning af polyglykol og additiver

**Anden mærkning****Anvendelsesbegrænsning**

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

**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.

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

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.0.1.2007 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