

# Sikkerhedsdatablad

## Lubcon Turmogrease NM 4602 MF

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

PR-nummer: Ikke anmeldelsespligtig  
Udarbejdsdato: 24-04-2009  
Revision: 24-04-2009 / HBN  
Erstatter den: 14-01-2008

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**

**Anvendelse:** Til rulle- og glidelejer i industrianlæg, også ved dynamisk- og stødbelastning. Til rulle- og glidelejer indenfor jern- og stålindustrien, på lukke- og valsemaskiner, tørrings- og udglødningsinstallationer, såvel som løberuller på transportkæder. Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med Forordning 1907/2006/EF (REACH)

### 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
	Indeholder ingen klassificerede stoffer over bagatelgrænsen. Sammensætning af mineralolier, polyurea, molybdendisulfid og additiver.		100	
<i>Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger</i>				

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

#### Indånding

Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.

#### Indtagelse

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

#### Hud

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

#### 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.

Revision: 24-04-2009/HBN  
Erstatter den.: Erstatter den:  
14-01-2008

## Lubcon Turmogrease NM 4602 MF

### 5. Brandbekæmpelse

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden. I tilfælde af brand kan der dannes farlige dampe (carbon monoxid). Benyt åndedrætsværn ved brandbekæmpelse.

### 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Rygning og brug af åben ild forbudt. Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand. 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.

#### 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. Indtagelse af mad og drikke samt rygning bør ikke ske ved arbejdsstedet. Såfremt fedt under højt tryk er kommet ind under huden, kan der opstå alvorlig sundhedsfare, og der bør omgående søges læge. Arbejdstøj opbevares særskilt. Forurenet tøj skiftes straks.

#### Åndedrætsværn

Ikke påkrævet. Undgå indånding af dampe.

#### Handsker og beskyttelsestøj

Ikke påkrævet. Ved længerevarende eller gentagen kontakt med produktet, bør der anvendes gummihandsker.

#### Øjenværn

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

#### Grænseværdier

At-Vejledning C.O.1, 2007, Grænseværdier for stoffer og materialer

### 9. Fysisk-kemiske egenskaber

Tilstandsform: Pasta

Lugt: Neutral

Farve: Gråsort

pH: Ikke bestemt

Kogepunkt: >380°C

Massefylde: 0,89 g/cm<sup>3</sup>

Opløselighed i vand: Uopløseligt

Dråbepunkt: > 250 °C

Flammepunkt - basisolie: 300°C

Selvantændelighed: >300°C

Viskositet - basisolie: 460 mm<sup>2</sup>/s

Revision: 24-04-2009/HBN  
Erstatter den.: Erstatter den:  
14-01-2008

## Lubcon Turmogrease NM 4602 MF

### 10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.  
Termisk nedbrydning ved opvarmning over 200 °C. Ved opvarmning over nedbrydningstemperaturen, kan der opstå farlige dampe.  
Reagerer med stærke oxidationsmidler. Reagerer med stærke syrer. Reagerer med stærke baser.

### 11. Toksikologiske oplysninger

#### **Akut**

#### **Indånding**

Akut inh. tox.:

#### **Indtagelse**

Akut oral tox.: LD 50 > 5000 mg/kg (rotter)

#### **Hudkontakt**

Akut dermat. tox.: LD 50 > 3000 mg/kg (rotter)

#### **Langtidsvirkninger**

Ingen kendte.

#### **Kræft**

-

#### **Risiko for skader på reproduktion**

-

### 12. Miljøoplysninger

Undgå udslip til kloak eller overfladevand. Produktet må ikke udledes i åer, vandløb eller lignende.

#### **Persistens og nedbrydelighed**

Produktet indeholder kemisk uorganisk polyureaderivater, som er biologisk svært nedbrydelige.

### 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: 06.08

Brugeren skal selv angive EAK-kode ud fra anvendelse og branche.

EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 12 01 12 Brugt voks og fedt

EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 15 02 02 Absorptionsmidler, filtermaterialer (herunder oliefiltere, ikke specificeret andetsteds), aftøringsklude og beskyttelsesdragter forurenede 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

### 14. Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt gods.

Revision: 24-04-2009/HBN  
Erstatter den:; Erstatter den:  
14-01-2008

## Lubcon Turmogrease NM 4602 MF

### 15. Oplysninger om regulering

**Farebetegnelse:****Indeholder**

Indeholder ingen klassificerede stoffer over bagatelgrænsen. Sammensætning af mineralolier, polyurea, molybdændisulfid 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.

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