

Sikkerhedsdatablad i henhold til 91/155/EU

Udskriftsdato: 23.07.2003

Side 1 af 4
revideret den 23.07.2003

1. Beskrivelse af stof, fremstilling samt firma

- **Angivelser vedrørende produktet**
 - **Handelsnavn: Syntheso LM 220**
 - **Varenummer: 012074**
 - **Anvendelse af stoffet / fremstilling: Smørefedt**
 - **Fabrikant / leverandør:**
KLÜBER LUBRICATION MÜNCHEN KG
Geisenhausenerstrasse 7
D-81379 München
Tlf.: 0049 (0) 897876-0
Fax: 0049 (0) 897876-333
Information ved nødstilfælde: 0049 (0) 897876-700
- Informationsafdeling: Material Compliance Management**

2. Sammensætning / angivelse af bestanddelene

- **Kemisk karakteristik**
- **Beskrivelse:**
Methylsilikoneolie
PTFE
- **Farlige indholdsstoffer:** Bortfalder
- **Yderligere anvisninger:**
Ordlyden af den anførte fremgangsmåde ses af kapitel 16.

3. Mulige risici

- **Farebetegnelse:** Bortfalder.
- **Særlige fareanvisninger for mennesker og miljø:**
Produktet er ikke identifikationspligtigt på grund af beregningsprocessen i den seneste udgave af "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" (det generelle klassifikationsdirektiv for fremstilling indenfor EU).
- **Klassifikationssystem:** Klassifikationen svarer til de aktuelle EU-liste, men suppleres dog også med angivelser fra faglitteraturen og gennem firmaoplysninger.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

- **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, søg læge, hvis der er problemer.
- **Ved hudkontakt:** Vask med sæbe og meget vand.
- **Ved øjenkontakt:** Skyl øjnene under rindende vand i flere minutter med øjenlågene åbne. Søg læge, hvis der fortsat er problemer.
- **Ved indtagelse:** Søg læge, hvis der er vedvarende problemer.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til 91/155/EU

Udskriftsdato: 23.07.2003

Side 2 af 4
revideret den 23.07.2003

Handelsnavn: Syntheso LM 220

(Fortsat fra side 1)

5. Foranstaltninger ved brandbekæmpelse

- **Egnede slukningsmidler:**
Vandtåge, skum, brandslukningspulver, kuldioxid
- **Uegnede slukningsmidler af sikkerhedsmæssige årsager:** Vand i fuld stråleform
- **Særlige risici ved stoffet, stoffets forbrændingsprodukter eller gasser, der udvikles:** Ved brand kan følgende frigives:
Kulilte (CO)
Kulbrinte
Spor af flourprodukter
- **Særligt beskyttelsesudstyr:**
Indånd ikke eksplosions- og brandgasser
Øvrige forholdsregler ved brande med kemikalier
- **Øvrige angivelser:**
Afkøl den beholder, der er i farezonen, med en fin vandstråle.
Rester fra branden samt forurenede vand fra slukningsarbejdet skal bortskaffes i henhold til myndighedernes forskrifter.

6. Foranstaltninger ved utilsigtet frigivelse

- **Forsigtighedsforanstaltninger i personsammenhæng:** Ingen
- **Miljømæssige foranstaltninger:** Sørg for, at produktet ikke kommer i kloaker, i overfladevand eller i grundvandet.
- **Fremgangsmåde ved opsugning/rengøring:** Fjernes mekanisk.
Det fjernede materiale skal bortskaffes i henhold til forskrifterne.

7. Håndtering og opbevaring

- **Håndtering:**
- **Henvisninger til sikker omgang med produktet:** Der kræves ingen særlige foranstaltninger.
- **Henvisninger til beskyttelse mod brand og eksplosion:** Der kræves ingen særlige foranstaltninger.
- **Opbevaring:**
Krav til lagerrum og beholdere: Opbevares tørt og køligt i godt tillukkede tønder.
- **Henvisninger til opbevaring sammen med andre produkter:**
Opbevares adskilt fra levnedsmidler samt adskilt fra iltningmidler.
- **Yderligere angivelser vedrørende betingelserne for opbevaring:** Ingen.
- **Opbevaringsklasse i henhold til VCI:** 11
- **Klassifikation i henhold til forordning vedrørende arbejdssikkerhed (Tyske BetrSichV):** -

8. Begrænsning af explosionsrisiko samt personligt beskyttelsesudstyr

- **Yderligere henvisninger til udformning af tekniske anlæg:** Ingen yderligere angivelser, jf. pkt. 7.
- **Bestanddele med grænseværdier, der skal overvåges i forbindelse med arbejdspladsen:**
Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer, der i relation til arbejdspladsen kræver overvågning.
- **Yderligere henvisninger:** Ved udarbejdelsen blev gældende lister anvendt som grundlag.
- **Personligt beskyttelsesudstyr:**
- **Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger:**
Tag omgående tøj af, som er snavset til eller gennemvædet af produktet. Undgå længevarende og intensiv hudkontakt.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til 91/155/EU

Udskriftsdato: 23.07.2003

Side 3 af 4
revideret den 23.07.2003

Handelsnavn: Syntheso LM 220

(Fortsat fra side 2)

Sørg for grundig rengøring af huden efter arbejdet samt før pauserne.
Holdes borte fra tobaksvarer.

- **Åndedrætsværn:** Ikke påkrævet
- **Håndbeskyttelse:** Det anbefales forebyggende at beskytte huden ved at anvende handsker.
- **Øjenbeskyttelse:** Ikke påkrævet.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

- **Generelle egenskaber:**
 - **Form:** Pastøs
 - **Farve:** Hvid
 - **Lugt:** Produktspecifik
- **Tilstandsændring:**
 - **Dråbepunkt:** >230°C (DIN ISO 2176)
 - **Flammepunkt:** Ikke anvendelig
 - **Eksplodingsfare:** Produktet er ikke eksplosionsfarligt.
 - **Vægtfylde 20°C:** 1,27 g/cm³
 - **Opløselighed/kan blandes med vand:** Uopløseligt.

10. Stabilitet og reaktionsevne

- **Termisk nedbrydning / betingelser, der skal undgås:** Ingen nedbrydning ved bestemmelsesmæssig opbevaring og håndtering.
- **Stoffer, der skal undgås:** Iltningmidler
- **Farlige reaktioner:** Ingen kendte farlige reaktioner.
- **Farlige nedbydningsprodukter:**
 - >150°C mulighed for udskillelse af mindre mængder af formaldehyd.
 - >280°C fare for, at der opstår toksiske fluorholdige pyrolyseprodukter.

11. Toksikologiske angivelser

- **Yderligere toksikologiske henvisninger:**
 - Vedvarende hudkontakt kan forårsage hudirritationer og/eller dermatitis.

12. Økologiske angivelser

- **Økotoksikologiske virkninger:**
- **Adfærd i rensningsanlæg:** Produktet kan udskilles mekanisk.
- **Generelle henvisninger:**
 - Lad ikke produktet komme i grundvandet, i vandløb eller i kloaker.
 - Vandfareklasse 1 (egen klassifikation): Lettere forurenende.

13. Anvisninger til bortskaffelse

- **Produkt:**
- **Anbefaling:** Kan forbrændes under overholdelse af de lokale myndigheders forskrifter.

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad i henhold til 91/155/EU

Udskriftsdato: 23.07.2003

Side 4 af 4
revideret den 23.07.2003

Handelsnavn: Syntheso LM 220

(Fortsat fra side 3)

- **Affalds-ID-nr.:**
Der kan ikke fastlægges et affalds-ID-nr. i henhold til det europæiske affaldskatalog (EAK) for dette produkt, da en indplacering af anvendelsesformålet først kan fastlægges via forbrugeren. Affalds-ID-nummeret skal fastlægges efter aftale med den regionale genbrugsstation.
- **Ikke rengjort emballage:**
- **Anbefaling:**
Kontamineret emballage skal tømmes optimalt; herefter kan emballagen efter passende rengøring sendes til genbrug.

14. Angivelser vedrørende transport

- **Landtransport ADR/RID og GGVS/GGVE (over grænserne/i landet):**
- **ADR/RID-GGVS/E-Klasse: -**
- **Søtransport IMDG/GGVSee:**
- **IMDG/GGVSee-klasse: -**
- **Lufttransport ICAO-TI og IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-klasse: -**
- **Transport/yderligere angivelser:** Intet risikogods i henhold til ovennævnte forordninger.

15. Forskrifter

- **Identifikation i henhold til EU-direktiver:**
Produktet er ikke identifikationspligtigt på grund af beregningsprocessen i den seneste udgave af "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" (det generelle klassifikationsdirektiv for fremstilling indenfor EU).
- **Nationale forskrifter:**
- **Klassifikation i henhold til den tyske forordning vedr. arbejdssikkerhed (BetrSichV): -**
- **Vandfareklasse:**
I henhold til VwVwS 17.5.99, bilag 4
WGK 1 (egen klassifikation): Lettere forurenende
- **Schweizisk giftlov:**
- **Giftklasse: -**
- **BAGT-nr. 77500**

16. Øvrige angivelser

Angivelserne støtter sig til det aktuelle niveau for vort kendskab; de repræsenterer dog ikke nogen sikkerhed for produktens egenskaber og kan ikke lægges til grund for noget kontraktligt retsforhold.

- **Afdeling for udgivelse af datablad:** Material Compliance Management
- **Kontakt:** Tlf. +49 (0) 897876-564