

Sikkerhedsdatablad

Gleitmo 980 Spray

1. Identifikation af stoffet/produktet og fremstiller, leverandør eller importør:

Produktets navn og/eller nummer.

Pr-nr.: 1181983

Udstedelsesdato: Februar 1998

Revisionsdato: 18.06.2008

Gleitmo 980 Spray

Firmanavn, adresse og telefonnummer:

Kemitura Group A/S
Industrivej 9, Vassingerød
3540 Lyng
Tlf.: 47 17 18 55
Fax: 47 17 25 11

Varetype og anvendelsesområde:

Faststofsmøremiddel.

2. Fareidentifikation:



Yderst brandfarlig

Kan forårsage irritation af øjnene og huden. Kan danne eksplosive/brandfarlige blandinger med luft. Indeholder organiske opløsningsmidler.

3. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer:

Navn	CAS nr.:	EINECS	Vægt %	Faresymbol	R-sætninger
Propan	74-98-6	200-827-9	10-20	Fx	12
Butan	106-97-8	203-448-7	80-100	Fx	12
Naphtha (råolie), hydrogen-behandlet let	64742-49-0	265-151-9	< 5	Xn	10-65-66-67
Naphtha (råolie), hydrogen-behandlet tung	64742-48-9	265-150-3	< 2	Xn	10-65-66-67

Evt. flygtige stoffer, se afsnit 8. Fuld tekst for R-sætninger, se afsnit 16.

4. Førstehjælpsforanstaltninger:

<u>Generelt:</u>	I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Giv aldrig væske og fremkald aldrig opkastning hvis patienten er bevidstløs eller har kramper.
Indånding:	Flyt patienten til frisk luft. Ved indånding af tåger kontaktes læge.
Huden:	Fjern omgående forurenede klæder. Huden afvaskes med vand og sæbe. Anvend IKKE organiske opløsningsmidler. Kontakt læge ved vedvarende irritation.
Øjnene:	Skyl forsigtigt med rigelige mængder rindende vand i flere minutter. Ved vedvarende irritation/ubehag opsiges læge.
Indtagelse:	Fremkald IKKE opkastning. Kontakt læge ved vedvarende symptomer.
Forbrænding:	Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern under skylningen tøj, som ikke er fastbrændt fra det forbrændte område. Hvis lægebehandling er nødvendig, fortsættes skylningen, indtil en læge overtager behandlingen.
Information til læge:	Behandles symptomatisk – symptomer kan være hoste, hovedpine og svimmelhed. Anvend creme for at undgå dermatitis. Fare for aspiration ved opkastning.

Sikkerhedsdatablad

Gleitmo 980 Spray

5. Brandbekæmpelse:

Brandslukningsmidler:	Anvend skum, pulver, CO ₂ eller vandspray.
Uegnet slukningsmiddel:	Direkte vandstråle.
Farlige nedbrydningsprodukter:	Dampe fra forbrænding af organiske materialer klassificeres som giftige.
Beskyttelsesudstyr:	Brandslukningspersonel skal bære fuldt beskyttelsesudstyr og lufttilført åndedrætsværn.
Særlige henvisninger:	Forurenet brandslukningsvand inddæmmes. Må ikke udledes til kloakker.
Anden information:	Udsatte beholdere nedkøles med vand. Fare for sprængning ved længere tids udsættelse for opvarmning.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld:

Personlig beskyttelse:	Undgå kontakt med øjnene og huden. Anvend personlige værnemidler, se afsnit 8. Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Vær opmærksom på skridfaren. Holdes på sikker afstand af antændelseskilder. Dampe, gasser og tåger holdes ned med vandspray.
Miljøbeskyttelse:	Undgå forurening af kloakker, vandløb og jordmiljøet. Ved forurening af miljøet kontaktes de lokale miljømyndigheder.
Opsamling/rengøring:	Gælder for det flydende produkt: Produktet opsamles/opsuges med absorberende materiale (ex. universalbinder) til egnede beholdere til bortskaffelse. Se afsnit 13.

7. Håndtering og opbevaring:

Håndtering:	Produktet er yderst brandbart – Rygning Forbudt. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft. Fare for sprængning af beholdere ved opvarmning. Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation i arbejdsområdet evt. punktudsugning.
Opbevaring:	Må ikke opbevares med oxiderende og selvantændelige materialer. Opbevares på et køligt, tørt og godt ventileret sted i originalbeholdere. Beholdere holdes tæt tillukkede. Opbevares ved stuetemperatur. Beskyttes mod varme og direkte sollys. Må ikke opbevares sammen med fødevarer. Opbevaringstid: 24 måneder.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

Foranstaltninger:	Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation, evt. punktudsugning ved arbejdsstationer.
-------------------	--

Grænseværdier i henhold til Arbejdstilsynets liste dateret august 2007:

Petroleum, redestilleret:	25 ppm	185 mg/m ³
Butan:	500 ppm	1200 mg/m ³
Propan:	1000 ppm	1800 mg/m ³

Personlige værnemidler:

Åndedrætsværn:	Er normalt ikke påkrævet. Anvend evt. egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation. Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation.
Beskyttelse af hænder:	Brug beskyttelseshandsker af PVC ved gentagen eller langvarig kontakt med produktet. Handsker skal vælges i samråd med handskeleverandøren med oplysning om evt. påvirkning fra andre stoffer på den aktuelle arbejdsplads.
Øjenværn:	Brug tætsluttende beskyttelsesbriller.
Beskyttelse af huden:	Anvend egnet arbejdstøj.
Arbejdshygiejne:	Fjern forurenede klæder omgående. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af gasser, dampe og aerosoler. Vask hænder før pauser og efter endt arbejdstid. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Sikkerhedsdatablad

Gleitmo 980 Spray

9. Fysiske og kemiske egenskaber:

Fysisk tilstand/farve/lugt	:	Aerosol/farveløs/petroleum
Flammepunkt	:	< 0 °C
Ekspløsningsgrænser	:	0,6 – 6,5 Vol-%
Damptryk	:	2900 - 3900 hPa ved 20 °C (trykket i beholderen)
Vandopløselighed	:	Mere eller mindre uopløselig
Vægtfylde	:	0,6 – 0,61 g/cm ³ ved 20 °C
Ekspløsnings egenskaber	:	Dampe er tungere end luft. Fare for dannelse af brandbare dampe. Fare for sprængning af beholdere ved temperaturer over 50 °C.

10. Stabilitet og reaktivitet:

Forhold, der bør undgås:	Risiko for dannelse af eksplosive gasser. Risiko for sprængning af beholdere ved temperaturforhøjelser. Risiko for dannelse af brandbare blandinger med luft ved sprayning eller tågedannelser.
Materialer der skal undgås:	Reagerer med oxiderende materialer.
Termisk nedbrydning:	Ingen nedbrydning ved korrekt brug.
Farlige nedbrydningsprodukter:	Ingen ved korrekt håndtering og opbevaring.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber):

Indånding:	Ingen data angivet.
Hudkontakt:	Gentagen og/eller langvarig kontakt kan forårsage irritation.
Øjenkontakt:	Kan forårsage irritation af øjnene.
Indtagelse:	Ingen data angivet.
Sensibilisering:	Ikke sensibiliserende.
Anden information:	Efter fordampning af opløsningsmiddel/vand, efterlades en fysiologisk GRAS glidende overflade.

12. Miljøoplysninger:

Produktet må ikke udledes til kloaker eller vandveje. Ved forurening af miljøet informeres de lokale miljømyndigheder.

Mobilitet: Produktet er ikke testet. På grund af produktets konsistens og lave vandopløselighed kan det ikke spredes i miljøet, hvorfor økotoksiske effekter er usandsynlige. Produktet forårsager ingen emulsionsdannelser.

Vandfareklasse (Tyskland): 1

13. Forhold vedrørende bortskaffelse:

Spild og rester opsamles i egnede beholdere der sendes til kommunal modtagestation eller til Kommunekemi. Må ikke udledes til kloaker eller vandmiljøet.

Sikkerhedsdatablad

Gleitmo 980 Spray

14. Transportoplysninger:

Transport kan finde sted i overensstemmelse med ADR for vejtransport, RID for jernbanetransport, IMDG for søtransport og IATA/ICAO for lufttransport:

UN-nr.: 1950 ADR/RID-klasse: 2 Fareseddel: 2.1
Transportbetegnelse: Aerosoler, brandfarlige

IMDG-klasse: 2 UN-nr.: 1950 Label: 2.1 EMS: F-D,S-U
Shipping name: Aerosols, flammable

IATA/ICAO-class: 2 UN-no.: 1950 UN-4G/Y: fibrebord boxes required.
Shipping name: Aerosols, flammable

15. Oplysninger om lovmæssig regulering:

I overensstemmelse med Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, er produktet mærket som følger:



Yderst brandfarlig

Indeholder: Butan, propan

R-sætninger: 12- Yderst brandfarlig

S-sætninger: Ingen.

Anden mærkning:

Indeholder lavtkogende væske. Evt. åndedrætsværn skal være luftforsynet. Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Opbevares fjernt fra enhver kilde til antændelse – rygning forbudt.

Pr-nr.: 1181983

VOC indhold: ca. 98 %

Sikkerhedsdatablad

Gleitmo 980 Spray

16. Andre oplysninger:

Petroleum, redestilleret er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.

Tekst for R-sætninger fra afsnit 3:

- 10- Brandfarlig
- 12- Yderst brandfarlig
- 65- Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse
- 66- Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
- 67- Dampe kan give sløvhed og svimmelhed

Anvendelsesbegrænsninger:

Må ikke anvendes af unge under 18 år, jf. Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde.

Krav til særlig uddannelse:

Ingen udover information om produktets farlige egenskaber.

Opdateret: juni 2008.

Opdateret i afsnit: Alle.

Informationen i dette Sikkerhedsdatablad er baseret på oversættelse af leverandørens Safety Data Sheet, på EU samt national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vort kendskab og kontrol. Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet i sektion 1, ligesom det er forudsat at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber.