

Sikkerhedsdatablad

KEM-FORMSLIP - Spray

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

Produktets navn og/eller nummer.

Pr-nr.: Under anmeldelse

Dato: 14.07.2006

Revisionsdato: 19.10.2010

KEM-FORMSLIP - Spray

Firmanavn, adresse og telefonnummer:

Kemitura Group A/S

Industrivej 9, Vassingerød

3540 Lyng

Tlf.: 47 17 18 55

Fax: 47 17 25 11

e-mail: kemitura@kemitura.dk

WEB: www.kemitura.com

Varetype og anvendelsesområde:

Universal slipmiddel uden silikone. Kan angribe enkelte typer silikonegummi ved overdreven brug.

2. Fareidentifikation:



Yderst brandfarlig



Lokalirriterende



Miljøfarlig

Yderst brandfarlig. Irriterer huden. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft. Meget giftig for organismer der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Indeholder organiske opløsningsmidler.

Kode-nr.: 3 - 1 (1993)

3. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer:

Navn	CAS-nr.	EINECS	Vægt%	Faresymbol	R-sætninger
Forestret olie	-	-	ca. 20	-	-
Drivmiddel:					
Propan	74-98-6	200-827-9	<50	Fx	12
Butan	106-97-8	203-448-7	>50	Fx	12

4. Førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt:

I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Giv aldrig væske og fremkald aldrig opkastning hvis patienten er bevidstløs eller har kramper.

Indånding: Ved ildebefindende bringes patienten i frisk luft og holdes under opsyn. Ved sygdomstegn opsøges læge.

Øjnene: Skyl straks med vand i mindst 15 minutter. Spil øjet godt op. Søg læge.

Huden: Forurenede tøj fjernes, og forurenede hud vaskes grundigt med sæbe og vand. Ved vedvarende irritation opsøges læge.

Indtagelse: Usandsynlig (aerosol). I tilfælde af indtagelse med opkastning til følge, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Tilkald læge eller ambulance.

Forbrænding: Skyl med vand indtil smerterne ophører. Fjern under skylningen tøj som ikke er fastbrændt, fra

Sikkerhedsdatablad

KEM-FORMSLIP - Spray

det forbrændte område. Hvis lægebehandling er nødvendig, fortsættes skylningen, indtil lægen overtager behandlingen.

5. Brandbekæmpelse:

Egnede slukningsmidler: Vandspray, skum, pulver, kuldioxid. Undgå anvendelse af direkte vandstråle.
Nedbrydningsprodukter: Nedbrydningsprodukter er sundhedsfarlige og åndedrætsværn er påkrævet.
Ved brand: Brug luftforsynet åndedrætsværn. Under tryk kan gasser og dampe af opløsningsmidler danne eksplosive blandinger med luften. Udsatte beholdere afkøles med vand.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld:

Personlig beskyttelse: Fjern om muligt antændelseskilder og sørg for god ventilation. Undgå indånding af dampe.
Opsamling: Opsaml spild med ubrændbart absorberende materiale f.eks. sand, jord, granulat og anbring i egnede beholdere til bortskaffelse. Se afsnit 13. Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation/udsugning.
Miljøbeskyttelse: Spild må ikke udledes i kloakker eller vandløb.

7. Håndtering og opbevaring:

Håndtering: Minimer dampkoncentrationer, sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Må ikke anvendes i nærheden af åben ild eller andre antændelseskilder. Rygning må ikke findes sted under anvendelsen. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.
Opbevaring: Opbevares i tæt tillukket originalemballage på et køligt, godt ventileret sted. Må ikke udsættes for varme eller direkte sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C. Varme forårsager opbygning af tryk med fare for sprængning af beholderen.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

Tekniske foranstaltninger: Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Hvis dette ikke er muligt, anvendes åndedrætsværn i henhold til kodenummer (Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter)

Grænseværdier i henhold til Arbejdstilsynets liste dateret august 2007:

Butan	500 ppm	1200 mg/m ³
Propan	1000 ppm	1800 mg/m ³

Personlige værnemidler:

Åndedrætsværn: Anvend åndedrætsværn i henhold til kodenummer. Filtype A (organiske dampe). Ved risiko for eksponering til høje koncentrationer anvendes lufttilført åndedrætsværn.
Beskyttelse af hænder: Brug egnede uigennemtrængelige handsker (PVC). 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 evt. særligt arbejdstøj.
Arbejdshygiejne: Undgå opbevarelse af gennemvædede klude i lommer o.lign. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.
Miljøbeskyttelse: Spild må ikke udledes i kloakker eller vandløb.

9. Fysisk og kemiske egenskaber:

Fysisk tilstand	:	Væske (Aerosol)
Lugt	:	svag olie
Vægtfylde	:	ca. 1 (luft=1)
Vandopløselighed	:	Uopløselig

Sikkerhedsdatablad

KEM-FORMSLIP - Spray

10. Stabilitet og reaktivitet:

Opvarmning til 50 °C fører til trykstigninger og kan medføre sprængning af beholderen. Aerosoldampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber):

Indånding: Aerosoltåger kan virke irriterende på slimhinder og åndedrætsorganer og kan ved større koncentrationer i længere tid føre til betændelse i lungerne. Symptomer er halsirritation.

Øjenkontakt: Stof i øjnene kan give øjenirritation

Hudkontakt: Gentagen og langvarig kontakt med produktet kan forårsage irritation.

Indtagelse: Anses ikke som værende sandsynlig (aerosol). Indtagelse i forbindelse med uheld kan give opkastninger og mavesmerter.

12. Miljøoplysninger:

Ingen data tilgængelige for produktet.

Produktet må ikke udledes i kloak eller vandløb.

13. Bortskaffelse:

Rester af produktet er klassificeret som kemikalieaffald. Spild, rester o.lign. afleveres til kommunal modtagestation eller til Kommunekemi.

14. Transportoplysninger:

Transport kan finde sted i overensstemmelse med ADR for vejtransport, RID for jernbanetransport, IMDG for søtransport.

UN-nr.: 1950

ADR/RID-klasse: 2

Transportbetegnelse:

UN-nr.: 1950

Transportkode: 5F

UN 1950 Aerosol

CEFIC-kort: 20G5F

IMDG-kode: 2

Shippingname:

UN-nr.: 1950 EMS: F-D, S-U

UN 1950 Aerosols

Sikkerhedsdatablad

KEM-FORMSLIP - Spray

15. Oplysninger om lovmæssig regulering:

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



Yderst brandfarlig



Lokalirriterende



Miljøfarlig

Indeholder: Heptan Drivmiddel: Propan/butan

R-sætninger: 12- Yderst brandfarlig
 38- Irriterer huden
 50/53- Meget giftig for organismer der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

S-sætninger: 2- Opbevares utilgængeligt for børn
 7/9- Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et godt ventileret sted.
 16- Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt
 24- Undgå indånding af aerosoltåger.
 61- Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/sikkerhedsdatablad.

Anden mærkning:

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på 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.

16. Andre oplysninger:

Tekst for R-sætninger i afsnit 3:

12- Yderst brandfarlig

Nationale bestemmelser:

Anvendelsesbegrænsninger:

Ingen.

Krav til særlig uddannelse:

Ingen udover information om produktets farlige egenskaber.

Opdateringer 2010: Opdateret i afsnit : 2, 3, 8 15 og 16

Informationen i dette Sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden, 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.