EØF-sikkerhedsdatablad

Status: 25.06.2004

Trykdato: 25.06.2004

Handelsnavn: SUPERLIM - SUPERLIM/GEL

1.) Identifikation af stoffet/præparatet og selskabet/virksomheden

Oplysninger om produktet: Artikel nr. 400-401-402-403-404-412-413 500-501-502

Handelsnavn

SUPERLIM - SUPERLIM/GEL

Anvendelse

kemiske processer generelt

Identifikation af producent / leverandor

Adresse

ProFlex Kemi A/S
Transitvej 1
6330 Padborg

Telefon: 74670394

Faxnr. 74674621

Oplysninger fås hos / telefon

Technical Department: Tel.: +49-(0)5031-9566-10 - DK +45 74 67 03 94

Nødopkald telefon

Your national toxic substance emergency call centre.

2.) Sammensætning / oplysning om indholdsstoffer

Kemisk karakterisering

Klæbemiddel på cyanacrylatbasis

Indhold af farlige stoffer

ethyl-2-cyanacrylat

EØF no.	230-391-5	Index No.	607-236-00-9	CAS-nr.	7085-85-0
Koncentration	> 10		vægt-%		
Klassifikation	Xi; R36/37/38				
Faresymboler	Xi	R-sætninger	36/37/38		

3.) Mulige farer

Klassifikation

Xi; R36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

Faresymboler

Xi Lokalirriterende

R-sætninger

36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

Oplysninger om særligt fare for mennesker og miljø

Cyanacrylat. Klæber indenfor sekunder hud og øjenlåg sammen.

4.) Førstehjælp

Ved indånding

Sørg for frisk luft. Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

Ved hudkontakt

Kommer stoffet på huden, vaskes straks med vand og sæbe.

Ved øjenkontakt

Kommer stoffet i øjnene, skylles grundigt med store mængder vand. Varer ubehaget ved, kontaktes læge.

Ved indtagelse

Søg straks læge.

Henvisning till lægen

Symptomer

Åndenød

Behandling

Ved irritation af lungerne: forste behandling med dexamethason- doseringsaerosol.

5.) Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler

Skum; Slukningspulver; Alkoholbestandigt skum; Kulsyre; Vandsprøjte

Særlig fare ved stoffet eller produktet, dets forbrændingsprodukter eller opstående gasser

Brandgasser af organiske materialer skal principielt klassificeres som åndedræts giftstoffer.
Ved brand kan følgende frigøres:
Kuldioxid (CO_2)
Kvælstofoxider (NOx)

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandslukning

Sluknings-, rednings- og oprydningsarbejde under påvirkning af brandgasser må kun udfores med kraftigt åndedrætsværn.

6.) Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personrelaterede forsigtighedsforskrifter

Sørg for rigelig ventilation.

Miljøbeskyttelsesforskrifter

Må ikke komme i kloak eller vandløb.

Metode til rengøring/opsamling

Tages op med væskebindende materiale (f.eks. sand, savsmuld, universalbindemiddel, kiselgur).

7.) Håndtering og opbevaring

Håndtering

Retningslinier for sikker omgang

Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen. Beholderen skal håndteres og åbnes med forsigtighed.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - rygning forbudt.

Brandklasse

B

Opbevaring

Krav til lager og beholdere

Opbevares i originalemballage tæt lukket.

Samlagringshenvisninger

Må ikke opbevares sammen med alkali.

Yderligere oplysninger om oplagringsbetingelser

Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et køligt, velventileret sted.

8.) Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

Grænseværdier for eksponering

ethyl-2-cyanacrylat

CAS-nr.	7085-85-0
EØF-No.	230-391-5

Grænseværdier for stoffer og materialer

Ethylcyanoacrylat

Værdi	10	mg/m³	2	ml/m³

Personligt beskyttelsesudstyr

Åndedrætsværn

Hvis ventilationen er utilstrækkelig, skal aandedraetsvaern anvendes. Korttidigt virkende filtermaske, filter B

Håndbeskyttelse

In case of intensive contact wear protective gloves (EN 374). Hvis der er risiko for, at stoffet kommer i kontakt med huden, ydes der tilstrækkelig beskyttelse mod længere tids kontakt, hvis der benyttes handsker, der er godkendt ifølge fx. EN 374. Beskyttelseshandskerne skal hver gang, de benyttes, kontrolleres med hensyn til deres egnethed i det konkrete tilfælde, fx. deres mekaniske modstandsdygtighed, deres forligelighed og deres antistatiske egenskaber. Instrukserne og oplysningerne fra producenten af handskerne med hensyn til anvendelsen, oplagringen, vedligeholdelsen og udskiftningen af handskerne skal overholdes. Beskyttelseshandskerne skal omgående skiftes ud i tilfælde af beskadigelse eller ved de første tegn på slid. Tilrettelæg så vidt muligt arbejdet, så der ikke skal benyttes handsker hele tiden.

Egnet materiale	syntetisk gummi

Øjenbeskyttelse

Beskyttelsesbriller (EN 166)

Legemsbeskyttelse

Let beskyttelsesdragt

Almindelige beskyttelses- och hygiejneforholdsregler

Undgå kontakt med øjnene og huden. Ved arbejdet må der ikke spises, drikkes, ryges eller tages snustobak. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning. Beskyt huden forebyggende ved hjælp af hudcreme.

9.) Fysisk-kemiske egenskaber

Generel information

Form	flydende
Farve	Forskellige, afhængig af indfarvning
Lugt	karakteristisk

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

Tilstandsændringer

Art	Kogepunkt			
Værdi	>	200		°C

Flammepunkt

Værdi		87		°C
Metode	DIN 51758			

Massefylde

Værdi		1,05	- 1,09	g/cm³
Referencetemperatur		20	°C	

Viskositet

Art	dynamisk			
Værdi		2	- 20000	mPa*s
Referencetemperatur		25	°C	
Bemærkning	thixotropisch			

Vandopløselighed

Bemærkning	Praktisk taget uopløselig

10.) Stabilitet og reaktivitet

Stoffer, der skal undgås

Reagerer med oxidationsmidler. Reagerer med vand. Reagerer med alkali (lud). Reagerer med aminer.

Farlige spaltningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.

Øvrige oplysninger (kap. 10.)

polymerisation under udvikling af varme.

11.) Oplysninger om toksikologi

Irritations-/ætsningsvirkning

Hudirritation

Dyreart	kaniner
vurdering	lokalirriterende

Øjenirritation

Dyreart	kaniner
vurdering	lokalirriterende

Erfaringer fra praksis

Kan give overfølsomhed ved indånding.
Irriterer slimhinderne.

12.) Miljøoplysninger

Alamindelige oplysninger / økologie

Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

13.) Bortskaffelse

Produkt

Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.
Tilordningen til et affaldskodenummer iht. Det europæeiske affaldskatalog skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesselskab.

Emballage

Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.

14.) Transportoplysninger

Øvrige oplysninger (kap. 14.)

Ikke noget faregods i overensstemmelse med transportbestemmelserne.

15.) Oplysninger om regulering

Mærkning efter EØF-direktiver

Produktet er klassificeret og mærket i henhold til EØF-retningslinier.

Faresymboler

Xi	Lokalirriterende

R-sætninger

36/37/38	Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

S-sætninger

23.3	Undgå indånding af dampe.
24/25	Undgå kontakt med huden og øjnene.
26	Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
51	Må kun bruges på steder med god ventilation.

Særlig mærkning af bestemte produkter

Cyanacrylat! Fare! Klæber indenfor sekunder hud og øjenlåg sammen. Bør ikke komme i børns hænder.

16.) Andre oplysninger

Yderligere oplysninger

Oplysningene er baseret på våre kunskapers siste stand, de utgor imidlertid ingen garanti om produktegenskaber og begrunder ikke noc retsforhold

Authors responsible for the compilation of the material safety data sheet: UMCO Umwelt Consult GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 183b, Tel.: +49(40)41921300, Fax: +49(40)41921378, e-mail: umco@umco.de.

Relevante R-sætninger (kap. 2.):

36/37/38	Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.