

SIKKERHEDSDATABLAD  
(Tridan varenr. 603075)

Udskriftsdato: 11.07.2002

side 1 af 4

**1. Stof- og firmabetegnelse**

Produkt: LOKPREP 65G  
Leverandør: VULKAN LOKRING Rohrverbindungen GmbH & Co. KG  
Heerstr. 66, D-44653 Herne  
Information i nødstilfælde: Tlf.: +49 23 25/9 22-0  
Fax: +49 23 25/5 12 22

**2. Sammensætning, indholdsangivelse**

Kemisk familie: Methacrylatester

Bestanddele	CAS-nr.	Koncentration	EF-symbol	Farekoder
Polypropylenglycolmonomethacrylater		35 - 50		R52/53
Hydroxypropylmethacrylat	248-666-3	35 - 50	Xi	R36 R43
	201-204-4	1 - 5	C XN T C XI N	R7 R21/22
Cumul hydroperoxyd	201-254-7	<0,5	O XN T C XI N	R7 R21/22 R48 R 48/20/22 R 23 R34 R37 R51/53

**3. Potentielle farer:**

Oversigt over forholdsregler v. nødstilfælde: Lokalirriterende/stof med allergiudløsende virkning. Farlig for miljøet.

Øjne: Kan virke lokalirriterende.

Hudkontakt: Lokalirriterende for huden. Gentagen el. vedvarende kontakt kan udløse hudallergi.

Indånding: Dampene kan være lokalirriterende for åndedrættet.

Indtagelse: Sandsynligvis ikke sundhedsskadelig v. indtagelse. Ingen fare v. normal industriel anvendelse.

Fysisk/kemisk miljø: Der forventes ingen usædvanlige farer. Skadelig for vandorganismer. Biologisk ikke let nedbrydelig.

**4. Førstehjælp**

Øjne: Der er ingen behov for omgående lægehjælp. Skyl m. sterilt/rent vand indtil smerterne aftager. Opstår der symptomer, søges der lægehjælp.

Hudkontakt: Der er ingen behov for omgående lægehjælp. Vask huden m. vand og sæbe. Opstår der symptomer søges der lægehjælp.

Indånding: Der er ingen behov for omgående lægehjælp. Sørg for frisk luft. Ved vedvarende irritation tilkaldes der læge.

Indtagelse: Der er ingen behov for omgående lægehjælp. Symptomatisk og afhjælpende behandling.

**5. Brandbekæmpelse**

Slukningsmiddel: Kuldioxid (CO<sub>2</sub>), slukningspulver, skum, bred vandstråle.

Specielle metoder til brandbekæmpelse: Ved brandbekæmpelse bør man være udstyret m. fuld åndedrætsværn m. egen lufttilførsel til beskyttelse mod giftige og lokalirriterende dampe.

Brand- og eksplosionsfare: Ved afbrænding af produktet kan der opstå skadelige el. giftige dampe.

Farlige forbrændingsprodukter: Den termiske opløsning af produktet kan udvikle kulmonoxid og ikke-identificerbare organiske forbindelser.

Flammepunkt: > 100°C.

## 6. Utsigtet spild

Forholdsregler v. lækage el. spild: Opsamles m. sand, jord el. et lignende absorberende materiale. Det spildte skrubes op og anbringes i en markeret beholder til senere bortskaffelse.

Sikkerheds- og miljøforanstaltninger: se sikkerhedsdatablad.

## 7. Håndtering og opbevaring

Håndtering og opbevaring: Produktet opbevares køligt og tørt. Undgå mangel på luft og metalkontamination.

Følsomhed overfor statisk elektricitet: Nej

Speciel følsomhed

Følsomhed overfor mekanisk belastning: Nej

Specielle anvendelsesområder: Dette produkt bør ikke anvendes ifm. forbindelsesdele, der kommer i kontakt m. ren ilt el. damp.

## 8. Eksponeringsbegrænsning og personlig beskyttelsesudstyr

Eksponeringsbegrænsning ift. arbejdspladsen

Krav til udluftning: Der er krav om almindelig udluftning.

Krav til øjenbeskyttelse: Der skal bærers sikkerheds-, beskyttelsesbriller el. ansigtsskærm mod sprøjt. Personlig øjenbeskyttelse skal overholde EN 166.

Krav til handsker: Anvend egnede handsker for at undgå kontakt med produktet. Der anbefales handsker af VitonR el. nitrilgummi.

Krav til beklædning: Anvend egnet beskyttelsesbeklædning og -udstyr for at undgå enhver mulighed for hudkontakt med produktet.

Krav til renlighed: Vask hænder før indtagelse af mad og drikke og brug af sanitært udstyr.

Krav til åndedrætsværn: Under normale betingelser er der ikke behov for åndedrætsværn.

## 9. Fysiske og kemiske egenskaber

Rensubstans el. tilberedelse

Tilberedelse

Fysisk form

Flydende

Farve

Grøn

Lugt

Lugter af acrylforbindelser

Kogepunkt

Anvendes ikke

Vandopløselighed

Uopløselig

Viskositet

ca. 1000 mPas

Relativ tæthed

1.05 (vand = 1)

Faldtæthed

Anvendes ikke

Organisk flygtighed < 5 g/l

Flammepunkt > 100°C

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet: Stabil

Undgå følgende betingelser: Undgå mangel på luft og metalkontamination.

Undgå følgende stoffer: Metaller og deres salte, reduktionsmidler, oxideringsmidler, frie radikale initiatorer.

Farlige opløsningsprodukter: Den termiske opløsning af produktet kan udvikle kulmonoxid, kuldioxid og ikke-identificerbare organiske forbindelser.

## 11. Toksiologisk data

Øjne: Kan virke lokalirriterende

Hud: Lokalirriterende på huden. Hyppig el. længerevarende kontakt med produktet kan ud-

løse allergiske reaktioner.

Indånding: Dampe kan være lokalirriterende for åndedrættet.

Indtagelse: Ingen fare ved normal industriel anvendelse.

### **Kronisk (længerevarende) eksponeringseffekt**

Følger af kronisk eksponering: Produktet er ikke undersøgt mhp. kroniske virkninger. På baggrund af de foreliggende informationer om sammensætning har det et mindre farepotentiale. Det anbefales, at der er en god virksomheds-hygiejne. Må ikke indtages el. indåndes.

Målorganer: Huden

Allergi: Ikke kendt

Åndedræt – mulige farer: Ingen kendte

Hjerte: Ikke kendt

Fødselsskader

Kræftfremkaldende: Ikke kendt

### **12. Økologisk data**

Mulige følger: Skadelig for vandorganismer. Ikke biologisk let nedbrydelig.

### **13. Henvisninger til bortskaffelse**

Bortskaffelsesmetoder: Bortskaffes iht. EFs- og nationale regler.

Advarsler for tomme beholdere: Tomme beholdere kan indeholde produktrester. De angivne advarsler i sikkerhedsdatabladet og på etiketten skal også efter tømning af beholdere overholdes.

### **14. Transporthenvisninger**

IATA-klassificering: Ikke klassificeret som farligt produkt.

IMDG/GGVSE-klassificering: Ikke klassificeret som farligt produkt.

ADR/RID/ADNR: Ikke klassificeret som farligt produkt.

### **15. Bestemmelser**

EF-faremærkning: Lokalirriterende

EF-symbol



Farekoder

R-koder:

R52/53 – skadelig for vandorganismer, kan have langsigtet skadelig virkning i vandmiljøer.

R36/37/38 – lokalirriterende for øjne, åndedræt og hud.

R 43 – muligvis allergifremkaldende v. hudkontakt.

S-koder

S24 – undgå hudkontakt.

S26 – v. berøring af øjnene skylles der omgående grundigt m. vand og søg derefter læge.

S37 – anvend egnede handsker

Indholder: Hydroxypropylmethacrylat

EINECS: Alle dette produkts bestanddele står opført i EINECS el. ELINCS.

## 16. Yderligere data

### Samlet tekst for bestanddelenes farekoder:

Polypropylenglycolmonomethacrylat

R52/53 – skadelig for vandorganismer, kan have langsigtede skadelige virkninger i vandmiljøer.

Hydroxypropylmethacrylat

R-36 – lokalirriterende for øjne.

R-43 – muligvis allergifremkaldende v. hudkontakt.

Methacrylsyre

R-35 – forårsager alvorlige ætsninger.

R-21/22 – sundhedsskadelig v. hudkontakt og indtagelse.

Cumol hydroperoxid

R-7 – kan udløse brand.

R-21/22 – sundhedsskadelig v. hudkontakt og indtagelse.

R-48/20/22 – sundhedsskadelig: fare for alvorlige sundhedsskader v. længerevarende eksponering, indånding og indtagelse.

R-23 – giftig v. indånding.

R-34 – forårsager ætsninger

R-37 – lokalirriterende for åndedrættet.

R-51/53 – giftig for vandorganismer, kan have langsigtede skadelige virkninger i vandmiljøer.

Ved udarbejdelsen af dette sikkerhedsdatablad er der taget hensyn til EFs retningslinjer 1999/EF og 91/155/EF. Informationerne er rettet mod industrielle brugere til sikkerheds- og sundheds-bedømmelse. De gældende nationale sundheds-, sikkerheds- og miljøregler skal overholdes. Disse informationer indebærer ikke produktets egnethed til et specifikt formål.