

Leverandørbrugsanvisning

Micopox S Harpiks

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/PRÆPARATET OG AF VIRKSOMHEDEN

Handelsnavn	Micopox S Harpiks
Anvendelse	Hovedsagelig til spartling
Leverandør	beton-apoteket aps Stamholmen 93 2650 HVIDOVRE +45-36 34 19 00 +45-36 34 19 02
Beredskabstelefon(er)	36 34 19 00

2. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Navn	EF-nr.	CAS-nr.	Indhold	Fareklass e	R-sætninger
bis(oxiranylmetyl)eter Bisfenol F		87110-76-7	30-100 %	Xi ,N	R-36/38, 43, 51/53
(C10-C16) Alkylglycidyleter	268-358-2	68081-84-5	1-5 %	Xi ,N	R-36/38, 43, 51/53
Benzylalkohol	202-859-9	100-51-6	1-5 %	Xn	R-20/22

Ordlyden af de anvendte R-sætninger findes i sektion 16

3. FAREIDENTIFIKATION

Irriterer øjnene og huden. Kan give overfølsomhed ved hudkontakt. Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNING

Generelt	Mulighed for øjenskyllning skal forefindes på arbejdspladsen.
Indånding	Frisk luft.
Indtagelse	Ved indtagelse af epoxy; drik rigeligt med vand i små portioner. Fremkald ikke opkastning. Søg omgående læge.
Hud	Anvend ikke organiske opløsningsmidler. Vask straks huden med sæbe og vand.
Øjne	Skyl straks med meget vand. Hvis hærderen er iblandet, skyl straks øjnene med rigeligt vand og søg lægehjælp øjeblikkeligt/hurtigt til sygehus. Fortsæt skylning.

5. BRANDBEKÆMPELSE

Brandslukningsmidler	Blød vandstråle eller vandtåge. Pulver, skum eller CO ₂ .
Farlige forbrændningsprodukter	Carbonmonoxid (CO). Carbondioxid (CO ₂).

6. FORHOLDSREGLER OVERFOR UDSLIP VED UHELD

Værneudstyr ved spild	Undgå hud og øjenkontakt. Se punkt 8
Miljøbeskyttelse ved spild	Der må ikke være udslip til afløbssystem, overfladevand eller terræn.
Oprensningsmetoder	Opsug med jord, sand eller lignende og fjern.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

Forholdsregler ved brug	Sørg for god ventilation. Undgå spild og kontakt med hud og øjne.
Forholdsregler ved oplagring	Opbevares i originalemballagen.

8. EKSPONERINGSKONTROL /PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Navn	CAS nr.	STD.	GV (Gns. 8t.eksp.)	Loftværdi
bis(oxiranylmetyl)eter Bisfenol F	87110-76-7			
(C10-C16) Alkylglycidyleter	68081-84-5			
Benzylalkohol	100-51-6			
Åndedrætsværn	Ved slibning af uhærdet produkt anvendes maske med kombifilter Brun A / P3 (organiske emner / ekstra fint støv)			
Beskyttelseshandsker	4H handske.			
Øjenbeskyttelse	Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.			
Beskyttelsesbeklædning	Brug egnet beskyttelsestøj for at undgå risiko for hudkontakt.			
Hygiejniske rutiner	Vask hænderne grundigt efter hver arbejdsperiode samt inden måltider, rygning og toiletbesøg. Aftag straks alt tøj, som er blevet forurennet.			

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

Form/konsistens	Viskøst		
Farve	Brun		
Opløselighed	Opløseligt i: De fleste organiske opløsningsmidler. Uopløseligt i vand.		
Kogepunkt (°C, interval)	> 150	Tryk:	ZL /760mmHg
Massefylde/densitet (g/ml)	1.62	Temperatur (°C):	20°C
Viskocitet (interval):	15 Pa	Temperatur (°C):	25
Flammepunkt (°C)	> 150	Metode:	
Selvantændelsestemp. (°C)	> 150		

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Risikoforhold	Kan reagere ved kraftig varmeudvikling med aminer.
Polymeriseringsbeskrivelse	Udhærdningstid før epoxysystem ær normalt en uge ved +20°C.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Indånding	Indåndning af dampe irriterer åndedrætsorganerne.
Indtagelse	Kan forårsage let irritation af slimhinderne.
Hudkontakt	Kan give rødme, overfølsomhed og allergisk eksem.
Øjne	Kan forårsage svie. Dampe irritere øjnene.

12. MILJØOPLYSNINGER

Miljøfareoplysninger	Der foreligger ingen resultater fra økotoxikologiske afprøvninger af produktet. Den i øvrigt angivne økotoxikologiske information dækker de komponenter, der indgår i produktet.
Nedbrydelighed	Ikke let nedbrydelig.
Ingrediens	bis(oxiranylmetyl)eter Bisfenol F
Økotoxikologiske data	
LC50, 96 t, Fisk, mg/l	1-10
EC50, 48 t, Daphnia, mg/l	1-10
EC50, 72 t, Alger, mg/l	1-10
Ingrediens	(C10-C16) Alkylglycidyleter
Økotoxikologiske data	
EC50, 48 t, Daphnia, mg/l	1-10
Nedbrydning	Ikke let nedbrydelig.

13. BORTSKAFFELSE

Generelt	Det uafhærdede produkt er omfattet af lovgivningen om farligt affald.
Behandlingsmetoder	Kan destrueres ved iblanding af modsvarende mængde hærder eller alternativt ved forbrænding. Forurenede emballage kan ikke genanvendes. Forbrænding anbefales.
Kemikalieaffaldsklasse	08 01 11 Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer 15 01 10 Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer.
Forurenede emballage	Sorteres i henhold til myndighedernes anbefaling og gældende lovgivning. Stil den tømte emballage oprejst. Vent til emballagen er drypfri. Anvend om nødvendig værktøj til at tømme emballagen. Sorter plastemballage med aftaget skruelåg som ANDEN PLASTEMBALLAGE og metalemballage med aftaget låg som ANDEN METALEMBALLAGE.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Fareseddel



VEJTRANSPORT:

UN-nr.	3082
ADR-klasse	9
ADR-farenr.	90
ADR-etiketnr.	9
Korrekt forsendelsesnavn, nationalt	Miljøfarlig væske i.a.s. (bis(oxiranylmetyl) Bisfenol F)
Korrekt forsendelsesnavn, internationalt	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID N.O.S. (bis(oxiranylmethyl) Bisphenol F)

JERNBANETRANSPORT:

RID-klasse	9
RID-ciffer	90

SØTRANSPORT:

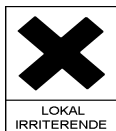
UN-nr, søtransport	3082
IMDG-klasse	9
IMDG-emballagegruppe	III
Forurenende i hav:	Nej.

FLYTRANSPORT:

UN-nr. flytransport	3082
IATA/ICAO-klasse	9
IATA/ICAO-emballagegruppe	III

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

Faresymboler



Indeholder bis(oxiranylmetyl)eter Bisfenol F
(C10-C16) Alkylglycidyleter

Risikosætninger R-43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R-36/38 Irriterer øjnene og huden.
R-51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Sikkerhedssætninger	S-2 Opbevares utilgængeligt for børn. S-37/39 Brug egnede beskyttelsehandsker og briller/ansigtsskærm under arbejdet. S-28 Kommer stoffet på huden vaskes straks med vand og sæbe. S-61 Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/sikkerhedsdatablad.
Stofanmærkninger	Anvendelsesbegrænsning - krav til uddannelse. Må til erhvervmæssig anvendelse kun anvendes af personer, der har gennemgået den særlige uddannelse, der er godkendt af Arbejdstilsynet for arbejde med epoxyharpikser og isocyanater.

16. ANDRE OPLYSNINGER

Forklaringer til R-sætninger i sektion 2

R-36/38 Irriterer øjnene og huden. R-43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. R-51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. R-20/22 Farlig ved indånding og ved indtagelse.

* Oplysninger, der er revideret siden sidste version af leverandørbrugsanvisningen

Revisionsdato: 2003-02-20

Forbehold om ansvar. Dette produkt skal lagres, håndteres og anvendes i overensstemmelse med god industrihygiejne og gældende foreskrifter og love. Informationen er baseret på den nuværende viden og formålet er alene at beskrive produktet med hensyn til produktsikkerhed (håndteringsråd, miljø- og helserisici osv). Informationen skal ikke tolkes som nogen garanti for specifikke egenskaber.