

TEMAFLOOR 150

Dato 8.1.2009

Tidligere dato -

1. IDENTIFIKATION AF STOF/KEMISK PRODUKT OG AF SELSKAB/VIRKSOMHED**1.1 Identifikation af artiklen**

1.1.1 Handelsnavn
TEMAFLOOR 150

1.1.2 Produkt kode
102 -serie

1.2 Brug af substans / præparatet

1.2.1 Anvendelsesområde
Malerarbejde.
Produkttype: 2-Komponent epoxymaling.

1.3 Identifikation af selskabet/virksomheden

1.3.1 Leverandør
Tikkurila Coatings A/S

1.3.2 Kontaktinformation

Post boks Kastelsvej 5
Post nummer og post kontor DK-7000 FREDERICIA
DANMARK
Telefon +45 79 223 137
Telefax +45 79 223 323

1.3.3 Producent / salg i Finland

Tikkurila Oy
PB 53
FI-01301 VANTAA
FINLAND
Telefon: +358 9 857 71
Telefax: +358 9 8577 6936

1.3.4 Ansvarlig for sikkerhedsdatabladet

Tikkurila Oy, Product Safety, e-mail: productsafety@tikkurila.com

1.4 Nødtelefon nr.

1.4.1 Telefon nummer, navn og adresse
Se oven.

2. FAREIDENTIFIKATION

Lokalirriterende, Xi

Miljøfarlig, N

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

Informasjoner på advarselsetiket findes i punkt 15.1.

3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**3.1 Farlige komponenter**

3.1.1 CAS nummer	EINECS	3.1.2 Stoffets kemiske navn	3.1.3 Koncentration	3.1.4 Klassifikation
25068-38-6	500-033-5	Epoxyharpiks (mv < 700)	25 - 50 %	Xi, N; R36/38-43-51/53
68081-84-5	268-358-2	Glycidylether	1 - 10 %	Xi, N; R36/38-43-51/53
100-51-6	202-859-9	Benzylalkohol	1 - 5 %	Xn; R20/22
9072-62-2	-	Polypropylenglycol-diglycidylether	0 - 2,5 %	Xi; R36/38-43
64742-95-6	265-199-0	Solventnaphtha, let aromatisk < 1 %		Xn, N; R10-37-65-66-67-51/53

TEMAFLOOR 150

Dato 8.1.2009

Tidligere dato -

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

- 4.1 Øvrige råd**

- 4.2 Indånding**

- 4.3 Hudkontakt**
Forurennet tøj fjernes straks, og forurennet hud vaskes grundigt med sæbe og vand. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.
- 4.4 Øjenkontakt**
Skyl straks med vand i mindst 15 minutter. Søk læge ved behov.
- 4.5 Indtagelse**
Fremkald ikke opkastning. Drik vand eller mælk og tillkald ambulance.

5. BRANDBEKÆMPELSE

- 5.1 Passende slukningsmidler**
Brand slukkes med kulsyre, pulver, skum eller vandtåge.
- 5.2 Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes**

- 5.3 Specifikke risici**
Undgå indånding af røggasser. Brug luftforsynet åndedrætsværn (trykluftsmaske) ved brandslukning.

6. FORHOLDSREGLER VED UDSLIP

- 6.1 Personlige beskyttelsesmidler**
Undgå kontakt med hud.
- 6.2 Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet**
Undgå udledning til kloak eller vandløp. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.
- 6.3 Metoder til oprydning**
Opsaml spild med ubrændbart, absorberende materiale f.eks. sand, jord, granulat og anbring i engangsbeholdere. Rens fortrinsvis med rengøringsmiddel, undgå anvendelse af opløsningsmidler. Opsaml spild adskilt og opbevar for eks. i vand og send till ødelæggelse.

7. HÅNDBETING OG OPBEVARING

- 7.1 Håndtering**
Undgå hud og øjenkontakt. Personlig beskyttelse: Se punkt 8.
- 7.2 Opbevaring**
Skal opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted mellem +5 og +30 °C. Hold emballagen tæt lukket og adskilt fra fødevarer.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE BESKYTTELSESMIDLER

- 8.2 Eksponeringskontrol**
- 8.2.1 Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering**
Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Hvis det er muligt, skal det ske ved anvendelse af punktudsug og god generel ventilation.
- 8.2.1.1 Åndedrætsværn**
Ved utilstrækkelig ventilation skal benyttes åndedrætsværn med gasfilter, type A (brunt). Ved støvutvikling skal støvmaske med P2 filter benyttes.

TEMAFLOOR 150

Dato 8.1.2009

Tidligere dato -

- 8.2.1.2 Håndværn**
Brug godkendte beskyttelseshandsker af fx nitrilgummi. Beskyttelsescreme kan anvendes for at beskytte huden.
- 8.2.1.3 Øjenværn**
Brug tætsluttende beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm ved risiko for stænk.
- 8.2.1.4 Hud- og kropsbeskyttelse**
Brug passende beskyttelsesdragt.

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

- 9.1 Generel information (udseende, lugt)**
Farvet viskos væske
- 9.2 Vigtig sundheds- og miljø information**
- 9.2.2 Kogepunkt/område** -
- 9.2.3 Flammepunkt** -
- 9.2.5 Eksplosionsevne**
- 9.2.5.1 Nedre udsættelsesgrænse** -
- 9.2.5.2 Øvre udsættelsesgrænse** -
- 9.2.7 Damptryk** -
- 9.2.8 Relativ vægtylde** 1,82 - 1,86
- 9.2.9 Opløselighed**
- 9.2.9.1 Vandopløselighed** Uopløselig

10. STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.2 Materialer, der skal undgås**
Hold vekk fra oksidasjonsmidler, sterkt sure og sterkt basiske materialer for å unngå eksoterme reaksjoner.
- 10.3 Farlige dekomponeringsprodukter**
Ved udsættelse for høje temperaturer kan der dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

- 11.1 Akut toksicitet**
Se punkt 11.5.
- 11.2 Primærirritation**
Se punkt 11.5.
- 11.3 Sensibilisering**
Indeholder epoxyharpiks (mv < 700), der irriterer øjnene, slimhinder og huden og kan give allergi.
- 11.5 Menneskelig erfaring**
11.5.1 Indånding: Langvarig eksponering kan forårsage irritation på åndedrætsorganer og luftvejenes slimhinder.
11.5.2 Hudkontakt: Stænk i øjnene og huden kan give irritation.
11.5.3 Øvrige effekter: -

12. MILJØOPLYSNINGER

- 12.1 Økotoksicitet**
- 12.1.1 Giftig i vand**
Epoxyharpiks (mv < 700): LC50 = 1,5-7,7 mg/l, onchorynchus mykiss; giftig. EC50 = 1,0 mg/l, daphnia magna; giftig. IC50 = 18 mg/l, selenastrum capricornutum, 72 h; skadelig
- 12.3 Persistens og nedbrydelighet**
- 12.3.1 Bionedbrydeligt**
Epoxyharpiks (mv < 700): 2-3 %, 28 d, OECD 301D

TEMAFLOOR 150

Dato 8.1.2009

Tidligere dato -

12.4 Bioakkumulationspotentiale
Epoxyharpiks (mv < 700): oktanol/vand koefficient log Pow = 2,8-4

12.6 Andre negative virkninger
Der er ingen data tilgængelige på selve produktet. Produktet må ikke udledes i kloak eller vandløb.

13. BORTSKAFFELSE

13.1 Produktrester: Bortskaffes efter kommunens regulativ om farligt affald. Flydende rester af produktet har EAK-kode: 08 01 11.

Den færdige blanding, af base og hærder, afgiver meget varme. Rest af denne blanding, skal hærde på et sikkert sted, i det fri.

Affaldsbeholderen skal være tydeligt mærket med indhold f.eks. "Epoxyaffald. Pas på! Eksempel!"

Affaldsgruppe: H. Affaldskort: 3.21.

13.2 Emballageaffald: Tom emballage skal genanvendes eller bortskaffes efter gældende nationale regler.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1	UN Nr.	3082
14.2	Pakningsgruppe	III
14.3	Land transport	
14.3.1	ADR/RID-klasse	9
14.3.3	Rigtig teknisk navn	environmentally hazardous substance, liquid, N.O.S. (epoxy resin)
14.4	So transport	
14.4.1	IMDG-klasse	9
14.4.2	Proper shipping name	environmentally hazardous substance, liquid, N.O.S. (epoxy resin)
14.4.3	Yderligere information	EmS: F-A,S-F
14.5	Fly transport	
14.5.1	ICAO/IATA-klasse	9
14.5.2	Proper shipping name	environmentally hazardous substance, liquid, N.O.S. (epoxy resin)

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1	Information på advarselmærkat	
15.1.1	Bogstav kode for advarselssymbol og indikation af fare ved præparation	
	Xi	Lokalirriterende
	N	Miljøfarlig
15.1.2	Navne på ingredienserne på advarselmærkat	
	Epoxyharpiks (mv < 700)	
	Glycidylether	
15.1.3	R-Sætning(er)	
	R36/38	Irriterer øjnene og huden.
	R43	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
	R51/53	Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
15.1.4	S-Sætning(er)	
	S2	Opbevares utilgængeligt for børn.
	S24	Undgå kontakt med huden.
	S26	Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
	S29	Må ikke tømmes i kloak afløb.

TEMAFLOOR 150

Dato 8.1.2009

Tidligere dato -

S36/37/39 Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelsehandsker og -briller/ansigtsskærm.
S46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
S51 Må kun bruges på steder med god ventilation.

15.1.5 Specielle regulativer på særlige blandinger

Indeholder epoxyforbindelser. Se fabrikantens oplysninger.

15.2 National regulativ information:

MAL-kode 00-5 (1993)

16. ANDRE OPLYSNINGER**16.1 Fulde ordlyd af eventuelle Rsætninger angivet under punkt 2 og 3**

R36/38 Irriterer øjnene og huden.
R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R10 Brandfarlig.
R20/22 Farlig ved indånding og ved indtagelse.
R37 Irriterer åndedrætsorganerne.
R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.
R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
R67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

16.4 Yderlig information:

Oplysninger i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden og på EU og national lovgivning. 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, og er ingen garanti for produktets egenskaber.

Underskrift

f3/mhj