

PINJA PRO

Dato 24.2.2009

Tidligere dato 11.3.2008

1. IDENTIFIKATION AF STOF/KEMISK PRODUKT OG AF SELSKAB/VIRKSOMHED**1.1 Identifikation af artiklen****1.1.1 Handelsnavn**

PINJA PRO

1.1.2 Produkt kode

244 -serie

1.2 Brug af substans / præparatet**1.2.1 Anvendelsesområde**

Malerarbejde.

Produkttype: Enkomponent vandfortyndbar akrylatmaling.

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. 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**

26530-20-1

247-761-7

1314-13-2

215-222-5

Konserveringsmidler:

55965-84-9

247-500-7/

220-239-6

2634-33-5

220-120-9

3.1.2**Stoffets kemiske navn**

2-Octyl-2H-isothiazol-3-on

Zinkoxid

5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

3.1.3**Koncentration**

< 1 %

0 - 5 %

< 0,0015 %

< 0,05 %

3.1.4**Klassifikation**

T, N; R22-23/24-34-43-50/53

N; R50/53

T, N; R23/24/25-34-43-50/53

Xn, N; R22-38-41-43-50

PINJA PRO

Dato 24.2.2009

Tidligere dato 11.3.2008

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

- 4.1 Øvrige råd**

- 4.2 Indånding**
Sørg for frisk luft.
- 4.3 Hudkontakt**
Forurenede tøj fjernes straks, og forurenede hud vaskes grundigt med sæbe og vand. Hudrensning kan anvendes. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.
- 4.4 Øjenkontakt**
Skyl straks med vand i mindst 15 minutter. Søg læge ved behov.
- 4.5 Indtagelse**
Fremkald ikke opkastning. Drik vand eller mælk, hvis der er nødvendig opsøg læge.

5. BRANDBEKÆMPELSE

- 5.1 Passende slukningsmidler**
Brand slukkes med kulsyre, pulver, skum eller vandtåge.
- 5.2 Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes**
Brug ikke vandstråle, da det spreder branden.
- 5.3 Specifikke risici**
Undgå indånding af røggasser. Brug luftforsynet åndedrætsværn (trykluftsmaske) ved brandslukning. Fjern om muligt beholdere eller nedkøl med vand.

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 vand og rengøringsmiddel, undgå anvendelse af opløsningsmidler.

7. HÅNDBLING 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.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE BESKYTTELSESMIDLER

- 8.1 Udsættelses grænseværdier**
- 8.1.1 Grænseværdier**
Zinkoxid 4 mg/m³ (8 h)
- 8.1.2 Information på grænseværdier**
GV = Grænseværdier for stoffer og materialer 2007, Arbejdstilsynet, Danmark.
- 8.2 Eksponeringskontrol**
- 8.2.1 Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering**
Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug procesventilation/ punktudsug ved sprøjtemaling.

PINJA PRO

Dato 24.2.2009

Tidligere dato 11.3.2008

- 8.2.1.1 Åndedrætsværn**
Ved sprøjtepåføring skal der anvendes filterende åndedrætsværn med AP filter ved risiko for indånding af sprøjtetøv/ aerosoler.
- 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 Flamme punkt** -
- 9.2.5 Eksplosionsevne**
- 9.2.5.1 Nedre udsættelsesgrænse** -
- 9.2.5.2 Øvre udsættelsesgrænse** -
- 9.2.7 Damptryk** -
- 9.2.8 Relativ vægtfylde** 1,1 - 1,3
- 9.2.9 Opløselighed**
- 9.2.9.1 Vandopløselighed** Løselig

10. STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1 Forhold, der skal undgås**
Produktet er stabilt ved de anbefalede håndterings- og opbevaringsbetingelser (se afsnit 7).
- 10.2 Materialer, der skal undgås**
Hold produktet væk fra oxidationsmidler, stærkt sure og basiske materialer for at undgå varmeudviklende reaktioner.
- 10.3 Farlige dekomponeringsprodukter**
Ved udsættelse for høje temperaturer kan der dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter som kulmonoxid (CO), kuldioxid (CO₂), røg og kvælstofoxider.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

- 11.1 Akut toksicitet**

- 11.2 Primærirritation**

- 11.3 Sensibilisering**
Kan udløse allergisk reaktion.
- 11.5 Menneskelig erfaring**
- 11.5.1 Indånding: Indånding af sprøjtetåge 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: -

PINJA PRO

Dato 24.2.2009

Tidligere dato 11.3.2008

12. MILJØOPLYSNINGER**12.1 Økotoksicitet****12.1.1 Giftig i vand**

Zinkoxid: EC50 = 0,17 mg/l, selenastrum capricornutum, 72 h; meget giftig.

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 eller 08 01 12. Affaldsgruppe: H. Affaldskort: 3.22.

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. (zinc oxide)
14.4	So transport	
14.4.1	IMDG-klasse	9
14.4.2	Proper shipping name	environmentally hazardous substance, liquid, N.O.S. (zinc oxide)
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. (zinc oxide)

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

2-Octyl-2H-isothiazol-3-on

Zinkoxid

15.1.3 R-Sætning(er)

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)

S23v Undgå indånding af aerosol-tåger.

S24 Undgå kontakt med huden.

S29 Må ikke tømmes i kloak afløb.

S37 Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

S51 Må kun bruges på steder med god ventilation.

PINJA PRO

Dato 24.2.2009

Tidligere dato 11.3.2008

- 15.2 National regulativ information:**
MAL-kode 0-3 (1993)

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

R43	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R51/53	Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R22	Farlig ved indtagelse.
R23/24	Giftig ved indånding og ved hudkontakt.
R23/24/25	Giftig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.
R34	Ætsningsfare.
R38	Irriterer huden.
R41	Risiko for alvorlig øjenskade.
R50	Meget giftig for organismer, der lever i vand.
R50/53	Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

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

gf/mhj