

**PINJA FLEX 30 (tidligere AKVI FLEX 30)**

Dato 5.2.2009

Tidligere dato 18.9.2007

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

PINJA FLEX 30 (tidligere AKVI FLEX 30)

**1.1.2 Produkt kode**

787 -serie

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

Malerarbejde.

Produkttype: Vandbaseret acrylat

**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

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Informationer 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

2634-33-5

220-120-9

55965-84-9

247-500-7/

220-239-6

34590-94-8

252-104-2

64-17-5

200-578-6

112-34-5

203-961-6

1336-21-6

215-647-6

**Konserveringsmiddel:****3.1.2****Stoffets kemiske navn**

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

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

5-Chlor-2-methyl-2Hisothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-

methyl-2Hisothiazol-3-on

Dipropylenglycolmethylether

Ethanol

Butyldiglycol

Ammoniak

**3.1.3****Koncentration**

&lt; 0,1 %

&lt; 0,1 %

&lt; 0,0030 %

1 - 5 %

0 - 2,5 %

0 - 2,5 %

0 - 0,2 %

**3.1.4****Klassifikation**

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

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

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

-

F; R11

Xi; R36

C; R34;N; R50

**PINJA FLEX 30 (tidligere AKVI FLEX 30)**

Dato 5.2.2009

Tidligere dato 18.9.2007

2682-20-4

220-239-6

2-Metyli-2H-isotiatsol-3-oni &lt; 0,01 %

T, N; R24/25-34-37-43-50

**4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER****4.1 Øvrige råd**

---

**4.2 Indånding**

Sørg for frisk luft.

**4.3 Hudkontakt**

Forurenet tøj fjernes straks, og forurenet 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.

**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. HÅNDTERING 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**

Dipropylenglycolmethylether	50 ppm (8 h)
Ethanol	1000 ppm (8 h)
Butyldiglycol	10 ppm (8 h)
Ammoniak	20 ppm (8 h)

**PINJA FLEX 30 (tidligere AKVI FLEX 30)**

Dato 5.2.2009

Tidligere dato 18.9.2007

**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 effektiv ventilation. Hvis det er muligt, skal det ske ved anvendelse af punktudsug og god generel ventilation.

**8.2.1.1 Åndedrætsværn**

Ved sprøjtepåføring skal der anvendes filterende åndedrætsværn med AP filter ved risiko for indånding af sprøjtestøv/ 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****9.2.3 Flammepunkt**

-

**9.2.5 Eksplosionsevne****9.2.5.1 Nedre udsættelsesgrænse**

-

**9.2.5.2 Øvre udsættelsesgrænse**

-

**9.2.8 Relativ vægtfylde**

1,06 - 1,21

**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 (CO<sub>2</sub>), røg og kvælstofoxider.**11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER****11.1 Akut toksicitet**

---

**11.2 Primærirritation**

---

**11.3 Sensibilisering**

Kan udløse allergisk reaktion.

**11.5 Menneskelig erfaring**

**PINJA FLEX 30 (tidligere AKVI FLEX 30)**

Dato 5.2.2009

Tidligere dato 18.9.2007

- 11.5.1 Indånding: Langvarig indånding af sprøjtetåge kan forårsage irritation på åndedrætsorganer.  
11.5.2 Hudkontakt: Gentagen eller langvarig kontakt med produktet kan affedte huden. Stænk i øjnene kan give irritation.  
11.5.3 Øvrige effekter: -

**12. MILJØOPLYSNINGER****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. Affaldsgruppe: H. Affaldskort: 3.22.

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

**14. TRANSPORTOPLYSNINGER**

14.1	UN Nr.	-
14.2	Pakningsgruppe	-
14.3	Land transport	
14.3.1	ADR/RID-klasse	ikke klassificert
14.4	So transport	
14.4.1	IMDG-klasse	ikke klassificert
14.5	Fly transport	
14.5.1	ICAO/IATA-klasse	ikke klassificert

**15. OPLYSNINGER OM REGULERING****15.1 Information på advarselmærkat****15.1.1 Bogstav kode for advarselssymbol og indikation af fare ved præparation**

Xi Lokalirriterende

**15.1.2 Navne på ingredienserne på advarselmærkat**

2-Octyl-2H-isothiazol-3-on  
5-Chlor-2-methyl-2Hisothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2Hisothiazol-3-on  
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

**15.1.3 R-Sætning(er)**

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

**15.1.4 S-Sætning(er)**

S23v Undgå indånding af aerosol-tåger.  
S24 Undgå kontakt med huden.  
S37 Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.  
S51 Må kun bruges på steder med god ventilation.

**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**

R11 Meget brandfarlig.  
R36 Irriterer øjnene.  
R24/25 Giftig ved hudkontakt og ved indtagelse.

**PINJA FLEX 30 (tidligere AKVI FLEX 30)**

Dato 5.2.2009

Tidligere dato 18.9.2007

---

R37	Irriterer åndedrætsorganerne.
R43	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
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.
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**

g/ars