

PINJA PRO

Datum 24.2.2009

Tidigare datum 11.3.2008

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produktnamn**
1.1.1 Handelsnamn
 PINJA PRO
- 1.1.2 Produktkod**
 244 -serie
- 1.2 Användning av Substansen/Beredningen**
1.2.1 Användningsområde
 Målningsarbete.
 Produktbenämning: Enkomponent vattenburen akrylatfärg.
- 1.3 Namnet på Bolaget/Företaget**
1.3.1 Leverantör
 Tikkurila Coatings AB
- 1.3.2 Kontaktuppgifter**
Postnummer och postkontor SE-12086 STOCKHOLM
 SVERIGE
Telefon 08 598 916 00
Telefax 08 598 916 90
- 1.3.3 Tillverkare / försäljning i Finland**
 Tikkurila Oy
 PB 53
 FI-01301 VANDA
 FINLAND
 Telefon: +358 9 857 71
 Telefax: +358 9 8577 6936
- 1.3.4 Ansvarig för säkerhetsdatabladet**
 Tikkurila Oy, Produktsäkerhetstjänst, e-mail: productsafety@tikkurila.com
- 1.4 Nödtelefonnummer**
1.4.1 Telefonnummer, namn och adress
 Giftinformationscentralen Sverige tel: 112, Finland tel: (09) 471 977
 Tikkurila Coatings AB tel: +46 8 598 916 00

2. FARLIGA EGENSKAPER

Irriterande, Xi
 Miljöfarlig, N
 Kan ge allergi vid hudkontakt. Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
 Mer detaljerade varningsetikettuppgifter finns angivna i punkt 15.1.

3. SAMMANSÄTTNING/ÄMNE NAS KLASSIFICERING

3.1	Farliga komponenter		3.1.2	3.1.3	3.1.4
3.1.1	CAS-nummer	EINECS	Ämnesnamn	Koncentration	Klassificering
	26530-20-1	247-761-7	2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on	< 1 %	T, N; R22-23/24-34-43-50/53
	1314-13-2	215-222-5	Zinkoxid	0 - 5 %	N; R50/53
	Konserveringsmedel:				
	55965-84-9	247-500-7/ 220-239-6	5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on, blandning (3:1)	< 0,0015 %	T, N; R23/24/25-34-43-50/53
	2634-33-5	220-120-9	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	< 0,05 %	Xn, N; R22-38-41-43-50

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

PINJA PRO

Datum 24.2.2009

Tidigare datum 11.3.2008

- 4.1 Övrig information**
Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att dricka eller förtära.
- 4.2 Inandning**
Sörj för frisk luft.
- 4.3 Hudkontakt**
Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd lämpligt hudrengöringsmedel. Använd inte organiska lösningsmedel.
- 4.4 Stänk i ögon**
Skölj med mycket vatten i minst 10 minuter, håll ögonlocken brett isär och kontakta läkare.
- 4.5 Förtäring**
Omedelbart till läkare, sjukhus om mer än en obetydlig mängd svalts. Vila.

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

- 5.1 Lämpliga brandsläckningsmedel**
Kolsyra, pulver eller skum.
- 5.2 Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas**
Använd inte vattenstråle som kan sprida branden.
- 5.3 Särskilda risker**
Brand kan ge upphov till tjock kompakt rök. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsofarligt. Lämplig andningsapparat kan behövas. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten. Låt inte spill från brandsläckningsarbetet rinna ut i avloppet.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- 6.1 Personliga försiktighetsåtgärder**
Undvik inandning av ångor och kontakt med huden. Beakta nedanstående skyddsåtgärder listade under punkt 7 och 8.
- 6.2 Försiktighetsåtgärder beträffande miljön**
Förhindra utsläpp i avlopp.
- 6.3 Åtgärder vid omhändertagande av spill**
Valla in med sand, jord eller liknande och samla upp i lämplig behållare som är godkänd för ändamålet. Rengör området med lämpligt rengöringsmedel, använd inte lösningsmedel. Vid större spill kontakta Räddningskåren.

7. HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Hantering**
Undvik all kontakt med ögon och hud. Undvik inandning av ångor och sprutdimma. Rökning och förtäring förbjudet vid hantering. Personlig skyddsutrustning se under punkt 8. Använd aldrig tryckluft vid tömning av behållare. Behållaren är inte ett tryckkärl. Förvara alltid produkten i behållare av samma material som originalet. Tillse att gällande arbetsmiljöregler följs.
- 7.2 Lagring**
Observera instruktionerna på etiketten. Förvaras vid en temperatur mellan +5 och +30°C på en torr och väl ventilerad plats åtskilt från hetta och öppen eld. Hålles åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror. Rökning förbjuden. Förhindra otillåtet tillträde. Öppnad behållare skall återförslutas och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

8. PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER / BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

- 8.1 Exponeringsgränsvärden**
- 8.1.1 Hygieniska gränsvärden**
Zinkoxid 5 mg/m³ (8 h)
- 8.1.2 Information om gränsvärden**
HGV = Hygieniska gränsvärden i Sverige / AFS 2005:17

PINJA PRO

Datum 24.2.2009

Tidigare datum 11.3.2008

- 8.2 Begränsning av exponeringen**
- 8.2.1 Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen**
Se till att luftväxlingen är god. Mekanisk ventilation och punktutsug kan behövas.
- 8.2.1.1 Andningsskydd**
Vid otillräcklig ventilation skall lämpligt andningsskydd användas.
- 8.2.1.2 Skyddshandskar**
Använd alltid kemikaliebeständiga skyddshandskar (e.g. nitrilgummi). Bomullsvantar rekommenderas som underhandskar.
- 8.2.1.3 Ögonskydd**
Vid risk för stänk använd skyddsglasögon.
- 8.2.1.4 Skyddskläder**
Använd lämpliga skyddskläder.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

- 9.1 Allmän information (utseende, lukt)**
Färgad viskos vätska
- 9.2 Viktig Hälsosäkerhets- och Miljöinformation**
- 9.2.2 Kokpunkt/kokpunktsområde** -
- 9.2.3 Flampunkt** -
- 9.2.5 Explosionsegenskaper**
- 9.2.5.1 Nedre explosionsgräns** -
- 9.2.5.2 Övre explosionsgräns** -
- 9.2.7 Ångtryck** -
- 9.2.8 Relativ densitet** 1,1 - 1,3
- 9.2.9 Löslighet**
- 9.2.9.1 Vattenlöslighet** Lösligt

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Förhållanden som skall undvikas**
Stabil under rekommenderade förvarings- och hanteringsförhållanden.
- 10.2 Material som skall undvikas**
Hålles åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror för att förhindra exotermiska reaktioner.
- 10.3 Farliga sönderdelningsprodukter**
Vid exponering för höga temperaturer kan hälsofarliga sönderdelningsprodukter bildas som kolmonoxid, koldioxid, rök och oxider av kväve.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

- 11.1 Akut toxicitet**

- 11.2 Primär irritation**

- 11.3 Sensibilisering**
Kan ge allergi.
- 11.5 Erfarenhet människa**
- 11.5.1 Inandning: Produkten kan avge ångor som irriterar andningsorganen.
- 11.5.2 Hudkontakt: Upprepad eller långvarig kontakt med produkten kan avfetta huden och ge upphov till kontakteksem. Kan ge irritation och övergående skada vid stänk i ögonen.
- 11.5.3 Övriga effekter: Förtäring kan ge illamående och framkalla kräkning.

PINJA PRO

Datum 24.2.2009

Tidigare datum 11.3.2008

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION**12.1 Ekotoxicitet****12.1.1 Akvatisk toxicitet**

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

12.6 Andra skadliga effekter

Ekotoxikologiska uppgifter finns ej tillgängliga på produkten som sådan. Förhindra utsläpp i avlopp.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Produkt som skall förstöras: Förhindra utsläpp i avlopp. Lämna för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser. Flytande rester av produkten har EWC kod 08 01 11 eller 08 01 12.

13.2 Förpackningsavfall: Tömningsanvisning för plåtfat: Fat som skall lämnas till materialåtervinning måste tömmas omsorgsfullt. Tömningen skall ske vid en temperatur >15 °C. Lock- och sprundfat töms genom att fatet vänds upp och ned. Sprundfat ställs något lutande (ca 10 grader) med sprundet (öppningen) i lägsta position. Låt de sista produktresterna rinna ur tills fatet är droppfritt. Högviskösa produkter kan fordra urskrapning. Vid urskrapning skall hänsyn tas till övrig information i detta varuinformationsblad.

14. TRANSPORTINFORMATION

14.1	UN-nr	3082
14.2	Förpackningsgrupp	III
14.3	Landtransport	
14.3.1	ADR/RID-klass	9
14.3.3	Benämning av godset	miljöfarliga ämnen, flytande, N.O.S (zinkoxid)
14.4	Sjötransport	
14.4.1	IMDG-klass	9
14.4.2	Proper shipping name	environmentally hazardous substance, liquid, N.O.S. (zinc oxide)
14.4.3	Övrig information	EmS: F-A,S-F
14.5	Lufttransport	
14.5.1	ICAO/IATA-klass	9
14.5.2	Proper shipping name	environmentally hazardous substance, liquid, N.O.S. (zinc oxide)

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**15.1 Information på varningsetiketten****15.1.1 Bokstavskod för varningssymbolen och indikationer på beredningens fara**

Xi Irriterande
N Miljöfarlig

15.1.2 Ingrediensernas namn angivna på varningsetiketten

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on
Zinkoxid

15.1.3 R-fras(er)

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

15.1.4 S-fras(er)

S23v Undvik inandning av sprutdimma.
S24 Undvik kontakt med huden.
S29 Töm ej i avloppet.
S37 Använd lämpliga skyddshandskar.
S51 Sörj för god ventilation.

15.2 Information om nationella regler:

Brandklass enligt Statens räddningsverks föreskrifter i Sverige: -

PINJA PRO

Datum 24.2.2009

Tidigare datum 11.3.2008

16. ÖVRIG INFORMATION**16.1 Fullständig lydelse av R-fraser som finns under punkt 2 och 3**

R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R22	Farligt vid förtäring.
R23/24	Giftigt vid inandning och hudkontakt.
R23/24/25	Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
R34	Frätande.
R38	Irriterar huden.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.
R50	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

16.4 Ytterligare information

-

Underskrift

gf/mhj