

SÄKERHETSATABLAD

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Namnet på ämnet eller preparatet

Handelsnamn
PINJATOP

Produktkod
247 -serie

1.2 Användning av Substansen/Beredningen

1.2.1 Uttryckt i skrift

Målningsarbete
Produktbenämning: Enkomponent vattenburen utomhusfärg.

1.2.2 Standard industriell klassificering

1.2.3 Regel för användningsändamål

1.3 Namnet på bolag/företag

1.3.1 Tillverkare, importör, leverantör

Tillverkare: / Tikkurila Coatings Oy
PB 53, FIN-01301 VANDA, FINLAND
Tel: +358 9 857 741
Leverantör: / Tikkurila Coatings AB
Lövholmstränd 12, SE-11783 STOCKHOLM, SVERIGE
Tel: 08 598 916 00

1.4 Nödtelefonnummer

1.4.1 Telefonnummer, namn och adress

Giftinformationscentralen tel: 112; Tikkurila Coatings AB tel: 08 598 916 00

2. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

2.1 Farliga komponenter

2.1.1 CAS-nummer eller annan kod	2.1.2 Ämnesnamn	2.1.3 Koncentration	2.1.4 Varningssymbol, R-fraser och annan information
1314-13-2	Zinkoxid	1 - 5 %	N; R50/53 5 mg/m ³ (HGV-NGV)
26530-20-1	2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	< 0,5 %	T, N; R22-23/24-34-43-50/53
Konserveringsmedel: 55965-84-9	5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on / 2-metyl-2H-isotiazol-3-on	< 0,0015 %	T, N; R23/24/25-34-43-50/53
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	< 0,02%	Xn, N; R22-38-41-43-50

2.1.7 Ytterligare information

HGV = Hygieniska gränsvärden / AFS 2005:17

3. FARLIGA EGENSKAPER

Irriterande, Xi

Miljöfarlig, N

Kan ge allergi vid hudkontakt. Giftigt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Mer detaljerade varningsetikettuppgifter finns angivna i punkt 15.1.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

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 om besvär kvarstår.

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 Särskild exponeringsfara vid brand

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 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 materialet i samma typ av behållare som originalet. Tillse att gällande arbetsmiljöregler följs.

7.2 Lagring

Obsvara 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. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

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** 1,09 - 1,23
- 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 **Irritation och frätning**

- 11.3 **Sensibilisering**
Kan ge allergi vid hudkontakt.
- 11.5 **Erfarenhet människa**
- 11.5.1 Inandning: Ringa hälsofara om inandning av sprutdimma undviks.
- 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 kräkningar.

12. EKOLOGISK INFORMATION

- 12.1 **Ekotoxicitetseffekter**
- 12.1.1 **Akvatisk toxicitet**
Zinkoxid: Mycket giftigt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
- 12.5 **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 klassas som farligt avfall med EWC kod 08 01 11. Spill, rester, kasserade handskar och skyddskläder samt emballage samlas i särskild behållare märkt HÄLSOFARLIGT AVFALL.

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	Packing group	III
14.3	Landtransport	
14.3.1	ADR/RID	9
14.3.3	Benämning av godset	miljöfarliga ämnen, flytande, N.O.S (zinkoxid)
14.4	Sjötransport	
14.4.1	IMDG	9
14.4.2	Rätt tekniskt namn	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	
	Zinkoxid 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	
15.1.3	R-fras(er)	
	R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
	R51/53	Giftigt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
15.1.4	S-fras(er)	
	S24	Undvik kontakt med huden.
	S29	Får inte tömmas i avloppet.
	S37	Använd lämpliga skyddshandskar.
15.2	Information om nationella regler	
	Brandklass: -	

16. ANNAN INFORMATION

16.1	R-frastexter nämnda under Sektion 2	
	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 allvarlig ögonskada.
	R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
	R50	Mycket giftigt för vattenorganismer.
	R50/53	Mycket giftigt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
16.4	Övrig information	
	-	

Datum

Underskrift g/akk