

PINJA FLEX ISOLATOR (tidigare Akvi Flex Isolator)

Datum 9.2.2009

Tidigare datum 15.11.2005

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produktnamn**
1.1.1 Handelsnamn
 PINJA FLEX ISOLATOR (tidigare Akvi Flex Isolator)
- 1.1.2 Produktkod**
 006 5031 (tidigare 960 2623)
- 1.2 Användning av Substansen/Beredningen**
1.2.1 Användningsområde
 Målningsarbete
 Produktbenämning: Vattenburen grundfärg för trä
- 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

Kan ge allergi vid hudkontakt. Skadligt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
 Mer detaljerade varningsetikettuppgifter finns angivna i punkt 15.1.

3. SAMMANSÄTTNING/ÄMNEAS KLASSIFICERING

3.1	Farliga komponenter		3.1.2	3.1.3	3.1.4
3.1.1	CAS-nummer	EINECS	Ämnesnamn	Koncentration	Klassificering
	1314-13-2	215-222-5	Zinkoxid	1 - 2,5 %	N; R50/53
	26530-20-1	247-761-7	2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on	< 0,1 %	T, N; R22-23/24-34-43-50/53
	55965-84-9	247-500-7 / 220-239-6	5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)blandning	< 0,003 %	T, N; R23/24/25-34-43-50/53
	34590-94-8	252-104-2	Dipropylen glykolmetyleter	1 - 5 %	-
	Konserveringsmedel:				
	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 FLEX ISOLATOR (tidigare Akvi Flex Isolator)

Datum 9.2.2009

Tidigare datum 15.11.2005

- 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 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 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**
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**
- | | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Dipropylenglykolmetyleter (HGV, HTP) | 50 ppm (8 h) |
| Zinkoxid (HGV) | 5 mg/m ³ (8 h) |

PINJA FLEX ISOLATOR (tidigare Akvi Flex Isolator)

Datum 9.2.2009

Tidigare datum 15.11.2005

8.1.2 Information om gränsvärden

HGV = Hygieniska gränsvärden i Sverige / AFS 2005:17

HTP = Hygieniska gränsvärden i Finland 2007

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

1,3

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 vid hudkontakt.

11.5 Erfarenhet människa

PINJA FLEX ISOLATOR (tidigare Akvi Flex Isolator)

Datum 9.2.2009

Tidigare datum 15.11.2005

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. 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**

-

14.2 Förpackningsgrupp

-

14.3 Landtransport**14.3.1 ADR/RID-klass**

ej klassificerad

14.4 Sjötransport**14.4.1 IMDG-klass**

ej klassificerad

14.5 Lufttransport**14.5.1 ICAO/IATA-klass**

ej klassificerad

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

Xi Irriterande

15.1.2 Ingrediensernas namn angivna på varningsetiketten

Zinkoxid

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on / 2-metyl-2H-isotiazol-3-on

15.1.3 R-fras(er)

R43

Kan ge allergi vid hudkontakt.

R52/53

Skadligt 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 enligt Statens räddningsverks föreskrifter i Sverige: -

PINJA FLEX ISOLATOR (tidigare Akvi Flex Isolator)

Datum 9.2.2009

Tidigare datum 15.11.2005

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

R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R52/53	Skadligt för vattenorganismer, 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 allvarlig ögonskada.
R50	Mycket giftigt för vattenorganismer.
R50/53	Mycket giftigt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

16.4 Ytterligare information

-

Underskrift

g/ome