



SÄKERHETS DATABLAD

PINJA WOOD PRIMER

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : PINJA WOOD PRIMER
Produktbeskrivning : Vattenburen akrylatförstärkt alkydgrundfärg.

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning: Måleriarbete

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Tikkurila Sverige AB
120 86 Stockholm
Sweden
Telefon +46 (0)8 7756000
Fax +46 (0)8 775 62 40

Tillverkare eller Distributör

Tikkurila Oyj
P.O. Box 53
FI-01301 VANTAA
FINLAND
Telephone +358 20 191 2000

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad : Tikkurila Oyj,
Produktsäkerhetstjänst,
e-mail: productsafety@tikkurila.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer : 112
(24h)

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer : 112 - begär giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning
Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]
Skin Sens. 1, H317
Aquatic Chronic 2, H411
Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram :

Signalord : Varning

Faroangivelser : H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

Allmänt : Ej tillämbart.

Förebyggande : P261 - Undvik att inandas dimma/sprej.
P273 - Undvik utsläpp till miljön.
P280 - Använd skyddshandskar.
P284 - Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

Åtgärder : P302 + P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Förvaring : Ej tillämbart.

Avfall : Ej tillämbart.

Farliga beståndsdelar : 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (OIT)

Kompletterande märkningselement : Innehåller små mängder av sensibiliserande ämnen: reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))

Behandlade varor

Produkten innehåller konserveringsmedel som skyddar produkten under lagring. Innehåller C(M)IT/MIT (3:1).

2.3 Andra faror

Andra faror som inte orsakar klassificering : Inte känd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar** : Blandning

| Produktens/ beståndsdelens namn | Identifierare | % | Klassificering Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] | Anmärkningar |
|---|---|----------|---|---------------------|
| 2-(2-butoxi)etanol | REACH #: 01-2119475104-44 EG: 203-961-6 CAS: 112-34-5 Index: 603-096-00-8 | ≤5 | Eye Irrit. 2, H319 | - |
| 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (OIT) | EG: 247-761-7 CAS: 26530-20-1 Index: 613-112-00-5 | ≤0.3 | Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) | - |
| ammoniaklösning | REACH #: 01-2119488876-14 EG: 215-647-6 CAS: 1336-21-6 Index: 007-001-01-2 | ≤0.3 | Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) | B |
| zinkpyrition | REACH #: 01-2119511196-46 EG: 236-671-3 CAS: 13463-41-7 | <0.01 | Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) | - |
| reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)) | CAS: 55965-84-9 | <0.0015 | Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext. | - |

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

Anmärkningar, om angivna, refererar till Anmärkningar givna i Bilaga VI, förordning 1272/2008.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmänt** : Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Visa om möjligt detta säkerhetsdatablad eller etikett för jourhavande läkare.
- Kontakt med ögonen** : Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Skölj omedelbart ögonen med ljummet vatten, håll ögonlocken öppna. Fortsätt att skölja i åtminstone 15 minuter. Konsultera läkare om symptom uppstår.
- Inhalation** : Sörj för frisk luft. Håll personen varm och i vila.
- Hudkontakt** : Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning. Konsultera läkare om symptom uppstår.
- Förtäring** : Om produkten svalts av misstag, skölj munnen med rikligt med vatten (bara om personen är vid medvetande) och sök omedelbart läkarvård. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden. Rekommenderas: Alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller finfördelad vattenstråle/dimma.
- Olämpliga släckmedel** : Använd ej direkt vattenstråle som kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Produkten är inte klassificerad som brandfarlig. Brand kan ge upphov till tät svart rök. Exponering för sönderdelningsprodukter kan utgöra en hälsofara.
- Farliga förbränningsprodukter** : Vid höga temperaturer kan farliga sönderdelningsprodukter bildas, som till exempel kolmonoxid, koldioxid, rök, kväveoxider etc.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla. Detta ämne är farligt för vattenlevande organismer. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** : Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ånga och dimma. Undvik direkt hudkontakt med produkten. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Farlig för vattenmiljön. Får inte släppas ut till avlopp, vattendrag eller mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

: Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Rengör området med vatten eller lämpligt rengöringsmedel. Undvik organiska lösningsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

: Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

: Användaren bör undvika att utsätta sig för hudkontakt, sprutdimma och ångor från produkten. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av slipdamm. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Intag av mat och dryck samt rökning ska vara förbjudet på områden där den här produkten hanteras och lagras. Tvätta händerna före pauser och omedelbart efter hantering av produkten. Undvik utsläpp i miljön.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

: Förvaras skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10). Förpackningen förvaras väl tillsluten. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i märkta behållare. Rekommenderad lagringstemperatur är mellan +5°C och +25°C. Förvaras frostfritt. Förvaras enligt lokala föreskrifter.

7.3 Specifik slutanvändning

: Inga.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden**

| Produktens/beståndsdelens namn | Gränsvärden för exponering |
|--------------------------------|---|
| (2-butoxi)etanol | AFS 2018:1 (Sverige, 2/2018). NGV: 10 ppm 8 timmar. NGV: 68 mg/m ³ 8 timmar. KGV: 15 ppm 15 minuter. KGV: 101 mg/m ³ 15 minuter. |

Rekommenderade kontrollåtgärder

: Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningskydd.

DNEL/DMEL

Inga DNEL/DMEL-värden tillgängliga.

PNEC

Inga PNEC-värden tillgängliga.

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutsug och god frånluftsventilation. Om inte detta räcker för att hålla koncentrationer av partiklar och lösningsmedelsångor under det hygieniska gränsvärdet skall lämpligt andningskydd användas (se "Personlig skyddsutrustning"). Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs.

Individuella skyddsåtgärder

Ögonskydd/ansiktsskydd : Använd tättslutande skyddsglasögon (EN166), särskilt vid sprutapplicering.

| | |
|---|--|
| Handskydd | : Använd alltid godkända kemikaliebeständiga skyddshandskar. Handskar bör bytas regelmässigt och om det finns minsta tecken på skador i handskmaterialet. Handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, underhåll och byte måste följas. Rekommenderad handskmaterial (EN374): > 8 timmar (genomträngningstid): nitrilgummi Rekommenderas inte: PVA -handskar |
| Hudskydd | : Använd lämpliga skyddskläder. |
| Andningsskydd | : Om ventilationen är otillräcklig vid sprutapplicering skall lämpligt andningsskydd med AP filter, gas- och partikelfilter (EN405:2001) användas. Använd halv- eller helmask med gasfilter typ A, kombinerat med partikelfilter P2 vid slipning (EN140:1998, EN405:2001). Vid långvarig exponering rekommenderas fläktassisterat andningsskydd eller friskluftsmask (EN12941:1998). Var noga med att använda en godkänd/certifierad andningsapparat eller likvärdigt. Kontrollera att masken är tät och byt filter i god tid. |
| Begränsning av miljöexponeringen | : För information om åtgärder för att begränsa miljöexponeringen, se avsnitt 13 för avfallshantering, avsnitt 7 för hantering och lagring och avsnitt 1.2 för relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från. |

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

| | |
|---|---|
| Fysikaliskt tillstånd | : Vätska. |
| Färg | : Färgad |
| Lukt | : Mild. |
| Lukttröskel | : Ej relevant för riskbedömningen av produkten. |
| pH-värde | : Ej relevant för riskbedömningen av produkten. |
| Smältpunkt/frys punkt | : Ej tillgängligt. |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | : Ej tillgängligt. |
| Flampunkt | : >100 °C |
| Avdunstningshastighet | : Ej tillgängligt. |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | : Ej tillämplig. Vätskeformig produkt. |
| Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns | : Ej tillgängligt. |
| Ångtryck | : Ej tillgängligt. |
| Ångdensitet | : Ej tillgängligt. |
| Densitet | : 1.4 g/cm ³ |
| Löslighet | : Blandbar med vatten. |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | : Ej tillgängligt. |
| Självantändningstemperatur | : Ej tillgängligt. |
| Sönderfallstemperatur | : Ej relevant för riskbedömningen av produkten. |
| Viskositet | : Ej relevant för riskbedömningen av produkten. |
| Explosiva egenskaper | : Innehåller inga explosiva ämnen. |
| Oxiderande egenskaper | : Inga oxiderande beståndsdelar. |

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Se Avsnitt 10.5.
- 10.2 Kemisk stabilitet** : Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).
- 10.3 Risken för farliga reaktioner** : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas** : Undvik stark värme och kyla.
- 10.5 Oförenliga material** : Undvik kontakt med följande ämnen för att undvika starkt exoterma reaktioner:
oxiderande ämnen
starka syror
starka alkalier
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** : Vid höga temperaturer kan farliga sönderdelningsprodukter bildas, som till exempel kolmonoxid, koldioxid, rök, kväveoxider etc.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Det finns inga testdata tillgängliga om själva produkten.

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Långvarig exponering av sprutdimma kan medföra irritation i andningsvägarna. Långvarig och upprepad kontakt kan avfatta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit.

Akut toxicitet

| Produkterns/ beståndsdelens namn | Resultat | Arter | Dos | Exponering |
|--|-------------|-------|-----------|------------|
| 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (OIT) | LD50 Dermal | Kanin | 690 mg/kg | - |
| | LD50 Oral | Råtta | 550 mg/kg | - |
| zinkpyrition | LD50 Oral | Råtta | 269 mg/kg | - |
| reaktionsblandning av 5-klor- 2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)) | LD50 Oral | Råtta | 53 mg/kg | - |

Inte klassificerad.

Irritation/Korrosion

Inte klassificerad.

Allergiframkallande

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Innehåller följande konserveringsmedel eller andra biocider:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT)

reaktionsblandning av 5-klor- 2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (OIT)

Mutagenicitet

Inte klassificerad.

Cancerogenitet

Inte klassificerad.

Reproduktionstoxicitet

Inte klassificerad.

Fosterskador

Inte klassificerad.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Inte klassificerad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Inte klassificerad.

Fara vid aspiration

Inte klassificerad.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekologiska tester har inte utförts på produkten.
Får inte släppas ut till avlopp, vattendrag eller mark.

Denna produkt är klassificerad som miljöfarligt enligt förordning (EG) 1272/2008.
Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.1 Toxicitet

| Produktens/ beståndsdelens namn | Resultat | Arter | Exponering |
|--|--------------------------|--|------------|
| 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (OIT) | EC50 0.32 mg/l | Daphnia - Daphnia magna | 48 timmar |
| | LC50 0.047 mg/l | Fisk - Oncorhynchus mykiss | 96 timmar |
| ammoniaklösning | LC50 0.53 mg/l | Fisk | 96 timmar |
| zinkpyrition | EC50 0.0082 mg/l | Daphnia | 48 timmar |
| | LC50 0.0026 mg/l | Fisk - Pimephales promelas | 96 timmar |
| reaktionsblandning av 5-klor- 2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol- 3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)) | Akut EC50 0.379 mg/l | Alger - Pseudokirchneriella subcapitata | 72 timmar |
| | Akut EC50 0.16 mg/l | Daphnia - Daphnia magna | 48 timmar |
| | Akut LC50 0.19 mg/l | Fisk - Oncorhynchus mykiss | 96 timmar |
| | Kronisk NOEC 0.0012 mg/l | Alger - Pseudokirchneriella subcapitata | 72 timmar |
| | Kronisk NOEC 0.004 mg/l | Daphnia - Daphnia magna | 21 dagar |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| Produktens/ beståndsdelens namn | Test | Resultat | Dos | Vaccin |
|--|------------------------|-----------------|-------------------------|--------|
| 2-(2-butoxi)etanol | - | 92 % - 28 dagar | - | - |
| Produktens/ beståndsdelens namn | Halveringstid i vatten | Fotolys | Biologisk nedbrytbarhet | |
| reaktionsblandning av 5-klor- 2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol- 3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)) | - | - | Lättnedbrytbar | |
| 2-(2-butoxi)etanol | - | - | Lättnedbrytbar | |

12.3

Bioackumuleringsförmåga

| Produkts/ beståndsdelens namn | LogP _{ow} | Biokonzentrationsfaktor [BCF] | Potential |
|------------------------------------|--------------------|----------------------------------|-----------|
| Zinkpyrition | 0.9 | 11 | låg |
| 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (OIT) | 2.45 | - | låg |
| 2-(2-butoxi)etanol | 1 | <3 | låg |

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient : Ej tillgängligt.
jord/vatten (K_{oc})

Rörlighet : Ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

12.6 Andra skadliga effekter : Ej tillgängligt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsbehandlingsmetoder : Samla upp produktrester i lämpliga avfallsbehållare. Flytande rester och tvättvätska utgör farligt avfall och ska inte hällas ut i avloppet, utan hanteras enligt lokala föreskrifter. Produktrester ska lämnas till mottagare som är godkänd att ta emot avfallstypen.

Europeiska avfallskatalogen (EWC)

| Avfallskod | Avfallsbeteckning |
|------------|---|
| 08 01 11* | Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen |

Om denna produkt blandas med annat avfall, gäller den ursprungliga avfallskoden kanske inte längre och blandningen måste ges en rätt kod. Ytterligare information finns hos den lokala avfallsmyndigheten.

Förpackning

Avfallsbehandlingsmetoder : Väl tömda burkar skall förstöras enligt lokala bestämmelser.

Speciella försiktighetsåtgärder : Ingen ytterligare information.

AVSNITT 14: Transportinformation

| | ADR/RID | IMDG | IATA |
|-----------------------------------|--|--|--|
| 14.1 UN-nummer | UN3082 | UN3082 | UN3082 |
| 14.2 Officiell transportbenämning | MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N. O.S. (2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (OIT)) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2-octyl-2H-isothiazol3-one (OIT)) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2-octyl-2H-isothiazol3-one (OIT)) |
| 14.3 Faroklass för transport | 9 | 9 | 9 |
| 14.4 Förpackningsgrupp | III | III | III |
| | | | |

| | | | |
|-----------------|-----|------|------|
| 14.5 Miljöfaror | Ja. | Yes. | Yes. |
|-----------------|-----|------|------|

Ytterligare information

- ADR/RID** : Denna produkt regleras inte som farligt gods när den transporteras i storlekar på ≤5 l eller ≤5 kg, förutsatt att förpackningarna uppfyller de allmänna bestämmelserna i 4.1.1.1, 4.1.1.2 och 4.1.1.4 till 4.1.1.8.
- IMDG** : This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8.
- IATA** : This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 and 5.0.2.8.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden : Ej tillgängligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Övriga EU-föreskrifter

Europeisk förteckning : Atminstone en beståndsdel är inte listad.

VOC Direktiv : Produkten omfattas av direktiv 2004/42/EG.

Nationella föreskrifter

Brandfarlig vätska klass (SRVFS 2005:10) : Ej tillämpligt.

Referenser : Observera Arbetsmiljöverkets gällande föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisiker AFS 2011:19 vid hanteringen av produkten.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning : Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsbedömning ännu inte gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Förkortningar och akronymer : ATE = Uppskattad akut toxicitet
 CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
 DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)
 DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
 EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
 PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
 PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
 RRN = REACH registreringsnummer
 vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering

Skin Sens. 1, H317
 Aquatic Chronic 2, H411

Skäl

Beräkningsmetod
 Beräkningsmetod

| | | | |
|--|---|-------------------------|--|
| Faroangivelserna i fulltext | : | H301 | Giftigt vid förtäring. |
| | | H302 | Skadligt vid förtäring. |
| | | H311 | Giftigt vid hudkontakt. |
| | | H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. |
| | | H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| | | H318 | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| | | H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| | | H331 | Giftigt vid inandning. |
| | | H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna. |
| | | H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |
| | | H410 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| | | H411 | Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS] | : | Acute Tox. 3, H301 | AKUT TOXICITET (oral) - Kategori 3 |
| | | Acute Tox. 3, H311 | AKUT TOXICITET (dermal) - Kategori 3 |
| | | Acute Tox. 3, H331 | AKUT TOXICITET (inandning) - Kategori 3 |
| | | Acute Tox. 4, H302 | AKUT TOXICITET (oral) - Kategori 4 |
| | | Aquatic Acute 1, H400 | FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1 |
| | | Aquatic Chronic 1, H410 | FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1 |
| | | Aquatic Chronic 2, H411 | FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2 |
| | | Eye Dam. 1, H318 | ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1 |
| | | Eye Irrit. 2, H319 | ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2 |
| | | Skin Corr. 1B, H314 | FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1B |
| | | Skin Sens. 1, H317 | HUDSENSIBILISERING - Kategori 1 |
| | | STOT SE 3, H335 | SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING (Luftvägsirritation) - Kategori 3 |
| Utgivningsdatum/ Revisionsdatum | : | 10/30/2019 | |
| Datum för tidigare utgåva | : | 4/15/2016 | |
| Version | : | 2 | |

Meddelande till läsaren

Säkerhetsdatabladet är utformat i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II (EU) nr 830/2015. Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produktgenskaperna.