

SÄKERHETS DATABLAD**Svarttjära**

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 10.10.2019

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Svarttjära

Artikelnr. 60503

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

Användningsområde Träskydd, Impregnering

Relevanta identifierade användningar
SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
PC9 Beläggningar och Färger, Fyllnadsmedel, Fogmassor, Spädningsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Producent**

Företagsnamn Auson AB

Postadress Verkstadsgatan 3

Postnr. S-434 42

Postort KUNGSBACKA

Land SVERIGE

Telefon 0300-562000

Fax 0300-562021

E-post nina.nyth@auson.se

Webbadress <http://www.auson.se/>

Kontaktperson Nina Nyth

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon
Telefon: 112
Beskrivning: SOS Alarm

Telefon: 020-996 000
Beskrivning: Giftinformationscentralen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

| | |
|---|---|
| Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412 |
| Ämnets / blandningens farliga egenskaper | Viss risk för självantändning i kontakt med textilier, trassel, sågspån etc. |
| Ytterligare information om klassificering | Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16. |

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



| | |
|-----------------------------|---|
| Sammansättning på etiketten | Trätjära 65 -70 %, Kolväten, terpen bearbetade biprodukter 15 -20 %, Linolja, kokt 10 - 15 % |
| Signalord | Varning |
| Faroangivelser | H226 Brandfarlig vätska och ånga. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |
| Skyddsangivelser | P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P273 Undvik utsläpp till miljön. P280 Använd skyddshandskar P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P501 Innehållet lämnas till samlingsställe för farligt avfall. |
| EC-etikett | Ja |
| VOC | Produktunderkategori: Lasyr, olja eller bets i tunt skikt för inomhus- och utomhusbruk Tillämpliga gränsvärdet för flyktiga organiska föreningar: 700 g/l Maximala halten av flyktiga organiska föreningar: 166 g/l |

2.3. Andra faror

| | |
|--------------------------|---------------|
| Generell riskbeskrivning | Brandfarligt. |
|--------------------------|---------------|

Andra faror

Ej relevant.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Ämne | Identifiering | Klassificering | Innehåll | Noteringar |
|--|---|---|-----------|------------|
| Trätjära | CAS-nr.: 91722-33-7 EG-nr.: 294-436-0 REACH reg nr.: 01-2119999006-29-0004 | Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412 | 65 -70 % | 1 |
| Kolväten, terpen bearbetade biprodukter | CAS-nr.: 68956-56-9 EG-nr.: 273-309-3 REACH reg nr.: 01-2119980606-28-XXXX | Flam. Liq. 3; H226; Asp. tox. 1; H304; Skin Irrit. 2; H315; Skin Sens. 1B; H317; Eye Irrit. 2; H319; Aquatic Chronic 2; H411; | 15 -20 % | 1 |
| Linolja, kokt | CAS-nr.: 68649-95-6 EG-nr.: 272-038-8 REACH reg nr.: 01-2119484875-20-XXXX | | 10 - 15 % | |
| Kolpulver | CAS-nr.: 1333-86-4 EG-nr.: 215-609-9 REACH reg nr.: 01-2119384822-32-XXXX | | ~ 3 % | |
| Zirkoniumkarboksylat | CAS-nr.: 22464-99-9 EG-nr.: 245-018-1 REACH reg nr.: 01-2119979088-21-XXXX | Repr. 2; H361fd | < 0,1 % | 1 |
| Koboltbis(2-etylhexanoat) | CAS-nr.: 136-52-7 EG-nr.: 205-250-6 REACH reg nr.: 01-2119524678-29-XXXX | Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400; M-faktor =1 Aquatic Chronic 3; H412; M-faktor =1 | < 0,1 % | 1 |
| 2-butoxonoxim | CAS-nr.: 96-29-7 EG-nr.: 202-496-6 REACH reg nr.: 01-2119539477-28-0003 | Carc. 2; H351 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318 Acute tox. 4; H312 | < 0,1 % | 1 |

¹Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

Ämne, anmärkning

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16.

Ämne, kommentar

Trätjära (pine tar) är en komplex blandning av tusentals ämnen. Sammansättningen varierar beroende på framställningssätt och råvara. Innehåller fettsyror, tallbeck, hartssyror och neutrala ämnen så som fettalkohol och fytosterin samt max 2,5% terpenier (CAS-nr 8006-64-2, EG-nr 232-350-7).

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|-------------|--|
| Allmänt | Kontakta läkare i osäkra fall. |
| Inandning | Frisk luft och vila. |
| Hudkontakt | Tvätta huden med tvål och vatten. Vid brännskada: Skölj med mycket vatten. Kontakta läkare. Brännskador skall behandlas av medicinsk personal. |
| Ögonkontakt | Skölj genast med vatten i minst 5 minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Förtäring | Ge vatten att dricka om den skadade är vid medvetande. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta omedelbart läkare. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|-------------------------------|---|
| Allmänna symptom och effekter | Ingen ytterligare, relevant information tillgänglig. |
| Akuta symptom och effekter | Inandning: Ångor kan ge irritation av andningsorganen och hosta. Höga halter kan ge yrsel, illamående, huvudvärk, trötthet m m. Hudkontakt: Kan ge rodnad, sveda och allergiskt eksem. Stänkt i ögonen: Kan ge stark sveda, rodnad och irritation. Förtäring: Kan ge stark sveda i mun och svalg, magsmärtor, kräkning och diarré samt i övrigt samma besvär som vid inandning |

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

| | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Specifik information om motgifter | Inga uppgifter tillgängliga. |
| Andra upplysningar | Symptomatisk behandling. |

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

| | |
|--------------------------------|---|
| Lämpliga släckmedel | Pulver, skum eller koldioxid (CO ₂). |
| Olämpliga brandsläckningsmedel | Använd ej direkt vattenstråle som kan sprida branden. |

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

| | |
|-------------------------------|---|
| Brand- och explosionsrisker | Brandfarligt. |
| Farliga förbränningsprodukter | Vid brand kan kraftig och stickande rök bildas. Risk finns att giftiga gaser bildas (bl a kolmonoxid och olika oförbrända kolväten och dess oxidationsprodukter). |

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

| | |
|----------------------------|---|
| Personlig skyddsutrustning | Vid brand använd friskluftsmask. Vid utrymning använd om möjligt flyktmask. |
| Andra upplysningar | Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk. |

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

| | |
|---------------------------|--|
| Personliga skyddsåtgärder | Använd lämplig skyddsutrustning. Evakuera området. |
|---------------------------|--|

6.2. Miljöskyddsåtgärder

| | |
|---------------------|-----------------------------|
| Miljöskyddsåtgärder | Förhindra utsläpp i avlopp. |
|---------------------|-----------------------------|

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

| | |
|--------|--|
| Sanera | Börja omedelbart att ta bort spilld produkt och förorenad jord. Små mängder kan absorberas med absorbent (jord, sand, ect). Vid större spill, kontakta räddningstjänsten. Töm i lämpliga behållare och skicka som farligt avfall i enlighet med avsnitt 13. Täck avlopp. |
|--------|--|

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

| | |
|-------------------|------------------------------|
| Andra anvisningar | Se avsnitt 8 och avsnitt 13. |
|-------------------|------------------------------|

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

| | |
|-----------|---|
| Hantering | Använd föreskriven skyddsutrustning. Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med huden och ögonen. |
|-----------|---|

Skyddsåtgärder

| | |
|---|---|
| Förebyggande åtgärder för att skydda miljön | Förebygg spill. Skydda ev brunnar i närheten. |
| Råd om allmän arbetshygien | Tvätta händerna efter kontakt med produkten. Byt förorenade kläder. Tag av skyddskläder före måltid. Rök, drick eller ät ej vid arbetsplatsen |

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

| | |
|---------|--|
| Lagring | Förvaras i originalemballaget. Förvaras väl tillsluten. Förvaras åtskilt från antändningskällor, oxiderande material, starka syror och basiska material. |
|---------|--|

Förhållanden för säker lagring

| | |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Kompatibla förpackningar | Förvaras helst i originalbehållare. |
|--------------------------|-------------------------------------|

7.3 Specifik slutanvändning

| | |
|------------------------------|-----------------|
| Specifika användningsområden | Se avsnitt 1.2. |
|------------------------------|-----------------|

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

| Ämne | Identifiering | Gränsvärden | År |
|---------------------------|-------------------|--|----|
| Koboltbis(2-etylhexanoat) | CAS-nr.: 136-52-7 | Nivågränsvärde (NGV) : 100 mg/m ³ Nivågränsvärde (NGV) : 15 ppm Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 200 mg/m ³ Korttidsgränsvärde (KGV) | |

Värde: 30 ppm

DNEL / PNEC

| | |
|--|------------------------------|
| Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor | Inga uppgifter tillgängliga. |
| Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö | Inga uppgifter tillgängliga. |

8.2 Begränsning av exponeringen**Säkerhetsskyltar****Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering**

| | |
|------------------------------------|--|
| Lämpliga tekniska kontrollåtgärder | Sörj för god ventilation. Hanteras utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Vid otillräcklig ventilation skall andningsskydd användas. Undvik all hudkontakt. Möjlighet till ögonspolning bör finnas i på arbetsplatsen |
|------------------------------------|--|

Ögon- / ansiktsskydd

| | |
|--------------------|---|
| Lämpligt ögonskydd | Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddsglasögon användas. |
|--------------------|---|

Handskydd

| | |
|-------------------------------------|---|
| Hud- / handskydd, kortvarig kontakt | Skyddshandskar skall användas vid risk för direktkontakt eller stänk. |
| Lämpliga material | Nitrilgummi. Polyvinylalkohol (PVA). |
| Genombrottstid | Värde: > 480 min Kommentarer: Permeation: nivå 6 |
| Tjocklek av handskmaterial | Värde: ≥ 0,38 mm |

Hudskydd

| | |
|--------------------|----------------------------------|
| Hudskydd kommentar | Använd skyddskläder efter behov. |
|--------------------|----------------------------------|

Andningsskydd

| | |
|--|---|
| Andningsskydd nödvändigt vid | Använd andningsskydd om produkten hanteras i trånga utrymmen. |
| Rekommenderad andningsskyddsutrustning | Typ av filterapparat: Andningsskydd med filter A (brun). |

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

| | |
|-------------|----------------|
| Fysisk form | Viskös vätska. |
| Färg | Svart |
| Lukt | Stark. |

| | |
|--|---|
| Luktgräns | Kommentarer: Information saknas. |
| Smältpunkt / smältpunktsintervall | Kommentarer: Ej fastställd. |
| Flampunkt | Värde: 44 °C |
| Avdunstningshastighet | Kommentarer: Ej fastställd. |
| Explosionsgräns | Kommentarer: Inga testdata tillgängliga ang brännbarhetsområde. |
| Ångtryck | Kommentarer: Ej fastställd. |
| Densitet | Värde: ~ 1000 kg/m ³ Temperatur: 20 °C |
| Löslighet | Kommentarer: Löslig i organiska lösningsmedel. |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten | Kommentarer: Ej fastställd. |
| Sönderfallstemperatur | Kommentarer: Ej känd. |
| Explosiva egenskaper | Ej explosiv. |

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

| | |
|-------------|--|
| Kommentarer | Inga ytterligare uppgifter tillgängliga. |
|-------------|--|

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

| | |
|-------------|---|
| Reaktivitet | Produkten är stabil under normala temperaturförhållanden och rekommenderad användning. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden. |
|-------------|---|

10.2 Kemisk stabilitet

| | |
|------------|--|
| Stabilitet | Stabil vid normal hantering. Risk för självantändning i kontakt med textilier etc. Använda textilier skall blötläggas. |
|------------|--|

10.3 Risken för farliga reaktioner

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Risken för farliga reaktioner | Inga farliga reaktioner kända. |
|-------------------------------|--------------------------------|

10.4 Förhållanden som ska undvikas

| | |
|---------------------------------|------------------------------|
| Förhållanden som skall undvikas | Inga uppgifter tillgängliga. |
|---------------------------------|------------------------------|

10.5. Oförenliga material

| | |
|-----------------------------|------------------------|
| Material som skall undvikas | Starka oxidationsmedel |
|-----------------------------|------------------------|

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

| | |
|---------------------------------|---|
| Farliga sönderdelningsprodukter | Farliga sönderdelningsprodukter förväntas inte bildas vid normal hantering. |
|---------------------------------|---|

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

| | |
|----------------|---|
| Ämne | Trätjära |
| Akut toxicitet | <p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Metod: OECD 423 Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta</p> |
| Ämne | Linolja, kokt |
| Akut toxicitet | <p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Metod: OECD 401 Värde: > 4790 mg/kg Försöksdjursart: Råtta</p> <p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Metod: OECD 402 Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta</p> <p>Testad effekt: NOAEL Exponeringsväg: Oral Värde: > 1000 mg/kg bw /d Försöksdjursart: Råtta</p> |
| Ämne | Koboltbis(2-etylhexanoat) |
| Akut toxicitet | <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Metod: OECD 425 Värde: 3.129 mg/kg Försöksdjursart: Råtta</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Metod: OECD 402 Värde: > 2.000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta</p> |

Övriga upplysningar om hälsofara

| | |
|--|--|
| Akut toxicitet, humandata | Ej klassat som akut-giftigt ämne. |
| Frätande / irriterande på huden, humandata | Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| Ögonskada eller ögonirritation, humandata | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| Inandning | Ånga kan irritera luftvägarna och orsaka hosta. I höga koncentrationer verkar ångorna förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. |

| | |
|---|---|
| Hudkontakt | Irriterande. Kan ge allergiskt kontakteksem efter upprepad kontakt. |
| Ögonkontakt | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| Förtäring | Kan ge illamående, kräkningar. Magsmärtor. |
| Sensibilisering | Kan ge allergi vid hudkontakt. |
| Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering | Den kemiska strukturen talar inte för en mutagen verkan. |
| Cancerogenitet, annan information | Produkten är inte klassificerad som cancerogen. |
| Reproduktionsstörningar | Den kemiska strukturen talar inte för någon reproduktionstoxisk verkan. |

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

| | |
|------------------------------------|--|
| Ämne | Kolväten, terpen bearbetade biprodukter |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Värde: 0,1 -1 kg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Exponeringstid: 96 h |
| Ämne | Koboltbis(2-etylhexanoat) |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Typ av toxicitet: Akut Värde: 41,6 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Exponeringstid: 28 d Art: Cyprinodon variegatus |
| Ämne | Trätjära |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | Typ av toxicitet: Akut Värde: 17 mg/l Koncentration av verksam dos: ERC50 Exponeringstid: 72 h Art: Desmodesmus dubspicatus |
| | Värde: 3 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Exponeringstid: 6 d Art: Desmodesmus dubspicatus |
| Ämne | Kolväten, terpen bearbetade biprodukter |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | Värde: 0,1 -1 kg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Exponeringstid: 72 h |
| Ämne | Koboltbis(2-etylhexanoat) |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | Typ av toxicitet: Akut Värde: 0,0197 mg/l Koncentration av verksam dos: EC10 Exponeringstid: 7 d Art: Ceriodaphnia dubia |
| Ekotoxicitet | Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| | |
|-------------------------|---|
| Biologisk nedbrytbarhet | Kommentarer: Ej biologiskt lättnedbrytbar. Förväntas brytas ned långsamt i miljön |
|-------------------------|---|

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| | |
|----------------------------------|---|
| Biokoncentrationsfaktor (BCF) | Kommentarer: Ej fastställd. |
| Kommentarer till bioackumulering | Innehåller många ämnen, varav vissa har potential att bioackumuleras. |

12.4 Rörlighet i jord

| | |
|-----------|---|
| Rörlighet | Förväntas ha relativt låg mobilitet i jord. |
|-----------|---|

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| | |
|-------------------------------------|---|
| Resultat av PBT- och vPvB-bedömning | Produkten innehåller inte ämnen som uppfyller PBT (långlivade, bioackumulerbara och toxiska organiska ämnen). Produkten innehåller inte ämnen som uppfyller vPvB (mycket långlivade och mycket bioackumulerbara ämnen). |
|-------------------------------------|---|

12.6 Andra skadliga effekter

| | |
|-----------------------------------|---|
| Ytterligare ekologisk information | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |
|-----------------------------------|---|

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|---|---|
| Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten | Destruera enligt regler från lokala myndigheter. Avfall skall tas om hand som farligt avfall. Det får inte deponeras eller släppas ut i kommunalt avlopp, dagvatten eller vattendrag. |
| Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen | Förpackningar med flytande rester utgör farligt avfall. |
| EWC-kod | EWC-kod: 03 02 05 Andra träsdyddsmedel som innehåller farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja |
| EWC Förpackning | Klassificerad som farligt avfall: Nej |
| Andra upplysningar | Risk för självantändning i använda trasor, trassel etc. Använda trasor, trassel m. m. läggs i vatten eller eldas upp för att undvika självantändning EWC-koden utgör endast ett förslag, slutförbrukaren väljer en lämplig EWC-kod. |

AVSNITT 14: Transportinformation

| | |
|--------------|----|
| Farligt gods | Ja |
|--------------|----|

14.1. UN-nummer

| | |
|-------------|------|
| ADR/RID/ADN | 2052 |
| IMDG | 2052 |
| ICAO/IATA | 2052 |

14.2 Officiell transportbenämning

| | |
|--|-----------|
| Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN | DIPENTENE |
| ADR/RID/ADN | DIPENTEN |
| IMDG | DIPENTENE |
| ICAO/IATA | DIPENTENE |

14.3 Faroklass för transport

| | |
|--------------------------------|----|
| ADR/RID/ADN | 3 |
| Klassificeringskod ADR/RID/ADN | F1 |
| IMDG | 3 |
| ICAO/IATA | 3 |

14.4 Förpackningsgrupp

| | |
|-------------|-----|
| ADR/RID/ADN | III |
| IMDG | III |
| ICAO/IATA | III |

14.5 Miljöfaror

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

| | |
|-------------|-----------|
| Produktnamn | DIPENTENE |
|-------------|-----------|

Annan relevant information

| | |
|--------------------------|---|
| Faromärkning ADR/RID/ADN | 3 |
| Faromärkning IMDG | 3 |
| Faromärkning ICAO/IATA | 3 |

ADR/RID Övrig information

| | |
|-----------------------|-----|
| Tunnelrestriktionskod | D/E |
| Transportkategori | 3 |
| Faronr. | 30 |

IMDG Övrig information

| | |
|-----|----------|
| EmS | F-E, S-E |
|-----|----------|

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

| | |
|---------------------------------|--|
| EG-direktiv | 2006/121/2006 |
| Nationella föreskrifter | AFS 2011:18 Hygieniska gränsvärden. KIFS 2005:7 Klassificering och märkning av kemiska produkter. SFS 2011:927 Avfallsförordning. ADR/ADR-S (MSBFS 2011:1) samt RID/RID-S (MSBFS 2011:2) |
| Biocider | Nej |
| Nanomaterial | Nej |
| Referenser (lagar/förordningar) | Produkten är klassificerad och märkt enligt EEC-direktiv och nationell lagstiftning. |
| Lagar och förordningar | Förordning (EG) nr 2015/830 Förordning (EG) nr. 1272/2008. |

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

| | |
|--|-----|
| En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts | Nej |
|--|-----|

AVSNITT 16: Annan information

| | |
|--|--|
| Leverantörens anmärkningar | Dessa anvisningar och information är avsedda att vägleda förbrukaren vid användning av produkten och lämnas utan förbindelse. Vid oklarhet tillråds eget prov eller skriftliga råd från oss. |
| Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3) | H226 Brandfarlig vätska och ånga. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H312 Skadligt vid hudkontakt. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H351 Misstänks kunna orsaka cancer H361fd Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet. H361f Misstänks kunna skada fertiliteten. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |
| Använda förkortningar och akronymer | PBT: Persistent, bioackumulerande, toxisk vPvB: Mycket persistent, mycket bioackumulerande (very persistent, very bioaccumulative) VOC: Lättflyktiga organiska föreningar (Volatile Organic Compounds) CLP: CLP förordningen (1272/2008) (Classification, Labelling and Packaging) |
| Version | 1 |
| Utgångsdatum | 10.10.2022 |