

SÄKERHETSATABLAD

SCRUB

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 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 02.03.2016

Omarbetad 10.03.2022

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn SCRUB

Artikelnr. T483075

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

Produktgrupp Rengöringsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Nedströmsanvändare

Företagsnamn Relekta AS

Besöksadress Innspurten 1A

Postadress Postboks 6169 Etterstad

Postnr. 0663

Postort Oslo

Land Norge

Telefon 22 66 04 00

Fax 22 66 04 01

E-post post@relekta.no

Webbadress www.relekta.no

Org.nr. NO 831 881 372

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 112
Beskrivning: begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP, anmärkning

Klassificering enligt (EG) Nr.1272/2008: Ej klassificerad.

2.2. Märkningsuppgifter

Kompletterande märkning

EUH 210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Tvättmedel

Innehåll enligt EU förordning 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel:
 <5% anjoniska tensider.
 <5% nonjoniska tensider.
 <5% såpe, parfyme, geraniol, citronellol, limonene, tetrametyl acetylenediurea

2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Ämnena uppfyller inte gällande kriterier för vPvB eller PBT (mycket persistent och mycket bioackumulerande eller persistent, bioackumulerande och toxisk).

Andra faror

Inget av ämnena i 3.2 finns på ECHA:s lista över bedömningar av hormonstörande ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Ämne | Identifiering | Klassificering | Innehåll | Noteringar |
|--|--|---|----------|------------|
| Alkoholer, C12-14, etoxilerade < 2,5 mol EO, sulfater, natriumsalter | CAS-nr.: 68891-38-3 EG-nr.: 500-234-8 | Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 | ≤ 2 % | |
| Ämne, anmärkning | | CAS nr.68891-38-3 har särskilda koncentrationsgränser: Eye Irrit. 2; H319: 5 ≤ C < 10 % Eye Dam. 1, H318: C ≥ 10 % | | |
| Ämne, kommentar | | Se avsnitt 16 för förklaring av faroangivelser (H). För ämnen utan REACH registreringsnummer i avsnitt 3.2, har ingen information angetts av underleverantören/tillverkaren. | | |

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|-------------|---|
| Allmänt | Nödtelefon: se avsnitt 1.4. |
| Inandning | Frisk luft, värme och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Hudkontakt | Tag av alla nedsmutsade kläder. Tvätta huden noggrant med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Ögonkontakt | Skölj omedelbart med mycket vatten (tempererat 20-30°C) i minst 15 minuter. Avlägsna kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Om symptom uppträder, kontakta läkare. |
| Förtäring | Skölj munnen. Drick rikligt med vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|----------------------------|-------------|
| Akuta symptom och effekter | Inga akuta. |
|----------------------------|-------------|

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

| | |
|--------------------|--|
| Andra upplysningar | Ingen specifik information från tillverkaren. Symptomatisk behandling. |
|--------------------|--|

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

| | |
|--------------------------------|--|
| Lämpliga släckmedel | Pulver, koldioxid (CO ₂), vattendimma, skum. |
| Olämpliga brandsläckningsmedel | Använd inte samlad vattenstråle. |

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

| | |
|-------------------------------|--|
| Brand- och explosionsrisker | Produkten är inte klassificerad som brandfarlig. |
| Farliga förbränningsprodukter | Kan inkludera, men är inte begränsade till: Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid (CO). Svaveloxider. |

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

| | |
|----------------------------|--|
| Personlig skyddsutrustning | Använd andningsapparat om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8. |
| Andra upplysningar | Behållare i närheten av brand flyttas snarast eller kyls med vattenstråle. |

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

| | |
|---------------------------|---|
| Allmänna åtgärder | Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. |
| Personliga skyddsåtgärder | Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Vid spill: se upp för hala golv och ytor. Sörj för tillräcklig ventilation. |

6.2. Miljöskyddsåtgärder

| | |
|---------------------|---|
| Miljöskyddsåtgärder | Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark. |
|---------------------|---|

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

| | |
|--------|--|
| Sanera | Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Spill samlas upp i lämpliga behållare och avfallet lämnas för destruktion enligt avsnitt 13. Tvätta den förorenade ytan med vatten. |
|--------|--|

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| Andra anvisningar | Se även avsnitten 8 och 13. |
|-------------------|-----------------------------|

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

| | |
|-----------|---|
| Hantering | Sörj för tillräcklig ventilation. Använd skyddsutrustning enligt avsnitt 8. |
|-----------|---|

Skyddsåtgärder

| | |
|---|---|
| Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand | Får inte användas nära öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. |
| Råd om allmän arbetshygien | Man får inte äta, dricka eller röka under arbetet. Tvätta händerna efter varje arbetsskift och innan måltid, rökpaus eller toalettbesök. Tvätta nedsölade kläder innan de används igen. |

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

| | |
|---------------------------------|---|
| Lagring | Förvaras svalt på väl ventilerad plats. |
| Förhållanden som skall undvikas | Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Frost. Skyddas från solljus. |

Förhållanden för säker lagring

| | |
|---------------------------------|---|
| Anvisningar angående samlagring | Förvaras åtskilt från: Livsmedel och djurfoder. |
| Temperatur vid förvaring | Värde: < 50 °C |

7.3 Specifik slutanvändning

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

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

| | |
|-------------------------------|---|
| Kontrollparametrar, kommentar | Produkten innehåller inga ämnen med hygieniska gränsvärden. Referenser (lagar/förordningar): Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska gränsvärden", AFS 2018:1. |
|-------------------------------|---|

DNEL / PNEC

| | |
|------|--|
| Ämne | Alkoholer, C12-14, etoxilerade < 2,5 mol EO, sulfater, natriumsalter |
| DNEL | <p>Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Värde: 175 mg/m³</p> <p>Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt Värde: 2750 mg/kg bw/day</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Värde: 52 mg/m³</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt Värde: 1650 mg/kg bw/day</p> |

| | |
|--|---|
| PNEC | Grupp: Konsument |
| | Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt |
| | Värde: 15 mg/kg bw/day |
| | Exponeringsväg: Sediment i sötvatten |
| | Värde: 0,9168 mg/kg |
| | Exponeringsväg: Sötvatten |
| | Värde: 0,24 mg/l |
| Exponeringsväg: Saltvatten | |
| Värde: 0,024 mg/l | |
| Exponeringsväg: Vatten | |
| Värde: 0,071 mg/l | |
| Referens: Intermittent releases. | |
| Exponeringsväg: Reningsanläggning | |
| Värde: 10 mg/l | |
| Exponeringsväg: Sediment i saltvatten | |
| Värde: 0,09168 mg/kg | |
| Exponeringsväg: Jord | |
| Värde: 7,5 mg/kg soil dw | |

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

| | |
|--|--|
| Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering | Ventilationen skall vara effektiv. Personlig skyddsutrustning skall vara CE-märkt och bör väljas i samråd med leverantören av sådan utrustning. Rekommenderad skyddsutrustning och angivna standarder är vägledande. Standarder bör vara av senaste version. En riskbedömning av arbetsplatsen/verksamheten (den faktiska risken) kan leda till andra kontrollåtgärder. Skyddsutrustningens lämplighet och hållbarhet beror på användningen. |
|--|--|

Ögon- / ansiktsskydd

| | |
|--------------------------------|---|
| Ögonskydd | Beskrivning: Behövs normalt inte. Vid stänkrisk: Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm. Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 166 (Ögonskydd - Fordringar och specifikationer). |
| Ytterligare ögonskyddsåtgärder | Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen. Antingen en fast ögonsköljansordning kopplad till dricksvattennätet (tempererat vatten önskvärt) eller en portabel anordning av engångstyp (spolflaska). |

Handskydd

| | |
|----------------------------|---|
| Lämpliga handskar | Nitrilgummi. |
| Genombrottsid | Värde: > 480 minuter. |
| Tjocklek av handskmaterial | Värde: 0,35 mm |
| Handskydd | Beskrivning: Använd handskar som är lämpliga för arbetet. Handskens |

| | |
|--------------------------------|---|
| | egenskaper kan variera hos de olika handskproducenterna. Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 374 (Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer). SS-EN 420 (Skyddshandskar - Allmänna krav och provningsmetoder). |
| Ytterligare handskyddsåtgärder | Byt handskar vid tecken på slitage. |

Hudskydd

| | |
|--------------------------------|---|
| Rekommenderad skyddsklädsel | Beskrivning: Använd skyddskläder vid risk för hudkontakt. |
| Ytterligare hud skyddsåtgärder | Nöddusch bör finnas på arbetsplatsen. |

Andningsskydd

| | |
|--|---|
| Rekommenderad andningsskyddsutrustning | Beskrivning: Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av ångor: Använd lämpligt andningsskydd med kombinationsfilter (typ A2/P2). Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 14387 (Andningsskydd - Gasfilter och kombinationsfilter - Fordringar, provning, märkning). SS-EN 143 (Andningsskydd - Partikelfilter - Fordringar, provning, märkning). |
|--|---|

Begränsning av miljöexponeringen

| | |
|----------------------------------|---|
| Begränsning av miljöexponeringen | Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark. |
|----------------------------------|---|

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|-----------------------------------|---|
| Fysisk form | Vätska |
| Färg | Data saknas. |
| Lukt | Karakteristisk. |
| Luktgräns | Kommentarer: Ej fastställt. |
| pH | Status: vid leverans Värde: 8 |
| Smältpunkt / smältpunktsintervall | Värde: 0 °C |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall | Värde: 100 - 360 °C |
| Flampunkt | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Avdunstningshastighet | Värde: 0,3 Testreferens: Butylacetat = 1 |
| Brandfarlighet | Inte relevant. |
| Explosionsgräns | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Ångtryck | Värde: 23,32 hPa Temperatur: 20 °C |
| Ångdensitet | Värde: > 1 |
| Relativ densitet | Värde: 1,25 Temperatur: 20 °C |
| Densitet | Värde: 1250 kg/m ³ |

| | |
|--|---|
| Löslighet | Temperatur: 20 °C Medium: Vatten Kommentarer: Olöslig. |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Kommentarer: Ej relevant för en blandning. |
| Självantändningstemperatur | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Sönderfallstemperatur | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Viskositet | Värde: 9000 mPa.s Temperatur: 20 °C Typ: Dynamisk Värde: 7200 mm ² /s Temperatur: 20 °C Typ: Kinematisk |
| Explosiva egenskaper | Ej explosiv. |
| Oxiderande egenskaper | Inte oxiderande. |

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

| | |
|-----------------|--|
| Innehåll av VOC | Värde: 0,498 % Värde: 6,219 g/l |
|-----------------|--|

Andra fysiska och kemiska egenskaper

| | |
|------------------------------------|--|
| Fysikaliska och kemiska egenskaper | Inga ytterligare uppgifter tillgängliga. |
|------------------------------------|--|

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

| | |
|-------------|---|
| Reaktivitet | Vid normal användning finns ingen känd reaktivitetsrisk förknippad med denna produkt. |
|-------------|---|

10.2 Kemisk stabilitet

| | |
|------------|---|
| Stabilitet | Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning. |
|------------|---|

10.3 Risken för farliga reaktioner

| | |
|-------------------------------|---|
| Risken för farliga reaktioner | Kan uppstå om kjemikaliet utsettes for forhold som skal unngås (se avsnitt 10.4). |
|-------------------------------|---|

10.4 Förhållanden som ska undvikas

| | |
|---------------------------------|---|
| Förhållanden som skall undvikas | Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Skyddas från direkt solljus. |
|---------------------------------|---|

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Inte specificerad av tillverkaren.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga vid normala förhållanden. Se även avsnitt 5.2.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

| | |
|--------------------------|---|
| Ämne | Alkoholer, C12-14, etoxilerade < 2,5 mol EO, sulfater, natriumsalter |
| Akut toxicitet | <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 4100 mg/kg bw Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 401</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Varaktighet: 24h Värde: > 2000 mg/kg bw Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 402</p> |
| Andra toxikologiska data | Ytterligare ett flertal testresultat har erhållits av tillverkaren, men dessa resultat är negativa med undantag för de testresultat som stöder den angivna klassificeringen av ämnena (se avsnitt 3). |

Övriga upplysningar om hälsofara

| | |
|---|--|
| Utvärdering av akut toxicitet, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av mutagenitet i könseller, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av cancerogenitet, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |

| | |
|--|--|
| Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |

Symtom på exponering

| | |
|-----------------------|--|
| I fall av förtäring | Kan orsaka illamående, kräkningar och diarré. |
| I fall av hudkontakt | Ingen specifik information från tillverkaren. |
| I fall av inandning | Ingen specifik information från tillverkaren. |
| I fall av ögonkontakt | Kan irritera öynene og fremkalle rødhet og tåreflod. |

11.2 Information om andra faror

| | |
|---------------------------|---|
| Hormonstörande egenskaper | Inget av ämnena i 3.2 finns på ECHA:s lista över bedömningar av hormonstörande ämnen. |
|---------------------------|---|

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

| | |
|------------------------------------|--|
| Ämne | Alkoholer, C12-14, etoxilerade < 2,5 mol EO, sulfater, natriumsalter |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Värde: 7,1 mg/l Testtid: 96h Art: Brachydanio rerio Metod: LC50 Testreferens: OECD 203 Kommentarer: NOEC (Oncorhynchus mykiss, 28d): 0,2 mg/l (OECD 204) |
| Ämne | Alkoholer, C12-14, etoxilerade < 2,5 mol EO, sulfater, natriumsalter |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | Värde: 27,7 mg/l Testtid: 72h Art: Desmodesmus subspicatus Metod: ErC50 Testreferens: OECD 201 Kommentarer: NOEC (Desmodesmus subspicatus, 72h): 0,95 mg/l (OECD 201) |
| Ämne | Alkoholer, C12-14, etoxilerade < 2,5 mol EO, sulfater, natriumsalter |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | Värde: 7,4 mg/l Testtid: 48h Art: Daphnia magna Metod: EC50 Testreferens: OECD 202 Kommentarer: NOEC (Daphnia magna, 21d): 0,27 mg/l (OECD 211) |
| Ekotoxicitet | Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| | |
|---|--|
| Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet | Den/de tensider som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr. 648/2004 om tvätt-och rengöringsmedel. Det finns inga data om själva produktens nedbrytbarhet. |
| Ämne | Alkoholer, C12-14, etoxilerade < 2,5 mol EO, sulfater, natriumsalter |
| Biologisk nedbrytbarhet | Värde: 100 % Metod: EU Method C.4 Testperiod: 28d |

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| | |
|----------------------------------|---|
| Kommentarer till bioackumulering | Innehåller ämnen som kan bioackumuleras. Log Kow: 0,3 @23 °C. Metode: OECD 123 |
|----------------------------------|---|

12.4 Rörlighet i jord

| | |
|-----------|---|
| Rörlighet | Olöslig i vatten. Innehåller komponenter med potential för mobilitet i jord. |
|-----------|---|

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| | |
|-------------------------------------|--|
| Resultat av PBT- och vPvB-bedömning | Ämnena uppfyller inte gällande kriterier för vPvB eller PBT (mycket persistent och mycket bioackumulerande eller persistent, bioackumulerande och toxisk). |
|-------------------------------------|--|

12.6 Hormonstörande egenskaper

| | |
|---------------------------|---|
| Hormonstörande egenskaper | Inget av ämnena i 3.2 finns på ECHA:s lista över bedömningar av hormonstörande ämnen. |
|---------------------------|---|

12.7 Andra skadliga effekter

| | |
|-----------------------------------|--|
| Ozonnedbrytande potential | Kommentarer: Produkten innehåller inga ämnen som klassificeras som farliga för ozonskiktet. |
| Ytterligare ekologisk information | Produkten innehåller inga ämnen som är kända för att bidra till växthuseffekten. Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark. |

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|---|---|
| Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten | Deponeras på godkänd plats. Koden för avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker. |
| EWC-kod | EWC-kod: 200130 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29 Klassificerad som farligt avfall: Nej |
| Andra upplysningar | Får inte hällas ut i avloppet. |

AVSNITT 14: Transportinformation

| | |
|--------------|-----|
| Farligt gods | Nej |
|--------------|-----|

14.1. UN-nummer eller id-nummer

| | |
|-------------|--|
| Kommentarer | Inte farligt gods enligt FN, ADR/RID, IMDG och ICAO-TI regler. |
|-------------|--|

14.2 Officiell transportbenämning

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

14.3 Faroklass för transport

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

14.4 Förpackningsgrupp

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

14.5 Miljöfaror

| | |
|------------------------|-----|
| IMDG Vattenförorenande | Nej |
|------------------------|-----|

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

| | |
|---|----------------|
| Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare | Inte relevant. |
|---|----------------|

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

| | |
|------------------|--------------|
| Fartygstyp krävs | Data saknas. |
|------------------|--------------|

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

| | |
|---------------------------------|--|
| Referenser (lagar/förordningar) | Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) med senare ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) med senare ändringar. Avfallsförordning (2020:614) med senare ändringar. Lag (2006:263) om transport av farligt gods, med senare ändringar. |
|---------------------------------|--|

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

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

AVSNITT 16: Annan information

| | |
|--|--|
| Leverantörens anmärkningar | Informationen i detta dokument skall finnas tillgänglig för alla som hanterar produkten. |
| Lista över relevanta färoangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3) | H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |

| | |
|---|--|
| Klassificering enligt CLP, kommentar | Beräkningsmetod. |
| Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor | Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 04.02.2022. |
| Använda förkortningar och akronymer | <p>ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road</p> <p>BCF: Bio Concentration Factor (biokoncentrationsfaktor)</p> <p>DNEL: Härledd nolleffektnivå (Derived No Effect Level)</p> <p>EWC-kod: kod från EU:s gemensamma klassificeringssystem för avfall (European Waste Code).</p> <p>EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % av maximal respons</p> <p>ErC50: ErC50 betyder EC50 mätt som minskad tillväxthastighet. (ErC50 = EC50(tillväxthastighet))</p> <p>IATA: The International Air Transport Association</p> <p>ICAO: The International Civil Aviation Organisation</p> <p>IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code</p> <p>LC50: Den koncentration av en substans som dödar 50% av en population på en given tid</p> <p>LD50: Letal dos, den dos som förorsakar att 50% av populationen dör</p> <p>Log Kow: Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten</p> <p>NOEC: Nolleffektkoncentration (no observed effect concentration)</p> <p>OECD: Organisation for Economic Cooperation and Development.</p> <p>PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig)</p> <p>PNEC: Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt (Predicted No Effect Concentration)</p> <p>RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail</p> <p>VOC: Flyktiga organiska föreningar (Volatile Organic Compounds)</p> <p>vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)</p> |
| Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats | Relevanta ändringar jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet anges med linjemarkeringar i vänstra marginalen. |
| Kvalitetssäkring av informationen | Detta säkerhetsdatablad är kvalitetskontrollerat av Kiwa Kompetanse AS, Norge som är certifierade enligt ISO 9001:2015. |
| Version | 3 |
| Utarbetat av | Teknologisk Institutt as, Norge v/ Sissel Rogstad |