

SÄKERHETS DATABLAD

BIOkleen Trallschampo

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 | 08.02.2016 |
| Omarbetad | 09.05.2022 |

1.1. Produktbeteckning

| | |
|-------------|-----------------------|
| Produktnamn | BIOkleen Trallschampo |
| Artikelnr. | 19310, 19303 |

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

| | |
|--------------------------------------|--|
| Användningsområde | Rengöringsmedel. |
| Huvudsaklig avsedd användning | PC-CLN-OTH Other cleaning, care and maintenance products (excludes biocidal products) |
| Relevanta identifierade användningar | SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter) SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter) PROC10 Påförande med rulle eller borste PROC19 Manuella verksamheter innefattar handkontakt. ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmiddel i öppna system |
| Användningar som avråds | Inga specifika användningar som avråds har identifierats. Inga specifika användningar som avråds har identifierats. |
| Yrkesmässig användning | Ja |
| Konsumentanvändning | Ja |

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

| | |
|--------------|-----------------------|
| Företagsnamn | Biokleen Miljökemi AB |
| Besöksadress | Box 175 |
| Postadress | Box 175 |
| Postnr. | 567 24 |
| Postort | Vaggeryd |

| | |
|------------|--|
| Land | Sverige |
| Telefon | +46 (0)522 33990 |
| Fax | +46 522 339 91 |
| E-post | kvalitet@biokleen.se |
| Webbadress | www.biokleen.se |

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

| | |
|------------|---|
| Nödtelefon | Telefon: 112 (Begär Giftinformationscentralen) Beskrivning: Akut |
| | Telefon: 010-456 6700 Beskrivning: I mindre akuta fall |

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Eye Dam. 1; H318
Skin Irrit. 2; H315

Klassificering enligt CLP, kommentar

Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.
Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



| | |
|---|---|
| Signalord | Fara |
| Faroangivelser | H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H315 Irriterar huden. |
| Skyddsangivelser | P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd. 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. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. |
| Speciella kompletterande etikettuppgifter för blandningar | Innehåller: Natriumlauryletersulfat Innehåller: Natriumlauryletersulfat |
| Kännbar (taktill) varningsmärkning | Nej |
| Barnskyddande förslutning | Nej |
| Andra märkningskrav inom EU | Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: Anjoniska tensider, nonjoniska tensider 5-15%. Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: Anjoniska tensider, nonjoniska tensider 5-15%. |

2.3. Andra faror

| | |
|--------------------------|--|
| PBT / vPvB | Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen. Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen. |
| Generell riskbeskrivning | Ej brand- eller explosionsfarlig produkt. Ej brand- eller explosionsfarlig produkt. |
| Hälsoeffekt | Orsakar allvarliga ögonskador. Irriterar huden. Orsakar allvarliga ögonskador. Irriterar huden. |
| Miljöeffekter | Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig. Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen. Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig. Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen. |
| Andra faror | Inga belägg för hormonstörande. Inga belägg för hormonstörande. |

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Typ av sammansättning | Blandning | | | |
|--|--|---|----------|------------|
| Ämne | Identifiering | Klassificering | Innehåll | Noteringar |
| Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat) | CAS-nr.: 68891-38-3 EG-nr.: 500-234-8 REACH reg nr.: 01-2119488639-16-0007 | Eye Dam. 1; H318; SCL Eye Dam.1; H318: C ≥ 10 %; Eye Irrit. 2; H319; 5 % ≤ C < 10 % Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412 | 5 - 15 % | |
| Alkoholetoxylat, C10 (> 5 EO) | CAS-nr.: 160875-66-1 REACH reg nr.: - (polymer) | Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302 | 5 - 15 % | |
| Beskrivning av blandningen | Produkten är en vattenlösning. Produkten är en vattenlösning. | | | |
| Ämne, kommentar | Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16. Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16. | | | |

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|-------------|--|
| Inandning | Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Hudkontakt | Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Ögonkontakt | Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Vattentemperaturen bör ligga i intervallet 20-30 °C. Kontakta läkare. Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Vattentemperaturen bör ligga i intervallet 20-30 °C. Kontakta läkare. |

| | |
|--|--|
| Förtäring | Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare om större mängd förtärts. Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare om större mängd förtärts. |
| Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen | Ingen anmärkning angiven. Ingen anmärkning angiven. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|-------------------------------|--|
| Allmänna symptom och effekter | Behandla symptomatiskt. Behandla symptomatiskt. |
|-------------------------------|--|

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

| | |
|--------------------|--|
| Andra upplysningar | Ingen anmärkning angiven. Ingen anmärkning angiven. |
|--------------------|--|

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

| | |
|--------------------------------|--|
| Lämpliga släckmedel | Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma. Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma. |
| Olämpliga brandsläckningsmedel | Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom. Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom. |

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

| | |
|-----------------------------|--|
| Brand- och explosionsrisker | Produkten är inte brandfarlig. Produkten är inte brandfarlig. |
|-----------------------------|--|

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

| | |
|------------------------|--|
| Brandsläckningsmetoder | Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven. Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven. |
| Andra upplysningar | Ingen anmärkning angiven. Ingen anmärkning angiven. |

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

| | |
|---------------------------|--|
| Personliga skyddsåtgärder | Undvik kontakt med hud och ögon. Använd lämplig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud och ögon. Använd lämplig skyddsutrustning. |
| För räddningspersonal | Skyddsglasögon och skyddshandskar. Skyddsglasögon och skyddshandskar. |

6.2. Miljöskyddsåtgärder

| | |
|---------------------|--|
| Miljöskyddsåtgärder | Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och |
|---------------------|--|

vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta omedelbart polis och berörda myndigheter.

Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta omedelbart polis och berörda myndigheter.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

| | |
|--------------------|--|
| Sanera | Mindre mängder utspild produkt kan spolats bort med mycket vatten. Större mängder vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser. Kontakta alltid lokala myndigheter, t.ex. räddningstjänsten vid stora utsläpp. Mindre mängder utspild produkt kan spolats bort med mycket vatten. Större mängder vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser. Kontakta alltid lokala myndigheter, t.ex. räddningstjänsten vid stora utsläpp. |
| Andra upplysningar | Angående avfallshantering, se punkt 13. Angående avfallshantering, se punkt 13. |

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

| | |
|-------------------|--|
| Andra anvisningar | Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13. Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13. |
|-------------------|--|

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

| | |
|-----------|--|
| Hantering | Undvik kontakt med hud och ögon. Läs och följ tillverkarens anvisningar! Undvik kontakt med hud och ögon. Läs och följ tillverkarens anvisningar! |
|-----------|--|

Skyddsåtgärder

| | |
|----------------------------|------------------|
| Råd om allmän arbetshygien | Ingen. Ingen. |
|----------------------------|------------------|

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

| | |
|---------|--|
| Lagring | Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. |
|---------|--|

7.3 Specifik slutanvändning

| | |
|------------------------------|--|
| Specifika användningsområden | Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2. Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2. |
|------------------------------|--|

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

| | |
|-------------------------------|-------------------------|
| Kontrollparametrar, kommentar | Ingen anmärkning given. |
|-------------------------------|-------------------------|

Ingen anmärkning angiven.

DNEL / PNEC

| | |
|--|--|
| Ämne | Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat) |
| DNEL | <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk) Värde: 15 mg/kg</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 1650 mg/kg</p> <p>Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 2750 mg/kg</p> |
| PNEC | <p>Exponeringsväg: Vatten Värde: 0,24</p> <p>Exponeringsväg: Vatten Värde: 0,024 Kommentar: Marine water</p> <p>Exponeringsväg: Sediment Värde: 5,45</p> |
| Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor | Ingen anmärkning angiven. Ingen anmärkning angiven. |
| Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö | Ingen anmärkning angiven. Ingen anmärkning angiven. |

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

| | |
|--|--|
| Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering | Ögonspolflaska skall finnas på arbetsstället. Ögonspolflaska skall finnas på arbetsstället. |
|--|--|

Ögon- / ansiktsskydd

| | |
|----------------------|--|
| Ögonskydd, kommentar | Vid risk för stänk skall tättslutande skyddsglasögon användas. Vid risk för stänk skall tättslutande skyddsglasögon användas. |
|----------------------|--|

Handskydd

| | |
|----------------------|--|
| Lämpliga material | Neopren, nitril, polyetylen eller PVC. Neopren, nitril, polyetylen eller PVC. |
| Handskydd, kommentar | Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepade hudkontakt. |

Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

Hudskydd

| | |
|--------------------|--|
| Hudskydd kommentar | Inga speciella åtgärder. Inga speciella åtgärder. |
|--------------------|--|

Andningsskydd

| | |
|--------------------------|--|
| Andningsskydd, kommentar | Andningsskydd krävs inte. Andningsskydd krävs inte. |
|--------------------------|--|

Termisk fara

| | |
|--------------|----------------------------------|
| Termisk fara | Inte relevant. Inte relevant. |
|--------------|----------------------------------|

Hygien / miljö

| | |
|---|------------------|
| Personlig skyddsutrustning, kommentarer | Ingen. Ingen. |
|---|------------------|

Begränsning av miljöexponeringen

| | |
|----------------------------------|--|
| Begränsning av miljöexponeringen | Ingen anmärkning given. Ingen anmärkning given. |
|----------------------------------|--|

Begränsning av miljöexponeringen

| | |
|--|--|
| Begränsning av exponeringen och personlig skyddsutrustning | Ingen anmärkning given. Ingen anmärkning given. |
|--|--|

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|-----------------------------------|---|
| Fysisk form | Vätska. Vätska. |
| Färg | Ofärgad. Ofärgad. |
| Lukt | Oparfumerad Oparfumerad |
| Luktgräns | Kommentarer: Ej fastställt. |
| pH | Status: vid leverans Värde: ~ 7 Status: i vattenlösning Värde: ~ 7 |
| Smältpunkt / smältpunktsintervall | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall | Värde: ~ 100 °C |
| Flampunkt | Kommentarer: Ej fastställt. |

| | |
|--|---|
| Avdunstningshastighet | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Brandfarlighet | Inte relevant. Inte relevant. |
| Explosionsgräns | Kommentarer: Ej explosiv. |
| Ångtryck | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Ångdensitet | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Densitet | Värde: ~ 1,02 kg/dm ³ |
| Löslighet | Medium: Vatten Kommentarer: Fullständigt lösligt i vatten. |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten | Kommentarer: Inte relevant. |
| Självantändningstemperatur | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Sönderfallstemperatur | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Viskositet | Kommentarer: Inte relevant. |
| Oxiderande egenskaper | Ingen. Ingen. |

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

| | |
|------------------------------------|--|
| Fysikaliska och kemiska egenskaper | Ingen information. Ingen information. |
|------------------------------------|--|

9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

| | |
|-------------|--|
| Kommentarer | Data gäller koncentrerad lösning. Data gäller koncentrerad lösning. |
|-------------|--|

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

| | |
|-------------|--|
| Reaktivitet | Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt. Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt. |
|-------------|--|

10.2 Kemisk stabilitet

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

10.3 Risken för farliga reaktioner

| | |
|-------------------------------|--|
| Risken för farliga reaktioner | Ingen anmärkning angiven. Ingen anmärkning angiven. |
|-------------------------------|--|

10.4 Förhållanden som ska undvikas

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Förhållanden som skall undvikas | Ingen anmärkning angiven. |
|---------------------------------|---------------------------|

Ingen anmärkning angiven.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas
Ingen anmärkning angiven.
Ingen anmärkning angiven.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter
Inga farliga sönderdelningsprodukter.
Inga farliga sönderdelningsprodukter.

Andra upplysningar

Andra upplysningar
Ingen anmärkning angiven.
Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

| | |
|--------------------------|---|
| Akut toxicitet | Kommentarer: Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. |
| Ämne | Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat) |
| Akut toxicitet | Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: ~ 4000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD Guideline 401 |
| Ämne | Alkoholetoxylat, C10 (> 5 EO) |
| Akut toxicitet | Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 300 -2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Kommentarer: OECD 423 |
| Andra toxikologiska data | Toxikologisk information för beståndsdelar. Toxikologisk information för beståndsdelar. |

Övriga upplysningar om hälsofara

| | |
|--|--|
| Förtäring | Kan medföra irritation och orsaka illamående. Kan medföra irritation och orsaka illamående. |
| Uppskattning av blandningens akuttoxicitet | Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg |
| Frätande / irriterande på huden, ytterligare information | Irriterande. Irriterande. |
| Ämne | Alkoholetoxylat, C10 (> 5 EO) |
| Ögonskada eller ögonirritation, testresultat | Art: Kanin |

| | |
|---|--|
| | Testreferens: OECD Guideline 405 Kommentarer: Mycket irriterande. |
| Ögonskada eller ögonirritation, annan information | Stänk verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda. Stänk verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda. |
| Luftvägs- / hudsensibilisering | Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Sensibilisering | Ingen anmärkning angiven. Ingen anmärkning angiven. |
| Mutagenitet i könsceller | Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Ärftlighetsskador | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Cancerogenitet | Kommentarer: Ingen särskild hälsorisk angiven. |
| Cancerogenitet, annan information | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Reproduktionstoxicitet | Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Reproduktionsstörningar | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Specific organotoxicitet - enstaka exponering, annan information | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Specifik organotoxicitet - upprepad exponering, annan information | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Fara vid aspiration, kommentar | Inte känt. Inte känt. |
| Fototoxicitet, annan information | Ingen. Ingen. |

Symtom på exponering

| | |
|-----------------------|--|
| I fall av förtäring | Kan medföra irritation och orsaka illamående. Kan medföra irritation och orsaka illamående. |
| I fall av hudkontakt | Irriterar huden. Irriterar huden. |
| I fall av inandning | Ångorna verkar förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Ångorna verkar förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. |
| I fall av ögonkontakt | Stänk verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda. Stänk verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda. |

11.2 Information om andra faror

| | |
|---------------------------|--|
| Hormonstörande egenskaper | Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper. Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper. |
| Andra upplysningar | Ingen information. Ingen information. |

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

| | |
|------------------------------------|---|
| Ämne | Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat) |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | <p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 7,1 mg/l Testtid: 96 h. Art: Leuciscus idus Metod: LC50 Testreferens: Screening (OECD 203)</p> <p>Värde: 10 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 45 d Testreferens: OECD 203</p> |
| Ämne | Alkoholetoxylat, C10 (> 5 EO) |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | <p>Typ av toxicitet: Kronisk Värde: > 1 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC</p> |
| Ämne | Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat) |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | <p>Värde: 27,7 mg/l Testtid: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Metod: EC50 Testreferens: OECD Guideline 201</p> <p>Värde: 0,95 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 3 d Testreferens: OECD 201</p> |
| Ämne | Alkoholetoxylat, C10 (> 5 EO) |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | <p>Värde: > 10 - 100 mg/l Testtid: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Metod: EC50</p> |
| Ämne | Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat) |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | <p>Värde: 7,4 mg/l Testtid: 48 h. Art: Daphnia magna Metod: EC50 Testreferens: OECD Guideline 202</p> <p>Värde: 0,27 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 21 d Art: Daphnia magna Testreferens: OECD 211</p> |
| Ämne | Alkoholetoxylat, C10 (> 5 EO) |

Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur
Värde: > 10 - 100 mg/l
Testtid: 48 h
Art: Daphnia magna
Metod: EC50

Ekotoxicitet

Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt. Produkten är fosfatfri.
 Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt. Produkten är fosfatfri.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
 Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Ämne

Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)

Biologisk nedbrytbarhet

Värde: 100 %
Metod: EU Method C4-C
Testperiod: 28 d

Ämne

Alkoholetoxylat, C10 (> 5 EO)

Biologisk nedbrytbarhet

Värde: ≥ 90 %
Testreferens: mod. OECD 303A
Kommentarer: Bismuth-active substance

Värde: > 60 %
Testreferens: OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEC, C.4-C
Testperiod: 28 d
Parameter: CO₂-bildning (% av det teoretiska värdet)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne

Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Värde: < 3
Metod: logKow

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
 Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Produkten är löslig i vatten.
 Produkten är löslig i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
 Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
 Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

| | |
|-----------------------------------|--|
| Ytterligare ekologisk information | Produkten är fosfatfri. Produkten är fosfatfri. |
|-----------------------------------|--|

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|---|--|
| Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten | Återanvänd eller återvinn om möjligt. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten. Återanvänd eller återvinn om möjligt. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten. |
| Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen | Tömnda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning. Tömnda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning. |
| EWC-kod | EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja |
| EWC Förpackning | EWC-kod: 150102 Plastförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej |
| Nationella föreskrifter | Avfallsförordning (SFS 2020:614) Avfallsförordning (SFS 2020:614) |
| Andra upplysningar | Produktens tillverkare är anslutet till Förpacknings & Tidningsinsamlingen (FTI, f. d. REPA). Information kan fås från FTIs kundtjänst tel 0200-88 03 11 eller på hemsidan http://www.ftiab.se . Undvik utsläpp till miljön. Produktens tillverkare är anslutet till Förpacknings & Tidningsinsamlingen (FTI, f. d. REPA). Information kan fås från FTIs kundtjänst tel 0200-88 03 11 eller på hemsidan http://www.ftiab.se . Undvik utsläpp till miljön. |

AVSNITT 14: Transportinformation

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

14.1. UN-nummer eller id-nummer

| | |
|-------------|--|
| Kommentarer | Klassificeras ej som farligt gods. Klassificeras ej som farligt gods. |
|-------------|--|

14.2 Officiell transportbenämning

| | |
|-------------|--|
| Kommentarer | Klassificeras inte som farligt gods. Klassificeras inte som farligt gods. |
|-------------|--|

14.3 Faroklass för transport

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

14.4 Förpackningsgrupp

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

Inte relevant.

14.5 Miljöfaror

Kommentarer

Produkten är bedömd och klassificerad som "Ej miljöfarlig".
Produkten är bedömd och klassificerad som "Ej miljöfarlig".

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare

Ingen anmärkning angiven.
Ingen anmärkning angiven.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

ADR/RID Övrig information

Begränsad mängd

Inte relevant.
Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EG-direktiv

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

Biocider

Nej

Nanomaterial

Nej

Lagar och förordningar

EG 648/2004 och EG 907/2006- Tvätt och rengöringsförordningen (Detergentförordningen).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG

samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006
AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.
Avfallsförordningen (SFS 2020:614), med ändringar.
ADR-S 2021(MSBFS 2020:9)
RID-S 2021 (MSBFS 2020:10)
EG 648/2004 och EG 907/2006- Tvätt och rengöringsförordningen
(Detergentförordningen).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006
AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.
Avfallsförordningen (SFS 2020:614), med ändringar.
ADR-S 2021(MSBFS 2020:9)
RID-S 2021 (MSBFS 2020:10)

Kommentarer

Ingen information.
Ingen information.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

| | |
|--|-----|
| En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts | Nej |
| CSR krävs | Nej |
| Exponeringsscenarier för blandningen | Nej |

AVSNITT 16: Annan information

| | |
|--|---|
| Leverantörens anmärkningar | <p>Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.</p> <p>Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.</p> |
| Lista över relevanta faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3) | <p>H302 Skadligt vid förtäring. H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador.</p> |

| | |
|---|--|
| | H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. H302 Skadligt vid förtäring. H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |
| Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor | Säkerhetsdatabladets format (Förordning (EU) 2020/878) Säkerhetsdatabladets format (Förordning (EU) 2020/878) |
| Använda förkortningar och akronymer | PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande) PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande) |
| Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats | Relevanta ändringar jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet anges med linjemarkeringar i vänstra marginalen. Relevanta ändringar jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet anges med linjemarkeringar i vänstra marginalen. |
| Versionsansvarig | KCP KCP |
| Omarbetningsdatum | 09.05.2022 |
| Version | 4 |
| Utarbetat av | BIOkleen Miljökemi AB |