

SÄKERHETSATABLAD

KRAFT NATUR

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 | 03.04.2014 |
| Omarbetad | 12.10.2017 |

1.1. Produktbeteckning

| | |
|-------------|-----------------------------------|
| Produktnamn | KRAFT NATUR |
| Artikelnr. | 62534601 1 liter 62534602 5 liter |

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

| | |
|--------------------------------------|--|
| Produktgrupp | Grovrengöringsmedel |
| Användningsområde | Rengöringsmedel. För rengöring och lättskurning av hårda golv. |
| Relevanta identifierade användningar | SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter) PROC10 Påförande med rulle eller borste ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna system ERC8D Bred dispersiv utomhus användning av processhjälpmedel i öppna system |
| Användningar som avråds | Inga specifika användningar som avråds har identifierats. |

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

| | |
|--------------|----------------|
| Företagsnamn | Nordexia AB |
| Postadress | Box 3044 |
| Postnr. | 143 03 |
| Postort | Vårby |
| Land | Sweden |
| Telefon | +46 8 31 62 31 |

| | |
|---------------|--|
| E-post | info.se@nordexia.com |
| Webbadress | www.nordexia.com |
| Org.nr. | 559141-2340 |
| Kontaktperson | Thorbjörn Gustafsson |

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

| | |
|-------------------------|---|
| Nödtelefon | Telefon: 112 eller www.giftinformation.se |
| Identifiering kommentar | Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation – dygnet runt. Ring 010-4566700 i mindre brådskande fall – dygnet runt. Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid. Sjukvården har tillgång till speciella nummer. Se även www.giftinformation.se |

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

| | |
|---|------------------|
| Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Eye Dam. 1; H318 |
| Klassificering enligt CLP, kommentar | Beräkningsmetod. |

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



| | |
|-----------------------------|--|
| Sammansättning på etiketten | Tridecylalkoholetoxylat 10 – 15 %, Natriummetasilikat 5aq 0,5 – 2 % |
| Signalord | Fara |
| Faroangivelser | H318 Orsakar allvarliga ögonskador. |
| Skyddsangivelser | P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd ögonskydd. 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. |
| Kompletterande märkning | P501 Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering i enlighet med lokala/ regionala/nationella/internationella bestämmelser. |
| Andra märkningskrav inom EU | Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: se avsnitt 15.1. |

2.3. Andra faror

| | |
|------------------------------|--|
| PBT / vPvB | Produkten innehåller inga PBT- eller vPvB-ämnen. |
| Fysikaliska-kemiska effekter | Ej brand- eller explosionsfarlig produkt. |
| Miljöeffekter | Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig. |

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Ämne | Identifiering | Klassificering | Innehåll | Noteringar |
|--|--|---|-----------|------------|
| Tridecylalkoholetoxylat | CAS-nr.: 9043-30-5 EG-nr.: 500-027-2 | Eye Dam. 1;H318 Acute tox. 4;H302 Anmärkning: — | 10 – 15 % | |
| Propan-2-ol | CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0 REACH reg nr.: 01-2119457558-25- | Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 | 3 – 5 % | |
| Natriumkarbonat | CAS-nr.: 497-19-8 EG-nr.: 207-838-8 Indexnr.: 011-005-00-2 | Eye Irrit. 2;H319 | 3 – 5 % | |
| Natriummetasilikat 5aq | CAS-nr.: 10213-79-3 EG-nr.: 229-912-9 REACH reg nr.: 01-2119449811-37 | Skin Corr 1B;H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE3; H335 Met. Corr. 1; H290 | 0,5 – 2 % | |
| Alkylaminkarboxylat | CAS-nr.: 94441-92-6 EG-nr.: 305-318-6 | | 1 – 3 % | |
| Alanine, N, N-bis(carboxymethyl) -, trisodium salt | CAS-nr.: 164462-16-2 EG-nr.: 423-270-5 REACH reg nr.: 01-0000016977-53-.... | | 1 – 3 % | |
| Beskrivning av blandningen | Produkten är en vattenlösning. | | | |
| Ämne, anmärkning | CAS# 67-63-0 Ämne med ett hygieniskt gränsvärde (OEL, Occupational Exposure Limit). Se avsnitt 8. | | | |
| Ämne, kommentar | Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16. | | | |

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|--|---|
| Allmänt | Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta alltid läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att dricka eller förtära. Vid kontakt med läkare, visa om möjligt etiketten eller detta säkerhetsdatablad. |
| Inandning | Skölj näsa och mun med rent vatten. Frisk luft och vila. Kontakta sjukhus eller läkare om besvär kvarstår. |
| Hudkontakt | Skölj ren huden med mycket vatten. Tag av alla nedstänkta kläder. |
| Ögonkontakt | Viktigt! Spola omedelbart ögonen med mycket vatten, 20-30°C, i minst 15-30 minuter, håll ögonlocken brett isär, snarast till sjukhus eller läkare. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Fortsätt skölja under transporten. Möjlighet till omedelbar ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. |
| Förtäring | Skölj mun med vatten. Drick ett par glas mjölk eller vatten. Framkalla inte kräkning. Kontakta sjukhus eller läkare om större mängd förtärs eller om kräkning, illamående eller andra besvär tillstöter. |
| Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen | Inte relevant. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|-------------------------------|---|
| Allmänna symptom och effekter | Ögonskada kräver tidigt insatt och utdragen sköljning som fortsättes hos ögonläkare. |
| Akuta symptom och effekter | Ögon: Irritation orsakad av vätmedel, tensider. Stänk i ögonen ger kraftig smärta, tårflöde och irritation. |

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

| | |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Särskild första-hjälpen utrustning | Ögonsköljningsflaska med rent vatten. |
|------------------------------------|---------------------------------------|

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

| | |
|--------------------------------|--|
| Lämpliga släckmedel | Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma. |
| Olämpliga brandsläckningsmedel | — |

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Brand- och explosionsrisker | Produkten är inte brandfarlig. |
| Farliga förbränningsprodukter | Ingen anmärkning angiven. |

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

| | |
|--|---|
| Brandsläckningsmetoder | Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven. |
| Särskild skyddsutrustning för brandmän | Ingen anmärkning angiven. |
| Andra upplysningar | 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. |
| Skyddsutrustning | Skyddsglasögon och skyddshandskar. |

6.2. Miljöskyddsåtgärder

| | |
|---------------------|---|
| Miljöskyddsåtgärder | Vid större spill eller utsläpp, förhindra att produkten når avlopp, ytvatten, grundvatten eller mark. |
|---------------------|---|

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

| | |
|--------|---|
| Sanera | Mindre mängder utspild produkt kan spolras 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. |
|--------|---|

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8.
 Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Undvik kontakt med hud och ögon. Följ alltid bruksanvisningen för produkten.

Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien

Rikliga mängder vatten och ögonspolflaska skall vara lätt tillgängliga.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Lagra produkten i originalförpackningen och håll denna helt stängd.
 Förvaras torrt i normal rumstemperatur, ej i direkt solljus och hög värme.
 Förvaras oåtkomligt för barn.

Förhållanden för säker lagring

Lagringsstabilitet

Lagringsstabil i originalemballage minst 30 månader.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Kommentar om att förebyggande
 företagshälsovårdsundersökningar
 ska genomföras

Nej.

8.1 Kontrollparametrar

| Ämne | Identifiering | Gränsvärden | År |
|-------------|------------------|--|----------|
| Propan-2-ol | CAS-nr.: 67-63-0 | Nivågränsvärde (NGV) : 150 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 350 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 250 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 600 mg/m ³ | År: 2011 |

DNEL / PNEC

Ämne

Propan-2-ol

DNEL

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Oral
Värde: 26mg/kg (1d)

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Inandning
Värde: 89mg/m³

| | |
|------|--|
| | <p>Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Dermal Värde: 888mg/kg (1d)</p> <p>Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Värde: 500mg/m³</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Dermal Värde: 319mg/kg (1d)</p> |
| PNEC | <p>Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 140,9mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Jord Värde: 28mg/kg</p> <p>Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 552mg/kg</p> <p>Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 552mg/kg</p> <p>Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 140,9mg/l</p> |
| Ämne | Natriummetasilikat 5aq |
| DNEL | <p>Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Inandning – Systemisk effekt Värde: 6,22 mg/m³</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Oral – Systemisk effekt Värde: 0,74mg/kg bw</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Dermal – Systemisk effekt Värde: 0,74mg/kg bw</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Inandning – Systemisk effekt Värde: 1,55mg/m³</p> <p>Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Dermal – Systemisk effekt Värde: 1,49mg/kg bw</p> |
| PNEC | <p>Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 1000mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Vatten Värde: 1mg/l Referens: marine water</p> <p>Exponeringsväg: Vatten Värde: 7,5mg/l</p> |

| | | |
|--|---|--|
| | Referens: fresh water | |
| Ämne | Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt | |
| DNEL | Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Oral – Systemisk effekt Värde: 17 mg/kg bw/day | |
| | Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Inandning – Lokal effekt Värde: 4 mg/m ³ | |
| | Grupp: Konsument Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) – Inandning – Lokal effekt Värde: 20 mg/m ³ | |
| | Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) – Inandning – Systemisk effekt Värde: 40 mg/m ³ | |
| | Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Inandning – Systemisk effekt Värde: 40 mg/m ³ | |
| | Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) – Inandning – Lokal effekt Värde: 40 mg/m ³ | |
| | Grupp: Konsument Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) – Inandning – Systemisk effekt Värde: 20 mg/m ³ | |
| | Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Inandning – Systemisk effekt Värde: 20 mg/m ³ | |
| | Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Inandning – Lokal effekt Värde: 2 mg/m ³ | |
| | Grupp: Konsument Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) – Oral – Systemisk effekt Värde: 85 mg/kg bw/day | |
| | PNEC | Exponeringsväg: Vatten Värde: 1 mg/l Referens: intermittent |
| | | Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 100 mg/l |
| | | Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0,2 mg/l |
| Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 2 mg/l | | |
| Exponeringsväg: Sediment i sötvatten | | |

Sammanfattning av ämnets
riskhanteringsåtgärder, människor

Värde: 24 mg/kg

Exponeringsväg: Jord

Värde: 2,5 mg/kg

Ingen anmärkning angiven.

Sammanfattning av
riskhanteringsåtgärder, miljö

Ingen anmärkning angiven.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd

Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig
kontakt

Skyddshandskar rekommenderas.

Hud- / handskydd, långvarig
kontakt

Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

Lämpliga handskar

Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt

Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening. Använd lämpliga skyddskläder vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid
Arbetsuppgifter som kräver
andningsskydd

Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

Vid sprutning: Använd andningsskydd med partikelfilter, typ P1.

Termisk fara

Termisk fara

—

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form

klar vätska.

| | |
|--|--|
| Färg | Färglös till ljus gul. |
| Lukt | Svag lukt. |
| Luktgräns | Kommentarer: Ej fastställt |
| pH | Status: vid leverans Värde: ~ 10,9 Status: i vattenlösning Värde: ~ 10,0 |
| Smältpunkt / smältpunktsintervall | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall | Värde: ~ 100 °C |
| Flampunkt | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Avdunstningshastighet | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Brandfarlighet | Inte relevant. |
| Explosionsgräns | Kommentarer: Ej explosiv. |
| Ångtryck | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Ångdensitet | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Relativ densitet | Värde: 1064 kg/m ³ |
| Löslighet | Medium: Vatten |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten | Kommentarer: Ej fastställt. Data finns endast för de enskilda ingredienserna, ej för produkten som helhet. |
| Självantändningstemperatur | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Sönderfallstemperatur | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Viskositet | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Explosiva egenskaper | Ej explosiv |
| Oxiderande egenskaper | Ej oxiderande. |

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

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

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

| | |
|-------------|--|
| Reaktivitet | Det finns inga kända förhållanden som kan leda till en farlig situation. |
|-------------|--|

10.2 Kemisk stabilitet

| | |
|------------|---------------------------|
| Stabilitet | Ingen anmärkning angiven. |
|------------|---------------------------|

10.3 Risken för farliga reaktioner

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

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Ingen anmärkning angiven.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Inte relevant.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga farliga sönderdelningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne Tridecylalkoholetoxylat

Akut toxicitet
Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 588,24 mg/kg
Försöksdjursart: rattus
Kommentarer: Calculation method

Ämne Propan-2-ol

Akut toxicitet
Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: > 2000 mg/kg
Försöksdjursart: Rattus

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 2000 mg/kg
Försöksdjursart: Rattus

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning.
Varaktighet: 4h
Värde: 72,6 mg/l
Försöksdjursart: Rattus

Ämne Natriummetasilikat 5aq

Akut toxicitet
Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 1152-1349 mg/kg bw
Försöksdjursart: Rattus

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal

| | |
|----------------|---|
| | <p>Värde: > 5000 mg/kg bw Försöksdjursart: Rattus</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Värde: > 2,06 g/m³ Försöksdjursart: Rattus</p> |
| Ämne | Alkylaminkarboxylat |
| Akut toxicitet | <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: Rattus</p> |
| Ämne | Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt |
| Akut toxicitet | <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: rattus</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Varaktighet: 4 h Värde: > 5 mg/l Försöksdjursart: rattus</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: rattus Kommentarer: OECD 402</p> |

Övriga upplysningar om hälsofara

| | |
|--|--|
| Uppskattning av blandningens akuttoxicitet | Kommentarer: LD50 oral (rat) >2000mg/kg bw (ATE Acute Toxic Estimate) LD50 dermal (Rabbitt) >5000mg/kg bw (estimated value) |
| Allmänt | Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. |
| Inandning | Inandning av spray eller dimma kan ge sveda i näsa, mun och svalg, hosta och vid höga halter andningsbesvär. |
| Hudkontakt | Upprepad eller långvarig kontakt leder till uttorkning. |
| Ögonkontakt | Orsakar allvarliga ögonskador. Detta gäller den koncentrerade produkten. |
| Förtäring | Irriterande. Illamående, magsmärtor och kräkningar kan förekomma. |
| Sensibilisering | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Ärftlighetsskador | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |

| | |
|-----------------------------------|--|
| Cancerogenitet, annan information | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Reproduktionsstörningar | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

| | |
|--------------------------------|--|
| Ämne | Tridecylalkoholetoxylat |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Värde: 1-10 mg/l Testtid: 96 h Metod: LC50 |
| Ämne | Propan-2-ol |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Värde: > 100 mg/l Testtid: 48h Art: Leuciscus idus melanotus Metod: LC50 |
| Ämne | Natriummetasilikat 5aq |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Värde: > 2320 mg/l Testtid: 96 h Art: Gambusia affinis Metod: LC50 Kommentarer: LC50 = 180mg/l (Brachydanio rerio, 96h) |
| Ämne | Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Värde: > 100 mg/l Testtid: 96 h Art: Brachydanio rerio Metod: LC50 |
| Ämne | Tridecylalkoholetoxylat |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | Värde: 10-100 mg/l Testtid: 72 h Metod: EC50 |
| Ämne | Propan-2-ol |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | Värde: > 100 mg/l Testtid: 72h Art: Scenedesmus subspicatus Metod: EC50 |
| Ämne | Natriummetasilikat 5aq |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | Värde: 207 mg/l Testtid: 72h Art: Scenedesmus subspicatus Metod: EC50 |
| Ämne | Alkylaminkarboxylat |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | Värde: > 1000 mg/l Testtid: 48 h Metod: IC50 |

| | |
|------------------------------------|--|
| Ämne | Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | Värde: > 100 mg/l Testtid: 72 h Art: Scenedesmus subspicatus Metod: EC50 |
| Ämne | Tridecylalkoholetoxyolat |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | Värde: 1-10 mg/l Testtid: 48 h Metod: EC50 |
| Ämne | Propan-2-ol |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | Värde: > 100 mg/l Testtid: 48h Art: D. magna Metod: EC50 |
| Ämne | Natriummetasilikat 5aq |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | Värde: > 247 mg/l Testtid: 100 h Art: Daphnia magna Metod: EC50 Kommentarer: EC50 = 1700 mg/l (D. magna, 48h) |
| Ämne | Alkylaminkarboxylat |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | Värde: > 1000 mg/l Testtid: 72 h Metod: EC50 |
| Ämne | Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | Värde: > 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. |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| | |
|-------------------------|--|
| Ämne | Tridecylalkoholetoxyolat |
| Biologisk nedbrytbarhet | Värde: > 60% BOD Metod: Closed Bottle Test (OECD 301D) Testperiod: 28 d |
| Ämne | Propan-2-ol |
| Biologisk nedbrytbarhet | Värde: 84 % Metod: OECD 301D Testperiod: 28d |
| Ämne | Natriummetasilikat 5aq |
| Biologisk nedbrytbarhet | Kommentarer: Inte relevant. |
| Ämne | Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt |

| | |
|-------------------------|---|
| Biologisk nedbrytbarhet | Värde: > 80% Metod: OECD 301F Testperiod: 28 d |
|-------------------------|---|

| | |
|------------------------------|--|
| Persistens och nedbrytbarhet | Produkten är lätt bionedbrytbar. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Förordningen kräver biologisk nedbrytbarhet enligt minst metod OECD 301 A-F eller motsvarande metoder. |
|------------------------------|--|

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| | |
|-------------------------|----------------------|
| Bioackumuleringsförmåga | Bioackumulerar inte. |
|-------------------------|----------------------|

12.4 Rörlighet i jord

| | |
|-----------|-------------------------------|
| Rörlighet | Produkten är löslig i vatten. |
|-----------|-------------------------------|

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| | |
|-------------------------|---|
| PBT-bedömning, resultat | Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen. |
|-------------------------|---|

| | |
|------|-------------|
| Ämne | Propan-2-ol |
|------|-------------|

| | |
|-------------------------|--|
| PBT-bedömning, resultat | Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB. |
|-------------------------|--|

| | |
|------|---------------------|
| Ämne | Alkylaminkarboxylat |
|------|---------------------|

| | |
|-------------------------|--|
| PBT-bedömning, resultat | Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB. |
|-------------------------|--|

| | |
|------|--|
| Ämne | Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt |
|------|--|

| | |
|-------------------------|--|
| PBT-bedömning, resultat | Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB. |
|-------------------------|--|

12.6 Andra skadliga effekter

| | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Andra skadliga effekter / Anmärkning | Ingen anmärkning angiven. |
|--------------------------------------|---------------------------|

| | |
|-----------------------------------|---|
| Ytterligare ekologisk information | Produkten innehåller vid publiceringstillfället för SDS inga ämnen upptagna på Reachförordningens kandidatlista (Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation) enligt artikel 59 (10) i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1907/2006. |
|-----------------------------------|---|

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|---|---|
| Specificera lämpliga metoder för avfallshantering | Återanvänd eller återvinn om möjligt. Mindre mängder kan spolas ut i avloppet tillsammans med mycket vatten (1:100). Annars lämnas större restmängder för destruktions enligt lokala regler för kemiskt avfall. Produktrester är inget miljöfarligt avfall. Tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning. Produktens tillverkare är registrerad hos FTI (Förpacknings och tidningsinsamlingen) för omhändertagande av tömda förpackningar. |
|---|---|

| | |
|---------|--|
| EWC-kod | EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja |
|---------|--|

| | |
|-----------------|---------------------------------------|
| EWC Förpackning | Klassificerad som farligt avfall: Nej |
|-----------------|---------------------------------------|

| | |
|--------------------|---|
| Andra upplysningar | Förbrukad brukslösning enligt anvisad dosering släpps i vanligt avlopp. |
|--------------------|---|

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Nej

14.1. UN-nummer

Kommentarer Klassificeras inte som farligt gods.

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer Klassificeras inte som farligt gods.

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer Klassificeras inte som farligt gods.

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer Klassificeras inte som farligt gods.

14.5 Miljöfaror

Kommentarer Klassificeras inte som farligt gods.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Klassificeras ej som farligt gods.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Produktnamn —

Annan relevant information

Annan relevant information Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

ADR/RID Övrig information

Begränsad mängd 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.

Lagar och förordningar 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.

Avfallsförordning (2011:927), med ändringar.

Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: 5-15% nonjoniska tensider, <5% amfotära tensider, karbonater, organisk komplexbildare, silikat, isopropanol, vatten

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

| | |
|--|-----|
| En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts | Nej |
| CSR krävs | Nej |

AVSNITT 16: Annan information

| | |
|--|---|
| Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3) | H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H290 Kan vara korrosivt för metaller. H302 Skadligt vid förtäring. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |
| Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Eye Dam. 1; H318 |
| Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats | Ändringar i följande avsnitt: 1,2,4,8,11,12,13,15 Ingen ändring i klassificering. Kompletterande information. |
| Omarbetningsdatum | 12.10.2017 |
| Version | 4 |
| Utarbetat av | Anders G. Pettersson |