

SÄKERHETSDATABLAD

Mimas Grovrent

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn

Mimas Grovrent

Produkt nr.

14140 14142 14144

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Rengöring. Endast för professionellt bruk.

Användningar som det avråds från

Inga särskilda

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter

Rekal Svenska AB

Box 2

646 21 Gnesta

Sweden

+46 158 339 00

E-post

lab@rekal.se

Omarbetning

02-03-2022

SDB Version

1.0

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Irrit. 2; H315, Irriterar huden.

Eye Dam. 1; H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

Irriterar huden. (H315)

Orsakar allvarliga ögonskador. (H318)

Skyddsangivelser

Allmänt

-

Förebyggande

Använd ögonskydd/skyddshandskar/skyddskläder. (P280)

Tvätta händerna och exponerad hud grundligt efter användning. (P264)

Åtgärder

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338)

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P310)

Förvaring

-

Avfall

-

Innehåller

Alkoholetoxilat C12-C14

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

Natriumhydroxid

2.3. Andra faror

Annan märkning

Ej tillämpligt

Annat

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT-och/eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Produkt/Ämne | Identifierare | % w/w | Klassificering | Noter |
|--|---|-------|--|-------|
| Alkoholetoxilat C12-C14 | CAS-nr.: 68439-50-9 EG-nr.: 932-106-6 REACH: Indexnr.: | 3-5% | Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 3, H412 | |
| 2-aminoetanol | CAS-nr.: 141-43-5 EG-nr.: 205-483-3 REACH: 01-2119486455-28 Indexnr.: 603-030-00-8 | 1-3% | Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 | [1] |
| D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides | CAS-nr.: 68515-73-1 EG-nr.: 500-220-1 REACH: 01-2119488530-36 Indexnr.: | 1-3% | Eye Dam. 1, H318 | |
| Citronsyra | CAS-nr.: 5949-29-1 EG-nr.: 201-069-1 REACH: 01-2119457026-42 | 1-3% | Eye Irrit. 2, H319 | |

| | Indexnr.: | | |
|-----------------|-------------------------|-----|---|
| Natriumhydroxid | CAS-nr.: 1310-73-2 | <1% | Met. Corr. 1, H290 Eye Dam. 1, H318 Skin Corr. 1A, H314 |
| | EG-nr.: 215-185-5 | | |
| | REACH: 01-2119457892-27 | | |
| | Indexnr.: 011-002-00-6 | | |

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

5% - 15%

· Nonjontensider

< 5%

· Parfym

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten / vatten och tvål.

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock.

Uppsök genast läkare. Fortsätt att skölja under transport.

Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

Brännskada

Ej tillämpligt

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering:

Sök omedelbart läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Ej tillämpligt

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är:

Kväveoxider (NO_x).

Koloxider (CO / CO₂).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med spill.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om avfallshantering.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik direktkontakt med produkten.

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet vid användning av produkten.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Kompatibla förpackningar

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

Lagringstemperatur

Rumstemperatur, ej i direkt solljus eller hög värme.

Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

—
2-aminoetanol

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 3

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 7,5

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 1
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 2,5
Anmärkningar:
H = Ämnet kan lätt upptas genom huden

—
Natriumhydroxid
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 2 (inhalerbart damm)
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 1 (inhalerbart damm)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6.

DNEL

| | |
|----------------|---|
| Produkt/Ämne | 2-aminoetanol |
| DNEL | 1 mg/kg |
| Exponeringsväg | Hud |
| Varaktighet | Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare |
| Produkt/Ämne | 2-aminoetanol |
| DNEL | 3,3 mg/m ³ |
| Exponeringsväg | Inandning |
| Varaktighet | Långvarig – Lokala effekter - Arbetare |
| Produkt/Ämne | 2-aminoetanol |
| DNEL | 0,24 mg/kg |
| Exponeringsväg | Hud |
| Varaktighet | Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning |
| Produkt/Ämne | 2-aminoetanol |
| DNEL | 2 mg/m ³ |
| Exponeringsväg | Inandning |
| Varaktighet | Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning |
| Produkt/Ämne | 2-aminoetanol |
| DNEL | 3,75 mg/kg |
| Exponeringsväg | Oralt |
| Varaktighet | Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning |
| Produkt/Ämne | 2-aminoetanol |
| DNEL | 2 mg/m ³ |
| Exponeringsväg | Inandning |
| Varaktighet | Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning |
| Produkt/Ämne | D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides |
| DNEL | 595000 mg/kg bw/d |
| Exponeringsväg | Hud |

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

| | |
|----------------|---|
| Varaktighet | Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare |
| Produkt/Ämne | D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides |
| DNEL | 420 mg/m ³ |
| Exponeringsväg | Inandning |
| Varaktighet | Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare |
| Produkt/Ämne | D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides |
| DNEL | 357000 mg/kg bw/d |
| Exponeringsväg | Hud |
| Varaktighet | Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning |
| Produkt/Ämne | D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides |
| DNEL | 124 mg/m ³ |
| Exponeringsväg | Inandning |
| Varaktighet | Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning |
| Produkt/Ämne | D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides |
| DNEL | 35,7 mg/kg bw/d |
| Exponeringsväg | Oralt |
| Varaktighet | Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning |

PNEC

| | |
|---------------------------|--|
| Produkt/Ämne | D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides |
| PNEC | 0,1 mg/l |
| Exponeringsväg | Sötvatten |
| Exponeringens varaktighet | |
| Produkt/Ämne | D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides |
| PNEC | 0,01 mg/l |
| Exponeringsväg | Havsvatten |
| Exponeringens varaktighet | |
| Produkt/Ämne | D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides |
| PNEC | 0,487 mg/kg dwt |
| Exponeringsväg | Sötvattenssediment |
| Exponeringens varaktighet | |
| Produkt/Ämne | D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides |
| PNEC | 0,048 mg/kg dwt |
| Exponeringsväg | Havsvatten sediment |

| | |
|---------------------------|--|
| Exponeringens varaktighet | |
| Produkt/Ämne | D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides |
| PNEC | 560 mg/l |
| Exponeringsväg | Avloppsreningsverk |
| Exponeringens varaktighet | |
| Produkt/Ämne | D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides |
| PNEC | 0,654 mg/kg dwt |
| Exponeringsväg | Jord |
| Exponeringens varaktighet | |

8.2. Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet vid användning av produkten.

Exponeringsscenarioer

Det finns inga implementerade exponeringsscenarioer för denna produkt.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder

Ångbildning måste hållas på ett minimum och under nuvarande gränsvärden (se ovan). Installation av ett lokalt punktutslug rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och -duschar är tydligt markerade.

Hygieniska åtgärder

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

| Typ | Klass | Färg | Standarder |
|--|-------|------|------------|
| Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden. | | | |

Hudskydd

| Rekommenderad | Typ/Kategori | Standarder |
|--|--------------|------------|
| Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening. | | |



Handskydd

| Handskmaterial | Handsktjocklek (mm) | Genombrottstid (min.) | Standarder |
|---------------------------------|---------------------|-----------------------|------------|
| Använd lämpliga skyddshandskar. | | | |
| Polyeten | 0.2 | > 60 | - |
| Vinyl/PVC | 0.2 | > 60 | - |
| Nitril | 0.2 | > 60 | - |
| Neopren | 0.2 | > 60 | - |



Ögonskydd

| Typ | Standarder |
|---|------------|
| Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk. | EN166 |



AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form

Vätska

Färg

Blå

Lukt / Lukttröskel (ppm)

Angenäm

pH

ca 11

Densitet (g/cm³)

1.03

Viskositet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Partikelegenskaper

Gäller inte för vätskor.

Fas förändringar

Smältpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C)

Gäller inte för vätskor.

Kokpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Ångtryck

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Ångdensitet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Sönderfallstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Tändpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Självantändningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Explosionsgränser (% v/v)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet

Löslighet i vatten

Löslig

n-oktanol/vatten koefficient

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet i fett (g/L)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

9.2. Annan information

Andra fysikaliska och kemiska parametrar

Ingen data tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data tillgänglig

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring)

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda

10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

| | |
|-------------------|-------------------------|
| Produkt/Ämne | Alkoholetoxilat C12-C14 |
| Testmetod | |
| Art | Råtta |
| Exponeringsväg | Oralt |
| Test | LD50 |
| Resultat | >2000 mg/kg · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | Alkoholetoxilat C12-C14 |
| Testmetod | |
| Art | Råtta |
| Exponeringsväg | Hud |
| Test | LD50 |

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

| | |
|-------------------|--|
| Resultat | >2000 mg/kg · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | 2-aminoetanol |
| Testmetod | |
| Art | Råtta |
| Exponeringsväg | Oralt |
| Test | LD50 |
| Resultat | 1515 mg/kg · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | 2-aminoetanol |
| Testmetod | |
| Art | Kanin |
| Exponeringsväg | Hud |
| Test | LD50 |
| Resultat | 2504 mg/kg · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | 2-aminoetanol |
| Testmetod | |
| Art | Råtta |
| Exponeringsväg | Inandning |
| Test | LC50 |
| Resultat | >1,3 mg/l · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides |
| Testmetod | |
| Art | |
| Exponeringsväg | Hud |
| Test | LD50 |
| Resultat | >2000 mg/kg · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides |
| Testmetod | |
| Art | |
| Exponeringsväg | Oralt |
| Test | LD50 |

| | |
|-------------------|---------------|
| Resultat | >2000 mg/kg · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | Citronsyra |
| Testmetod | |
| Art | Råtta |
| Exponeringsväg | Oralt |
| Test | LD50 |
| Resultat | 3000 mg/kg · |
| Annan information | |

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägssensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

Långsiktiga effekter

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda

Annan information

Inga särskilda

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

| | |
|--------------|-------------------------|
| Produkt/Ämne | Alkoholetoxilat C12-C14 |
| Testmetod | |
| Art | Fisk |

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

| | |
|-------------------|-------------------------|
| Del av miljön | |
| Varaktighet | 96 timmar |
| Test | LC50 |
| Resultat | 1-10mg/l · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | Alkoholetoxilat C12-C14 |
| Testmetod | |
| Art | Vattenloppor |
| Del av miljön | |
| Varaktighet | 48 timmar |
| Test | EC50 |
| Resultat | 1-10mg/l · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | Alkoholetoxilat C12-C14 |
| Testmetod | |
| Art | Alger |
| Del av miljön | |
| Varaktighet | 72 timmar |
| Test | EC50 |
| Resultat | >1-10mg/l · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | 2-aminoetanol |
| Testmetod | |
| Art | Fisk |
| Del av miljön | |
| Varaktighet | 96 timmar |
| Test | LC50 |
| Resultat | 105 mg/l · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | 2-aminoetanol |
| Testmetod | |
| Art | Vattenloppor |
| Del av miljön | |
| Varaktighet | 48 timmar |
| Test | EC50 |

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

| | |
|-------------------|--|
| Resultat | 27,04 mg/l · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | 2-aminoetanol |
| Testmetod | |
| Art | Alger |
| Del av miljön | |
| Varaktighet | 72 timmar |
| Test | EC50 |
| Resultat | 2,8 mg/l · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | 2-aminoetanol |
| Testmetod | |
| Art | Alger |
| Del av miljön | |
| Varaktighet | 72 timmar |
| Test | EC10 |
| Resultat | 0,7 mg/l · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | 2-aminoetanol |
| Testmetod | |
| Art | Fisk |
| Del av miljön | |
| Varaktighet | 30 dagar |
| Test | NOEC |
| Resultat | 1,2 mg/l · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | 2-aminoetanol |
| Testmetod | |
| Art | Vattenloppor |
| Del av miljön | |
| Varaktighet | 21 dagar |
| Test | NOEC |
| Resultat | 0,85 mg/l · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides |

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

| | |
|-------------------|--|
| Testmetod | |
| Art | Alger |
| Del av miljön | |
| Varaktighet | 72 timmar |
| Test | EC50 |
| Resultat | 27-37 mg/l · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides |
| Testmetod | |
| Art | Vattenloppor |
| Del av miljön | |
| Varaktighet | 48 timmar |
| Test | EC50 |
| Resultat | >100 mg/l · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides |
| Testmetod | |
| Art | Fisk |
| Del av miljön | |
| Varaktighet | 96 timmar |
| Test | LC50 |
| Resultat | 100-126 mg/l · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | Citronsyra |
| Testmetod | |
| Art | Fisk |
| Del av miljön | |
| Varaktighet | 96 timmar |
| Test | LC50 |
| Resultat | 440-760 mg/l · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | Citronsyra |
| Testmetod | |
| Art | Vattenloppor |
| Del av miljön | |

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

| | |
|-------------------|------------|
| Varaktighet | 72 timmar |
| Test | EC50 |
| Resultat | 120 mg/l · |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | Citronsyra |
| Testmetod | |
| Art | Alger |
| Del av miljön | |
| Varaktighet | 8 dagar |
| Test | IC50 |
| Resultat | 80 mg/l · |
| Annan information | |

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| | |
|---------------------------|--|
| Produkt/Ämne | Alkoholetoxilat C12-C14 |
| Nedbrytbarhet vattenmiljö | Ja |
| Testmetod | OECD 301 B |
| Resultat | >60% |
| Produkt/Ämne | 2-aminoetanol |
| Nedbrytbarhet vattenmiljö | Ja |
| Testmetod | |
| Resultat | >90% |
| Produkt/Ämne | D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides |
| Nedbrytbarhet vattenmiljö | Ja |
| Testmetod | OECD 301 E |
| Resultat | 100% |
| Produkt/Ämne | Citronsyra |
| Nedbrytbarhet vattenmiljö | Ja |
| Testmetod | |
| Resultat | |
| Produkt/Ämne | Natriumhydroxid |
| Nedbrytbarhet vattenmiljö | Ja |
| Testmetod | |
| Resultat | |

12.3. Bioackumuleringsförmåga

| | |
|----------------------------|--|
| Produkt/Ämne | Alkoholetoxilat C12-C14 |
| Testmetod | |
| Potentiell bioackumulering | Nej |
| LogPow | Ingen data tillgänglig |
| BCF | Ingen data tillgänglig |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | 2-aminoetanol |
| Testmetod | |
| Potentiell bioackumulering | Nej |
| LogPow | Ingen data tillgänglig |
| BCF | Ingen data tillgänglig |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides |
| Testmetod | |
| Potentiell bioackumulering | Nej |
| LogPow | Ingen data tillgänglig |
| BCF | Ingen data tillgänglig |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | Citronsyra |
| Testmetod | |
| Potentiell bioackumulering | Nej |
| LogPow | -1.7200 |
| BCF | Ingen data tillgänglig |
| Annan information | |
| Produkt/Ämne | Natriumhydroxid |
| Testmetod | |
| Potentiell bioackumulering | Nej |
| LogPow | Ingen data tillgänglig |
| BCF | Ingen data tillgänglig |
| Annan information | |

12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT-

och/eller vPvB-ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda

12.7. Andra skadliga effekter

Inga särskilda

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.

Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

EWC-kod

20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

Annan märkning

Ej tillämpligt

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. - 14.4.

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

ADR/RID

Ej tillämpligt

IMDG

Ej tillämpligt

MARINE POLLUTANT

Nej

IATA

Ej tillämpligt

14.5. Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Användningsrestriktioner

Endast för yrkesmässigt bruk.

Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risker samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

Ej tillämpligt

Annat

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.

Källor

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Avfallsförordning (2020:614)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H290, Kan vara korrosivt för metaller.

H302, Skadligt vid förtäring.

H312, Skadligt vid hudkontakt.

H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332, Skadligt vid inandning.

H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services

CE = Conformité Européenne

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ES = Exponeringsscenario

EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP

EWC = Europeiska avfallskatalogen

GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar

IATA = International Air Transport Association

IMDG = International Maritime Dangerous Goods

LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)

NGV = Tidsvägt medelvärde

OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)

RRN = REACH registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.

STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering

STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering

SVHC = Särskilt farliga ämnen

UN = Förenta Nationerna

UVCB = Komplex kolväteämne

VOC = Flyktiga organiska ämnen

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Säkerhetsdatabladet är validerat av

NWL

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).
Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv