

SÄKERHETSATABLAD

HYGILEN

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 | 13.09.2016 |
| Omarbetad | 27.06.2022 |

1.1. Produktbeteckning

| | |
|-------------|----------|
| Produktnamn | HYGILEN |
| Artikelnr. | 62533321 |

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

| | |
|--------------------------------------|---|
| Funktion | Beskrivning: Sanitetsrengöringsmedel |
| Användningsområde | Sanitetsrengöring. |
| Huvudsaklig avsedd användning | PC-CLN-11.1 Bathroom cleaners |
| Andra användningar | PC-CLN-11.0TH Other bathroom and toilet cleaning/care products (excludes biocidal products) |
| 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 |
| Yrkesmässig användning | Ja |
| Konsumentanvändning | Nej |
| Användning av kemikalien, kommentar | Endast för professionellt bruk. |

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

| | |
|--------------|-------------|
| Företagsnamn | Nordexia AB |
| Besöksadress | Box 20001 |
| Postadress | Box 20001 |
| Postnr. | 161 02 |

| | |
|------------|--|
| Postort | Bromma - Sweden |
| Land | Sweden |
| Telefon | +46 8 31 62 31 |
| E-post | info@nordexia.com |
| Webbadress | www.nordexia.com |
| Org.nr. | 559141-2340 |

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

| | |
|-------------------------|--|
| Nödtelefon | <p>Telefon: 112 (Begär Giftinformationscentralen) Beskrivning: I mindre akuta fall</p> <p>Telefon: 010-456 6700 Beskrivning: I mindre akuta fall</p> |
| Identifiering kommentar | <p>Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation – dygnet runt.</p> <p>Ring 010-45 66 700 i mindre brådskande fall – dygnet runt. Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid.</p> <p>Sjukvården har tillgång till speciella nummer. Se även www.giftinformation.se</p> |

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

| | |
|---|--|
| Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Eye Irrit. 2; H319; Beräkningsmetod. |
| Klassificering enligt CLP, kommentar | Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16. |

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



| | |
|-----------------------------------|--|
| Signalord | Varning |
| Faroangivelser | H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| Skyddsangivelser | <p>P102 Förvaras oåtkomligt för barn.</p> <p>P280 Använd ögonskydd.</p> <p>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.</p> <p>P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.</p> |
| Kännbar (taktil) varningsmärkning | Nej |
| Barnskyddande förslutning | Nej |
| Andra märkningskrav inom EU | Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: <5% nonjoniska tensider , parfym |

2.3. Andra faror

| | |
|--|---|
| PBT / vPvB | Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen. |
| Generell riskbeskrivning | Ingen anmärkning given. |
| Fysikaliska-kemiska effekter | Ej brand- eller explosionsfarlig produkt. |
| Hälsoeffekt | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| Miljöeffekter | Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig. |
| Symptom och effekter vid ev. felaktig användning | Ingen anmärkning given. |
| Andra faror | Inga belägg för hormonstörande. |

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Typ av sammansättning | Blandning | | | |
|--------------------------------|--|---|----------|------------|
| Ämne | Identifiering | Klassificering | Innehåll | Noteringar |
| Citronsyra | CAS-nr.: 77-92-9 EG-nr.: 201-069-1 REACH reg nr.: 01-2119457026-42 | Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 | 5 -10 % | |
| Isotridekanoletoxilat (≥ 6 EO) | CAS-nr.: 69011-36-5 REACH reg nr.: -(polymer) | Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302 | < 2 % | |
| Propan-2-ol | CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0 REACH reg nr.: 01-2119457558-25-XXXX | Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336 | < 0,5 % | |
| Kaliumhydroxid | CAS-nr.: 1310-58-3 EG-nr.: 215-181-3 Indexnr.: 019-002-00-8 REACH reg nr.: 01-2119487136-33-xxxx | Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314; SCL Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5%. Skin Corr. 1B; H314: 2% ≤ C < 5%. Eye Irrit. 2; H319: 0,5% ≤ C < 2%. Skin Irrit. 2; H315 0,5% ≤ C < 2%. Eye Dam. 1; H318 | < 0,2 % | |
| Etanol | CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5 REACH reg nr.: 01-2119457610-43-XXXX | Eye Irrit. 2; H319; SCL Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50% Flam. Liq. 2; H225 | < 0,1 % | |
| Komplex parfymblandning | CAS-nr.: - EG-nr.: - | Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 | < 0,1 % | |
| Beskrivning av blandningen | Produkten är en vattenlösning. | | | |
| 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 vatten. Frisk luft och vila. |
| Hudkontakt | Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten. Kontakta läkare om irritationen kvarstår. |
| Ögonkontakt | Spola med tempererat vatten (20-30°C) under minst 15 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta läkare om irritationen kvarstår. |
| Förtäring | Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla inte kräkning. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. |
| Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen | Ingen anmärkning angiven. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|--------------------------------|--|
| Allmänna symptom och effekter | Behandla symptomatiskt. |
| Akuta symptom och effekter | De viktigaste kända symptomerna och effekterna anges i märkning (se avsnitt 2) och/eller i avsnitt 11. |
| Fördröjda symptom och effekter | Samma som vid akuta symptom. |

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

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

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

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

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

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

| | |
|----------------------------|---------------------------|
| Personlig skyddsutrustning | Ingen anmärkning angiven. |
| Brandsläckningsmetoder | 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. |
|---------------------------|----------------------------------|

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 spolats bort med mycket vatten. Större mängder samlas upp i absorberande material, spån, vermiculit, sand eller liknande 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. Skyddsåtgärder för säker hantering

| | |
|-----------|--|
| Hantering | Använd alltid när så är möjligt sådana arbetsmetoder att långvarig och ofta upprepad kontakt med produkten kan undvikas. Följ alltid bruksanvisningen för produkten. Blanda aldrig med andra ämnen eller produkter utan kännedom om att detta är riskfritt. Får ej blandas med andra produkter. Vid blandning med klorhaltiga rengöringsmedel bildas giftig frätande klorgas. |
|-----------|--|

Skyddsåtgärder

| | |
|---|-------------------------|
| Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand | Inte relevant. |
| Förebyggande åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler och damm | Ingen anmärkning given. |
| Förebyggande åtgärder för att skydda miljön | Ingen anmärkning given. |

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

| | |
|---------|---|
| Lagring | Lagra produkten i originalförpackningen och håll denna helt stängd. |
|---------|---|

Förhållanden för säker lagring

| | |
|--------------------|--|
| Lagringsstabilitet | Lagringsstabil i originalemballage minst 36 månader. |
|--------------------|--|

7.3 Specifik slutanvändning

| | |
|------------------------------|-------------------------|
| Specifika användningsområden | Ingen anmärkning given. |
|------------------------------|-------------------------|

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

| Ämne | Identifiering | Gränsvärden | År |
|-------------------------------|--------------------------------------|---|----------|
| Propan-2-ol | CAS-nr.: 67-63-0 | Nivågränsvärde (NGV) : 150 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 350 mg/m3 Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 250 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 600 mg/m3 | År: 1989 |
| Kaliumhydroxid | CAS-nr.: 1310-58-3 | Nivågränsvärde (NGV) : 1 mg/m3 Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 2 mg/m3 | År: 2005 |
| Etanol | CAS-nr.: 64-17-5 | Nivågränsvärde (NGV) : 500 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 1000 mg/m3 Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 1000 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 1900 mg/m3 | År: 1993 |
| Kontrollparametrar, kommentar | AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden. | | |

DNEL / PNEC

| | |
|------|--|
| Ämne | Propan-2-ol |
| DNEL | <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt Värde: 26 mg/kg bw/day Referens: ECHA</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Värde: 319 mg/kg bw/day Referens: ECHA</p> <p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Värde: 500 mg/m3 Referens: ECHA</p> <p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal Värde: 888 mg/kg Referens: ECHA</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Värde: 89 mg/m3 Referens: ECHA</p> |
| PNEC | <p>Exponeringsväg: Vatten Värde: 140,9 mg/L</p> |

| | |
|------|---|
| | <p>Referens: ECHA</p> <p>Exponeringsväg: Vatten Värde: 140,9 mg/L Referens: ECHA</p> <p>Exponeringsväg: Vatten Värde: 140,9 mg/L Referens: ECHA</p> <p>Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 2251 mg/L Referens: ECHA</p> <p>Exponeringsväg: Sediment Värde: 552 mg/kg Referens: ECHA</p> <p>Exponeringsväg: Jord Värde: 28 mg/kg Referens: ECHA</p> <p>Exponeringsväg: Sediment Värde: 552 mg/kg Referens: ECHA</p> |
| Ämne | Kaliumhydroxid |
| DNEL | <p>Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal) Värde: 1 mg/m³</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal) Värde: 1 mg/m³</p> |
| PNEC | Kommentar: PNEC värde har inte beräknats. |
| Ämne | Etanol |
| DNEL | <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt Värde: 87 mg/kg bw/day Referens: ECHA</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt Värde: 950 mg/m³ Referens: ECHA</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt Värde: 206 mg/kg bw/d Referens: ECHA</p> <p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Värde: 950 mg/m³ Referens: ECHA</p> |

Grupp: Professionell
Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt
Värde: 1900 mg/m³
Referens: ECHA

Grupp: Professionell
Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt
Värde: 343 mg/kg bw/day
Referens: ECHA

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt
Värde: 114 mg/m³
Referens: ECHA

PNEC

Exponeringsväg: Reningsanläggning
Värde: 580 mg/L
Referens: ECHA

Exponeringsväg: Sediment i sötvatten
Värde: 3,6 mg/kg sediment dw
Referens: ECHA

Exponeringsväg: Sediment i saltvatten
Värde: 2,9 mg/kg sediment dw
Referens: ECHA

Exponeringsväg: Vatten
Värde: 2,75 ml/L
Referens: ECHA

Exponeringsväg: Sötvatten
Värde: 0,96 mg/L
Referens: ECHA

Exponeringsväg: Jord
Värde: 0,63 mg/kg
Referens: ECHA

Exponeringsväg: Saltvatten
Värde: 0,79 mg/L
Referens: ECHA

Exponeringsväg: Vatten
Värde: 2,75 ml/L
Referens: ECHA

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar

Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

Handskydd

Lämpliga handskar

Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Handskydd, kommentar

Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

Hudskydd

Hudskydd kommentar

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar

Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

Termisk fara

Termisk fara

Ingen anmärkning angiven.

Hygien / miljö

Personlig skyddsutrustning,
kommenterar

Ingen anmärkning angiven.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Ingen anmärkning angiven.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av exponeringen och
personlig skyddsutrustning

Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form

Vätska

Färg

Röd.

Lukt

Parfymerad.

Luktgräns

Kommentarer: Ej fastställt.

pH

Status: vid leverans
Värde: ~ 2Status: i vattenlösning
Värde: ~ 2,4
Metod: @1%

Smältpunkt / smältpunktsintervall

Värde: ~ 0 °C

Kokpunkt/kokpunktsintervall

Värde: ~ 100 °C

Flampunkt

Kommentarer: Inte relevant.

Avdunstningshastighet

Kommentarer: Inte relevant.

Brandfarlighet

Inte relevant.

Explosionsgräns

Kommentarer: Ej explosiv.

Ångtryck

Kommentarer: Inte relevant.

| | |
|--|--|
| Ångdensitet | Kommentarer: Inte relevant. |
| Relativ densitet | Värde: ~ 1030 kg/m ³ |
| Löslighet | Medium: Vatten Kommentarer: Lösligt i vatten. |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten | Kommentarer: Inga data. |
| Självtändningstemperatur | Kommentarer: Inte relevant. |
| Sönderfallstemperatur | Kommentarer: Inte relevant. |
| Explosiva egenskaper | Ej explosiv |
| Oxiderande egenskaper | Ej oxiderande. |

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

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

9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

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

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

| | |
|-------------|---|
| Reaktivitet | Det finns inga förväntade farliga sönderdelningsprodukter relaterade till detta material. |
|-------------|---|

10.2 Kemisk stabilitet

| | |
|------------|--|
| Stabilitet | Inga speciella stabilitetsfaktorer som ger anledning till oro. |
|------------|--|

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 | Får ej blandas med andra produkter. Vid blandning med klorhaltiga rengöringsmedel bildas giftig frätande klorgas. |
|-----------------------------|---|

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

| | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| Farliga sönderdelningsprodukter | Inga farliga sönderdelningsprodukter. |
|---------------------------------|---------------------------------------|

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet Kommentarer: Tokikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

Ämne

Citronsyra

Akut toxicitet

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 5400 mg/kg
Försöksdjursart: Mus
Testreferens: OECD 401

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 11700 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta
Testreferens: OECD 401

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 2000 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta

Ämne

Isotridekanoletoxilat (≥ 6 EO)

Akut toxicitet

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: > 300 -2000 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 2000 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta
Testreferens: OECD 402

Ämne

Propan-2-ol

Akut toxicitet

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 5840 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta
Kommentarer: ECHA

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 2000 mg/kg
Försöksdjursart: Kanin
Testreferens: Supplier

Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning.
Varaktighet: 4 h
Värde: 66,1 mg/l
Försöksdjursart: Råtta
Testreferens: Supplier

Ämne

Kaliumhydroxid

| | |
|--------------------------|---|
| Akut toxicitet | Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 333 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 425 |
| Ämne | Etanol |
| Akut toxicitet | Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 10470 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Kommentarer: ECHA |
| | Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: 17100 mg/kg Försöksdjursart: Kanin Kommentarer: ECHA |
| | Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Varaktighet: 4 h. Värde: 124,7 (luft) mg/l Försöksdjursart: Råtta Kommentarer: ECHA |
| Andra toxikologiska data | Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. |

Övriga upplysningar om hälsofara

| | |
|---|---|
| Uppskattning av blandningens akuttoxicitet | Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg |
| Ämne | Komplex parfymblandning |
| Frätande / irriterande testresultat | Kommentarer: Data saknas. |
| Frätande / irriterande på huden, ytterligare information | Inte irriterande. |
| Ämne | Komplex parfymblandning |
| Ögonskada eller ögonirritation, testresultat | Kommentarer: Data saknas. |
| Ögonskada eller ögonirritation, annan information | Verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda. |
| Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering | Direkt kontakt kan medföra irritation. |
| Ämne | Komplex parfymblandning |
| Luftvägs- / hudsensibilisering | Kommentarer: Ingen information. |
| Allmän luftvägs-/hudsensibilisering | Ingen anmärkning angiven. |
| Inandning | Ingen anmärkning angiven. |

| | |
|--|--|
| Hudkontakt | Långvarig och ofta upprepad hudkontakt kan ge uttorkning. |
| Ögonkontakt | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| Förtäring | Kan ge sveda i mun och svalg samt om större mängd förtärts illamående och eventuellt kräkningar. |
| Sensibilisering | Inte sensibiliserande. |
| Mutagenitet i könsceller | Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Ärftlighetsskador | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Cancerogenitet, annan information | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Reproduktionstoxicitet | Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Reproduktionsstörningar | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Specific organtoxicitet - enstaka exponering, annan information | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Specifik organtoxicitet - upprepad exponering, annan information | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Fara vid aspiration, kommentar | Inte känt. |

Symtom på exponering

| | |
|-----------------------|--|
| I fall av förtäring | Förtäring kan dock orsaka illamående, magsmärtor och kräkningar. Irritation, sveda, tårflöde och dimsyn vid stänk. |
| I fall av hudkontakt | Långvarig kontakt kan medföra torr hud. |
| I fall av inandning | Inga speciella symptom angivna. |
| I fall av ögonkontakt | Irritation, sveda, tårflöde och dimsyn vid stänk. |

11.2 Information om andra faror

| | |
|---------------------------|--|
| Hormonstörande egenskaper | Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper. |
|---------------------------|--|

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

| | |
|-------------------------------|---|
| Ämne | Citronsyra |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Typ av toxicitet: Akut Värde: 440 mg/l Testtid: 48 h. Art: Leuciscus idus Metod: LC50 |
| Ämne | Isotridekanoletoxilat (≥ 6 EO) |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Typ av toxicitet: Akut Värde: > 1 - 10 mg/l Testtid: 96 h. Art: Leuciscus idus Metod: LC50 |
| Ämne | Propan-2-ol |

| | |
|--------------------------------|--|
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Värde: 8970 - 9280 mg/l Testtid: 48 h Art: Leuciscus idus melanotus Metod: LC50 Testreferens: ECHA |
| Ämne | Kaliumhydroxid |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Värde: 80 mg/l Testtid: 96 h Art: Gambusia affinis Metod: LC50 |
| Ämne | Etanol |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Värde: 15300 mg/l Testtid: 96 h. Art: Pimephales promelas Metod: LC50 Testreferens: US-EPA |
| | Värde: 11200 mg/l Koncentration av verksamt dos: LC50 Testtid: 24 h Art: Salmo gairdneri Testreferens: US-EPA |
| | Värde: 13000 mg/l Koncentration av verksamt dos: LC50 Testtid: 96 h Art: Oncorhynchus mykiss Testreferens: OECD 203 |
| Ämne | Komplex parfymblandning |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Kommentarer: Data saknas. |
| Ämne | Citronsyra |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | Värde: 425 mg/l Testtid: 8d Metod: EC50 |
| Ämne | Isotridekanoletoxilat (≥ 6 EO) |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | Typ av toxicitet: Akut Värde: > 1 - 10 mg/l Testtid: 72 h. Metod: EC50 |
| Ämne | Propan-2-ol |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | Värde: 1800 mg/l Testtid: 8 dagar Art: Scenedesmus quadricauda Metod: TGK Testreferens: ECHA |
| Ämne | Etanol |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | Värde: 275 mg/l |

| | |
|------------------------------------|---|
| | <p>Testtid: 96 h. Art: Chlorella vulgaris Metod: EC50 Testreferens: OECD TG 201</p> <p>Värde: 11,5 mg/l Koncentration av verksam dos: EC10 Testtid: 72 h Art: Chlorella vulgaris Testreferens: OECD TG 201</p> |
| Ämne | Komplex parfymblandning |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | Kommentarer: Data saknas. |
| Ämne | Citronsyra |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | <p>Värde: 1535 mg/l Testtid: 24 h Art: Daphnia magna Metod: EC50</p> |
| Ämne | Isotridekanoletoxilat (≥ 6 EO) |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | <p>Typ av toxicitet: Akut Värde: > 1 -10 mg/l Testtid: 72 h Metod: EC50</p> <p>Typ av toxicitet: Kronisk Värde: > 1 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 21 d Art: Daphnia magna Testreferens: OECD Guideline 202</p> |
| Ämne | Propan-2-ol |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | <p>Värde: 9714 mg/l Testtid: 24 h Art: D. magna Metod: EC50 Testreferens: ECHA</p> |
| Ämne | Etanol |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | <p>Värde: 12340 mg/l Testtid: 48 h. Art: D. magna. Metod: EC50 Testreferens: ASTM E 729-80</p> <p>Värde: 858 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 24 h Art: Artemia salina Testreferens: OECD TG 202</p> <p>Värde: 5012 mg/l</p> |

| | |
|------------------------------------|---|
| | Koncentration av verksam dos: LC50 Art: Ceriodaphnia dubia Testreferens: ASTM E 729-80 |
| Ämne | Komplex parfymblandning |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | Kommentarer: Data saknas. |
| Ämne | Kaliumhydroxid |
| Toxicitet för bakterier | Värde: 22 mg/m ² Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 15 min Art: Photobacterium phosphoreum |
| Ekotoxicitet | Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt. |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| | |
|---|--|
| Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet | Alla organiska komponenter anses vara biologiskt nedbrytbara. 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 | Citronsyra |
| Biologisk nedbrytbarhet | Värde: 97 % Testreferens: OCED 301B |
| Ämne | Isotridekanoletoxilat (≥ 6 EO) |
| Biologisk nedbrytbarhet | Värde: > 90 % Metod: mod. OECD 301E |
| Ämne | Propan-2-ol |
| Biologisk nedbrytbarhet | Värde: 95 Metod: OECD 301E Testperiod: 21 d |
| Ämne | Etanol |
| Biologisk nedbrytbarhet | Värde: 97 % Testreferens: OECD TG 301 B Testperiod: 28 dagar Parameter: CO ₂ -bildning (% av det teoretiska värdet) |
| Ämne | Komplex parfymblandning |
| Biologisk nedbrytbarhet | Kommentarer: Data saknas. |
| Ämne | Citronsyra |
| Kemisk syreförbrukning (COD) | Värde: 0,728 g |
| Ämne | Citronsyra |
| Biologisk syreförbrukning (BOD) | Värde: 0,526 g |

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| | |
|------|------------|
| Ämne | Citronsyra |
|------|------------|

Biokonzentrationsfaktor (BCF)

Värde: -1,8 - 0,2**Kommentarer:** log PowUtvärdering av
bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Produkten är löslig i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämne

Komplex parfymblandning

PBT-bedömning, resultat

Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

Resultat av PBT- och
vPvB-bedömning

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information

Ingen anmärkning given.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för
avfallshantering för produkten

Ingen särskild metod nödvändig för destruktion. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten. Produktrester är inget miljöfarligt avfall.

Lämpliga metoder för
avfallshantering för förpackningen

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

Klassificerad som farligt avfall: Nej

Nationella föreskrifter

Avfallsförordning (SFS 2020:614)

Andra upplysningar

Företaget 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>.
Förbrukad brukslösning enligt anvisad dosering släpps i vanligt avlopp.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods

Nej

14.1. UN-nummer eller id-nummer

Kommentarer

Klassificeras ej 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

ADR/RID/ADN Produkten är bedömd och klassificerad som "Ej miljöfarlig".

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Ingen anmärkning angiven.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod Inte relevant.

Begränsad mängd Inte relevant.

IMDG 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 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)

Kommentarer

Endast för yrkesmässigt bruk.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Nej

CSR krävs

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar

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.

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.
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor

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)

Anledning till uppdatering

Annat.

Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats

Relevanta ändringar jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet anges med linjemarkeringar i vänstra marginalen.

Versionsansvarig

KCP

Omarbetningsdatum

27.06.2022

Version

6

Utarbetat av

Nordexia AB

Miljömärkning

Miljömärkning namn: Svanen

Logo: Svanemerket
Licens nr.: 3026 0217