

# SÄKERHETS DATABLAD

## Nila Handdiskmedel Citron

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 | 16.05.2013 |
| Omarbetad       | 20.11.2017 |

#### 1.1. Produktbeteckning

|             |                           |
|-------------|---------------------------|
| Produktnamn | Nila Handdiskmedel Citron |
| Artikelnr.  | 62555501                  |

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

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Funktion                             | Beskrivning: Handdiskmedel   |
| Användningsområde                    | Rengöringsmedel.   |
| Relevanta identifierade användningar | SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)<br>PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)<br>PROC10 Påförande med rulle eller borste<br>ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmiddel i öppna system |
| Användningar som avråds              | Inga specifika användningar som avråds har identifierats.  |

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Producent

|              |  |
|--------------|--|
| Företagsnamn | Nordexia AB  |
| Postadress   | Box 3044   |
| Postnr.      | 143 03   |
| Postort      | Vårby  |
| Land         | Sweden   |
| Telefon      | +46 8 31 62 31   |
| E-post       | <a href="mailto:info.se@nordexia.com">info.se@nordexia.com</a> |
| Webbadress   | <a href="http://www.nordexia.com">www.nordexia.com</a>         |
| Org.nr.      | 559141-2340  |

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

|            |   |
|------------|---|
| Nödtelefon | Telefon: 112 (Begär Giftinformationscentralen)<br>Beskrivning: Akut |
|            | Telefon: 010-456 6700<br>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;<br>Skin Irrit. 2; H315; |
|---|---|

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



|   |   |
|---|---|
| Signalord   | Fara  |
| Faroangivelser  | H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H315 Irriterar huden.   |
| Skyddsangivelser  | P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd skyddshandskar / 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   |
| Taktilvarning   | Nej   |
| Barnskyddande förslutning                                 | Nej   |

### 2.3. Andra faror

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

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

| Ämne   | Identifiering   | Klassificering   | Innehåll |
|--|---|--|----------|
| Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetetrar, natriumsalter | CAS-nr.: 68891-38-3<br>EG-nr.: 500-234-8<br>REACH reg nr.: 01-2119488639-16 | Eye Dam. 1; H318<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Aquatic Chronic 3; H412 | 10 -19 % |
| Alkoholetoxylat, C10                                   | CAS-nr.: 160875-66-1<br>EG-nr.: - (polymer)                                 | Eye Dam. 1; H318<br>Acute tox. 4; H302                             | < 5 %    |
| Kokosamidopropylbetain                                 | CAS-nr.: 97862-59-4   | Eye Dam. 1; H318   | < 5 %    |

|                            |  |   |         |
|----------------------------|--|---|---------|
|                            | EG-nr.: 931-296-8<br>REACH reg nr.:<br>01-2119488533-30-0001   | Aquatic Chronic 3; H412   |         |
| Propan-2-ol                | CAS-nr.: 67-63-0<br>EG-nr.: 200-661-7<br>Indexnr.: 603-117-00-0<br>REACH reg nr.:<br>01-2119457558-25-XXXX | Eye Irrit. 2; H319<br>Flam. Liq. 2; H225<br>STOT SE3; H336                                  | < 1 %   |
| Etanol                     | CAS-nr.: 64-17-5<br>EG-nr.: 200-578-6<br>Indexnr.: 603-002-00-5<br>REACH reg nr.:<br>01-2119457610-43-XXXX | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319  | < 1 %   |
| Citronsyra                 | CAS-nr.: 77-92-9<br>EG-nr.: 201-069-1<br>REACH reg nr.:<br>01-2119457026-42                                | Eye Irrit. 2; H319  | < 1 %   |
| Kaliumsorbat               | CAS-nr.: 24634-61-5<br>EG-nr.: 246-376-1   | Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Irrit. 2; H315   | < 0,5 % |
| Parfym                     | CAS-nr.: -<br>EG-nr.: -  | Aquatic Chronic 3; H412<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Resp. Sens. 1; H317 | < 0,5 % |
| 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

|  |   |
|--|---|
| Inandning  | 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.  |
| Ögonkontakt  | Skölj genast med rikliga mängder vatten eller ögonvatten i upp till 10 min. Vattentemperaturen bör ligga i intervallet 20-30 °C. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta läkare. |
| Förtäring  | 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.   |

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

|                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Information till hälsovårdspersonal | Behandla symptomatiskt. |
|-------------------------------------|-------------------------|

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

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

Andra upplysningar Ej angivet.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

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

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder Ingen särskild brandbekämpningsmetod 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 ögonen. Använd lämplig skyddsutrustning.

För räddningspersonal 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.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera Mindre mängder utspild produkt kan spolas bort med mycket vatten. Större mängder samlas upp i absorberande material, spån, vermiculit, sand eller liknande och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser.  
Vid stora utsläpp, kontakta alltid det lokala brandförsvaret  
Angående avfallshantering, se punkt 13.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Se även avsnitten 8 och 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Undvik kontakt med ögonen. Läs och följ tillverkarens anvisningar!

### Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien Ingen.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvaras i originalförpackning.

## 7.3 Specifik slutanvändning

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

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

| Ämne        | Identifiering    | Värde   | År       |
|-------------|------------------|---|----------|
| Propan-2-ol | CAS-nr.: 67-63-0 | Nivågränsvärde (NGV) : 150 ppm<br>Nivågränsvärde (NGV) : 350 mg/m <sup>3</sup><br><b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b><br>Värde: 250 ppm<br><b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b><br>Värde: 600 mg/m <sup>3</sup>    | År: 2011 |
| Etanol      | CAS-nr.: 64-17-5 | Nivågränsvärde (NGV) : 500 ppm<br>Nivågränsvärde (NGV) : 1000 mg/m <sup>3</sup><br><b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b><br>Värde: 1000 ppm<br><b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b><br>Värde: 1900 mg/m <sup>3</sup> | År: 1993 |

Övrig information om gränsvärden Ingen anmärkning angiven.

### DNEL / PNEC

|      |   |
|------|---|
| Ämne | Kokosamidopropylbetain  |
| DNEL | <b>Grupp:</b> Professionell<br><b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt<br><b>Värde:</b> 44,4 mg/kg/dag<br><br><b>Grupp:</b> Professionell<br><b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt<br><b>Värde:</b> 12,5 mg/kg/dag |
| PNEC | <b>Exponeringsväg:</b> Jord<br><b>Värde:</b> 0,8 mg/kg<br><br><b>Exponeringsväg:</b> Sötvatten<br><b>Värde:</b> 0,0135 mg/l<br><br><b>Exponeringsväg:</b> Saltvatten<br><b>Värde:</b> 0,00135 mg/l<br><br><b>Exponeringsväg:</b> Sediment i sötvatten<br><b>Värde:</b> 1 mg/kg          |
| Ämne | Propan-2-ol   |

DNEL

**Grupp:** Konsument**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt**Värde:** 26 mg/kg bw/day**Referens:** ECHA**Grupp:** Konsument**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt**Värde:** 319 mg/kg bw/day**Referens:** ECHA**Grupp:** Arbetare**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt**Värde:** 500 mg/m<sup>3</sup>**Referens:** ECHA**Grupp:** Arbetare**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Dermal**Värde:** 888 mg/kg**Referens:** ECHA**Grupp:** Konsument**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt**Värde:** 89 mg/m<sup>3</sup>**Referens:** ECHA

PNEC

**Exponeringsväg:** Vatten**Värde:** 140,9 mg/L**Referens:** ECHA**Exponeringsväg:** Vatten**Värde:** 140,9 mg/L**Referens:** ECHA**Exponeringsväg:** Vatten**Värde:** 140,9 mg/L**Referens:** ECHA**Exponeringsväg:** Reningsanläggning**Värde:** 2251 mg/L**Referens:** ECHA**Exponeringsväg:** Sediment**Värde:** 552 mg/kg**Referens:** ECHA**Exponeringsväg:** Jord**Värde:** 28 mg/kg**Referens:** ECHA**Exponeringsväg:** Sediment**Värde:** 552 mg/kg**Referens:** ECHA

Ämne

Etanol

DNEL

**Grupp:** Konsument**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt**Värde:** 87 mg/kg bw/day

**Referens:** ECHA

**Grupp:** Konsument

**Exponeringsväg:** Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt

**Värde:** 950 mg/m<sup>3</sup>

**Referens:** ECHA

**Grupp:** Konsument

**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt

**Värde:** 206 mg/kg bw/d

**Referens:** ECHA

**Grupp:** Arbetare

**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt

**Värde:** 950 mg/m<sup>3</sup>

**Referens:** ECHA

**Grupp:** Arbetare

**Exponeringsväg:** Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt

**Värde:** 1900 mg/m<sup>3</sup>

**Referens:** ECHA

**Grupp:** Arbetare

**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/m<sup>3</sup>

**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

Sammanfattning av ämnets  
riskhanteringsåtgärder, människor

Ingen anmärkning angiven.

Sammanfattning av  
riskhanteringsåtgärder, miljö

Ingen anmärkning angiven.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på  
arbetsplatsen

Det skall finnas tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.

### Säkerhetsskyltar



### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar

Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

### Handskydd

Handskydd, kommentar

Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt. Använd skyddshandskar av: Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

### Hudskydd

Hudskydd kommentar

Inga speciella åtgärder.

### Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar

Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

### Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Ingen anmärkning angiven.

### Andra upplysningar

Andra upplysningar

Ingen.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form

Vätska

Färg

Gul.



|  |   |
|--|---|
| Lukt   | Parfymerad.   |
| Luktgräns                                    | Kommentarer: Ej fastställt.   |
| pH   | Status: vid leverans<br>Värde: ~ 5<br><br>Status: i vattenlösning<br>Värde: ~ 7 |
| Smältpunkt / smältpunktsintervall            | Kommentarer: Ej fastställt.   |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall                  | Värde: ~ 100 °C   |
| Flampunkt                                    | Kommentarer: Ej fastställt.   |
| Avdunstningshastighet                        | Kommentarer: Ej fastställt.   |
| Brandfarlighet (fast form, gas)              | Inte relevant.  |
| Explosionsgräns                              | Kommentarer: Ej explosiv.   |
| Ångtryck                                     | Kommentarer: Ej fastställt.   |
| Ångdensitet                                  | Kommentarer: Ej fastställt.   |
| Densitet                                     | Värde: ~ 1,02 kg/l  |
| Löslighet                                    | Medium: Vatten<br>Kommentarer: Lösligt i vatten.                                |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/<br>vatten | Kommentarer: Inte relevant.   |
| Självantändningstemperatur                   | Kommentarer: Ej fastställt.   |
| Sönderfallstemperatur                        | Kommentarer: Ej fastställt.   |
| Viskositet                                   | Kommentarer: Ej fastställt.   |
| Oxiderande egenskaper                        | Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.                                      |

## 9.2. Annan information

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer Data gäller koncentrerad lösning.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Inga kända reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

### 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 Ingen anmärkning angiven.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga farliga sönderdelningsprodukter.

## Andra upplysningar

Andra upplysningar Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne Alkohol, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter

Akut toxicitet

**Typ av toxicitet:** Akut  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Oral  
**Värde:** > 5000 mg/kg  
**Försöksdjursart:** Råtta  
**Testreferens:** OECD Guideline 401

**Typ av toxicitet:** Akut  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Dermal  
**Värde:** > 2000 mg/kg  
**Försöksdjursart:** Råtta  
**Testreferens:** OECD-riktlinje 402

Ämne

Alkoholetoxylat, C10

Akut toxicitet

**Typ av toxicitet:** Akut  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Oral  
**Värde:** 500-2000 mg/kg  
**Försöksdjursart:** Råtta

Ämne

Kokosamidopropylbetain

Akut toxicitet

**Typ av toxicitet:** Akut  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Oral  
**Värde:** 2335 mg/kg  
**Försöksdjursart:** Råtta

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

Ämne

Propan-2-ol

Akut toxicitet

**Typ av toxicitet:** Akut  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Oral  
**Värde:** 5840 mg/kg  
**Försöksdjursart:** Råtta  
**Kommentarer:** ECHA

**Typ av toxicitet:** Akut  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Dermal  
**Värde:** > 2000 mg/kg  
**Försöksdjursart:** Kanin  
**Testreferens:** Supplier

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

Ämne

Etanol

Akut toxicitet

**Typ av toxicitet:** Akut  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Oral  
**Värde:** 10470 mg/kg  
**Försöksdjursart:** Råtta  
**Kommentarer:** ECHA

**Typ av toxicitet:** Akut  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Dermal  
**Värde:** 17100 mg/kg  
**Försöksdjursart:** Kanin  
**Kommentarer:** ECHA

**Typ av toxicitet:** Akut  
**Testad effekt:** LC50  
**Exponeringsväg:** Inandning.  
**Varaktighet:** 4 h.  
**Värde:** 124,7 (luft) mg/l  
**Försöksdjursart:** Råtta  
**Kommentarer:** ECHA

Ämne

Citronsyra

Akut toxicitet

**Typ av toxicitet:** Akut  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Oral  
**Värde:** 5400 mg/kg  
**Försöksdjursart:** Mus

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

|                |   |
|----------------|---|
| Ämne           | <b>Värde:</b> > 2000 mg/kg<br><b>Försöksdjursart:</b> Råtta   |
| Akut toxicitet | Kaliumsorbit<br><b>Typ av toxicitet:</b> Akut<br><b>Testad effekt:</b> LD50<br><b>Exponeringsväg:</b> Dermal<br><b>Värde:</b> > 2000 mg/kg<br><b>Försöksdjursart:</b> Råtta<br><b>Testreferens:</b> OECD 402<br><br><b>Typ av toxicitet:</b> Akut<br><b>Testad effekt:</b> LD50<br><b>Exponeringsväg:</b> Oral<br><b>Värde:</b> 4340 mg/kg<br><b>Försöksdjursart:</b> Råtta |

## Övriga upplysningar om hälsofara

|  |  |
|--|--|
| Allmänt                                      | Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.         |
| Inandning                                    | Ångorna verkar förlöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.                 |
| Hudkontakt                                   | Upprepad eller långvarig kontakt leder till uttorkning. Irriterande.                           |
| Ögonkontakt                                  | Stänk i ögonen ger kraftig smärta, tårflöde och irritation. Orsakar allvarliga ögonskador.     |
| Förtäring                                    | Kan medföra irritation och orsaka illamående.  |
| Ämne   | Parfym   |
| Ögonskada eller ögonirritation, testresultat | <b>Kommentarer:</b> Data saknas.   |
| Ämne   | Parfym   |
| Luftvägs- / hudsensibilisering               | <b>Kommentarer:</b> Data saknas.   |
| Sensibilisering                              | Ingen anmärkning angiven.  |
| Ärftlighetsskador                            | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Cancerogenicitet                             | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.   |
| Egenskaper skadliga för fostret              | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.   |
| Reproduktionsstörningar                      | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.   |
| Fara vid aspiration, kommentar               | Inte känt.   |

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Ämne                     | Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter   |
| Akut vattenlevande, fisk | <b>Värde:</b> > 10 - 100 mg/l<br><b>Testtid:</b> 96 h. |

|                          |  |
|--------------------------|--|
|                          | <b>Art:</b> Leuciscus idus<br><b>Metod:</b> LC50<br><b>Testreferens:</b> Screening (OECD 203)  |
| Ämne                     | Kokosamidopropylbetain   |
| Akut vattenlevande, fisk | <b>Värde:</b> 1,1 g/l<br><b>Testtid:</b> 96 h.<br><b>Art:</b> Pimephales promelas<br><b>Metod:</b> LC50<br><b>Testreferens:</b> OECD TG 203                    |
| Ämne                     | Propan-2-ol  |
| Akut vattenlevande, fisk | <b>Värde:</b> 8970 - 9280 mg/l<br><b>Testtid:</b> 48 h<br><b>Art:</b> Leuciscus idus melanotus<br><b>Metod:</b> LC50<br><b>Testreferens:</b> ECHA              |
| Ämne                     | Etanol   |
| Akut vattenlevande, fisk | <b>Värde:</b> 15300 mg/l<br><b>Testtid:</b> 96 h.<br><b>Art:</b> Pimephales promelas<br><b>Metod:</b> LC50<br><b>Testreferens:</b> ECHA                        |
| Ämne                     | Citronsyra   |
| Akut vattenlevande, fisk | <b>Värde:</b> 440 mg/l<br><b>Testtid:</b> 48 h.<br><b>Art:</b> guldfisk<br><b>Metod:</b> LC50  |
| Ämne                     | Kaliumsorbit   |
| Akut vattenlevande, fisk | <b>Värde:</b> > 1000 mg/l<br><b>Testtid:</b> 96 h.<br><b>Art:</b> Onchorhynchus mykiss<br><b>Metod:</b> LC50<br><b>Testreferens:</b> OECD 203                  |
| Ämne                     | Parfym   |
| Akut vattenlevande, fisk | <b>Kommentarer:</b> Data saknas.   |
| Ämne                     | Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter   |
| Akut vattenlevande, alg  | <b>Värde:</b> > 10 - 100 mg/l<br><b>Testtid:</b> 72 h.<br><b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus<br><b>Metod:</b> EC50<br><b>Testreferens:</b> OECD Guideline 201 |
| Ämne                     | Alkoholetoxylat, C10   |
| Akut vattenlevande, alg  | <b>Värde:</b> 10 - 100 mg/l<br><b>Testtid:</b> 72 h.<br><b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus<br><b>Metod:</b> EC50  |

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Ämne                        | Kokosamidopropylbetain  |
| Akut vattenlevande, alg     | <b>Värde:</b> 2,4 mg/l<br><b>Testtid:</b> 72 h.   |
| Ämne                        | Etanol  |
| Akut vattenlevande, alg     | <b>Värde:</b> 275 mg/l<br><b>Testtid:</b> 96 h.<br><b>Art:</b> Chlorella vulgaris<br><b>Metod:</b> EC50<br><b>Testreferens:</b> Supplier                    |
| Ämne                        | Citronsyra  |
| Akut vattenlevande, alg     | <b>Värde:</b> 425 mg/l<br><b>Testtid:</b> 8d<br><b>Metod:</b> EC50  |
| Ämne                        | Parfym  |
| Akut vattenlevande, alg     | <b>Kommentarer:</b> Data saknas.  |
| Ämne                        | Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter  |
| Akut vattenlevande, Daphnia | <b>Värde:</b> > 10 - 100 mg/l<br><b>Testtid:</b> 48 h.<br><b>Art:</b> Daphnia magna<br><b>Metod:</b> EC50<br><b>Testreferens:</b> OECD Guideline 202, del 1 |
| Ämne                        | Alkoholetoxylat, C10  |
| Akut vattenlevande, Daphnia | <b>Värde:</b> 10 - 100 mg/l<br><b>Testtid:</b> 48 h<br><b>Art:</b> Daphnia magna<br><b>Metod:</b> EC50  |
| Ämne                        | Kokosamidopropylbetain  |
| Akut vattenlevande, Daphnia | <b>Värde:</b> 1,9 mg/l<br><b>Testtid:</b> 48 h.<br><b>Art:</b> Daphnia Magna.<br><b>Metod:</b> EC50<br><b>Testreferens:</b> OECD TG 202                     |
| Ämne                        | Propan-2-ol   |
| Akut vattenlevande, Daphnia | <b>Värde:</b> 9714 mg/l<br><b>Testtid:</b> 24 h<br><b>Art:</b> D. magna<br><b>Metod:</b> EC50<br><b>Testreferens:</b> ECHA                                  |
| Ämne                        | Etanol  |
| Akut vattenlevande, Daphnia | <b>Värde:</b> 12340 mg/l<br><b>Testtid:</b> 48 h.<br><b>Art:</b> D. magna.<br><b>Metod:</b> EC50<br><b>Testreferens:</b> ECHA                               |
| Ämne                        | Citronsyra  |

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Akut vattenlevande, Daphnia | <b>Värde:</b> 1535 mg/l<br><b>Testtid:</b> 24 h<br><b>Art:</b> Daphnia magna<br><b>Metod:</b> EC50                                  |
| Ämne                        | Kaliumsorbit  |
| Akut vattenlevande, Daphnia | <b>Värde:</b> 982 mg/l<br><b>Testtid:</b> 48 h.<br><b>Art:</b> Daphnia magna<br><b>Metod:</b> EC50<br><b>Testreferens:</b> OECD 202 |
| Ämne                        | Parfym  |
| Akut vattenlevande, Daphnia | <b>Kommentarer:</b> Data saknas.  |
| Ekotoxicitet                | Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt.      |

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Ämne                         | Kokosamidopropylbetain   |
| Biologisk nedbrytbarhet      | <b>Värde:</b> 96 %<br><b>Metod:</b> OECD 301 B   |
| Ämne                         | Propan-2-ol  |
| Biologisk nedbrytbarhet      | <b>Värde:</b> 95<br><b>Metod:</b> OECD 301E<br><b>Testperiod:</b> 21 dagar   |
| Ämne                         | Etanol   |
| Biologisk nedbrytbarhet      | <b>Värde:</b> 97 %<br><b>Metod:</b> CO2 evolution<br><b>Testperiod:</b> 28 dagar   |
| Ämne                         | Parfym   |
| Biologisk nedbrytbarhet      | <b>Kommentarer:</b> Ingen information.   |
| Persistens och nedbrytbarhet | Produkten förväntas vara biologiskt nedbrytbar. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. |

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Bioackumuleringsförmåga       | Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande. |
| Ämne                          | Kokosamidopropylbetain                                 |
| Biokoncentrationsfaktor (BCF) | <b>Värde:</b> 71                                       |

## 12.4 Rörlighet i jord

|           |             |
|-----------|-------------|
| Rörlighet | Ej angivet. |
|-----------|-------------|

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

## 12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

|   |  |
|---|--|
| Specificera lämpliga metoder för avfallshantering | Återanvänd eller återvinn om möjligt. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten. Tömnda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning.   |
| EWC-kod   | EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen<br>Klassificerad som farligt avfall: Ja   |
| EWC Förpackning                                   | Klassificerad som farligt avfall: Nej  |
| Nationella föreskrifter                           | Avfallsförordning (SFS 2011:927)   |
| 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 <a href="http://www.ftiab.se">http://www.ftiab.se</a> . |

## AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Nej

### 14.1. UN-nummer

Kommentarer Klassificeras ej som farligt gods.

### 14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer Klassificeras ej som farligt gods.

### 14.3 Faroklass för transport

Kommentarer Inte relevant.

### 14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer Inte relevant.

### 14.5 Miljöfaror

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

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Ingen anmärkning angiven.

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

### Annan relevant information.



Annan relevant information.

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.   |
| Lagar och förordningar | MSBFS 2014:1. Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare. EG 648/2004 och EG 907/2006- Tvätt och rengöringsförordningen. 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 2015:7- Hygieniska gränsvärden. Avfallsförordningen (2011:927). MSB:s föreskrifter (MSBFS 2016:8) om transport av farligt gods på väg och i terräng (ADR-S). MSB:s föreskrifter (MSBSF 2016:9) om transport av farligt gods på järnväg (RID-S). |
| Kommentarer            | Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004:<br>15-30% anjontensider, < 5% nonjontensider, amfotära tensider, konserveringsmedel (Potassium sorbate), parfym.  |

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

|  |     |
|--|-----|
| En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts | Nej |
| CSR krävs                                  | Nej |
| Exponeringsscenarioer för blandningen      | 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<br>Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2<br>och 3) | H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.<br>H302 Skadligt vid förtäring.<br>H315 Irriterar huden.<br>H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.<br>H318 Orsakar allvarliga ögonskador.<br>H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.<br>H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.<br>H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |
| Klassificering enligt (EC) No 1272/<br>2008 [CLP / GHS]                | Eye Dam. 1; H318;<br>Skin Irrit. 2; H315;   |
| Hänvisningar till viktiga<br>litteraturreferenser och datakällor       | Säkerhetsdatabladet är utformat enligt enligt kommissionens förordning (EU) Nr<br>2015/830.   |
| Använda förkortningar och<br>akronymer                                 | PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig)<br>vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket<br>Bioackumulerande)  |
| Upplysningar som har lagts till,<br>raderats eller reviderats          | Ändring i följande rubriker: 1, 2, 3, 8, 9, 11, 12, 13, 15.   |
| Omarbetningsdatum  | 20.11.2017  |
| Version  | 3   |
| Utarbetat av   | Nilfisk AB  |