

# Säkerhetsdatablad



## SÄKERHETSATABLAD

# BIOBACT CLEAN

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 | 24.01.2012 |
| Omarbetad       | 19.08.2022 |

#### 1.1. Produktbeteckning

|             |                  |
|-------------|------------------|
| Produktnamn | BIOBACT CLEAN    |
| Artikelnr.  | 62532831 1 liter |

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

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funktion                             | Beskrivning: Rengöringsmedel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Produktgrupp                         | Rengöringsmedel med bioteknologi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Användningsområde                    | Allmänt rengöringsmedel. Bryter ned organiska material såsom t ex urin, matrester m.m., genom en kombination av kemi och bakterier.                                                                                                                                                                                                                   |
| Huvudsaklig avsedd användning        | PC-CLN-2 All-purpose (or multi-purpose) non-abrasive cleaners                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 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>PROC11 Icke-industriell sprayning<br>ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmiddel i öppna system |
| Användningar som avråds              | Inga specifika användningar som avråds har identifierats.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 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     | <a href="mailto:info@nordexia.com">info@nordexia.com</a> |
| Webbadress | <a href="http://www.nordexia.com">www.nordexia.com</a>   |
| Org.nr.    | 559141-2340                                              |

## 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nödtelefon              | <p>Telefon: 112 (Begär Giftinformationscentralen)<br/>Beskrivning: Akut</p> <p>Telefon: 010-456 6700<br/>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 <a href="http://www.giftinformation.se">www.giftinformation.se</a></p> |

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

|                                          |                                                                        |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Klassificering enligt CLP, kommentar     | Klassificering enligt 1272/2008/EC "CLP": Ej klassificerad som farlig. |
| Ämnets / blandningens farliga egenskaper | Anses inte som hälso- eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.  |

### 2.2. Märkningsuppgifter

|                             |                                                                                               |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kompletterande märkning     | EUH 210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.                                                |
| Andra märkningskrav inom EU | Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004:<br><5% anjoniska tensider , parfym . |

### 2.3. Andra faror

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

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

| Typ av sammansättning                                                          |                                      | Blandning                                                                                     |           |            |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|
| Ämne                                                                           | Identifiering                        | Klassificering                                                                                | Innehåll  | Noteringar |
| Etanol                                                                         | CAS-nr.: 64-17-5                     | Eye Irrit. 2; H319; SCL                                                                       | 0,25 -1 % |            |
|                                                                                | EG-nr.: 200-578-6                    | Eye Irrit. 2; H319: C ≥                                                                       |           |            |
|                                                                                | Indexnr.: 603-002-00-5               | 50%                                                                                           |           |            |
|                                                                                | REACH reg nr.: 01-2119457610-43-XXXX | Flam. Liq. 2; H225                                                                            |           |            |
|                                                                                |                                      |                                                                                               |           |            |
| Propan-2-ol                                                                    | CAS-nr.: 67-63-0                     | Eye Irrit. 2; H319                                                                            | ≤ 0,25 %  |            |
|                                                                                | EG-nr.: 200-661-7                    | Flam. Liq. 2; H225                                                                            |           |            |
|                                                                                | Indexnr.: 603-117-00-0               | STOT SE 3; H336                                                                               |           |            |
|                                                                                | REACH reg nr.: 01-2119457558-25-XXXX |                                                                                               |           |            |
|                                                                                |                                      |                                                                                               |           |            |
| Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat) | CAS-nr.: 68891-38-3                  | Eye Dam. 1; H318; SCL                                                                         | ≤ 0,25 %  |            |
|                                                                                | EG-nr.: 500-234-8                    | Eye Dam.1; H318: C ≥ 10                                                                       |           |            |
|                                                                                | REACH reg nr.: 01-2119488639-16-0007 | %; Eye Irrit. 2; H319; 5 %                                                                    |           |            |
|                                                                                |                                      | ≤ C < 10 %                                                                                    |           |            |
|                                                                                |                                      | Skin Irrit. 2; H315                                                                           |           |            |
|                                                                                | Aquatic Chronic 3; H412              |                                                                                               |           |            |
| Beskrivning av blandningen                                                     |                                      | Produkten är en vattenlösning.                                                                |           |            |
| Ämne, anmärkning                                                               |                                      | CAS# – : Ämne med ett hygieniskt gränsvärde (OEL, Occupational Exposure Limit). Se avsnitt 8. |           |            |
| Ämne, kommentar                                                                |                                      | Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.                                  |           |            |

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allmänt                                                                      | Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta alltid läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att dricka eller förtära. Vid kontakt med läkare, visa om möjligt etiketten eller detta säkerhetsdatablad. |
| Inandning                                                                    | Frisk luft och vila.                                                                                                                                                                                                  |
| Hudkontakt                                                                   | Skölj huden med vatten/duscha.                                                                                                                                                                                        |
| Ögonkontakt                                                                  | Skölj med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.                                                                                                                                                                 |
| Förtäring                                                                    | Skölj mun med vatten.                                                                                                                                                                                                 |
| Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen | Ingen anmärkning angiven.                                                                                                                                                                                             |

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

|                                |                                                                                                        |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 vattendimma. Skum, koldioxid eller pulver. |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------|

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Brand- och explosionsrisker   | Inte relevant. |
| Farliga förbränningsprodukter | Inte relevant. |

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

|                            |                                               |
|----------------------------|-----------------------------------------------|
| Personlig skyddsutrustning | Inte relevant.                                |
| Brandsläckningsmetoder     | Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven. |

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

|                             |                                  |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Allmänna åtgärder           | Ingen anmärkning angiven.        |
| Personliga skyddsåtgärder   | Undvik kontakt med hud och ögon. |
| Åtgärder vid nödsituationer | Ingen anmärkning angiven.        |
| För räddningspersonal       | Ingen anmärkning angiven.        |

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Miljöskyddsåtgärder | Ingen anmärkning angiven. |
|---------------------|---------------------------|

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

|              |                                               |
|--------------|-----------------------------------------------|
| Inneslutning | Spill sköljs bort med rikliga mängder vatten. |
| Sanera       | Spill sköljs bort med rikliga mängder vatten. |

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

|                   |                                                                                                                           |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Andra anvisningar | Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8.<br>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. |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand Inte relevant.

Förebyggande åtgärder för att skydda miljön Inte relevant.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

## Förhållanden för säker lagring

Lagringsstabilitet Lagringsstabil i originalemballage minst 30 månader.

## 7.3 Specifik slutanvändning

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

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

| Ämne   | Identifiering                        | Gränsvärden                                         | År       |
|--------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------|
| Etanol | CAS-nr.: 64-17-5                     | Nivågränsvärde (NGV) : 500 ppm                      | År: 1993 |
|        |                                      | Nivågränsvärde (NGV) : 1000 mg/m3                   |          |
|        |                                      | <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b><br>Värde: 1000 ppm   |          |
|        |                                      | <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b><br>Värde: 1900 mg/m3 |          |
|        |                                      | Kontrollparametrar, kommentar                       |          |
|        | AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden. |                                                     |          |

## DNEL / PNEC

|      |                                                                                                                                                                |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ämne | Etanol                                                                                                                                                         |
| DNEL | <b>Grupp:</b> Konsument<br><b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt<br><b>Värde:</b> 87 mg/kg bw/day<br><b>Referens:</b> ECHA     |
|      | <b>Grupp:</b> Konsument<br><b>Exponeringsväg:</b> Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt<br><b>Värde:</b> 950 mg/m <sup>3</sup><br><b>Referens:</b> ECHA |
|      | <b>Grupp:</b> Konsument<br><b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt<br><b>Värde:</b> 206 mg/kg bw/d<br><b>Referens:</b> ECHA    |
|      | <b>Grupp:</b> Professionell<br><b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt<br><b>Värde:</b> 950 mg/m <sup>3</sup>               |

**Referens:** ECHA

**Grupp:** Professionell

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

**Värde:** 1900 mg/m<sup>3</sup>

**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/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

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar

Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

### Handskydd

|                                     |                                                                 |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Hud- / handskydd, långvarig kontakt | Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepade hudkontakt. |
| Lämpliga handskar                   | Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.                          |

## Hudskydd

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Hudskydd kommentar | Inte relevant. |
|--------------------|----------------|

## Andningsskydd

|                          |                                                                                                                                                     |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Andningsskydd, kommentar | Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden. Höga koncentrationer: Använd andningsskydd med partikelfilter av hög effektivitet. |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Termisk fara

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

## Hygien / miljö

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

## Begränsning av miljöexponeringen

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

## Begränsning av miljöexponeringen

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

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                   |                                        |
|-----------------------------------|----------------------------------------|
| Fysisk form                       | Färgad vätska.                         |
| Färg                              | Grönaktig.                             |
| Lukt                              | Svag lukt.                             |
| Luktgräns                         | Kommentarer: Ej fastställt.            |
| pH                                | Status: vid leverans<br>Värde: ~ 7 - 8 |
| Smältpunkt / smältpunktsintervall | Värde: ~ 0 °C                          |
| Frys punkt                        | Värde: ~ - 0 °C                        |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall       | Värde: ~ 100 °C                        |
| Flampunkt                         | Kommentarer: Inte relevant.            |
| Avdunstningshastighet             | Kommentarer: Inga data.                |
| Brandfarlighet                    | Ej brandfarlig.                        |
| Explosionsgräns                   | Kommentarer: Ej explosiv.              |
| Ångtryck                          | Kommentarer: Ej fastställt.            |



|                                              |                                                                                             |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Relativ densitet                             | Värde: 1 kg/l                                                                               |
| Löslighet                                    | Kommentarer: Fullständigt lösligt i vatten.                                                 |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/<br>vatten | Kommentarer: Data finns endast för de enskilda ingredienserna, ej för produkten som helhet. |
| Självantändningstemperatur                   | Kommentarer: Ingen.                                                                         |
| Sönderfallstemperatur                        | Kommentarer: Ej fastställt.                                                                 |
| Oxiderande egenskaper                        | Ej oxiderande.                                                                              |

## 9.2. Annan information

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

|             |                |
|-------------|----------------|
| Reaktivitet | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

### 10.2 Kemisk stabilitet

|            |                |
|------------|----------------|
| Stabilitet | Inte relevant. |
|------------|----------------|

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

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

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

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

### 10.5. Oförenliga material

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Material som skall undvikas | Inga speciella. |
|-----------------------------|-----------------|

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| Farliga sönderdelningsprodukter | Inte relevant. |
|---------------------------------|----------------|

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

|                |                                                                                                     |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut toxicitet | Kommentarer: Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Övriga upplysningar om hälsofara

|                                                             |                                       |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Utvärdering av akut toxicitet,<br>klassificering            | Ingen särskild hälsorisk given.       |
| Frätande / irriterande på huden,<br>ytterligare information | Inte irriterande.                     |
| Ögonskada eller ögonirritation,<br>annan information        | Kan orsaka övergående ögonirritation. |

|                                                                    |                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Allmän<br>luftvägs-/hudsensibilisering                             | Ingen anmärkning angiven.                                                              |
| Allmänt                                                            | Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. |
| Inandning                                                          | Ingen särskild hälsorisk angiven.                                                      |
| Hudkontakt                                                         | Långvarig och ofta upprepade hudkontakt kan ge uttorkning.                             |
| Ögonkontakt                                                        | Stänk i ögonen kan ge tårflöde och sveda.                                              |
| Förtäring                                                          | Ingen anmärkning angiven.                                                              |
| Sensibilisering                                                    | Ingen särskild hälsorisk angiven.                                                      |
| Mutagenitet i könsceller                                           | Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.                              |
| Ärftlighetsskador                                                  | Ingen särskild hälsorisk angiven.                                                      |
| Cancerogenitet, annan information                                  | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.                                           |
| Reproduktionstoxicitet                                             | Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.                              |
| Reproduktionsstörningar                                            | Ingen särskild hälsorisk angiven.                                                      |
| Specific organotoxicitet - enstaka exponering, annan information   | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.                                           |
| Specifik organotoxicitet - upprepade 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 irritation och obehag.         |
| I fall av hudkontakt  | Långvarig eller upprepade kontakt kan orsaka irritation. |
| I fall av inandning   | Hosta.                                                   |
| I fall av ögonkontakt | Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda.    |

## 11.2 Information om andra faror

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

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ämne                          | Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletsulfat)                                                                                                                                                                                                                                           |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut</p> <p><b>Värde:</b> 7,1 mg/l</p> <p><b>Testtid:</b> 96 h.</p> <p><b>Art:</b> Leuciscus idus</p> <p><b>Metod:</b> LC50</p> <p><b>Testreferens:</b> Screening (OECD 203)</p> <p><b>Värde:</b> 10 mg/l</p> <p><b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC</p> <p><b>Testtid:</b> 45 d</p> |

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    | <b>Testreferens:</b> OECD 203                                                                                                                                                                                                      |
| Ämne                               | Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)                                                                                                                                                     |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger     | <b>Värde:</b> 27,7 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                                                                           |
|                                    | <b>Värde:</b> 0,95 mg/l<br><b>Koncentration av verksamt dos:</b> NOEC<br><b>Testtid:</b> 3 d<br><b>Testreferens:</b> OECD 201                                                                                                      |
| Ämne                               | Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)                                                                                                                                                     |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | <b>Värde:</b> 7,4 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                                                                                      |
|                                    | <b>Värde:</b> 0,27 mg/l<br><b>Koncentration av verksamt dos:</b> NOEC<br><b>Testtid:</b> 21 d<br><b>Art:</b> Daphnia magna<br><b>Testreferens:</b> OECD 211                                                                        |
| Ekotoxicitet                       | Produkten förväntas inte orsaka risk för skadliga effekter i miljön.<br>Inga ämnen klassificerade som miljöfarliga ingår i produkten.<br>Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. |

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

|                                                         |                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet | Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. |
| Ämne                                                    | Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)                                                                           |
| Biologisk nedbrytbarhet                                 | <b>Värde:</b> 100 %<br><b>Metod:</b> EU Method C4-C<br><b>Testperiod:</b> 28 d                                                                           |

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

|                                  |                                                                                |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Ämne                             | Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat) |
| Biokoncentrationsfaktor (BCF)    | <b>Värde:</b> < 3<br><b>Metod:</b> logKow                                      |
| Kommentarer till bioackumulering | Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.                         |

## 12.4 Rörlighet i jord

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

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

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för  
avfallshantering för produkten

Ingen särskild metod nödvändig för destruktion. Mindre mängder kan spolas ut i avloppet tillsammans med mycket vatten (1:100). Produktrester är inget miljöfarligt avfall.

Lämpliga metoder för  
avfallshantering för förpackningen

Återanvänd eller återvinn om möjligt. Tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning och sorteras som plast.

EWC-kod

EWC-kod: 200130 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29  
Klassificerad som farligt avfall: Nej

EWC Förpackning

Klassificerad som farligt avfall: Nej

Nationella föreskrifter

Avfallsförordning (SFS 2020:614)

Andra upplysningar

Produktens tillverkare är anslutet till Förpacknings & Tidningsinsamlingen (FTI, f. d. REPA). Information kan fås från FTIs kundtjänst tel 0200-88 03 11 eller på hemsidan <http://www.ftiab.se>.

## 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

Kommentarer

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

## 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<br>faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2<br>och 3) | H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.<br>H315 Irriterar huden.<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.                                                                                                                                    |
| Hänvisningar till viktiga<br>litteraturreferenser och datakällor       | Säkerhetsdatabladets format (Förordning (EU) 2020/878)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Använda förkortningar och<br>akronymer                                 | PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig)<br>vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Upplysningar som har lagts till,<br>raderats eller reviderats          | Relevanta ändringar jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet anges med linjemarkeringar i vänstra marginalen.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Versionsansvarig                                                       | KCP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Omarbetningsdatum                                                      | 19.08.2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Version                                                                | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Utarbetat av                                                           | Nordexia AB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |