

# SÄKERHETS DATABLAD

## BIOkleen Kalkbort Direkt

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 | 29.10.2013 |
| Omarbetad       | 23.03.2016 |

#### 1.1. Produktbeteckning

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| Produktnamn | BIOkleen Kalkbort Direkt |
| Artikelnr.  | 60012                    |

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

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Användningsområde                    | Avkalkningsmedel   |
| Relevanta identifierade användningar | SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)<br>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>ERC8D Bred dispersiv utomhus 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 | BIOkleen Miljökemi AB |
| Besöksadress | Galoppvägen 7         |
| Postadress   | Box 175               |
| Postnr.      | 567 24                |
| Postort      | Vaggeryd              |
| Land         | Sverige               |
| Telefon      | +46 522 33990         |
| Fax          | +46 522 339 91        |
| E-post       | info@biokleen.se      |
| Webbadress   | www.biokleen.se       |

## 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

|            |  |
|------------|--|
| Nödtelefon | Telefon: 112 (Begär Giftinformationscentralen)<br>Beskrivning: Akut                    |
|            | Telefon: 08-33 12 31 (måndag-fredag kl 9-17);<br>Beskrivning: Gitinformationscentralen |
|            | Telefon: 112<br>Beskrivning: Övrig tid   |

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

|   |  |
|---|--|
| Klassificering enligt (EC) No 1272/<br>2008 [CLP / GHS] | Skin Corr 1B; H314<br><br>Met. Corr. 1; H290 |
|---|--|

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



|                  |  |
|------------------|--|
| Signalord        | Fara   |
| Faroangivelser   | H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H290 Kan vara korrosivt för metaller.  |
| Skyddsangivelser | P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P261 Undvik att inandas dimma/sprej. P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten / duscha. 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. |

### 2.3. Andra faror

|                     |  |
|---------------------|--|
| Beskrivning av risk | Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.  |
| Hälsoeffekt         | Frätande på hud och ögon. Se i övrigt punkt 11 för ytterligare information om hälsorisk.       |
| Miljöeffekter       | Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig. Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen. |
| Andra faror         | Ingen anmärkning angiven.  |

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

| Ämne | Identifiering | Klassificering | Innehåll |
|------|---------------|----------------|----------|
|------|---------------|----------------|----------|

|                         |   |   |           |
|-------------------------|---|---|-----------|
| Alkylpolyglykosid C8-10 | CAS-nr.: 68515-73-1<br>EG-nr.: 500-220-1<br>REACH reg nr.:<br>01-2119488530-36                        | Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Chronic 3; H412   | 15 - 30 % |
| Metansulfonsyra         | CAS-nr.: 75-75-2<br>EG-nr.: 200-898-6<br>Indexnr.: 607-145-00-4<br>REACH reg nr.:<br>01-2119491166-34 | Skin Corr 1B; H314<br>Met. Corr. 1; H290  | 5 - 9,9 % |
| 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 | < 1 %     |

Beskrivning av blandningen

Produkten är en vattenlösning.

Ämne, kommentar

Hela texten för alla R-fraser och 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   | Skölj genast huden med mycket vatten. Tag genast av förorenade kläder. Frätskador skall behandlas av läkare.  |
| Ögonkontakt  | Viktigt! Skölj genast med vatten i 15-30 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Vattentemperaturen bör ligga i intervallet 20-30 °C. Kontakta läkare. |
| Förtäring  | Skölj munnen ordentligt och ge rikligt med mjölk/vatten förutsatt att den skadade inte är medvetslös. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare.                      |
| Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen | Ingen.  |

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

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Information till hälsovårdspersonal | Behandla symptomatiskt.                  |
| Akuta symptom och effekter          | Frätskada orsakad av alkali / stark bas. |

### 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

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 hud och ögon. Undvik inandning av damm. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

#### 6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder      Ingen anmärkning angiven.

#### 6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal      Skyddsglasögon och skyddshandskar.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder      Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

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

Rengöringsmetod      Sug upp spill med icke brännbart, absorberande material. Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken.

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.

### 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      Undvik kontakt med hud och ögon. Använd arbetsmetoder som minimerar kontakt. Läs och följ tillverkarens anvisningar!

### Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien      Nöddusch eller rikliga mängder vatten skall vara lätt tillgängliga.  
Förstahjälpsutrustning inkl. ögonspolflaska skall finnas på arbetsplatsen.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvaras i tätsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Förvaras frostfritt.

### 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

Övrig information om gränsvärden Ingen anmärkning given.

### DNEL / PNEC

Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor Ingen anmärkning given.

Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö Ingen anmärkning given.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen Det skall finnas tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.

### Säkerhetsskyltar



### Andningsskydd

Andningsskydd Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

### Handskydd

Handskydd Handskar rekommenderas vid långvarig användning. Använd skyddshandskar av: Nitrilgummi. Polyvinylklorid (PVC).

### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

### Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

### Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Ingen anmärkning given.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|  |  |
|--|--|
| Fysisk form                                  | Vätska                                 |
| Färg   | Röd.                                   |
| Lukt   | Parfumerad.                            |
| Luktgräns                                    | Kommentarer: Ej fastställt.            |
| pH   | Status: I brukslösning<br>Värde: ~ 2,2 |
| Smältpunkt / smältpunktsintervall            | Kommentarer: Ej fastställt.            |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall                  | Värde: ~ 100 °C                        |
| Flampunkt                                    | Kommentarer: Ej fastställt.            |
| Avdunstningshastighet                        | Kommentarer: Ej fastställt.            |
| Brandfarlighet                               | Inte relevant.                         |
| Explosionsgräns                              | Kommentarer: Ej explosiv.              |
| Ångtryck                                     | Kommentarer: Ej fastställt.            |
| Ångdensitet                                  | Kommentarer: Ej fastställt.            |
| Relativ densitet                             | Värde: ~ 1,15 kg/dm <sup>3</sup>       |
| Beskrivning av lösningsförmåga               | Lösligt i vatten.                      |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/<br>vatten | Kommentarer: Ej fastställt.            |
| Självantändningstemperatur                   | Kommentarer: Ej fastställt.            |
| Sönderfallstemperatur                        | Kommentarer: Ej fastställt.            |
| Viskositet                                   | Kommentarer: Inte relevant.            |
| Oxiderande egenskaper                        | Ej fastställt.                         |

## 9.2. Annan information

### Fysikaliska faror

|           |                |
|-----------|----------------|
| Luktgräns | Ej fastställt. |
|-----------|----------------|

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

|             |                           |
|-------------|---------------------------|
| Kommentarer | Ingen anmärkning angiven. |
|-------------|---------------------------|

## 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 information.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Lösningen är starkt basisk och reagerar med starka syror under värmeutveckling. Undvik kontakt med syror. Vid kontakt med metaller bildas vätgas, som kan bilda explosiva blandningar med luft.

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Korroderar koppar, zink, aluminium och legeringar av dessa.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga farliga sönderdelningsprodukter.

### Andra upplysningar

Andra upplysningar Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### Toxikologiska data för ämnen

Ämne Alkylpolyglykosid C8-10

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:** Kanin  
**Testreferens:** OECD-riktlinje 402

Hudkontakt Inte irriterande. (OECD Guideline 404)

Ögonkontakt Orsakar allvarliga ögonskador.

Ämne Metansulfonsyra

Hudkontakt Frätande.

Ögonkontakt Irreversibla skador

Ämne Parfym

Andra toxikologiska data Data saknas.

## Potentiella akuta effekter

|             |   |
|-------------|---|
| Inandning   | Ångor och sprutdimma kan irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta. |
| Hudkontakt  | Kan verka irriterande. Långvarig kontakt kan medföra frätskador.                    |
| Ögonkontakt | Verkar frätande. Ögonblicklig förstahjälp är nödvändig.                             |
| Förtäring   | Förtäring kan orsaka irritation av mage/tarmkanal, kräkningar och diarré.           |

## Fördröjda effekter / upprepad exponering

|                 |  |
|-----------------|--|
| Sensibilisering | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
|-----------------|--|

## Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Cancerogenitet, annan information | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.   |
| Ärftlighetsskador                 | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Egenskaper skadliga för fostret   | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.   |
| Reproduktionsstörningar           | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.   |

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

|              |   |
|--------------|---|
| Ekotoxicitet | Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt.<br>Stora mängder av produkten kan påverka surhetsgraden (pH-värdet) i vattenmiljön med risk för skadliga effekter för vattenlevande organismer.<br>Produkten är fosfatfri. |
|--------------|---|

## Toxikologiska data för ämnen

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Ämne                               | Alkylpolyglykosid C8-10  |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk      | <b>Värde:</b> > 100 mg/l<br><b>Testtid:</b> 96 h.<br><b>Art:</b> Brachydanio rerio<br><b>Metod:</b> LC50<br><b>Testreferens:</b> DIN EN ISO 7346-2     |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger     | <b>Värde:</b> > 10 - 100 mg/l<br><b>Testtid:</b> 72 h.<br><b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus<br><b>Metod:</b> EC50                                    |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | <b>Värde:</b> > 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                               | Metansulfonsyra  |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk      | <b>Värde:</b> 10 - 100 mg/l  |



|                                    |   |
|------------------------------------|---|
|                                    | <b>Testtid:</b> 96 h.<br><b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss<br><b>Metod:</b> LC50<br><b>Testreferens:</b> OECD 203                                       |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger     | <b>Värde:</b> 10 - 100 mg/l<br><b>Testtid:</b> 72 h.<br><b>Art:</b> Selenastrum capricornutum<br><b>Metod:</b> EC50<br><b>Testreferens:</b> OECD 201. |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | <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 202              |
| Biologisk nedbrytbarhet            | <b>Kommentarer:</b> Lätt nedbrytbar.  |
| PBT-bedömning, resultat            | Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB.  |
| Ämne                               | Parfym  |
| Ekotoxicitet                       | Data saknas.  |

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

|                              |  |
|------------------------------|--|
| 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. |
|------------------------------|--|

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

|                         |  |
|-------------------------|--|
| 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

|                         |  |
|-------------------------|--|
| PBT-bedömning, resultat | Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier. |
|-------------------------|--|

## 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. |
| Relevant avfallsförordning                        | Avfallsförordning (SFS 2011:927).  |
| Produkten är klassificerad som farligt avfall     | Ja   |

|   |  |
|---|--|
| Förpackningen är klassificerad som farligt avfall | Nej  |
| EWC-kod   | EWC: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen   |
| Andra upplysningar                                | Tömnda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning och sorteras som plast.<br>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

### 14.1. UN-nummer

|             |      |
|-------------|------|
| ADR/RID/ADN | 3265 |
| IMDG        | 3265 |
| ICAO/IATA   | 3265 |

### 14.2 Officiell transportbenämning

|             |   |
|-------------|---|
| ADR/RID/ADN | FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (Metansulfonsyra)            |
| IMDG        | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Methanesulphonic acid) |
| ICAO/IATA   | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Methanesulphonic acid) |

### 14.3 Faroklass för transport

|             |   |
|-------------|---|
| ADR/RID/ADN | 8 |
| IMDG        | 8 |
| ICAO/IATA   | 8 |

### 14.4 Förpackningsgrupp

|             |    |
|-------------|----|
| ADR/RID/ADN | II |
| IMDG        | II |
| ICAO/IATA   | II |

### 14.5 Miljöfaror

|                        |   |
|------------------------|---|
| ADR/RID/ADN            | Nej   |
| IMDG Vattenförorenande | Nej   |
| Kommentarer            | Produkten är bedömd och klassificerad som "Ej miljöfarlig". |

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

|     |          |
|-----|----------|
| EmS | F-A, S-B |
|-----|----------|

### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

#### Annan relevant information

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| Faromärkning ADR/RID/ADN | Etiketter 8 |
| Faromärkning IMDG        | Etiketter 8 |

### ADR/RID Övrig information

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Tunnelrestriktionskod | (E)     |
| Begränsad mängd       | LQ ≤ 1L |
| Faronr.               | 80      |

## 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 | EG 648/2004 och EG 907/2006- Tvätt och rengöringsförordningen.<br>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.<br>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 2011:18- Hygieniska gränsvärden. Avfallsförordningen (2011:927).<br>MSBFS 2015:1 - Transport av farligt gods på väg och terräng (ADR-S)<br>MSBFS 2015:2 - Transport av farligt gods på järnväg (RID-S)<br>TSFS 2013:106 - Transport till sjöss av farligt gods (IMDG-code) |
| Kommentarer            | Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004:<br>Nonjoniska tensider 15-30%, parfym < 5%.   |

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

|  |     |
|--|-----|
| En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts | Nej |
| CSR krävs                                  | Nej |
| Exponeringsscenarier 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 faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3) | H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.<br>H290 Kan vara korrosivt för metaller.<br>H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.<br>H318 Orsakar allvarliga ögonskador.<br>H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.<br>H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.<br>H315 Irriterar huden.  |
| Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]              | Met. Corr. 1; H290;<br>Skin Corr 1B; H314;  |
| Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor    | Säkerhetsdatabladet är utformat enligt enligt kommissionens förordning (EU) Nr 2015/830.  |
| Använda förkortningar och akronymer                              | PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig)<br>vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)   |
| Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats       | Ersätter föregående version med datum 09.11.2015.<br>Ändring i följande rubriker: 1, 2, 14, 16.   |
| Version  | 4   |
| Utgångsdatum   | 30.11.2022  |