



## SÄKERHETSATABLAD

## Turtle Wax Extreme Prewash-T

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av en 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 25.06.2012

Omarbetad 11.11.2021

## 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Turtle Wax Extreme Prewash-T

Artikelnr. 260,261

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

Användningsområde Avfettningsmedel

Huvudsaklig avsedd användning PC-CLN-17.1 Exterior cleaning products - all vehicle types

Relevanta identifierade användningar  
 SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)  
 SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)  
 PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)  
 PROC7 Industriell sprutning  
 PROC10 Påförande med rulle eller borste  
 PROC11 Icke-industriell sprayning  
 ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna system  
 ERC8D Bred dispersiv utomhus användning av processhjälpmedel i öppna system

Yrkesmässig användning Ja

Konsumentanvändning Ja

## 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

## Nedströmsanvändare

Företagsnamn SEAB AB

Postadress Box 116

Postnr. SE-193 23

Postort Sigtuna

Land SVERIGE

|            |                                                |
|------------|------------------------------------------------|
| Telefon    | +46 (0)8 591 490 90                            |
| Fax        | +46 (0)8 591 490 61                            |
| E-post     | <a href="mailto:info@seab.se">info@seab.se</a> |
| Webbadress | <a href="http://www.seab.se">www.seab.se</a>   |

## 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>EUH 066                                  |
| Klassificering enligt CLP, kommentar                | Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16. |
| Ämnets / blandningens farliga egenskaper            | För ytterligare information, se sektion 11.                  |

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Signalord                                                 | Fara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Faroangivelser                                            | H318 Orsakar allvarliga ögonskador.<br>EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Skyddsangivelser                                          | P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P280 Använd 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. P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. |
| Speciella kompletterande etikettuppgifter för blandningar | Innehåller: Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater, alkoholetoxylat, C10 (5EO)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kännbar (taktill) varningsmärkning                        | Nej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Barnskyddande förslutning                                 | Nej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Andra märkningskrav inom EU                               | Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004:<br>> 30 % alifatiska kolväten , < % nonjoniska tensider , anjoniska tensider                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

### 2.3. Andra faror

|                          |                                                                                                |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generell riskbeskrivning | Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.                                                      |
| Hälsoeffekt              | Orsakar allvarliga ögonskador. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.             |
| Miljöeffekter            | Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig. Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen. |

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

| Typ av sammansättning                                                          | Blandning                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                             |          |            |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|
| Ämne                                                                           | Identifiering                                                                                                                                                                           | Klassificering                                                                                                                              | Innehåll | Noteringar |
| Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater              | EG-nr.: 926-141-6<br>REACH reg nr.: 01-2119456620-43-0000                                                                                                                               | Asp. Tox. 1; H304<br>EUH 066<br>Anmärkning: H                                                                                               | > 30 %   |            |
| Alkoholetoxylat, C10 (5EO)                                                     | CAS-nr.: 160875-66-1<br>REACH reg nr.: -(polymer)                                                                                                                                       | Eye Dam. 1; H318                                                                                                                            | < 5 %    |            |
| Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat) | CAS-nr.: 68891-38-3<br>EG-nr.: 500-234-8<br>REACH reg nr.: 01-2119488639-16-0007                                                                                                        | Eye Dam. 1; H318; SCL<br>Eye Dam.1; H318: C ≥ 10 %; Eye Irrit. 2; H319; 5 %<br>≤ C < 10 %<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Aquatic Chronic 3; H412 | < 5 %    |            |
| Propylenkarbonat                                                               | CAS-nr.: 108-32-7<br>EG-nr.: 203-572-1<br>Indexnr.: 607-194-00-1<br>REACH reg nr.: 01-2119537232-48-XXXX                                                                                | Eye Irrit. 2; H319                                                                                                                          | < 5 %    |            |
| Beskrivning av blandningen                                                     | Produkten är en vattenlösning.                                                                                                                                                          |                                                                                                                                             |          |            |
| Ämne, kommentar                                                                | H304 är inte tillämpligt för slutprodukten p g a viskositetskriterierna.<br>Kinematisk viskositet vid 40°C: >20,5 mm²/s<br>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                                                                   | Tvätta huden med tvål och vatten. Smörj därefter in huden med fet creme.<br>Kontakta läkare om besvär kvarstår.                                                            |
| Ögonkontakt                                                                  | Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. |
| Förtäring                                                                    | Skölj munnen ordentligt. 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 given.                                                                                                                                                    |

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

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

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

|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| Andra upplysningar | Ingen anmärkning given. |
|--------------------|-------------------------|

## 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. Vid upphettning och brand kan bildas hälsoskadliga ångor/gaser. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. |
| Farliga förbränningsprodukter | Kolmonoxid (CO).                                                                                                                                          |

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

|                            |                                                                                                                     |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Personlig skyddsutrustning | Använd friskluftsmask om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8. |
| Brandsläckningsmetoder     | Ingen särskild brandbekämpningsmetod given.                                                                         |
| Andra upplysningar         | Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet.                                                                        |

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

|                           |                                                                                                                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Personliga skyddsåtgärder | Sörj för god ventilation. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8. |
| För räddningspersonal     | Ingen anmärkning given.                                                                                                                 |

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

|                     |                                                                                                                                                    |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Miljöskyddsåtgärder | Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Spill eller okontrollerat utsläpp i vattendrag skall GENAST larmas till de kommunala myndigheterna. |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|        |                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sanera | Valla in och sug upp spill med sand, jord eller annat, icke brännbart material. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktions enligt gällande lokala föreskrifter. Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

halkrisken. Angående avfallshantering, se punkt 13.

## 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 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Följ god kemikaliehygien. Undvik inandning av sprutdimma samt kontakt med hud och ögon. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld.

### Skyddsåtgärder

Förebyggande åtgärder för att skydda miljön

Ingen anmärkning given.

Råd om allmän arbetshygien

Det rekommenderas att det finns tillgång till tvättställ med tillhörande tvål, rengörings-, skydds- och fet kräm.

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

Lagring

Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Skyddas mot frost och direkt solljus.

### 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       |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater |                                      | Nivågränsvärde (NGV) : 50 ppm<br>Nivågränsvärde (NGV) : 300 mg/m <sup>3</sup><br><b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b><br>Värde: 100 ppm<br><b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b><br>Värde: 600 mg/m <sup>3</sup> | År: 2011 |
| Kontrollparametrar, kommentar                                     | AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden. |                                                                                                                                                                                                     |          |

### DNEL / PNEC

Ämne

Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletsulfat)

DNEL

**Grupp:** Konsument  
**Exponeringsväg:** Långsiktig oral (systemisk)  
**Värde:** 15 mg/kg  
  
**Grupp:** Konsument  
**Exponeringsväg:** Långsiktig dermal (systemisk)

PNEC

**Värde:** 1650 mg/kg**Grupp:** Industriell**Exponeringsväg:** Långsiktig dermal (systemisk)**Värde:** 2750 mg/kg**Exponeringsväg:** Vatten**Värde:** 0,24**Exponeringsväg:** Vatten**Värde:** 0,024**Kommentar:** Marine water**Exponeringsväg:** Sediment**Värde:** 5,45

Ämne

Propylenkarbonat

DNEL

**Grupp:** Professionell**Exponeringsväg:** Långsiktig inandning (systemisk)**Värde:** 70,53 mg/m<sup>3</sup>**Grupp:** Konsument**Exponeringsväg:** Långsiktig inandning (systemisk)**Värde:** 17,4 mg/m<sup>3</sup>**Grupp:** Professionell**Exponeringsväg:** Långsiktig dermal (systemisk)**Värde:** 20 mg/kg bw/day**Grupp:** Professionell**Exponeringsväg:** Långsiktig inandning (lokal)**Värde:** 20 mg/m<sup>3</sup>**Grupp:** Konsument**Exponeringsväg:** Långsiktig dermal (lokal)**Värde:** 10 mg/kg bw/day**Grupp:** Konsument**Exponeringsväg:** Långsiktig oral (systemisk)**Värde:** 10 mg/kg bw/day**Grupp:** Konsument**Exponeringsväg:** Långsiktig inandning (lokal)**Värde:** 10 mg/kg bw/day

PNEC

**Exponeringsväg:** Jord**Värde:** 0,81 mg/kg dw**Exponeringsväg:** Sötvatten**Värde:** 900 µg/l**Exponeringsväg:** Saltvatten**Värde:** 90 µg/l**Exponeringsväg:** Reningsanläggning**Värde:** 7,4 g/l

Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor Ingen anmärkning angiven.

Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö Ingen anmärkning angiven.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Säkerhetsskyltar



### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Sörj för god ventilation. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

### Handskydd

Handskydd, kommentar Använd skyddshandskar av: Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

### Hudskydd

Hudskydd kommentar Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

### Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar Vid sprutning: Använd andningsskydd med kombinationsfilter, typ A2/P2.

### Termisk fara

Termisk fara Inte relevant.

### Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Ingen anmärkning angiven.

### Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av exponeringen och personlig skyddsutrustning Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form Tjockflytande oklar vätska.

Färg Grå. / Beige.

|                                              |                                                                                                           |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lukt                                         | Organiska lösningsmedel.                                                                                  |
| Luktgräns                                    | Kommentarer: Ej fastställt.                                                                               |
| pH                                           | Status: vid leverans<br>Kommentarer: Inte relevant.                                                       |
| Smältpunkt / smältpunktsintervall            | Kommentarer: Ej fastställt.                                                                               |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall                  | Kommentarer: Ej fastställt.                                                                               |
| Flampunkt                                    | Värde: $\geq 76\text{ °C}$                                                                                |
| Avdunstningshastighet                        | Kommentarer: Ej fastställt.                                                                               |
| Brandfarlighet                               | Inte relevant.                                                                                            |
| Ångtryck                                     | Kommentarer: Ej fastställt.                                                                               |
| Ångdensitet                                  | Kommentarer: Ej fastställt.                                                                               |
| Relativ densitet                             | Värde: $\sim 0,79\text{ kg/dm}^3$                                                                         |
| Löslighet                                    | Medium: Vatten<br>Kommentarer: Delvist lösligt i vatten.                                                  |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/<br>vatten | Kommentarer: Inte relevant.                                                                               |
| Självantändningstemperatur                   | Kommentarer: Ej fastställt.                                                                               |
| Sönderfallstemperatur                        | Kommentarer: Ej fastställt.                                                                               |
| Viskositet                                   | Värde: $> 20,5\text{ mm}^2/\text{s}$<br>Kommentarer: Kinematisk viskositet.<br>Temperatur: $40\text{ °C}$ |
| Oxiderande egenskaper                        | Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.                                                                |

## 9.2. Annan information

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

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

### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

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

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

|             |                                                            |
|-------------|------------------------------------------------------------|
| Reaktivitet | Inga kända reaktivetsrisker 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 | Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. |
|---------------------------------|----------------------------------------------------|

## 10.5. Oförenliga material

|                             |                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|
| Material som skall undvikas | Starka oxidationsmedel. Starka syror. Starka baser. |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Farliga sönderdelningsprodukter | Inga data. |
|---------------------------------|------------|

## Andra upplysningar

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

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut toxicitet | Kommentarer: Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ämne           | Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Akut toxicitet | <p><b>Testad effekt:</b> LD50<br/> <b>Exponeringsväg:</b> Oral<br/> <b>Värde:</b> &gt; 5000 mg/kg kroppsvikt<br/> <b>Försöksdjursart:</b> Råtta<br/> <b>Testreferens:</b> OECD 401</p> <p><b>Testad effekt:</b> LC50<br/> <b>Exponeringsväg:</b> Inandning.<br/> <b>Varaktighet:</b> 4h<br/> <b>Värde:</b> &gt; 4950 mg/l<br/> <b>Försöksdjursart:</b> Råtta<br/> <b>Testreferens:</b> OECD 403</p> <p><b>Testad effekt:</b> LD50<br/> <b>Exponeringsväg:</b> Dermal<br/> <b>Värde:</b> &gt; 3160 mg/kg<br/> <b>Försöksdjursart:</b> Kanin</p> <p><b>Testad effekt:</b> LD50<br/> <b>Exponeringsväg:</b> Dermal<br/> <b>Värde:</b> &gt; 2000 mg/kg<br/> <b>Försöksdjursart:</b> Råtta<br/> <b>Testreferens:</b> OECD 402</p> |
| Ämne           | Alkoholetoxylat, C10 (5EO)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Akut toxicitet | <p><b>Testad effekt:</b> LD50<br/> <b>Exponeringsväg:</b> Oral<br/> <b>Värde:</b> &gt; 2000 -5000 mg/kg<br/> <b>Försöksdjursart:</b> Råtta<br/> <b>Kommentarer:</b> OECD 423</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                          |                                                                                                                                                                     |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                          | <b>Testad effekt:</b> LD50<br><b>Exponeringsväg:</b> Dermal<br><b>Värde:</b> > 5000 mg/kg<br><b>Försöksdjursart:</b> Råtta<br><b>Kommentarer:</b> OECD 402          |
| Ämne                     | Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletsulfat)                                                                                        |
| Akut toxicitet           | <b>Testad effekt:</b> LD50<br><b>Exponeringsväg:</b> Oral<br><b>Värde:</b> ~ 4000 mg/kg<br><b>Försöksdjursart:</b> Råtta<br><b>Testreferens:</b> OECD Guideline 401 |
| Ämne                     | Propylenkarbonat                                                                                                                                                    |
| Akut toxicitet           | <b>Testad effekt:</b> LD50<br><b>Exponeringsväg:</b> Oral<br><b>Värde:</b> > 5000 mg/kg<br><b>Försöksdjursart:</b> Råtta                                            |
| Andra toxikologiska data | Toxikologisk information för beståndsdelar.                                                                                                                         |

## Övriga upplysningar om hälsofara

|                                                                 |                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Uppskattning av blandningens akuttoxicitet                      | Dos: ATEmix beräknad<br>Exponeringsväg: Oral<br>Värde: > 2000 mg/kg                            |
| Utvärdering av akut toxicitet, klassificering                   | Ingen särskild hälsorisk angiven.                                                              |
| Frätande / irriterande på huden, ytterligare information        | Långvarig kontakt kan medföra torr hud.                                                        |
| Ögonskada eller ögonirritation, annan information               | Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda.                                          |
| Luftvägs- / hudsensibilisering                                  | Kommentarer: Ingen anmärkning angiven.                                                         |
| Allmän luftvägs-/hudsensibilisering                             | Ingen anmärkning angiven.                                                                      |
| Sensibilisering                                                 | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Mutagenitet i könsceller                                        | Kommentarer: Ingen anmärkning angiven.                                                         |
| Ärftlighetsskador                                               | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Cancerogenitet                                                  | Kommentarer: Ingen anmärkning angiven.                                                         |
| Cancerogenitet, annan information                               | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Reproduktionstoxicitet                                          | Kommentarer: Ingen anmärkning angiven.                                                         |
| Reproduktionsstörningar                                         | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.                                                   |
| Specific organtoxicitet - enstaka exponering, annan information | Ingen anmärkning angiven.                                                                      |

|                                                                  |                           |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Specifik organtoxicitet - upprepad exponering, annan information | Ingen anmärkning angiven. |
| Fara vid aspiration, kommentar                                   | Inte känt.                |
| Fototoxicitet, annan information                                 | Ingen.                    |

## Symtom på exponering

|                       |                                                                                                                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| I fall av förtäring   | Förtäring kan dock orsaka illamående, magsmärtor och kräkningar.                                                                                             |
| I fall av hudkontakt  | Irriterar huden.                                                                                                                                             |
| I fall av inandning   | Aerosoler irriterar luftvägarna och kan medföra hosta och andningsbesvär.<br>Ångorna verkar förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. |
| I fall av ögonkontakt | Verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda.                                                                                                       |

## 11.2 Information om andra faror

|                           |                                                                |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Hormonstörande egenskaper | Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper. |
| Andra upplysningar        | Ingen anmärkning angiven.                                      |

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ämne                          | Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | <b>Värde:</b> > 1000 mg/l<br><b>Koncentration av verksam dos:</b> LL50<br><b>Testtid:</b> 24 h<br><b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss<br><b>Testreferens:</b> OECD 203                                                                                                                                                   |
| Ämne                          | Alkoholetoxylat, C10 (5EO)                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | <b>Typ av toxicitet:</b> Kronisk<br><b>Värde:</b> > 1 mg/l<br><b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC                                                                                                                                                                                                              |
| Ämne                          | Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)                                                                                                                                                                                                                                       |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | <b>Typ av toxicitet:</b> Akut<br><b>Värde:</b> 7,1 mg/l<br><b>Testtid:</b> 96 h.<br><b>Art:</b> Leuciscus idus<br><b>Metod:</b> LC50<br><b>Testreferens:</b> Screening (OECD 203)<br><br><b>Värde:</b> 10 mg/l<br><b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC<br><b>Testtid:</b> 45 d<br><b>Testreferens:</b> OECD 203 |
| Ämne                          | Propylenkarbonat                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | <b>Typ av toxicitet:</b> Akut<br><b>Värde:</b> > 1000 mg/l<br><b>Koncentration av verksam dos:</b> LC50                                                                                                                                                                                                              |

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ämne                               | <b>Testtid:</b> 96 h.<br><b>Art:</b> Leuciscus idus                                                                                                                                                                                                                                          |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger     | Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater<br><b>Värde:</b> > 1000 mg/l<br><b>Koncentration av verksam dos:</b> EL50<br><b>Testtid:</b> 72 h.<br><b>Art:</b> Raphidocelis subcapitata<br><b>Testreferens:</b> OECD 201                                                |
| Ämne                               | Alkoholetoxylat, C10 (5EO)                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 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                                                                                                                                                                          |
| 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<br><br><b>Värde:</b> 0,95 mg/l<br><b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC<br><b>Testtid:</b> 3 d<br><b>Testreferens:</b> OECD 201 |
| Ämne                               | Propylenkarbonat                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger     | <b>Typ av toxicitet:</b> Akut<br><b>Värde:</b> > 900 mg/l<br><b>Koncentration av verksam dos:</b> EC50<br><b>Testtid:</b> 72 h.<br><b>Art:</b> Desmodesmus subspicatus                                                                                                                       |
| Ämne                               | Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater                                                                                                                                                                                                                            |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | <b>Värde:</b> > 1000 mg/l<br><b>Koncentration av verksam dos:</b> EL50<br><b>Testtid:</b> 48 h.<br><b>Art:</b> Daphnia magna<br><b>Testreferens:</b> OECD 202                                                                                                                                |
| Ämne                               | Alkoholetoxylat, C10 (5EO)                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | <b>Värde:</b> > 1 - 10 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, statistiskt)                                                                                                                     |
| 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                                                                                                                                                                                           |

|                                    |                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    | <b>Testreferens:</b> OECD Guideline 202<br><br><b>Värde:</b> 0,27 mg/l<br><b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC<br><b>Testtid:</b> 21 d<br><b>Art:</b> Daphnia magna<br><b>Testreferens:</b> OECD 211 |
| Ämne                               | Propylenkarbonat                                                                                                                                                                                          |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | <b>Typ av toxicitet:</b> Akut<br><b>Värde:</b> > 1000 mg/l<br><b>Koncentration av verksam dos:</b> LC50<br><b>Testtid:</b> 48 h<br><b>Art:</b> Daphnia magna                                              |
| Ekotoxicitet                       | Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt.                                                                            |

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet | 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                                                    | Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater                                                                                                                                                |
| Biologisk nedbrytbarhet                                 | <b>Värde:</b> 69 %<br><b>Testperiod:</b> 28 d                                                                                                                                                                    |
| Ämne                                                    | Alkoholetoxylat, C10 (5EO)                                                                                                                                                                                       |
| Biologisk nedbrytbarhet                                 | <b>Värde:</b> > 60 %<br><b>Metod:</b> OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEG, C.4-C<br><b>Testperiod:</b> 28 d<br><br><b>Värde:</b> ≥ 90 %<br><b>Testreferens:</b> OECD 303A<br><b>Kommentarer:</b> Vismutaktiv substans |
| 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                                      |
| Utvärdering av bioackumuleringsförmåga | Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.                         |

## 12.4 Rörlighet i jord

|           |                                                               |
|-----------|---------------------------------------------------------------|
| Rörlighet | Produkten är delvis vattenlöslig. Kan spridas i vattenmiljön. |
|-----------|---------------------------------------------------------------|

## 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

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för  
avfallshantering för produkten

Återanvänd eller återvinn om möjligt.  
Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.  
Stora mängder lämnas för destruktion. Avrådan från avledning av avloppsvatten.

Lämpliga metoder för  
avfallshantering för förpackningen  
EWC-kod

Tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning.

EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen  
Klassificerad som farligt avfall: Ja

EWC Förpackning

EWC-kod: 150102 Plastförpackningar  
Klassificerad som farligt avfall: Nej

Nationella föreskrifter

Avfallsförordning (SFS 2020:614)

Andra upplysningar

Vid hantering av avfall ska det tas hänsyn till de säkerhetsåtgärder som gäller för hantering av produkten.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods

Nej

### 14.1. UN-nummer

Kommentarer

Klassificeras ej som farligt gods.

### 14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer

Klassificeras inte som farligt gods.

### 14.3 Faroklass för transport

Kommentarer

Inte relevant.

### 14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer

Inte relevant.

### 14.5 Miljöfaror

Kommentarer

Inte relevant.

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Ingen anmärkning angiven.

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

### ADR/RID Övrig information

Begränsad mängd Inte relevant.

### IMDG Övrig information

Begränsad mängd Inte relevant.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EG-direktiv            | 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Biocider               | Nej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Nanomaterial           | Nej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Lagar och förordningar | EG 648/2004 och EG 907/2006- Tvätt och rengöringsförordningen (Detergentförordningen).<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<br>Avfallsförordningen (SFS 2020:614), med ändringar.<br>AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.<br>ADR-S 2021(MSBFS 2020:9)<br>RID-S 2021 (MSBFS 2020:10) |
| Kommentarer            | Ingen information.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

### 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)

EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H315 Irriterar huden.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Hänvisningar till viktiga  
litteraturreferenser och datakällor

Säkerhetsdatabladets format (Förordning (EU) 2020/878)

Använda förkortningar och  
akronymer

PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig)  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)

Upplysningar som har lagts till,  
raderats eller reviderats

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

Versionsansvarig

KCP

Omarbetningsdatum

11.09.2021

Version

13