

## SIKKERHEDSDATABLAD



## Turtle Wax Extreme Prewash-T

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet / blandingen og af selskabet / virksomheden**

Udgivet dato 25.06.2012

Revisionsdato 11.04.2022

**1.1. Produktidentifikator**

Kemikaliets navn Turtle Wax Extreme Prewash-T

Artikel nr. 260,261

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Anvendelse af stoffet eller præparatet Affedtningsmiddel

Hovedanvendelse PC-CLN-17.1 Exterior cleaning products - all vehicle types

Relevante identificerede anvendelser  
 SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbru-gerne)  
 SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)  
 PC35 Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)  
 PROC7 Industriel sprøjtning  
 PROC10 Påføring med rulle eller pensel  
 PROC11 Ikke-industriel sprøjtning  
 ERC8A Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer  
 ERC8D Udbredt udendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Professionel anvendelse Ja

Forbruger anvendelse Ja

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Producent**

Firmanavn SEAB Danmark A/S

Kontoradresse Baldersbuen 15F

Postadresse Baldersbuen 15F

Postnr. 2640

Poststed Hedehusene

Land	Danmark
Telefon	+45 82 15 00
Telefax	+ 45 82 25 62
E-mail	<a href="mailto:info@seab.dk">info@seab.dk</a>
Web-adresse	<a href="http://www.seab.dk">www.seab.dk</a>

## 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Telefon: 82 12 12 12 (døgnet rundt) Beskrivelse: Giftlinjen
------------	--

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318 EUH 066
CLP klassificering, kommentarer	Hele teksten for alle faresætninger er vist i punkt 16.
Stoffets/blandingens farlige egenskaber	For yderligere information, se punkt 11.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Signalord	Fare
Faresætninger	H318 Forårsager alvorlig øjenskade. EUH 066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Sikkerhedssætninger	P102 Opbevares utilgængeligt for børn. P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P280 Bær øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge. P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
Særlig supplerende etiket-info blandinger	Indeholder: Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2% aromater, Alkoholethoxylat, C10 (5EO)
Følbare advarsler	Nej
Børnesikrede lukninger	Nej
Andre EU-mærkningskrav	Innholdsførtægnelse ifølge EU bekendtgørelse 648/2004: alifatiske kulbrinter > 30%, < 5% nonioniske overfladeaktive stoffer, anioniske overfladeaktive stoffer

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Generel risikobeskrivelse	Ikke brand- eller eksplosionsfarligt produkt.
Sundhedsmæssige virkninger	Forårsager alvorlig øjenskade. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
Miljøeffekt	Produktet er klassificeret som ikke miljøfarligt. Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Andre farer	Ingen dokumentation for hormonforstyrrende egenskaber.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Kompositionstype	Blanding			
Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2% aromater	EF-nr.: 926-141-6 REACH reg nr.: 01-2119456620-43-0000	Asp. Tox. 1; H304 EUH 066 Anmærkninger: H	> 30 %	
Alkoholethoxylat, C10 (5EO)	CAS-nr.: 160875-66-1 REACH reg nr.: -(polymer)	Eye Dam. 1; H318	< 5 %	
Alkoholer, C12-14, ethoxileret, sulfater, natrium salt (Natriumlaurylethersulfat)	CAS-nr.: 68891-38-3 EF-nr.: 500-234-8 REACH reg nr.: 01-2119488639-16-0007	Eye Dam. 1; H318; SCL Eye Dam.1; H318: C ≥ 10 %; Eye Irrit. 2; H319; 5 % ≤ C < 10 % Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 5 %	
Propylencarbonat	CAS-nr.: 108-32-7 EF-nr.: 203-572-1 Indeksnr.: 607-194-00-1 REACH reg nr.: 01-2119537232-48-XXXX	Eye Irrit. 2; H319	< 5 %	
Komponentkommentarer	H304 er ikke gældende for det endelige produkt på grund af viskositet kriterier. Kinematisk viskositet ved 40°C: >20,5 mm <sup>2</sup> /s. Hele teksten for alle faresætninger er vist i punkt 16.			

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Frisk luft og hvile. Søg læge ved vedvarende gener.
Hudkontakt	Vask huden med sæbe og vand. Smør herefter huden med en fed creme. Søg læge ved vedvarende gener.
Øjenkontakt	Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
Indtagelse	Skyl munden grundigt. Drik et par glas vand eller mælk. FREMKALD IKKE OPKASTNING! Søg læge, hvis en større mængde er indtaget.
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	Ingen anbefaling.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Behandles symptomatisk.
Akutte symptomer og virkninger	De vigtigste kendte symptomer og virkninger er anført på etiketten (se afsnit 2) og / eller i afsnit 11.
Forsinkede symptomer og virkninger	Samme som med akutte symptomer.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information	Ingen anbefaling.
-------------------	-------------------

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Ved brandslukning anvendes skum, kulsyre, pulver eller vandtåge.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Produktet er ikke brandfarligt. Ved ophedning og brand kan der dannes sundhedsskadelige dampe/gasser. Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulve til antændelseskilder.
Farlige forbrændingsprodukter	Carbonmonoxid (CO).

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Brug trykflaskeforsynet åndedrætsværn når produktet er involveret i brand. Ved flugt brug godkendt beskyttelsesmaske. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
Brandslukningsprocedurer	Ingen speciel brandslukningsmetode angivet.
Anden information	Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Ventiler godt. Rygning og brug af åben ild og andre antændelseskilder forbudt. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
For indsatspersonel	Ingen anbefaling.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Udslip af større mængder til afløb skal undgås. Spild eller ukontrolleret udslip til vandmiljøet skal STRAKS meddeles til den nationale vandmiljømyndighed eller til den relevante kompetente myndighed.
-----------------------------------	--

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Oprensning	Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ubrændbart materiale. Spild opsamles forsigtigt i tætte beholdere og leveres til destruktion iht. lokale
------------	---

forskrifter. Området skylles rent med store mængder vand. Pas på risikoen for glatte gulve. Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

## 6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler: se punkt 8.  
Metoder til affaldsbehandling: se punkt 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Følg god kemikaliehygiejne. Undgå indånding af aerosoler og kontakt med hud og øjne. Holdes væk fra varme, gnister og åben ild.

### Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at beskytte miljøet Ingen anbefaling.

Råd om generel arbejdshygiene Det anbefales, at der er adgang til håndvask med tilhørende sæbe, renscreme, beskyttelsescreme og fed creme.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring Opbevares i tætlukket originalemballage og på et godt ventileret sted. Beskyttes mod frost og direkte sollys.

### 7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r) Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Grænseværdier	Norm år
Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2% aromater		8 t. grænseværdi : 50 ppm 8 t. grænseværdi : 300 mg/ m3 <b>Kortvarigt grænseværdi</b> Værdi: 100 ppm <b>Kortvarigt grænseværdi</b> Værdi: 600 mg/m3	Norm år: 2011

Kontrolparametre, kommentarer Bekendtgørelse nr. 655 af 31. maj 2018 om grænseværdier for stoffer og materialer. At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

### DNEL / PNEC

Komponent Alkohol, C12-14, ethoxileret, sulfater, natrium salt (Natriumlaurylethersulfat)  
DNEL **Gruppe:** Forbruger  
**Eksponeringsvej:** Langsigtet, oral (systemisk)

	<p><b>Værdi:</b> 15 mg/kg</p> <p><b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, dermal (systemisk) <b>Værdi:</b> 1650 mg/kg</p> <p><b>Gruppe:</b> Industriel <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, dermal (systemisk) <b>Værdi:</b> 2750 mg/kg</p>
PNEC	<p><b>Eksponeringsvej:</b> Vand <b>Værdi:</b> 0,24</p> <p><b>Eksponeringsvej:</b> Vand <b>Værdi:</b> 0,024 <b>Bemærkning:</b> Marine water</p> <p><b>Eksponeringsvej:</b> Sediment <b>Værdi:</b> 5,45</p>
Komponent	Propylencarbonat
DNEL	<p><b>Gruppe:</b> Professionel <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, indånding (systemisk) <b>Værdi:</b> 70,53 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, indånding (systemisk) <b>Værdi:</b> 17,4 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Gruppe:</b> Professionel <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, dermal (systemisk) <b>Værdi:</b> 20 mg/kg bw/day</p> <p><b>Gruppe:</b> Professionel <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, indånding (lokal) <b>Værdi:</b> 20 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, dermal (lokal) <b>Værdi:</b> 10 mg/kg bw/day</p> <p><b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, oral (systemisk) <b>Værdi:</b> 10 mg/kg bw/day</p> <p><b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, indånding (lokal) <b>Værdi:</b> 10 mg/kg bw/day</p>
PNEC	<p><b>Eksponeringsvej:</b> Jord <b>Værdi:</b> 0,81 mg/kg dw</p> <p><b>Eksponeringsvej:</b> Ferskvand <b>Værdi:</b> 900 µg/l</p> <p><b>Eksponeringsvej:</b> Saltvand <b>Værdi:</b> 90 µg/l</p>

Resumé af  
risikostyringsforanstaltninger,  
mennesker

**Eksponeringsvej:** Rensningsanlæg STP  
**Værdi:** 7,4 g/l

Ingen anbefaling.

Resumé af  
risikostyringsforanstaltninger,  
miljø

Ingen anbefaling.

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Sikkerhedsskilte



### Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Egnede tekniske kontroller

Sørg for god ventilation. Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

### Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn kommentarer

Brug godkendt øjenværn ved risiko for stænk i øjnene.

### Beskyttelse af hænder

Håndbeskyttelse kommentar

Brug beskyttelseshandsker af: Neoprengummi, nitrilgummi, polyethylen eller PVC.

### Beskyttelse af hud

Hudbeskyttelse kommentar

Brug egnet beskyttelsestøj for at beskytte huden mod stænk og for at undgå at huden bliver forurenet med kemikaliet.

### Åndedrætsværn

Åndedrætsværn kommentar

Ved sprøjtning: Ved utilstrækkelig ventilation eller ved risiko for indånding af olietåge kan egnet åndedrætsværn med kombinationsfilter (type A2/P3) anvendes.

### Farer ved opvarmning

Farer ved opvarmning

Ikke relevant.

### Passende miljøforanstaltninger ekspanderingskontrol

Begrænsning af eksposering af  
miljøet

Ingen anbefaling.

### Passende miljøforanstaltninger ekspanderingskontrol

Yderligere informationer om eksponeringskontrol og personlige værnemidler

Ingen anbefaling.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Tyktflydende, uklar væske.
Farve	Grå. / Beige.
Lugt	Organiske opløsningsmidler.
Lugtgrænse	Bemærkninger: Ikke bestemt.
pH	Status: I leveringstilstand Bemærkninger: Ikke relevant.
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Flammepunkt	Værdi: $\geq 76$ °C
Fordampningshastighed	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Antændelighed	Ikke relevant.
Damptryk	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Dampmassefylde	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Relativ massefylde	Værdi: $\sim 0,79$ kg/dm <sup>3</sup>
Opløselighed	Medium: Vand Bemærkninger: Delvist opløseligt i vand.
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	Bemærkninger: Ikke relevant.
Selvantændelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Viskositet	Værdi: $> 20,5$ mm <sup>2</sup> /s Bemærkninger: Kinematisk viskositet. Temperatur: 40 °C
Oxiderende egenskaber	Opfylder ikke kriterierne for brandnærende (oxiderende).

### 9.2. Andre oplysninger

#### Andre fysiske og kemiske egenskaber

Fysiske og kemiske egenskaber Ingen oplysninger.

#### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Bemærkninger Oplysningerne gælder for koncentreret opløsning.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet



## 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Der er ingen kendt reaktivitetsrisiko i forbindelse med dette produkt.

## 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

## 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen anbefaling.

## 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås Undgå varme, flammer og antændelseskilder.

## 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Stærkt oxiderende midler. Stærke syrer. Stærke baser.

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen data registreret.

## Anden information

Anden information Ingen anbefaling.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut giftighed Bemærkninger: Toksikologiske undersøgelsesdata findes kun for indgående stoffer, ikke for præparatet.

Komponent Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater

Akut giftighed  
**Effect Tested:** LD50  
**Eksponeringsvej:** Oral  
**Værdi:** > 5000 mg/kg kropsvikt  
**Forsøgsdyrsart:** Rotte  
**Test henvisning:** OECD 401

**Effect Tested:** LC50  
**Eksponeringsvej:** Indånding.  
**Varighed:** 4h  
**Værdi:** > 4950 mg/l  
**Forsøgsdyrsart:** Rotte  
**Test henvisning:** OECD 403

**Effect Tested:** LD50  
**Eksponeringsvej:** Dermal  
**Værdi:** > 3160 mg/kg  
**Forsøgsdyrsart:** Kanin

**Effect Tested:** LD50

	<b>Eksponeringsvej:</b> Dermal <b>Værdi:</b> > 2000 mg/kg <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte <b>Test henvisning:</b> OECD 402
Komponent	Alkoholethoxylat, C10 (5EO)
Akut giftighed	<b>Effect Tested:</b> LD50 <b>Eksponeringsvej:</b> Oral <b>Værdi:</b> > 2000 -5000 mg/kg <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte <b>Bemærkninger:</b> OECD 423  <b>Effect Tested:</b> LD50 <b>Eksponeringsvej:</b> Dermal <b>Værdi:</b> > 5000 mg/kg <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte <b>Bemærkninger:</b> OECD 402
Komponent	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret, sulfater, natrium salt (Natriumlaurylethersulfat)
Akut giftighed	<b>Effect Tested:</b> LD50 <b>Eksponeringsvej:</b> Oral <b>Værdi:</b> ~ 4000 mg/kg <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte <b>Test henvisning:</b> OECD Guideline 401
Komponent	Propylencarbonat
Akut giftighed	<b>Effect Tested:</b> LD50 <b>Eksponeringsvej:</b> Oral <b>Værdi:</b> > 5000 mg/kg <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte
Andre toksikologiske data	Toksikologisk information for indholdsstoffer.

## Andre oplysninger om sundhedsfare

Akut toksicitet, vurdering af blanding	Dosis: ATEmix beregnet Eksponeringsvej: Oral Værdi: > 2000 mg/kg
Vurdering af akut toksicitet klassifikation	Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.
Hudætsning / hudirritation, andre oplysninger	Langvarig kontakt kan medføre tør hud.
Anden info om øjenskader eller irritation	Kan virke irriterende og fremkalde rødme og svie. Synsforstyrrelser og alvorlige øjenskader kan fremkaldes.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Bemærkninger: Ingen anbefaling.
General respiratorisk eller hudsensibilisering	Ingen anbefaling.
Sensibilisering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kimcellemutagenicitet	Bemærkninger: Ingen anbefaling.

Mutagenitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Carcinogenicitet	Bemærkninger: Ingen anbefaling.
Carcinogenicitet, andre oplysninger	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet	Bemærkninger: Ingen kendte kroniske eller akutte sundhedsfarer.
Reproduktionstoksicitet	Ingen kendte kroniske eller akutte sundhedsfarer.
Specifik organotoksicitet - enkelt eksponering, anden information	Ingen anmærkning angivet.
Specifik organotoksicitet - gentagende eksponering, anden information	Ingen anmærkning angivet.
Aspirationsfare, kommentarer	Ukendt.
Anden info om fototoksicitet	Ingen.

## Symptomer for eksponering

I tilfælde af indtagelse	Indtagelse vil dog kunne medføre kvalme, mavesmerter og opkastning.
I tilfælde af kontakt med huden	Irriterer huden.
I tilfælde af indånding	Aerosoler irriterer luftvejene og kan medføre hoste og åndedrætsbesvær. Dampe virker sløvende og kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme.
I tilfælde af øjenkontakt	Virker irriterende og kan fremkalde rødme og svie.

## 11.2. Andre oplysninger

Hormonforstyrrelse	Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
Anden information	Ingen anbefaling.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Komponent	Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2% aromater
Giftig for vandmiljø, fisk	<b>Værdi:</b> > 1000 mg/l <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> LL50 <b>Testvarighed:</b> 24 time(r) <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss <b>Test henvisning:</b> OECD 203
Komponent	Alkoholethoxylat, C10 (5EO)
Giftig for vandmiljø, fisk	<b>Toksicitet typen:</b> Kronisk <b>Værdi:</b> > 1 mg/l <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> NOEC
Komponent	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret, sulfater, natrium salt (Natriumlaurylethersulfat)
Giftig for vandmiljø, fisk	<b>Toksicitet typen:</b> Akut <b>Værdi:</b> 7,1 mg/l <b>Testvarighed:</b> 96 h.

	<p><b>Art:</b> Leuciscus idus  <b>Metode:</b> LC50  <b>Test henvisning:</b> Screening (OECD 203)</p> <p><b>Værdi:</b> 10 mg/l  <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> NOEC  <b>Testvarighed:</b> 45 dag(er)  <b>Test henvisning:</b> OECD 203</p>
Komponent	Propylencarbonat
Giftig for vandmiljø, fisk	<p><b>Toksicitet typen:</b> Akut  <b>Værdi:</b> &gt; 1000 mg/l  <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> LC50  <b>Testvarighed:</b> 96 h.  <b>Art:</b> Leuciscus idus</p>
Komponent	Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater
Giftig for vandmiljø, alger	<p><b>Værdi:</b> &gt; 1000 mg/l  <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> EL50  <b>Testvarighed:</b> 72 h.  <b>Art:</b> Raphidocelis subcapitata  <b>Test henvisning:</b> OECD 201</p>
Komponent	Alkoholethoxylat, C10 (5EO)
Giftig for vandmiljø, alger	<p><b>Værdi:</b> &gt; 10 - 100 mg/l  <b>Testvarighed:</b> 72 h.  <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus  <b>Metode:</b> EC50</p>
Komponent	Alkoholer, C12-14, ethoxileret, sulfater, natrium salt (Natriumlaurylethersulfat)
Giftig for vandmiljø, alger	<p><b>Værdi:</b> 27,7 mg/l  <b>Testvarighed:</b> 72 h.  <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus  <b>Metode:</b> EC50  <b>Test henvisning:</b> OECD Guideline 201</p> <p><b>Værdi:</b> 0,95 mg/l  <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> NOEC  <b>Testvarighed:</b> 3 dag(er)  <b>Test henvisning:</b> OECD 201</p>
Komponent	Propylencarbonat
Giftig for vandmiljø, alger	<p><b>Toksicitet typen:</b> Akut  <b>Værdi:</b> &gt; 900 mg/l  <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> EC50  <b>Testvarighed:</b> 72 h.  <b>Art:</b> Desmodesmus subspicatus</p>
Komponent	Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater
Giftig for vandmiljø, krebs	<p><b>Værdi:</b> &gt; 1000 mg/l  <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> EL50  <b>Testvarighed:</b> 48 h.  <b>Art:</b> Daphnia magna  <b>Test henvisning:</b> OECD 202</p>

Komponent	Alkoholethoxylat, C10 (5EO)
Giftig for vandmiljø, krebs	<b>Værdi:</b> > 1 - 10 mg/l <b>Testvarighed:</b> 48 h. <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metode:</b> EC50 <b>Test henvisning:</b> (OECD Guideline 202, del 1, statistisk)
Komponent	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret, sulfater, natrium salt (Natriumlaurylethersulfat)
Giftig for vandmiljø, krebs	<b>Værdi:</b> 7,4 mg/l <b>Testvarighed:</b> 48 h. <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metode:</b> EC50 <b>Test henvisning:</b> OECD Guideline 202  <b>Værdi:</b> 0,27 mg/l <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> NOEC <b>Testvarighed:</b> 21 dag(er) <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Test henvisning:</b> OECD 211
Komponent	Propylencarbonat
Giftig for vandmiljø, krebs	<b>Toksicitet typen:</b> Akut <b>Værdi:</b> > 1000 mg/l <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> LC50 <b>Testvarighed:</b> 48 time(r) <b>Art:</b> Daphnia magna
Økotoksicitet	Økotoksikologiske undersøgelsesdata findes kun for indgående stoffer, ikke for præparatet. Ikke klassificeret som miljøfarlig.

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Beskrivelse / evaluering af persistens og nedbrydelighed	Præparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til EU Regulering Nr. 648/2004 for vaskemidler.
Komponent	Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater
Biologisk nedbrydelighed	<b>Værdi:</b> 69 % <b>Testperiode:</b> 28 dag(er)
Komponent	Alkoholethoxylat, C10 (5EO)
Biologisk nedbrydelighed	<b>Værdi:</b> > 60 % <b>Metode:</b> OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEG, C.4-C <b>Testperiode:</b> 28 d  <b>Værdi:</b> ≥ 90 % <b>Test henvisning:</b> OECD 303A <b>Bemærkninger:</b> Vismutaktiv substans
Komponent	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret, sulfater, natrium salt (Natriumlaurylethersulfat)
Biologisk nedbrydelighed	<b>Værdi:</b> 100 % <b>Metode:</b> EU Method C4-C <b>Testperiode:</b> 28 dag(er)

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Komponent	Alkoholer, C12-14, ethoxylet, sulfater, natrium salt (Natriumlaurylethersulfat)
Biokonzentrationsfaktor (BCF)	<b>Værdi:</b> < 3 <b>Metode:</b> logKow
Bioakkumulering evaluering	Bioakkumulering: Forventes ikke at være bioakkumulerbar.

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er delvis opløseligt i vand. Kan spredes i vandmiljøet.
-----------	---

## 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering	Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
------------------------------------	--

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber	Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
-------------------------------	--

## 12.7. Andre negative virkninger

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Egnede metoder til bortskaffelse af kemikaliet	Genvindes og genbruges eller recirkuleres, hvis det er praktisk muligt. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Store mængder skal sendes til destruktion på godkendt anlæg. Afskræk fra at dræne spildevand.
Egnede metoder til bortskaffelse af forurenede emballage	Tom og rengjort emballage kan efterlades til genbrug eller forbrænding og sorteres som plast.
EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 200129 Detergenter indeholdende farlige stoffer Klassificeret som farligt affald: Ja
EWL Emballage	EAK-kode nr.: 150102 Plastemballage Klassificeret som farligt affald: Nej
Nationale regler	Affaldsbekendtgørelsen BEK nr 1759 af 27/12/2018
Anden information	Ved håndtering af affald skal tages hensyn til de sikkerhedsforanstaltninger, der gælder for håndtering af produktet.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods	Nej
--------------	-----

### 14.1. UN-nummer

Bemærkninger	Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID)..
--------------	---

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Bemærkninger	Produktet er ikke omfattet af internationale regler om transport af farligt gods
--------------	--

(IMDG, IATA, ADR/RID).

**14.3. Transportfareklasse(r)**

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

**14.4. Emballagegruppe**

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

**14.5. Miljøfarer**

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen anbefaling.
--	-------------------

**14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter****ADR/RID Andre oplysninger**

Begrænset mængde	Ikke relevant.
------------------	----------------

**IMDG Andre oplysninger**

Begrænset mængde	Ikke relevant.
------------------	----------------

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

EU direktiv	Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler. Præparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.
Biocider	Nej
Nanomateriale	Nej
Love og regulativer	Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 og 907/2006 om vaske- og rengøringsmidler Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer.

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006  
 Affaldsbekendtgørelsen BEK nr 1759 af 27/12/2018  
 Bekendtgørelse nr. 655 af 31. maj 2018 om grænseværdier for stoffer og materialer. At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.  
 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2008/68/EF af 24. september 2008 om inlandstransport af farligt gods, med ændringer.

Bemærkninger

Ingen oplysninger.

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
CSR kræves	Nej
Eksponeringsscenarier for blandingen	Nej

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Leverandørens anmærkninger	Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger i vores besiddelse på datoen for udarbejdelsen og er givet under forudsætning af, at produktet anvendes under de angivne forhold og i overensstemmelse med anvendelsesmåden specificeret på emballagen eller i relevant teknisk litteratur. Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar.
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	EUH 066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud. H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. H315 Forårsager hudirritation. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder	Sikkerhedsdatabladformat (forordning (EU) 2020/878)
Anvendte forkortelser og akronymer	PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic (Persistent, bioakkumulerende og giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulerende)
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Relevante ændringer i forhold til den tidligere version af sikkerhedsdatabladet er angivet med lodrette linjer i venstre margen.
Revision ansvarlig	KCP
Sidste opdateringsdato	11.04.2022
Version	7