

## SIKKERHETS DATBLAD

## DISH SOAP HANDWASH SPRING FLOWERS

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 22.02.2018

Revisjonsdato 29.10.2021

## 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn DISH SOAP HANDWASH SPRING FLOWERS

UFI KQGQ-Q04R-2000-YNJT

Synonymer Oppvaskmiddel Spring Flowers

Artikkelnr. 003299

## 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Funksjon Beskrivelse: Oppvaskmiddel

Kjemikaliets bruksområde Vaskemiddel.

Hovedbruksområde PC-DET-3.3 Hand dishwashing detergents

Relevant identifiserte bruksområder  
SU21 Private forbrukere Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)  
PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)  
PROC10 Påføring med rull eller pensel  
PROC19 Manuell blanding med nærkontakt og bare tilgang til personlig verneutstyr.  
ERC8A Utbredt innendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer  
ERC8D Utbredt utendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer

## 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

## Produsent

Firmanavn Jula AB

Postadresse Box 363

Postnr. 532 24

Poststed SKARA

Land Sverige

Telefon	+46 (0) 511 -24600
E-post	<a href="mailto:info@jula.no">info@jula.no</a>
Hjemmeside	<a href="http://www.jula.com">www.jula.com</a>
Kontaktperson	Jula kundeservice: +46-511-342000 (man-fre 8-20, lør-søn 10-17)

## 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 (Åpningstider 0-24) Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	--

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315
Tilleggsinformasjon om klassifisering	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Varselord	Fare
Faresetninger	H318 Gir alvorlig øyeskade. H315 Irriterer huden.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P280 Benytt vernehansker/øyevern/ansiktsvern. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
Spesiell supplerende etikettinfo for blandinger	Natriumlauryletsulfat
Følbar merking	Nei
Barnesikring	Nei
Andre EU merkekrav	Innhold ifølge EU forordning 648/2004: 5-15 % anioniske overflateaktive stoffer, <5 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer, amfotere overflateaktive stoffer, parfyme (Linalool), konserveringsmidler (Potassium sorbate).

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Generell farebeskrivelse	Produktet er ikke brann- eller eksplosjonsfarlig.
Helseeffekt	Sprut kan gi alvorlige øyeskader. Irriterer huden.

Miljøeffekt	Produktet klassifiseres som ikke miljøfarlig.
Andre farer	Ingen anbefaling angitt.

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Alkoholer, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlaurylersulfat)	CAS-nr.: 68891-38-3 EC-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 - 15 %	
Alkoholetoksylerat, C10 (> 5 EO)	CAS-nr.: 160875-66-1	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	< 3 %	
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts (Kokosamidopropylbetain)	CAS-nr.: 97862-59-4, 61789-40-0 EC-nr.: 931-296-8 REACH reg. nr.: 01-2119488533-30-0001	Eye Dam. 1; H318; SCL Eye Dam. 1; H318: C > 10 %. Eye Irrit. 2; H319: 4% < C ≤ 10%. Aquatic Chronic 3; H412	< 3 %	
Etoxyleret fettsyre monoetanolamid	EC-nr.: 932-164-2	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 2 %	
Kaliumsorbat	CAS-nr.: 24634-61-5 EC-nr.: 246-376-1	Eye Irrit. 2; H319	< 0,5 %	
Parfyme	CAS-nr.: - EC-nr.: -	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,3 %	
Beskrivelse av blandingen	Produktet er en oppløsning i vann.			
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.			

### AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luft og hvile. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Ta av tilsølte klær og skyll huden grundig med vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Skyll straks med rikelige mengder vann eller øyeskyllevann i inntil 10 minutter. Vanntemperaturen bør være i området 20-30°C. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylning. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Svelging	Drick et par glass vann eller melk. FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege hvis større mengder er svelget.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Ingen anbefaling angitt.

## 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Behandle symptomatisk.
-----------------------------------	------------------------

## 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Særskilt førstehjelpsutstyr	Øyevaskflaske med rent vann.
Annen informasjon	Ikke angitt.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler	Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Uegnede sløkkingsmidler	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Stoffet er ikke brannfarlig.
----------------------------	------------------------------

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannsløkkingsmetoder	Ingen spesiell brannsløkkingsmetode angitt.
Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk nødvendig verneutstyr.
Verneutstyr	Vernebriller og vernehansker.
For innsatspersonell	Vernebriller og vernehansker.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå at avfall kommer i vannløp eller avløp og forurenses jord eller vegetasjon. Hvis dette ikke er mulig, kontakt politi og ansvarlig myndighet umiddelbart.
--	--

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Mindre spill: Små mengder spyles bort med mye vann. Større mengder absorberes i sand, spon, vermiculitt eller tilsvarende og leveres till destruksjon. Meld fra til ansvarlig myndighet ved større spill/lekkasjer.
Annen informasjon	Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se punkt 13.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Individuelle vernetiltak, verneutstyr: se avsnitt 8. Instrukser ved disponering av avfall: se avsnitt 13.
-------------------	--

## AVSNITT 7: HÅNDBTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Unngå kontakt med huden og øynene. Les og følg produsentens anvisninger.
------------	--

### Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene	Ingen.
------------------------------	--------

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et godt ventilert sted.
-------------	--

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.
------------------------	--

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

Kontrollparametere, kommentarer	Ingen anbefaling angitt.
---------------------------------	--------------------------

### DNEL / PNEC

Komponent	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs. , hydroxides, inner salts (Kokosamidopropylbetain)
DNEL	<p><b>Gruppe:</b> Industriell <b>Eksponeringsvei:</b> Langtids, innånding (systemisk) <b>Verdi:</b> 44 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Gruppe:</b> Industriell <b>Eksponeringsvei:</b> Langtids, dermal (systemisk) <b>Verdi:</b> 12,5 mg/kg/dag</p> <p><b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeringsvei:</b> Langtids, oral (systemisk) <b>Verdi:</b> 7,5 mg/kg bw/day</p> <p><b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeringsvei:</b> Langtids, dermal (systemisk) <b>Verdi:</b> 7,5 mg/kg bw/day</p>
PNEC	<p><b>Eksponeringsvei:</b> Jord <b>Verdi:</b> 0,8 mg/kg</p> <p><b>Eksponeringsvei:</b> Ferskvann <b>Verdi:</b> 0,0135 mg/l</p> <p><b>Eksponeringsvei:</b> Saltvann <b>Verdi:</b> 0,00135 mg/l</p> <p><b>Eksponeringsvei:</b> Sediment i ferskvann <b>Verdi:</b> 1 mg/kg dw</p>

Komponent	<b>Eksponeeringsvei:</b> Sediment i saltvann <b>Verdi:</b> 0,1 mg/kg dw
	<b>Eksponeeringsvei:</b> Renseanlegg STP <b>Verdi:</b> 3000 mg/l
DNEL	Etoxyleret fettsyre monoetanolamid
	<b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeeringsvei:</b> Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt
	<b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeeringsvei:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt <b>Verdi:</b> 0,88 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Gruppe:</b> Profesjonell <b>Eksponeeringsvei:</b> Lång sikt (upprepad) - Dermal <b>Verdi:</b> 0,5 mg/kg
	<b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeeringsvei:</b> Kortsiktig (akut) - Oral - Systemisk effekt <b>Verdi:</b> 20 mg/kg
	<b>Gruppe:</b> Profesjonell <b>Eksponeeringsvei:</b> Kortsiktig (akut) - Dermal - Systemisk effekt <b>Verdi:</b> 40 mg/kg
	<b>Gruppe:</b> Profesjonell <b>Eksponeeringsvei:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt <b>Verdi:</b> 1,76 mg/m <sup>3</sup>
PNEC	<b>Eksponeeringsvei:</b> Sediment i ferskvann <b>Verdi:</b> 0,136 mg/kg torrvekt
	<b>Eksponeeringsvei:</b> Jord <b>Verdi:</b> 0,109 mg/kg torrvekt
	<b>Eksponeeringsvei:</b> Saltvann <b>Verdi:</b> 0,00022 mg/l
	<b>Eksponeeringsvei:</b> Ferskvann <b>Verdi:</b> 0,0022 mg/l
	<b>Eksponeeringsvei:</b> Sediment i saltvann <b>Verdi:</b> 0,0136 mg/kg torrvekt
Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker	Ingen anbefaling angitt.
Oppsummering av risikostyringstiltak, miljø	Ingen anbefaling angitt.

## 8.2. Eksponeeringskontroll

### Varselsskilt



## Forholdsregler for å hindre eksponering

Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering

Øyeskylleflaske skal være tilgjengelig på arbeidsplassen.

## Øye- / ansiktsvern

Øyevern, kommentarer

Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller.

## Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt

Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt skal det brukes vernehansker. Bruk vernehansker av: Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

## Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar

Ingen spesielle forholdsregler.

## Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer

Åndedrettsvern ikke påkrevd.

## Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering

Ingen anbefaling angitt.

## Passende miljømessig eksponeringskontroll

Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr, tilleggsinformasjon

Ingen.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Ufarget
Lukt	Parfymeduft
Luktgrense	Kommentarer: Ikke bestemt.
pH	Status: I løsning Verdi: ~ 7  Verdi: ~ 5
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 100 °C
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke bestemt.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Antennelighet	Ikke relevant.
Ekspljosjonsgrense	Kommentarer: Ikke eksplosiv.

Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Tetthet	Verdi: ~ 1,02 kg/l
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Oppløselig i vann.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ikke relevant.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Viskositet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Oksiderende egenskaper	Oppfyller ikke kriteriene for oksiderende.

## 9.2. Andre opplysninger

### 9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer	Opplysningene gjelder konsentrert løsning.
-------------	--

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet.
-------------	--

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen anbefaling angitt.
-------------------------------	--------------------------

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ingen anbefaling angitt.
-------------------------	--------------------------

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ingen anbefaling angitt.
----------------------------	--------------------------

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen farlige spaltningsprodukter.
-----------------------------	------------------------------------

### Annen informasjon

Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.
-------------------	--------------------------

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletsulfat)
Akutt giftighet	<p><b>Testet effekt:</b> LD50  <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral  <b>Verdi:</b> ~ 4000 mg/kg  <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte  <b>Test referanse:</b> OECD Guideline 401</p>
Komponent	Alkoholetoksylerat, C10 (> 5 EO)
Akutt giftighet	<p><b>Testet effekt:</b> LD50  <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral  <b>Verdi:</b> &gt; 300 -2000 mg/kg  <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte  <b>Kommentarer:</b> OECD 423</p>
Komponent	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts (Kokosamidopropylbetain)
Akutt giftighet	<p><b>Testet effekt:</b> LD50  <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral  <b>Verdi:</b> 2335 mg/kg  <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte</p> <p><b>Testet effekt:</b> LD50  <b>Eksponeeringsvei:</b> Dermal  <b>Verdi:</b> &gt; 2000 mg/kg  <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte</p>
Komponent	Etoxyleret fetttsyre monoetanolamid
Akutt giftighet	<p><b>Testet effekt:</b> LD50  <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral  <b>Verdi:</b> &gt; 2000 mg/kg  <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte</p> <p><b>Testet effekt:</b> LD50  <b>Eksponeeringsvei:</b> Dermal  <b>Verdi:</b> &gt; 2000 mg/kg  <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte</p>
Komponent	Kaliumsorbit
Akutt giftighet	<p><b>Testet effekt:</b> LD50  <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral  <b>Verdi:</b> &gt; 10000 mg/kg  <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte</p> <p><b>Testet effekt:</b> LD50  <b>Eksponeeringsvei:</b> Dermal  <b>Verdi:</b> &gt; 2000 mg/kg  <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte  <b>Test referanse:</b> OECD 402</p> <p><b>Testet effekt:</b> LC50  <b>Eksponeeringsvei:</b> Innånding.  <b>Verdi:</b> &gt; 5,15 mg/l</p>

	<b>Forsøksdyreart:</b> Rotte <b>Test referanse:</b> OECD 403
Andre toksikologiske data	Toksikologiske undersøkelsesdata er bare tilgjengelige for bestanddeler, ikke for tilberedning.

## Øvrige helsefareopplysninger

Estimater over akutt toksisitet, blanding	Dose: ATE-miks kalkulert Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg bw
Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon	Virker irriterende.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Irriterer huden.
Komponent	Parfyme
Øyeskade eller irritasjon, testresultater	<b>Kommentarer:</b> Data mangler.
Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon	Kan virke irriterende og kan fremkalle rødhet og svie. Gir alvorlig øyeskade.
Komponent	Parfyme
Luftveis- eller hudsensibilisering	<b>Kommentarer:</b> Data mangler.
Generell luftveis- eller hudsensibilisering	Ingen anbefaling angitt.
Allergi	Ingen anbefaling angitt.
Kjønnsцелеmutagenitet	Kommentarer: Kroniske eller akutte helsefareer ikke kjent.
Arvestoffskader	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefareer ikke kjent.
Reproduksjonstoksicitet	Kommentarer: Kroniske eller akutte helsefareer ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Kroniske eller akutte helsefareer ikke kjent.
Spesifikk målorgantoksicitet - enkelteksponering, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefareer ikke kjent.
Spesifikk målorgantoksicitet - repeterende eksponering, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefareer ikke kjent.
Aspirasjonsfare, kommentarer	Ikke kjent.

## Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Kan virke irriterende og forårsake utilpasshet.
I tilfelle hudkontakt	Irriterer huden.
I tilfelle innånding	Damp virker sløvende og kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme.
I tilfelle øyekontakt	Sprut virker irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.

## 11.2 Andre opplysninger

Endokrine forstyrrelser Produktet inneholder ikke noe stoff med hormonforstyrrende egenskaper.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlaurylersulfat)
Akvatisk toksisitet, fisk	<p><b>Toksisitet typen:</b> Akutt</p> <p><b>Verdi:</b> 7,1 mg/l</p> <p><b>Testvarighet:</b> 96 h.</p> <p><b>Art:</b> Leuciscus idus</p> <p><b>Metode:</b> LC50</p> <p><b>Test referanse:</b> Screening (OECD 203)</p> <p><b>Verdi:</b> 10 mg/l</p> <p><b>Effektdose konsentrasjon:</b> NOEC</p> <p><b>Testvarighet:</b> 45 dag(er)</p> <p><b>Test referanse:</b> OECD 203</p>
Komponent	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts (Kokosamidopropylbetain)
Akvatisk toksisitet, fisk	<p><b>Verdi:</b> 1,1 g/l</p> <p><b>Effektdose konsentrasjon:</b> LC50</p> <p><b>Testvarighet:</b> 96 h.</p> <p><b>Art:</b> Pimephales promelas</p> <p><b>Test referanse:</b> OECD TG 203</p>
Komponent	Etoxyleret fetttsyre monoetanolamid
Akvatisk toksisitet, fisk	<p><b>Toksisitet typen:</b> Akutt</p> <p><b>Verdi:</b> 2,9 mg/l</p> <p><b>Testvarighet:</b> 96 h</p> <p><b>Metode:</b> LC50</p> <p><b>Test referanse:</b> OECD 203</p>
Komponent	Kaliumsorbat
Akvatisk toksisitet, fisk	<p><b>Verdi:</b> &gt; 1000 mg/l</p> <p><b>Testvarighet:</b> 96 h.</p> <p><b>Art:</b> Onchorhynchus mykiss</p> <p><b>Metode:</b> LC50</p> <p><b>Test referanse:</b> OECD 203</p>
Komponent	Parfyme
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Kommentarer:</b> Data mangler.
Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlaurylersulfat)
Akvatisk toksisitet, alge	<p><b>Verdi:</b> 27,7 mg/l</p> <p><b>Testvarighet:</b> 72 h.</p> <p><b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus</p> <p><b>Metode:</b> EC50</p> <p><b>Test referanse:</b> OECD Guideline 201</p> <p><b>Verdi:</b> 0,95 mg/l</p>

Komponent	<b>Effektdose konsentrasjon:</b> NOEC <b>Testvarighet:</b> 3 dag(er) <b>Test referanse:</b> OECD 201
Akvatisk toksisitet, alge	Alkoholetoksydat, C10 (> 5 EO) <b>Verdi:</b> > 10 - 100 mg/l <b>Testvarighet:</b> 72 h. <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus <b>Metode:</b> EC50
Komponent	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs. , hydroxides, inner salts (Kokosamidopropylbetain)
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Toksisitet typen:</b> Kronisk <b>Verdi:</b> 0,135 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> NOEC  <b>Verdi:</b> 2,4 mg/l <b>Testvarighet:</b> 72 h.
Komponent	Etoxlert fettsyre monoetanolamid
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Toksisitet typen:</b> Akutt <b>Verdi:</b> 410 mg/l <b>Testvarighet:</b> 72 h. <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus <b>Metode:</b> EC50 <b>Test referanse:</b> OECD TG 201  <b>Toksisitet typen:</b> Kronisk <b>Verdi:</b> 4,9 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> NOEC <b>Testvarighet:</b> 72 time(r) <b>Test referanse:</b> OECD 201
Komponent	Parfyme
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Kommentarer:</b> Data mangler.
Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletsulfat)
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> 7,4 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48 h. <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metode:</b> EC50 <b>Test referanse:</b> OECD Guideline 202  <b>Verdi:</b> 0,27 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> NOEC <b>Testvarighet:</b> 21 dag(er) <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Test referanse:</b> OECD 211
Komponent	Alkoholetoksydat, C10 (> 5 EO)
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> > 10 - 100 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48 h <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metode:</b> EC50

Komponent	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs. , hydroxides, inner salts (Kokosamidopropylbetain)
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> 1,9 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC50 <b>Testvarighet:</b> 48 h. <b>Art:</b> Daphnia Magna. <b>Metode:</b> EC50 <b>Test referanse:</b> OECD TG 202
Komponent	Etoxlert fettsyre monoetanolamid
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Toksisitet typen:</b> Akutt <b>Verdi:</b> 3,8 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48 h. <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metode:</b> EC50 <b>Test referanse:</b> OECD 202  <b>Toksisitet typen:</b> Kronisk <b>Effektdose konsentrasjon:</b> NOEC <b>Testvarighet:</b> 21 dag(er) <b>Art:</b> Daphnia Magna <b>Test referanse:</b> OECD 211
Komponent	Kaliumsorbit
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> 982 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48 h. <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metode:</b> EC50 <b>Test referanse:</b> OECD 202
Komponent	Parfyme
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Kommentarer:</b> Data mangler.
Økotoksisitet	Klassifiseres ikke som miljøskadelig.

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Produktet forventes å være bionedbrytbart. Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.
Komponent	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs. , hydroxides, inner salts (Kokosamidopropylbetain)
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Verdi:</b> 91,6 % <b>Metode:</b> OECD 301 B
Komponent	Etoxlert fettsyre monoetanolamid
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Kommentarer:</b> Ingen opplysninger.
Komponent	Parfyme
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Kommentarer:</b> Ingen opplysninger.

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Komponent	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs. , hydroxides, inner salts (Kokosamidopropylbetain)
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	<b>Verdi:</b> 71
Bioakkumulering, kommentarer	Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende.

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ikke angitt.
-----------	--------------

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

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
--	--

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Produktet inneholder ikke noe stoff med hormonforstyrrende egenskaper.
-------------------------------	--

## 12.7. Andre skadelige effekter

Økologisk tilleggsinformasjon	Ingen anbefaling angitt.
-------------------------------	--------------------------

# AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

## 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Send større mengder til destruering. Spyl små mengder til avløp med vann.
Egnede metoder til fjerning av forurenset emballasje	Gjenvinn og gjenbruk eller resirkuler hvis mulig. Tom og rengjort emballasje kan stå for resirkulering eller forbrenning og sorteres som plast.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 200129 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja
EAL Emballasje	Klassifisert som farlig avfall: Nej
Nasjonale forskrifter	Avfallsforskriften FOR-2004-06-01-930

# AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Nei
-------------	-----

## 14.1. FN-nummer

Kommentarer	Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).
-------------	---

## 14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer	Produktet er ikke omfattet av internasjonale forskrifter for transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).
-------------	--

## 14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

#### 14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

#### 14.5. Miljøfarer

Kommentarer	Produktet er vurdert og klassifisert "Ikke miljøfarlig".
-------------	--

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ingen anbefaling angitt.
--------------------------	--------------------------

#### 14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

### AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-direktiv	Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler. Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.
-------------	---

Biocider	Nei
----------	-----

Nanomateriale	Nei
---------------	-----

Love og forskrifter	<p>EU regulativ nr. 648/2004 vaske- og rengjøringsmidler.</p> <p>EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.</p> <p>EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006</p> <p>Avfallsforskriften FOR-2004-06-01-930</p> <p>FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer.</p> <p>FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklareringsforskriften</p> <p>ADR/RID 2021 Forskrift om landtransport av farlig gods</p>
---------------------	---

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

CSR kreves	Nei
Eksponeeringsscenarier for blandingen	Nej

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H302 Farlig ved svelging. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Sikkerhetsdatabladformat (forordning (EU) 2020/878)
Brukte forkortelser og akronymer	PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic (Persistent, bioakkumulerende og giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (veldig vedvarende og veldig bioakkumulerende)
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Relevante endringer sammenliknet med forrige versjon av sikkerhetsdatabladet angis med linjemarkering i venstre marg.
Revisjonsansvarlig	DA
Siste oppdateringsdato	29.10.2021
Versjon	3
Utarbeidet av	Jula AB