

# SÄKERHETS DATABLAD

## NILA SOAP FRESH

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

Utgivningsdatum 25.05.2012

Omarbetad 16.06.2023

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn NILA SOAP FRESH

Artikelnr. 62555700 18x500ml ; 62555708 5x500ml

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

Funktion Beskrivning: Flytande tvål

Användningsområde Mild flytande tvål.

Relevanta identifierade användningar  
SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)  
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)  
PC39 Kosmetika

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Producent

Företagsnamn Nordexia AB

Besöksadress Box 20001

Postadress Box 20001

Postnr. 161 02

Postort Bromma - Sweden

Land Sweden

Telefon +46 8 31 62 31

E-post [info@nordexia.com](mailto:info@nordexia.com)

Webbadress [www.nordexia.com](http://www.nordexia.com)

Org.nr. 559141-2340

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	<p>Telefon: 112 (Begär Giftinformationscentralen) Beskrivning: Akut</p> <p>Telefon: 010-456 6700 Beskrivning: I mindre akuta fall</p>
Identifiering kommentar	<p>Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation – dygnet runt.</p> <p>Ring 010-45 66 700 i mindre brådskande fall – dygnet runt. Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid.</p> <p>Sjukvården har tillgång till speciella nummer. Se även <a href="http://www.giftinformation.se">www.giftinformation.se</a></p>

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Anses inte som hälso- eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.
--	---

### 2.2. Märkningsuppgifter

Kännbar (taktill) varningsmärkning	Nej
Barnskyddande förslutning	Nej
Andra märkningskrav inom EU	<p>Detta är en kosmetisk produkt som regleras av förordning (EG) nr 1223/2009 (omarbetad) och är därför undantagen från klassificerings- och märkningsreglerna i förordningen (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.</p> <p>Ingredients: Sodium laureth sulfate; Citric acid, Sodium laryl sulfate, Cocamidopropyl Betaine, Glycerin, Cocoamide DEA, Benzyl alcohol, Methylchloroisothiazolinone and Methylisothiazolinone, Sodium chloride, Parfum.</p>

### 2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Generell riskbeskrivning	Klassificering: Ej hälsofarlig produkt.
Fysikaliska-kemiska effekter	Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.
Miljöeffekter	Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig.
Andra faror	Inga belägg för hormonstörande.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning			
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)	CAS-nr.: 68891-38-3 EG-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 %	< 5 %	

		Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	
Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, natriumsalter	CAS-nr.: 85586-07-8 EG-nr.: 287-809-4 REACH reg nr.: 01-2119489463-28-0002	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318; SCL Eye Dam.1; H318: C ≥ 20 %; Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 20% Aquatic Chronic 3; H412	< 4 %
Amider, C8-18 (jämnt antal) och C18-omättad N, N- bis(hydroxyetyl)	CAS-nr.: 68155-07-7 EG-nr.: 931-329-6 REACH reg nr.: 01-2119490100-53-0005	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411	< 2 %
1-Propanaminium, 3-amino-N- (karboximetyl) -N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylderivat, hydroxider	EG-nr.: 931-513-6 REACH reg nr.: 01-2119513359-38-0028	Eye Dam. 1; H318; SCL Eye Dam. 1; H318: C > 10 %. Eye Irrit. 2; H319: 4% < C ≤ 10%. Aquatic Chronic 3; H412	< 1,5 %
Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2- metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)	CAS-nr.: 55965-84-9 Indexnr.: 613-167-00-5	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1C; H314; SCL Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %; Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318; SCL Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0, 6 %; Eye Irrit. 2; H319: 0, 06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317; SCL Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 100 Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 100	< 0,0015 %

Beskrivning av blandningen

Produkten är en vattenlösning.

Ämne, kommentar

Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta alltid läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att dricka eller förtära. Vid kontakt med läkare, visa om möjligt etiketten eller detta säkerhetsdatablad.
Inandning	Frisk luft och vila.
Hudkontakt	Produkten är avsedd att använda på hud. Skölj med vatten. Tag av förorenade kläder.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Skölj mun med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla inte

	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	Ingen anmärkning given.
Akuta symptom och effekter	Ingen anmärkning given.
Fördröjda symptom och effekter	Inte relevant.

## 4.3 Angivande 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	Vattenstråle.

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

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brandfarlig. Produkten är inte brännbar.
-----------------------------	---

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Ingen särskild brandbekämpningsmetod given.
Särskild skyddsutrustning för brandmän	Ingen anmärkning given.
Andra upplysningar	Ingen anmärkning given.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder	Ingen anmärkning given.
Åtgärder vid nödsituationer	Ingen anmärkning given.
För räddningspersonal	Ingen anmärkning given.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Vid större spill eller utsläpp, förhindra att produkten når avlopp, ytvatten, grundvatten eller mark. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.
---------------------	--

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

Sanera	Mindre mängder utspild produkt kan spolats bort med mycket vatten. Större mängder samlas upp i absorberande material, spån, vermiculit, sand eller liknande och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser. Kontakta alltid lokala myndigheter, t.ex. räddningstjänsten vid stora utsläpp.
--------	---

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13.
-------------------	---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Undvik kontakt med ögonen. Följ alltid bruksanvisningen för produkten.
-----------	--

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

Lagring	Lagra produkten i originalförpackningen och håll denna helt stängd. Förvaras torrt i normal rumstemperatur, ej i direkt solljus och hög värme. Förvaras frostfritt.
---------	---

### Förhållanden för säker lagring

Lagringsstabilitet	Lagringsstabil i originalemballage minst 30 månader.
--------------------	--

### 7.3 Specifik slutanvändning

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

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Kontrollparametrar, kommentar	Produkten innehåller inga ämnen med hygieniska gränsvärden.
-------------------------------	---

### DNEL / PNEC

Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)
------	--

DNEL	<p><b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig oral (systemisk) <b>Värde:</b> 15 mg/kg</p> <p><b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig dermal (systemisk) <b>Värde:</b> 1650 mg/kg</p> <p><b>Grupp:</b> Industriell <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig dermal (systemisk) <b>Värde:</b> 2750 mg/kg</p>
------	--

PNEC	<p><b>Exponeringsväg:</b> Vatten <b>Värde:</b> 0,24</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Vatten</p>
------	--

	<b>Värde:</b> 0,024 <b>Kommentar:</b> Marine water
	<b>Exponeringsväg:</b> Sediment <b>Värde:</b> 5,45
Ämne	1-Propanaminium, 3-amino-N-. (karboximetyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylderivat, hydroxider
DNEL	<b>Grupp:</b> Industriell <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig inandning (systemisk) <b>Värde:</b> 44 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Grupp:</b> Industriell <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig dermal (systemisk) <b>Värde:</b> 12,5 mg/kg/dag
	<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig oral (systemisk) <b>Värde:</b> 7,5 mg/kg bw/day
	<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig dermal (systemisk) <b>Värde:</b> 7,5 mg/kg bw/day
PNEC	<b>Exponeringsväg:</b> Jord <b>Värde:</b> 0,8 mg/kg
	<b>Exponeringsväg:</b> Sötwater <b>Värde:</b> 0,0135 mg/l
	<b>Exponeringsväg:</b> Saltwater <b>Värde:</b> 0,00135 mg/l
	<b>Exponeringsväg:</b> Sediment i sötwater <b>Värde:</b> 1 mg/kg dw
	<b>Exponeringsväg:</b> Sediment i saltwater <b>Värde:</b> 0,1 mg/kg dw
	<b>Exponeringsväg:</b> Reningsanläggning <b>Värde:</b> 3000 mg/l
Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor	Ingen anmärkning angiven.
Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö	Ingen anmärkning angiven.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar      Inte relevant.

### Handskydd

Handskydd, kommentar      Inte relevant.

## Hudskydd

Hudskydd kommentar      Inte relevant.

## Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar      Andningsskydd krävs inte.

## Termisk fara

Termisk fara      Inte känt.

## Hygien / miljö

Personlig skyddsutrustning, kommenterar      Ingen anmärkning angiven.

## Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen      Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Opak vätska
Färg	Grön.
Lukt	Parfymerad.
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 5,5 - 6
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Värde: ~ 0 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Kommentarer: Ej brandfarlig.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej explosiv.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Densitet	Värde: 1,015 -1,02 g/cm <sup>3</sup>
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Fullständigt lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Ej fastställt.
Självtändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Ej fastställt.

Oxiderande egenskaper Ej 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 Inte känt.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Undvik exponering för höga temperaturer eller direkt solljus.

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Ingen anmärkning angiven.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inte känt.

## Andra upplysningar

Andra upplysningar Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

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

Ämne Alkohol, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)

Akut toxicitet  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Oral  
**Värde:** ~ 4000 mg/kg

	<p><b>Försöksdjursart:</b> Råtta  <b>Testreferens:</b> OECD Guideline 401</p>
Ämne	Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, natriumsalter
Akut toxicitet	<p><b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> ~ 1800 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Råtta</p>
Ämne	Amider, C8-18 (jämnt antal) och C18-omättad N, N- bis(hydroxyetyl)
Akut toxicitet	<p><b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> &gt; 5000 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Råtta  <b>Kommentarer:</b> OECD 401, EU B.1</p> <p><b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Dermal  <b>Värde:</b> ~ 2000 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Råtta</p> <p><b>Testad effekt:</b> NOAEL  <b>Exponeringsväg:</b> Dermal  <b>Varaktighet:</b> 14 v  <b>Värde:</b> 200 mg/kg bw /d  <b>Försöksdjursart:</b> Mus</p> <p><b>Testad effekt:</b> LOAEL  <b>Exponeringsväg:</b> Dermal  <b>Varaktighet:</b> 14 v  <b>Värde:</b> 50 mg/kg bw /d  <b>Försöksdjursart:</b> Mus</p> <p><b>Testad effekt:</b> NOAEL  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Varaktighet:</b> 28 d  <b>Värde:</b> 750 mg/kg bw /d  <b>Försöksdjursart:</b> Råtta</p>
Ämne	1-Propanaminium, 3-amino-N-. (karboximetyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylderivat, hydroxider
Akut toxicitet	<p><b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> 2340 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Råtta</p>
Ämne	Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)
Akut toxicitet	<p><b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> 66 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Råtta  <b>Testreferens:</b> OECD 401</p> <p><b>Testad effekt:</b> LD50</p>

**Exponeringsväg:** Dermal  
**Värde:** > 141 mg/kg  
**Försöksdjursart:** Råtta  
**Testreferens:** OECD 402

## Övriga upplysningar om hälsofara

Ämne	1-Propanaminium, 3-amino-N-. (karboximetyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylderivat, hydroxider
Frätande / irriterande testresultat	<b>Kommentarer:</b> Inte irriterande.
Frätande / irriterande på huden, ytterligare information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ögonskada eller ögonirritation, annan information	Direkt kontakt kan medföra irritation.
Luftvägs- / hudsensibilisering	Kommentarer: Ingen särskild hälsorisk angiven.
Inandning	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Hudkontakt	Ingen anmärkning angiven.
Ögonkontakt	Stänk i ögonen kan ge tårflöde och sveda.
Förtäring	Kan ge sveda i mun och svalg samt om större mängd förtärts illamående och eventuellt kräkningar.
Sensibilisering	Ingen särskild hälsorisk angiven. Parfymbeståndsdelar enligt EG-direktiv 76/768/EEG och 2003/15/EEG.
Mutagenitet i könsceller	Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ärftlighetsskador	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Cancerogenitet, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Specific organtoxicitet - enstaka exponering, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
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	Ingen särskild hälsorisk angiven.
I fall av inandning	Ingen särskild hälsorisk angiven.
I fall av ögonkontakt	Lätt irriterande.

## 11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
---------------------------	---

Andra upplysningar

Ingen information.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ämne

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

Toxicitet i vattenmiljö, fisk

**Typ av toxicitet:** Akut**Värde:** 7,1 mg/l**Testtid:** 96 h.**Art:** Leuciscus idus**Metod:** LC50**Testreferens:** Screening (OECD 203)**Värde:** 10 mg/l**Koncentration av verksam dos:** NOEC**Testtid:** 45 d**Testreferens:** OECD 203

Ämne

Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, natriumsalter

Toxicitet i vattenmiljö, fisk

**Typ av toxicitet:** Kronisk**Värde:** 1,357 mg/l**Koncentration av verksam dos:** NOEC**Värde:** 3,6 mg/l**Koncentration av verksam dos:** LC50**Testtid:** 96 h.**Art:** Oncorhynchus mykiss

Ämne

Amider, C8-18 (jämnt antal) och C18-omättad N, N- bis(hydroxyetyl)

Toxicitet i vattenmiljö, fisk

**Värde:** 2,4 mg/l**Koncentration av verksam dos:** EC50**Testtid:** 96 h.**Art:** Oncorhynchus mykiss**Testreferens:** OECD 203**Värde:** 0,32 mg/l**Koncentration av verksam dos:** NOEC**Art:** Rainbow trout

Ämne

1-Propanaminium, 3-amino-N-. (karboximetyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylderivat, hydroxider

Toxicitet i vattenmiljö, fisk

**Värde:** 1,1 g/l**Koncentration av verksam dos:** LC50**Testtid:** 96 h.**Art:** Pimephales promelas**Testreferens:** OECD TG 203

Ämne

Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

Toxicitet i vattenmiljö, fisk

**Värde:** 0,22 mg/l**Koncentration av verksam dos:** EC50**Testtid:** 96 h**Art:** Rainbow trout

	<b>Testreferens:</b> OECD 203
	<b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC
	<b>Testtid:</b> 28 d
	<b>Art:</b> Rainbow trout
	<b>Testreferens:</b> OECD 210
Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Värde:</b> 27,7 mg/l <b>Testtid:</b> 72 h. <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus <b>Metod:</b> EC50 <b>Testreferens:</b> OECD Guideline 201
	<b>Värde:</b> 0,95 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC <b>Testtid:</b> 3 d <b>Testreferens:</b> OECD 201
Ämne	Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, natriumsalter
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Typ av toxicitet:</b> Kronisk <b>Värde:</b> 0,6 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> NOELR
	<b>Värde:</b> > 20 mg/l <b>Testtid:</b> 72 h. <b>Art:</b> Desmodesmus subspicatus <b>Metod:</b> ERC 50
Ämne	Amider, C8-18 (jämnt antal) och C18-omättad N, N- bis(hydroxyetyl)
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Värde:</b> 3,9 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> ERC50 <b>Testtid:</b> 72 h. <b>Art:</b> Selenastrum subspicatus
Ämne	1-Propanaminium, 3-amino-N-. (karboximetyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylderivat, hydroxider
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Typ av toxicitet:</b> Kronisk <b>Värde:</b> 0,135 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC
	<b>Värde:</b> 2,4 mg/l <b>Testtid:</b> 72 h.
Ämne	Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Värde:</b> 0,048 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> EC50 <b>Testtid:</b> 72 h <b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata <b>Testreferens:</b> OECD 201
	<b>Värde:</b> 0,0012 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC

	<p><b>Testtid:</b> 72 h  <b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata  <b>Testreferens:</b> OECD 201</p> <p><b>Värde:</b> 0,00064 mg/l  <b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC  <b>Testtid:</b> 48 h  <b>Art:</b> Skeletonema costatum  <b>Testreferens:</b> OECD 201</p>
Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p><b>Värde:</b> 7,4 mg/l  <b>Testtid:</b> 48 h.  <b>Art:</b> Daphnia magna  <b>Metod:</b> EC50  <b>Testreferens:</b> OECD Guideline 202</p> <p><b>Värde:</b> 0,27 mg/l  <b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC  <b>Testtid:</b> 21 d  <b>Art:</b> Daphnia magna  <b>Testreferens:</b> OECD 211</p>
Ämne	Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, natriumsalter
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Kronisk  <b>Värde:</b> 0,058 mg/l  <b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC</p> <p><b>Värde:</b> 4,7 mg/l  <b>Testtid:</b> 48 h.  <b>Art:</b> Daphnia magna  <b>Metod:</b> EC50</p>
Ämne	Amider, C8-18 (jämnt antal) och C18-omättad N, N- bis(hydroxyetyl)
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Värde:</b> 3,2 mg/l  <b>Koncentration av verksam dos:</b> EC50  <b>Testtid:</b> 48 h.  <b>Art:</b> Daphnia magna  <b>Testreferens:</b> OECD 202</p> <p><b>Värde:</b> 0,07 mg/l  <b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC  <b>Testtid:</b> 21 d  <b>Art:</b> Daphnia magna  <b>Testreferens:</b> OECD 211</p>
Ämne	1-Propanaminium, 3-amino-N-. (karboximetyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylderivat, hydroxider
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p><b>Värde:</b> 1,9 mg/l  <b>Koncentration av verksam dos:</b> EC50  <b>Testtid:</b> 48 h.  <b>Art:</b> Daphnia Magna.  <b>Metod:</b> EC50</p>

	<b>Testreferens:</b> OECD TG 202
Ämne	Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Värde:</b> 0,1 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> EC50 <b>Testtid:</b> 48 h <b>Art:</b> Daphnia <b>Testreferens:</b> OECD 202
	<b>Värde:</b> 0,004 <b>Koncentration av verksam dos:</b> NOEC <b>Testtid:</b> 21 d <b>Art:</b> Daphnia <b>Testreferens:</b> OECD 201
Ekotoxicitet	Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt. Produkten förväntas inte orsaka risk för skadliga effekter i miljön. Produkten är fosfatfri.

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Alla organiska komponenter anses vara biologiskt nedbrytbara. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> 100 % <b>Metod:</b> EU Method C4-C <b>Testperiod:</b> 28 d
Ämne	Amider, C8-18 (jämnt antal) och C18-omättad N, N- bis(hydroxyetyl)
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> 92,5 % <b>Metod:</b> OECD 301 B <b>Testperiod:</b> 28 d
Ämne	Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> > 60 % <b>Metod:</b> OECD 301 D, Closed-Bottle-Test <b>Testperiod:</b> 28 d

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	<b>Värde:</b> < 3 <b>Metod:</b> logKow
Ämne	Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, natriumsalter
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	<b>Värde:</b> -2,42 <b>Metod:</b> LogKow, OECD 107
Ämne	Amider, C8-18 (jämnt antal) och C18-omättad N, N- bis(hydroxyetyl)

Biokonzentrationsfaktor (BCF)	<b>Värde:</b> 65,36 <b>Testreferens:</b> L/kg, BCFBAF v3.01
Ämne	Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)
Biokonzentrationsfaktor (BCF)	<b>Värde:</b> 3,6
Kommentarer till bioackumulering	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

## 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Ej angivet.
-----------	-------------

## 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 inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
---------------------------	---

## 12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Ingen anmärkning angiven.
-----------------------------------	---------------------------

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Återanvänd eller återvinn om möjligt. Små mängder hanteras som hushållsavfall. Annars lämnas större restmängder för destruktion enligt lokala regler för kemiskt avfall. Produktrester är inget miljöfarligt avfall.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Tömnda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning och sorteras som plast.
EWC-kod	EWC-kod: 200130 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29 Klassificerad som farligt avfall: Nej
EWC Förpackning	EWC-kod: 150102 Plastförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej
Nationella föreskrifter	Avfallsförordning (SFS 2020:614)
Andra upplysningar	Företaget är anslutet till Förpacknings & Tidningsinsamlingen (FTI, f.d. REPA). Information kan fås från FTIs kundtjänst tel 0200-88 03 11 eller på hemsidan <a href="http://www.ftiab.se">http://www.ftiab.se</a> . Förbrukad brukslösning enligt anvisad dosering släpps i vanligt avlopp.

## AVSNITT 14: Transportinformation

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

### 14.1. UN-nummer eller id-nummer

Kommentarer	Klassificeras ej som farligt gods.
-------------	------------------------------------

## 14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Klassificeras inte som farligt gods.
-------------	--------------------------------------

## 14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	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

Tunnelrestriktionskod	Inte relevant.
-----------------------	----------------

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	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.
------------------------	---

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej

## AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Lista över relevanta faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H301 Giftigt vid förtäring. H302 Skadligt vid förtäring. H310 Dödligt vid hudkontakt. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H330 Dödligt vid inandning. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. 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	16.06.2023
Version	3