

## SIKKERHEDSDATABLAD

martin&amp;servera

## Sanivans

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 14.06.2010

Revisionsdato 10.11.2021

## 1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Sanivans

Artikel nr. 6600, 6639, 6690, 6754, 6783

Oplysninger om emballagen

Emballagetype: Flaske  
Emballagestørrelse: 1 L  
Emballagemateriale: Plastic: HDPE

Emballagetype: Benzindunk  
Emballagestørrelse: 5 L  
Emballagemateriale: Plastic: HDPE

Emballagetype: Benzindunk  
Emballagestørrelse: 5,4 kg  
Emballagemateriale: Plastic: HDPE

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

Produktgruppe Rengøringsmiddel

Anvendelse af stoffet eller præparatet Sanitet rens

Hovedanvendelse PC-CLN-11.1 Bathroom cleaners

Sekundær anvendelse PC-CLN-11.2 Toilet cleaners

Relevante identificerede anvendelser

SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)  
PC35 Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)  
PROC10 Påføring med rulle eller pensel  
ERC8A Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Anvendelser der frarådes Ingen specifikke frarådede anvendelser er identificeret.

Professionel anvendelse Ja

Forbruger anvendelse Nej

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Producent

Firmanavn	Martin & Servera AB
Postadresse	Box 1003
Postnr.	121 23
Poststed	Johanneshov
Land	Sverige
Telefon	+46 (0)8 722 25 00
E-mail	<a href="mailto:info@martinservera.se">info@martinservera.se</a>
Web-adresse	<a href="http://www.martinservera.se">www.martinservera.se</a>
Org.nr.	556233-2451

### 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
CLP klassificering, kommentarer	Hele teksten for alle faresætninger er vist i punkt 16.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Signalord	Fare
Faresætninger	H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
Sikkerhedssætninger	P102 Opbevares utilgængeligt for børn. 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.
Særlig supplerende etiket-info blandinger	Inholder: Mælkesyre
Følbare advarsler	Nej
Børnesikrede lukninger	Nej
Andre EU-mærkningskrav	Innholdsfortegnelse ifølge EU bekendtgørelse 648/2004: 5-15% nonioniske overfladeaktive stoffer, < 5% anioniske overfladeaktive stoffer, parfume.

## 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. Længerevarende hudkontakt kan forårsage forbigående irritation.
Miljøeffekt	Produktet er klassificeret som ikke miljøfarligt. Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Andre farer	Ingen anbefaling.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Kompositionstype	Blanding			
Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
Citronsyre	CAS-nr.: 77-92-9 EF-nr.: 201-069-1 REACH reg nr.: 01-2119457026-42	Eye Irrit. 2; H319	5 - 15 %	
Mælkesyre	CAS-nr.: 79-33-4 EF-nr.: 201-196-2 REACH reg nr.: 01-2119474164-39	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	1 - 5 %	
Alkoholethoxylat, C10 (5EO)	CAS-nr.: 160875-66-1 REACH reg nr.: -(polymer)	Eye Dam. 1; H318	1 - 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	> 1 < 5 %	
Alkylpolyglycosid C8-10	CAS-nr.: 68515-73-1 EF-nr.: 500-220-1 REACH reg nr.: 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318	1 - 3 %	
Parfume	CAS-nr.: - (kompleks blanding) EF-nr.: -	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	0,1 - 0,5 %	
Beskrivelse af blandingen	Produktet er en vandig opløsning			
Komponentkommentarer	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	Fjern forurenede tøj og skyl huden grundigt med vand. Søg læge ved vedvarende gener.

Øjenkontakt	Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. (20-30 °C) Kontakt læge.
Indtagelse	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	Risiko for alvorlig øjenskade. Langvarig og hyppigt gentagen hudkontakt med produktet kan give udtørring.

## 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.
---------------------------	---------------------------------

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsprocedurer	Ingen speciel brandslukningsmetode angivet.
Anden information	Ingen anbefaling.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Undgå kontakt med huden og øjnene. Benyt nødvendige værnemidler. Anvend beskyttelsesbriller / ansigtsbeskyttelse og beskyttelsehandsker.
For indsatspersonel	Beskyttelsehandsker og ansigtsbeskyttelse/vernebriller.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Forhindre spildt materiale i at trænge ned i vandløb eller kloakker og undgå forurening af jord eller vegetation. Hvis dette ikke er muligt, så kontakt omgående politi og kompetente myndigheder.
-----------------------------------	--

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

Oprensning	Mindre mængder spildt produkt kan spules væk med meget vand. Større mængder dækkes til med sand, jord, savsmuld eller lignende og samles op og
------------	--

Anden information	<p>bortskaffes til destruktion i.h.t. lokale bestemmelser. Kontakt altid det lokale brandvæsen ved store udslip.</p> <p>Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13. Mindre spild kan opløses/fortyndes med vand og ledes til kloak. Store spild: Spild opsuges med sugende materiale. Skyl forurenede områder med rigelige mængder vand.</p>
-------------------	---

## 6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	<p>Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler: se punkt 8.</p> <p>Metoder til affaldsbehandling: se punkt 13.</p>
-------------------	--

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Undgå kontakt med huden og øjnene. Læs og følg producentens anvisninger.
------------	--

### Beskyttelsesforanstaltninger

Råd om generel arbejdshygiene	Ingen.
-------------------------------	--------

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

Opbevaring	Opbevares i tæt lukket originalemballage og på et godt ventileret sted.
------------	---

### 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

Kontrolparametre, kommentarer	Ingen anbefaling.
-------------------------------	-------------------

### DNEL / PNEC

Komponent	Alkoholer, C12-14, ethoxileret, sulfater, natrium salt (Natriumlaurylethersulfat)
DNEL	<p><b>Gruppe:</b> Forbruger  <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, oral (systemisk)  <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>Eksponeeringsvej:</b> Vand  <b>Værdi:</b> 0,024  <b>Bemærkning:</b> Marine water</p> <p><b>Eksponeeringsvej:</b> Sediment  <b>Værdi:</b> 5,45</p>
Komponent	Alkylpolyglycosid C8-10
DNEL	<p><b>Gruppe:</b> Industriel  <b>Eksponeeringsvej:</b> Langsigtet, dermal (systemisk)  <b>Værdi:</b> 595000 mg/kg</p> <p><b>Gruppe:</b> Industriel  <b>Eksponeeringsvej:</b> Langsigtet, indånding (systemisk)  <b>Værdi:</b> 420 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Gruppe:</b> Forbruger  <b>Eksponeeringsvej:</b> Langsigtet, dermal (systemisk)  <b>Værdi:</b> 357000 mg/kg</p> <p><b>Gruppe:</b> Forbruger  <b>Eksponeeringsvej:</b> Langsigtet, oral (systemisk)  <b>Værdi:</b> 35,7 mg/kg</p> <p><b>Gruppe:</b> Forbruger  <b>Eksponeeringsvej:</b> Langsigtet, indånding (systemisk)  <b>Værdi:</b> 124 mg/m<sup>3</sup></p>
PNEC	<p><b>Eksponeeringsvej:</b> Ferskvand  <b>Værdi:</b> 0,176 mg/l</p> <p><b>Eksponeeringsvej:</b> Saltvand  <b>Værdi:</b> 0,0176 mg/l</p> <p><b>Eksponeeringsvej:</b> Rensningsanlæg STP  <b>Værdi:</b> 560 mg/l</p> <p><b>Eksponeeringsvej:</b> Ferskvandssedimenter  <b>Værdi:</b> 1, 516 mg/kg</p> <p><b>Eksponeeringsvej:</b> Saltvandssedimenter  <b>Værdi:</b> 0,152 mg/kg</p> <p><b>Eksponeeringsvej:</b> Jord  <b>Værdi:</b> 0,654 mg/kg</p>
Resumé af risikostyringsforanstaltninger, mennesker	Ingen anbefaling.
Resumé af risikostyringsforanstaltninger, miljø	Ingen anbefaling.

## 8.2. Eksponeeringskontrol

## Sikkerhedsskilte



### Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Egnede tekniske kontroller      Øjenskylleflaske skal være ved arbejdsstedet.

### Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn kommentarer      Brug godkendt øjenværn ved risiko for stænk i øjnene.

### Beskyttelse af hænder

Håndbeskyttelse kommentar      Brug af handsker anbefales ved længerevarende brug. Brug beskyttelseshandsker af: Neoprengummi, nitrilgummi, polyethylen eller PVC.

### Beskyttelse af hud

Hudbeskyttelse kommentar      Ingen særlige krav.

### Åndedrætsværn

Åndedrætsværn kommentar      Åndedrætsværn ikke påkrævet.

### Hygiejne / miljø

Kommentarer til personlige værnemidler      Ingen anbefaling.

### Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet      Ingen anbefaling.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Tilstandsform	Væske.
Farve	Grøn.
Lugt	Parfumeret.
Lugtgrænse	Bemærkninger: Ikke bestemt.
pH	Status: I leveringstilstand Værdi: ~ 2,1  Status: I vandig opløsning Værdi: ~ 3,5
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: ~ 100 °C

Flammepunkt	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Fordampningshastighed	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Antændelighed	Ikke relevant.
Ekspløsiionsgrænse	Bemærkninger: Ikke eksplosiv.
Damptryk	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Dampmassefylde	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Massefylde	Værdi: 1,03 kg/l
Opløselighed	Medium: Vand Bemærkninger: Fuldstændigt opløseligt i vand.
Fordelingskoefficient: n-octanol/ vand	Bemærkninger: Ikke relevant.
Selvantændelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Viskositet	Bemærkninger: Ikke relevant.
Oxiderende egenskaber	Ingen.

## 9.2. Andre oplysninger

### Andre fysiske og kemiske egenskaber

Fysiske og kemiske egenskaber Ingen.

#### 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 Ingen anbefaling.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Ingen anbefaling.



## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter      Farlige spaltningsprodukter ikke angivet.

## Anden information

Anden information      Ingen anbefaling.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

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

Komponent      Citronsyre

Akut giftighed      **Effect Tested:** LD50  
**Eksponeringsvej:** Oral  
**Værdi:** 5400 mg/kg  
**Forsøgsdyrsart:** Mus  
**Test henvisning:** OECD 401

**Effect Tested:** LD50  
**Eksponeringsvej:** Oral  
**Værdi:** 11700 mg/kg  
**Forsøgsdyrsart:** Rotte  
**Test henvisning:** OECD 401

**Effect Tested:** LD50  
**Eksponeringsvej:** Dermal  
**Værdi:** > 2000 mg/kg  
**Forsøgsdyrsart:** Rotte

Komponent      Mælkesyre

Akut giftighed      **Effect Tested:** LD50  
**Eksponeringsvej:** Oral  
**Værdi:** 4936 mg/kg  
**Forsøgsdyrsart:** Rotte (m)

**Effect Tested:** LD50  
**Eksponeringsvej:** Oral  
**Værdi:** 3453 mg/kg  
**Forsøgsdyrsart:** Rotte (f)

**Effect Tested:** LD50  
**Eksponeringsvej:** Dermal  
**Værdi:** > 2000 mg/kg  
**Forsøgsdyrsart:** Kanin

**Effect Tested:** LC50  
**Eksponeringsvej:** Indånding.  
**Varighed:** 4 time(r)  
**Værdi:** > 7,94 mg/l  
**Forsøgsdyrsart:** Rotte

Komponent      Alkoholethoxylat, C10 (5EO)

Akut giftighed	<p><b>Effect Tested:</b> LD50  <b>Eksponeringsvej:</b> Oral  <b>Værdi:</b> &gt; 2000 -5000 mg/kg  <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte  <b>Bemærkninger:</b> OECD 423</p> <p><b>Effect Tested:</b> LD50  <b>Eksponeringsvej:</b> Dermal  <b>Værdi:</b> &gt; 5000 mg/kg  <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte  <b>Bemærkninger:</b> OECD 402</p>
Komponent	Alkoholer, C12-14, ethoxyleter, sulfater, natrium salt (Natriumlaurylethersulfat)
Akut giftighed	<p><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</p>
Komponent	Alkylpolyglycosid C8-10
Akut giftighed	<p><b>Effect Tested:</b> LD50  <b>Eksponeringsvej:</b> Oral  <b>Værdi:</b> &gt; 5000 mg/kg  <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte  <b>Test henvisning:</b> OECD Guideline 401</p> <p><b>Effect Tested:</b> LD50  <b>Eksponeringsvej:</b> Dermal  <b>Værdi:</b> &gt; 2000 mg/kg  <b>Forsøgsdyrsart:</b> Kanin  <b>Test henvisning:</b> OECD Guideline 02</p>

## Andre oplysninger om sundhedsfare

Vurdering af akut toksicitet klassifikation	Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.
Komponent	Parfume
Hudætsning / irritation, testresultat	<b>Bemærkninger:</b> Data mangler.
Hudætsning / hudirritation, andre oplysninger	Langvarig kontakt kan medføre tør hud.
Komponent	Alkylpolyglycosid C8-10
Øjenskader og øjenirritation, testresultater	<p><b>Art:</b> Kanin  <b>Test henvisning:</b> OECD Guideline 405  <b>Bemærkninger:</b> Stærkt irriterende.</p>
Komponent	Parfume
Øjenskader og øjenirritation, testresultater	<b>Bemærkninger:</b> Data mangler.
Anden info om øjenskader eller irritation	Stænk virker irriterende og kan fremkalde rødme og svie. Synsforstyrrelser og alvorlige øjenskader kan fremkaldes.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Bemærkninger: Ingen kendte kroniske eller akutte sundhedsfarer.
Komponent	Parfume
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	<b>Bemærkninger:</b> Data mangler.
Indånding	Indånding af spray-støv kan give svie i næse, mund og svælg, hoste og ved højt indhold åndedrætsbesvær.
Hudkontakt	Langvarig og hyppigt gentagen hudkontakt med produktet kan give udtørring.
Øjenkontakt	Stænk i øjnene giver stærk smerte, tåreflod og irritation.
Indtagelse	Giver svie i mund og svælg samt, hvis større mængde indtages, ildebefindende og eventuelt opkastning.
Sensibilisering	Ingen kendte kroniske eller akutte sundhedsfarer.
Kimcellemutagenicitet	Bemærkninger: Ingen kendte kroniske eller akutte sundhedsfarer.
Mutagenitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Carcinogenicitet	Bemærkninger: Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.
Carcinogenicitet, andre oplysninger	Ingen kendte kroniske eller akutte sundhedsfarer.
Reproduktionstoksicitet	Bemærkninger: Ingen kendte kroniske eller akutte sundhedsfarer.
Reproduktionstoksicitet	Ingen kendte kroniske eller akutte sundhedsfarer.
Specifik organotoksicitet - enkelt eksponering, anden information	Ingen kendte kroniske eller akutte sundhedsfarer.
Specifik organotoksicitet - gentagende eksponering, anden information	Ingen kendte kroniske eller akutte sundhedsfarer.
Aspirationsfare, kommentarer	Ukendt.
Anden info om fototoksicitet	Ingen anbefaling.

## Symptomer for eksponering

I tilfælde af indtagelse	Indtagelse kan medføre irritation af mave/tarmkanalen, opkastning og diarré.
I tilfælde af kontakt med huden	Langvarig kontakt kan medføre tør hud.
I tilfælde af indånding	Dampe virker sløvende og kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme.
I tilfælde af øjenkontakt	Stænk virker irriterende og kan fremkalde rødme og svie. Synsforstyrrelser og alvorlige øjenskader kan fremkaldes.

## 11.2. Andre oplysninger

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

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

## 12.1. Toksicitet

Komponent	Citronsyre
Giftig for vandmiljø, fisk	<b>Toksicitet typen:</b> Akut <b>Værdi:</b> 440 mg/l <b>Testvarighed:</b> 48 h. <b>Art:</b> Leuciscus idus <b>Metode:</b> LC50
Komponent	Mælkesyre
Giftig for vandmiljø, fisk	<b>Værdi:</b> 320 mg/l <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> LC50 <b>Testvarighed:</b> 96 h. <b>Art:</b> Danio rerio <b>Test henvisning:</b> OECD 203  <b>Værdi:</b> 130 mg/l <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> LC50 <b>Testvarighed:</b> 96 time(r) <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss
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, ethoxileret, 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. <b>Art:</b> Leuciscus idus <b>Metode:</b> LC50 <b>Test henvisning:</b> Screening (OECD 203)  <b>Værdi:</b> 10 mg/l <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> NOEC <b>Testvarighed:</b> 45 dag(er) <b>Test henvisning:</b> OECD 203
Komponent	Alkylpolyglycosid C8-10
Giftig for vandmiljø, fisk	<b>Toksicitet typen:</b> Kronisk <b>Værdi:</b> > 1 -10 mg/l <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> NOEC <b>Art:</b> Brachydanio rerio <b>Test henvisning:</b> OECD 204  <b>Værdi:</b> > 100 mg/l <b>Testvarighed:</b> 96 h. <b>Art:</b> Brachydanio rerio <b>Metode:</b> LC50 <b>Test henvisning:</b> DIN EN ISO 7346-2
Komponent	Parfume
Giftig for vandmiljø, fisk	<b>Bemærkninger:</b> Data mangler.

Komponent	Citronsyre
Giftig for vandmiljø, alger	<b>Værdi:</b> 425 mg/l <b>Testvarighed:</b> 8d <b>Metode:</b> EC50
Komponent	Mælkesyre
Giftig for vandmiljø, alger	<b>Værdi:</b> 3500 mg/l <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> EC50 <b>Testvarighed:</b> 72 h. <b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata <b>Test henvisning:</b> OECD 201
Komponent	Alkoholethoxylat, C10 (5EO)
Giftig for vandmiljø, alger	<b>Værdi:</b> > 10 - 100 mg/l <b>Testvarighed:</b> 72 h. <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus <b>Metode:</b> EC50
Komponent	Alkoholer, C12-14, ethoxileret, sulfater, natrium salt (Natriumlaurylethersulfat)
Giftig for vandmiljø, alger	<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
	<b>Værdi:</b> 0,95 mg/l <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> NOEC <b>Testvarighed:</b> 3 dag(er) <b>Test henvisning:</b> OECD 201
Komponent	Alkylpolyglycosid C8-10
Giftig for vandmiljø, alger	<b>Værdi:</b> > 10 - 100 mg/l <b>Testvarighed:</b> 72 h. <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus <b>Metode:</b> EC50
Komponent	Parfume
Giftig for vandmiljø, alger	<b>Bemærkninger:</b> Data mangler.
Komponent	Citronsyre
Giftig for vandmiljø, krebs	<b>Værdi:</b> 1535 mg/l <b>Testvarighed:</b> 24 h <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metode:</b> EC50
Komponent	Mælkesyre
Giftig for vandmiljø, krebs	<b>Værdi:</b> 130 mg/l <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> EC50 <b>Testvarighed:</b> 48 h. <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Test henvisning:</b> OECD 202
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	Alkylpolyglycosid C8-10
Giftig for vandmiljø, krebs	<b>Værdi:</b> > 100 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
Komponent	Parfume
Giftig for vandmiljø, krebs	<b>Bemærkninger:</b> Data mangler.
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	Citronsyre
Biologisk nedbrydelighed	<b>Værdi:</b> 97 % <b>Test henvisning:</b> OCED 301B
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	Citronsyre
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	<b>Værdi:</b> -1,8 - 0,2 <b>Bemærkninger:</b> log Pow
Komponent	Alkoholer, C12-14, ethoxylet, sulfater, natrium salt (Natriumlaurylethersulfat)
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	<b>Værdi:</b> < 3 <b>Metode:</b> logKow
Kommentarer til bioakkumulering	Bioakkumulering: Forventes ikke at være bioakkumulerbar.

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er vandopløseligt.
-----------	------------------------------

### 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

Yderligere økologisk information	Ingen anbefaling.
----------------------------------	-------------------

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Egnede metoder til bortskaffelse af kemikaliet	Genvindes og genbruges eller recirkuleres, hvis det er praktisk muligt. Små mængder kan skylles i afløbet med rigeligt vand. Store mængder skal sendes til destruktion på godkendt anlæg.
Egnede metoder til bortskaffelse af forurenede emballage	Genvindes og genbruges eller recirkuleres, hvis det er praktisk muligt. Tømte og rengjorte emballager kan genbruges eller brændes.
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	BEK nr 715 af 13/05/2015
Anden information	Undgå udledning til miljøet.

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

## 14.3. Transportforeklasse(r)

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

## 14.4. Emballagegruppe

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

## 14.5. Miljøfarer

## 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

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

## 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

## 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	<p>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 og 907/2006 om vaske- og rengøringsmidler</p> <p>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.</p> <p>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</p> <p>Bekendtgørelse nr. 655 af 31. maj 2018 om grænseværdier for stoffer og materialer. At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og</p>



materialer.  
 Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald, med ændringer  
 ADR-konventionen 2021.  
 ADR-konventionen 2021.

Bemærkninger	Kun til erhvervmæssig brug.
PR-nummer	2194698

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
CSR kræves	Nej
Eksposeringsscenerier 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).	H315 Forårsager hudirritation. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. 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	10.11.2021
Version	4
Udarbejdet af	Martin & Servera AB
Miljømærke navn	Svanen
Logo	Svanemerket
Licensnummer	3026 0216