

## SIKKERHETS DATBLAD

## Pure Sanitærrent sur med parfyme

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 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 13.08.2015

Revisjonsdato 26.08.2021

## 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Pure Sanitærrent sur med parfyme

UFI 9F9A-WFYX-XN0W-4JPV

Artikkelnr. 307700,307695

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

Kjemikaliets bruksområde Vaskemiddel.

Hovedbruksområde PC-CLN-11.1 Bathroom cleaners

Sekundære bruksområder PC-CLN-11.0TH Other bathroom and toilet cleaning/care products (excludes biocidal products)

Profesjonelt bruk Ja

Forbrukerbruk Nei

## 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

## Etterfølgende bruker

Firmanavn Norengros AS

Postadresse Postboks 6714 Etterstad

Postnr. 0609

Poststed OSLO

Telefon +47 22570025

Telefaks +47 22666221

E-post [ne@norengros.com](mailto:ne@norengros.com)

Hjemmeside <http://www.norengros.com>

## 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen
	Telefon: 112 Beskrivelse: I nødssituasjoner

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Irrit. 2; H319; Beregningsmetode.
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	For ytterligere informasjon, se punkt 11.

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Sitronsyre < 15 vikt%, Kokoamidopropylbetain < 1 vikt%, Melkesyre 80% < 1 vikt%, Natriumlauryletsulfat < 7 vikt%, Perfume < 1 vikt%
Varselord	Advarsel
Faresetninger	H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P264 Vask händerna grundig etter bruk. P280 Benytt vernehansker / verneklær / 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. P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.
Helseeffekt	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Miljøeffekt	Klassifiseres ikke som miljøskadelig.
Andre farer	Data mangler.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Formuleringstype	SL Vannløselig konsentrat			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Sitronsyre	CAS-nr.: 5949-29-1 EC-nr.: 201-069-1 REACH reg. nr.:	Eye Irrit. 2; H319	< 15 vikt%	1

	01-2119457026-42			
Kokoamidopropylbetain	CAS-nr.: 61789-40-0, 97862-59-4	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	< 1 vikt%	1
Melkesyre 80%	CAS-nr.: 79-33-4 REACH reg. nr.: 01-2119548400-48-0001/ 01-2119474164-39-0001	H315,H318	< 1 vikt%	1
Natriumlauryletersulfat	CAS-nr.: 68891-38-3 EC-nr.: 500-234-8 REACH reg. nr.: 01-2119488639-16-xxxx	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 7 vikt%	1
Perfume		Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	< 1 vikt%	1

<sup>1</sup>Stoff klassifisert som helse- eller miljøfarlig

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
Innånding	Frisk luft og hvile.
Hudkontakt	Vask straks huden med såpe og vann.
Øyekontakt	Skyll forsiktig med vann i flere minutter.
Svelging	Drick et par glass vann eller melk. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Ingen anbefaling angitt.

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

Generelle symptomer og virkninger	Gir alvorlig øyeirritasjon. Hudirritasjon. Inntak kan forårsake kraftig irritasjon i munn, spiserør og mage-tarmsystemet.
Akutte symptomer og virkninger	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Forsinkede symptomer og virkninger	Langvarig eller gjentatt hudkontakt kan forårsake rødhet, kløe, irritasjon og eksem/sprekkdannelse.

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

Medisinsk behandling	Behandle symptomatisk.
Annen informasjon	Data mangler.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Uegnede slokkingsmidler	Data mangler.

## 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt.
Farlige forbrenningsprodukter	Ingen anbefaling angitt.

## 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk påkrevd personlig verneutstyr
Brannsløkkingsmetoder	Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand. Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket.
Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn	Bruk påkrevd personlig verneutstyr
Annen informasjon	Data mangler.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

Generelle tiltak	Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk verneklær som beskrevet i punkt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.
Nødprosedyrer	Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.
For innsatspersonell	Bruk påkrevd personlig verneutstyr

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp.
--	---

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

Forvaring	Absorber i inert, fuktig, ikke-brennbart materiale. Spyl deretter området med vann.
Opprydding	Større mengder må ikke skylles ned i avløp, men samles opp med absorberende materiale. Spill samles forsiktig opp i tette beholdere og leveres til destruksjon iht. lokale forskrifter.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se avsnitt 1 for kontaktinformasjon i nødstilfeller. Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.
-------------------	---

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Les og følg produsentens anvisninger. Oppbevares i godt lukket originalemballasje.
------------	--

### Beskyttelsestiltak

Beskyttelsestiltak	Ingen anbefaling angitt.
Tiltak for å hindre brann	Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
Tiltak for å hindre aerosol- og støvdannelse	Ingen anbefaling angitt.
Tiltak for å beskytte miljøet	Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. (Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljøforurensning).
Råd om generell yrkeshygiene	God personlig hygiene er nødvendig. Vask hender og tilsølte områder med vann og såpe før arbeidsplassen forlates.

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

Oppbevaring	Oppbevares i lukket originalemballasje ved temperaturer mellom 15°C og 25°C.
Forhold som skal unngås	Beskyttes mot sollys. Ekstreme temperaturer.

## Betingelser for sikker oppbevaring

Tekniske tiltak og lagringsbetingelser	Mekanisk ventilasjon kan være påkrevet.
Krav til lagerrom og beholdere	Oppbevares i lukket beholder.
Råd angående samlagring	Ingen anbefaling angitt.
Lagringsstabilitet	Ingen anbefaling angitt.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

Kommentar hvis forebyggende yrkesmedisinske undersøkelser skal gjennomføres	Ingen anbefaling angitt.
---	--------------------------

## 8.1. Kontrollparametere

Kontrollparametere, kommentarer	Ikke relevant.
Grenseverdier	Kommentarer: Ikke relevant.

## DNEL / PNEC

Komponent	Sitronsyre
PNEC	<b>Eksponeeringsvei:</b> Ferskvann <b>Verdi:</b> 0,44 mg/l
	<b>Eksponeeringsvei:</b> Saltvann <b>Verdi:</b> 0,044 mg/l
	<b>Eksponeeringsvei:</b> Ferskvann <b>Verdi:</b> 3,46 mg/kg dw
	<b>Eksponeeringsvei:</b> Saltvann <b>Verdi:</b> 34,6 mg/kg dw

	<b>Eksponeeringsvei:</b> Jord <b>Verdi:</b> 33,1 mg/kg dw
	<b>Eksponeeringsvei:</b> Renseanlegg STP <b>Verdi:</b> > 1000 mg/l
Komponent	Kokoamidopropylbetain
DNEL	<b>Gruppe:</b> Profesjonell <b>Eksponeeringsvei:</b> Langtids, dermal (systemisk) <b>Verdi:</b> 12,5 mg/kg bw/day
	<b>Gruppe:</b> Profesjonell <b>Eksponeeringsvei:</b> Langtids, innånding (systemisk) <b>Verdi:</b> 44 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeeringsvei:</b> Langtids, oral (systemisk) <b>Verdi:</b> 7,5 mg/kg bw/day
	<b>Gruppe:</b> Konsument <b>Verdi:</b> 7,5 mg/kg bw/day
PNEC	<b>Eksponeeringsvei:</b> Ferskvann <b>Verdi:</b> 0,0135 mg/l
	<b>Eksponeeringsvei:</b> Saltvann <b>Verdi:</b> 0,00135 mg/l
	<b>Eksponeeringsvei:</b> Sediment i ferskvann <b>Verdi:</b> 1 mg/kg dw
	<b>Eksponeeringsvei:</b> Sediment i saltvann <b>Verdi:</b> 0,1 mg/kg dw
	<b>Eksponeeringsvei:</b> Jord <b>Verdi:</b> 0,8 mg/kg dw
	<b>Eksponeeringsvei:</b> Renseanlegg STP <b>Verdi:</b> 3000 mg/l
Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker	Ingen anbefaling angitt.
Oppsummering av risikostyringstiltak, miljø	Ingen anbefaling angitt.

## 8.2. Eksponeeringskontroll

### Varselsskilt



### Forholdsregler for å hindre eksponeering

Produkttiltak for å hindre eksponeering	All håndtering skal foregå på godt ventilert sted.
---	--

Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering	Følg god kjemikaliehygiene.
Organisatoriske tiltak for å hindre eksponering	Følg god kjemikaliehygiene.
Tekniske tiltak for å hindre eksponering	Personlig verneutstyr:

### Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm.
Øyevern, kommentarer	Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller.

### Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt	Bruk lange hansker.
Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt	Bruk lange hansker.
Egnede materialer	Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

### Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar	Bruk egnede verneklær for å beskytte mot enhver mulighet for hudkontakt.
---------------------------	--

### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer	Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.
-----------------------------	---

### Termisk fare

Termisk fare	Data mangler.
--------------	---------------

### Hygiene / miljø

Personlig beskyttelsesutrustning, kommentarer	Ingen anbefaling angitt.
Spesifikke hygienetiltak	Følg god kjemikaliehygiene.

### Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Unngå utslipp til miljøet.
---------------------------------	----------------------------

### Passende miljømessig eksponeringskontroll

Tiltak ved privat bruk av kjemikalier	Ikke relevant.
---------------------------------------	----------------

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

Form	Væske: viskøs
Tilstandsform	Viskøs væske

Farge	Fargeløs til lysegul
Lukt	Parfymeduft
pH	Status: I handelsvare Verdi: 2,5
	Status: I løsning Verdi: 4,5
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Frysepunkt	Kommentarer: Ej Fastställt
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke bestemt.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Relativ tetthet	Verdi: 1,2
Tetthet	Verdi: 1 g/cm <sup>3</sup>
Løslighet	Medium: Vann
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ikke bestemt.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Viskositet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Eksplosive egenskaper	Ingen anbefaling angitt.
Oksiderende egenskaper	Ingen anbefaling angitt.

## 9.2. Andre opplysninger

Mykningspunkt	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Stivnepunkt	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Blakningspunkt	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Krystalliseringspunkt	Årsak til frafall: Ikke relevant.

## Fysikalske farer

Eksplosiver	Vurdering: Data ikke registrert.
Brennbare gasser	Kommentarer: Data ikke registrert.
Korroderende på metaller	Vurdering: Ingen anbefaling angitt.
Anilinpunkt	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Innhold fast stoff	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Drivmiddel, innhold	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Sinter temperatur	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Syre nr.	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.



Dissosiasjonskonstant	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Hydrolysehastighet	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Dråpepunkt	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Løsemiddelinhold	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Vannreaktivitet	Data mangler.
Luftreaktivitet	Data ikke registrert.
Gjennomtrengningstall	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Flytepunkt	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Partikkelstørrelse	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Kritisk trykk	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Utvidelseskoeffisient	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Gjennomsnittlig molekylvekt	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Vektgjennomsnittlig molekylvekt	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Molekylvektfordeling	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Innhold av polymerer med lav molekylvekt	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Løsning / ekstraksjon, virkemåten til polymerer i vann	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Brytningsindeks	Årsak til frafall: Ikke relevant.

## Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper Ingen anbefaling angitt.

### 9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer Data mangler.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen anbefaling angitt.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under de foreskrevne oppbevaringsforholdene.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen anbefaling angitt.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ekstreme temperaturer. Oppbevares kjølig. Beskyttes mot sollys.

## 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen anbefaling angitt.

## 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter.

# AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Sitronsyre
Akutt giftighet	<p><b>Testet effekt:</b> LD50  <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral  <b>Verdi:</b> 5400 mg/kg bw /d  <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	Kokoamidopropylbetain
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	Natriumlauryletersulfat
Akutt giftighet	<p><b>Testet effekt:</b> LD50  <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral  <b>Metode:</b> OECD 401  <b>Verdi:</b> 2000 -5000 mg/kg  <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte</p> <p><b>Testet effekt:</b> LD50  <b>Eksponeeringsvei:</b> Dermal  <b>Metode:</b> OECD 402  <b>Verdi:</b> &gt; 2000 mg/kg  <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte</p>

## Øvrige helsefareopplysninger

Akutt giftighet, menneskelig erfaring	Data mangler.
Distribusjon	Data mangler.
Metabolisme	Data mangler.

Toksikokinetik	Data mangler.
Toksikologiske data, mennesker	Data mangler.
Toksikokinetisk informasjon, kommentarer	Data mangler.
Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:
Øyeskade eller irritasjon, menneskelig erfaring	Data mangler.
Generell luftveis- eller hudsensibilisering	Ingen anbefaling angitt.
Luftveissensibilisering, annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.
Hudsensibilisering, ytterligere informasjon	Ingen anbefaling angitt.
Luftveissensibilisering, menneskelig erfaring	Data mangler.
Hudsensibilisering, menneskelig erfaring	Data mangler.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Ingen anbefaling angitt.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Ingen anbefaling angitt.
Generelt	Toksikologisk informasjon for ingredienser.
Innånding	Ingen anbefaling angitt.
Hudkontakt	Langvarig eller gjentatt kontakt fører til uttørring.
Øyekontakt	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Svelging	Kan ge irritasjoner i svelg och matstrupe vid förtäring. Kan ge illamående vid förtäring.
Allergi	Ikke sensibiliserende.
Arvestoffskader	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Kreftfremkallende egenskaper	Kommentarer: Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.

### Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Kvalme eller oppkast. Inntak kan forårsake kraftig irritasjon i munn, spiserør og mage-tarmsystemet.
I tilfelle hudkontakt	Langvarig eller gjentatt kontakt fører til uttørring.
I tilfelle innånding	Ingen anbefaling angitt.
I tilfelle øyekontakt	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:

### 11.2 Andre opplysninger

Endokrine forstyrrelser	Data mangler.
Annen informasjon	Irriterer øynene.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Komponent	Sitronsyre
Akvatisk toksisitet, fisk	<p><b>Toksitetypen:</b> Akutt  <b>Verdi:</b> 440 mg/l  <b>Testvarighet:</b> 96h  <b>Art:</b> Fisk  <b>Metode:</b> LC50</p>
Komponent	Kokoamidopropylbetain
Akvatisk toksisitet, fisk	<p><b>Toksitetypen:</b> Akutt  <b>Kommentarer:</b> Ikke klassifisert.</p> <p><b>Toksitetypen:</b> Kronisk  <b>Kommentarer:</b> Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.</p>
Komponent	Melkesyre 80%
Akvatisk toksisitet, fisk	<p><b>Toksitetypen:</b> Akutt  <b>Verdi:</b> 130 mg/l  <b>Eksponeeringstid:</b> 96 time(r)  <b>Art:</b> Lepomis macrochirus  <b>Metode:</b> LC50</p> <p><b>Toksitetypen:</b> Akutt  <b>Verdi:</b> 130 mg/l  <b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC50  <b>Eksponeeringstid:</b> 48 time(r)  <b>Art:</b> Daphnia magna  <b>Metode:</b> LC50</p> <p><b>Toksitetypen:</b> Akutt  <b>Verdi:</b> 2800 mg/l  <b>Testvarighet:</b> 72 time(r)  <b>Art:</b> Pseudokirchnerella subcapitata  <b>Kommentarer:</b> ErC50</p>
Komponent	Natriumlauryletersulfat
Akvatisk toksisitet, fisk	<p><b>Toksitetypen:</b> Akutt  <b>Verdi:</b> 1 -10 mg/l  <b>Art:</b> Brachydanio rerio  <b>Metode:</b> OECD 203</p> <p><b>Toksitetypen:</b> Kronisk  <b>Verdi:</b> 0,14 mg/l  <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss  <b>Metode:</b> OECD 204</p>
Komponent	Sitronsyre

Akvatisk toksisitet, alge	<b>Toksisitet typen:</b> Akutt <b>Verdi:</b> 425 mg/l <b>Testvarighet:</b> 8 dag(er) <b>Art:</b> Alger <b>Metode:</b> IC50
Komponent	Sitronsyre
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> 1535 mg/l <b>Testvarighet:</b> 24 time(r) <b>Art:</b> Daphia magna <b>Metode:</b> LC50
Komponent	Natriumlauryletersulfat
Giftighet for bakterier	<b>Verdi:</b> 10000 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC10 <b>Art:</b> Pseudomonas putida
Komponent	Natriumlauryletersulfat
Giftighet for planter	<b>Verdi:</b> 10 -100 mg/l <b>Art:</b> Desmodesmus subspicatus <b>Metode:</b> OECD 201  <b>Verdi:</b> 0,93 mg/l <b>Art:</b> Desmodesmus subspicatus <b>Metode:</b> OECD 201

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Alle organiske komponenter anses for å være bionedbrytbare.
--	---

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering	Produktet inneholder ikke stoffer som betraktes som bioakkumulerbare.
---------------------------------	---

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Data mangler.
-----------	---------------

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

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.
--	---

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

## 12.7. Andre skadelige effekter

# 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.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 200129 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Nei
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 150102 emballasje av plast Klassifisert som farlig avfall: Nei

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

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

### 14.1. FN-nummer

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

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

### 14.3. Transportfareklasse(r)

### 14.4. Emballasjegruppe

### 14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN	Ikke relevant.
-------------	----------------

### 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

Annen merkeinformasjon	Europaparlaments- og rådsforordning nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger og om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer.
Referanser (Lover/Forskrifter)	Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2001 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.
Kommentarer	Begrenset til bruk i industrielle anlegg eller yrkesmessig bruk.
Deklarasjonsnr.	323160

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
Kjemikaliesikkerhetsvurdering	Ingen.
CSR kreves	Nei
Eksposeringsscenarier for blandingen	Nei

## 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).	H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Ytterligere informasjon	Når det gjelder bruksbegrensninger, se punkt 15. Brukeren skal være instruert i arbeidets utførelse og kjenne innholdet av dette sikkerhetsdatabladet.
Årsak til revisjon	Endring i blandingens sammensetning (tillegg, sletting, endring av komponent).
Revisjonsansvarlig	Arne Holmberg
Siste oppdateringsdato	26.08.2021
Versjon	2
Utarbeidet av	Erik Persson
Miljømerke, navn	Svanen
Logo	Svanemerket