

SIKKERHETSDATABLAD

Pure Oppvaskmiddel

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (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	01.09.2015
Revisjonsdato	26.08.2021

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Pure Oppvaskmiddel
UFI	AX7N-7000-100J-6D29
Artikkelnr.	306759

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

Kjemikaliets bruksområde	Rengjøringsmiddel
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
Bruk det frarådes mot	Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Importør

Firmanavn	Norengros AS
Postadresse	Postboks 6714 Etterstad
Postnr.	0609
Poststed	OSLO
Telefon	+47 22570025
Telefaks	+47 22666221
E-post	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 Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315
---	---

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Etanol < 1 vekt%, Propan-2-ol < 1 vekt%
Varselord	Fare
Faresetninger	H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. 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	Ingen anbefaling angitt.
Helseeffekt	Irriterer huden. Gir alvorlig øyeskade.
Miljøeffekt	Ingen anbefaling angitt.
Andre farer	Ingen anbefaling angitt.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding
Formuleringstype	AL Andre væsker

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Natriumlauryletsulfat	CAS-nr.: 68891-38-3 EC-nr.: 500-234-8 REACH reg. nr.: 01-2119488639-16-xxxx	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	5 - 15 vekt%	
Amider, C8-18 (like antall) og C18 (umettet) , N, Nbis (hydroksyetyl)	CAS-nr.: - EC-nr.: 931-329-6	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411	< 5 vekt%	
Kokosamidopropylbetain	CAS-nr.: 61789-40-0 EC-nr.: 931-296-8	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	< 5 vekt%	
Fettalkoholetoksydat	CAS-nr.: 68439-50-9 EC-nr.: 932-106-6	H302 Acute Tox. 4 H318 Eye Dam. 1	< 5 vekt%	
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EC-nr.: 200-578-6 Indeksnr.: 603-002-00-5 REACH reg. nr.: 01-2119457610-43-xxxx	Flam. Liq. 2; H225	< 1 vekt%	2
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0 REACH reg. nr.: 01-2119457558-25-xxxx	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	< 1 vekt%	2
Kaliumsorbat	CAS-nr.: 24634-61-5 EC-nr.: 246-376-1	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	< 0,5 vekt%	
Perfume		Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	< 0,5 vekt%	

²Stoff med hygienisk grenseverdi

Komponentkommentarer	Hele teksten for alle R-setninger og faresetninger er vist i pkt. 16.
----------------------	---

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Ingen anbefalinger er angitt, men førstehjelp kan være påkrevd ved utilsiktet eksponering, innånding eller inntak av dette kjemikallet. Ved tvil: KONTAKT LEGE ØYEBLIKKEG!
Innånding	Frisk luft og hvile.
Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann.
Øyekontakt	Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp.
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	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. Slökkingsmidler

Egnede slökkingsmidler	Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Ueguede slökkingsmidler	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
Brannslökkingsmetoder	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 av større mengder til avløp.
--	--

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. Vær nøye med å følge doseringsanvisningene på etiketten.
------------	--

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

Kommenter hvis forebyggende yrkesmedisinske undersøkelser skal gjennomføres

Ingen anbefaling angitt.

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Natriumlauryletsulfat	CAS-nr.: 68891-38-3		
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Takverdi Takverdi: 500 ppm Takverdi Takverdi: 950 mg/m ³	Norm år: 1993
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	Takverdi Takverdi: 100 ppm Takverdi Takverdi: 245 mg/m ³	Norm år: 2011
Kaliumsorbat	CAS-nr.: 24634-61-5		
Perfume			

DNEL / PNEC

Komponent	Etanol
DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, oral (systemisk) Verdi: 87 mg/kg bw/day Referanse: ECHA Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Akutt innånding (lokal) Verdi: 950 mg/m³ Referanse: ECHA Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 206 mg/kg bw/day Referanse: ECHA Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 114 mg/m³ Referanse: ECHA Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 950 mg/m³ Referanse: ECHA Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Akutt innånding (lokal) Verdi: 1900 mg/m³ Referanse: ECHA Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 343 mg/kg bw/day

PNEC	Referanse: ECHA
	Eksponeringsvei: Renseanlegg STP
	Verdi: 580 mg/l
	Referanse: ECHA
	Eksponeringsvei: Sediment i ferskvann
	Verdi: 3,6 mg/kg
	Referanse: ECHA
	Kommentarer: mg/kg sediment dw
Komponent	Eksponeringsvei: Sediment i saltvann
	Verdi: 2,9 mg/kg
	Referanse: ECHA
	Kommentarer: mg/kg sediment dw
	Eksponeringsvei: Vann
	Verdi: 2,75 ml/l
	Referanse: ECHA
	Eksponeringsvei: Ferskvann
DNEL	Verdi: 0,96 mg/l
	Referanse: ECHA
	Eksponeringsvei: Jord
	Verdi: 0,63 mg/kg
	Referanse: ECHA
	Eksponeringsvei: Saltvann
	Verdi: 0,79 mg/l
	Referanse: ECHA
Komponent	Eksponeringsvei: Vann
	Verdi: 2,75 ml/l
	Referanse: ECHA
	Propan-2-ol
	Gruppe: Konsument
	Eksponeringsvei: Langtids, oral (systemisk)
	Verdi: 26 mg/kg bw/day
	Referanse: ECHA
DNEL	Gruppe: Konsument
	Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)
	Verdi: 319 mg/kg bw/day
	Referanse: ECHA
	Gruppe: Profesjonell
	Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)
	Verdi: 500 mg/m³
	Referanse: ECHA
Komponent	Gruppe: Profesjonell
	Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk)
	Verdi: 888 mg/kg
	Referanse: ECHA

PNEC	Gruppe: Konsument
	Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)
	Verdi: 89 mg/m ³
	Referanse: ECHA
	Eksponeeringsvei: Vann
	Verdi: 140,9 mg/l
	Referanse: ECHA
	Eksponeeringsvei: Vann
	Verdi: 140,9 mg/l
	Referanse: ECHA
Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker	Eksponeeringsvei: Vann
	Verdi: 140,9 mg/l
	Referanse: ECHA
	Eksponeeringsvei: Renseanlegg STP
	Verdi: 2251 mg/l
	Referanse: ECHA
	Eksponeeringsvei: Sediment
	Verdi: 552 mg/kg
	Referanse: ECHA
	Eksponeeringsvei: Jord
Oppsummering av risikostyringstiltak, miljø	Verdi: 28 mg/kg
	Referanse: ECHA
	Eksponeeringsvei: Sediment
	Verdi: 552 mg/kg
	Referanse: ECHA
	Ingen anbefaling angitt.
	Ingen anbefaling angitt.
	Ingen anbefaling angitt.
	Ingen anbefaling angitt.
	Ingen anbefaling angitt.

8.2. Eksponeeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering	Ingen anbefaling angitt.
Organisatoriske tiltak for å hindre eksponering	Ingen anbefaling angitt.

Øye- / ansiktsvern

Nødvendige egenskaper	Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm.
-----------------------	---

Egnet øyebeskyttelse	Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller.
Øyevern, kommentarer	Använd skyddsglasögon och ansiktsskärm vid risk för stänk.

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt	Ingen anbefaling angitt.
Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt	Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt skal det brukes vernehansker.
Egnede materialer	Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar	Ingen anbefaling angitt.
---------------------------	--------------------------

Åndedrettsvern

Oppgaver som trenger åndedrettsvern	Ikke relevant.
Åndedrettsvern, kommentarer	Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.

Termisk fare

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

Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak	Følg god kjemikaliehygiene.
--------------------------	-----------------------------

Passende miljømessig eksponeringskontroll

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

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Tiltak ved privat bruk av kjemikalier	Les etiketten før bruk.
---------------------------------------	-------------------------

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Væske: viskøs
Tilstandsform	Væske
Farge	Grønn
Lukt	Parfymeduft
Luktgrense	Kommentarer: Ikke bestemt.
pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 5,5 Status: I løsning

	Verdi: ~ 7
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
Relativ tetthet	Verdi: 1,020 kg/dm3

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 kjente forhold som kan føre til en farlig situasjon.
-------------	---

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

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Natriumlaurylersulfat
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte

Komponent	Amider, C8-18 (like antall) og C18 (umettet), N, Nbis (hydroksyetyl)
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Rat Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rat
Komponent	Kokosamidopropylbetain
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 2335 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
Komponent	Fettalkoholetoksydat
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Metode: LD50 Verdi: 300 -2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Metode: LD50 Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
Komponent	Etanol
Akutt giftighet	Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 10470 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Kommentarer: ECHA Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding. Varighet: 4 time(r) Verdi: 124,7 mg/l Forsøksdyreart: Rotte Kommentarer: ECHA

	Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: 17100 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin Kommentarer: ECHA
Komponent	Propan-2-ol
Akutt giftighet	Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 5840 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Kommentarer: ECHA Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding. Varighet: 4 time(r) Verdi: 66,1 mg/l Forsøksdyreart: Rotte Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin

Øvrige helsefareopplysninger

Arvestoffskader	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	Natriumlauryletersulfat
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 1-10 mg/l

Komponent	Art: Brachydanio rerio Metode: OECD 203
	Kokosamidopropylbetain
Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 1,1 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Art: Fish
Komponent	Fettalkoholetoksylat
	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 1,5 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Testvarighet: 96 time(r) Art: Danio rerio Metode: OECD 203
Akvatisk toksisitet, fisk	
Komponent	Etanol
	Verdi: 15300 mg/l Testvarighet: 96 time(r) Art: Pimephales promelas Metode: LC50 Test referanse: ECHA
Akvatisk toksisitet, fisk	
Komponent	Propan-2-ol
	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 8970 -9280 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Testvarighet: 48 time(r) Art: Leuciscus idus melanotus Metode: LC50 Test referanse: ECHA
Akvatisk toksisitet, fisk	
Komponent	Natriumlauryletsulfat
	Verdi: 10-100 mg/l Art: Scenedesmus subspicatus Metode: OECD 201
Akvatisk toksisitet, alge	
Komponent	Kokosamidopropylbetain
	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 1,9 mg/l Effektdose konsentrasjon: ERC50 Art: Algae
Akvatisk toksisitet, alge	
Komponent	Fettalkoholetoksylat
	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 3,8 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 72h Art: Selenastrum capricornutum Metode: OECD 201
Akvatisk toksisitet, alge	
Komponent	Etanol

Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: 275 mg/l Testvarighet: 96 time(r) Art: Chlorella vulgaris Metode: EC50 Test referanse: Supplier
Komponent	Propan-2-ol
Akvatisk toksisitet, alge	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 1800 mg/l Testvarighet: 8 dag(er) Art: Scenedesmus quadricauda Metode: TGK Test referanse: ECHA
Komponent	Natriumlauryletsulfat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 1-10 mg/l Testvarighet: 48h Art: Daphnia magna Metode: OECD 202
Komponent	Kokosamidopropylbetain
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 1,9 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Art: Daphnia magna
Komponent	Fettalkoholetoksylat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 1,5 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 96 time(r) Art: Daphnia magna Metode: OECD 202
Komponent	Etanol
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 12340 mg/l Testvarighet: 48 time(r) Art: D Magna Metode: EC50 Test referanse: ECHA
Komponent	Propan-2-ol
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 9714 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 24 time(r) Art: Daphnia magna Metode: EC50 Test referanse: ECHA
Komponent	Propan-2-ol
Giftighet for bakterier	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 5175 mg/l

Effektdose konsentrasjon: EC10
Testvarighet: 18 time(r)
Art: Pseudomonas putida
Metode: DIN 38412

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

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

Komponent Natriumlauryletsulfat

Biologisk nedbrytbarhet
Verdi: > 70 %
Metode: OECD 301 A
Testperiode: aerob 28 d

Komponent Kokosamidopropylbetain

Biologisk nedbrytbarhet
Verdi: 91,6 %
Metode: OECD 301B

Komponent Fettalkoholetoksylat

Biologisk nedbrytbarhet
Verdi: 100 %
Metode: OECD 301A

Verdi: 80 %
Metode: ECOTEC Technical report no 28
Kommentarer: Anaerobically biodegradable.

Komponent Etanol

Biologisk nedbrytbarhet
Verdi: 97 %
Metode: CO2 evolution
Testperiode: 28 dag(er)

Komponent Propan-2-ol

Biologisk nedbrytbarhet
Verdi: 95
Metode: OECD 301E
Testperiode: 21 dag(er)

12.3. Bioakkumuleringsevne

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

Bioakkumulering, kommentarer Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende.

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

Hormonforstyrrende egenskaper Data mangler.

12.7. Andre skadelige effekter

Økologisk tilleggsinformasjon

Data mangler.

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: Ja
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 150102 emballasje av plast Klassifisert som farlig avfall: Nei
Annen informasjon	Emballasjen må være tom (drypptørr).

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

EU-direktiv	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.
-------------	---

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.
Lover og forskrifter	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. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer. Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, 16.07.2002 nr. 1139, med endringer. Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP), 16.06.2012 nr. 622, med endringer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer. 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. Forskrift om biocider (Biocidforskriften), Arbeids- og sosialdepartementet, Klima- og miljødepartementet, FOR-2020-10-23-2228.
Deklarasjonsnr.	323157

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
CSR kreves	Nei
Eksponeringsscenarier 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).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H302 Farlig ved svelging. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade.

	H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. 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	Endret produktidentifikasjon.
Revisjonsansvarlig	Arne Holmberg
Siste oppdateringsdato	26.08.2021
Versjon	4
Utarbeidet av	Erik Persson
Miljømerke, navn	Svanen
Logo	Svanemerket