

SIKKERHETS DATABLAD

SINI rengjøringsstabletter til
kjøkkenSINI®

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med kommisjonsforordning (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH)

PUNKT 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/leverandøren

Dato utstedt 17.10.2022

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn SINI rengjøringsstabletter til kjøkken

UFI F5DM-E0FE-9003-KMW3

1.2. Relevant identifisert bruk av stoffet eller blandingen og bruk som ikke anbefales

Bruk av stoffet/blandingen Rengjøringsstablett, brukes i oppløst tilstand. Til rengjøring av harde overflater.

Tiltenkt bruk PC-CLN-10.1 Rengjøringsmidler til kjøkkenområder

Industriell bruk Nei

Profesjonell bruk Nei

Bruk av forbrukere Ja

1.3. Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Produsent**

Firmanavn Sinituote Oy

Postadresse Satakunnankatu 119 B

Postnummer FIN-32800

By Kokemäki

Land Finland

Telefonnummer +358 2 2110600 / +358 50 3220896

E-post sds@sinituote.fi

Nettside www.sinituote.fi

Distributør

Firmanavn AB Rörens Industrier

Kontoradresse Verktygsvägen 5

Postnummer 553 02

By	Jönköping
Land	Sverige
Telefonnummer	+46 (0)10 476 2500, +358 50 3220 896
E-post	sds@sinituote.fi
Organisasjonsnr.	SE556380588501

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefonnummer: 113 Beskrivelse: Nødtelefonnummer (i Norge) Åpent 24 timer i døgnet. Telefonnummer: +47 2259 1300 Beskrivelse: Giftinformasjonssenter (i Norge) Åpent 24 timer i døgnet.
------------	--

PUNKT 2: Fareidentifisering

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen 1

Klassifisering i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Irrit. 2; H319
--	--------------------

2.2. Merkeelementer

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord	Advarsel
Faresetninger	H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P264 Vask hendene grundig etter håndtering. 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	Ikke klassifisert som PBT/vPvB av gjeldende EU-kriterier.
Andre farer	Hormonforstyrrende egenskaper: Produktet inneholder ikke noen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

PUNKT 3: Sammensetning/informasjon om ingredienser

3.2. Blandinger

Sammensetningstype	Blanding			
Stoff	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Notater
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EF-nr.: 207-838-8 Indeksnr.: 011-005-00-2 REACH- registreringsnummer:	Eye Irrit. 2; H319	30–50 %	
Sitronsyre	CAS-nr.: 77-92-9 EF-nr.: 201-069-1 REACH-registreringsnummer: 01-2119457026-42-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	10 > 20 %	
Natriummetyl cocoyl taurat	CAS-nr.: 61791-42-2 EF-nr.: 263-174-9 REACH- registreringsnummer:	Eye Irrit. 2; H319	10–15 %	
Natriumbensoat	CAS-nr.: 532-32-1 EF-nr.: 208-534-8 REACH-registreringsnummer: 01-2119460683-35-XXXX	Eye Irrit. 2; H319	1–5 %	
Natriumlaurylsulfat	CAS-nr.: 85586-07-8 EF-nr.: 287-809-4 REACH-registreringsnummer: 01-2119489463-28-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	1–3 %	
Kommentarer om stoffet	Hele teksten om fareutsagn er vist under punkt 16.			

PUNKT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Hvis situasjonen er uklar eller symptomene vedvarer, søk legehjelp. Vis dette sikkerhetsdatabladet, produktbeholderen eller etiketten for den aktuelle legen. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Inhalering	Hvis det oppstår symptomer, må den eksponerte personen tas ut i frisk luft. Hold den eksponerte personen under oppsyn. Søk legehjelp hvis symptomene
Hudkontakt	HVIS PÅ HUD: Vask grundig med vann og såpe. Søk legehjelp hvis det oppstår irritasjon i huden.
Kontakt med øyne	Skyll øynene umiddelbart med rikelig med vann i minst 15 minutter og med øyelokkene åpne. Fjern eventuelle kontaktlinser hvis dette enkelt lar seg gjøre, og fortsett skyllingen. Søk legehjelp hvis irritasjon i øyne vedvarer.
Svelging	IKKE framkall brekning. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege hvis du føler deg uvel.

4.2. Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Forårsaker alvorlig øyeirritasjon. Svelging kan forårsake kvalme og oppkast.
Forsinkede symptomer og	Ingen kjent.

4.3. Indikasjon på behov for øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling

Annen informasjon

Ingen spesifikke instruksjoner. Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Tiltak for brannslukking

5.1. Brannslukkingsmidler

Egnede brannslukkingsmidler Vannspray (tåke). Tørt kjemisk middel. Skum.

5.2. Spesifikke farer forårsaket av stoffet eller blandingen

Brann- og eksplosjonsfarer Ingen spesifikke farer.

Farlige forbrenningsprodukter Det kan dannes giftige forbindelser ved oppvarming eller forbrenning. Karbondioksid (CO₂). Karbonmonoksid (CO). Svoveloksid (SO_x). Nitrogenoksid (NO_x). Klor. Halogenerte forbindelser. Metalloksider. Røyk.

5.3. Retningslinjer for brannmannskap

Personlig verneutstyr Bruk verneutstyr og personlig åndedrettsvern.

Brannvern Bruk vannspray til å kjøle ned produktbeholderne og tankene i nærheten av

Annen informasjon Ta vare på brannavfall og forurenset slukkevann i samsvar med lokale forskrifter.

PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Generelle tiltak Ingen spesielle instruksjoner.

Personlig vernetiltak Unngå direkte kontakt med hud eller øyne. Bruk personlig verneutstyr. For personlig verneutstyr, se avsnitt 8.

6.2. Forholdsregler for miljø

Miljømessige tiltak Unngå at uforynnnet materiale kommer inn i avløp, kloakk, vannveier eller jord.

6.3. Metoder og materiell for oppsamling og rensing

Rengjøring Ta det faste produktet opp mekanisk. Unngå at støv dannes og spredes. Skyll området grundig med rikelig med vann.

6.4. Referanse til andre punkter

Andre instruksjoner Sikker håndtering: se punkt 7.
Personlig verneutstyr: se punkt 8.
Avhending av avfall: se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og oppbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Følg instruksene og påse riktig oppløsning av dette produktet før bruk. Bruk personlig verneutstyr. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Vernetiltak

Forebyggende tiltak for å unngå aerosol- og støvutvikling	Forhindre dannelse av støv.
Råd om generell yrkeshygiene	Håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og sikkerhetspraksis. Vask hendene grundig etter håndtering. Spising, drikking og røyking må ikke skje under bruk av dette produktet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares unna næringsmidler og dyrefôr.
Forhold som må unngås	For uforenlige materialer, se punkt 10.5.

Betingelser for sikker oppbevaring

Tekniske tiltak og oppbevaring	Oppbevares på et kjølig og tørt sted.
Kompatibilitet og emballasje	Oppbevares bare i originalbeholderen.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesifikk bruk	Bruk angitt i del 1.2.
----------------	------------------------

PUNKT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Kontrollparameterkommentarer	Ingen aktuelle grenseverdier for eksponering.
------------------------------	---

DNEL/PNEC

Stoff	Natriumkarbonat
DNEL	<p>Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids innånding (lokalt) Verdi: 10 mg/m³</p> <p>Gruppe: Forbruker Eksponeringsvei: Akutt innånding (lokalt) Verdi: 10 mg/m³</p>
Stoff	Natriummetyl cocoyl taurat
DNEL	<p>Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids innånding (systemisk) Verdi: 14,81 mg/m³</p> <p>Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids dermal (systemisk) Verdi: 4,2 mg/kg kroppsvekt/dag</p> <p>Gruppe: Forbruker Eksponeringsvei: Langtids innånding (systemisk) Verdi: 2,61 mg/m³</p>

PNEC

Gruppe: Forbruker
Eksponeringsvei: Langtids dermal (systemisk)
Verdi: 1,5 mg/kg kroppsvekt/dag

Gruppe: Forbruker
Eksponeringsvei: Langtids oral (systemisk)
Verdi: 1,5 mg/kg kroppsvekt/dag

Eksponeringsvei: Ferskvann
Verdi: 0,08 mg/l

Eksponeringsvei: Saltvann
Verdi: 0,008 mg/l

Eksponeringsvei: Renseanlegg for avløpsvann STP
Verdi: 5,13 mg/l

Eksponeringsvei: Ferskvannssedimenter
Verdi: 0,408 mg/kg dw

Eksponeringsvei: Saltvannssedimenter
Verdi: 0,041 mg/kg dw

Eksponeringsvei: Jord
Verdi: 0,035 mg/kg dw

Stoff

Natriumlaurylsulfat

DNEL

Gruppe: Profesjonell
Eksponeringsvei: Langtids innånding (systemisk)
Verdi: 285 mg/m³

Gruppe: Profesjonell
Eksponeringsvei: Langtids dermal (systemisk)
Verdi: 4060 mg/kg kroppsvekt/dag

Gruppe: Forbruker
Eksponeringsvei: Langtids oral (systemisk)
Verdi: 24 mg/kg kroppsvekt/dag

Gruppe: Forbruker
Eksponeringsvei: Langtids innånding (systemisk)
Verdi: 85 mg/m³

Gruppe: Forbruker
Eksponeringsvei: Langtids dermal (systemisk)
Verdi: 2440 mg/kg kroppsvekt/dag

PNEC

Eksponeringsvei: Ferskvann
Verdi: 0,131 mg/l

Eksponeringsvei: Saltvann
Verdi: 0,013 mg/l

Eksponeringsvei: Ferskvannssedimenter
Verdi: 4,61 mg/kg dw

Eksponeringsvei: Saltvannssedimenter

Verdi: 0,461 mg/kg dw

Eksponeringsvei: Renseanlegg for avløpsvann STP

Verdi: 1,35 mg/l

Eksponeringsvei: Jord

Verdi: 0,846 mg/kg dw

8.2. Begrensning av eksponering

Forebyggende tiltak for å unngå eksponering

Tekniske tiltak for å unngå eksponering

Hvis den vanlige ventilasjonen ikke er tilstrekkelig for å holde luftbårne konsentrasjoner under gitte yrkeseksponeringsgrenser, må det brukes et lokalt avtrekk. Det bør brukes personlig verneutstyr i henhold til CEN-standardene og i korrespondanse med leverandøren av det personlige verneutstyret.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Påkrevde egenskaper

Bruk godkjente beskyttelsesbriller der det er mulighet for eksponering for øynene. EN 166.

Håndbeskyttelse

Hud-/håndbeskyttelse, kortvarig kontakt

Under normale bruksforhold er normalt ikke åndedrettsvern nødvendig.

Hud- og håndbeskyttelse, langvarig kontakt

Bruk tilstrekkelig kjemisk-resistente og ugjennomtrengelige hansker.

Kommentarer om håndbeskyttelse

Vask hendene grundig etter håndtering.

Hudbeskyttelse

Egnede verneklær

Under normale forhold ikke nødvendig.

Merknad om hudbeskyttelse

Isoler kontaminerte klær og vask før gjenbruk.

Åndedrettsvern

Oppgaver som krever åndedrettsvern

Normalt ikke nødvendig. Bruk åndedrettsvern hvis det forekommer støvdannelse.

Anbefalt åndedrettsvern

Masketype: Bruk åndedrettsvern med partikkelfilter, type P2. Henviing til relevant standard: EN 143

Egnet miljømessig eksponeringskontroll

Miljømessig eksponeringskontroll

Følg produktets bruksanvisning. Unngå at uforynnet materiale kommer inn i avløp, kloakk, vannveier eller jord.

PUNKT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Fast: tabletter
Farge	Gul.
Lukt	Sitrus.
Luktgrense	Kommentarer: Ikke relevant.
pH	Status: I akvatisk løsning Verdi: 9–10 Konsentrasjon: 0,5 %
Smeltepunkt/smelteområde	Kommentarer: Ikke bestemt.
Kokepunkt/kokeområde	Kommentarer: Ikke bestemt.
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke aktuelt.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Brennbarhet	Ikke brannfarlig.
Ekspløsjongrense	Kommentarer: Ikke aktuelt.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke aktuelt.
Partikkelegenskaper	Kommentarer: Ikke relevant (fast tablett)
Tetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Oppløselighet	Medium: Vann Kommentarer: Helt oppløselig i varmt vann.
Delingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ikke aktuelt.
Temperatur for selvantennning	Kommentarer: Ikke bestemt. Ikke selvantennende.
Nedbrytningstemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Viskositet	Kommentarer: Ikke aktuelt.
Ekspløse egenskaper	Ikke klassifisert som eksplosiv.
Oksiderende egenskaper	Ikke klassifisert som oksiderende.

9.2. Annen informasjon

9.2.2. Andre sikkerhetskarakteristikker

Kommentarer Ingen rapportert.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ikke reaktiv under normal bruk og oppbevaring.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale lagrings- og bruksforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Mulighet for farlige reaksjoner Ingen farlige reaksjoner under normal bruk og oppbevaring.

10.4. Forhold som må unngås

Forhold som må unngås Beskytt mot fuktighet. Holdes kjølig. Beskytt mot sollys.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som må unngås Sterke syrer. Sterke baser. Oksiderende stoffer. Lettmetaller.

10.6. Farlige spaltningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ved brann eller overoppheting kan det dannes skadelige forbindelser. Karbonoksider (COx). Svoveloksider (SOx). Nitrogenoksid (NOx). Metalloksider. Klor.

Annen informasjon

Annen informasjon Ingen informasjon.

PUNKT 11: Toksikologisk informasjon

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i Forordning (EF) nr. 1272/2008

Stoff	Natriumkarbonat
Akutt toksisitet	<p>Virkning testet: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 2800 mg/kg Dyreart testet: Rotte</p> <p>Virkning testet: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg Dyreart testet: Kanin</p>
Stoff	Sitronsyre
Akutt toksisitet	<p>Virkning testet: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg Dyreart testet: Rotte</p> <p>Virkning testet: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 5400 mg/kg Dyreart testet: Mus</p>
Stoff	Natriummetyl cocoyl taurat
Akutt toksisitet	<p>Virkning testet: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Metode: OECD 402 Verdi: > 2000 mg/kg Dyreart testet: Rotte</p>

Stoff	Natriumlaurylsulfat
Akutt toksisitet	<p>Virkning testet: LD50 Eksponeringsvei: Oral</p> <p>Metode: OECD 401 Verdi: > 2000 mg/kg Dyreart testet: Rotte</p>
Andre toksikologiske data	<p>Virkning testet: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 1063 mg/kg Dyreart testet: Rotte Kommentarer: les på tvers</p> <p>Virkning testet: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg Dyreart testet: Kanin Kommentarer: les på tvers</p> <p>Det finnes ingen toksikologiske data om selve produktet. Produktet er ikke klassifisert som akutt toksisk.</p>

Annen informasjon om helsefarer

Vurdering av hudetsing/irritasjon, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert som irriterende eller etsende for huden.
Vurdering av øyeskade/irritasjon, klassifisering	Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.
Allergi	Produktet er ikke klassifisert som årsak til allergi i luftveier eller hud.
Mutagenitet	Produktet er ikke klassifisert som et mutagen.
Vurdering av kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert som kreftfremkallende.
Reproduksjonstoksisitet	Produktet er ikke klassifisert som toksisk for reproduksjon.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet – enkelteksponering, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert som toksisk for spesifikke målorganer ved enkelteksponering.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet – gjentatt eksponering, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert som toksisk for spesifikke målorganer ved gjentatt eksponering.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert som en aspirasjonsfare.

Eksponeringssymptomer

Ved svelging	Kan forårsake kvalme og oppkast.
Ved hudkontakt	Kan forårsake irritasjon.
Ved innånding	Støv kan irritere åndedrettsystem eller lunger.
Ved øyekontakt	Sterkt irriterende.

11.2 Annen informasjon

Hormonforstyrrelse	Produktet inneholder ikke noen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.
Annen informasjon	Ingen rapportert.

PUNKT 12: Miljøopplysninger

12.1. Toksisitet

Stoff	Natriumkarbonat
Toksisitet i vann, fisk	Verdi: 300 mg/l Effektdosekonsentrasjon: LC50 Eksponeeringstid: 96 timer Arter: Lepomis macrochirus
Stoff	Sitronsyre
Toksisitet i vann, fisk	Toksisitetstype: Akutt Verdi: 440 mg/l Effektdosekonsentrasjon: LC50 Eksponeeringstid: 48 timer Arter: Leuciscus idus
Stoff	Natriummetyl cocoyl taurat
Toksisitet i vann, fisk	Verdi: 5,04 mg/l Effektdosekonsentrasjon: LC50 Eksponeeringstid: 96 timer Arter: Danio rerio Metode: OECD 203
Stoff	Natriumlaurylsulfat
Toksisitet i vann, fisk	Toksisitetstype: Akutt Verdi: 3,6 mg/l Effektdosekonsentrasjon: LC50 Eksponeeringstid: 96 timer Arter: Oncorhynchus mykiss
Stoff	Sitronsyre
Toksisitet i vann, alger	Toksisitetstype: Kronisk Verdi: 425 mg/l Effektdosekonsentrasjon: NOEC Eksponeeringstid: 8 dager Arter: Scenedesmus quadricauda
Stoff	Natriummetyl cocoyl taurat
Toksisitet i vann, alger	Verdi: > 100 mg/l Effektdosekonsentrasjon: ERC50 Eksponeeringstid: 72 timer Arter: Desmodesmus subspicatus Metode: OECD 201
Stoff	Natriumlaurylsulfat

Toksisitet i vann, alger	Verdi: > 20 mg/l Effektdosekonsentrasjon: EC50 Eksponeeringstid: 72 timer Arter: Desmodesmus subspicatus
Stoff	Natriumkarbonat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 200–227 mg/l Effektdosekonsentrasjon: LC50 Eksponeeringstid: 48 timer Arter: Ceriodaphnia dubia
Stoff	Sitronsyre
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Toksisitetstype: Akutt Verdi: 1535 mg/l Effektdosekonsentrasjon: LC50 Testvarighet: 24 timer Arter: Daphnia magna
Stoff	Natriummetyl cocoyl taurat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 7,46 mg/l Effektdosekonsentrasjon: EC50 Eksponeeringstid: 48 timer Arter: Daphnia magna Metode: OECD 202 Verdi: 4 mg/l Effektdosekonsentrasjon: NOEC Eksponeeringstid: 21 dager Arter: Daphnia magna Metode: OECD 211
Stoff	Natriumlaurylsulfat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Toksisitetstype: Akutt Verdi: 1,37 mg/l Effektdosekonsentrasjon: EC50 Eksponeeringstid: 48 timer Arter: Ceriodaphnia dubia
Stoff	Natriumlaurylsulfat
Giftighet for bakterier	Verdi: > 3000 mg/m ² Effektdosekonsentrasjon: EC10 Eksponeeringstid: 16 timer Arter: Pseudomonas putida
Stoff	Natriummetyl cocoyl taurat

Påvirkning på renseanlegg for avløpsvann

Verdi: 513 mg/l
Effektdosekonsentrasjon: EC50
Eksponeringsstid: 3 timer
Arter: Aktivert slam
Metode: OECD 209

Verdi: 180 mg/l
Effektdosekonsentrasjon: NOEC
Eksponeringsstid: 3 timer
Arter: Aktivert slam
Metode: OECD 209

Økotoksisitet

Det finnes ingen økotoksikologiske data om selve produktet. Produktet er ikke klassifisert som skadelig for miljøet. La ikke ufortynnet produkt eller store mengder av det nå frem til grunnvann, vassdrag eller kloakksystem.

12.2. Bestandighet og nedbrytbarhet

Bestandighet og nedbrytbarhet, beskrivelse/evaluering

De overflateaktive stoffene dette produktet inneholder er i samsvar med kriteriene for biologisk nedbrytbarhet som fastlagt i forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler.

Stoff

Natriumkarbonat

Biologisk nedbrytbarhet

Kommentarer: Ikke relevant for uorganiske stoffer.

Stoff

Sitronsyre

Biologisk nedbrytbarhet

Verdi: 97 %
Metode: OECD TG 301B
Kommentarer: Lett biologisk nedbrytbar.
Testperiode: 28 dager

Verdi: 100 %
Metode: OECD TG 301E
Kommentarer: Lett biologisk nedbrytbar.
Testperiode: 19 dager

Stoff

Natriumetyl cocoyl taurat

Biologisk nedbrytbarhet

Verdi: 82 %
Metode: OECD 301 B
Kommentarer: Lett biologisk nedbrytbar.
Testperiode: 28 dager

Verdi: 61 %
Metode: OECD 301B
Kommentarer: Lett biologisk nedbrytbar.
Testperiode: 12 dager

Stoff

Natriumlaurylsulfat

Biologisk nedbrytbarhet

Verdi: 90–100 %
Metode: OECD 301 D
Kommentarer: Lett biologisk nedbrytbar.
Testperiode: 28 dager

12.3. Bioakkumuleringspotensial

Stoff	Natriummetyl cocoyl taurat
Bio-konsentrasjonsfaktor (BCF)	Kommentarer: Lavt potensial for bioakkumulering. log Pow 0,24
Bioakkumulering, evaluering	Bioakkumulering: Ikke forventet å være bioakkumulerbar.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er oppløselig i vann.
-----------	---------------------------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	Ikke klassifisert som PBT/vPvB av gjeldende EU-kriterier.
--------------------------------------	---

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende	Produktet inneholder ikke noen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende
--------------------	--

12.7. Andre negative virkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	La ikke uførtynnet produkt eller store mengder av det nå frem til grunnvann, vassdrag eller kloakksystem.
-------------------------------	---

PUNKT 13: Fjerning av kjemikalieavfall

13.1. Metoder for avfallsbehandling

EWC-avfallskode	EWC-avfallskode: 200130 vaske- og rengjøringsmidler som ikke er nevnt i 20 01 29 Klassifisert som farlig avfall: Nei
Annen informasjon	Avhendes i henhold til lokale og nasjonale forskrifter.

PUNKT 14: Opplysninger om transport

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

14.1. UN-nummer

Kommentarer	Produktet er ikke klassifisert for transport.
-------------	---

14.2. Riktig UN forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballasjegruppe

14.5. Miljøfarer

IMDG Miljøgifter i havet	Nr.
Kommentarer	Produktet er ikke klassifisert som skadelig for miljøet.

14.6. Spesifikke forholdsregler for bruker

Spesielle sikkerhetsregler for bruker

Ingen spesielle sikkerhetsregler.

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

Transporter i bulk (ja/nei)

Nei

PUNKT 15: Opplysninger om lover og forskrifter

15.1. Forskrifter/lovgivning om sikkerhet, helse og miljø som er spesifikk(e) for stoffet eller blandingen

Vurderte restriksjoner

Inneholder ikke stoffer oppført på REACH-kandidatlisten (SVHC).
Produktet inneholder ikke stoffer oppført i Vedlegg XIV til REACH-forordningen.

Forskrifter og lovgivning

Forskrift (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler.

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Kjemisk sikkerhetsvurdering utført

Nei

PUNKT 16: Annen informasjon

Liste over relevante fareutsagn (Punkt 2 og 3)

H302 Farlig ved svelging.
H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

CLP-klassifisering, notater

Klassifiseringen er basert på beregningsmetoden i samsvar med forskrift (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS].

Opplæringsanbefaling

Les sikkerhetsdatabladet. Konsulter produktets bruksanvisning.

Hovedlitteratur, referanser og kilder for data

Produktspesifikasjoner fra produsentens sikkerhetsdatablader for produktkomponenter

Anvendte forkortelser og akronymer

DNEL: Utleddet effektløst nivå
EC10: Effektiv konsentrasjon: konsentrasjon som reduserer en viss egenskap eller funksjon til eksponerte organismer med 10 %
EC50: Effektiv konsentrasjon: konsentrasjon som dreper eller immobiliserer 50 % av eksponerte organismer
ErC50: Effektiv konsentrasjon (veksthastighet): konsentrasjon der en 50 % inhibering av veksthastighet observeres
LC50: Dødelig konsentrasjon 50 % (middels dødelig konsentrasjon): konsentrasjon som dreper 50 % av eksponerte organismer
LD50: Dødelig dose 50 % (middels dødelig dose): dose som dreper 50 % av eksponerte organismer
NOEC: Konsentrasjon uten noen observert effekt: konsentrasjon der ingen effekt er observert
PBT: Vedvarende, bioakkumulerende og giftig stoff.
PNEC: Forutsett effektløs konsentrasjon

	vPvB: veldig vedvarende, veldig bioakkumulerende stoff
Versjon	1
Utarbeidet av	Sweco Industry Oy
Kommentarer	Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er basert på eksisterende offentlige informasjonskilder, for eksempel gjeldende lovgivning, tilgjengelig på tidspunktet for publisering av det fullførte sikkerhetsdatabladet, og informasjon om kundens produkter som er levert av kunden til Sweco. Kunden er ansvarlig for at informasjonen som er gitt til Sweco er nøyaktig og oppdatert.