

SIKKERHETSATABLAD

SINI renj ringstabeletter til bad



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 07.11.2022

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn SINI RENGJ RINGSTABLETTER TIL BAD
UFI 32DM-W0S0-Y00M-W9A1

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

Bruk av stoffet/blandingen Rengj ringstablett, brukes i oppløst tilstand. Til rengjøring av harde overflater.
Tiltenkt bruk PC-CLN-11.1 Rengjøringsmidler til bad
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 Kokem ki
Land Finland
Telefonnummer +358 2 2110600 / +358 50 3220896
E-post sds@sinituote.fi
Nettside www.sinituote.fi

Distributør

Firmanavn AB Rørets Industrier
Kontoradresse Verktygsv gen 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	Telefon: 113 Beskrivelse: Nødtelefonnummer (i Norge). Åpent 24 timer i døgnet. Telefon: +47 2259 1300 Beskrivelse: Giftinformasjonen (Norge). Åpent 24 timer i døgnet.
------------	---

PUNKT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335
--	--

2.2. Merkeelementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på etiketten	Sitronsyre
Signalord	Advarsel
Faresetninger	H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
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. P501 Innhold/beholder leveres til lokale forskrifter.

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
Sitronsyre	CAS-nr.: 77-92-9 EF-nr.: 201-069-1 REACH-registreringsnummer: 01-2119457026-42	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	50–70 %	
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 E Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	5–15 %	
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EF-nr.: 207-838-8 Indeksnr.: 011-005-00-2 REACH-registreringsnummer: 01-2119485498-19	Eye Irrit. 2; H319	4–7 %	
Natriumbensoat	CAS-nr.: 532-32-1 EF-nr.: 208-534-8 REACH-registreringsnummer: 01-2119460683-35-XXXX	Eye Irrit. 2; H319	3–6 %	
Natriummetyl cocoyl taurat	CAS-nr.: 61791-42-2 EF-nr.: 263-174-9 REACH-registreringsnummer: 01-2119980954-21	Eye Irrit. 2; H319	1–5 %	
Difenyleter	CAS-nr.: 101-84-8 EF-nr.: 202-981-2 REACH-reg. Nr.: 01-2119472545-33	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 1 Aquatic Chronic 3; H412	< 0,004 %	2

²Stoff med eksponeringsgrense på arbeidsplassen

Merknader, stoffer

Detaljerte konsentrasjonsgrenser
 Registrering:
 Natriumlaurylsulfat (cas 85586-07-8)
 Eye Dam. 1; H318: C ≥ 20 %
 Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≥ C < 20 %

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 vedvarer eller er alvorlige.
Hudkontakt	HVIS PÅ HUD: Vask grundig med vann og såpe. Ta av forurensede klær og sko. Søk legehjelp hvis det oppstår irritasjon i huden. Vask/rengjør kontaminerte og sko grundig før de brukes igjen.
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 hudirritasjon. Forårsaker alvorlig øyeirritasjon. Kan skape irritasjon i luftveiene. Svelging kan forårsake kvalme og oppkast.
Forsinkede symptomer og virkninger	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.
Uegnede brannslukkingsmidler	Bruk ikke vannstråle ved brannslukking da dette kan spre brannen.

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 (CO ₂). Karbonmonoksid (CO). Svoveloksid (SO _x). 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 brannen.
Annen informasjon	Ta vare på brannavfall og forurensset slukkevann i samsvar med lokale forskrifter.

PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler 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 ufortynnet 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. Fjern kontaminerte klær og vask før gjenbruk.

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, tørt og godt ventilert område.
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

Stoff	Identifikasjon	Eksponeringsgrenser	TWA År
Difenyleter	CAS-nr.: 101-84-8	Opprinnelsesland: Norge	

Grenseverdi (8 t): 1 ppm
 Grenseverdi (8 t): 7 mg/m³
Grenseverdi (kortsiktig)
 Verdi: 2 ppm
Grenseverdi (kortsiktig)
 Verdi: 14 mg/m³
 Kilde: FOR 2011-12-06 nr 1358:
 Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier og fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer.
 Opprinnelsesland: Den europeiske union
 Grenseverdi (8 t): 1 ppm
 Grenseverdi (8 t): 7 mg/m³
Grenseverdi (kortsiktig)
 Verdi: 2 ppm
Grenseverdi (kortsiktig)
 Verdi: 14 mg/m³
 Kilde: Direktiv (EU) 2017/164
 Kommentarer: IOELV

DNEL/PNEC

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

Stoff	Verdi: 0,846 mg/kg dw
DNEL	Natriumkarbonat
	Gruppe: Profesjonell
	Eksponeringsvei: Langtids innånding (lokalt)
	Verdi: 10 mg/m ³
	Gruppe: Forbruker
	Eksponeringsvei: Akutt innånding (lokalt)
	Verdi: 10 mg/m ³

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	Bruk egnede vernehansker ved risiko for hudkontakt. EN 374.
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. Hvis det dannes støv, bruk respirator.
Anbefalt åndedrettsvern	Masketype: Bruk åndedrettsvern med partikkelfilter, type P2. Henvisning til relevant standard: EN 143

Egnet miljømessig eksponeringskontroll

Miljømessig eksponeringskontroll	Følg produktets bruksanvisning. Unngå at ufortynnet 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	Lilla.

Lukt	Lavendel.
Luktgrense	Kommentarer: Ikke relevant.
pH	Status: I akvatisk løsning Verdi: 3–5 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	Verdi: ~ 1 g/cm ³
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	Syrer. Baser. Reduksjonsmidler.
--------------------------	---------------------------------

10.6. Farlige spaltningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ved brann eller overoppheting kan det dannes skadelige forbindelser. Karbonoksider (COx). Svoveloksider (SOx).
-----------------------------	--

Annen informasjon

Annen informasjon	Ingen informasjon.
-------------------	--------------------

PUNKT 11: Toksikologisk informasjon

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

Stoff	Sitronsyre
Akutt toksisitet	Virkning testet: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg Dyreart testet: Rotte Virkning testet: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 5400 mg/kg Dyreart testet: Mus
Stoff	Natriumlaurylsulfat
Akutt toksisitet	Virkning testet: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 1063 mg/kg Dyreart testet: Rotte Kommentarer: les på tvers Virkning testet: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg Dyreart testet: Kanin Kommentarer: les på tvers
Stoff	Natriumkarbonat
Akutt toksisitet	Virkning testet: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 2800 mg/kg Dyreart testet: Rotte Virkning testet: LD50 Eksponeringsvei: Dermal

Verdi: > 2000 mg/kg
Dyreart testet: Kanin

Andre toksikologiske data

Det finnes ingen toksikologiske data om selve produktet. Produktet er ikke klassifisert som akutt toksisk.

Annen informasjon om helsefarer

Vurdering av
hudetsing/irritasjon,
klassifisering

Forårsaker hudirritasjon.

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.

Reproduksjonstoksitet

Produktet er ikke klassifisert som toksisk for reproduksjon.

Vurdering av spesifikk
målorgantoksitet –
enkelteksponering,
klassifisering

Kan skape irritasjon i luftveiene.

Vurdering av spesifikk
målorgantoksitet – 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

Hudirritasjon. Rødhet.

Ved innånding

Støv kan irritere hals og åndedrettsystem og forårsake hoste.

Ved øyekontakt

Irriterende for øyne.

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

Sitronsyre

Toksisitet i vann, fisk

Toksisitetstype: Akutt
Verdi: 440 mg/l

	Effektdosekonsentrasjon: LC50 Eksponeringsstid: 48 timer Arter: Leuciscus idus
Stoff	Natriumlaurylsulfat
Toksisitet i vann, fisk	Toksisitetstype: Akutt Verdi: 3,6 mg/l Effektdosekonsentrasjon: LC50 Eksponeringsstid: 96 timer Arter: Oncorhynchus mykiss
Stoff	Natriumkarbonat
Toksisitet i vann, fisk	Verdi: 300 mg/l Effektdosekonsentrasjon: LC50 Eksponeringsstid: 96 timer Arter: Lepomis macrochirus
Stoff	Sitronsyre
Toksisitet i vann, alger	Toksisitetstype: Kronisk Verdi: 425 mg/l Effektdosekonsentrasjon: NOEC Eksponeringsstid: 8 dager Arter: Scenedesmus quadricauda
Stoff	Natriumlaurylsulfat
Toksisitet i vann, alger	Verdi: > 20 mg/l Effektdosekonsentrasjon: EC50 Eksponeringsstid: 72 timer Arter: Desmodesmus subspicatus
Stoff	Sitronsyre
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Toksisitetstype: Akutt Verdi: 1535 mg/l Effektdosekonsentrasjon: LC50 Testvarighet: 24 timer Arter: Daphnia magna
Stoff	Natriumlaurylsulfat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Toksisitetstype: Akutt Verdi: 1,37 mg/l Effektdosekonsentrasjon: EC50 Eksponeringsstid: 48 timer Arter: Ceriodaphnia dubia
Stoff	Natriumkarbonat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 200–227 mg/l Effektdosekonsentrasjon: LC50 Eksponeringsstid: 48 timer Arter: Ceriodaphnia dubia
Stoff	Natriumlaurylsulfat
Giftighet for bakterier	Verdi: > 3000 mg/m ² Effektdosekonsentrasjon: EC10

Økotoksisitet

Eksponeringstid: 16 timer
Arter: Pseudomonas putida

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

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

Natriumlaurylsulfat

Biologisk nedbrytbarhet

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

Stoff

Natriumkarbonat

Biologisk nedbrytbarhet

Kommentarer: Ikke relevant for uorganiske stoffer.

12.3. Bioakkumuleringspotensial

Stoff

Sitronsyre

Bio-konsentrasjonsfaktor (BCF)

Verdi: -1,7200
Kommentarer: LogPow

Bioakkumulering, evaluering

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 egenskaper

Produktet inneholder ikke noen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

12.7. Andre negative virkninger

Økologisk tilleggsmasjiner

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: 200129 vaske- og rengjøringsmiddel som inneholder farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja

Annen informasjon

Avhendes i henhold til lokale og nasjonale forskrifter.

PUNKT 14: Opplysninger om transport

Farlig gods

Nei

14.1. UN-nummer**14.2. Riktig UN forsendelsesnavn****14.3. Transportfareklasse(r)****14.4. Emballasjegruppe****14.5. Miljøfarer**

IMDG Miljøgifter i havet

Nei

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. H400 Meget giftig for liv i vann. 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 produsent Sikkerhetsdatablad for produktkomponenter 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. Fjerde liste med indikative grenseverdier for yrkesmessig eksponering (direktiv (EU) 2017/164)
Anvendte forkortelser og akronymer	DNEL: Utledet 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 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 IOELV: Indikative grenseverdier for yrkesmessig eksponering 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.