



SIKKERHETSDATABLAD

Dizzy Handdisk

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 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 24.10.2016

Revisjonsdato 19.09.2022

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliet navn Dizzy Handdisk

Artikkelnr. 6324, 6327, 6329, 6330, 6771, 6772

GTIN-nr. 7392697000238, 7392697000252

Informasjon om emballeringen

Emballasjetype: Flaske
Emballasjestørrelse: 1 L
Emballasjemateriale: Plast: PET

Emballasjetype: Jerrykanne
Emballasjestørrelse: 5 L
Emballasjemateriale: Plast: HDPE

Emballasjetype: Jerrykanne
Emballasjestørrelse: 5,1 kg
Emballasjemateriale: Plast: HDPE

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

Kjemikaliet bruksområde Håndoppvaskmiddel.

Hovedbruksområde PC-DET-3.3 Hand dishwashing detergents

Relevant identifiserte bruksområder

SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere)
PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)
PROC10 Påføring med rull eller pensel
ERC8A Utbredt innendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer

Bruk det frarådes mot	Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.
Profesjonelt bruk	Ja
Forbrukerbruk	Nei

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmanavn	Lubeco AS
Besøksadresse	Bråteveien 192
Postnr.	2013
Poststed	Skjetten
Land	Norge
Telefon	64 80 10 00
E-post	info@lubeco.no
Hjemmeside	www.lubeco.no
Org. nr.	852 642 262

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 (Åpningstider 0-24) Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	--

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; Beregningsmetode. Skin Irrit. 2; H315; Beregningsmetode.
CLP Klassifisering, kommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Varselord	Fare
Faresetninger	H318 Gir alvorlig øyeskade. H315 Irriterer huden.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P280 Benytt vernehansker/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. P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Spesiell supplerende etikettinfo for blandinger	Inneholder: Natriumlauryletersulfat
Følbar merking	Nei
Barnesikring	Nei
Andre EU merkekrav	Innhold ifølge EU forordning 648/2004: anioniske overflateaktive stoffer 15-30 %, ikke-ioniske overflateaktive stoffer 5-15 %, amfotere overflateaktive stoffer , konserveringsmiddel (Potassium sorbate), parfyme < 5%

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Generell farebeskrivelse	Produktet er ikke brann- eller eksplosjonsfarlig.
Helseeffekt	Gir alvorlig øyeskade. Irriterer huden. Se punkt 11 for ytterligere informasjon om helsefare.
Miljøeffekt	Produktet klassifiseres som ikke miljøfarlig. Klassifiseres ikke som PBT / vPvB av nåværende EU kriterier.
Andre farer	Ingen tegn på hormonforstyrrelser.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Alkoholer, C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)	CAS-nr.: 68891-38-3 EC-nr.: 500-234-8 REACH reg. nr.: 01-2119488639-16-0007	Eye Dam. 1; H318; SCL Eye Dam.1; H318: C ≥ 10 %; Eye Irrit. 2; H319; 5 % ≤ C < 10 % Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	10 - 12 %	
Svovelsyre, mono-C12-14-alkylestere, natrium salter	CAS-nr.: 85586-07-8 EC-nr.: 287-809-4 REACH reg. nr.: 01-2119489463-28-0002	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318; SCL Eye Dam.1; H318: C ≥ 20 %; Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 20% Aquatic Chronic 3; H412	5 - 7 %	
Alkylpolyglukosid C10-16	CAS-nr.: 110615-47-9 EC-nr.: 600-975-8 REACH reg. nr.: 01-2119489418-23	Skin Irrit. 2; H315; SCL Skin Irrit. 2; H315: C > 30%. Eye Dam. 1; H318; SCL Eye Dam. 1; H318; C > 12%.	1 - 5 %	
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts	CAS-nr.: 97862-59-4 EC-nr.: 931-296-8 REACH reg. nr.: 01-2119488533-30-0001	Eye Dam. 1; H318; SCL Eye Dam. 1; H318: C > 10 %. Eye Irrit. 2; H319: 4% < C ≤ 10%. Aquatic Chronic 3; H412	< 1 %	
Kaliumsorbate	CAS-nr.: 24634-61-5	Eye Irrit. 2; H319	0,1 - 0,3 %	

	EC-nr.: 246-376-1		
Parfyme (kompleks blanding)	CAS-nr.: - EC-nr.: -	Aquatic Chronic 3; H412 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	0,1 - 0,3 %
Beskrivelse av blandingen	Produktet er en oppløsning i vann.		
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luft og hvile. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Ta av tilsølte klær og skyll huden grundig med vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Skyll straks med rikelige mengder vann eller øyeskyllevann i inntil 10 minutter. Vattentemperaturen bør ligga i intervallet 20-30 °C. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Svelging	Drikk 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	Behandle symptomatisk.
Akutte symptomer og virkninger	De viktigste kjente symptomene og effektene er oppført på etiketten (se avsnitt 2) og / eller i avsnitt 11.
Forsinkede symptomer og virkninger	Samme som med akutte symptomer.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Særskilt førstehjelpsutstyr	Øyevaskflaske med rent vann.
Annen informasjon	Ikke angitt.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Uegnede slokkingsmidler	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Stoffet er ikke brannfarlig.
----------------------------	------------------------------

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsmetoder	Ingen spesiell brannslukningsmetode angitt.
Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk nødvendig verneutstyr.
For innsatspersonell	Vernebriller og vernehansker.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå at avfall kommer i vannløp eller avløp og forurenses jord eller vegetasjon. Hvis dette ikke er mulig, kontakt politi og ansvarlig myndighet umiddelbart.
--	--

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Mindre spill: Små mengder spyles bort med mye vann. Større mengder samles opp i absorberende material, spån, vermiculit, sand eller liknende och lämnas till destruksjon enligt lokala bestämmelser. Skyll det forurensede området med rikelige mengder vann. Meld fra til ansvarlig myndighet ved større spill/lekkasjer.
Annen informasjon	Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se punkt 13.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Individuelle vernetiltak, verneutstyr: se avsnitt 8. Instrukser ved disponering av avfall: se avsnitt 13.
-------------------	--

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Unngå kontakt med huden og øynene. Les og følg produsentens anvisninger.
------------	--

Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene	Ingen.
------------------------------	--------

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et godt ventilert sted.
-------------	--

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Kontrollparametere, kommentarer	Inneholder ingen stoffer med grenseverdier for yrkeseksponering.
---------------------------------	--

DNEL / PNEC

Komponent Alkohol, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletsulfat)

DNEL

Gruppe: Konsument

Eksponeeringsvei: Langtids, oral (systemisk)

Verdi: 15 mg/kg

Gruppe: Konsument

Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (systemisk)

Verdi: 1650 mg/kg

Gruppe: Industriell

Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (systemisk)

Verdi: 2750 mg/kg

PNEC

Eksponeeringsvei: Vann

Verdi: 0,24

Eksponeeringsvei: Vann

Verdi: 0,024

Kommentarer: Marine water

Eksponeeringsvei: Sediment

Verdi: 5,45

Komponent

Alkylpolyglukosid C10-16

DNEL

Gruppe: Industriell

Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (systemisk)

Verdi: 595000 mg/kg

Gruppe: Industriell

Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)

Verdi: 420 mg/m³

Gruppe: Konsument

Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (systemisk)

Verdi: 357000 mg/kg

Gruppe: Konsument

Eksponeeringsvei: Langtids, oral (systemisk)

Verdi: 35,7 mg/kg

Gruppe: Konsument

Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)

Verdi: 124 mg/m³

PNEC

Eksponeeringsvei: Ferskvann

Verdi: 0,176 mg/l

Eksponeeringsvei: Saltvann

Verdi: 0,018 mg/l

Eksponeeringsvei: Renseanlegg STP

Verdi: 5000 mg/l

Eksponeeringsvei: Sediment i ferskvann

Verdi: 1,1516 mg/kg

Komponent	<p>Eksponeeringsvei: Sediment i saltvann Verdi: 0,065 mg/kg</p> <p>Eksponeeringsvei: Jord Verdi: 0,654 mg/kg</p> <p>1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts</p>
DNEL	<p>Gruppe: Industriell Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 44 mg/m³</p> <p>Gruppe: Industriell Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 12,5 mg/kg/dag</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langtids, oral (systemisk) Verdi: 7,5 mg/kg bw/day</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 7,5 mg/kg bw/day</p>
PNEC	<p>Eksponeeringsvei: Jord Verdi: 0,8 mg/kg</p> <p>Eksponeeringsvei: Ferskvann Verdi: 0,0135 mg/l</p> <p>Eksponeeringsvei: Saltvann Verdi: 0,00135 mg/l</p> <p>Eksponeeringsvei: Sediment i ferskvann Verdi: 1 mg/kg dw</p> <p>Eksponeeringsvei: Sediment i saltvann Verdi: 0,1 mg/kg dw</p> <p>Eksponeeringsvei: Renseanlegg STP Verdi: 3000 mg/l</p>
Komponent	<p>Kaliumsorbit</p> <p>Gruppe: Industriell Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 40 mg/kg bw/day</p> <p>Gruppe: Industriell Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 17,63 mg/m³</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langtids, oral (systemisk) Verdi: 2 mg/kg bw/day</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (systemisk)</p>
DNEL	

	<p>Verdi: 20 mg/kg bw/day</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 52,17 mg/m³</p> <p>Gruppe: Industriell Eksponeringsvei: Langtids, dermal (lokal) Verdi: 0,17 mg/cm²</p> <p>Gruppe: Industriell Eksponeringsvei: Langtids, innånding (lokal) Verdi: 26,08 mg/m³</p>
PNEC	<p>Eksponeringsvei: Vann Verdi: 0,48 mg/l</p> <p>Eksponeringsvei: Jord Verdi: 1,67 mg/kg Kommentarer: soil dw</p> <p>Eksponeringsvei: Sediment Verdi: 0,173 mg/kg Kommentarer: sediment dw</p>
Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker	Ingen anbefaling angitt.
Oppsummering av risikostyringstiltak, miljø	Ingen anbefaling angitt.

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Øyeskylleflaske skal være tilgjengelig på arbeidsplassen.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern, kommentarer

Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller.

Håndvern

Håndbeskyttelse, kommentar

Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt skal det brukes vernehansker. Bruk vernehansker av: Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar

Ingen spesielle forholdsregler.

Åndedrettsvern

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

Termisk fare

Termisk fare	Ikke relevant.
--------------	----------------

Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak	Vask hendene etter bruk.
--------------------------	--------------------------

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Ingen anbefaling angitt.
---------------------------------	--------------------------

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr, tilleggsinformasjon	Ingen anbefaling angitt.
--	--------------------------

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform	Væske
Farge	Grønn
Lukt	Parfymeduft
Luktgrense	Kommentarer: Ikke bestemt.
pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 5,0 Status: I løsning Verdi: ~ 7,0
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 100 °C
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke bestemt.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Antennelighet	Ikke relevant.
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: Ej explosiv.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Relativ tetthet	Verdi: ~ 1,04 kg/dm ³
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Oppløselig i vann.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ikke relevant.

Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Viskositet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Oksiderende egenskaper	Oppfyller ikke kriteriene for oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Ingen anbefaling angitt.
--------------------------------	--------------------------

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer	Opplysningene gjelder konsentrert løsning.
-------------	--

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjent reaktivetsrisiko forbundet med dette produktet.
-------------	--

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

Annen informasjon

Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.
-------------------	--------------------------

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet	Kommentarer: Toksikologiske testdata finnes ikke for produktet, kun for ingående stoffer i produktet.
Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)

Akutt giftighet	<p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: ~ 4000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Test referanse: OECD Guideline 401</p>
Komponent	Svovelsyre, mono-C12-14-alkylestere, natrium salter
Akutt giftighet	<p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: ~ 1800 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p>
Komponent	Alkylpolyglukosid C10-16
Akutt giftighet	<p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Test referanse: OECD guideline 401</p> <p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin Test referanse: OECD guideline 402</p>
Komponent	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts
Akutt giftighet	<p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: 2335 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p>
Komponent	Kaliumsorbat
Akutt giftighet	<p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 10000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Test referanse: OECD 402</p> <p>Testet effekt: LC50 Eksponeeringsvei: Innånding. Verdi: > 5,15 mg/l Forsøksdyreart: Rotte Test referanse: OECD 403</p>

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Irriterer huden.
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
Øyeskade eller irritasjon, testresultater	Kommentarer: Data mangler.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Gir alvorlig øyeskade.
Luftveis- eller hudsensibilisering	Kommentarer: Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
Luftveis- eller hudsensibilisering	Kommentarer: Data mangler.
Innånding	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Hudkontakt	Kan gi rødhet, svie og irritasjon.
Øyekontakt	Gir alvorlig øyeskade.
Svelging	Inntak kan forårsake kraftig irritasjon i munn, spiserør og mage-tarmsystemet.
Allergi	Ingen anbefaling angitt.
Kjønnsцелеmutagenitet	Kommentarer: Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Arvestoffskader	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Reproduksjonstoksicitet	Kommentarer: Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Spesifikk målorgantoksicitet - enkelteksponering, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Spesifikk målorgantoksicitet - repeterede eksponering, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Aspirasjonsfare, kommentarer	Ikke kjent.
Fototoksicitet, annen informasjon	Ingen.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Kan virke irriterende og forårsake utilpasshet.
I tilfelle hudkontakt	Irriterer huden.
I tilfelle innånding	Damp virker sløvende og kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme.
I tilfelle øyekontakt	Sprut virker irriterende og kan fremkalle rødhet og svie. Kan forårsake synsforstyrrelser og alvorlig øyeskade.

11.2 Andre opplysninger

Endokrine forstyrrelser	Produktet inneholder ikke noe stoff med hormonforstyrrende egenskaper.
-------------------------	--

Annen informasjon

Ingen opplysninger.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerte. sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)
Akvatisk toksisitet, fisk	<p>Toksisitet typen: Akutt Verdi: 7,1 mg/l Testvarighet: 96 h. Art: Leuciscus idus Metode: LC50 Test referanse: Screening (OECD 203)</p> <p>Verdi: 10 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Testvarighet: 45 dag(er) Test referanse: OECD 203</p>
Komponent	Svovelsyre, mono-C12-14-alkylestere, natrium salter
Akvatisk toksisitet, fisk	<p>Toksisitet typen: Kronisk Verdi: 1,357 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC</p> <p>Verdi: 3,6 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Testvarighet: 96 h. Art: Oncorhynchus mykiss</p>
Komponent	Alkylpolyglukosid C10-16
Akvatisk toksisitet, fisk	<p>Verdi: 2,95 mg/l Testvarighet: 96 h. Art: Brachydanio rerio Metode: LC50 Test referanse: OECD 203; ISO 7346; 84/449/EEG, C.1, semistatisk</p>
Komponent	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs. , hydroxides, inner salts
Akvatisk toksisitet, fisk	<p>Verdi: 1,1 g/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Testvarighet: 96 h. Art: Pimephales promelas Test referanse: OECD TG 203</p>
Komponent	Kaliumsorbat
Akvatisk toksisitet, fisk	<p>Verdi: > 1000 mg/l Testvarighet: 96 h. Art: Onchorhynchus mykiss Metode: LC50 Test referanse: OECD 203</p>
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
Akvatisk toksisitet, fisk	Kommentarer: Data mangler.

Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerte. sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)
Akvatisk toksisitet, alge	<p>Verdi: 27,7 mg/l Testvarighet: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Metode: EC50 Test referanse: OECD Guideline 201</p> <p>Verdi: 0,95 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Testvarighet: 3 dag(er) Test referanse: OECD 201</p>
Komponent	Svovelsyre, mono-C12-14-alkylestere, natrium salter
Akvatisk toksisitet, alge	<p>Toksisitet typen: Kronisk Verdi: 0,6 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOELR</p> <p>Verdi: > 20 mg/l Testvarighet: 72 h. Art: Desmodesmus subspicatus Metode: ERC 50</p>
Komponent	Alkylpolyglukosid C10-16
Akvatisk toksisitet, alge	<p>Verdi: 12,5 mg/l Testvarighet: 72 h Art: Desmodesmus subspicatus Metode: EC50 Test referanse: OECD Guideline 201, statistisk</p>
Komponent	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs. , hydroxides, inner salts
Akvatisk toksisitet, alge	<p>Toksisitet typen: Kronisk Verdi: 0,135 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC</p> <p>Verdi: 2,4 mg/l Testvarighet: 72 h.</p>
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
Akvatisk toksisitet, alge	Kommentarer: Data mangler.
Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerte. sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<p>Verdi: 7,4 mg/l Testvarighet: 48 h. Art: Daphnia magna Metode: EC50 Test referanse: OECD Guideline 202</p> <p>Verdi: 0,27 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Testvarighet: 21 dag(er) Art: Daphnia magna Test referanse: OECD 211</p>
Komponent	Svovelsyre, mono-C12-14-alkylestere, natrium salter

Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<p>Toksisitet typen: Kronisk Verdi: 0,058 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC</p> <p>Verdi: 4,7 mg/l Testvarighet: 48 h. Art: Daphnia magna Metode: EC50</p>
Komponent	Alkylpolyglukosid C10-16
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<p>Verdi: 7 mg/l Testvarighet: 48 h Art: Daphnia magna Metode: EC50 Test referanse: Directiv 92/69/EEG, C.2, statistisk</p>
Komponent	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs. , hydroxides, inner salts
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<p>Verdi: 1,9 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 48 h. Art: Daphnia Magna. Metode: EC50 Test referanse: OECD TG 202</p>
Komponent	Kaliumsorbit
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<p>Verdi: 982 mg/l Testvarighet: 48 h. Art: Daphnia magna Metode: EC50 Test referanse: OECD 202</p>
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Kommentarer: Data mangler.
Komponent	Kaliumsorbit
Giftighet for bakterier	<p>Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 3 time(r) Test referanse: OECD 209</p>
Økotoksisitet	Økotoksikologiske testdata finnes ikke for produktet, kun for ingående stoffer i produktet.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Produktet forventes å være bionedbrytbart. 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.
Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerte. sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)
Biologisk nedbrytbarhet	<p>Verdi: 100 % Metode: EU Method C4-C Testperiode: 28 dag(er)</p>

Komponent	Alkylpolyglukosid C10-16
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: > 99,4 % Test referanse: OECD 303A; ISO 11733; 92/69 EEG,V, C.10 Testperiode: 28 dag(er) Parameter: COD-reduksjon
Komponent	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 91,6 % Metode: OECD 301 B
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Ingen opplysninger.
Komponent	Alkylpolyglukosid C10-16
Biologisk oksygenforbruk (BOD)	Verdi: 88 % Test referanse: OECD 301D; 92/69/EEG, C.4-E Kommentarer: BOD av ThOD Testvarighet: 28 dag(er)

12.3. Bioakkumuleringsevne

Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi: < 3 Metode: logKow
Komponent	Svovelsyre, mono-C12-14-alkylestere, natrium salter
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi: -2,42 Metode: LogKow, OECD 107
Komponent	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi: 71
Bioakkumulering, kommentarer	Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ikke angitt.
-----------	--------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
--	--

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Produktet inneholder ikke noe stoff med hormonforstyrrende egenskaper.
-------------------------------	--

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Ingen anbefaling angitt.
-------------------------------	--------------------------

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Gjenvinn og gjenbruk eller resirkuler hvis mulig. Send større mengder til destruering. Spyl små mengder til avløp med vann.
Egnede metoder til fjerning av forurenset emballasje	Tom og rengjort emballasje kan stå for resirkulering eller forbrenning og sorteres som plast.
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
Nasjonale forskrifter	Avfallsforskriften FOR-2004-06-01-930
Annen informasjon	Ved håndtering av avfall må det tas hensyn til de sikkerhetsregler som gjelder for håndtering av produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Nei

14.1. FN-nummer

Kommentarer Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer Produktet er ikke omfattet av internasjonale forskrifter for transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer Ikke relevant.

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer Ikke relevant.

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	Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler. 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.
Biocider	Nei
Nanomateriale	Nei
lover og forskrifter	<p>EU regulativ nr. 648/2004 vaske- og rengjøringsmidler.</p> <p>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.</p> <p>EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006</p> <p>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.</p> <p>FOR 2004-06-01 nr 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften)</p> <p>FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).</p> <p>Avfallsforskriften FOR-2004-06-01-930</p> <p>ADR/RID 2021 Forskrift om landtransport av farlig gods (FOR-2019-01-16-21)</p>
Deklarasjonsnr.	41215

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
CSR kreves	Nei
Eksponeeringsscenarier for blandingen	Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	<p>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</p>
----------------------------	--

	ansvar.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H302 Farlig ved svelging. 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.
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Sikkerhetsdatabladformat (forordning (EU) 2020/878)
Brukte forkortelser og akronymer	PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic (Persistent, bioakkumulerende og giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (veldig vedvarende og veldig bioakkumulerende)
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Relevante endringer sammenliknet med forrige versjon av sikkerhetsdatabladet angis med linjemarkering i venstre marg.
Revisjonsansvarlig	KCP
Siste oppdateringsdato	19.09.2022
Versjon	6
Utarbeidet av	Martin & Servera AB
Positiv miljømerking	Miljømerke, navn: Naturskyddsföreningen Logo: Bra Miljöval Lisens-nr.: 1-2019-0182-3