

SIKKERHETS DATABLAD



Easy Bath

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, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 23.11.2010

Revisjonsdato 08.11.2021

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Easy Bath

Artikkelnr. 6596, 6597, 6778

Informasjon om emballeringen
Emballasjetype: Sprayflaske
Emballasjestørrelse: 0,5 L
Emballasjemateriale: Plast: PET

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

Kjemikaliets bruksområde Rengjøringsmiddel

Hovedbruksområde PC-CLN-11.1 Bathroom cleaners

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
PROC11 Ikke-industriell sprøyting
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**Nasjonalt ansvarlig**

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
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.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P280 Benytt 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: Melkesyre, alkoholetoksydat, C10 (5EO)
Følbar merking	Nei
Barnesikring	Nei
Andre EU merkekrav	Innhold ifølge EU forordning 648/2004: < 5 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer, anioniske overflateaktive stoffer, parfyme.

2.3. Andre farer

Generell farebeskrivelse	Produktet er ikke brann- eller eksplosjonsfarlig.
--------------------------	---

Helseeffekt	Gir alvorlig øyeskade.
Miljøeffekt	Produktet klassifiseres som ikke miljøfarlig. Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Andre farer	Ingen opplysninger.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Sitronsyre	CAS-nr.: 77-92-9 EC-nr.: 201-069-1 REACH reg. nr.: 01-2119457026-42	Eye Irrit. 2; H319	1 - 5 %	
Alkoholetoksydat, C10 (5EO)	CAS-nr.: 160875-66-1	Eye Dam. 1; H318	1 - 3 %	
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EC-nr.: 200-578-6 Indeksnr.: 603-002-00-5 REACH reg. nr.: 01-2119457610-43-XXXX	Eye Irrit. 2; H319; SCL Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50% Flam. Liq. 2; H225	> 1 < 5 %	
Melkesyre	CAS-nr.: 79-33-4 EC-nr.: 201-196-2 REACH reg. nr.: 01-2119474164-39	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	1 - 3 %	
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	> 1 < 2 %	
Alkylpolyglykosid C8-10	CAS-nr.: 68515-73-1 EC-nr.: 500-220-1 REACH reg. nr.: 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318	> 0,1 < 1 %	
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	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	> 0,1 < 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 %	
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. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
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	Behandle symptomatisk.
Akutte symptomer og virkninger	Fare for alvorlig øyeskade.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

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

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler	Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Uegnede sløkkingsmidler	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

Brannsløkkingsmetoder	Ingen spesiell brannsløkkingsmetode 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	Små mengder løses/fortynnes med vann og spyles til avløp. Store mengder søl: Søl suges opp med absorberende materiale. Skyll det forurensede området med rikelige mengder vann. 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.
-------------	--

Betingelser for sikker oppbevaring

Lagringsstabilitet	Ingen opplysninger.
--------------------	---------------------

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

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	8 timers grenseverdi: 500 ppm 8 timers grenseverdi: 950 mg/m ³	
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	8 timers grenseverdi: 100 ppm 8 timers grenseverdi: 245 mg/m ³	
Kontrollparametere, kommentarer	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.		

DNEL / PNEC

Komponent	Etanol
-----------	--------

DNEL

Gruppe: Konsument**Eksponeringsvei:** Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt**Verdi:** 87 mg/kg bw/day**Referanse:** ECHA**Gruppe:** Konsument**Eksponeringsvei:** Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt**Verdi:** 950 mg/m³**Referanse:** ECHA**Gruppe:** Konsument**Eksponeringsvei:** Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt**Verdi:** 206 mg/kg bw/d**Referanse:** ECHA**Gruppe:** Profesjonell**Eksponeringsvei:** Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt**Verdi:** 950 mg/m³**Referanse:** ECHA**Gruppe:** Profesjonell**Eksponeringsvei:** Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt**Verdi:** 1900 mg/m³**Referanse:** ECHA**Gruppe:** Profesjonell**Eksponeringsvei:** Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt**Verdi:** 343 mg/kg bw/day**Referanse:** ECHA**Gruppe:** Konsument**Eksponeringsvei:** Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt**Verdi:** 114 mg/m³**Referanse:** ECHA

PNEC

Eksponeringsvei: Renseanlegg STP**Verdi:** 580 mg/L**Referanse:** ECHA**Eksponeringsvei:** Sediment i ferskvann**Verdi:** 3,6 mg/kg sediment dw**Referanse:** ECHA**Eksponeringsvei:** Sediment i saltvann**Verdi:** 2,9 mg/kg sediment dw**Referanse:** ECHA**Eksponeringsvei:** Vann**Verdi:** 2,75 ml/L**Referanse:** ECHA**Eksponeringsvei:** Ferskvann**Verdi:** 0,96 mg/L**Referanse:** ECHA**Eksponeringsvei:** Jord**Verdi:** 0,63 mg/kg

Komponent	<p>Referanse: ECHA</p> <p>Eksponeeringsvei: Saltvann Verdi: 0,79 mg/L</p> <p>Referanse: ECHA</p> <p>Eksponeeringsvei: Vann Verdi: 2,75 ml/L</p> <p>Referanse: ECHA</p>
DNEL	<p>Alkoholer, C12-14, etoksylerte. sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langtids, oral (systemisk) Verdi: 15 mg/kg</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 1650 mg/kg</p> <p>Gruppe: Industriell Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 2750 mg/kg</p>
PNEC	<p>Eksponeeringsvei: Vann Verdi: 0,24</p> <p>Eksponeeringsvei: Vann Verdi: 0,024 Kommentarer: Marine water</p> <p>Eksponeeringsvei: Sediment Verdi: 5,45</p>
Komponent	<p>Propan-2-ol</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt Verdi: 26 mg/kg bw/day Referanse: ECHA</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Verdi: 319 mg/kg bw/day Referanse: ECHA</p> <p>Gruppe: Profesjonell Eksponeeringsvei: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Verdi: 500 mg/m³ Referanse: ECHA</p> <p>Gruppe: Profesjonell Eksponeeringsvei: Lång sikt (upprepad) - Dermal Verdi: 888 mg/kg Referanse: ECHA</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt</p>

	<p>Verdi: 89 mg/m³ Referanse: ECHA</p>
PNEC	<p>Eksponeeringsvei: Vann Verdi: 140,9 mg/L Referanse: ECHA</p> <p>Eksponeeringsvei: Vann Verdi: 140,9 mg/L Referanse: ECHA</p> <p>Eksponeeringsvei: Vann Verdi: 140,9 mg/L Referanse: ECHA</p> <p>Eksponeeringsvei: Renseanlegg STP Verdi: 2251 mg/L Referanse: ECHA</p> <p>Eksponeeringsvei: Sediment Verdi: 552 mg/kg Referanse: ECHA</p> <p>Eksponeeringsvei: Jord Verdi: 28 mg/kg Referanse: ECHA</p> <p>Eksponeeringsvei: Sediment Verdi: 552 mg/kg Referanse: ECHA</p>
Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker	Ingen anbefaling angitt.
Oppsummering av risikostyringstiltak, miljø	Ingen anbefaling angitt.

8.2. Eksponeeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak Øyeskylleflaske skal være tilgjengelig på arbeidsplassen.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern, kommentarer Ved fare for sprut brukes tettsluttende, godkjente vernebriller.

Håndvern

Håndbeskyttelse, kommentar Hansker anbefales ved langvarig bruk. 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 kjent.
--------------	-------------

Passende miljømessig eksponeringskontroll

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

Passende miljømessig eksponeringskontroll

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

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

Tilstandsform	Væske
Farge	Rød
Lukt	Parfymeduft
Luktgrense	Kommentarer: Ikke bestemt.
pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 2,1
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 100 °C
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke bestemt.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Antennelighet	Ikke relevant.
Ekspløsjongrense	Kommentarer: Ikke eksplosiv.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Relativ tetthet	Verdi: ~ 1,0 kg/dm ³
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Fullstendig oppløselig i vann
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ikke relevant.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.

Komponent Alkoholetoksylat, C10 (5EO)

Akutt giftighet

Eksponeringsvei: Oral
Verdi: 11700 mg/kg
Forsøksdyreart: Rotte
Test referanse: OECD 401

Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Dermal
Verdi: > 2000 mg/kg
Forsøksdyreart: Rotte

Komponent

Akutt giftighet

Etanol

Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Verdi: 10470 mg/kg
Forsøksdyreart: Rotte
Kommentarer: ECHA

Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Dermal
Verdi: 17100 mg/kg
Forsøksdyreart: Rotte
Kommentarer: ECHA

Testet effekt: LC50
Eksponeringsvei: Innånding.
Varighet: 4 h.
Verdi: 124,7 (luft) mg/l
Forsøksdyreart: Rotte
Kommentarer: ECHA

Komponent

Akutt giftighet

Melkesyre

Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Verdi: 4936 mg/kg
Forsøksdyreart: Rotte (m)

Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Verdi: 3453 mg/kg
Forsøksdyreart: Rotte (f)

Testet effekt: LD50

Komponent	<p>Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin</p> <p>Testet effekt: LC50 Eksponeeringsvei: Innånding. Varighet: 4 time(r) Verdi: > 7,94 mg/l Forsøksdyreart: Rotte</p>
Akutt giftighet	<p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: ~ 4000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Test referanse: OECD Guideline 401</p>
Komponent	Alkylpolyglykosid C8-10
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: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin Test referanse: OECD Guideline 02</p>
Komponent	Propan-2-ol
Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: 5840 mg/kg Forsøksdyreart: Råtta Kommentarer: ECHA</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin Test referanse: Supplier</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeeringsvei: Innånding. Varighet: 4 h Verdi: 66,1 mg/l Forsøksdyreart: Råtta Test referanse: Supplier</p>
Andre toksikologiske data	Ingen opplysninger.

Øvrige helsefareopplysninger

Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon	Langvarig kontakt kan forårsake tørr hud.
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
Øyeskade eller irritasjon, testresultater	Kommentarer: Data mangler.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Sprut virker irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.
Luftveis- eller hudsensibilisering	Kommentarer: Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
Luftveis- eller hudsensibilisering	Kommentarer: Data mangler.
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	Kommentarer: Ingen spesielle helsefarer angitt.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Reproduksjonstoksisitet	Kommentarer: Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Aspirasjonsfare, kommentarer	Ikke kjent.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Kan virke irriterende og forårsake utilpasshet.
I tilfelle hudkontakt	Ikke irriterende. Langvarig kontakt kan forårsake tørr hud.
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.

11.2 Andre opplysninger

Endokrine forstyrrelser	Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
Annen informasjon	Ingen opplysninger.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Sitronsyre
-----------	------------

Akvatisk toksisitet, fisk

Toksisitet typen: Akutt
Verdi: 440 mg/l
Testvarighet: 48 h.
Art: Leuciscus idus
Metode: LC50

Komponent

Etanol

Akvatisk toksisitet, fisk

Verdi: 15300 mg/l
Testvarighet: 96 h.
Art: Pimephales promelas
Metode: LC50
Test referanse: US-EPA

Verdi: 11200 mg/l
Effektdose konsentrasjon: LC50
Testvarighet: 24 time(r)
Art: Salmo gairdneri
Test referanse: US-EPA

Verdi: 13000 mg/l
Effektdose konsentrasjon: LC50
Testvarighet: 96 time(r)
Art: Oncorhynchus mykiss
Test referanse: OECD 203

Komponent

Melkesyre

Akvatisk toksisitet, fisk

Verdi: 320 mg/l
Effektdose konsentrasjon: LC50
Testvarighet: 96 h.
Art: Danio rerio
Test referanse: OECD 203

Verdi: 130 mg/l
Effektdose konsentrasjon: LC50
Testvarighet: 96 time(r)
Art: Oncorhynchus mykiss

Komponent

Alkoholer, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)

Akvatisk toksisitet, fisk

Toksisitet typen: Akutt
Verdi: 7,1 mg/l
Testvarighet: 96 h.
Art: Leuciscus idus
Metode: LC50
Test referanse: Screening (OECD 203)

Verdi: 10 mg/l
Effektdose konsentrasjon: NOEC
Testvarighet: 45 dag(er)
Test referanse: OECD 203

Komponent

Alkylpolyglykosid C8-10

Akvatisk toksisitet, fisk

Toksisitet typen: Kronisk
Verdi: > 1 -10 mg/l
Effektdose konsentrasjon: NOEC
Art: Brachydanio rerio

Komponent	Propan-2-ol
Akvatisk toksisitet, fisk	Test referanse: OECD 204 Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 96 h. Art: Brachydanio rerio Metode: LC50 Test referanse: DIN EN ISO 7346-2
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 8970 - 9280 mg/l Testvarighet: 48 h Art: Leuciscus idus melanotus Metode: LC50 Test referanse: ECHA
Komponent	Sitronsyre
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: 425 mg/l Testvarighet: 8d Metode: EC50
Komponent	Alkoholetoksyler, C10 (5EO)
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 10 - 100 mg/l Testvarighet: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Metode: EC50
Komponent	Etanol
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: 275 mg/l Testvarighet: 96 h. Art: Chlorella vulgaris Metode: EC50 Test referanse: OECD TG 201 Verdi: 11,5 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC10 Testvarighet: 72 time(r) Art: Chlorella vulgaris Test referanse: OECD TG 201
Komponent	Melkesyre
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: 3500 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 72 h. Art: Pseudokirchneriella subcapitata Test referanse: OECD 201
Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksyler, sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: 27,7 mg/l Testvarighet: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Metode: EC50

Komponent	Alkylpolyglykosid C8-10
Akvatisk toksisitet, alge	Test referanse: OECD Guideline 201 Verdi: 0,95 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Testvarighet: 3 dag(er) Test referanse: OECD 201
Komponent	Propan-2-ol
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 10 - 100 mg/l Testvarighet: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Metode: EC50
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
Akvatisk toksisitet, alge	Kommentarer: Data mangler.
Komponent	Sitronsyre
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 1535 mg/l Testvarighet: 24 h Art: Daphnia magna Metode: EC50
Komponent	Alkoholetoksylat, C10 (5EO)
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 1 - 10 mg/l Testvarighet: 48 h. Art: Daphnia magna Metode: EC50 Test referanse: (OECD Guideline 202, del 1, statistisk)
Komponent	Etanol
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 12340 mg/l Testvarighet: 48 h. Art: D. magna. Metode: EC50 Test referanse: ASTM E 729-80 Verdi: 858 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 24 time(r) Art: Artemia salina Test referanse: OECD TG 202 Verdi: 5012 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Art: Ceriodaphnia dubia Test referanse: ASTM E 729-80
Komponent	Melkesyre

Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 130 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 48 h. Art: Daphnia magna Test referanse: OECD 202
Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletsulfat)
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 7,4 mg/l Testvarighet: 48 h. Art: Daphnia magna Metode: EC50 Test referanse: OECD Guideline 202
Komponent	Alkylpolyglykosid C8-10
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 48 h. Art: Daphnia magna Metode: EC50 Test referanse: OECD Guideline 202, del 1
Komponent	Propan-2-ol
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 9714 mg/l Testvarighet: 24 h Art: D. magna Metode: EC50 Test referanse: ECHA
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Kommentarer: Data mangler.
Økotoksisitet	Økotoksikologiske testdata finnes ikke for produktet, kun for ingående stoffer i produktet. Klassifiseres ikke som miljøskadelig. Produktet er fosfatfritt / Uten fosfat. Fosfater i vaskemidler kan bidra til vannforurensning. Statens forurensningstilsyn anbefaler derfor bruk av vaskemidler uten fosfat eller med lavt fosfatinnhold.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	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	Sitronsyre
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 97 % Test referanse: OCED 301B
Komponent	Alkoholetoksylat, C10 (5EO)
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: > 60 % Metode: OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEG, C.4-C

Komponent	Etanol
Biologisk nedbrytbarhet	Testperiode: 28 d Verdi: ≥ 90 % Test referanse: OECD 303A Kommentarer: Vismutaktiv substans
Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletsulfat)
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 97 % Test referanse: OECD TG 301 B Testperiode: 28 dager Parameter: CO ₂ -dannelse (% av teoretisk verdi)
Komponent	Propan-2-ol
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 95 Metode: EU Method C4-C Testperiode: 28 dag(er)
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Ingen opplysninger.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Komponent	Sitronsyre
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi: -1,8 - 0,2 Kommentarer: log Pow
Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletsulfat)
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi: < 3 Metode: logKow
Bioakkumulering, kommentarer	Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende.

12.4. Mobilitet i jord

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

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 stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
-------------------------------	--

12.7. Andre skadelige effekter

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

IMDG Annen informasjon

Begrenset kvantum Ikke relevant.

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>Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer.</p> <p>Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer.</p> <p>Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP), 16.06.2012 nr. 622, 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>ADR/RID 2019</p>
Kommentarer	Kun til yrkesmessig bruk.
Deklarasjonsnr.	151081

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

CSR kreves	Nei
Eksponeringsscenarier for blandingen	Nej

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. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. 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	08.11.2021
Brukerens anmerkninger	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
Versjon	4
Utarbeidet av	Lubeco AS
Miljømerke, navn	Naturskyddsföreningen
Logo	Bra Miljöval
Lisens-nr.	1-2019-0259-7