



## SIKKERHETS DATABLAD

## Easy Kitchen

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 24.11.2010

Revisjonsdato 19.09.2022

### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Easy Kitchen

Artikkelnr. 6594, 6595, 6776

GTIN-nr. 7392697000320

Informasjon om emballeringen  
 Emballasjetype: Flaske  
 Emballasjestørrelse: 0,5 L  
 Emballasjemateriale: Plast: HDPE

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

Kjemikaliets bruksområde Rengjøringsmiddel

Hovedbruksområde PC-CLN-10.1 Cleaners for kitchen areas

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

**Produsent**

Firmanavn	Lubeco AS
Besøksadresse	Bråteveien 192
Postnr.	2013
Poststed	Skjetten
Land	Norge
Telefon	64 80 10 00
E-post	<a href="mailto:info@lubeco.no">info@lubeco.no</a>
Hjemmeside	<a href="http://www.lubeco.no">www.lubeco.no</a>
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 Irrit. 2; H319; Beregningsmetode.
CLP Klassifisering, kommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.

**2.2. Merkingselementer****Farepiktogrammer (CLP)**

Varselord	Advarsel
Faresetninger	H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
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. P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
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**

PBT / vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
------------	--

Generell farebeskrivelse	Produktet er ikke brann- eller eksplosjonsfarlig.
Helseeffekt	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Miljøeffekt	Produktet klassifiseres som ikke miljøfarlig.
Andre farer	Ingen tegn på hormonforstyrrelser.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Alkoholetoksydat, C10 (5EO)	CAS-nr.: 160875-66-1 REACH reg. nr.: -(polymer)	Eye Dam. 1; H318	> 1 < 1,5 %	
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 < 2 %	
Alkoholer, C12-14, etoksylerede 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	0,1 - 0,9 %	
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 < 0,5 %	
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 %	
Kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3 EC-nr.: 215-181-3 Indeksnr.: 019-002-00-8 REACH reg. nr.: 01-2119487136-33-xxxx	Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314; SCL Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5%. Skin Corr. 1B; H314: 2% ≤ C < 5%. Eye Irrit. 2; H319: 0,5% ≤ C < 2%. Skin Irrit. 2; H315 0,5% ≤ C < 2%. Eye Dam. 1; H318	< 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.
-----------	----------------------

Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Skyll straks med vann i flere minutter. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Svelging	Drink 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	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	Bruk nødvendig verneutstyr.
For innsatspersonell	Ingen anbefaling angitt.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp. Ved større utslipp til avløp/vannmiljø informeres lokale myndigheter.
--	---

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Små mengder løses/fortynnes med vann og spyles til avløp. Store mengder søl: Søll 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: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Følg god kjemikaliehygiene. Unngå kontakt med øynene og langvarig hudkontakt.
------------	---

### Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Ingen anbefaling angitt.
Tiltak for å hindre aerosol- og støvdannelse	Ikke relevant.
Tiltak for å beskytte miljøet	Ingen anbefaling angitt.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares i originalemballasjen. Beskytt mot frost og direkte sollys.
-------------	--

### 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 <sup>3</sup>	
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	8 timers grenseverdi: 100 ppm 8 timers grenseverdi: 245 mg/m <sup>3</sup>	
Kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3	<b>Takverdi</b> Takverdi: 2 mg/m <sup>3</sup>	
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  
**Eksponeeringsvei:** Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt  
**Verdi:** 87 mg/kg bw/day  
**Referanse:** ECHA

**Gruppe:** Konsument  
**Eksponeeringsvei:** Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt  
**Verdi:** 950 mg/m<sup>3</sup>  
**Referanse:** ECHA

**Gruppe:** Konsument  
**Eksponeeringsvei:** Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt  
**Verdi:** 206 mg/kg bw/d  
**Referanse:** ECHA

**Gruppe:** Profesjonell  
**Eksponeeringsvei:** Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt  
**Verdi:** 950 mg/m<sup>3</sup>  
**Referanse:** ECHA

**Gruppe:** Profesjonell  
**Eksponeeringsvei:** Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt  
**Verdi:** 1900 mg/m<sup>3</sup>  
**Referanse:** ECHA

**Gruppe:** Profesjonell  
**Eksponeeringsvei:** Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt  
**Verdi:** 343 mg/kg bw/day  
**Referanse:** ECHA

**Gruppe:** Konsument  
**Eksponeeringsvei:** Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt  
**Verdi:** 114 mg/m<sup>3</sup>  
**Referanse:** ECHA

## PNEC

**Eksponeeringsvei:** Renseanlegg STP  
**Verdi:** 580 mg/L  
**Referanse:** ECHA

**Eksponeeringsvei:** Sediment i ferskvann  
**Verdi:** 3,6 mg/kg sediment dw  
**Referanse:** ECHA

**Eksponeeringsvei:** Sediment i saltvann  
**Verdi:** 2,9 mg/kg sediment dw  
**Referanse:** ECHA

**Eksponeeringsvei:** Vann  
**Verdi:** 2,75 ml/L  
**Referanse:** ECHA

**Eksponeeringsvei:** Ferskvann  
**Verdi:** 0,96 mg/L  
**Referanse:** ECHA

**Eksponeeringsvei:** Jord  
**Verdi:** 0,63 mg/kg

	<p><b>Referanse:</b> ECHA</p> <p><b>Eksponeeringsvei:</b> Saltvann <b>Verdi:</b> 0,79 mg/L <b>Referanse:</b> ECHA</p> <p><b>Eksponeeringsvei:</b> Vann <b>Verdi:</b> 2,75 ml/L <b>Referanse:</b> ECHA</p>
Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerte. sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)
DNEL	<p><b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeeringsvei:</b> Langtids, oral (systemisk) <b>Verdi:</b> 15 mg/kg</p> <p><b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeeringsvei:</b> Langtids, dermal (systemisk) <b>Verdi:</b> 1650 mg/kg</p> <p><b>Gruppe:</b> Industriell <b>Eksponeeringsvei:</b> Langtids, dermal (systemisk) <b>Verdi:</b> 2750 mg/kg</p>
PNEC	<p><b>Eksponeeringsvei:</b> Vann <b>Verdi:</b> 0,24</p> <p><b>Eksponeeringsvei:</b> Vann <b>Verdi:</b> 0,024 <b>Kommentarer:</b> Marine water</p> <p><b>Eksponeeringsvei:</b> Sediment <b>Verdi:</b> 5,45</p>
Komponent	Propan-2-ol
DNEL	<p><b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeeringsvei:</b> Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt <b>Verdi:</b> 26 mg/kg bw/day <b>Referanse:</b> ECHA</p> <p><b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeeringsvei:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt <b>Verdi:</b> 319 mg/kg bw/day <b>Referanse:</b> ECHA</p> <p><b>Gruppe:</b> Profesjonell <b>Eksponeeringsvei:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt <b>Verdi:</b> 500 mg/m<sup>3</sup> <b>Referanse:</b> ECHA</p> <p><b>Gruppe:</b> Profesjonell <b>Eksponeeringsvei:</b> Lång sikt (upprepad) - Dermal <b>Verdi:</b> 888 mg/kg <b>Referanse:</b> ECHA</p> <p><b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeeringsvei:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt</p>

PNEC

**Verdi:** 89 mg/m<sup>3</sup>**Referanse:** ECHA**Eksponeeringsvei:** Vann**Verdi:** 140,9 mg/L**Referanse:** ECHA**Eksponeeringsvei:** Vann**Verdi:** 140,9 mg/L**Referanse:** ECHA**Eksponeeringsvei:** Vann**Verdi:** 140,9 mg/L**Referanse:** ECHA**Eksponeeringsvei:** Renseanlegg STP**Verdi:** 2251 mg/L**Referanse:** ECHA**Eksponeeringsvei:** Sediment**Verdi:** 552 mg/kg**Referanse:** ECHA**Eksponeeringsvei:** Jord**Verdi:** 28 mg/kg**Referanse:** ECHA**Eksponeeringsvei:** Sediment**Verdi:** 552 mg/kg**Referanse:** ECHA

Komponent

Kaliumhydroksid

DNEL

**Gruppe:** Industriell**Eksponeeringsvei:** Langtids, innånding (lokal)**Verdi:** 1 mg/m<sup>3</sup>**Gruppe:** Konsument**Eksponeeringsvei:** Langtids, innånding (lokal)**Verdi:** 1 mg/m<sup>3</sup>

PNEC

**Kommentarer:** PNEC er ikke beregnet.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 Ingen anbefaling angitt.

### Øye- / ansiktsvern

Øyevern, kommentarer Ved fare for sprut, bruk 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 Åndedrettsvern ikke påkrevd.

### Termisk fare

Termisk fare Ikke kjent.

### Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak Ingen anbefaling angitt.

### Passende miljømessig eksponeringskontroll

Miljømessig eksponeringskontroll, kommentarer 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	Oransje
Lukt	Parfymeduft
Luktgrense	Kommentarer: Ikke bestemt.
pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 10,5
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 100 °C
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke bestemt.

Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Antennelighet	Ikke relevant.
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: Ikke eksplosiv.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Tetthet	Verdi: ~ 1,0 kg/l
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 opplysninger.

#### 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

Alkoholetoksylerat, C10 (5EO)

Akutt giftighet

**Testet effekt:** LD50  
**Eksponeringsvei:** Oral  
**Verdi:** > 2000 -5000 mg/kg  
**Forsøksdyreart:** Rotte  
**Kommentarer:** OECD 423

**Testet effekt:** LD50  
**Eksponeringsvei:** Dermal  
**Verdi:** > 5000 mg/kg  
**Forsøksdyreart:** Rotte  
**Kommentarer:** OECD 402

Komponent

Etanol

Akutt giftighet

**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

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

Akutt giftighet

**Testet effekt:** LD50  
**Eksponeringsvei:** Oral  
**Verdi:** ~ 4000 mg/kg  
**Forsøksdyreart:** Rotte  
**Test referanse:** OECD Guideline 401

Komponent

Propan-2-ol

Akutt giftighet

**Type toksisitet:** Akutt  
**Testet effekt:** LD50  
**Eksponeeringsvei:** Oral  
**Verdi:** 5840 mg/kg  
**Forsøksdyreart:** Råtta  
**Kommentarer:** ECHA

**Type toksisitet:** Akutt  
**Testet effekt:** LD50  
**Eksponeeringsvei:** Dermal  
**Verdi:** > 2000 mg/kg  
**Forsøksdyreart:** Kanin  
**Test referanse:** Supplier

**Type toksisitet:** Akutt  
**Testet effekt:** LC50  
**Eksponeeringsvei:** Innånding.  
**Varighet:** 4 h  
**Verdi:** 66,1 mg/l  
**Forsøksdyreart:** Råtta  
**Test referanse:** Supplier

Komponent

Kaliumhydroksid

Akutt giftighet

**Type toksisitet:** Akutt  
**Testet effekt:** LD50  
**Eksponeeringsvei:** Oral  
**Verdi:** 333 mg/kg  
**Forsøksdyreart:** Rotte  
**Test referanse:** OECD 425

Andre toksikologiske data

Toksikologisk informasjon for ingredienser.

## Øvrige helsefareopplysninger

Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon

Langvarig kontakt kan forårsake tørr hud.

Komponent

Parfyme (kompleks blanding)

Øyeskade eller irritasjon, testresultater

**Kommentarer:** Data mangler.

Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon

Irritasjon, etsing, tåreflod og uklart syn etter væskesprut.

Luftveis- eller hudsensibilisering

Kommentarer: Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.

Komponent

Parfyme (kompleks blanding)

Luftveis- eller hudsensibilisering

**Kommentarer:** Data mangler.

Innånding

Ingen anbefaling angitt.

Hudkontakt

Ingen anbefaling angitt.

Øyekontakt

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Svelging

Sterk svie i mun og svelg, irriterer slimhinner.

Allergi

Ikke sensibiliserende.

Kjønnscellemutagenitet

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	Langvarig eller gjentatt kontakt fører til uttørring.
I tilfelle innånding	Damp virker sløvende og kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme.
I tilfelle øyekontakt	Kan virke irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.

## 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	Alkoholetoksydat, C10 (5EO)
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Toksisitet typen:</b> Kronisk <b>Verdi:</b> > 1 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> NOEC
Komponent	Etanol
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> 15300 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 h. <b>Art:</b> Pimephales promelas <b>Metode:</b> LC50 <b>Test referanse:</b> US-EPA  <b>Verdi:</b> 11200 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> LC50 <b>Testvarighet:</b> 24 time(r) <b>Art:</b> Salmo gairdneri <b>Test referanse:</b> US-EPA

Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerte. sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> 13000 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> LC50 <b>Testvarighet:</b> 96 time(r) <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss <b>Test referanse:</b> OECD 203
Komponent	Propan-2-ol
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Toksisitet typen:</b> Akutt <b>Verdi:</b> 7,1 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 h. <b>Art:</b> Leuciscus idus <b>Metode:</b> LC50 <b>Test referanse:</b> Screening (OECD 203)  <b>Verdi:</b> 10 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> NOEC <b>Testvarighet:</b> 45 dag(er) <b>Test referanse:</b> OECD 203
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> 8970 - 9280 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48 h <b>Art:</b> Leuciscus idus melanotus <b>Metode:</b> LC50 <b>Test referanse:</b> ECHA
Komponent	Kaliumhydroksid
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> 80 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 h <b>Art:</b> Gambusia affinis <b>Metode:</b> LC50
Komponent	Alkoholetoksylat, C10 (5EO)
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Verdi:</b> > 10 - 100 mg/l <b>Testvarighet:</b> 72 h. <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus <b>Metode:</b> EC50
Komponent	Etanol
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Verdi:</b> 275 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 h. <b>Art:</b> Chlorella vulgaris <b>Metode:</b> EC50 <b>Test referanse:</b> OECD TG 201  <b>Verdi:</b> 11,5 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC10 <b>Testvarighet:</b> 72 time(r) <b>Art:</b> Chlorella vulgaris <b>Test referanse:</b> OECD TG 201

Komponent Alkohol, C12-14, etoksylerte. sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)

Akvatisk toksisitet, alge

**Verdi:** 27,7 mg/l  
**Testvarighet:** 72 h.  
**Art:** Scenedesmus subspicatus  
**Metode:** EC50  
**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:** 1800 mg/l  
**Testvarighet:** 8 dager  
**Art:** Scenedesmus quadricauda  
**Metode:** TGK  
**Test referanse:** ECHA

Komponent

Parfyme (kompleks blanding)

Akvatisk toksisitet, alge

**Kommentarer:** Data mangler.

Komponent

Alkoholetoksyler, 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

Alkohol, C12-14, etoksylerte. sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)

Akvatisk toksisitet, krepsdyr

**Verdi:** 7,4 mg/l  
**Testvarighet:** 48 h.  
**Art:** Daphnia magna  
**Metode:** EC50  
**Test referanse:** OECD Guideline 202

Komponent	Propan-2-ol
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> 0,27 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> NOEC <b>Testvarighet:</b> 21 dag(er) <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Test referanse:</b> OECD 211
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> 9714 mg/l <b>Testvarighet:</b> 24 h <b>Art:</b> D. magna <b>Metode:</b> EC50 <b>Test referanse:</b> ECHA
Komponent	Kaliumhydroksid
Giftighet for bakterier	<b>Verdi:</b> 22 mg/m <sup>2</sup> <b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC50 <b>Testvarighet:</b> 15 minutt(er) <b>Art:</b> Photobacterium phosphoreum
Økotoksisitet	Økotoksikologiske testdata finnes ikke for produktet, kun for ingående stoffer i produktet.

## 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	Alkoholetoksydat, C10 (5EO)
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Verdi:</b> > 60 % <b>Metode:</b> OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEG, C.4-C <b>Testperiode:</b> 28 d  <b>Verdi:</b> ≥ 90 % <b>Test referanse:</b> OECD 303A <b>Kommentarer:</b> Vismutaktiv substans
Komponent	Etanol
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Verdi:</b> 97 % <b>Test referanse:</b> OECD TG 301 B <b>Testperiode:</b> 28 dager <b>Parameter:</b> CO <sub>2</sub> -dannelse (% av teoretisk verdi)
Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletsulfat)
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Verdi:</b> 100 % <b>Metode:</b> EU Method C4-C <b>Testperiode:</b> 28 dag(er)
Komponent	Propan-2-ol
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Verdi:</b> 95 <b>Metode:</b> OECD 301E



	<b>Testperiode:</b> 21 dager
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Kommentarer:</b> Ingen opplysninger.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerte. sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	<b>Verdi:</b> < 3 <b>Metode:</b> 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 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	Tømte og rengjorte forpakninger kan gjenvinnes eller brennes.
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

Kommentarer	Produktet er vurdert og klassifisert "Ikke miljøfarlig".
-------------	--

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ingen anbefaling angitt.
--------------------------	--------------------------

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

#### ADR/RID 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	EU regulativ nr. 648/2004 vaske- og rengjøringsmidler. 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.
----------------------	---

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  
 FOR 2004-06-01 nr 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften)  
 FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklareringsforskriften (deklareringsforskriften).  
 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.  
 Avfallsforskriften FOR-2004-06-01-930  
 ADR/RID 2021 Forskrift om landtransport av farlig gods (FOR-2019-01-16-21)

Kommentarer Kun til yrkesmessig bruk.

Deklarasjonsnr. 151083

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

CSR kreves Nei

Eksposeringsscenarier for blandingen Nei

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).  
 H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
 H290 Kan være etsende for metaller.  
 H302 Farlig ved svelging.  
 H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
 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	19.09.2022
Versjon	5
Utarbeidet av	Martin & Servera AB
Positiv miljømerking	Miljømerke, navn: Naturskyddsföreningen Logo: Bra Miljöval Lisens-nr.: 1-2019-0262-6