

SIKKERHETS DATBLAD

SPRAY CLEANER 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	22.02.2018
Revisjonsdato	30.05.2022

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	SPRAY CLEANER KITCHEN
UFI	KDGQ-P0D4-U001-A979
Synonymer	Rengjøringspray kjøkken
Artikkelnr.	003295

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

Kjemikaliets bruksområde	Vaskemiddel.
Hovedbruksområde	PC-CLN-10.1 Cleaners for kitchen areas
Relevant identifiserte bruksområder	SU21 Private forbrukere Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere) 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
Forbrukerbruk	Ja

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmanavn	Jula AB
Postadresse	Box 363
Postnr.	532 24
Poststed	SKARA
Land	Sverige
Telefon	+46 (0) 511 -24600

E-post	info@jula.no
Hjemmeside	www.jula.com
Kontaktperson	Jula kundeservice: +46-511-342000 (man-fre 8-20, lør-søn 10-17)

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
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. P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P280 Använd ögonskydd / ansiktsskydd. 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	Sprut kan gi alvorlige øyeskader. Irriterer huden.
Miljøeffekt	Produktet klassifiseres som ikke miljøfarlig.
Andre farer	Ingen tegn på hormonforstyrrelser.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblending			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
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	< 2 %	
Alkoholetoksydat, C10 (5EO)	CAS-nr.: 160875-66-1 REACH reg. nr.: -(polymer)	Eye Dam. 1; H318	< 1,5 %	
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	< 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	< 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	
Parfyme (kompleks blanding)	CAS-nr.: - EC-nr.: -	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.
Hudkontakt	Vask huden med såpe og 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 lege hvis irritasjon vedvarer.
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	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. Slökkingsmidler

Egnede slökkingsmidler	Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Uegnede slökkingsmidler	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: Søl suges opp med absorberende materiale. Spyl området rent med mye vann. Husk faren for at underlaget kan bli glatt.
------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6.4. Henvisning til andre avsnitt

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

AVSNITT 7: HÅNDBTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	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 godt lukket originalemballasje på et godt ventilert sted. 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 ³	
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	8 timers grenseverdi: 100 ppm 8 timers grenseverdi: 245 mg/m ³	
Kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3	Takverdi Takverdi: 2 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	<p>Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt Verdi: 87 mg/kg bw/day Referanse: ECHA</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt Verdi: 950 mg/m³ Referanse: ECHA</p>

PNEC

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/m³**Referanse:** ECHA**Gruppe:** Profesjonell**Eksponeeringsvei:** Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt**Verdi:** 1900 mg/m³**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/m³**Referanse:** ECHA**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**Referanse:** ECHA**Eksponeeringsvei:** Saltvann**Verdi:** 0,79 mg/L**Referanse:** ECHA**Eksponeeringsvei:** Vann**Verdi:** 2,75 ml/L**Referanse:** ECHA

Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerte. sulfater, natriumsalte (Natriumlaurylersulfat)
DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, oral (systemisk) Verdi: 15 mg/kg
	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 1650 mg/kg
	Gruppe: Industriell Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 2750 mg/kg
PNEC	Eksponeringsvei: Vann Verdi: 0,24
	Eksponeringsvei: Vann Verdi: 0,024 Kommentarer: Marine water
	Eksponeringsvei: Sediment Verdi: 5,45
Komponent	Propan-2-ol
DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt Verdi: 26 mg/kg bw/day Referanse: ECHA
	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Verdi: 319 mg/kg bw/day Referanse: ECHA
	Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Verdi: 500 mg/m ³ Referanse: ECHA
	Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Lång sikt (upprepad) - Dermal Verdi: 888 mg/kg Referanse: ECHA
	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Verdi: 89 mg/m ³ Referanse: ECHA
PNEC	Eksponeringsvei: Vann Verdi: 140,9 mg/L Referanse: ECHA
	Eksponeringsvei: Vann Verdi: 140,9 mg/L Referanse: ECHA

	<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>
Komponent	Kaliumhydroksid
DNEL	<p>Gruppe: Industriell Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (lokal) Verdi: 1 mg/m³</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (lokal) Verdi: 1 mg/m³</p>
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

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.

Hudvern

Ytterligere hudbeskyttelsestiltak	Ingen spesielle forholdsregler.
-----------------------------------	---------------------------------

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer	Åndedrettsvern ikke påkrevd.
-----------------------------	------------------------------

Termisk fare

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

Hygiene / miljø

Personlig beskyttelsesutrustning, kommentarer	Ingen anbefaling angitt.
-----------------------------------------------	--------------------------

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	Ufarget
Lukt	Parfymeduft
Luktgrense	Kommentarer: Ikke bestemt.
pH	Verdi: ~ 10,5
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.
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 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

Komponent	Alkoholetoksylat, C10 (5EO)
-----------	-----------------------------

Akutt giftighet	<p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 2000 -5000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Kommentarer: OECD 423</p> <p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Kommentarer: OECD 402</p>
Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletsulfat)
Akutt giftighet	<p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: ~ 4000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Test referanse: OECD Guideline 401</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>
Komponent	Kaliumhydroksid
Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: 333 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Test referanse: OECD 425</p>
Andre toksikologiske data	Toksikologiske undersøkelsesdata er bare tilgjengelige for bestanddeler, ikke for tilberedning.

Øvrige helsefareopplysninger

Estimater over akutt toksisitet, blanding	Dose: ATE-miks kalkulert Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg bw
Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon	Ikke irriterende.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Ikke irriterende.
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
Øyeskade eller irritasjon, testresultater	Kommentarer: Data mangler.
Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon	Direkte kontakt kan medføre irritasjon.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Irriterende.
Luftveis- eller hudsensibilisering	Kommentarer: Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
Luftveis- eller hudsensibilisering	Kommentarer: Data mangler.
Øyekontakt	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Allergi	Ikke sensibiliserende.
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 - repeterende 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	Langvarig eller gjentatt kontakt fører til uttørring.
I tilfelle innånding	Damp virker sløvende og kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme.
I tilfelle øyekontakt	Virker irriterende og kan fremkalle rødhet og svie. irr

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	Etanol
Akvatisk toksisitet, fisk	<p>Verdi: 15300 mg/l Testvarighet: 96 h. Art: Pimephales promelas Metode: LC50 Test referanse: US-EPA</p> <p>Verdi: 11200 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Testvarighet: 24 time(r) Art: Salmo gairdneri Test referanse: US-EPA</p> <p>Verdi: 13000 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Testvarighet: 96 time(r) Art: Oncorhynchus mykiss Test referanse: OECD 203</p>
Komponent	Alkoholetoksydat, C10 (5EO)
Akvatisk toksisitet, fisk	<p>Toksisitet typen: Kronisk Verdi: > 1 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC</p>
Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerede 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	Propan-2-ol
Akvatisk toksisitet, fisk	<p>Verdi: 8970 - 9280 mg/l Testvarighet: 48 h Art: Leuciscus idus melanotus Metode: LC50 Test referanse: ECHA</p>
Komponent	Kaliumhydroksid
Akvatisk toksisitet, fisk	<p>Verdi: 80 mg/l Testvarighet: 96 h Art: Gambusia affinis</p>

	Metode: LC50
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
Akvatisk toksisitet, fisk	Kommentarer: Data mangler.
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	Alkoholetoksydat, C10 (5EO)
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 10 - 100 mg/l Testvarighet: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Metode: EC50
Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletsulfat)
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	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

	<p>Testvarighet: 24 time(r) Art: Artemia salina Test referanse: OECD TG 202</p> <p>Verdi: 5012 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Art: Ceriodaphnia dubia Test referanse: ASTM E 729-80</p>
Komponent	Alkoholetoksydat, C10 (5EO)
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<p>Verdi: > 1 - 10 mg/l Testvarighet: 48 h. Art: Daphnia magna Metode: EC50 Test referanse: (OECD Guideline 202, del 1, statistisk)</p>
Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletsulfat)
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	Propan-2-ol
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<p>Verdi: 9714 mg/l Testvarighet: 24 h Art: D. magna Metode: EC50 Test referanse: ECHA</p>
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Kommentarer: Data mangler.
Komponent	Kaliumhydroksid
Giftighet for bakterier	<p>Verdi: 22 mg/m² Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 15 minutt(er) Art: Photobacterium phosphoreum</p>
Økotoksisitet	Økotoksikologiske testdata finnes ikke for produktet, kun for ingående stoffer i produktet. Klassifiseres ikke som miljøskadelig.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Alle organiske komponenter anses for å være bionedbrytbare. 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	Etanol
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 97 % Test referanse: OECD TG 301 B Testperiode: 28 dager Parameter: CO2-dannelse (% av teoretisk verdi)
Komponent	Alkoholetoksydat, C10 (5EO)
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: > 60 % Metode: OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEG, C.4-C Testperiode: 28 d Verdi: ≥ 90 % Test referanse: OECD 303A Kommentarer: Vismutaktiv substans
Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlaurylersulfat)
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 100 % Metode: EU Method C4-C Testperiode: 28 dag(er)
Komponent	Propan-2-ol
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 95 Metode: OECD 301E Testperiode: 21 dager
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Data mangler.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Komponent	Alkoholer, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlaurylersulfat)
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi: < 3 Metode: logKow
Bioakkumulering, kommentarer	Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende.

12.4. Mobilitet i jord

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

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
PBT vurderingsresultat	Data mangler.
Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Komponent	Parfyme (kompleks blanding)
vPvB vurderingsresultat	Data mangler.

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	Send større mengder til destruering. Spyl små mengder til avløp med vann.
Egnede metoder til fjerning av forurenset emballasje	Gjenvinn og gjenbruk eller resirkuler hvis mulig. 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: Nej
Nasjonale forskrifter	Avfallsforskriften FOR-2004-06-01-930
Annen informasjon	Företaget är anslutet till Förpacknings & Tidningsinsamlingen (FTI, f.d. REPA). Information kan fås från FTIs kundtjänst tel 0200-88 03 11 eller på hemsidan http://www.ftiab.se . Uttjent bruksoppløsning spyles ut i avløp.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Nej

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	<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>Avfallsforskriften FOR-2004-06-01-930</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 deklareringsforskriften (deklareringsforskriften).</p> <p>ADR/RID 2021 Forskrift om landtransport av farlig gods (FOR-2019-01-16-21)</p>

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
CSR kreves	Nei
Eksponeeringsscenarier 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 dødsighet 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	30.05.2022
Versjon	6
Utarbeidet av	Jula AB