

# SIKKERHETSDATABLAD

## AVA Premium Skumvask

SDS i henhold til EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), Annex II-EU

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

Utgitt dato	28.11.2018
Revisjonsdato	03.03.2021

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	AVA Premium Skumvask
Formel	Formulert produkt.

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

Kjemikaliets bruksområde	Avfetting-/rengjøringsmiddel til lakkerte/malte overflater.
Bruk det frarådes mot	Det frarådes mot annen bruk enn for områder som er nevnt over.
Industrielt bruk	Ja
Profesjonelt bruk	Ja
Forbrukerbruk	Ja

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Etterfølgende bruker

Firmanavn	AVA of Norway AS
Besøksadresse	Storebotn 67
Postnr.	5309
Poststed	Kleppestø
Land	NORGE
Telefon	+47 55 38 00 35
E-post	<a href="mailto:support@avaofnorway.com">support@avaofnorway.com</a>
Hjemmeside	<a href="http://www.avaofnorway.com">www.avaofnorway.com</a>

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 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 Aquatic Chronic 3; H412
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Gir alvorlig øyeskade. Skadelig, med langtidsvirkning for liv i vann.

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Varselord	Fare
Faresetninger	H318 Gir alvorlig øyeskade. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P280 Benytt vernehansker / verneklær / 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. P315 Søk legehjelp umiddelbart.
Supplerende faresetninger på etikett	EUH 208 Inneholder D-limonen. Kan gi en allergisk reaksjon.
Annen merkeinformasjon (CLP)	Innhold i henhold til bestemmelser om vaskemidler: < 5% kationiske overflateaktive stoffer 5-15 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer  Innhold Industri/Profesjonell: Alkohol etoksilat D-limonen

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Dette produktet anses ikke for å være PBT eller vPvB.
Helseeffekt	Gir alvorlig øyeskade.
Miljøeffekt	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Stoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Etoksyliert alkohol	CAS-nr.: 26183-52-8	Eye Irrit. 2; H319	5 – 10 %	
Fettalkoholetoksilat	CAS-nr.: 68439-46-3	Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	1 – 5 %	
Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate	CAS-nr.: 1554325-20-0	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	1 – 5 %	

methyl chloride (R) -p_Menta-1,8-dien	CAS-nr.: 5989-27-5 EC-nr.: 227-813-5 Indeksnr.: 601-029-00-7 REACH reg. nr.: 01-2119529223-47-xxxx	Acute tox. 4; H302 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 1 Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 1	0 – 1 %
Komponentkommentarer	For H-setninger i klartekst, se avsnitt 16.		

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Flytt den skadde vekk fra forurensningskilden. Fjern tilsølte klær. Skyll huden grundig med vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Fjern event. kontaktlinser. Skyll øyeblikkelig øyet med vann i minst 15 min., også under øyelokkene. Øyeblikkelig til øyenlege / lege. Skyll øynene også under transport til lege.
Svelging	FREMKALL IKKE BREKNING! Skyll nese, munn og svelg med vann. Drikk rikelig med vann. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. Kontakt lege.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	<p>Innånding: Innånding av damp eller aerosol kan medføre irritasjon i luftveiene. Innånding av høye konsentrasjoner kan medføre uvelhet og tretthet.</p> <p>Hudkontakt: Langvarig og gjentatt kontakt med kjemikallet kan gi: Avfetting, uttørring og oppsprekking av huden. Hudirritasjon.</p> <p>Øyekontakt: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Damp eller sprut kan gi øyeskade, nedsatt syn eller synstap.</p> <p>Svelging: Kan gi illebefinnende, brekninger, diarè og åndenød. Lungebetennelse kan inntreffe etter noen timer og opp til et døgn, hvis produktet ved svelging er dratt ned i luftveiene. Aspirasjon av terpener kan forårsake lungebetennelse.</p>
-----------------------------------	---

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.
-------------------	---

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ), pulver, alkoholbestandig skum eller vann i spredt stråle.
Uegnede slokkingsmidler	Vannstråle.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke brannfarlig. Inneholder organiske løsemidler som avgir brannfarlige damper ved oppvarming.
----------------------------	---

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Brannslukkere må benytte røykdykkerutstyr.
Annen informasjon	Hvis det er mulig uten risiko flyttes beholderen fra brannstedet. Flammeutsatte beholdere kjøles ned med vann.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8.
For innsatspersonell	Benytt verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Stopp lekkasje hvis mulig uten risiko. Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp. Samle opp søl/spill i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale. Spyl rent med store mengder vann.
--	---

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

Opprydding	Små mengder tørkes eller skylles bort med mye vann. Spill samles opp i tette beholdere og leveres til godkjent mottak for destruksjon. Større mengder suges opp med spesielt absorpsjonsmateriale, sand, jord, bark eller lignende.
Annen informasjon	Ved spill om kan medføre risiko for miljøskade kontaktes ansvarshavende innen kommunen (brannvesen, politi, kommuneingeniør).

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se avsnitt 8 og avsnitt 13.
-------------------	-----------------------------

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Bruk personlig verneutstyr, se avsnitt 8. Følg god kjemikaliehygiene.
------------	---

#### Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene	God personlig hygiene er nødvendig. Vask hender og tilsølte områder med vann og såpe før arbeidsplassen forlates.
------------------------------	---

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

Oppbevaring	Lagres kjølig og i godt lukket emballasje i godt ventilert rom.
-------------	---

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Til avfetting og rengjøring.
------------------------	------------------------------

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
(R) -p_Menta-1,8-dien	CAS-nr.: 5989-27-5	8 timers grenseverdi: 25 ppm 8 timers grenseverdi: 140 mg/m <sup>3</sup> , A	Norm år: 2017
Kontrollparametere, kommentarer	Referanser (lover/forskrifter): FOR 2011-12-06 nr 1358 om tiltaks- og grenseverdier. A = Allergifremkallende stoffer.		

### DNEL / PNEC

Komponent	(R)-p_Menta-1,8-dien
DNEL	<p><b>Gruppe:</b> Profesjonell <b>Eksponeringsvei:</b> Langtids, innånding (systemisk) <b>Verdi:</b> 66,7 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Gruppe:</b> Profesjonell <b>Eksponeringsvei:</b> Akutt dermal (lokal) <b>Verdi:</b> 9,8 mg/kg bw/day</p> <p><b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeringsvei:</b> Langtids, innånding (systemisk) <b>Verdi:</b> 16,6 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeringsvei:</b> Akutt dermal (lokal) <b>Verdi:</b> 4,8 mg/kg bw/day</p>
PNEC	<p><b>Eksponeringsvei:</b> Ferskvann <b>Verdi:</b> 0,014 mg/l</p> <p><b>Eksponeringsvei:</b> Saltvann <b>Verdi:</b> 0,0014 mg/l</p> <p><b>Eksponeringsvei:</b> Renseanlegg STP <b>Verdi:</b> 1,8 mg/l</p> <p><b>Eksponeringsvei:</b> Sediment i ferskvann <b>Verdi:</b> 3,85 mg/kg dw</p> <p><b>Eksponeringsvei:</b> Sediment i saltvann <b>Verdi:</b> 0,385 mg/kg dw</p> <p><b>Eksponeringsvei:</b> Jord <b>Verdi:</b> 0,763 mg/kg dw</p>
Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker	Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygieniske grenseverdier, kan monitorering av person, arbeidsatmosfære eller biologiske parametre være nødvendig, for å bestemme effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak, og/ eller behovet for personlig åndedrettsvern. Det henvises til Europeisk Standard EN 689 vedr. metoder for vurdering av eksponering ved innånding av kjemikalier, og nasjonale, veiledende dokumenter for metoder for bestemmelse av farlige

stoffer

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Varselsskilt



### Forholdsregler for å hindre eksponering

Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering

Eksponeringsgrenser skal overholdes, og faren for innånding av damper og sprøytetåke skal gjøres minst mulig. Bruk personlig verneutstyr, som er CE-merket. All håndtering skal foregå på godt ventilert sted. Hygieniske forhold: Vask hendene før spising, drikking, røyking og toalettbesøk. Mulighet for øyeskylling og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen.

### Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Bruk CE-godkjente vernebriller med sideskjold eller ansiktsskjerm. EN 166

### Håndvern

Egnede hansker

Materiale: Nitrilgummi  
Hanskeykkelse: 0,4 mm  
Gjennombruddstid: >480 min

Materiale: Fluorinert gummi  
Hanskeykkelse: 0,4 mm  
Gjennombruddstid: >480 min  
Bruk CE-merket hansker i henhold til EN 374.

Håndbeskyttelse, kommentar

Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok.

### Åndedrettsvern

Anbefalt utstyrstype

Bruk egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter, type A2/P3. Bruk CE-merket verneutstyr. Bruk EN 140 for halvmasker, EN 136 for helmasker. Partikkelfilter: EN 143, Gassfilter: EN 14387.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Væske

Farge

Gulaktig

Lukt

Sitrus

Luktgrense

Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.

pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 6 – 7
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: – 1 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 100 °C
Flammepunkt	Verdi: > 100 °C Kommentarer: (Open Cup)
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Antennelighet	Ikke anvendbar.
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Damptrykk	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Damptetthet	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Relativ tetthet	Verdi: ~ 1000 kg/m <sup>3</sup>
Løslighet	Kommentarer: Lett oppløselig i vann.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ikke anvendbar.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Viskositet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Eksplosive egenskaper	Ikke eksplosiv.
Oksiderende egenskaper	Ikke klassifisert som oksiderende.

## 9.2. Andre opplysninger

### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Ingen data tilgjengelig.
--------------------------------	--------------------------

#### 9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer	Ingen data tilgjengelig.
-------------	--------------------------

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

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

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Produktet er stabilt ved anbefalt lagring og bruk. Dersom produktet fryser, tin opp og rør om i fatet.
------------	--

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen farlige reaksjoner kjent under normale bruksforhold.
-------------------------------	--

## 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen kjente.

## 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen kjente.

## 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen under normale forhold. Se også avsnitt 5.2.

## Annen informasjon

Annen informasjon Produktet er svakt korrosivt mot messing, kobber og aluminium.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Fettalkoholetoksilat
Akutt giftighet	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeringsvei:</b> Oral <b>Verdi:</b> 200-2000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte
Komponent	Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
Akutt giftighet	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeringsvei:</b> Oral <b>Verdi:</b> > 300 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte
Komponent	(R)-p_Menta-1,8-dien
Akutt giftighet	<b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeringsvei:</b> Oral <b>Verdi:</b> > 5 g/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte  <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeringsvei:</b> Oral <b>Verdi:</b> 5600 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Mus  <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeringsvei:</b> Dermal <b>Varighet:</b> 24 time(r) <b>Verdi:</b> > 5 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Kanin

### Øvrige helsefareopplysninger



Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Gir alvorlige øyeskade.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelig data.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelig data.
Allergi	Inneholder stoffet D-limonen som i oksidert tilstand er påvist i å gi hudsensibiliserende effekt.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnceller, klassifisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.
Vurdering av reproduksjonstoksitet, klassifisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.
Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - enkelteksponering, klassifisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.
Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - repeterende eksponering, klassifisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

## 11.2 Andre opplysninger

Endokrine forstyrrelser	Inneholder ingen stoffer med endokrine forstyrrende egenskaper.
-------------------------	---

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Komponent	Fettalkoholetoksilat
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> 1 – 10 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 t <b>Metode:</b> LC50(estimert verdi)
Komponent	Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> > 10 – 100 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 t <b>Metode:</b> LC50
Komponent	(R)-p_Menta-1,8-dien
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> 0,71 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 h

	<b>Art:</b> Pimephales prolemas <b>Metode:</b> LC50
Akutt akvatisk fisk, LCLo	
Komponent	Etoksylert alkohol
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Verdi:</b> 6,3 mg/l <b>Testvarighet:</b> 72 t <b>Metode:</b> EC50 <b>Test referanse:</b> OECD 201
Komponent	Fettalkoholetoksilat
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Verdi:</b> 10 – 100 mg/l <b>Testvarighet:</b> 72 t <b>Metode:</b> EC50 (estimert verdi)
Komponent	Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Verdi:</b> > 1 – 10 mg/l <b>Testvarighet:</b> 72 t <b>Metode:</b> EC50
Komponent	(R)-p_Menta-1,8-dien
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Verdi:</b> 0,47 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 h <b>Art:</b> Selenastrum sp <b>Metode:</b> IC50
Komponent	Etoksylert alkohol
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> 7,8 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48 t <b>Metode:</b> EC50 <b>Test referanse:</b> OECD 202
Komponent	Fettalkoholetoksilat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> 1 – 10 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48 t <b>Metode:</b> EC50 (estimert verdi)
Komponent	Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> > 1 – 10 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48 t <b>Metode:</b> EC50
Komponent	(R)-p_Menta-1,8-dien
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> 0,73 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48 h <b>Metode:</b> EC50

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Produktet inneholder kun lett biologisk nedbrytbare stoffer. 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	Fettalkoholetoksilat

Biologisk nedbrytbarhet	<b>Verdi:</b> > 60 % <b>Metode:</b> CO <sub>2</sub> , Evolution Test (OECD 301 B) <b>Testperiode:</b> 28 døgn
Komponent	(R)-p_Menta-1,8-dien
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Verdi:</b> > 90 % <b>Metode:</b> OECD 301B <b>Testperiode:</b> 28 døgn
Komponent	Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
Biologisk oksygenforbruk (BOD)	<b>Verdi:</b> > 60 % <b>Metode:</b> Closed Bottle Test (OECD 301D) <b>Kommentarer:</b> Metode: OECD Guide-line 301 D– Ready Biodegradability: Closed Bottle Test. Lett bionedbrytbart i h.t. formålstjenelig OECD forsøk. <b>Konsentrasjon:</b> 28 døgn

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer	Forventes ikke å bioakkumulere.
------------------------------	---------------------------------

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet emulgeres / blandes med vann.
-----------	---

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Komponent	Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
PBT vurderingsresultat	Dette stoffet anses ikke for å være PBT.
Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.
Komponent	Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
vPvB vurderingsresultat	Dette stoffet anses ikke for å være vPvB.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
-------------------------------	---

### 12.7. Andre skadelige effekter

Økologisk tilleggsinformasjon	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
-------------------------------	---

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Absorber i vermikulitt eller tørr sand for senere deponering på godkjent fyllplass for farlig avfall.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 070604 andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter Klassifisert som farlig avfall: Ja
NORSAS	7133
Annen informasjon	EAL-koden er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis

bruksområdet avviker.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Nei

### 14.1. FN-nummer

Kommentarer Ikke relevant.

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer Ikke relevant.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer Ikke relevant.

### 14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer Ikke relevant.

### 14.5. Miljøfarer

Marin forurensning Nei

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Data ikke registrert.

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

#### ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode Ikke relevant.

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Begrensning av kjemiske stoffer oppført i vedlegg XVII (REACH)	REACH – Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII): Nummer på listen 3
EU-direktiv	Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser. Seveso Substance: (R)-p-mentha-1,8-diene: Seveso Categories: P5a P5b P5c E1

Referanser (Lover/Forskrifter)	ADR/RID 2021 Forskrift om landtransport av farlig gods. Produktforskriften vedlegg VI Vaskemiddelforordningen (EF) nr 648/2004 med endringer. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Fastsatt av Arbeidsdepartementet 6. desember 2011 nr. 1358 med siste endring august 2018. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 1.6 2004 nr. 930. REACH forskriften (No 1907/2006). CLP (No 1272/2008). Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften), FOR-2015-05-19-541. Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser. Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.
Kommentarer	De tensidene 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.
Deklarasjonsnr.	636785

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H226 Brannfarlig væske og damp. H302 Farlig ved svelging. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
CLP klassifisering, kommentarer	Klassifisering utført på grunnlag av beregningsmetode.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	REVISJONSOVERSIKT: ----- 03.03.2021: Oppdatert etter Kommissjonsforordning (EU) 2020/878. Relevante endringer sammenliknet med forrige versjon av sikkerhetsdatabladet angis med linjemarkering i venstre marg.
Versjon	3