

# SIKKERHETSDATABLAD

## ARITA Sopp & Algefjerner

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 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	23.05.2018
Revisjonsdato	21.12.2020

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	ARITA Sopp & Algefjerner
-------------------	--------------------------

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

Produktgruppe	Desinfeksjonsmiddel.
---------------	----------------------

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Etterfølgende bruker

Firmanavn	Aaltvedt Betong AS
Besøksadresse	Havnevegen 50
Postnr.	3739
Poststed	Skien
Land	Norge
Telefon	35 91 50 00
E-post	<a href="mailto:post@aaltvedt.no">post@aaltvedt.no</a>

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjon
------------	--

### 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 Skin Irrit. 2; H315
--	---

Stoffets/blandingens farlige egenskaper

Aquatic Chronic 2; H411

Gir alvorlig øyeskade. Irriterer huden. Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

## 2.2. Merkingselementer

### Farepiktogrammer (CLP)



Varselord

Fare

Faresetninger

H318 Gir alvorlig øyeskade. H315 Irriterer huden. H411 Giftig, 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.

Spesiell supplerende etikettinfo for blandinger

Innhold:  
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-14  
(even-numbered)-alkyldimethyl, chlorides: 4,80 vekt%  
  
< 5 % 1-BROM-2-NITROPROPAN-1,3-DIOL

## 2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Dette produktet anses ikke for å være PBT eller vPvB.

Helseeffekt

Gir alvorlig øyeskade. Irriterer huden.

Miljøeffekt

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-14 (even-numbered)-alkyldimethyl, chlorides	CAS-nr.: 68424-85-1 EC-nr.: 270-325-2 REACH reg. nr.: 01-2119970550-39-0000	Acute tox. 4; H302 Skin Corr 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 5 %	
1-BROM-2-NITROPROPAN-1,3-DIOL	CAS-nr.: 52-51-7 EC-nr.: 200-143-0	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10 Aquatic Chronic 2; H411	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	Innånding: Innånding av aerosol kan virke ubehagelig og irriterende på luftveiene. Kan gi uvelhet og brekninger.
	Hudkontakt: Direktekontakt kan gi irritasjon og rødhet.
	Øyekontakt: Damp eller sprut kan gi øyeskade, nedsatt syn eller synstap.
	Svelging: Svelging medfører irritasjon på slimhinner i munn og svelg. Kan medføre ubehag, kvalme og brekninger.

### 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. Slukningsmidler

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

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

Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke brannfarlig
----------------------------	------------------

### 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. Unngå kontakt med øynene og huden.

## 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.

## 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se avsnitt 8 og avsnitt 13.

# AVSNITT 7: HÅNTERING 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. Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares frostsikkert.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.

# AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

## 8.1. Kontrollparametrer

Annen informasjon om grenseverdier

Inneholder ingen komponenter med fastsatt eksponeringsgrense.

### DNEL / PNEC

Komponent

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-14 (even-numbered)-alkyldimethyl, chlorides

DNEL

**Gruppe:** Arbeidstaker

**Eksponeringsvei:** Langsiktig (gjentatt) – Dermal – Systemisk effekt

**Verdi:** 5,7 mg/kg/day

PNEC	<b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeeringsvei:</b> Langsiktig (gjentatt) – Oral – Systemisk effekt <b>Verdi:</b> 3,4 mg/kg/day
	<b>Gruppe:</b> Arbeidstaker <b>Eksponeeringsvei:</b> Langsiktig (gjentatt) – Innånding – Systemisk effekt <b>Verdi:</b> 3,96 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeeringsvei:</b> Langsiktig (gjentatt) – Dermal – Systemisk effekt <b>Verdi:</b> 3,4 mg/kg/day
	<b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeeringsvei:</b> Langsiktig (gjentatt) – Innånding – Systemisk effekt <b>Verdi:</b> 1,64 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Eksponeeringsvei:</b> Saltvann <b>Verdi:</b> 0,00096 mg/l
	<b>Eksponeeringsvei:</b> Renseanlegg STP <b>Verdi:</b> 0,4 mg/l
	<b>Eksponeeringsvei:</b> Jord <b>Verdi:</b> 7 mg/kg
	<b>Eksponeeringsvei:</b> Sediment i saltvann <b>Verdi:</b> 13,09 mg/kg
	<b>Eksponeeringsvei:</b> Sediment i ferskvann <b>Verdi:</b> 12,27 mg/kg
	<b>Eksponeeringsvei:</b> Ferskvann <b>Verdi:</b> 0,0009 mg/l
Komponent	1-BROM-2-NITROPROPAN-1,3-DIOL
DNEL	<b>Gruppe:</b> Profesjonell <b>Eksponeeringsvei:</b> Langtids, dermal (systemisk) <b>Verdi:</b> 2,3 mg/kg
	<b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeeringsvei:</b> Langtids, dermal (systemisk) <b>Verdi:</b> 1,4 mg/kg
	<b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeeringsvei:</b> Langtids, oral (systemisk) <b>Verdi:</b> 0,35 mg/kg
	<b>Gruppe:</b> Profesjonell <b>Eksponeeringsvei:</b> Langtids, innånding (systemisk) <b>Verdi:</b> 4,1 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeeringsvei:</b> Langtids, innånding (systemisk) <b>Verdi:</b> 1,2 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Gruppe:</b> Profesjonell <b>Eksponeeringsvei:</b> Akutt innånding (systemisk)

**Verdi:** 12,3 mg/m<sup>3</sup>

**Gruppe:** Profesjonell

**Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (lokal)

**Verdi:** 4,2 mg/m<sup>3</sup>

**Gruppe:** Profesjonell

**Eksponeringsvei:** Akutt innånding (lokal)

**Verdi:** 4,2 mg/m<sup>3</sup>

**Gruppe:** Profesjonell

**Eksponeringsvei:** Akutt dermal (systemisk)

**Verdi:** 7 mg/kg

**Gruppe:** Profesjonell

**Eksponeringsvei:** Langtids, dermal (lokal)

**Verdi:** 0,013 mg/cm<sup>2</sup>

**Gruppe:** Profesjonell

**Eksponeringsvei:** Akutt dermal (lokal)

**Verdi:** 0,013 mg/cm<sup>2</sup>

**Gruppe:** Konsument

**Eksponeringsvei:** Langtids, dermal (lokal)

**Verdi:** 0,008 mg/cm<sup>2</sup>

**Gruppe:** Konsument

**Eksponeringsvei:** Akutt dermal (lokal)

**Verdi:** 0,008 mg/cm<sup>2</sup>

**Gruppe:** Konsument

**Eksponeringsvei:** Akutt dermal (systemisk)

**Verdi:** 4,2 mg/kg

**Gruppe:** Konsument

**Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (lokal)

**Verdi:** 1,3 mg/m<sup>3</sup>

**Gruppe:** Konsument

**Eksponeringsvei:** Akutt innånding (lokal)

**Verdi:** 1,3 mg/m<sup>3</sup>

**Gruppe:** Konsument

**Eksponeringsvei:** Akutt innånding (lokal)

**Verdi:** 3,7 mg/m<sup>3</sup>

**Gruppe:** Konsument

**Eksponeringsvei:** Akutt innånding (systemisk)

**Verdi:** 3,7 mg/m<sup>3</sup>

**Gruppe:** Konsument

**Eksponeringsvei:** Akutt oral (systemisk)

**Verdi:** 1,1 mg/kg

PNEC

**Eksponeringsvei:** Ferskvann

**Verdi:** 0,01 mg/l

**Eksponeringsvei:** Saltvann**Verdi:** 0,0008 mg/l**Eksponeringsvei:** Renseanlegg STP**Verdi:** 0,43 mg/l**Eksponeringsvei:** Sediment i ferskvann**Verdi:** 0,041 mg/kg**Eksponeringsvei:** Sediment i saltvann**Verdi:** 0,00328 mg/kg**Eksponeringsvei:** Jord**Verdi:** 0,5 mg/kg

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Varselsskilt



### Forholdsregler for å hindre eksponering

Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering

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 øyeskylning og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen.

### Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

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

### Håndvern

Egnede hansker

Materiale: 4h  
Gjennombruddstid: 240 min  
Hansketykkelse: 0,5mm  
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.

### Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar

Bruk forkle eller verneklær ved fare for kontakt.

### Åndedrettsvern

Anbefalt utstyrstype

operasjoner som utvikler aerosol eller tåke, bruk egnet åndedrettsvern, hel-eller halvmaske: Gassfilter K.  
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	Fargeløs
Lukt	Svak lukt
pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 7.5
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: ~ °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 100 °C
Flammepunkt	Verdi: > 100 °C
Relativ tetthet	Verdi: 1000 kg/m <sup>3</sup>

### 9.2. Andre opplysninger

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

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

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Produktet er stabilt ved anbefalt lagring og bruk. Må ikke blandes med andre kjemikalier.
------------	---

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ikke kjent.
-------------------------------	-------------

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ikke kjent.
-------------------------	-------------

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ikke kjent.
----------------------------	-------------

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen typisk farlige nedbrytningsprodukter er kjent.
-----------------------------	--

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50
-----------------	---

	<p>Eksponeeringsvei: Oral Verdi: Kommentarer: Ikke kjent.</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: Kommentarer: Ikke kjent.</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeeringsvei: Innånding. Verdi: Kommentarer: Ikke kjent.</p>
Komponent	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-14 (even-numbered)-alkyldimethyl, chlorides
Akutt giftighet	<p><b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral <b>Verdi:</b> 397,5 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte</p> <p><b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Dermal <b>Verdi:</b> 3412 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Kanin</p>
Komponent	1-BROM-2-NITROPROPAN-1,3-DIOL
Akutt giftighet	<p><b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral <b>Metode:</b> OECD Guideline 401 <b>Verdi:</b> 300 – 2000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte</p> <p><b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Dermal <b>Metode:</b> OECD Guideline 402 <b>Verdi:</b> &gt; 2000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte</p>

### 11.2.2. Andre opplysninger

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Akvatisk toksisitet, fisk	Kommentarer: Ikke kjent.
Komponent	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-14 (even-numbered)-alkyldimethyl, chlorides

Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> 0,515 mg/l <b>Art:</b> Fisk <b>Metode:</b> LC50
Komponent	1-BROM-2-NITROPROPAN-1,3-DIOL
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Toksisitet typen:</b> Akutt <b>Verdi:</b> 10 -100 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> LC50 <b>Eksponeringsstid:</b> 96 time(r) <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss <b>Metode:</b> EPA 72-1  <b>Toksisitet typen:</b> Kronisk <b>Verdi:</b> > 1 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> LC50 <b>Eksponeringsstid:</b> 49 dag(er) <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss <b>Metode:</b> OECD-Richtlinie 210, Gjennomstrømning.
Akutt akvatisk fisk, LCLo	
Akvatisk toksisitet, alge	Kommentarer: Ikke kjent.
Komponent	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-14 (even-numbered)-alkyldimethyl, chlorides
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Verdi:</b> 0,03 mg/l <b>Art:</b> Alge <b>Metode:</b> IC50
Komponent	1-BROM-2-NITROPROPAN-1,3-DIOL
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Toksisitet typen:</b> Akutt <b>Verdi:</b> 0,1 -1 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC50 <b>Eksponeringsstid:</b> 72 time(r) <b>Art:</b> Selenastrum capricornutum <b>Metode:</b> OECD Guideline 201  <b>Toksisitet typen:</b> Akutt <b>Verdi:</b> 0,1 -1 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC50 <b>Eksponeringsstid:</b> 72 time(r) <b>Art:</b> Skeletonema costatum <b>Metode:</b> ISO/DIS 10253  <b>Verdi:</b> 0,1 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> NOEC <b>Eksponeringsstid:</b> 72 time(r) <b>Art:</b> Selenastrum capricornutum <b>Metode:</b> OECD-Guideline 201
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Kommentarer: Ikke kjent.
Komponent	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-14 (even-numbered)-alkyldimethyl, chlorides
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> 0,016 mg/l <b>Art:</b> Daphnia

Komponent	<b>Metode:</b> EC50
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	1-BROM-2-NITROPROPAN-1,3-DIOL
	<b>Verdi:</b> 1 -10 mg/l
	<b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC50
	<b>Eksponeringsstid:</b> 48 time(r)
	<b>Art:</b> Daphnia magna
	<b>Metode:</b> OECD Guideline 202, del 1
Komponent	1-BROM-2-NITROPROPAN-1,3-DIOL
Giftighet for bakterier	<b>Verdi:</b> 2 mg/l
	<b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC20
	<b>Eksponeringsstid:</b> 150 minutt(er)
	<b>Art:</b> Aktivslam
	<b>Metode:</b> OECD Guideline 209, Akvatisk

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-14 (even-numbered)-alkyldimethyl, chlorides
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Kommentarer:</b> Produktet er biologisk nedbrytbart.
Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	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.

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Bioakkumulering forventes ikke.
---------------------------	---------------------------------

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Emulgeres i vann.
-----------	-------------------

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

PBT vurderingsresultat	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Komponent	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-14 (even-numbered)-alkyldimethyl, chlorides
PBT vurderingsresultat	Dette stoffet anses ikke for å være PBT.
Komponent	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-14 (even-numbered)-alkyldimethyl, chlorides
vPvB vurderingsresultat	Dette stoffet anses ikke for å være vPvB.

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

## 12.7. Andre skadelige effekter

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Ikke kjent.
---	-------------

# 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
Annen informasjon	EAL-koden er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Ja
-------------	----

### 14.1. FN-nummer

ADR/RID/ADN	3082
IMDG	3082
ICAO/IATA	3082

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR/RID/ADN	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (ALKYL DIMETHYL BENZYL AMMONIUM CHLORIDE)
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ALKYL DIMETHYL BENZYL AMMONIUM CHLORIDE)
ICAO/IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	9
IMDG	9
ICAO/IATA	9

### 14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

### 14.5. Miljøfarer

Marin forurensning	Ja
--------------------	----

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

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

### ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	E
Farenr.	90

**IMDG Annen informasjon**

EmS	F-A, S-F
-----	----------

**AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Referanser (Lover/Forskrifter)	ADR/RID 2019 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 deklarering av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften), FOR-2015-05-19-541. Biocidforordningen (EU 528/2012).
Deklarasjonsnr.	633035

**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).	H302 Farlig ved svelging. H312 Farlig ved hudkontakt. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
CLP klassifisering, kommentarer	Klassifisering utført på grunnlag av beregningsmetode.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	REVISJONSOVERSIKT: ----- 22.06.2018: Endring i avsnitt 3.2. Ny komponent. 21.12.2020: Endring i avsnitt 15; deklarasjonsnummer og referanser til lover og forskrifter.
Versjon	4
NOBB-nr.	54145397, 54266134, 54215912