



## SIKKERHETS DATBLAD

# SEID Shampo med voks

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	09.01.2008
Revisjonsdato	07.12.2022

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	SEID Shampo med voks
UFI	CVJ0-K04M-W003-EATD

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

Kjemikaliets bruksområde	R10160 Bilshampoo P10100 Lakkpleiemidler (inkl bilvoks)
--------------------------	--

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	Bergen Engros AS. Avd. Bergen Kjemi
Besøksadresse	Fabrikkveien 1, 5265 Ytre Arna
Postadresse	Pb. 46 Ytre Arna
Postnr.	5889
Poststed	BERGEN
Land	NORGE
Telefon	+47 55248052
E-post	<a href="mailto:kundeservice@bergenkjemi.no">kundeservice@bergenkjemi.no</a>
Hjemmeside	<a href="http://www.bergenkjemi.no">www.bergenkjemi.no</a>
Org. nr.	954685500

#### 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 Irrit. 2; H319
CLP Klassifisering, kommentarer	Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16.
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Gir alvorlig øyeirritasjon.

## 2.2. Merkingselementer

### Farepiktogrammer (CLP)



Varselord	Advarsel
Faresetninger	H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger	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. P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Vaskemidler	Innhold i henhold til bestemmelser om vaskemidler: 5 - 15 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer < 5 % kationske overflateaktive stoffer < 5 % alifatiske hydrokarboner

## 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Kjemikaliet inneholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer.
Andre farer	Kjemikaliet inneholder ikke hormonforstyrrende stoffer over 0,1%, i henhold til (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Alkoholer, C9-11, etoksylert	CAS-nr.: 68439-46-3	Eye Irrit. 2; H319	5 < 15 %	
Fettsyrer, C18 umettede, reaksjonsprodukt med trietanolamin, dimetylsulfat-kvarternisert	EC-nr.: 931-216-1 REACH reg. nr.: 01-2119472309-33	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	1 - 5 %	
Hvit mineralolje (petroleum)	CAS-nr.: 8042-47-5 EC-nr.: 232-455-8 REACH reg. nr.: 01-2119487078-27		1 - 5 %	2
2-Propanol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0 REACH reg. nr.:	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	< 1 %	2

01-2119457558-25

<sup>2</sup>Stoff med hygienisk grenseverdi

Komponentkommentarer

Se avsnitt 16 for forklaring av faresetninger (H).

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Nødtelefon: se avsnitt 1.4. Ved bevisstløshet eller alvorlige tilfeller, ring 113.
Innånding	Frisk luft, ro og varme. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Skyll med vann. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Øyekontakt	Skyll straks med lunkent vann i minimum 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Svelging	Skyll munn med vann. Drikk et par glass vann eller melk. Gi aldri væske til en bevisstløs person. Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege.

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

Akutte symptomer og virkninger	VED INNÅNDING: Innånding av aerosol kan irritere luftveiene. VED HUDKONTAKT: Langvarig kontakt kan forårsake rødhet og irritasjon. VED KONTAKT MED ØYNENE Kan irritere øynene og kan forårsake rødhet og svie. VED SVELGING: Svelging av kjemikaliet kan forårsake ubehag.
--------------------------------	---

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

Annen informasjon	Symptomatisk behandling.
-------------------	--------------------------

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Velges i forhold til omgivende brann.
------------------------	---------------------------------------

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

Brann- og eksplosjonsfarer	Kjemikaliet er ikke klassifisert som brannfarlig.
Farlige forbrenningsprodukter	Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ). Karbonmonoksid (CO). Nitrogenoksider (NO <sub>x</sub> ). Svoveloksider (SO <sub>x</sub> ).

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk trykkluftmaske når kjemikaliet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig avsnitt 8.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater.
---	--

## 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
--	---

## 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Samles opp i egnede og lukkede beholdere for avhending. Spyl området med vann.
------------	--

## 6.4. Henvisning til andre avsnitt

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

# AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

## 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8. Unngå innånding av aerosoler. Unngå kontakt med huden og øynene. Spill gjør gulv og arbeidsredskaper glatte og sleipe.
------------	---

## Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene	Vask hendene etter hvert skift og før spising, røyking eller bruk av toalett. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Vask tilsølte klær før de brukes.
------------------------------	--

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

Oppbevaring	Oppbevares i godt lukket originalemballasje.
Forhold som skal unngås	Frost.

## Betingelser for sikker oppbevaring

Råd angående samlagring	Lagres adskilt fra: Oksidasjonsmidler.
-------------------------	--

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Se avsnitt 1.2.
------------------------	-----------------

# AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

## 8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Hvit mineralolje (petroleum)	CAS-nr.: 8042-47-5	Opprinnelsesland: Norge, Oljedamp 8 timers grenseverdi: 50 mg/m <sup>3</sup> Opprinnelsesland: Norge, Oljetåke	

		(mineraloljepartikler) 8 timers grenseverdi: 1 mg/ m <sup>3</sup>
2-Propanol	CAS-nr.: 67-63-0	8 timers grenseverdi: 100 ppm 8 timers grenseverdi: 245 mg/m <sup>3</sup>
Kontrollparametere, kommentarer	Referanser (lover/forskrifter): FOR 2011-12-06 nr. 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.	

## DNEL / PNEC

Komponent	Fettsyrer, C18 umettede, reaksjonsprodukt med trietanolamin, dimetylsulfat-kvarternisert
DNEL	<b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeringsvei:</b> Langtids, oral (systemisk) <b>Verdi:</b> 7,5 mg/kg bw/day
	<b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeringsvei:</b> Langtids, dermal (systemisk) <b>Verdi:</b> 187,5 mg/kg bw/day
	<b>Gruppe:</b> Profesjonell <b>Eksponeringsvei:</b> Langtids, dermal (systemisk) <b>Verdi:</b> 312,5 mg/kg bw/day
	<b>Gruppe:</b> Konsument <b>Eksponeringsvei:</b> Langtids, innånding (systemisk) <b>Verdi:</b> 13 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Gruppe:</b> Profesjonell <b>Eksponeringsvei:</b> Langtids, innånding (systemisk) <b>Verdi:</b> 44 mg/m <sup>3</sup>
PNEC	<b>Eksponeringsvei:</b> Ferskvann <b>Verdi:</b> 0,002 mg/l
	<b>Eksponeringsvei:</b> Saltvann <b>Verdi:</b> 0 mg/l
	<b>Eksponeringsvei:</b> Sediment i ferskvann <b>Verdi:</b> 0,58 mg/kg
	<b>Eksponeringsvei:</b> Sediment i saltvann <b>Verdi:</b> 0,058 mg/kg
	<b>Eksponeringsvei:</b> Jord <b>Verdi:</b> 0,115 mg/kg
	<b>Eksponeringsvei:</b> Renseanlegg STP <b>Verdi:</b> 2,96 mg/l

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Personlig verneutstyr skal være CE-merket og bør velges i samarbeid med leverandøren av slikt utstyr. Det anbefalte verneutstyret og de angitte standardene er veiledende. Standarder skal være av nyeste versjon. Risikovurdering av den aktuelle arbeidsplassen/-operasjonen (faktisk risiko) kan medføre andre vernetiltak.
------------------------	--

## Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm. NS-EN 166 (Øyevern - Spesifikasjoner).
Ytterligere øyeverntiltak	Mulighet for øyeskylling må finnes på arbeidsplassen.

## Håndvern

Egnede hansker	Benytt hansker av motstandsdyktig materiale. Nitrilgummi. Standard NS-EN 374.
Gjennomtrengningstid	Verdi: Alkohol, C9-11, etoksylert: > 480 minutter
Tykkelsen av hanskemateriale	Verdi: 0,4 mm

## Hudvern

Egnede verneklær	Bruk egnede verneklær.
------------------	------------------------

## Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, generelt	Normalt ikke nødvendig.
Åndedrettsvern nødvendig ved	Bruk kombinasjonsfilter A/P2 ved aerosoldannelse. NS-EN 14387.

## Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
---------------------------------	---

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

Form	Væske
Farge	Rød
Lukt	Råstoff
pH	Verdi: 5
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke brannfarlig.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Antennelighet	Ikke antennelig.
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: Ikke relevant.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.

Damptetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Partikkelegenskaper	Test referanse: Ikke relevant.
Tetthet	Verdi: 995 g/l
Løslighet	Kommentarer: Løselig i vann.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ikke relevant for en blanding.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke relevant.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Viskositet	Verdi: ~ 30 mPas Temperatur: 20 °C

## 9.2. Andre opplysninger

### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko 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 under normale forhold.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen kjente.

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Sterke oksidasjonsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen farlige nedbrytningsprodukter forventes dannet ved normale lagrings- og bruksforhold. Se også avsnitt 5.2.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Komponent	Alkoholer, C9-11, etoksyliert
Akutt giftighet	<b>Testet effekt:</b> LD50

Komponent	<b>Eksponeringsvei:</b> Oral <b>Verdi:</b> > 2000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte <b>Kommentarer:</b> Lignende stoff
Akutt giftighet	Fettsyrer, C18 umettede, reaksjonsprodukt med trietanolamin, dimetylsulfat-kvarternisert  <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeringsvei:</b> Oral <b>Verdi:</b> > 2000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte  <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeringsvei:</b> Dermal <b>Verdi:</b> > 2000 mg/l <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte

### Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt).
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Komponent	Alkoholer, C9-11, etoksyleret
Luftveis- eller hudsensibilisering	<b>Toksisitet typen:</b> Hudfølsomhet <b>Metode:</b> OECD 406 <b>Art:</b> Marsvin <b>Resultat:</b> Negativ
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering	Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering	Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)



Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
--	---

## Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Kan virke irriterende og forårsake utilpasshet.
I tilfelle hudkontakt	Langvarig eller gjentatt kontakt avfetter huden og kan forårsake hudirritasjon.
I tilfelle innånding	I høye konsentrasjoner kan aerosoler irritere svelg og luftveier og forårsake hoste.
I tilfelle øyekontakt	Kan virke irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.

## 11.2 Andre opplysninger

Endokrine forstyrrelser	Ikke relevant.
-------------------------	----------------

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Komponent	Alkoholer, C9-11, etoksyliert
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> 1 - 10 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96t <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss <b>Metode:</b> LC50 <b>Test referanse:</b> OECD 203
Komponent	Fettsyrer, C18 umettede, reaksjonsprodukt med trietanolamin, dimetylsulfat-kvarternisert
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> 1,91 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> LC50 <b>Testvarighet:</b> 96 t <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss
Komponent	Alkoholer, C9-11, etoksyliert
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Verdi:</b> 1 - 10 mg/l <b>Testvarighet:</b> 72t <b>Art:</b> Skeletonema costatum <b>Metode:</b> EC50 <b>Test referanse:</b> Lignende stoff.
Komponent	Fettsyrer, C18 umettede, reaksjonsprodukt med trietanolamin, dimetylsulfat-kvarternisert
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Verdi:</b> 1,9 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC50 <b>Testvarighet:</b> 72 t <b>Art:</b> Desmodesmus subspicatus
Komponent	Alkoholer, C9-11, etoksyliert
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> 1 - 10 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48t <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metode:</b> EC50

Komponent	<b>Test referanse:</b> Lignende stoff Fettsyrer, C18 umettede, reaksjonsprodukt med trietanolamin, dimetylsulfat-kvarternisert
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> 2,23 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48 t <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metode:</b> EC50
Økotoksisitet	Kjemikaliet er ikke klassifisert som miljøskadelig.

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU forordning nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.
Komponent	Alkoholer, C9-11, etoksylert
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Metode:</b> OECD 301D <b>Kommentarer:</b> Lett biologisk nedbrytbar.
Komponent	Fettsyrer, C18 umettede, reaksjonsprodukt med trietanolamin, dimetylsulfat-kvarternisert
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Verdi:</b> > 60 % <b>Metode:</b> OECD 301B  <b>Verdi:</b> 76 % <b>Metode:</b> anaerobisk <b>Testperiode:</b> 56 dag(er)

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Komponent	Alkoholer, C9-11, etoksylert
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	<b>Kommentarer:</b> log Pow: 2,4
Bioakkumuleringsevne, vurdering	Forventes ikke å bioakkumulere.

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Kjemikaliet er blandbart med vann. Kan spres i vannsystemer.
-----------	--

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

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Kjemikaliet inneholder ingen PBT-stoffer. Kjemikaliet inneholder ingen vPvB-stoffer.
--	--

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Ikke relevant.
-------------------------------	----------------

## 12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Unngå utslipp til miljøet.
-------------------------------	----------------------------

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Leveres til godkjent avfallsmottak. Koden for avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 070699 avfall som ikke er spesifisert andre steder Avfallskode EAL: 200130 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29 Klassifisert som farlig avfall: Nei

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Nei
-------------	-----

### 14.1. FN-nummer

Kommentarer	Ikke regulert.
-------------	----------------

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

### 14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

### 14.5. Miljøfarer

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke relevant.
--------------------------	----------------

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

#### ADR/RID Annen informasjon

Andre relevante opplysninger ADR/RID	Ikke relevant.
--------------------------------------	----------------

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Referanser (Lover/Forskrifter)	Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier
--------------------------------	--

(REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer.  
 Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet.  
 FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.  
 FOR 2004-06-01 nr. 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften), med senere endringer; §§2-12, 2-14, Vaskemidler.

Deklarasjonsnr. 42286

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig for alle som håndterer kjemikaliet.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
CLP klassifisering, kommentarer	Klassifiseringsmetode: Eye Irrit. 2; H319; Beregningsmetode
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.
Brukte forkortelser og akronymer	DNEL: Utleddet null-effekt-nivå (Derived No Effect Level) EC50: Den effektive konsentrasjonen av et stoff som fører til 50 % av maksimal respons LC50: Konsentrasjonen av et stoff som dreper 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt LD50: Dødelig dose, den dosen som dreper 50% av en populasjon PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig) PNEC: Høyeste konsentrasjon av testsubstans som forventes å ikke gi miljøeffekt (Predicted No Effect Concentration) vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Relevante endringer sammenliknet med forrige versjon av sikkerhetsdatabladet angis med linjemarkering i venstre marg.
Versjon	9
Utarbeidet av	SDS-Chemie v/ Bente Frogner