



### 3.2 Stoffblandinger

#### Ingredienser

Navn	EC-nr.	CAS-nr.	Innhold	Symbol	Klassifisering
vann	231-791-2	7732-18-5	0-100 %	-	
kaliummetylsilikonat	250-807-9	31795-24-1	<10 %	-	

#### CLP

Navn	REACH-nr	Innhold	Symbol	Klassifisering	CAS-nr
vann	N/A	0-100 %			7732-18-5
kaliummetylsilikonat	01-21195174 39-34-0000	<10 %			31795-24-1

Se avsnitt 16 for setninger i fulltekst.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Generelt** Ved vedvarende symptomer eller i tvilstilfeller kontakt lege.

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

**Spesifikk førstehjelp** Ingen spesielle førstehjelpstiltak angitt.

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

**Innånding** Flytt straks den eksponerte til frisk luft.

**Svelging** Drikk rikelig med vann. Fremkall ikke brekning. Hvis brekning oppstår holdes hodet så lavt at maveinnholdet ikke kommer ned i lungene. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

**Hud** Ta straks av gjennomfuktede klær og sko. Vask straks huden med såpe og vann.

**Øyne** Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Fortsett å skylle i minst 15 minutter mens lege kontaktes.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slukningsmidler

**Brannslukkingsmidler** Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

**Karakteristiske farer** Ikke brannfarlig.

### 5.3 Råd til brannmasker

**Vernetiltak ved brann** Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

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

**Personbeskyttelse** Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

**Miljøbeskyttelse** Forhindre utslipp til avløpssystem, vann eller jord.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

**Opprenskningsmetoder** Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Samles opp i tette beholdere.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Avfall behandles iht. avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved bruk** Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8. Les og følg produsentens anvisninger. Unngå søl, hud- og øyekontakt.

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

**Forholdsregler ved lagring** Oppbevares i originalemballasjen. Oppbevares på kjølig, tørt og ventilert lager og i lukkede beholdere. Væsker må ikke oppbevares i kar av glass eller galvanisert materiale. Aluminiumsbeholdere må ikke benyttes.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

**Særlig(e) bruksområde(r)** Kontakt leverandør for ytterligere opplysninger.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

### 8.1. Kontrollparametere

**Ingredienskommentar** Ingen eksponeringsgrense angitt for ingrediensen(e).

#### Verneutstyr



#### Prosessforhold

Etabler stasjon for øyeskylling nær arbeidssted.

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern ikke påkrevd. Standard EN 149.

#### Håndvern

Hansker anbefales ved langvarig bruk. Bruk vernehansker av: Butylgummi. Nitrilgummi. Neoprengummi. Gjennombruddstid er ikke kjent, skift hansker ofte. Det angitte hanskematerialet er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider. Standard EN 374.

#### Øyevern

Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm. Standard EN 166.

#### Verneklær

Bruk egnede verneklær for beskyttelse ved mulig hudkontakt.

#### Hygieniske rutiner

Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Bruk hudkrem for å motvirke uttørring av huden.

#### Andre grenseverdier

Personlig verneutstyr skal velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

#### DNEL

Ingen data.

#### PNEC

Ingen data.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

<b>Form/konsistens</b>	Væske.		
<b>Farge</b>	Fargeløs. / Klar.		
<b>Lukt</b>	Ingen eller ukarakteristisk lukt.		
<b>Løselighetsbeskrivelse</b>	Blandbar med vann.		
<b>Kokepunkt (°C, intervall)</b>	> 100	<b>Trykk:</b>	
<b>Tetthet (g/cm<sup>3</sup>)</b>	1,0	<b>Temperatur (°C):</b>	20
<b>pH, konsentrert løsning</b>	11		

### 9.2 Andre opplysninger

HMS opplysninger Ingen kjente.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen reaktive grupper.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering.

### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

#### Farlig polymerisering

Polymeriserer ikke.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente risikoforhold.

### 10.5 Uforenlige materialer

#### Stoffer som skal unngås

Sterke syrer. Aluminium, bly, sink, tinn eller legeringer av disse.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

#### Spaltingsprodukter

Ingen spesifikke farlige nedbrytningsprodukter angitt.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Sensibilisering

Ingen kjente allergifremkallende egenskaper.

#### Genotoksisitet

Ingen kjente arvelige eller mutagene egenskaper.

#### Kreftfremkallende egenskaper

Ingen kjente kreftfremkallende egenskaper.

#### Reproduksjonstoksisitet

Ingen kjente, skadelige effekter på reproduksjonsevne, fruktbarhet eller fosterutvikling.

#### Innånding

Damp/aerosoler kan irritere luftveier.

#### Svelging

Kan virke irriterende og fremkalle magesmerter, brekninger og diaré. Væsken virker lokalirriterende på slimhinner og kan eventuelt gi magebesvær ved svelging.

#### Hudkontakt

Langvarig eller gjentatt kontakt kan forårsake irritasjon.

#### Øyne

Kan virke irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

#### Økotoksisitet

Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig i henhold til gjeldende regelverk. Dette utelukker ikke at tilfeldige større utslipp eller ofte gjentatte mindre utslipp kan ha en skadelig eller forstyrrende effekt på miljøet. Store mengder av produktet kan påvirke pH i vannmiljøet med risiko for skadevirkninger for vannorganismer.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet er lett bionedbrytbar.

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen opplysninger.

### 12.4 Mobilitet i jord

#### Mobilitet

Ingen opplysninger.

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

#### PTB/vPvB

Komponenten(e) er ikke identifisert som et PBT eller vPvB stoff.

### 12.6. Andre skadevirkninger

Ingen kjent informasjon.

**AVSNITT 13: Disponering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

<b>Generelt</b>	Ikke farlig avfall.
<b>Behandlingsmetoder</b>	Destruer i samsvar med regelverk fra lokale myndigheter.
<b>Forurenset emballasje</b>	Følg anvisning for destruering av brukt emballasje.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger**

<b>Generelt</b>	Ikke farlig gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)
<b>14.1 FN-nummer</b>	
<b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b>	
<b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>	
<b>TRANSPORT PÅ INNSJØER OG ELVER (ADN):</b>	
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>	
<b>14.5 Miljøfarer</b>	
<b>Transport på innsjøer og elver - opplysninger</b>	Ikke relevant.
<b>14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>	Ingen særskilte forholdsregler.
<b>14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket</b>	Ingen IBC-kode for bulktransport offshore (MARPOL).

**AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser****15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen**

<b>Regelverk</b>	Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger EU-forordning 453/2010/EF, 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.
<b>Annen informasjon</b>	Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.
<b>15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet</b>	
<b>Kjemikaliesikkerhetsvurdering</b>	Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**

<b>Forklaring til R-setninger i avsnitt 3</b>	
<b>Forklaring til setninger i avsnitt 3</b>	
<b>DSD/DPD</b>	
<b>* Informasjon som er revidert siden forrige versjon av sikkerhetsdatabladet</b>	
<b>Utarbeidet av</b>	Essenticon AS, Leif Weldingsvei 18, N-3208 Sandefjord, Norge. E-mail: post@essenticon.no. Tlf.: +47 33 42 34 50 - Fax: +47 33 42 34 59 www.essenticon.com
<b>Utstedelsesdato</b>	07.05.2014
<b>Databladstatus</b>	CLP 03 ATP
<b>Signatur</b>	BH
<b>Forbehold om ansvar</b>	Opplysningene i dette sikkerhetsdatablad er basert på vår nåværende kunnskap og på gjeldende regelverk og nasjonal lovgivning. Informasjonen er basert på sist tilgjengelige data og er kun gjeldende for produktets tiltenkte bruksområde.