

# SIKKERHETS DATABLAD

## Arita Tekstil Impregnering

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (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	08.07.2016
Revisjonsdato	04.07.2018

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Arita Tekstil Impregnering
-------------------	----------------------------

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

Kjemikaliets bruksområde	Tekstilimpregnering.
--------------------------	----------------------

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	Aaltvedt Betong AS
Adresse	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>
Hjemmeside	<a href="http://www.aaltvedt.no">www.aaltvedt.no</a>
Org. nr.	929 101 987 mva

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonssentralen (døgnåpen)
------------	---

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

## 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Stoffets/blandingens farlige egenskaper Ikke ansett som helse- eller miljøfarlig iht. gjeldende regelverk.

## 2.2. Merkingselementer

Annen merkeinformasjon (CLP) Produktet skal ikke klassifiseres som farlig etter reglene for klassifisering og merking av stoffer og blandinger.

## 2.3. Andre farer

Generell farebeskrivelse Produktet er klassifisert i henhold til gjeldende lovgivning.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
2-(2-Butoksyetoksy) etanol	CAS-nr.: 112-34-5 EC-nr.: 203-961-6 Indeksnr.: 603-096-00-8 REACH reg. nr.: 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2;H319	1 - 5 %
Poly[3-((2-aminoethyl) amino) propyl] methyl(dimethyl) siloxan, hydroxy terminated	CAS-nr.: 75718-16-0	Skin Irrit. 2; H315	1 - 5 %
3-Butoksy-2-propanol	CAS-nr.: 5131-66-8 EC-nr.: 225-878-4 Indeksnr.: 603-052-00-8	Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315	0 - 1 %
Oktametylcyclotetrasiloksan	CAS-nr.: 556-67-2 EC-nr.: 209-136-7 Indeksnr.: 014-018-00-1	Repr. 2;H361f Aquatic Chronic 4;H413	< 0,1 %
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.		

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft.

Innånding Sørg for ro, varme og frisk luft. Søk legehjelp ved ubehag.

Hudkontakt Vask huden grundig med såpe og vann.

Øyekontakt Skyll med vann. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.

Svelging Skyll straks munnen og drikk rikelige mengder vann (200-300 ml).

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

Generelle symptomer og virkninger Ingen kjente symptomer ved normal bruk.

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

Særskilt førstehjelpsutstyr      Øyeskylleflaske.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler      Ta hensyn til omgivende materialer ved valg av brannslukkingsmiddel.

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

Brann- og eksplosjonsfarer      Stoffet er ikke brannfarlig.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannsløkkingsmetoder      Ta hensyn til evt. andre kjemikalier ved valg av verneutstyr.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

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

Generelle tiltak      Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell      Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø      Destrueres med store mengder vann og spyles til avløp. Ved større utslipp til avløp/ vannmiljø informeres lokale myndigheter.

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

Opprydding      Større mengder samles i egnede beholdere og behandles som vanlig avfall etter lokale regler.  
Spyl med vann.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ytterligere informasjon      Ikke relevant.

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering      Ristes før bruk. Unngå kontakt med øynene og langvarig hudkontakt.

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

Oppbevaring      Oppbevares frostfritt. Beskyttes mot sollys.

### 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. Kontrollparametere

#### DNEL / PNEC

Komponent

2-(2-Butoksyetoksy)etanol

DNEL

**Gruppe:** Industriell**Eksponeeringsvei:** Akutt innånding (lokal)**Verdi:** 15 ppm**Gruppe:** Industriell**Eksponeeringsvei:** Langtids, dermal (systemisk)**Verdi:** 20 ppm**Gruppe:** Industriell**Eksponeeringsvei:** Langtids, innånding (systemisk)**Verdi:** 10 ppm**Gruppe:** Industriell**Eksponeeringsvei:** Langtids, innånding (lokal)**Verdi:** 5 ppm**Gruppe:** Konsument**Eksponeeringsvei:** Akutt innånding (lokal)**Verdi:** 7,5 mg/m<sup>3</sup>**Gruppe:** Konsument**Eksponeeringsvei:** Langtids, dermal (systemisk)**Verdi:** 10 mg/kg**Gruppe:** Konsument**Eksponeeringsvei:** Langtids, innånding (systemisk)**Verdi:** 5 mg/kg**Gruppe:** Konsument**Eksponeeringsvei:** Langtids, oral (systemisk)**Verdi:** 1,3 mg/kg**Gruppe:** Konsument**Eksponeeringsvei:** Langtids, innånding (lokal)**Verdi:** 5 mg/m<sup>3</sup>

### 8.2. Eksponeeringskontroll

#### Forholdsregler for å hindre eksponeering

Egnede tekniske tiltak

Øyeskylleflaske skal være tilgjengelig på arbeidsplassen.

#### Øye- / ansiktsvern

Øyevern, kommentarer

Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller.

#### Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt

Ingen spesielle vernetiltak for armer og hender er angitt, men vernehansker kan likevel være tilrådelig.

## Hudvern

Ytterligere hudbeskyttelsestiltak

Bruk forkle eller verneklær ved fare for kontakt.

## Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer

Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

Tilstandsform

Væske

Farge

Fargeløs

Lukt

Svak lukt

Luktgrense

Kommentarer: Ikke kjent.

pH

Status: I handelsvare  
Verdi: 5 - 6

Frysepunkt

Verdi: ~ 0 °C

Kokepunkt / kokepunktintervall

Verdi: ~ 100 °C

Flammepunkt

Kommentarer: Produkt er ikke brennbart (vannholdig)

Ekspløsjongrense

Kommentarer: Ikke relevant.

Damp tetthet

Kommentarer: lik vann.

Løslighet

Kommentarer: Fullstendig oppløselig i vann

Viskositet

Kommentarer: Ikke kjent

Ekspløse egenskaper

Ikke eksplosivt.

Oksiderende egenskaper

Ikke klassifisert som oksiderende.

### 9.2. Andre opplysninger

#### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper

Ikke relevant.

## 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. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Unngå frost.

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen.

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Innånding	Ingen flyktige stoffer tilstede.
Hudkontakt	Kan irritere huden.
Øyekontakt	Irriterer øynene.
Svelging	Kan forårsake irritasjon i munn og svelg.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Økotoksisitet Klassifiseres ikke som miljøskadelig.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet, ytterligere informasjon	Produktet er hurtigseparerende og kan anbefales brukt i forbindelse med oljeseparator.
Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Produktet inneholder kun lett biologisk nedbrytbare stoffer.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial Bioakkumulerer ikke.

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet er oppløselig i vann.

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

PBT vurderingsresultat      Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.

## 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon      Ingen kjente.

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet      Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

## 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

Kommentarer      Ikke relevant.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler      Ikke relevant.

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

### Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger      Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

EU-direktiv	<p>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.</p>
Annen merkeinformasjon	<p>Europaparlaments- og rådsforordning nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger og om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer.</p>
Lover og forskrifter	<p>Forskrift 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (Produktforskriften). Forskrift 2008 nr. 516. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH). Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. (forskrift om tiltaks- og grenseverdier) 2011-12-06-1358 med endringer.</p>

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
Ytterligere regulatorisk informasjon	<p>Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatabladet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav.</p>

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	<p>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.</p>
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	<p>H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H361f Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen. H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.</p>
Ytterligere informasjon	<p>Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:</p>
Siste oppdateringsdato	04.07.2018