

SIKKERHETSDATABLAD

ARITA Trevirke

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 | 04.07.2018 |
|-------------|------------|

1.1. Produktidentifikator

| | |
|-------------------|----------------|
| Kjemikaliets navn | ARITA Trevirke |
|-------------------|----------------|

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

| | |
|---------------|-----------------------|
| Produktgruppe | Vannavstøtende middel |
|---------------|-----------------------|

| | |
|--------------------------|------------------|
| Kjemikaliets bruksområde | Tre impregnering |
|--------------------------|------------------|

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 | post@aaltvedt.no |
|--------|--|

1.4. Nødtelefonnummer

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

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

| | |
|-------------------------------|---|
| CLP Klassifisering, merknader | Stoffet er ikke klassifisert som farlig i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008. |
|-------------------------------|---|

2.2. Merkingselementer

| | |
|---------------------|---|
| Sikkerhetssetninger | P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. |
|---------------------|---|

2.3. Andre farer

| | |
|------------|---|
| PBT / vPvB | Dette produktet anses ikke for å være PBT eller vPvB. |
|------------|---|

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

| | |
|----------------------|---|
| Komponentkommentarer | Inneholder ingen komponenter over avskjæringsverdier. |
|----------------------|---|

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 | Fjern tilsølte klær. Skyll huden grundig med vann. |
| Øyekontakt | Fjern event. kontaktlinser. Skyll øyeblikkelig øyet med vann i minst 15 min., også under øyelokkene. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer. |
| Svelging | Skyll nese, munn og svelg med vann. Ikke fremkall brekning. Kontakt lege. |

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

| | |
|-----------------------------------|---|
| Generelle symptomer og virkninger | Innånding: Kan irritere slimhinnene. |
| | Hudkontakt: Virker avfettende. Kan gi irritasjon. |
| | Øyekontakt: Sprut i øye kan gi svie og irritasjon. |
| | Svelging: Svelging kan medføre svie og irritasjon på slimhinner i munn og svelg, magesmerter og uvelhet med brekninger. |

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

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

AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

| | |
|------------------------|---|
| Egnede slokkingsmidler | Karbondioksid (CO ₂), pulver, alkoholbestandig skum eller vann i spredt stråle. |
|------------------------|---|

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|----------------------------|------------------------------|
| Brann- og eksplosjonsfarer | Stoffet er ikke brannfarlig. |
|----------------------------|------------------------------|

5.3. Råd til brannmannskaper

| | |
|-----------------------|---|
| Personlig verneutstyr | Bruk verneutstyr tilpasset den aktuelle brannsituasjon. |
|-----------------------|---|

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET 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 seksjon 8. |

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

| | |
|--|---|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø | Produktet bør ikke kastes i naturen, men samles opp og avleveres etter avtale med lokale myndigheter. |
|--|---|

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

| | |
|------------|---|
| Opprydding | Søl samles opp med absorberende midler eller spyles bort med rikelig mengde vann. |
|------------|---|

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

Beskyttelsestiltak

| | |
|------------------------------|---|
| Tiltak for å hindre brann | Følg generelle regler for forebyggende brannvern. |
| 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 i tett lukket originalemballasje på et godt ventilert og frostfritt sted. Beskyttes mot varme og direkte 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

| | |
|------------------------------------|---|
| Annen informasjon om grenseverdier | Inneholder ingen komponenter med fastsatt eksponeringsgrense. |
|------------------------------------|---|

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering

All håndtering skal foregå på godt ventilert sted. Hygieniske forhold: Vask hendene før spising, drikking, røyking og toalettbesøk.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Ved fare for sprut brukes tettsluttende, godkjente vernebriller. EN 166

Håndvern

Egnede hansker

Bruk egnede vernehansker ved fare for hudkontakt.

Materiale: Nitrilgummi

Hansketykkelse: 0,4 mm

Gjennombruddstid: >480 min.

Materiale: Fluorinert gummi

Hansketykkelse: 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

Normalt ikke nødvendig. God allmenventilasjon er tilstrekkelig.

Termisk fare

Termisk fare

Ikke angitt.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering

Ikke angitt.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|--------------------------------|--|
| Tilstandsform | Væske |
| Farge | Hvit |
| Lukt | Svak lukt |
| pH | Status: I handelsvare Verdi: 9 - 11 |
| Kokepunkt / kokepunktintervall | Kommentarer: Ikke angitt. |
| Flammepunkt | Kommentarer: Ikke angitt. |
| Relativ tetthet | Verdi: ~ 1000 kg/m ³ |
| Viskositet | Kommentarer: Ikke bestemt. |

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Eksplorative egenskaper | Ikke eksplosiv. |
|-------------------------|-----------------|

| | |
|------------------------|-------------------|
| Oksiderende egenskaper | Ikke oksiderende. |
|------------------------|-------------------|

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Fysiske og kjemiske egenskaper | Ikke angitt. |
|--------------------------------|--------------|

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

| | |
|-------------|---|
| Reaktivitet | Det er ingen kjente forhold som kan føre til en farlig situasjon. |
|-------------|---|

10.2. Kjemisk stabilitet

| | |
|------------|--|
| Stabilitet | Produktet er stabilt ved anbefalt lagring og bruk. |
|------------|--|

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

| | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Risiko for farlige reaksjoner | Ingen kjente farlige reaksjoner. |
|-------------------------------|----------------------------------|

10.4. Forhold som skal unngås

| | |
|-------------------------|--|
| Forhold som skal unngås | Unngå kontakt med sterke syrer og baser. |
|-------------------------|--|

10.5. Uforenlige materialer

| | |
|----------------------------|--------------|
| Materialer som skal unngås | Ikke angitt. |
|----------------------------|--------------|

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Farlige spaltningsprodukter | Ikke angitt. |
|-----------------------------|--------------|

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

| | |
|-----------------|--|
| Akutt giftighet | Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg |
| | Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal |
| | Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeeringsvei: Innånding. |

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

| | |
|---------------------------|---------------------------|
| Akutt akvatisk fisk | Kommentarer: Ikke angitt. |
| Akutt akvatisk fisk, LCLo | |
| Akutt akvatisk alge | Kommentarer: Ikke angitt. |
| Akutt akvatisk Daphnia | Kommentarer: Ikke angitt. |

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

| | |
|--|--------------|
| Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer | Ikke angitt. |
|--|--------------|

12.3. Bioakkumuleringsevne

| | |
|---------------------------|--------------|
| Bioakkumuleringspotensial | Ikke angitt. |
|---------------------------|--------------|

12.4. Mobilitet i jord

| | |
|-----------|--------------|
| Mobilitet | Ikke angitt. |
|-----------|--------------|

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

| | |
|------------------------|--|
| PBT vurderingsresultat | Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer. |
|------------------------|--|

12.6. Andre skadevirkninger

| | |
|---|--------------|
| Andre skadevirkninger / annen informasjon | Ikke angitt. |
|---|--------------|

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|-------------------|--|
| Avfallskode EAL | Avfallskode EAL: 030299 treimpregneringsmidler som ikke er spesifisert andre steder Klassifisert som farlig avfall: Nei |
| 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 |
| Kommentarer | Ikke relevant. |

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

| | |
|--------------------------|---------------------|
| Spesielle forholdsregler | Ingen opplysninger. |
|--------------------------|---------------------|

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

Andre relevante opplysninger

| | |
|------------------------------|---------------------------------|
| Andre relevante opplysninger | Andre opplysninger ikke angitt. |
|------------------------------|---------------------------------|

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

| | |
|------------------------------------|---|
| Referanser (Lover/ Forskrifter) | ADR/RID 2017 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 desember 2016. 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. |
| Ikke deklareringspliktig pga. | Ikke merkepliktig |

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

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

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

| | |
|----------------------------------|---|
| CLP klassifisering, kommentarer | Klassifisering utført på grunnlag av beregningsmetode. |
| Brukte forkortelser og akronymer | Forkortelser og akronymer: PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig). vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende. |

Opplysninger som er nye,
slettet eller revidert

REVISJONSOVERSIKT:

Versjon

1