

# SIKKERHETS DATABLAD

## TETT I Monterings lim

Internkode: MUR024

Revisjonsdato: 15.01.2013

### 1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

#### 1.1 Produktidentifikator

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Kjemikaliet navn | TETT I Monterings lim   |
| Produkt type     | Silanmodifisert Polymer |
| Deklarasjons-nr  | Ikke meldepliktig       |

#### 1.2 Relevante identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser som frarådes

|            |  |
|------------|--|
| Anvendelse | 43.990 Annen spesialisert bygge- og anleggsvirksomhet. |
|------------|--|

#### 1.3 Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

|                     |   |
|---------------------|---|
| Produsent, importør | Askøy Murerverktøy AS<br>Storebotn 65<br>5300 Kleppestø<br>Norge<br>Telefon: +47 55 94 74 94<br>Fax: +47 55 94 74 95<br>www.askmur.no |
| E-post              | ragnar@askmur.no  |

|           |                       |
|-----------|-----------------------|
| Ansvarlig | Askøy Murerverktøy AS |
|-----------|-----------------------|

|               |           |
|---------------|-----------|
| Utarbeidet av | Grepa-HMS |
|---------------|-----------|

|                |                                     |
|----------------|-------------------------------------|
| 1.4 Nødtelefon | Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00. |
|----------------|-------------------------------------|

### 2. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

|   |   |
|---|---|
| 2.1 Klassifisering av stoffet eller<br>blandingen (1272/2008) | Ikke et farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) 1272/2008. |
|---|---|

|                        |     |
|------------------------|-----|
| 2.2 Merkningselementer | N/A |
|------------------------|-----|

|   |     |
|---|-----|
| 2.1 Klassifisering av stoffet eller<br>blandingen (67/548/EEC og<br>1999/45/EC) | N/A |
|---|-----|

|                        |     |
|------------------------|-----|
| 2.2 Merkningselementer | N/A |
|------------------------|-----|

|             |                            |
|-------------|----------------------------|
| R-setninger | VURDERT IKKE MERKEPLIKTIG. |
|-------------|----------------------------|

#### 2.3 Andre farer

### 3. STOFFBLANDINGERS SAMMENSETNING OG STOFFENES KLASIFISERING

#### 3.2 Blandinger

| Ingrediens           | Identifisering                            | Klassifisering etter forordning |                                      | Vekt-% |
|----------------------|---|---------------------------------|--------------------------------------|--------|
|                      |   | 67/548/EEC, 1999/45/EC          | 1272/2008 (CLP)                      |        |
| Trimetoksyvinylsilan | Ec/Nlp nr: 220-449-8<br>Cas nr: 2768-02-7 | Xn R10-20                       | Flam Liq. 3 Acute Tox.4<br>H226 H332 | < 2,5% |

#### Tegnforklaring

Tx=Meget Giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, IK=Ikke klassifiseringspliktig, E=Eksplosiv, O=Oksyderende, Fx=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig.  
Forklaring til relevante fare- og risikosetninger finnes i seksjon 16.

**4. FØRSTEHJELPSTILTAK****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Innånding**

Forflytt til frisk luft ved ubehag.

**Hudkontakt**

Flytt den skadede fra forurenset område.

Ta av forurensete klær.

Vask straks med vann og såpe og skylld godt etterpå.

IKKE bruk tynner eller løsemidler.

Kontakt lege hvis det oppstår symptomer.

**Øyekontakt**

Skyll øynene lenge med mye vann (min. 15 minutter), kontakt lege hvis vedvarende plage.

**Svelging**

Skyll munnen nøye med vann, drikk rikelig med vann.

Kontakt lege ved eventuelle vanskeligheter.

IKKE FREMKALL BREKNINGER.

Hvis brekninger inntreffer, sørg for at pasienten ligger på siden og hold hodet lavt slik at ikke luftveiene blokkeres.

Kontakt lege straks.

**4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede****4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og særlig behandling er nødvendig**

Legehjelp er nødvendig ved symptomer som kan tilbakeføres til produktets innvirkning på hud, øyne eller ved innånding av damper.

Ved legebeseok, ta med dette sikkerhetsdatabladet.

**5. TILTAK VED BRANNSLUKKING****5.1 Slukningsmidler****Passende slukningsmidler**

Skum, CO<sub>2</sub>, Pulver, Vanntåke

Større branner bekjempes med vannspreder eller alkoholresistent skum.

**Ueguede slukningsmidler**

Rettet vannstråle.

**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen****5.3 Råd til****brannbekjempningspersonale**

Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle brantilløp er slukket.

Flytt beholderne fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko.

**Annen informasjon**

Ved oppvarming og brann kan det dannes helseskadelige forbrenningsprodukter.

Åndedrettsvern er påkrevet.

**6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP****6.1 Personlige sikkerhetsforanstaltninger, personlige vernemidler og nødprosedyrer**

Hold mennesker og dyr unna det forurensete området. Bruk beskrevet verneutstyr.

**6.2 Miljøbeskyttelsestiltak**

Må ikke komme i vannløp, kloakk, jordsmonn eller grunnvann.

**6.3 Metoder og utstyr til inndemning og opprensning**

Spill samles opp mekanisk med sparkel eller lignende og anbringes i avfallbeholder.

Rester og mindre mengder vaskes vekk med vann og rengjøringsmiddel.

Størket materiale samles opp og leveres nærmeste deponi for spesialavfall.

**6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

Se avsnitt 12 for informasjon om økologi.

Se avsnitt 13 for informasjon om fjerning av avfall.

**Annen informasjon**

Beholdere med oppsamlet materiale skal merkes nøye med korrekt innhold.

**7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis.

Unngå kontakt med øynene, huden og klærne.

Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der material er i bruk.

**7.2 Forhold for sikker oppbevaring, herunder eventuell uforenlighet**

Lagres frostfritt, tørt og i lukket emballasje. Oppbevares utilgjengelig for barn.

Åpnet emballasje må lukkes omhyggelig og oppbevares stående for å forbygge lekkasje.

**7.3 Særlige anvendelser**

# SIKKERHETS DATABLAD

## TETT1 Monterings lim

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: MUR024

Revisjonsdato: 15.01.2013

### 8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

#### 8.1 Kontrollparametre

| Ingrediens | Einecs nr | CAS nr  | 8 timer |     | Korttid |     | Type     | Anm. | År   |
|------------|-----------|---------|---------|-----|---------|-----|----------|------|------|
|            |           |         | mg/m3   | ppm | mg/m3   | ppm |          |      |      |
| Metanol    | 200-659-6 | 67-56-1 | 130     | 100 |         |     | Adm.norm | H    | 2011 |

Administrativ norm anmerkning H = Hudopptak

Metanol avgis i små mengder under herdning.

Adm.norm = Norske administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren (Arbeidstilsynets best.nr. 361).

#### 8.2 Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Sunn fornuft og sikkerhetsregler skal alltid brukes ved allmenn omgang med kjemikalier. Sørg for at emballasjen er riktig merket for å forebygge uforutsett inntak eller feilaktig bruk. Sørg for god arbeidshygiene. Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og vernetøy. Sørg for tilstrekkelig utsug eller ventilasjon på arbeidsplassen. Unngå kontakt med øyne og hud.

Åndedrettsvern

Hvis effektiv ventilasjon ikke er mulig, bruk egnet åndedrettsvern. Ved utilstrekkelig ventilasjon bruk gassfiltermaske (filtertype AX)

Øyevern

Unngå kontakt med øynene, bruk godkjent øyevern. Tettsluttende vernebriller eller ansiktsmaske ( EN166, EN169. ).

Håndvern

Anbefalt hanskemateriell: Nitril engangshansker evt. bomullshansker som underhansker. Bruk bare beskyttelseshansker med CE-merking og i henhold til EN374. For riktig valg av hanskemateriale med hensyn på holdbarhet mot kjemikalier, samt gjennomtrengningstid, søk råd hos kjemisk hanskeleverandør. Hansker bør skiftes regelmessig, spesielt ved langvarig kontakt med produktet.

Annet hudvern enn håndvern

Arbeidsklær.(EN465)

### 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Form                   | Pasta             |
| Farge                  | Hvit , Svart.     |
| Tetthet                | 1,46 g/ml (20 °C) |
| Løselighet i vann      | Uløselig          |
| Vekt%, Org.løsemiddel: | 0%                |

#### 9.2 Andre opplysninger

### 10. STABILITET OG REAKTIVITET

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 10.1 Reaktivitet                   | Reagerer med fuktighet og danner en fast masse.   |
| 10.2 Kjemisk stabilitet            | Produktet er kjemisk stabilt i lukket emballasje og under ellers normale forhold.   |
| 10.3 Risiko for farlige reaksjoner |   |
| 10.4 Forhold som skal unngås       | Unngå oppvarming, åpen flamme eller tennkilder. Unngå fuktighet ved lagring.  |
| 10.5 Materialer som skal unngås    |   |
| 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter | Ved oppvarming og/eller brann kan det dannes helsefarlige forbrenningsprodukter. Ved kontakt med luftfuktighet avgis i herdeperioden små mengder Metanol. |

### 11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

#### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Akutt giftighet                     | Kan gi kvalme, brekninger og magesmerter.  |
| Etsende eller irriterende for huden | Gjentatt eller forlenget eksponering vil forårsake rødhet og uttørring av huden. |

# SIKKERHETS DATABLAD

## TETT1 Monterings lim

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: MUR024

Revisjonsdato: 15.01.2013

|   |   |
|---|---|
| Alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon           | Sprut i øynene kan forårsake irritasjon.  |
| Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt | Ikke kjent.   |
| Kjønnscellemutagenitet                          | Ingen tilgjengelig informasjon.   |
| Kreftfremkallende egenskaper                    | Ingen tilgjengelig informasjon.   |
| Reproduksjonstoksisitet                         | Ingen tilgjengelig informasjon.   |
| Aspirasjonsfare                                 | Avgir under herding små mengder metanol som på kort sikt kan virke irriterende. |

### 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

|   |   |
|---|---|
| 12.1 Toksisitet                           | Ingen tilgjengelige data.                             |
| 12.2 Persistens og nedbrytelighet         | Ikke biologisk lett nedbrytbart.                      |
| 12.3 Bioakkumuleringspotensiale           | Det forventes ingen bioakkumulering av produktet.     |
| 12.4 Mobilitet i jord                     | Produktet er i pastaform og vil spre seg lite.        |
| 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering | Ingen tilgjengelige data.                             |
| 12.6 Andre skadevirkninger                | Produktet må ikke slippes ut i kloakk eller vannavløp |

### 13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder |   |
| Avfallsgrupper                 | EAL- kode: 08 04 10 Annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det som er nevnt i 08 04 09. Angivelse av EAL-koder er kun veiledende. Sjekk alltid avfallskoden med henblikk på den aktuelle tilstand produktet befinner seg i. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet. |
| Emballasje                     | EAL-kode: 15 01 10 Emballasje som inneholder rester eller som er forurenset av farlig avfall.   |
| Annen informasjon              | Rester som ikke kan oppbevares for senere bruk eller resirkulering skal leveres til godkjent destruksjonsanlegg.  |

### 14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

|  |  |
|--|--|
| 14.1 UN-nummer   | ikke tildelt   |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | N/A  |
| 14.3 Transportfareklasse(r)                              | N/A  |
| 14.4 Emballasjegruppe                                    |  |
| 14.5 Miljøfarer  |  |
| 14.6 Særskilte forsiktighetsregler                       |  |
| Annen informasjon  | Ikke farlig gods i henhold til transportregelverket. |

### 15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

|   |  |
|---|--|
| 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhet, helse og miljø | Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren. ADR/RID 2011. Direktiv 1999/45/EF. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH), Forordning(EF) nr 1907/2006. Europa-parlamentets og rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008. FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Norsk Stoffliste . |
| 15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering  | Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet skal ikke betraktes som brukerens egen risikovurdering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser.   |

### 16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR HELSE, MILJØ OG SIKKERHET

# SIKKERHETSATABLAD

## TETT1 Monterings lim

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: MUR024

Revisjonsdato: 15.01.2013

Relevante fare og risiko setninger for hver enkelt ingrediens

H226 Brannfarlig væske og damp.  
H332 Farlig ved innånding.

R-10 Brannfarlig.  
R-20 Farlig ved innånding.

Henvisninger til viktig litteratur og spesielle datakilder

Sikkerhetsdatablad fra produsenten.

Forkortelser i dokumentet

N/A - Ingen relevant informasjon

Utskriftsdato

17.01.2013

Annen informasjon

Sikkerhetsdatabladet er laget etter vår nåværende kunnskap, norsk regelverk og produsentens opplysninger.

Forhold som dukker opp som skyldes manglende opplysninger til oss er utenfor vår kontroll og må svares for av produsenten.

Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, vil det være brukerens ansvar at de nødvendige forholdsregler blir tatt.

Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjon gitt i dette sikkerhetsdatabladet blir lest og forstått av alle som bruker, behandler, avhender eller på noen måte kommer i kontakt med produktet.

Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse.

Opplysningene skal ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.

Databladet utarbeidet av:

Grepa-HMS  
Svartedalsveien 49  
5305 Florvåg  
Norge  
Tlf: 56 14 19 29  
E-mail: post@grepa-hms.no.

--- SIKKERHETSATABLAD i henhold til EU direktiv 67/548/EEC, 1999/45/EC og 453/2010 av 20. Mai 2010 ---