

SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 02.02.2009

Internt nr:

Erstatter dato: 20.09.2007

MEGASIL SB

1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FORETAK

- | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Godkjent for bruk | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | Godkjent for lab.bruk | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | Godkjent av Rescon Mapei | <input type="checkbox"/> |

HANDELSNAVN MEGASIL SB
BRUKSOMRÅDE Elastisk silikonbasert fugemasse.

Artikkelnummer

1706006001100, 1706006001200, 1706006002100, 1706006002200, 1706006003100, 1706006003200, 1706006004100, 1706006004200, 1706006005100, 1706006005200

Nasjonal produsent/importør

Foretak Rescon Mapei AS
Adresse Vallsetveien 6
Postnr./sted 2120 Sagstua
Land Norway
E-post alan.ulstad@resconmapei.no
Internett www.resconmapei.no
Telefon +47 62972000
Faks +47 62972099

Navn	E-post	Tlf. (arb.)	Land
Alan Ulstad	alan.ulstad@resconmapei.no	+47 62972000	

2. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

GENERELT

Ikke ansett helse-, brann- eller miljøfarlig ihht. gjeldende regelverk.

3. OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

Nr.	Ingrediensnavn	Reg.Nr.	EC-nr.	Cas-nr.	Kons.	Merking
1	trimetoksymetylsilan		214-685-0	1185-55-3	1 - 5 %	Xi,F,R11 - R38
2	vinyltrimethoxysilan		220-449-8	2768-02-7	1 - 5 %	Xn,R10 - R20
3	3-aminopropyl(metyl)silseskvioksan, etoksyterminert			128446-60-6	1 - 5 %	Xi,R10 - R36/38
4	metanol		200-659-6	67-56-1	< 2 %	T,F,R11 - R23/24/25 - R39/23/24/25

Tegnforklaring: T+=meget giftig, T=giftig, C=etsende, Xn=helseskadelig, Xi=irriterende E=eksplosiv, O=oksidierende, F+=ekstremt brannfarlig, F=meget brannfarlig, N=miljøskadelig, Kreft=kreftfremkallende, Mut=arvestoffskadelig, Rep=reproduksjonsskadelig, Kons.=konsentrasjon

INGREDIENSKOMMENTARER

Se punkt 16 for komplette R- setninger.

SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 02.02.2009

Internt nr:

Erstatter dato: 20.09.2007

MEGASIL SB

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

GENERELT

Flytt straks den skadede fra eksponeringskilden. Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

INNÅNDING

Den skadede flyttes straks fra eksponeringskilden. Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Sørg for ro, varme og frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

HUDKONTAKT

Flytt den skadede fra forurensningskilden. Vask straks forurenset hud med såpe og vann. Fjern øyeblikkelig gjennomfuktete klær og fortsett å vaske. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

ØYEKONTAKT

Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Skyll straks øyet med mye vann mens øyelokket løftes. Fortsett å skylle i minst 15 minutter mens lege kontaktes.

SVELGING

Den skadede flyttes straks fra eksponeringskilden. Skyll nese, munn og svelg med vann. Drikk rikelig med vann. **FREM KALL IKKE BREKNING!** Kontakt lege øyeblikkelig. **KONTAKT LEGE ELLER RING GIFTINFORMASJONSSENTRALEN: Tlf. 22 59 13 00.**

5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

EGNET BRANNSLUKKINGSMIDDEL

Brann kan slukkes med; Vann, Pulver, skum eller CO₂,

BRANNSLUKKINGSMETODER

Ingen spesiell brannbekjempelsemetode angitt. Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket.

BRANN- OG EKSPLOSJONSFARE

FAREMOMENTER VED BRANN: Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt. Ikke brannfarlig. Kan danne giftige eller eksplosive blandinger med luft.

PERSONLIG VERNEUTSTYR VED SLUKKING AV BRANN

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern. Unngå innånding av røykgasser.

ANNEN INFORMASJON

FARLIGE FORBRENNINGSPRODUKTER: Ved brann dannes: Giftige gasser/damper/røyk. Karbonmonoksid (CO), Karbondioksid (CO₂), Nitrogenoksid (NO_x), Hydrokarboner, Oksider av: Silisium.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE PERSONELL

Benytt nødvendig verneutstyr - se seksjon 8.

METODER FOR OPPRYDDING OG RENGJØRING

Utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn er ikke tillatt. Slukk alle tennkilder. Unngå gnister, flammer, røyking og varme. Ventiler godt. Samle opp med absorberende, ikke-brennbart materiale i passende beholdere. Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent fylling eller mottaksstasjon. Spill samles opp til gjenbruk. Rengjør området. Unngå hudkontakt/innånding av spill/støv/damp. Benytt nødvendig verneutstyr.

SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 02.02.2009

Internt nr:

Erstatter dato: 20.09.2007

MEGASIL SB

7. HÅNTERING OG OPPBEVARING

SPESIELLE BRUKSOMRÅDER, EGENSKAPER OG FARER

Eliminer alle antennelseskilder. Statisk elektrisitet og gnistdannelse skal forhindres.

HÅNTERING

Unngå søl, hud- og øyekontakt. Unngå innånding av damper. Sørg for god ventilasjon.

OPPBEVARING

Oppbevares på kjølig, tørt og ventilert lager og i lukkede beholdere.

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

BEGRENSNING OG KONTROLL AV EKSPONERING

FORHOLDSREGLER VED BRUK: VENTILASJON: Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon. PROSESSFORHOLD: Bruk prosess-kontroll for ikke å overskride 'Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære'. HYGENISKE RUTINER: Ta straks av alle klær som er blitt våte eller tilsølt. Vask straks tilsølt hud med såpe og vann. Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Det må ikke spises eller drikkes under arbeidet. Ingen røyking i arbeidsstedet.

ÅNDEDRETTSVERN

Åndedrettsvern normalt ikke påkrevd. Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern. FILTER: ABEK.

ØYEVERN

Øyevern normalt ikke påkrevd. Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

HÅNDVERN

Arbeidshansker normalt ikke påkrevd. Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt skal det brukes vernehansker. Bruk vernehansker av: Butylgummi. Nitrilgummi. Det er arbeidsgiver og brukers ansvar å vurdere om respektive hansker beskytter mot de risiker som kan finnes ved respektive arbeidssituasjon. Kontakt leverandør for nærmere informasjon.

ANNET HUDVERN ENN HÅNDVERN

Bruk hensiktsmessige verneklær for å beskytte mot mulig hudkontakt.

ANNEN INFORMASJON

Ved herding dannes små mengder metanol ved hydrolyse.

ADMINISTRATIVE NORMER

Ingrediensnavn	Cas-nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anm.
metanol	67-56-1	8 timer	100,0	130,0	2007	H

SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 02.02.2009

Internt nr:

Erstatter dato: 20.09.2007

MEGASIL SB

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Tilstandsform	Pasta eller slurry.
Farge	Diverse farger.
Lukt	Behagelig.
Løselighet	Uoppløselig i vann. Dekomponerer i vann.

FYSISKE OG KJEMISKE PARAMETERE

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
Selvantennings-temp.	> 400 °C	DIN 51794	
Tetthet	0,98 - 1,05 g/cm ³		

10. STABILITET OG REAKTIVITET

STABILITET

Normalt stabil.

FORHOLD SOM SKAL UNNGÅS

Unngå: Fuktighet. POLYMISERINGSBESKRIVELSE: Ikke relevant.

MATERIALER SOM SKAL UNNGÅS

RISIKOFORHOLD: Unngå kontakt med syrer og alkalier. Unngå kontakt med vann.

FARLIGE SPALTINGSPRODUKTER

Ingen spesifikke farlige nedbrytningsprodukter angitt FARLIG POLYMERISERING: Polymeriserer ikke. Ved høye temperaturer dannes: Små mengder formaldehyd.

11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

GENERELT

Produktet er lite helseskadelig. Bare store mengder kan gi helseskader.

INNÅNDING

Ingen spesielle helsefarer angitt.

HUDKONTAKT

Ingen spesielle helsefarer angitt. Væsken kan irritere huden.

ØYEKONTAKT

Sprut og damp kan gi irritasjon og svie i øynene.

SVELGING

Kan fremkalle ubehag ved svelging. Kan gi magesmerter eller brekninger.

ALLERGI

Ingen kjent effekt.

KREFT

Forårsaker ikke kreft (ikke noe bevis for kreftfremkallende egenskaper).

MUTAGENE EFFEKTER

Ingen kjent effekt.

SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 02.02.2009

Internt nr:

Erstatter dato: 20.09.2007

MEGASIL SB

FOSTERSKADELIGE EFFEKTER

Ingen kjent effekt.

FORPLANTNINGSSKADELIGE EFFEKTER

Ingen kjent effekt.

SYMPTOMER PÅ OVEREKSPONERING

Ingen spesifikke symptomer angitt.

AKUTTE OG KRONISKE SKADEVIRKNINGER

Produktet er lite helseskadelig. Bare store mengder kan gi helseskader. Kan gi magesmerter eller brekninger. Forventes ikke å irritere huden. Kan forårsake irritasjon i slimhinnene.

ANNEN TOKS. INFORMASJON

OPPTAKSVEI: Hud- og/eller øyekontakt. Innånding. Svelging.

MÅLORGAN: Intet spesifikt målorgan angitt.

12. MILJØOPPLYSNINGER

ØKOTOKSISITET

Ikke ansett for å være miljøfarlig. Når produktet benyttes til de angitte formål og håndteres i følge bruksanvisningen, utgjør produktet minimal risiko for negative miljøbelastninger.

MOBILITET

Uopløselig i vann.

PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

Kjemikaliet er tungt nedbrytbart.

BIOAKKUMULERINGS POTENSIAL

Ingen bioakkumulering forventet.

13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

GENERELT

Utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn ikke tillatt. Ventiler til friskluft. Samles i merkede beholdere og leveres til godkjent deponeringssted. Avfall skal disponeres på en forsvarlig måte og leveres til godkjent behandlings- eller mottaksstasjon. For nærmere informasjon om forsvarlig håndtering, kontakt NORSAS tlf. +47 40618200.

AVFALLSGRUPPER

08 04 09.

14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

Kjemikaliet er klassifisert som farlig gods: Ja Nei Ikke vurdert

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

EF-etikett Nei Ja Ikke vurdert

SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 02.02.2009

Internt nr:

Erstatter dato: 20.09.2007

MEGASIL SB

SAMMENSETNING

trimetoksymetylsilan (1 - 5 %), vinyltrimethoxysilan (1 - 5 %), 3-aminopropyl(metyl)silsekvioksan, etoksyterminert (1 - 5 %), metanol (< 2 %)

S-SETNINGER

Ingen S-setninger angitt.

REFERANSER

LITTERATURREFERANSER: SAX'S dangerous properties of industrial materials - 10th Edition. Oversatt fra original SDS fra produsent. REFERANSELISTER: Norsk stoffliste (Statens forurensningstilsyn, Arbeidstilsynet, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB)). Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (Arbeidstilsynet, best. nr. 361). Transport av farlig gods: ADR, IATA, IMDG.

EU-DIREKTIVER

EU DIREKTIVER: Klassifisering og merking ihht. 1999/45/EC Dangerous Preparations Directive. Klassifisering og merking ihht. 2001/58/EC. Klassifisering og merking ihht. 2004/73/EC. Klassifisering og merking ihht. 2006/15/EC. EC 1907/2006 (REACH).

LOVER OG FORSKRIFTER

Forskrift om bruk av personlig verneutstyr på arbeidsplassen AT 524 (N). Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære Veiledning AT 361 (N). Forskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen (Kjemikalieforskriften) AT 566 (N). Klima og luftkvalitet på arbeidsplassen Veiledning AT 444 (N).

16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR HMS



LISTE OVER ALLE RELEVANTE RISIKOSETNINGER

Nr.	R-setningstekst
R10	Brannfarlig.
R11	Meget brannfarlig.
R20	Farlig ved innånding.
R23/24/25	Giftig ved innånding, hudkontakt og svelging.
R36/38	Irriterer øynene og huden.
R38	Irriterer huden
R39/23/24/25	Giftig: fare for alvorlig varig helseskade ved innånding, hudkontakt og svelging.

ANNEN INFORMASJON

Informasjonen er basert på vår nåværende kunnskap, og er derfor ingen garanti for spesielle egenskaper. Det er opp til brukeren av vårt produkt å forsikre seg om at informasjonen er komplett og tilstrekkelig i forhold til den tilsiktede bruk.

SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 02.02.2009

Internt nr:

Erstatter dato: 20.09.2007

MEGASIL SB

Sikkerhetsdatablad er utarbeidet av

Foretak	Rescon Mapei AS
Adresse	Vallsetveien 6
Postnr./sted	2120 Sagstua
Land	Norway
E-post	alan.ulstad@resconmapei.no
Internett	www.resconmapei.no
Telefon	+47 62972000
Faks	+47 62972099

Navn	E-post	Tlf. (arb.)	Land
Alan Ulstad	alan.ulstad@resconmapei.no	+47 62972000	