

SIKKERHETSDATABLAD

Tremco Universalsilikon

Dato: 2009-05-15

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

Produkt: **Universalsilikon**

Kjemisk/teknisk produktbetegnelse:
Silikon, tetnings- og fugemasse

Leverandør/produsent: Tremco-illbruck AB
Telefon: 031/570010
Faks: 031/572007
Utarbeidet av: Tekn. Avd.





2. FAREIDENTIFIKASJON



Xi Kan gi allergi ved hudkontakt

Helsefare: --
Miljøfare: --
Brann: --
Fysikalsk/kjemisk risikoer: --

3. SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Stoff	CAS-nr.	EINECS	Innhold %	Faresymbol
R-setning Metyl tri (etylmetylketoksim)silan	22984-54-9	245-366-	4,0	 Xn; Xi R20-36-43-66
Di(etylmetylketoksim) metoksymetylsilan	83817-72-5	280-973-	1,2	 Xi R36-43-20/22-66
Dietoksidi(etylmetylketoksim) silan	93917-75-0	299-854-7	0,5	 Xi; Xn; T R20-36-43-48/25-52/53-66
Dibutyltinndilaurat	77-58-7	201-039-8	0,11	 Xn; N; Xi; T Repr cat 2 Muta. Cat 3 R22-36-48/25-50/53-60-61-68

R-setningene er gjengitt i punkt 16.

4. FØRSTEHJELP

Innånding: Oppsøk frisk luft, hvile og varme. Kontakt lege hvis det oppstår symptomer.
Hudkontakt: Tørk av, vask med vann og såpe. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Sprut i øynene: Skyll straks med vann i flere minutter. Hold øynene åpne under skylig. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Svelging: Hvis den skadede er ved bevissthet, gis noen spiseskjeer matolje, fløte eller annet med høyt fettinnhold. Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

Sløkkemiddel: Skum, sløkkepulver eller karbondioksid, CO₂.
Ha imidlertid alltid vann tilgjengelig som ekstra sikkerhetstiltak.

SIKKERHETSDATABLAD

Tremco Universalsilikon

Dato: 2009-05-15

Brann- og

eksplosjonsrisikoer: --

Verneutstyr: Pusteapparat benyttes ved brannsløkking.

Annen informasjon: Beholdere i nærheten av brann flyttes snarest eller kjøles med vann.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

Personbeskyttelse: Se punkt 8.

Miljøbeskyttelse: Må ikke skylles ned i avløpssystem. Må ikke komme i kontakt med overflate- eller grunnvann.

Oppryddingsmetode: Mekanisk oppsamling. Oppsamlet materiale skal fjernes i samsvar med gjeldende bestemmelser.

7. HÅNDTERING OG LAGRING

Håndtering: Pass på at ventilasjonen er god. Produktet utvikler metyletylketoksim ved eksponering av vann eller luftfuktighet. Produktet utvikler metylalkohol ved eksponering av vann eller luftfuktighet. Se avsnitt 8 om åndedrettsbeskyttelse. Unngå hudkontakt. Unngå å puste inn damp.

Lagring: Lagres kjølig i godt lukket originalemballasje.

8. EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG BESKYTTELSE

Stoff	CAS	Enhet	År
-------	-----	-------	----

Metyl tri

(etylmetylketoksim)silan	22984-54-9	TWA 8 t 3 ppm, STEL 10 ppm	
--------------------------	------------	-------------------------------	--

Dietoksidi(etylmetylketoksim)silan	93917-75-0	TWA 8 t 3 ppm STEL 15 min 10 ppm	
------------------------------------	------------	-------------------------------------	--

Dibutyltinndilaurat	77-58-7	0,1 mg/m ³ NGV (8 t) som Sn organisk 0,2 mg/m ³ KTV (8 t) som Sn organisk	
---------------------	---------	--	--

Begrensninger av eksponeringen på arbeidsplassen:

Sørg for god ventilasjon. Beholderen oppbevares lukket så langt det er mulig. Det bør finnes mulighet for øyeskylling på arbeidsplassen. Ikke røyking, ild, gnister eller sveising.

Åndedrettsbeskyttelse: Benytt pustemaske med filter AX ved utilstrekkelig ventilasjon.

Håndbeskyttelse: Passende beskyttelseshansker er av nitrilgummi.

Øyebeskyttelse: Ved risiko for direkte kontakt eller sprut skal det benyttes vernebriller.

Generelle vernetiltak: Unngå å puste inn damp. Unngå kontakt med øyne og hud. Verneklær etter behov.

Hygieniske tiltak: Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Bruk beskyttelseskrem. Vask hendene før pauser og før du går hjem.

9. FYSIKALSKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Beskrivelse (form, farge, lukt): Transparent pasta med svak lukt

Kokepunkt: -- °C

Tetthet: 1040 kg/m³

Flammepunkt: -- °C

pH-verdi: --

Damptrykk: --

Løselighet i vann: --

Eksplosjons- område: --%

Andre oppløsningsmidler: --

SIKKERHETSDATABLAD

Tremco Universalsilikon

Dato: 2009-05-15

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet: Produktet er stabilt ved normal håndtering.

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Toksikologiske data for stoffene

Metyletylketoksim, MEKO, utvikles ved kontakt med vann eller luftfuktighet. Rotter som ble eksponert for damper fra MEKO i hele sin levetid, her utviklet forekomster av leverkreft.

Øyenkontakt: Svakt irriterende. Damp som avgis under herding, kan forårsake irritasjon av øynene.

Hudkontakt: Gjentatt kontakt kan føre til sensibilisering og hudallergi.

Innånding: Damp som dannes under herding, kan forårsake svimmelhet.

Svelging: Små mengder som overføres fra hendene til munnen, forårsaker ingen skader. Inntak av store mengder kan fremkalle kvalme.

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Toksikologiske data for stoffene

Andre opplysninger: Fast materiale er uløselig i vann. Det forventes ingen negative virkninger.

Andre skadelige virninger: Den forutses ingen skadelige virkninger på vannorganismer.

Bioakkumulering: Organiske tinnforbindelser kan bioakkumuleres.

Merknad

13. INSTRUKSER OM DISPONERING

Produktet er klassifisert som farlig avfall Ja

Emballasjen er klassifisert som farlig avfall Nei

Spesielt egnede metoder for avfallshåndtering Destruere i henhold til regler fra lokale myndigheter

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods ADR Status: --
UN-nr:--
Klasse:--
Emballasjegruppe:--
Transportangivelse:--

Farlig gods IMDG Status:--
UN-nr:--
Klasse:--
Emballasjegruppe:--
IMDG Marin forurensning:--
EmS:--

Produktet er ikke transportklassifisert

15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

SIKKERHETSDATABLAD

Tremco Universalsilikon

Dato: 2009-05-15



Xi irriterende R43 Kan gi allergi ved hudkontakt

Inneholder:

Metyl tri(etylmetylketoksim)silan

Di(etylmetylketoksim)metoksymetylsilan

Sikkerhetssetninger	S2	Oppbevares utilgjengelig for barn.
	S24/25	Unngå kontakt med øyne og hud.
	S28	Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann
	S51	Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

16. ANDRE OPPLYSNINGER

Oversikt over relevante**R-setninger (overskriftene 2 og 3)**

Risikosetninger	R20	Farlig ved innånding.
	R20/22	Farlig ved innånding og svelging
	R22	Farlig ved svelging
	R36	Irriterer øynene.
	R43	Kan gi allergi ved hudkontakt
	R48/25	Giftig: alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved svelging.
	R50/53	Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
	R52/53	Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
	R60	Kan skade forplantningsevnen.
	R61	Kan gi fosterskader
	R66	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud
	R68	Mulig fare for varig helseskade.

Leverandørens anmerkninger Hensikten med disse anvisningene og denne informasjonen er å veilede forbrukeren ved bruk av produktene og gis uten forpliktelse. Ved uklarhet tilrådes egen undersøkelse eller skriftlige råd fra oss.