



Helse- miljø- og sikkerhetsdatablad

ifølge 91/155/EØF og ISO 11014-1
(se instruksjon i vedlegg 93/112/EF)

Side: 1/5

Revidert: 24.07.2001

HMS-DB nr.: 020-00019918.0000

1. Identifikasjon av stoffet/preparatet og av selskapet

Produktopplysninger

Handelsnavn

Sikaflex 15 LM

Anbefalt bruk: Forseglingsmasser og lim/Elastiske produkter

Produsent/leverandør informasjon

Produsent/leverandør:

Sika Norge AS

Gate/postboks:

Industriveien 22, Postboks 76

Postnummer og Poststed:

1483 Skytta

Land:

Norge

Telefon:

67 06 79 00

Telefaks:

67 06 15 12

Generell informasjon:

HMS-ansvarlig

Beredskapstelefon:

Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

Produktet er deklarerert til Produktregisteret og tildelt PRN 26601.

2. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

Kjemisk sammensetning

Reaktive PUR-polymerer

Farlige ingredienser

Betegnelse ifølge 67/548/EØF

CAS NR.

Konsentrasjon

Faresymboler

R-setninger

· Xylen

1330-20-7

1 - 2.5 %

Xn

10,20/21,38

3. Fareidentifikasjon

YL-gruppe 1.

4. Førstehjelpstiltak

Generelt

I alle tilfeller, vis legen HMS-databladet.

Innånding

Sørg for frisk luft. Ved ubehag, sørg for legebehandling.

Hudkontakt

Ved hudkontakt, vask straks med vann og såpe. Fjern tilsølte og fuktige klær umiddelbart, må ikke tørke. Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.

Øyne

Skyll øyet straks med mye vann. Fortsett å skylle i minst 15 min.

Kontakt lege straks.

Svelging

Ikke fremkall oppkast. Kontakt lege omgående.

5. Brannsløkkingstiltak

Egnede brannsløkkingsmidler

Alkoholbestandig skum
Brannslukkingspulver
Karbondioksyd
Vannsprøytestråle

Ved brann kan følgende stoffer frigjøres:

Isocyanater
Svoveldioksyd (SO₂)
Karbonmonoksyd (CO)
Karbondioksyd (CO₂)
Nitrogen (NO_x)
Saltsyre (HCl)
Mulige spor
Fenoler
Hydrogencyanid (HCN)

Verneutstyr ved brannbekjempelse
Bruk friskluftsmaske.

Tilleggsopplysninger

Brannrester og brukt brannsløkkingsmiddel skal avfallsdisponeres i henhold til forskrifter. Utsatte beholdere avkjøles med vannjet-spray.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Forholdsregler for personbeskyttelse

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Bring den eksponerte i sikkerhet.
Bruk verneklær.

Forholdsregler angående miljø

Ved utslipp til grunnen, vann- eller avløpssystemet, kontakt ansvarlige myndigheter.

Tiltak ved søl og lekkasje

Samles opp mekanisk. Oppsamlet spill behandles som beskrevet under avfallsdisponering. Fjern rester med små mengder alkoholbaserte løsninger.

7. Håndtering og lagring

Håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering, se kapittel 8/Verneutstyr.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsplassen. (Lokalt avtrekk om nødvendig).

Lagring

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.
Emballasjen må være godt lukket, og lagres tørt og kjølig på et godt ventilert sted.
Hold unna mat, drikke og dyrefor.
Beskytt mot luftfuktighet og vann.

8. Eksponeringskontroll/personbeskyttelse
Ingredienser som krever eksponeringskontroll

Betegnelse	Type		Ref./land/år
CAS NR.			
· Xylen			
1330-20-7	MAK	108 mg/m ³	AN/NO/1996
1330-20-7	MAK	25 ml/m ³	AN/NO/1996

Verneutstyr
Generell beskyttelse og hygiene.
Unngå innånding av damp.
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet.
Vask hendene ved arbeidets slutt, og før pauser.
Ta straks av klær som er blitt tilsølt eller våte.
Bruk beskyttelses krem.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon eller avtrekk på arbeidsplassen.

Åndedrettsvern
Ved utilstrekkelig ventilasjon benytt åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (støvfilter og gassfilter A).

Arbeidshansker
Hansker av plast, for eksempel viton eller PVA.

Øyevern
Tettsluttende vernebriller.

Verneklær
Arbeidsklær

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende og lukt

Form/konsistens:	pasta
Farge:	forskjellig, alt etter innfarging
Lukt:	luktfri

Relevante data

	Metode
Flammepunkt	80°C DIN 53213
Selvantennelsestemperatur	>200°C
Ekspløsjongrense, nedre	0.6 Vol-%
Damptrykk ved 20°C	8 hPa
Spesifikk vekt ved 20°C	1.25 g/cm ³
Løselighet i vann ved 20°C	uoppløselig, reagerer med vann
pH-verdi ved 20°C	ikke relevant
Løsemiddelandel (damptrykk >=0.1 hPa ved 20°C)	4.5 %

Handelsnavn: Sikaflex 15 LM	Side: 4/5
Revidert: 24.07.2001	HMS-DB nr.: 020-00019918.0000
<p>10. Stabilitet og reaktivitet</p> <p>Forhold som skal unngås</p> <p style="padding-left: 40px;">Dannelse av eksplosive gass/luft blandinger</p> <p>Uforenelige stoffer/farlige reaksjoner</p> <p style="padding-left: 40px;">På grunn av høyt damptrykk er det fare for brist på beholder ved temperaturstigning.</p> <p style="padding-left: 40px;">Med vann dannelse av CO₂.</p> <p style="padding-left: 40px;">Farlige reaksjoner er mulig med:</p> <p style="padding-left: 40px;">Aminer</p> <p style="padding-left: 40px;">Alkoholer</p> <p>Varmespaltende- og farlige spaltningsprodukter</p> <p style="padding-left: 40px;">Ingen dekomponering hvis produktet brukes som anbefalt.</p>	
<p>11. Toksikologiske opplysninger</p> <p>Allergene egenskaper</p> <p style="padding-left: 40px;">Fare for allergiske reaksjoner på disponerte personer.</p> <p>Erfaring på mennesker</p> <p style="padding-left: 40px;">Ved hudkontakt: Kan føre til irritasjon.</p> <p style="padding-left: 40px;">Ved øyekontakt: Irriterende.</p> <p style="padding-left: 40px;">Ved innånding: Kan føre til irritasjon. Damp har narkotisk effekt.</p> <p style="padding-left: 80px;">Reaksjonstid og koordineringsevne kan påvirkes.</p> <p style="padding-left: 40px;">Ved svelging: Kan føre til helseskade.</p>	
<p>12. Økologiske opplysninger</p> <p style="padding-left: 40px;">Produktet er lettere vannforurensende. Tillat ikke avrenning til kloakk, vannavløp eller grunn. Negativ påvirkning på miljøet etter herding er ikke kjent.</p>	
<p>13. Disponering</p> <p>Produkt</p> <p style="padding-left: 40px;">Ikke herdet produkt skal i henhold til forskriftene leveres til godkjent mottaksstasjon for spesialavfall, EAK-kode 080402 Avfall fra lim og tetningsmasser uten halogenerte løsemidler. Avfallsstoffnummer 7051. Herdet masse kan leveres til godkjent fylling.</p> <p>Brukt emballasje</p> <p style="padding-left: 40px;">Helt tom emballasje kan leveres til resirkulering. Emballasje som ikke er tom, må avfallsdisponeres på samme måte som produktet.</p>	

14. Transportopplysninger

ADR/RID

Ikke farlig gods.

IMO/IMDG

Ikke farlig gods.

IATA/ICAO

Ikke farlig gods.

15. Opplysninger om bestemmelser

Merking ifølge 88/379/EØF

Produktet er klassifisert og merket i henhold til EUs retningslinjer/
Merkeforskriften.

Spesiell merking for visse produkter (bilag III til dir. 88/379/EØF)
Inneholder isocyanater. Følg produsentens anvisninger.

Norske bestemmelser

YL-GRUPPE : 1

YL-TALL (m³/l): 100-400

S-setninger

23 Unngå innånding av gass.

38 Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det brukes egnet
åndedrettsvern.

16. Andre opplysninger

Informasjonen i dette HMS-databladet, bygger på tilgjengelig kunnskap på
publikasjonstidspunktet. For garantibetingelser, henvises det til
spesielle produktbeskrivelser og våre generelle salgs- og leverings-
betingelser.