

HMS-DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 21.01.2005

Internt nr:

Erstatter dato:

SILICONTETNING - RØD (HØY TEMP)

1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FÖRETAK

- | | | |
|--------------------------|-------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Godkjent for bruk | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | Godkjent for lab.bruk | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | Endret av Pon Equipment | <input type="checkbox"/> |

HANDELSNAVN	SILICONTETNING - RØD (HØY TEMP)
SYNONYMER	High temperature Adhesive/Sealant
BRUKSOMRÅDE	Til generell tetting/liming - tåler opp til 343°C.

Artikkelnummer

205-8857
4C9614
8T9013

Nasional produsent/importør

Foretak	Pon Equipment AS
Adresse	Brobekkveien 62 b, Postboks 144 Vollebekk
Postnr./sted	N-0598 OSLO
Land	Norge
Telefon	+47 815 66 500
Faks	+47 22 63 15 63

Navn	E-post	Tlf. (arb.)
Erik Sollerud	erik.sollerud@pon-cat.com	

Produsent i EU/EØS, importør til EU/EØS

Foretak	LOCTITE SWEDEN AB
Adresse	BOX 8823
Postnr./sted	402 71 GÖTEBORG
Land	SVERIGE
Telefon	(+46) 31 - 750 54 00
Faks	(+46) 31 - 750 53 91

2. OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

Nr.	Ingrediensnavn	EC-nr.	Cas-nr.	Kons.	Merking
1	Eddiksyre 99,5%	20-580-7	64-19-7	3 - 5 %	C,R10 - R35
2	Etyltriacetoxisilan	241-677-4	17689-77-9	1 - 3 %	C,R34
3	Metyltriacetoxisilan	224-221-9	4253-34-3	1 - 3 %	Xi,R36/37/38

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

HMS-DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 21.01.2005

Internt nr:

Erstatter dato:

SILICONTETNING - RØD (HØY TEMP)

INGREDIENSKOMMENTARER

Se kap. 16 for ordlyden på R-setninger brukt over. Hvis produktet blir utsatt for fuktighet dannes det 3-5% eddiksyre.

3. VIKTIGSTE FAREMOMENTER



Irriterende

GENERELT

Oppbevares utilgjengelig for barn

HELSE

Irriterer øynene og huden. Kan irritere ved innånding av damper.

BRANN OG EKSPLOSJON

Ikke brannfarlig.

MILJØ

Ikke klassifisert som miljøskadelig.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

GENERELT

Sørg for ro og varme. Vis dette produktdatablad til tilstedeværende lege.

INNÅNDING

Frisk luft, ro og hvile. Gi kunstig åndedrett ved behov. Tilkall lege ved vedvarende ubehag.

HUDKONTAKT

Stoff på huden skylles vekk med vann. Fjern gjennomfuktete klær. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.

ØYEKONTAKT

Skyll med rikelig mengde vann i minst 15 minutter. Løft øyelokkene, men ikke gni. Søk lege i tilfelle vedvarende smerte eller synsforstyrrelse.

SVELGING

Skyll munnen godt og drikk rikelig med vann eller melk. Brekninger skal ikke fremkalles. Søk straks lege eller transport til sykehus.

MEDISINSK INFORMASJON

Symptomatisk behandling.

5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

EGNET BRANNSLUKKINGSMIDDEL

Karbondioksyd, pulver, skum, vann.

HMS-DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETS-DATABLAD

Sist endret: 21.01.2005

Internt nr:

Erstatter dato:

SILICONTETNING - RØD (HØY TEMP)

UEGNET BRANNSLUKKINGSMIDDEL

Bruk ikke vann i hel stråle.

BRANN- OG EKSPLOSJONSFARE

Ingen brann- eller eksplosjonsfare.

PERSONLIG VERNEUTSTYR VED SLUKKING AV BRANN

Brannslukker må benytte røykdykkerutstyr.

ANNEN INFORMASJON

Beholdere i nærheten av brann bør flyttes eller avkjøles med vann.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE PERSONELL

Benytt personlig verneutstyr som angitt i pkt 8. Sørg for god ventilasjon. Unngå innånding av gasser/damper/aerosol.

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE YTRE MILJØ

Begrens spredning. Forhindre utslipp til kloakk og/ eller vannkilder.

METODER FOR OPPRYDDING OG RENGJØRING

Spill samles opp mekanisk. Samles opp i egnede beholdere og leveres som farlig avfall (se pkt. 13). Ventiler godt.

7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING

SPESEILLE BRUKSOMRÅDER, EGENSKAPER OG FARER

Ved kontakt med fuktighet avgis eddiksyre som irriterer øynene og åndedretsorganene.

HÅNDTERING

Bruk personlig verneutstyr som beskrevet i pkt. 8. Unngå innånding av damp og aerosoler. God personlig hygiene er viktig. Unngå kontakt med huden og øynene. Sørg for god ventilasjon og vurder hensiktsmessig maske.

OPPBEVARING

Lagres kjølig, tørt og i godt ventilert område.

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

BEGRENSNING OG KONTROLL AV EKSPONERING

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av gasser/damper. HYGIENISKE RUTINER: Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.

ÅNDEDRETTSVERN

Ved utilstrekkelig ventilasjon kan bruk av åndedrettsvern være nødvendig. Bruk åndedrettsvern med filter K-grønt (aminer, ammoniakk).

ØYEVERN

Ved fare for sprut bruk godkjente vernebriller.

HMS-DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETS-DATABLAD

Sist endret: 21.01.2005

Internt nr:

Erstatter dato:

SILICONTETNING - RØD (HØY TEMP)

HÅNDVERN

Ved gjenvlig hudkontakt bruk vernehansker laget av: Neopren, nitril.

ANNET HUDVERN ENN HÅNDVERN

Beskyttelsesklær (laboratoriefrakk, kjeledress) ved behov.

ADMINISTRATIVE NORMER

Ingrediensnavn	Cas-nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anm.
Eddiksyre 99,5%	64-19-7	8 timer	10,0	25,0	2003	

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Tilstandsform	Pasta
Farge	Rød
Lukt	Eddik.
Løselighet i vann	Polymeriserer.

FYSISKE OG KJEMISKE PARAMETERE

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
Flammepunkt	> 93 °C	Tag Closed Cup	
Tetthet	1,05 g/cm ³		1)

MERKNADER TIL FYSISKE OG KJEMISKE PARAMETERE

Merknad	Kommentar
1)	15°C

ANNEN INFORMASJON

VOC (EPA Metode 24): 3,4%, 35,7 g/l

10. STABILITET OG REAKTIVITET

STABILITET

Stabilt under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold. Unngå fuktighet. Kan dannes 3-5% eddiksyre i kontakt med vann.

FORHOLD SOM SKAL UNNGÅS

Polymeriserer i fuktighet/ vann.

FARLIGE SPALTINGSPRODUKTER

Ved oppvarming til over 150°C kan det frigjøres små mengder formaldehyd. Sørg for god ventilasjon. Formaldehyd er potensielt kreftfremkallende og er en kjent belastning for hud og åndedretsorganer.

11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

GENERELT

Ved kontakt med fuktighet avgis eddiksyre som irriterer øynene og åndedretsorganene.

INNÅNDING

Damp eller spray som dannes ved svært høy temperatur virker irriterende på øyne, nese og åndedretsorganer.

HMS-DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 21.01.2005

Internt nr:

Erstatter dato:

SILICONTETNING - RØD (HØY TEMP)

ØYEKONTAKT

Irriterende på øyne og slimhinner.

SVELGING

Kan forårsake kvalme, brekninger og diare.

12. MILJØOPPLYSNINGER

MOBILITET

Produktet er lite mobilt. Produktet er uløselig i vann.

PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

Produktet er langsomt biologisk nedbrytbart.

BIOAKKUMULERINGSPOTENSIAL

Bioakkumulering er ikke sannsynlig.

KONKLUSJON

Produktet anses ikke å være miljøfarlig.

13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

GENERELT

Innleveres til godkjent mottak. Produktet er farlig avfall.

AVFALLSGRUPPER

08 04 09 avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer.

14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

Kjemikaliet er klassifisert som farlig gods: Ja Nei Ikke vurdert

ANNEN INFORMASJON

Ikke klassifisert som farlig gods.

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER



Irriterende

EF-etikett Nei Ja Ikke vurdert

SAMMENSETNING

Eddiksyre 99,5% (3 - 5 %), Etyltriacetoxisilan (1 - 3 %), Metyltriacetoxisilan (1 - 3 %)

HMS-DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETS-DATABLAD

Sist endret: 21.01.2005

Internt nr:

Erstatter dato:

SILICONTETNING - RØD (HØY TEMP)

R-SETNINGER

Nr.	R-setningstekst
R36/38	Irriterer øynene og huden.

S-SETNINGER

S-26 Får man stoffet i øynene, skylk straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. S-37 Bruk egnede vernehansker.

LOVER OG FORSKRIFTER

Forskrifter om helsefare-, brannfare-, eksplosjonsfare-, miljøfaremerking med veiledning, inkl. YL-merking, 2002. Norsk stoffliste (SFT, Arbeidstilsynet, DSB, Oljedirektoratet) av 2002. Administrative normer, best.nr. 361 (2003). Arbeidstilsynets brosjyrer om verneutstyr inkl. åndedrettsvern (best.nr.539). Norske og svenske hanskeguider. Forskrift om farlig avfall, nr. 1817 (2003). Transport av farlig gods: ADR, RID, IMDG (2003), IATA (2004).

16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR HMS

LISTE OVER ALLE RELEVANTE RISIKOSETNINGER

Nr.	R-setningstekst
R10	Brannfarlig.
R34	Etsende.
R35	Sterkt etsende.
R36/37/38	Irriterer øynene, luftveiene og huden.

KVALITETSSIKRING AV HMSD

HMS Logiconsult har ikke ansvar for feil og mangler i opplysninger fra produsent/leverandør. Produsent/leverandør oppgitt i seksjon 1 i HMS databladet er juridisk ansvarlig for databladets innhold. Punkter som ikke er relevant for produktet er markert med "-".

KVALITETSSIKRET ETTER NORSK REGELVERK.

Signatur

HMSD er utarbeidet av

Foretak	HMS Logiconsult A/S
Adresse	Fabrikkveien 27
Postnr./sted	4033 Stavanger
Land	Norge
Internett	http://www.hmslogiconsult.com
Telefon	51 57 80 05
Faks	51 57 80 06