

LHC623 HEAT CONDUCTIVE SEALANT/RETAINER

Produkt: 003

Revisjonsdato: 2009/01/20

Seksjon 1 : PRODUKT- OG VIRKSOMHETSIDENTIFIKASJON

Produktnavn: LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

Produsent: LOCK-N-STITCH Inc.
1015 S.Soderquist Road.
Turlock, CA
95380.

Nødnummer til produsent: 813-248-0585 (CHEM TEL).

Kjemisk familie: Blanding.

HMIS

H 2

F 1

R 1

PPE Sec. 8

Seksjon 2 : FARLIGE INGREDIENSER

C.A.S.	Konsentrasjon %	Navn på ingrediens	TLV	LD50	LC50
25852-47-5	43-53	POLYGLYKOL DIMETAKRYLAT	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig
613-48-9	0,1-1	N,N-DIALKYL TOLUIDIN	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig
80-15-9	1-3	KUMENHYDROPEROKSID	Ikke tilgjengelig	382 MG/KG ROTTE ORAL 500 MG/KG ROTTE DERMAL 342 MG/KG MUS ORAL 490 MG/KG MUS DERMAL	220 PPM/4H ROTTE INNÅNDING 200 PPM/4H MUS INNÅNDING
81-07-2	1-3	SAKKARIN	Ikke tilgjengelig	17,000 MG/KG MUS ORAL	Ikke tilgjengelig
84-74-2	40-43	DIBUTYLFTALEAT	5 MG/M3	7499 MG/KG ROTTE ORAL 3474 MG/KG MUS ORAL >20 ML/KG KANIN DERMAL	4250 MG/M3 ROTTE INNÅNDING 25,000 MG/M3/2 HOURS MUS INNÅNDING
9002-84-0	2-3	POLYTETRAFLUOROETYLEN	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig

9002-88-4	1-5	POLERYLENGLYKOL	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig	12,000 MG/M3/30MIN MUS INNÅNDING
-----------	-----	-----------------	-------------------	-------------------	--

Seksjon 3 : RISIKOIDENTIFIKASJON

Inngangsvei: Hudkontakt, øyekontakt, innånding og svelging.

Øyekontakt: Kan forårsake irritasjon.
Kan forårsake uklart syn.

Hudkontakt: Kan forårsake irritasjon hos følsomme individer.

Innånding: Kan forårsake irritasjon i slimhinnene.
Inhalering av nedbrytingsprodukter av PTFE (over 290°C/554°F) kan forårsake polymerdampfeber, en midlertidig influensalignende sykdom med symptomer som feber, frysninger og av og til hoste, med varighet på omlag et døgn. Gjentatte episoder med polymerdampfeber kan forårsake lungeskader.

Svelging: Åndedrettsrisiko ved svelging.

Følger av kronisk eksponering: Se følger av akutt eksponering.

Seksjon 4 : FØRSTEHJELPSTILTAK

Hudkontakt: Fjern forurensede klær og sko.
Vask grundig med såpe og vann.
Søk medisinsk hjelp hvis irritasjonen vedvarer.

Øyekontakt: Skyll i vann i minst 15 minutter.
Søk medisinsk hjelp hvis irritasjonen vedvarer.

Innånding: Flytt pasienten ut i frisk luft.
Dersom det er vanskelig å puste, søk medisinsk hjelp.

Svelging: Søk øyeblikkelig medisinsk hjelp.
Fremkall ikke oppkast.
Dersom oppkast skjer, hold hodet under hofte høyde.

Tilleggsinformasjon: Informasjonen ovenfor antas å være korrekt, men gir seg ikke ut for å være fullstendig inklusiv, og skal bare brukes som veiledning. Dette selskapet skal ikke holdes ansvarlig for noen uriktige opplysninger.

Seksjon 5 : BRANNSLUKNINGSTILTAK

Brennbarhet: Ikke brennbar.

Brennbarhetsforhold: Ved temperaturer på eller over flammepunkt.

Slukningsmidler: Karbondioksid, tørt kjemikalie, skum.
Vanntåke.
Vannspray.

Spesielle prosedyrer: Frittstående pusteapparat påbudt.
Brannfolk bør bruke vanlig verneutstyr.

Selvantenningsstemperatur: Ikke tilgjengelig.

Flammepunkt (°C), metode: > 93,3°C (> 200°F)

Nedre brennbarhet grense (% vol): Ikke tilgjengelig.

Øvre brennbarhet grense (% vol): Ikke tilgjengelig.

Følsomhet overfor statisk elektrisitet: Ikke tilgjengelig.

Følsomhet overfor mekanisk støt: Ikke tilgjengelig.

Farlige forbrenningsprodukter: Hydrogenfluorid.
Fluorsyre.

Brennbarhetshastighet: Ikke tilgjengelig.

Ekspllosiv kraft: Ikke tilgjengelig.

Seksjon 6 : TILTAK FOR UTSLIPP VED ET UHELL

Lekkasje/søl: Absorber med inert materiale.
Unngå tømming i avløp, kloakker og andre vannløp.
Bruk riktig personlig verneutstyr.
Kastes i DOT-godkjente avfallsbeholdere.

Seksjon 7 : BEHANDLING OG LAGRING

Behandlingsprosedyrer og utstyr: Unngå innånding av damp/tåke.
Bruk hensiktsmessig ventilasjon.
Vask grundig etter bruk, særlig før spising eller røyking.
Bruk riktig personlig verneutstyr.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Vask tilsølte klær før de brukes igjen.

Lagringskrav: Lagres mellom -15 and 23,9øC (5-75øF).

Seksjon 8 : EKSPONERINGSKONTROLLER / PERSONLIG VERNEUTSTYR

Hansker/type:



Gummi eller plast.

Respiratorisk/type: Ikke påbudt ved normalt bruk.

Fottøy/type: Vernesko i henhold til lokalt regelverk.

Klær/type: Bruk korrekte verneklær.

Annet/type: Øyespylingsmuligheter bør være lett tilgjengelig.
Nøddusj bør være lett tilgjengelig.

Ventilasjonskrav: Tilstrekkelig ventilasjon.

Materialets eksponeringsgrense: Ikke tilgjengelig for blanding, se kapittel om ingredienser.

Seksjon 9 : FYSISKE & KJEMISKE EGENSKAPER

Fysisk tilstand: Væske

Utseende og lukt: Svart
Mild lukt.
Gjennomsiktig.

Luktterskel (ppm): Ikke tilgjengelig.

Damptrykk (mmHg): <5 @ 26.6C (80F)

Damp tetthet (luft=1): Ikke tilgjengelig.

Etter volum: Ikke tilgjengelig.

Fordampingshastighet (butylacetat = 1): Ikke tilgjengelig.
Kokepunkt (øC): > 149øC (> 300øF)
Frysepunkt (øC): Ikke tilgjengelig.
pH: Ikke tilgjengelig.
Spesiell tyngdekraft @ 20 øC: 1,1 @ 23,8C (75F)
Oppløselbarhet i vann (%): Lav
Faktor for vann/olje dist.: Ikke tilgjengelig.
VOC: Ikke tilgjengelig.

Seksjon 10 : STABILITET OG REAKTIVITET

Kjemisk stabilitet: Stabilt under normale bruksforhold.
Ustabilitetsforhold: Voldsom varme.
Farlig polymerisasjon: Vil ikke forekomme.
Inkompatible stoffer: Sterke oksiderende midler.
Metalliske salter.
Farlige nedbrytingsprodukter: Ingen kjente.

Seksjon 11 : TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

LD50 av produkt, art og vei: Ikke tilgjengelig for blanding, se kapittel om ingredienser.
LC50 av produkt, art og vei: Ikke tilgjengelig for blanding, se kapittel om ingredienser.
Sensibilisering overfor produkt: Ikke tilgjengelig.
Reproduktive følger: Ikke tilgjengelig.
Teratogenisitet: Ikke tilgjengelig.
Mutagenisitet: Ikke tilgjengelig.
Synergistiske materialer: Ikke tilgjengelig.

Seksjon 12 : ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Miljøgiftighet: Ingen data på nåværende tidspunkt.
Miljøskjebne: Ingen data på nåværende tidspunkt.

Seksjon 14 : TRANSPORTOPPLYSNINGER

TDG-klassifisering: Ikke regulert.

Seksjon 15 : OPPLYSNINGER OM FORSKRIFTER

Forskriftsinformasjon fra Den europeiske union (EU): EU-merking ikke påbudt.
EU-risikoer: Ikke anvendelig.
EU-sikkerhet: Ikke anvendelig.

EINECS#: CAS# 9002-84-0 - EINECS# 204-126-9.
CAS# 80-15-9 - EINECS# 201-254-7.
CAS# 613-48-9 - EINECS# 210-345-0.
CAS# 81-07-2 - EINECS# 201-321-0.
CAS# 84-74-2 - EINECS# 201-557-4.

EU-symboler: Ikke anvendelig.

Seksjon 16 : ANDRE OPPLYSNINGER
--

**Leverandør datablad for
materialsikkerhet:** 2005/01/20

Data utarbeidet av: Global Safety Management
3340 Peachtree Road, #1800
Atlanta, GA 30326

Phone: + 877-683-7460
Fax: +(877) 683-7462

Web: www.globalsafetynet.com
Email: info@globalsafetynet.com.
