

LHC623 HEAT CONDUCTIVE SEALANT/RETAINER

Prodotto: 003

Data della revisione: 2009/01/20

Sezione 1 : IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'

Nome del prodotto: LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

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

**Numero di telefono del
fabbricante in caso di
emergenza:** 813-248-0585 (CHEM TEL).

Gruppo chimico: Miscela.

HMIS

H 2

F 1

R 1

PPE Sec. 8

Sezione 2 : INGREDIENTI PERICOLOSI

C.A.S.	Concentrazione %	Nome dell'ingrediente	TLV	LD50	LC50
25852-47-5	43-53	POLYGLYCOL DIMETHACRYLATE	Non disponibile	Non disponibile	Non disponibile
613-48-9	0,1-1	N,N-DIALKYL TOLUIDINE	Non disponibile	Non disponibile	Non disponibile
80-15-9	1-3	CUMENE HYDROPEROXIDE	Non disponibile	382 MG/KG RATTO ORAL 500 MG/KG RATTO DERMICO 342 MG/KG TOPO ORAL 490 MG/KG TOPO DERMICO	220 PPM/4H RATTO INALAZIONE 200 PPM/4H TOPO INALAZIONE
81-07-2	1-3	SACCHARIN	Non disponibile	17,000 MG/KG TOPO ORAL	Non disponibile
84-74-2	40-43	DIBUTYL PHTHALATE	5 MG/M3	7499 MG/KG RATTO ORAL 3474 MG/KG TOPO ORAL >20 ML/KG CONIGLIO	4250 MG/M3 RATTO INALAZIONE 25,000 MG/M3/2 HOURS TOPO INALAZIONE

				DERMICO	
9002-84-0	2-3	POLYTETRAFLUOROETHYLENE	Non disponibile	Non disponibile	Non disponibile
9002-88-4	1-5	POLYETHYLENE GLYCOL	Non disponibile	Non disponibile	12,000 MG/M3/30MIN TOPO INALAZIONE

Sezione 3 : IDENTIFICAZIONE DEI RISCHI

Via di ingresso: Contatto con la pelle, contatto con gli occhi, inalazione e ingestione.

Contatto con gli occhi: Può causare irritazione.
Può determinare visione sfocata.

Contatto con la pelle: Può causare irritazioni su individui sensibili.

Inalazione: Può causare irritazione delle mucose.
L'inalazione dei prodotti di decomposizione del PTFE (oltre 290°C) può causare febbre da fumo dei polimeri, patologia temporanea simile all'influenza accompagnata da febbre, brividi e talvolta tosse, della durata di circa 24 ore. Episodi ripetuti di febbre indotta dai fumi di polimeri può causare danni ai polmoni.

Ingestione: Rischio di aspirazione se ingerito.

Effetti dell'esposizione cronica: Vedere gli effetti dell'esposizione acuta.

Sezione 4 : MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Contatto con la pelle: Togliersi indumenti e scarpe contaminate.
Lavare accuratamente con sapone e acqua.
Se l'irritazione persiste, rivolgersi a un medico.

Contatto con gli occhi: Sciacquare con abbondante acqua per almeno 15 minuti.
Se l'irritazione persiste, rivolgersi a un medico.

Inalazione: Spostare la vittima all'aria aperta.
Se la respirazione è difficoltosa, rivolgersi al personale sanitario.

Ingestione: Ottenere immediata attenzione medica.
Non indurre il vomito.
In caso di vomito, tenere la testa più bassa dei fianchi.

Informazioni supplementari: Le informazioni sopra riportate sono da ritenersi corrette, ma non ciò non significa che siano esaurienti e devono essere utilizzate esclusivamente come guida. Questa società non dovrà essere ritenuta responsabile di eventuali imprecisioni.

Sezione 5 : MISURE ANTINCENDIO

Infiammabilità: Non infiammabile.

Condizioni di infiammabilità: A temperature uguali o superiori al punto di infiammabilità.

Mezzi di estinzione: Anidride carbonica, polveri chimiche, schiuma.
Acqua nebulizzata.
Spruzzo d'acqua.

Procedure speciali: Autorespiratore necessario.
Gli addetti allo spegnimento dell'incendio devono indossare la consueta attrezzatura protettiva.

Temperatura di autoaccensione: Non disponibile.

Punto di infiammabilità > 93,3°C (> 200°F)

- (°C), metodo:
- Bassa infiammabilità limite (% vol):** Non disponibile.
- Alta infiammabilità limite (% vol):** Non disponibile.
- Sensibilità alle cariche statiche:** Non disponibile.
- Sensibilità agli urti meccanici:** Non disponibile.
- Prodotti a combustione pericolosa:** Fluoruro di idrogeno.
Acido idrofluorico.
- Velocità di combustione:** Non disponibile.
- Proprietà esplosive:** Non disponibile.

Sezione 6 : MISURE DI RILASCIO ACCIDENTALE

- Perdite/Versamenti:** Assorbire con materiale inerte.
Evitare l'ingresso della sostanza in canali di scolo, fogne e altre vie d'acqua.
Indossare equipaggiamento protettivo appropriato.
Smaltire in contenitori per rifiuti approvato DOT.

Sezione 7 : MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

- Procedure e attrezzature per la manipolazione:** Evitare di respirare i vapori/nebbie.
È necessaria una ventilazione adeguata.
Lavarsi accuratamente dopo l'uso, in particolare prima di mangiare o fumare.
Indossare equipaggiamento protettivo adeguato al lavoro da svolgere.
Evitare il contatto con pelle, occhi e abiti.
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
- Requisiti per lo stoccaggio:** Immagazzinare fra -15 e 23,9°C.

Sezione 8 : CONTROLLO DI ESPOSIZIONE / PROTEZIONE PERSONALE

Guanti/Tipo:



Gomma o plastica.

Respiratore/Tipo: Non richiesti in condizioni normali.

Calzature/Tipo: Stivali di sicurezza come da regolamenti locali.

Indumenti/Tipo: Indossare indumenti protettivi adeguati.

Altro/Tipo: È richiesta la presenza di un'apparecchiatura per il lavaggio oculare nelle immediate vicinanze.
È richiesta la presenza di una doccia di emergenza nelle immediate vicinanze.

Requisiti di ventilazione: Ventilazione adeguata.

Limiti di esposizione del materiale: Non disponibile per miscela; vedere la sezione Ingredienti.

Sezione 9 : PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Stato fisico: Liquido.

Aspetto e odore: Nero
Odore leggero.
Traslucido.

Soglia di odore (PPM): Non disponibile.

Pressione di vapore (mm hg): <5 @ 26,6C (80F)

Densità vapore (aria = 1): Non disponibile.
Per volume: Non disponibile.

Tasso di evaporazione (butilacetato = 1): Non disponibile.

Punto di ebollizione (°C): > 149°C (> 300°F)

Punto di congelamento (°C): Non disponibile.

pH: Non disponibile.

Gravità specifica a 20° C: 1,1 @ 23,8C (75F)

Solubilità in acqua (%): Basso

Coefficiente di distr. acqua/olio: Non disponibile.

VOC: Non disponibile.

Sezione 10 : STABILITA' E REATTIVITÀ'

Stabilità chimica: Stabile in condizioni normali.

Condizioni di reattività: Calore eccessivo.

Polimerizzazione pericolosa: Non si verificherà.

Sostanze incompatibili: Forti agenti ossidanti.
Sali metallici.

Prodotti da decomposizione pericolosi: Nessuna conosciuta.

Sezione 11 : INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

LD50 prodotto, specie e via: Non disponibile per miscela; vedere la sezione Ingredienti.

LC50 prodotto, specie e via: Non disponibile per miscela; vedere la sezione Ingredienti.

Sensibilizzazione al prodotto: Non disponibile.

Effetti sulla riproduzione: Non disponibile.

Teratogenicità: Non disponibile.

Mutagenicità: Non disponibile.

Materiali sinergici: Non disponibile.

Sezione 12 : INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Tossicità ambientale: Non vi sono al momento dati disponibili.

Destino ambientale: Non vi sono al momento dati disponibili.

Sezione 14 : INFORMAZIONI PER IL TRASPORTO

Classificazione TDG: Non regolato.

Sezione 15 : INFORMAZIONI REGOLAMENTARI

Informazioni
sulla
normativa
UE

Informazioni
sulla
normativa
dell'Unione
europea
(UE): Etichettatura UE non richiesta.

Rischi UE: R20/22: Nocivo per inalazione e ingestione.

Sicurezza UE: S45: In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

S3/7: Tenere il recipiente ben chiuso in luogo fresco.

S36/37/39: Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

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.

Simboli UE: Non applicabile.

Sezione 16 : ALTRE INFORMAZIONI

Data fornitore SDSM: 2005/01/20

Dati preparati da: Global Safety Management
3340 Peachtree Road, #1800
Atlanta, GA 30326

Tel: 877-683-7460

Fax: (877) 683-7462

Web: www.globalsafetynet.com

Email: info@globalsafetynet.com.