

LHC623 HEAT CONDUCTIVE SEALANT/RETAINER

Produkt: 003

Revisionsdatum: 2005/01/20

Avsnitt 1 : PRODUKT- OCH FÖRETAGSIDENTIFIERING

Produktnamn: LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

Tillverkare: Lock-N-Stitch Inc.
1015 S.Soderquist Road.
Turlock, CA
95380.

Nödtelefonnummer till tillverkaren: 813-248-0585 (CHEM TEL).

Kemikaliefamilj: Blandning.

HMLS

H 2

F 1

R 1

PPE Sec. 8

Avsnitt 2 : FARLIGA INGREDIENSER

CAS-nummer (Chemical Abstracts Service)	Koncentrat %	Ingrediensnamn	Nivågränsvärde	LD/50	LC/50
25852-47-5	43-53	POLYGLYKOLDIMETAKRYLAT	Inte tillgängligt	Inte tillgängligt	Inte tillgängligt
613-48-9	0,1-1	N,N-DIALKYL TOLUIDIN	Inte tillgängligt	Inte tillgängligt	Inte tillgängligt
80-15-9	1-3	KUMENHYDROPEROXID	Inte tillgängligt	382 MG/KG RÄTTA ORAL 500 MG/KG RÄTTA DERMAL 342 MG/KG MUS ORAL 490 MG/KG MUS DERMAL	220 PPM/4H RÄTTA INANDING 200 PPM/4H MUS INANDING
81-07-2	1-3	SACKARIN	Inte tillgängligt	17,000 MG/KG MUS ORAL	Inte tillgängligt
84-74-2	40-43	DIBUTYLFTALAT	5 MG/M3	7499 MG/KG RÄTTA ORAL 3474 MG/KG MUS ORAL >20 ML/KG KANIN DERMAL	4250 MG/M3 RÄTTA INANDING 25,000 MG/M3/2 HOURS MUS INANDING
9002-84-0	2-3	POLYTETRAFLUORETEN	Inte tillgängligt	Inte	Inte tillgängligt

				tillgängligt	
9002-88-4	1-5	POLYETYLENGLYKOL	Inte tillgängligt	Inte tillgängligt	12,000 MG/M3/30MIN MUS INANDNING

Avsnitt 3 : FAROIDENTIFIERING

Ingångsväg: Hudkontakt, ögonkontakt, inandning och förtäring.

Ögonkontakt: Kan orsaka irritation.
Kan orsaka suddig syn.

Hudkontakt: Kan orsaka irritation för känsliga personer.

Inandning: Kan orsaka irritation av slemhinnor.
Inandning av PTFE-nedbrytningsprodukter (över 290 °C/554 °F) kan orsaka polymerrökfeber, ett tillfälligt influensaliknande sjukdomstillstånd med feber, frossa och i vissa fall hosta, under ca. 24 timmar. Upprepade episoder av polymerrökfeber kan orsaka lungskador.

Förtäring: Andningsproblem vid nedsvaljning.

Effekter av kronisk exponering: Se effekterna av akut exponering.

Avsnitt 4 : FÖRSTA HJÄLPEN-ÅTGÄRDER

Hudkontakt: Avlägsna förorenade kläder och skor.
Tvätta noggrant med tvål och vatten.
Sök läkarhjälp om irritationen kvarstår.

Ögonkontakt: Spola med vatten i minst 15 minuter.
Sök läkarhjälp om irritationen kvarstår.

Inandning: Se till att den drabbade får frisk luft.
Om andningssvårigheter uppstår, sök medicinsk hjälp.

Förtäring: Sök omedelbart läkarhjälp.
Framtvinga inte kräkning.
Vid kräkning skall huvudet hållas under höfthöjd.

Ytterligare information: Ovanstående information antas vara korrekt men inga anspråk görs att den är helt uttömmande, och den skall endast användas som vägledning. Företaget skall inte hållas ansvarigt för felaktigheter.

Avsnitt 5 : BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

Antändbarhet: Icke brandfarligt.

Förutsättningar för antändbarhet: Vid temperaturer vid eller ovanför flampunkten.

Släckningsmedel: Koldioxid, torra kemiska medel, skum.
Vattendimma.
Vattenspray.

Speciella förfaranden: Sluten andningsapparat krävs.
Brandmän ska bära normal skyddsutrustning.

Självantändningstemperatur: Icke tillgängligt.

Flampunkt (°C), metod: > 93,3°C (> 200°F)

Lägre brandfarlighet gräns (% vol): Icke tillgängligt.

Övre brandfarlighet gräns (% vol): Icke tillgängligt.

Känslighet för statiskt Icke tillgängligt.

urladdning:
Känslighet för mekanisk stöt: Icke tillgängligt.
Farliga förbränningsprodukter: Fluorväte.
Fluorvätesyra.
Förbränningshastighet: Icke tillgängligt.
Explosionskraft: Icke tillgängligt.

Avsnitt 6 : ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGT UTSLÄPP

Läcka/spill: Absorbera med inert material.
Blockera tillgång till avlopp, kloaker och andra vattenvägar.
Bär lämplig skyddsutrustning.
Avfall placeras i DOT-godkända behållare (DOT = Department of Transportation).

Avsnitt 7 : HANTERING OCH FÖRVARING

Hanteringsprocedurer och utrustning: - Undvik att andas in ångor/dimma.
Tillhandahåll fullgod ventilation.
Tvätta noggrant efter användning, särskilt innan du ska äta eller röka.
Bär skyddsutrustning lämplig för uppgiften.
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
Tvätta förorenade kläder innan de används igen.
Förvaringskrav: Förvara mellan -15 och 23,9 °C (5 - -75 °F).

Avsnitt 8 : EXPONERINGSKONTROLL/PERSONLIGT SKYDD

Handskar/typ:



Gummi eller plast.

Respiratorisk/typ: Krävs inte vid normal användning.

Skodon/typ: Skyddsskor enligt gällande föreskrifter.

Kläder/typ: Bär lämpliga skyddskläder.

Annat/typ: Närhet till ögondusch.
Närhet till nöddusch.

Ventilationskrav: Fullgod ventilation.

Exponeringsgräns för materialet: Inte tillgänglig för blandning; se ingrediensavsnittet.

Avsnitt 9 : FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Fysikaliskt tillstånd: Vätska.

Utseende och lukt: Svart
Svag lukt.
Genomskinlig.

Lukttröskel (ppm): Icke tillgängligt.

Ångtryck (mmHg): <5 @ 26,6C (80F)

Ångdensitet (luft = 1): Icke tillgängligt.

Per volym: Icke tillgängligt.

Förångningshastighet (butylacetat = 1): Icke tillgängligt.
Kokpunkt (°C): > 149°C (> 300°F)
Frys punkt (°C): Icke tillgängligt.
pH: Icke tillgängligt.
Densitetstal vid 20 °C: 1,1 @ 23,8C (75F)
Löslighet i vatten (%): Låg
Vatten/olje-distr.koefficient: Icke tillgängligt.
VOC (flyktig organisk sammansättning): Icke tillgängligt.

Avsnitt 10 : STABILITET OCH REAKTIVITET

Kemisk stabilitet: Stabil under normala förhållanden.
Instabilitetsförhållanden: Intensiv värme.
Farlig polymerisation: Inträffar ej.
Oförenliga ämnen: Starkt oxiderande ämnen.
Metalliska salter.
Farliga avfallsprodukter: Ingen känd.

Avsnitt 11 : TOXIKOLOGISK INFORMATION

LD50 för produkt, typ och väg: Icke tillgänglig för blandning; se ingrediensavsnittet.
LC50 för produkt, typ och väg: Icke tillgänglig för blandning; se ingrediensavsnittet.
Känslighet för produkten: Icke tillgängligt.
Reproduktiva effekter: Icke tillgängligt.
Teratogenicitet: Icke tillgängligt.
Mutagenicitet: Icke tillgängligt.
Synergistiska material: Icke tillgängligt.

Avsnitt 12 : EKOLOGISK INFORMATION

Miljötoxicitet: Inga uppgifter för närvarande.
Påverkan på miljön: Inga uppgifter för närvarande.

Avsnitt 14 : TRANSPORTINFORMATION

TDG-klassifikation (TDG = transport av farligt gods): Icke reglerat.

Avsnitt 15 : FÖRESKRIFTSINFORMATION

Europeiska unionen (EU), EU-märkning krävs ej. direktiv:
EU-risker: R20/22: Farligt vid inandning och förtäring.
EU-säkerhet: S45: Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.
S3/7: Förpackningen förvaras väl tillsluten och svalt.

S36/37/39: Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

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: Ej tillämpligt.

Avsnitt 16 : ÖVRIG INFORMATION

Leverantörens datum för SDB: 2005/01/20

Information framtagen av: Global Safety Management
3340 Peachtree Road, #1800
Atlanta, GA 30326

Tel: 877-683-7460
Fax: (877) 683-7462

Webb: www.globalsafetynet.com
E-post: info@globalsafetynet.com.
