












AFSNIT 1 - PRODUKT- OG FIRMAIDENTIFIKATION

PRODUKTNAVN: LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer (Varmeledende forseglers/sikring)		
PRODUKTNUMMER:		
HANDELSNAVN: LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer (Varmeledende forseglers/sikring)		
ALMINDELIGT BRUG: Forsegler		
PRODUKTBESKRIVELSE: Sort væske med mild lugt - gennemsigtig.		
KEMISK FAMILIE: Blanding		
FABRIKANT/ANSVARSHAVENDE: LOCK-N-STITCH Inc.		
TELEFONNUMMER (for generelle forespørgsler): (209) 632-2345	24 TIMERS NØDTELEFONNUMRE	
ADRESSE (NUMMER, GADE, POSTBOKS): 1015 S.Soderquist Road.		1-800-255-3924
(BY, STAT OG POSTNUMMER): Turlock, CA 95380.		GRATIS i Nordamerika (USA/Canada)
LAND: USA		01-813-248-0573
TILBEREDNINGSDATO: 13. September, 2010		Internationale opkald udenfor USA og Canada
UDLØBSDATO: 12. September, 2013		
ERSTATTER: 20. Januar, 2009		

AFSNIT 2 - FAREIDENTIFIKATION

OVERSICHT OVER NØDSITUATIONER			
<p>ADVARSEL: Mulighed for skade på forplantningsevnen. Kan forårsage fosterskader. Kan irritere øjne, hud og åndedrætsorganer. Kan forårsage en allergisk reaktion og/eller sensibilisering. Målorganer: Forplantningssystem. Havforurenende stoffer; skadeligt for vandmiljøer. ADVARSEL: Dette produkt indeholder dibutylphthalat som i delstaten Californien er kendt for at forårsage mandlig forplantningstoksicitet. Dette produkt indeholder saccharin, et kemikalie, der er kendt af Californien til at forårsage kræft.</p>			
US (DOT)	CANADA (WHMIS) SYMBOL(ER)	EUROPÆISK	(GHS) FARESYMBOLER
Ingen		 	  
HMIS FAREKLASSER			
0 = UBETYDELIG, 1 = LILLE, 2 = MELLEM 3 = HØJ, 4 = EKSTREM * - KRONISK HELBREDSFARE		SUNDHED:	2
		ANTÆNDELIGHED:	1
		FYSISK FARE:	1
KRÆVET PERSONLIGT BESKYTTELSESUDSTYR:			
HMIS BOGSTAV FOR PERSONLIGT BESKYTTELSESUDSTYR:		  	
C		Brug sikkerhedsbriller, gummi- eller plastikhandsker og et forklæde.	

NOTER: Dette sikkerhedsdatablad er udført i overensstemmelse med følgende direktiv: Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200) i følge USAs OSHA (Occupational Safety and Health Administration, arbejds- og miljøstyrelsen), Canadas WHMIS (Workplace Hazardous Materials Information System, informationssystemet for farlige materialer på arbejdspladsen), samt den Europæiske Unions direktiver. Faresymboler og risikosætninger er baseret på maksimal anført koncentration af hver farlig ingrediens. Ikke anførte ingredienser er ikke "farlige" i følge OSHA (Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200), Canadas Workplace Hazardous Materials Information System (WHMIS) eller den Europæiske Unions direktiver og betragtes som handelshemmeligheder under amerikansk føderal lovgivning (29CFR and 40CFR), canadisk lovgivning (Health Canada Legislation), og den Europæiske Unions direktiver.

AFSNIT 4 - FØRSTEHJÆLPSFORSKRIFTER

INDÅNDING:

Hvis der opstår hosten eller hiven efter vejret, skal du flytte offeret ud i frisk luft. Søg lægehjælp ved fortsatte symptomer.

ØJNE:

Fjern kontaktlinser. Skyl under rindende vand i mindst 15 minutter, med regelmæssige løft af over- og underlæber. Søg lægehjælp ved fortsat irritation.

HUD:

Fjern forurenede tøj og sko. Vask grundigt med sæbe og vand. Søg lægehjælp ved fortsat irritation.

INDTAGELSE:

Søg øjeblikkelig lægehjælp. Ring til en giftcentral. Fremkald ikke opkastning. Ved opkast holdes hovedet under hofte niveau.

AFSNIT 5 - FORHOLDSREGLER FOR BRANDSLUKNING

DATA RELATERET TIL BRAND:

FLAMMEPUNKT: > 93,3°C (> 200°F)

SELVANTÆNDELSESPUNKT: NA

GRÆNSER FOR ANTÆNDELSE/EKSPLOSION:

NEDRE: NA

ØVRE: NA

SENSITIVITET OVERFOR MEKANISK SAMMENSTØD/STATISK AFLEDNING Ikke sensitiv.

GENERELLE FARER:

Ikke antændelig. Minimalt antændelig væske.

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Kuldioxid, tør kemikalie, skum.

UPASSENDE SLUKNINGSMIDLER:

Ingen - alle former er passende.

SÆRLIGE PROCEDURER FOR BRANDBEKÆMPELSE:

Uafhængigt åndedrætsværn påkrævet. Brandfolk skal være ikklædt det sædvanlige beskyttelsesudstyr.

SÆRLIGE BRAND- OG EKSPLOSIONSFARER:

Ingen.

FARLIGE FORBRÆNDINGSPRODUKTER:

Hydrogenfluorid, hydrofluorsyre, kulmonoxid, kuldioxid, små mængder nitrogenoxider

AFSNIT 6 - TILTAG VED UTILSIGTET UDSLIP

TAG FØLGENDE TRIN HVIS MATERIALE UDGLIPPES ELLER SPILLES:

Absorber med inert materiale. Stands udstrømningen til afløb, kloaker og andre vandløb. Benyt passende beskyttelsesudstyr.

Anbring i DOT-godkendte affaldsbeholdere.

AFSNIT 7 - HÅNDBETING OG OPBEVARING

TAG FØLGENDE FORHOLDSREGLER VED HÅNDBETING OG OPBEVARING:

Undgå at indånde dampe/em. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Vask grundigt efter brug, særligt før spisning eller rygning.

Benyt personligt beskyttelsesudstyr beregnet til opgaven. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Vask forurenede tøj før senere brug. Opbevares mellem -15 og 23,9°C (5-75°F).

AFSNIT 8 - EKSPONERINGSKONTROL/ PERSONLIG BESKYTTELSE

Komponent	CAS NR.	ACGIH eksponeringsgrænser (mg/m ³ medmindre andet er anført)	OSHA eksponeringsgrænser (mg/m ³ medmindre andet er anført)
Polyglycol dimethacrylat	25852-47-5	NE	NE
N,n-dialkyltoluidin	613-48-9	NE	NE
Cumen hydroperoxyd	80-15-9	NE	NE
Saccharin	81-07-2	NE	NE
Dibutylphthalat	84-74-2	NE	NE
Polytetrafluorethylen	9002-84-0	NE	NE
Polyethylenglycol	9002-88-4	10	NE

PERSONLIG BESKYTTELSE

ÅNDEDRÆTSBESKYTTELSE:

Brug NIOSH eller europæisk EN-149 godkendt respirator hvis eksponeringsgrænsen(-erne) muligvis vil blive overskredet.

BESKYTTELSESHANDSKER:

Brug uigennemtrængelige handsker og beskyttelsestøj efter behov for at undgå hudkontakt. Neopren handsker. Butyl gummihandsker. Natur gummihandsker.

ØJENBESKYTTELSE:

Kapselbriller eller sikkerhedsbriller med sideafskærmning.

ANDET BESKYTTELSESTØJ ELLER -UDSTYR

Brug beskyttelsestøj eller et forklæde især hvis sensibiliseret overfor produktet for at undgå hudkontakt. Der bør være hurtig adgang til øjenskyllestation. Nødbruser bør være i nærheden.

KONSTRUKTIONSKONTROLLER:

Lokal udstødningsventilation anbefales når almindelig ventilation ikke er tilstrækkelig til at kontrollere luftbåren forurening under grænserne for arbejdsseksposeering.

ARBEJDS- / HYGIEJNISCHE VANER:

Vask med sæbe og vand efter du har håndteret materialet og før du spiser, drikker, ryger eller bruger toilettet.

AFSNIT 9 - FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

UDSEENDE OG LUGT Sort væske med mild lugt - gennemsigtig.	DAMPTRYK <5 mm Hg @ 26,6°C (80°F)
LUGTGRÆNSE NE	SPECIFIK VÆGT (VAND=1) 1.1 @ 23,8°C (75°F)
FRYSEPUNKT/SMELTEPUNKT NA	KOGEPUNKT > 149°C (> 300°F)
VANDOPLØSELIGHED Lav	KOEFFICIENT FOR VAND / OLIE DISRIBUTION Ingen kendte.

SIKKERHEDSDATABLAD (MSDS)

Side 5 af 7

pH Ingen kendte.	OPLØSELIGHED I ORGANISKE OPLØSNINGSMIDLER Ingen kendte.		
FLAMMEPUNKT > 93,3°C (> 200°F) TCC.	VISKOSITET NA		
GRÆNSER FOR ANTÆNDELIGHED LEL: Ingen UEL: Ingen	DAMPDENSITET (LUFT = 1) NE		
SELVANTÆNDELSESTEMPERATUR NA	FORDAMPNINGSHASTIGHED (VAND=1) <1		
INFORMATION OM FLYGTIG KEMISK FORBINDELSE (VOC) NE			
AFSNIT 10 - STABILITET OG REAKTIVITET			
STABILITET Stabil under normale forhold.	FORHOLD SOM SKAL UNDGÅS: Overdreven varme.		
INKOMPATIBILITET (MATERIALER DER SKAL UNDGÅS): Stærkt oxiderende midler. Metalsalte.			
FARLIG NEDBRYDNING ELLER BIPRODUKTER: Hydrogenfluorid, hydrofluorsyre, kulmonoxid, kuldioxid og små mængder nitrogenoxider kun under brandforhold. Se afsnit for information om polymergasfeber.			
FARLIG POLYMERISERING: Forekommer ikke.	FORHOLD SOM SKAL UNDGÅS: Ingen forbundet med polymerisering.		
AFSNIT 11 - TOKSIKOLOGISK INFORMATION			
Fuldstændigt produkt			
Oral LD ₅₀	Produktet er irriterende for mave-tarmsystemet.		
Hud LD ₅₀	Kendes ikke - produktet er irriterende og sensibiliserende ved hudkontakt. Skadelig ved optagelse gennem huden.		
Indånding LC ₅₀	Kendes ikke - produktet er irriterende for luftvejen.		
Irritation / sensibilisering	Kemisk og mekanisk irriterende for øjnene; muligvis irriterende for hud og luftvej.		
Carcinogenicitet	Kendes ikke		
Mutagenicitet	Kendes ikke		
Reproduktiv toksicitet	Mulighed for skade på forplantningsevnen.		
Teratogenicitet	Kan forårsage fosterskader.		
Produktets komponenter			
Komponent	CAS NR.	LD50 for ingrediens (Oral, rotte - medmindre andet er angivet)	LC50 for ingrediens (Indånding, rotte - medmindre andet er angivet)
Polyglycol dimethacrylat	25852-47-5	NE	NE
N,n-dialkyltoluidin	613-48-9	NE	NE
Cumen hydroperoxyd	80-15-9	LD50 = 382 mg/kg	LC50 = 220 ppm/4 Hours
Saccharin	81-07-2	LD50=17,000 mg/kg (Oral, mus)	NE
Dibutylphthalat	84-74-2	LD50=7499 MG/KG	LC50 = 4250 mg/m ³
Polytetrafluorethylen	9002-84-0	NE	NE
Polyethylenglycol	9002-88-4	LD50=28 g/kg	LC50 = 1 2,000 mg/m ³ /30 min (Indånding, mus)

AFSNIT 12 - MILJØINFORMATION

Der er ikke nogen information til rådighed om dette produkt.

AFSNIT 13 - BORTSKAFFELSE

METODE FOR BORTSKAFFELSE AF AFFALD:

Bortskaf i overensstemmelse med føderale, statslige og lokale bestemmelser. RCRA P-serien: Ingen anført.
RCRA U-serien: CAS NR 80-15-9 Cumen hydroperoxyd: Cumen hydroperoxyd: Affaldsnummer U096 (reaktivt affald)

AFSNIT 14 - TRANSPORTINFORMATION

KORREKT SHIPPINGNAVN: **Ikke reguleret**

DOT FAREKLASSE / Pakkegruppe:	Ikke reguleret	IATA FAREKLASSE / Pakkegrupe:	Ikke reguleret
REFERENCE: 49CFR,IATA, IMDG		IMDG FAREKLASSE:	Ikke reguleret
UN / NA IDENTIFIKATIONSNUMMER: NA		RID/ADR kode for farlige varer:	NA
MÆRKAT:		TDG klasse / pakkegruppe:	
FARESYMBOLER: Ingen		Fare identifikationsnummer (HIN):	NA

Noter: Den givne transportinformation er kun for reference. Klient bedes konsultere CFR 49 del 100 - 177, IMDG, IATA, EU, Forenede Nationers TDG, og WHMIS (Canada) TDG informationsmanualer for detaljerede bestemmelser og undtagelser dækker bestemte containerstørrelser, pakkematerialer og shipping metoder.

AFSNIT 15 - FORSKRIFTMÆSSIGE OPLYSNINGER

TSCA (USA - Loven om kontrol af giftige substanser (Toxic Substance Control Act)): **Ingredienser er anført.**

SARA TITEL III (USA - Loven om Superfund tillæg og nyautorisering (Superfund Amendments and Reauthorization Act)):

Akut helbred: **Ja**

Kronisk helbred: **Nej**

Brand: **Nej**

Pludselig trykudløsning: **Nej**

Reaktiv: **Nej**

SARA 313 RAPPORTERBARE INGREDIENSER: **Dette produkt indeholder følgende giftige kemikalier som er underlagt rapporteringskravene i henhold til afsnit 313 i loven om nødsituations-plan-læg-ning og borgernes ret til at vide (Emergency Planning and Community Right-To-Know Act of 1986 (40 CFR 372). Cumen hydroperoxyd (CAS# 80-15-9). Dibutylphthalat (84-74-2), Saccharin (81-07-2).**

CERCLA (USA - Comprehensive Response Compensation and Liability Act, USAs lov om omfattende respons kompensation og erstatningsansvar): **Cumen hydroperoxyd (80-15-9) 10 engelske pund slut RQ; 4,54 kg slut RQ; Dibutylphthalat (84-74-2) - 10 lbs, Saccharin (81-07-2) - 100 lbs. RQ.**

Californien lovforslag 65, Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act (lov om håndhævelse af sikkert drikkevand og giftighed af 1986): **ADVARSEL: Dette produkt indeholder dibutylphthalat som i delstaten Californien er kendt for at forårsage mandlig forplantningstoksicitet. Dette produkt indeholder saccharin, et kemikalie, der er kendt af Californien til at forårsage kræft.**

Lister over delstaters ret til at vide (Right to Know): **Cumen hydroperoxyd CAS#80-15-9 er anført i New Jersey, Pennsylvania, Massachusetts.**

CPR (Canadian Controlled Products Regulations): **Dette produkt er klassificeret i overensstemmelse med farekriterierne i bestemmelserne for kontrollerede produkter (Controlled Products Regulations), og sikkerhedsdatabladet (MSDS) indeholder al den information som er påkrævet i disse bestemmelser. WHMIS klassificeringer: D2A, D2B.**







IDL (Canadian Ingredient Disclosure List): **Dibutylphthalat CAS nr. 84-74-2 er anført.**

DSL / NDSL fortegnelser over canadiske indenlandske/udenlandske substanser (Canadian Domestic Substances List / Non-Domestic Substances List): **Anført på Canadas DSL liste.**

EINECS (Europæisk Inventarieliste over Eksisterende Kommercielle Kemiske Substanser, European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances): **Ingen henvisning til CAS nr. 25852-47-5.**

WGK indeks over vandkvalitet: **NA**

EU RISIKOSÆTNINGER:	PÅKRÆVEDE SYMBOLER FOR EU/GHS MÆRKAT	EU SIKKERHEDSSÆTNINGER:
<p>R20/22: Farlig ved indånding og ved indtagelse. R50: Meget giftig for organismer, der lever i vand. R61: Kan forårsage fosterskader R62: Mulighed for skade på forplantningsevnen.</p>	<p style="text-align: center;"> Giftig Hazardous for the Environment </p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">     </div>	<p>S3/7: Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt sted. S36/37/39: Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ ansigtsskærm. S45: Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt. S53: Undgå enhver kontakt — indhent særlige anvisninger før brug. S61: Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning. Jævnfør særlige instrukser/sikkerhedsdatablade.</p>

AFSNIT 16 - ANDEN INFORMATION

Forklarende tekst:

ACGIH	American Congress of Government Industrial Hygienists (Amerikansk kongres af regeringens industrielle hygiejnere)		
CAS NR	Chemical Abstracts Service		
EINECS	Europæisk Inventarieliste over Eksisterende Kommercielle Kemiske Substancer		
HMIS	Identifikationssystemer for farlige materialer (HMIS)		
IARC	Internationale Agentur for Kræftforskning		
NA	Ingen kendte	ND	Ikke fastslået
NE	Ikke etableret	NR	Ikke rapporteret
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health, (nationale institut for arbejdssikkerhed og helbred)		
NTP	Nationalt Toksikologisk Program		
OSHA	Den amerikanske arbejdsmiljø- og sundhedsstyrelse		

RESUMÉ AF REVISIONEN:

Revideret til USA (ANSI), CANADA (WHMIS), EU, og GHS standarder 13/09/2010 erstatter udgaven fra 20/01/2009. --JTV--.

Sikkerhedsdatablad udført af:

Global Safety Management, Inc
Telefonnummer 1-877-683-7460 gratis (USA/Canada)
Telefonnummer 01-813-435-5161 International udenfor USA/Canada
 10006 Cross Creek Blvd, Suite 440
 Tampa, Fl 33647, USA



Den heri indeholdte information menes at være præcis men der er ingen garanti. Data og beregninger er baseret på information opgivet af fabrikanten af produktet og fabrikanterne af produktets komponenter. Brugere bedes bekræfte på forhånd at information er opdateret, anvendelig og beregnet til omstændighederne for brug. Forhandleren er ikke ansvarlig for beskadigelse af køberen eller tredjemand som er direkte forårsaget af materialet, hvis rimelige sikkerhedsprocedurer ikke følges som stipuleret i databladet. Derudover er forhandleren ikke ansvarlig for beskadigelse ved unormal brug af dette materiale, selv om rimelige sikkerhedsprocedurer følges. Spørgsmål ang. dette produkt skal rettes direkte til fabrikanten af produktet som beskrevet i Afsnit 1.