








AFSNIT 1 - PRODUKT- OG FIRMAIDENTIFIKATION

PRODUKTNAVN: L750 CUTTING AND TAPPING FLUID (Væske for skæring og gevindskæring) PRODUKTNUMMER:		
HANDELSNAVN: L750 CUTTING AND TAPPING FLUID (Væske for skæring og gevindskæring)		
ALMINDELIGT BRUG: Væske til skæring og gevindskæring		
PRODUKTBESKRIVELSE: Væske		
KEMISK FAMILIE: Carbonhydrid-fluoropolymer 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) LAND Turlock, CA 95380 USA		GRATIS i Nordamerika (USA/Canada)
TILBEREDNINGSDATO: 13. September, 2010 UDLØBSDATO: 12. September, 2013 ERSTATTER: 20. Januar, 2009		01-813-248-0573
		Internationale opkald udenfor USA og Canada

AFSNIT 2 - FAREIDENTIFIKATION

OVERSIGT OVER NØDSITUATIONER Advarsel! Brændbar væske. Aspirationsrisiko ved synkning. Kan komme i lungerne og forårsage skade. Kontakt med øjne og hud kan forårsage irritation. Indånding kan forårsage irritation af luftveje. Kan forårsage irritation i fordøjelsessystemet. Kan medføre nedsættelse af centralnervesystemet. Målorganer: Centralnervesystem.									
US (DOT) Ingen	CANADA (WHMIS) SYMBOL(ER) 	EUROPÆISK 	(GHS) FARESYMBOLER 						
HMIS FAREKLASSER									
0 = UBETYDELIG, 1 = LILLE, 2 = MELLEM 3 = HØJ, 4 = EKSTREM * - KRONISK HELBREDSFARE	<table border="1"> <tr> <td style="background-color: #e6f2ff;">SUNDHED:</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffe6e6;">ANTÆNDELIGHED:</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffe6cc;">FYSISK FARE:</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </table>	SUNDHED:	1	ANTÆNDELIGHED:	2	FYSISK FARE:	0		
SUNDHED:	1								
ANTÆNDELIGHED:	2								
FYSISK FARE:	0								
KRÆVET PERSONLIGT BESKYTTELSESUDSTYR:									
HMIS BOGSTAV FOR PERSONLIGT BESKYTTELSESUDSTYR: B	 	Brug sikkerhedsbriller og gummi- eller plastikhandsker.							
RISIKOSÆTNINGER R 65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.									

SIKKERHEDSSÆTNINGER S 23 Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. S 24 Undgå kontakt med hud. S 62 Bij inslikken niet het braken opwekken: direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.					
POTENTIELLE HELBREDSPÅVIRKNINGER					
AKUTTE EKSPONERINGSEFFEKTER					
INDÅNDING: Indånding af høje koncentrationer kan forårsage bivirkninger i det centrale nervesystem med symptomer som kvalme, hovedpine, svimmelhed, bevidstløshed og koma. Kan forårsage cyanose (blå misfarvning af huden pga. manglende iltning af blodet). Indånding af PTFE-nedbrydningsprodukter (over 290°C/554°F) kan forårsage feber fra polymerdampe, med midlertidige influenzalignende symptomer ledsaget af feber, kuldefornemmelse og sommetider hoste, af omkring 24-timers varighed. Gentagne tilfælde af feber forårsaget af polymerdampe kan forårsage lungeskade.					
HUD: Kan medføre irritation. Kan absorberes gennem huden					
ØJNE: Kan irritere øjnene.					
INDTAGELSE: Aspirationsrisiko ved synkning. Indtagelse kan forårsage mave-/tarmirritation med kvalme, opkastning og diarre. Aspiration af materialet ned i lungerne kan forårsage kemisk pneumonitis, som kan være dødeligt.					
VIRKNINGER AF KRONISK UDSÆTTELSE Forlænget eller gentagen udsættelse kan forårsage kvalme, svimmelhed og hovedpine.					
CARCINOGENICITET					
NTP? NEJ		IARC MONOGRAMMER? NEJ		OSHA-reguleret? NEJ	
Californien, lovforslag 65? NEJ		ESIS ANMÆRKNING? NEJ			
AFSNIT 3 - FARLIGE INGREDIENSER					
Farlige komponenter	% (efter vægt)	CAS NR.	EINECS Nr.	Faresymbol	RISIKOSÆTNINGER (Hele teksten afsnit 15)
Petroleumsdestillat	>90	64742-47-8	265-149-8	R65	Ingen
Polytetrafluorethylen	5	9002-84-0	204-126-9.	Ingen	Ingen
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: Anbring den tilskadekomne i frisk luft. Søg lægehjælp ved vejrtrækningsbesvær.					
ØJNE: Fjern kontaktlinser. Skyl under rindende vand i mindst 15 minutter, med regelmæssige løft af øvre og nedre øjenlåg. 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. Skyl mund med vand. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.					

AFSNIT 5 - FORHOLDSREGLER FOR BRANDSLUKNING

DATA RELATERET TIL BRAND:

FLAMMEPUNKT: **87,7°C (190°F)** SELVANTÆNDELSESPUNKT: **NA**
 GRÆNSER FOR ANTÆNDELSE/EKSPLOSION: NEDRE: **NA** ØVRE: **NA**
 SENSITIVITET OVERFOR MEKANISK SAMMENSTØD/STATISK AFLEDNING: **Ikke sensitiv.**

GENERELLE FARER:

Brændbar væske. Hold væk fra varme, gnister og åben ild.

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Kuldioxid, tør kemikalie, skum. Vandtåge.

UPASSENDE SLUKNINGSMIDLER:

Vandspray kan sprede flammerne, da produktet flyder oven på vand.

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 UDSLIPPES ELLER SPILLES:

Absorber spildet ved brug af inert stof (f.eks. vermikulit, sand eller jord), og placer derefter i en passende beholder. Fjern alle tændingskilder. Brug gnistfrit værktøj. Anbring i DOT-godkendte affaldsbeholdere.

AFSNIT 7 - HÅNDTERING OG OPBEVARING

TAG FØLGENDE FORHOLDSREGLER VED HÅNDTERING OG OPBEVARING:

Håndtering: Vask grundigt efter håndtering. Bruges med tilstrækkelig ventilation. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Tomme beholdere bevarer stadig rester af produktet (flydende og/eller i dampform) og kan være farlige. Hold containere tæt lukket. Holdes væk fra varme, gnister og flammer. Undgå indtagelse og indånding. Tomme containere må ikke sættes under tryk, skæres, svejses, slagloddet, loddet, bores, slibes eller udsættes for varme, gnister eller åben ild.

Opbevaring: Holdes væk fra varme, gnister og flammer. Holdes væk fra antændelseskilder. Opbevares i en tæt lukket beholder. Opbevares på et køligt, tørt område med god ventilation, væk fra inkompatible stoffer.

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)
Petroleumsdestillat	64742-47-8	200 mg/m ³	NE
Polytetrafluorethylen	9002-84-0	NE	NE

PERSONLIG BESKYTTELSE

ÅNDEDRÆTSBESKYTTELSE:

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

BESKYTTELSESHANDSKER:

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

ØJENBESKYTTELSE:

Kapselbriller eller sikkerhedsbriller med sideafskærmning.

<p>ANDET BESKYTTELSESTØJ ELLER -UDSTYR: Brug beskyttelsestøj og forklæde for at reducere hudkontakt. Der bør være hurtig adgang til øjenskyllestation. Nødbruser bør være i nærheden.</p>	
<p>KONSTRUKTIONSKONTROLLER: Lokal udstødningsventilation anbefales når almindelig ventilation ikke er tilstrækkelig til at kontrollere luftbåren forurening under grænserne for arbejdsseksponering.</p>	
<p>ARBEJDS- / HYGIEJNISKE VANER: Vask med sæbe og vand efter du har håndteret materialet og før du spiser, drikker, ryger eller bruger toilettet.</p>	
<p>AFSNIT 9 - FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER</p>	
UDSEENDE OG LUGT Væske	DAMPTRYK 0,2 @ 20°C.
LUGTGRÆNSE NE	SPECIFIK VÆGT (VAND=1) NE
FRYSEPUNKT/SMELTEPUNKT NE	KOGEPUNKT NE
VANDOPLØSELIGHED Uopløselig	KOEFFICIENT FOR VAND / OLIE DISRIBUTION Ikke til rådighed men foretrækker olie.
pH NA	OPLØSELIGHED I ORGANISKE OPLØSNINGSMIDLER Ingen kendte.
FLAMMEPUNKT 87,7°C (190°F)	VISKOSITET NA
GRÆNSER FOR ANTÆNDELIGHED LEL: NE UEL: NE	DAMPDENSITET (LUFT = 1) 5,3
SELVANTÆNDELSESTEMPERATUR NE	FORDAMPNINGSHASTIGHED (VAND=1) NE
<p>INFORMATION OM FLYGTIG KEMISK FORBINDELSE (VOC) 95% Wt.</p>	
<p>AFSNIT10 - STABILITET OG REAKTIVITET</p>	
STABILITET Stabil under normale forhold.	FORHOLD SOM SKAL UNDGÅS: Overdreven varme.
<p>INKOMPATIBILITET (MATERIALER DER SKAL UNDGÅS): Stærkt oxiderende midler. Metalsalte.</p>	
<p>FARLIG NEDBRYDNING ELLER BIPRODUKTER: Hydrogenfluorid, hydrofluorsyre. Indånding af PTFE-nedbrydningsprodukter (over 290°C/554°F) kan forårsage feber fra polymerdampe, med midlertidige influenzalignende symptomer ledsaget af feber, kuldefornemmelse og sommetider hoste, af omkring 24-timers varighed. Gentagne tilfælde af feber forårsaget af polymerdampe kan forårsage lungeskade.</p>	
FARLIG POLYMERISERING: Forekommer ikke.	FORHOLD SOM SKAL UNDGÅS: Ingen forbundet med polymerisering.
<p>AFSNIT 11 - TOKSIKOLOGISK INFORMATION</p>	
<p>Fuldstændigt produkt</p>	
Oral LD ₅₀	Produktet er lettere irriterende for mave-tarmsystemet.
Hud LD ₅₀	Kendes ikke - produktet er lettere irriterende ved hudkontakt. Kan være farlig ved hudabsorption.
Indånding LC ₅₀	Kendes ikke
Irritation / sensibilisering	Kemisk og mekanisk irriterende for øjnene; muligvis irriterende overfor hud og luftvej hvis det indåndes som en tåge.

Carcinogenicitet	Kendes ikke		
Mutagenicitet	Kendes ikke		
Reproduktiv toksicitet	Kendes ikke		
Teratogenicitet	Kendes ikke		
Produkt navn Komponent			
Komponent	CAS NR.	LD50 for ingrediens (Oral, rotte - medmindre andet er angivet)	LC50 for ingrediens (Indånding, rotte - medmindre andet er angivet)
Petroleumsdestillat	64742-47-8	NE	NE
Polytetrafluorethylen	9002-84-0	NE	NE
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: Affaldsnummer U096 (reaktivt affald)			
AFSNIT 14 - TRANSPORTINFORMATION			
KORREKT SHIPPINGNAVN:		Ikke reguleret	
DOT FAREKLASSE / Pakkegruppe:	Ikke reguleret	IATA FAREKLASSE / Pakkegruppe:	Ikke reguleret
REFERENCE: 49CFR, IATA, IMDG		IMDG FAREKLASSE:	Ikke reguleret
UN / NA IDENTIFIKATIONSNUMMER: NA		RID/ADR kode for farlige varer:	NA
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: NEJ		Kronish helbred: NEJ	
Brand: JA		Pludselig trykudløsning: NEJ	
Reaktiv: NEJ			
SARA 313 RAPPORTERBARE INGREDIENSER: Ingen rapporterbare.			
CERCLA (USA - Comprehensive Response Compensation and Liability Act, USAs lov om omfattende respons kompensation og erstatningsansvar): Ingen RQ anført.			
Lister over delstaters ret til at vide (Right to Know): Ingen anført. Californien lovforslag 65, Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act (lov om håndhævelse af sikkert drikkevand og giftighed af 1986): Ingen anførsel. 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: B3.			
IDL (Canadian Ingredient Disclosure List):			
DSL / NDSL (Canadian Domestic Substances List / Non-Domestic Substances List) ingredienser er opført på Canadas DSL liste			
EINECS (Europæisk Inventarieliste over Eksisterende Kommercielle Kemiske Substanser, European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances):			Henvi sning findes.
WGK indeks over vandkvalitet: NA			



EU RISIKOSÆTNINGER:	PÅKRÆVEDE SYMBOLER FOR EU/GHS MÆRKAT	EU SIKKERHEDSSÆTNINGER:
R 65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.	Farlig 	S 23 Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. S 24 Undgå kontakt med hud. S 62 Ved slugning må ikke opkastning fremkaldes: Kontakt omgående læge og vis denne beholder eller mærkat.

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 Substanser		
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 i (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.