








<b>AVSNITT 1 - PRODUKT- OCH FÖRETAGSIDENTIFIERING</b>									
<b>PRODUKTNAMN:</b>		L750 CUTTING AND TAPPING FLUID (Skär- och gängningsolja)							
<b>PRODUKTNUMMER:</b>									
<b>HANDELSNAMN:</b> L750 CUTTING AND TAPPING FLUID (Skär- och gängningsolja)									
<b>GENERELL ANVÄNDNING:</b> L750 CUTTING AND TAPPING FLUID (Skär- och gängningsolja)									
<b>PRODUKT- BESKRIVNING:</b> Vätska									
<b>KEMIKALIEFAMILJ:</b> Hydrokarbon-fluorpolymer-blandning.									
<b>TILLVERKARE / ANSVARIG PART:</b> LOCK-N-STITCH Inc.									
<b>TELEFONNUMMER</b> för allmänna förfrågningar) (209) 632-2345		<b>24-TIMMARS TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATION:</b>							
<b>ADRESS (NUMMER, GATA, PO- BOX)</b> 1015 S.Soderquist Road.			<b>1-800-255-3924</b>						
<b>(ORT, KOMMUN OCH POSTNUMMER)</b> Turlock, CA 95380			<b>AVGIFTSFRITT i Nordamerika (USA/Kanada)</b>						
<b>LAND</b> USA			<b>01-813-248-0573</b>						
<b>FÄRDIGSTÄLLT DATUM:</b> September 13, 2010		Internationella telefonsamtal utanför Förenta Staterna och Kanada							
<b>UTGÅNGSDATUM:</b> September 12, 2013									
<b>ERSÄTTER:</b> Januari 20, 2009									
<b>AVSNITT 2 - RISKIDENTIFIERING</b>									
<b>ÖVERSIKT I NÖDLÄGE</b> Försiktighet! Antändlig vätska. Andningsproblem vid nedsväljning. Kan komma in i lungorna och orsaka skada. Kan orsaka irritation på ögon och hud. Kan orsaka irritation i andningsvägarna. Kan orsaka irritation i matsmältningskanalen. Kan orsaka depression i det centrala nervsystemet. Målorgan: Centrala nervsystemet.									
<b>US (DOT)</b> Ingen	<b>KANADA (WHMIS) SYMBOL(ER)</b> 	<b>EUROPEISKA</b> 	<b>(GHS) RISKSMBOLER</b> 						
<b>HMIS-KLASSIFICERING</b> 0 = OBETYDLIG, 1 = EN ANING, 2 = MEDELMÅTTIG 3 = HÖG, 4 = EXTREM * - KRONISK HÄLSOFARA		<table border="1"> <tr> <td>HÄLSA:</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>LÄTTANTÄNDLIGHET:</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>FYSISK FARA:</td> <td>0</td> </tr> </table>		HÄLSA:	1	LÄTTANTÄNDLIGHET:	2	FYSISK FARA:	0
HÄLSA:	1								
LÄTTANTÄNDLIGHET:	2								
FYSISK FARA:	0								
<b>ERFORDERLIG PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING:</b>									
<b>HMIS-BOKSTAV FÖR PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING:</b>  B		  <p style="color: red; text-align: center;"><b>Skyddsglasögon och handskar av gummi eller plast bör bäras.</b></p>							
<b>RISKUTTRYCK</b> R 65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.									

<b>SÄKERHETSUTTRYCK</b>					
<b>S 23 Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.</b>					
<b>S 24 Undvik kontakt med huden.</b>					
<b>S 62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.</b>					
<b>POTENTIELLA HÄLSOEFFEKTER</b>					
<b>AKUTA EXPONERINGSEFFEKTER</b>					
INANDNING: Inandning av höga koncentrationer kan orsaka verkningar på centrala nervsystemet, kännetecknade av illamående, huvudvärk, yrsel, medvetslöshet och koma. Kan orsaka cyanos (blåktig missfärgning av huden på grund av bristfällig syresättning av blodet). 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.					
HUD: Kan orsaka irritation. Kan absorberas genom huden					
ÖGON: Kan orsaka moderat irritation.					
INTAGANDE: Andningsproblem vid nedsväljning. Kan ge upphov till gastrointestinal irritation med illamående, kräkning och diarré. Inandning av ämne i lungorna kan orsaka kemisk pneumonit, vilket kan leda till dödsfall.					
<b>KRONISKA EXPONERINGSEFFEKTER</b>					
Långvarig eller upprepade exponering kan orsaka illamående, yrsel och huvudvärk.					
<b>CARCINOGENICITET</b>					
NTP?	<b>NEJ</b>	IARC- MONOGRAFIER?	<b>NEJ</b>	OSHA- REGLERAD?	<b>NEJ</b>
KALIFORNIEN, Proposition 65?	<b>NEJ</b>	ESIS-ANMÄRKNING?	<b>NEJ</b>		
<b>AVSNITT 3 - FARLIGA INGREDIENSER</b>					
Farliga beståndsdelar	% (Per vikt)	CAS-nr.	EINECS #	Risksymbol	RISKUTTRYCK (Fullt textavsnitt 15)
<b>PETROLEUMDESTILLAT</b>	<b>&gt;90</b>	<b>64742-47-8</b>	<b>265-149-8</b>	<b>R65</b>	<b>Ingen</b>
<b>POLYTETRAFLUOR-ETEN</b>	<b>5</b>	<b>9002-84-0</b>	<b>204-126-9.</b>	<b>Ingen</b>	<b>Ingen</b>
<b>NOTERINGAR:</b> Detta datablad över materialsäkerhet är uppställt så att det efterlever följande direktiv: Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200) enligt USA:s OSHA (Occupational Safety and Health Administration, Verket för arbetssäkerhet och hälsa), Kanadas WHMIS ((Workplace Hazardous Materials Information System, Informationssystemet för farliga ämnen på arbetsplatsen), samt Europeiska unionens direktiv. Risksymboler och riskuttryck är baserade på maximalt angiven koncentration av varje farlig ingrediens. Olistade ingredienser är inte "farliga" enligt OSHA-normen (OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200), Kanadas Workplace Hazardous Materials Information System (WHMIS) eller Europeiska unionens direktiv, och betraktas som handelshemligheter under amerikansk (USA) federal lagstiftning (29CFR och 40CFR), kanadensisk lagstiftning (Health Canada Legislation) och Europeiska unionens direktiv.					
<b>AVSNITT 4 - FÖRSTA HJÄLPEN-ÅTGÄRDER</b>					
INANDNING: Se till att den drabbade får frisk luft. Om andningssvårigheter uppstår, sök medicinsk hjälp.					
ÖGON: Ta ut kontaktlinser. Spola med rinnande vatten i 15 minuter och lyft ibland växelvis upp övre och undre ögonlocket. Om irritationen kvarstår, sök läkarhjälp.					
HUD: Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta noggrant med tvål och vatten. Sök läkarhjälp om irritationen kvarstår.					
INTAGANDE: Sök omedelbart läkarhjälp. Ring till ett giftkontrollcenter. Framtvinga inte kräkning. Vid kräkning skall huvudet hållas under höfthöjd. Skölj munnen med vatten. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetlös person.					





<b>AVSNITT 5 - BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER</b>			
DATA RELATERAT TILL BRAND:			
<b>FLAMPUNKT:</b>	87,7 °C (190 °F)	<b>SJÄLVANTÄNDNINGSTEMPERATUR:</b>	EA
<b>GRÄNSER FÖR ANTÄNDNING/ EXPLOSION:</b>	<b>NEDRE:</b>	EA	<b>ÖVRE:</b> EA
<b>KÄNSLIGHET FÖR MEKANISK PÅVERKAN/ STATISK URLADDNING:</b>		Okänsligt.	
<b>GENERELLA FAROR:</b> Antändlig vätska. Hålls borta från värme, gnistor och öppen eld.			
<b>LÄMPLIGA SLÄCKNINGSSÄMNEN:</b> Koldioxid, torrkemikalie, skum. Vattendimma.			
<b>OLÄMPLIGA SLÄCKNINGSSÄMNEN:</b> Vattenspray kan sprida eldsflammar i den mån produkten flyter på vatten.			
<b>BRANDBEKÄMPNINGSPROCEDURER:</b> Sluten andningsapparat krävs. Brandmän ska bära normal skyddsutrustning.			
<b>OVANLIGA BRAND- OCH EXPLOSIONSRISKER:</b> Ingen.			
<b>FARLIGA FÖRBRÄNNINGSPRODUKTER:</b> Vätefluorid, fluorvätesyra, koloxid, koldioxid, små mängder kväveoxider			
<b>AVSNITT 6 - ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGT UTSLÄPP</b>			
<b>ÅTGÄRDER ATT VIDTA OM ÄMNEN FRIGÖRS ELLER SPILLS UT:</b> Sug upp spill med ett inert material (t.ex. vermiculit, sand eller jord), och lägg därefter i en lämplig behållare. Avlägsna allt som kan orsaka antändning. Använd ett gnistsäkert verktyg. Avfall placeras i DOT-godkända behållare (DOT = Department of Transportation).			
<b>AVSNITT 7 - HANTERING OCH FÖRVARING</b>			
<b>FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER ATT VIDTA VID HANTERING OCH FÖRVARING:</b>			
<b>Hantering:</b> Tvätta noggrant efter handhavande. Se till att ha tillräcklig ventilering. Undvik kontakt med ögon, hud och klädsel. Tömda behållare behåller rester av produkten, (vätska och/eller ångor), som kan vara farliga. Håll behållaren tätt tillsluten. Hålls borta från värme, gnistor och öppen eld. Undvik intagande och inandning. Undvik att trycksätta, kapa, svetsa, hårdlöda, löda, borra eller slipa tömda behållare, eller att utsätta dem för värme, gnistor eller öppen eld.			
<b>Förvaring:</b> Hålls borta från värme, gnistor och öppen eld. Håll borta från föremål som kan antända. Förvara i en tätt sluten behållare. Förvara på sval, torr, välventilerad plats, borta från inkompatibla ämnen.			
<b>AVSNITT 8 - EXPONERINGSKONTROLL/PERSONLIGT SKYDD</b>			
Bestandsdel	CAS-nr.	ACGIH Exponeringsgränser (mg/m <sup>3</sup> såvida inte annat anges)	OSHA Exponeringsgränser (mg/m <sup>3</sup> såvida inte annat anges)
Petroleumdestillat	64742-47-8	200 mg/m <sup>3</sup>	NE
Polytetrafluor-eten	9002-84-0	NE	NE
<b>PERSONLIGT SKYDD</b>			
<b>SKYDD AV ANDNINGSVÄGAR:</b> Använd respirator godkänd av NIOSH eller europeiska EN-149 ifall det finns risk för att exponeringsgräns(er) överskrids.			
<b>SKYDDANDE HANDSKAR:</b> Använd ogenomsläppliga handskar och skyddande beklädnad efter vad som är nödvändigt för att förebygga hudkontakt. Neoprenhandskar. Butylgummihandskar. Handskar av naturligt gummi.			

<b>SKYDD FÖR ÖGONEN:</b> Goggles eller skyddsglasögon med sidoskärmar.	
<b>ANNAN SKYDDANDE BEKLÄDNAD ELLER UTRUSTNING:</b> Bär skyddande beklädnad samt förkläde för att minska hudkontakt. Närhet till nöddusch. Ventilationskrav:	
<b>KONSTRUKTIONSKONTROLLER:</b> Lokal avgasventilering rekommenderas när allmän ventilering inte är tillräcklig för att styra och reglera luftburna föroreningar under arbetets exponeringsgränser.	
<b>ARBETS-/ HYGIENISKA VANOR:</b> Tvätta med tvål och vatten efter hantering av produkten, och före måltid, drickande, rökning eller toalettbesök.	
<b>AVSNITT 9 - FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER</b>	
<b>UTSEENDE OCH LUKT</b> Vätska	<b>ÅNGTRYCK</b> 0,2 @ 20 °C.
<b>LUKTTRÖSKEL</b> NE	<b>DENSITET (VATTEN = 1)</b> NE
<b>FRYS- / SMÄLTPUNKT</b> NE	<b>KOKPUNKT</b> NE
<b>LÖSLIGHET I VATTEN</b> Olösligt	<b>KOEFFICIENT FÖR DISTRIBUTION AV VATTEN / OLJA</b> Ej tillgänglig, men föredrar olja.
pH EA	<b>LÖSLIGHET I ORGANISKA LÖSNINGSMEDEL</b> Ej tillgängligt.
<b>FLAMPUNKT</b> 87,7 °C (190 °F)	<b>VIKOSITET</b> EA
<b>GRÄNSER FÖR ANTÄNDNING</b> LEL:   NE                      UEL:   NE	<b>ÅNGTÄTHET (LUFT = 1)</b> 5,3
<b>SJÄLVANTÄNDNINGSTEMPERATUR</b> NE	<b>AVDUNSTNINGSHASTIGHET (VATTEN = 1)</b> NE
<b>INFORMATION OM FLYKTIG ORGANISK FÖRENING (VOC)</b> 95% Wt.	
<b>AVSNITT 10 - STABILITET OCH REAKTIVITET</b>	
<b>STABILITET</b> Stabil under normala förhållanden.	<b>FÖRHÅLLANDEN SOM BÖR UNDVIKAS:</b> Intensiv värme.
<b>INKOMPATIBILITET (ÄMNEN SOM BÖR UNDVIKAS):</b> Starkt oxiderande ämnen. Metalliska salter.	
<b>FARLIGA NEDBRYTNINGS- ELLER BIPRODUKTER:</b> Vätefluorid, fluorvätesyra. 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.	
<b>FARLIG POLYMERISATION:</b> Inträffar ej.	<b>FÖRHÅLLANDEN SOM BÖR UNDVIKAS:</b> Orelaterat till polymerisation.
<b>AVSNITT 11 - TOXIKOLOGISK INFORMATION</b>	
<b>Fullständig produkt</b>	
<b>Oral LD<sub>50</sub></b>	Produkten är mildt irriterande för matsmältningssystemet.
<b>Dermal LD<sub>50</sub></b>	Okänd - produkten är mildt irriterande vid hudkontakt Kan vara skadligt om det absorberas genom huden.

# DATABLAD FÖR MATERIALSÄKERHET

Sida 1 av 6

<b>Inandning LC50</b>	Okänd		
<b>Irritation / sensibilisering</b>	Kemiskt och mekaniskt irriterande för ögonen; möjligen irriterande för hud och andningsvägar om det inandas som dimma.		
<b>Carcinogenicitet</b>	Okänd		
<b>Mutagenicitet</b>	Okänd		
<b>Reproduktiv giftighet</b>	Okänd		
<b>Teratogenicitet</b>	Okänd		
<b>Produkten Beståndsdel</b>			
<b>Beståndsdel</b>	<b>CAS-nr.</b>	<b>LD50 av ingrediens (Oralt, Råtta - såvida inte annat specificeras)</b>	<b>LC50 av ingrediens (Inandning, grad - såvida inte annat specificeras)</b>
<b>PETROLEUMDESTILLAT</b>	<b>64742-47-8</b>	<b>NE</b>	<b>NE</b>
<b>POLYTETRAFLUOR-ETEN</b>	<b>9002-84-0</b>	<b>NE</b>	<b>NE</b>
<b>AVSNITT 12 - EKOLOGISK INFORMATION</b>			
Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.			
<b>AVSNITT 13 - ATT BEAKTA VID KASSERING</b>			
<b>METOD FÖR AVFALLSHANTERING:</b> Kassera på ett sätt som är i enlighet med statliga, kommunala och lokala bestämmelser. RCRA P-serierna: Inga listade. RCRA U-serierna: CAS-nr. 80-15-9 N,n-dialkyltoluidin: Avfallsnummer U096 (reaktivt avfall).			
<b>AVSNITT 14 - TRANSPORTINFORMATION</b>			
<b>KORREKT LEVERANSNAMN:</b>	<b>Inte reglerat för transport.</b>		
<b>DOT RISKKLASS / förpackningsgrupp:</b>	<b>Inte reglerat för transport.</b>	<b>IATA RISKKLASS / förpackningsgrupp:</b>	<b>Inte reglerat för transport.</b>
<b>REFERENS:</b>	<b>49CFR, IATA, IMDG</b>	<b>IMDG RISKKLASS:</b>	<b>Inte reglerat för transport.</b>
<b>UN / NA IDENTIFIERINGSNUMMER:</b>	<b>EA</b>	<b>RID/ADR-beteckning för farligt gods:</b>	<b>EA</b>
<b>RISKSMBOLER:</b>	<b>Ingen.</b>	<b>Riskidentifieringsnummer (HIN):</b>	<b>EA</b>
Noteringar: Den transportinformation som tillhandahålls är enbart för referens. Klienten uppmanas att konsultera CFR 49 delarna 100 - 177, IMDG, IATA, EU, Förenta Nationernas TDG och WHMIS (Kanada) Handböcker med TDG-information med detaljerade bestämmelser och undantag som täcker specifika storlekar på behållare, förpackningsmaterial och leveransmetoder.			
<b>AVSNITT 15 - FÖRESKRIFTSINFORMATION</b>			
<b>TSCA (USA - Lagen om kontroll av giftiga ämnen (Toxic Substance Control Act)):</b>	<b>Ingredienser finns listade.</b>		
<b>SARA TITEL III (USA - Lagen om Superfundtillägg och Ny-auktoriseringar (Superfund Amendments and Reauthorization Act)):</b>			
Akut hälsotillstånd:	<b>NEJ</b>	Kroniskt hälsotillstånd:	<b>NEJ</b>
Eldsvåda:	<b>JA</b>	Plötsligt utsläpp av tryck:	<b>NEJ</b>
Reaktivt:	<b>NEJ</b>		
<b>SARA 313 RAPPORTERBARA INGREDIENSER: Inget rapporterbart.</b>			
<b>CERCLA (USA - Comprehensive Response Compensation and Liability Act): Inga RQs finns listade.</b>			
<b>Listor över delstatlig rätt att få veta (Right to Know): Inga listade.</b>			
<b>Kaliforniens Proposition 65, Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act (Lagen om genomdrivande av säkert dricksvatten och om giftighet från 1986: Inga listningsförekomster.</b>			

CPR (Canadian Controlled Products Regulations): <b>Denna produkt har blivit klassificerad i enlighet med riskkriterierna hos bestämmelserna för kontrollerade produkter (Controlled Products Regulations), och databladet (MSDS) innehåller all information som behövs enligt dessa bestämmelser. WHMIS-klassificeringar: B3.</b>		
IDL (Canadian Ingredient Disclosure List):		
DSL / NDSL (Canadian Domestic Substances List / Non-Domestic Substances List) ingredienser finns listade på Kanadas DSL-lista.		
EINECS (Europeisk inventering av befintliga kommersiella kemiska ämnen):		<b>Hänvisning finns.</b>
WGK index över vattenkvalitet: EA		
EUs RISKUTTRYCK:	SYMBOL(ER) SOM ERFORDRAS FÖR EU/GHS-ETIKETT	EUs SÄKERHETSUTTRYCK:
<b>R 65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.</b>	<b>Farligt</b>  	<b>S 23 Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.</b> <b>S 24 Undvik kontakt med huden.</b> <b>S 62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.</b>
<b>AVSNITT 16 - ÖVRIG INFORMATION</b>		
<b>Bildförklaring:</b>		
ACGIH	American Congress of Government Industrial Hygienists	
CAS	Chemical Abstracts Service	
EINECS	Europeisk inventering av befintliga kommersiella kemiska ämnen	
HMIS	Systemet för identifiering av farliga ämnen	
IARC	Internationella organet för cancerforskning	
EA	Ej tillgängligt.	ND Ej fastställt
NE	Ej etablerat	NR Ej rapporterat
NIOSH	NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health, Nationella Institutet för Arbets säkerhet och Hälsa)	
NTP	Nationellt Toxikologiprogram	
OSHA	OSHA, (Occupational Safety and Health Administration, Verket för arbets säkerhet och hälsa)	
REVIDERINGSSAMMANFATTNING:		
Reviderat till USA (ANSI), KANADA (WHMIS), EU, och GHS normer från 2010-09-13 ersätter utgåvan från 2009-01-20. --JTV--.		
MSDS-databladet färdigställt av:		
<b>Global Safety Management, Inc</b> <b>Telefon 1-877-683-7460 avgiftsfritt i (USA/Kanada)</b> <b>Telefon 01-813-435-5161 Internationellt utanför USA/Kanada</b> 10006 Cross Creek Blvd, Suite 440 Tampa, FL 33647, USA		
Den information som finns här anses vara korrekt, men är inte garanterad att vara det. Data och beräkningar är baserade på information som tillhandahålls av produktens tillverkare och från tillverkare av dess beståndsdelar. Användare rekommenderas att bekräfta innan behovet uppstår att informationen är aktuell, tillämpbar och anpassad efter omständigheterna för dess användning.  Återförsäljare påtar sig inget ansvar för personskada på köpare eller tredje person som är direkt orsakad av ämnet, ifall rimliga säkerhetsprocedurer inte efterlevs i enlighet med vad som är stipulerat i databladet. Dessutom påtar sig återförsäljaren inget ansvar för personskada som orsakas av onormal användning av detta ämne, även om rimliga säkerhetsprocedurer har följts. Alla eventuella frågor angående denna produkt ska ställas till produktens tillverkare, så som beskrivs i avsnitt 1.		