

L750 CUTTING AND TAPPING FLUID

Producto: 004

Fecha de revisión: 2009/01/20

Sección 1 : IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto: L750 Cutting and Tapping Fluid

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

Número de teléfono del fabricante para emergencias: 813-248-0585 (CHEM TEL).

Familia química: Mezcla de hidrocarburo y fluoropolímero.

HMS

H 2

F 2

R 0

PPE Sec. 8

Sección 2 : INGREDIENTES PELIGROSOS

C.A.S.	Concentración %	Nombre del ingrediente	TLV	LD50	LC50
64742-47-8	95	DESTILADO DE PETRÓLEO	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
9002-84-0	5	POLITETRAFLUORETILENO	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE

Sección 2A: INFORMACIÓN ADICIONAL SOBRE INGREDIENTES

Nota: (proveedor).
Cas# 64742-47-8 TLV 300 ppm.

Sección 3 : IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO

Vía de entrada: Contacto con la piel, contacto con los ojos, inhalación e ingestión.

Contacto con los ojos: Puede causar leve irritación.
Puede causar visión borrosa.

Contacto con la piel: El contacto prolongado puede causar desgrasamiento de los tejidos.
Puede causar irritación moderada.

Inhalación: Puede causar mareo.
Puede causar irritación a la nariz.
Puede provocar irritación a las membranas mucosas.
Puede causar depresión del sistema nervioso central.
Puede irritar los ojos.
La inhalación de descompuestos del PTFE (por encima de 290°C/554°F) puede provocar fiebre por emanación de polímeros, una enfermedad temporal parecida a la gripe y acompañada de

fiebre, escalofríos y, algunas veces, tos, con una duración aproximada de 24 horas. Los episodios repetidos de fiebre por emanación de polímeros pueden provocar daños pulmonares.

Ingestión: Baja toxicidad.
Peligro de aspiración si se traga.

Efectos de la exposición crónica: Refiérase a efectos de exposición grave.

Sección 4 : MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

- Contacto con la piel:** Lave cuidadosamente con jabón y agua.
Solicite asistencia médica, si persiste la irritación.
- Contacto con los ojos:** Lave con agua por lo menos durante 15 minutos.
Si la irritación persiste, procúrese atención médica.
- Inhalación:** Lleve a la víctima al aire libre .
Si respira con dificultad, consulte a un médico.
- Ingestión:** Obtenga atención médica inmediatamente.
No induzca el vómito.
Nunca le administre nada por vía bucal a una persona inconsciente.
Enjuague la boca con agua.
- Información adicional:** La información anterior se considera correcta pero no intenta ser total y debe ser únicamente utilizada como una guía. Esta compañía no será responsable de procedimientos incorrectos.

Sección 5 : MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

- Inflamabilidad:** Combustible.
- Condiciones de inflamabilidad:** Calor, chispas y llamas encendidas.
- Medio extintor:** Dióxido de carbono, agente químico seco, espuma.
Niebla de agua.
Rocío de agua.
- Procedimientos especiales:** Se requiere aparato de respiración autónoma.
Los bomberos deben utilizar el equipo de protección habitual.
- Temperatura de auto ignición:** No disponible.
- Punto de inflamación (°C), método:** 87,7°C (190°F)
- Límite Inflamabilidad inferior (% vol):** No disponible.
- Límite Inflamabilidad superior (% vol):** No disponible.
- Sensibilidad a la descarga eléctrica.:** No disponible.
- Sensibilidad al impacto mecánico:** No disponible.
- Productos peligrosos de la combustión:** Fluoruro de hidrógeno.
Ácido fluorhídrico.
- Índice de combustión:** No disponible.
- Poder explosivo:** No disponible.

Sección 6 : PROCEDIMIENTOS EN CASO DE ESCAPE ACCIDENTAL

Fugas/Derrames: Elimine todas las fuentes de calor e ignición.
Absorba con material inerte.
Contenga el área para evitar que se disperse.
Impida ingreso en drenajes, alcantarillas y otras corrientes de agua.
Detenga la fuga sin riesgo.
Ventile el área.
Use equipo de protección apropiado.

Sección 7 : MANEJO Y ALMACENAJE

Procedimientos y equipo de manejo: Mantenga alejado del calor, chispas y llamas.
Evite respirar los vapores o el rocío.
Use ventilación adecuada.
Lave completamente después del uso y especialmente antes de comer o fumar.
Use equipo de protección personal apropiado para la tarea.
Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa.
Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

Requisitos de almacenaje: Almacene alejado de materiales incompatibles.

Sección 8 : CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Guantes/Tipo:



Guantes impermeables.
Para contacto prolongado.

respiratoria /tipo:



Utilice un respirador aprobado por NIOSH si se excede el TLV.

Calzado /tipo: Botas de protección según regulaciones locales.

Vestimenta /tipo: Use vestimenta de protección adecuada.

Otros /tipo: Estación para el lavado de ojos debe encontrarse muy cerca.
Duchas de emergencia deben encontrarse muy cerca.

Requerimientos para la ventilación: Ventilación adecuada.

Límite de exposición al material: No disponible.

Sección 9 : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Líquido.

Apariencia y Olor: No disponible.

Límite crítico de olores (PPM): No disponible.

Presión de vapor (mm hg): @ 20°C.
0,2

Densidad de vapor (aire=1): 5,3

Por volumen: No disponible.
Velocidad de evaporación (acetato butílico = 1): No disponible.
Punto de ebullición (°C): No disponible.
Punto de congelación (°C): No disponible.
pH: No disponible.
Gravedad específica @ 20 °C: No disponible.
Solubilidad en agua (%): No disponible.
Coefficiente de distribución de agua\aceite.: No disponible.
VOC: No disponible.

Sección 10 : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química: El producto es estable.
Condiciones de reactividad: No disponible.
Polimerización peligrosa: No ocurre.
Sustancias incompatibles: Agentes oxidantes fuertes.
Productos peligrosos de la descomposición: Monóxido de carbono.
Bióxido de carbono.

Sección 11 : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

LD50 de producto, especies y vía: No disponible.
LC50 de producto, especies y vía: No disponible.
Sensibilización al producto: No disponible.
Efectos reproductivos: No disponible.
Teratogenicidad: No disponible.
Mutagenicidad: No disponible.
Materiales sinérgicos: No disponible.

Sección 12 : INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad ambiental: No existe información en este momento.
Destino ambiental: No existe información en este momento.

Sección 14 : INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Clasificación TDG: No regulado.

Sección 15 : INFORMACIÓN REGULATORIA

Información sobre Reglamentaciones de la

Europea Unión

**Información Regulatoria
de la Unión Europea**

No se requiere etiquetaje de la UE.

(UE):

Riesgos UE: No aplicable.

Seguridad UE: No aplicable.

EINECS#: CAS# 9002-84-0 - EINECS# 204-126-9.
CAS# 64742-47-8 - EINECS# 265-149-8.

Símbolos UE: No aplicable.

Sección 16 : OTRA INFORMACIÓN

**Fecha MSDS del
proveedor:** 2005/01/20

Datos preparados por: 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.
