

L750 CUTTING AND TAPPING FLUID

Produto: 004

Data de Revisão: 2009/01/20

Seção 1 : IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: L750 Cutting and Tapping Fluid

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

Telefone de emergência do fabricante: 813-248-0585 (CHEM TEL).

Família química: Mistura hidrocarboneto-fluoropolímero.

HMS

H 2

F 2

R 0

PPE Sec. 8

Seção 2 : INGREDIENTES DE RISCO

C.A.S.	Concentração %	Ingrediente - Nome	Limite máximo admissível	LD50	LC50
64742-47-8	95	DESTILADO DE PETRÓLEO	Indisponível	Indisponível	Indisponível
9002-84-0	5	POLITETRAFLUOROETILENO	Indisponível	Indisponível	Indisponível

Seção 2A: OUTRAS INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

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

Seção 3 : IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Via de entrada: Contacto com a pele, contacto com os olhos, inalação e digestão.

Contacto com os olhos: Pode causar irritação.
Pode tornar a visão embaciada.

Contacto com a pele: O contacto prolongado pode causar o desengorduramento do tecido.
Pode causar irritação moderada.

inalação: Pode causar tonturas.
Pode provocar irritação no nariz.
Pode provocar irritação nas membranas mucosas.
Pode causar depressão no sistema nervoso central.
Pode causar irritação nos olhos.
A inalação dos produtos em decomposição à base de PTFE (acima

de 290o C/554o F) pode causar a febre do vapor de polímero, uma doença tipo gripal temporária que é acompanhada de febre, tremores e por vezes tosse, com a duração aproximada de 24 horas. Os episódios repetitivos da febre do vapor de polímero podem levar a lesões pulmonares.

ingestão: Baixa toxicidade.
Risco de aspiração, se for engolido.

Efeitos da exposição crónica: Veja os efeitos da exposição aguda.

Seção 4 : PRIMEIROS SOCORROS

Contacto com a pele: Lave bem com sabão e água.
Se a irritação continuar, procure a ajuda médica.

Contacto com os olhos: Lave com água durante pelo menos 15 minutos.
Se a irritação continuar, procure a ajuda médica.

Inalação: Leve a vítima para o ar fresco.
Se a respiração for difícil, procure os cuidados médicos.

Ingestão: Procure os cuidados médicos imediatos.
Não provoque o vômito.
Nunca administre nada por via oral a uma pessoa inconsciente.
Lave a boca com água.

Outras informações: As informações acima estão correctas mas não podem ser consideradas como abrangentes, devendo ser usadas meramente como orientação. A empresa declina qualquer responsabilidade por eventuais imprecisões.

Seção 5 : MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Inflamabilidade: Combustível.

Condições de inflamabilidade: Calor, fagulhas e chamas vivas.

Meio de Extinção: Dióxido de carbono, produto químico seco, espuma.
Nevoeiro de evaporação.
Pulverização com água.

Procedimentos especiais: É necessário o aparelho respiratório autónomo.
Os bombeiros devem usar o equipamento habitual de protecção.

Temperatura de autoignição: Indisponível.

Ponto de inflamação (°C), método: 87,7°C (190°F)

Inferior de inflamabilidade limite (vol %): Indisponível.

Superior de inflamabilidade limit (vol %): Indisponível.

Sensibilidade à descarga estática: Indisponível.

Sensibilidade ao impacto mecânico: Indisponível.

Produtos de combustão perigosa: Fluoreto de hidrogénio.
Ácido hidrofúrico.

Velocidade da Indisponível.

combustão:
Pó explosivo: Indisponível.

Seção 6 : MEDIDAS CONTRA A DESCARGA ACIDENTAL

Fuga/derrame: Elimine as fontes de calor e de ignição.
Absorver com material inerte.
Isole a área para evitar dispersão.
Evite a entrada em tubulações de água, redes de esgoto e outros cursos de água.
Contenha o vazamento se não apresentar risco.
Área ventilada.
Use os equipamentos de protecção individual apropriados.

Seção 7 : MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Procedimentos e equipamentos para manuseio: Mantenha longe de calor, fagulhas e chamas vivas.
Evite respirar os vapores/névoas.
Use ventilação apropriada.
Lave bem após o uso, principalmente antes de comer ou fumar.
Use os equipamentos de protecção individual próprios para o serviço.
Evite contacto com a pele, olhos e com a roupa.
Lave a roupa contaminada antes de usá-la.

Armazenamento necessário: Guarde longe de materiais incompatíveis.

Seção 8 : CONTROLOS DA EXPOSIÇÃO / PROTECÇÃO PESSOAL

Luas/Tipo:



Luvas impermeáveis.
Para contacto prolongado.

Respirador/Tipo:



Use um respirador aprovado pela NIOSH se o limite máximo admissível for excedido.

Calçado/tipo: Botas de segurança, de acordo com as normas locais.

Vestuário/tipo: Use as roupas de protecção próprias.

Outros/tipo: Deve haver instalações para lavagem dos olhos nas proximidades.
Deve haver duche de emergência nas proximidades.

Ventilação necessária: Ventilação adequada.

Limite de exposição do material: Não está disponível para mistura, consulte a secção 2A.

Seção 9 : PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Líquido.

Aparência e odor: Indisponível.

Odor máximo admissível (ppm): Indisponível.

Pressão do vapor @ 20°C.

(mmHg): 0,2
Densidade do vapor
(ar) = 1): 5,3
Em volume: Indisponível.
Taxa de evaporação
(acetato de butilo) = 1): Indisponível.
Ponto de ebulição (° C): Indisponível.
Ponto de congelação (° C): Indisponível.
pH: Indisponível.
Gravidade específica a 20° C: Indisponível.
Solubilidade em água (%): Indisponível.
Coefficiente da distr. água/óleo: Indisponível.
VOC: Indisponível.

Seção 10 : ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Estabilidade química: O produto é estável.
Condições de instabilidade: Indisponível.
Polimerização perigosa: Não ocorrerá.
Substâncias incompatíveis: Agentes fortemente oxidantes.
Produtos em decomposição perigosa: Monóxido de carbono.
Dióxido de carbono.

Seção 11 : INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

LD50 do produto, espécie e via: Indisponível.
LD50 do produto, espécie e via: Indisponível.
Sensibilização ao produto: Indisponível.
Efeitos reprodutivos: Indisponível.
Teratogenicidade: Indisponível.
Mutagenicidade: Indisponível.
Materiais sinérgicos: Indisponível.

Seção 12 : INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Toxicidade ambiental: Nenhum dado até ao momento.
Destino ambiental: Nenhum dado até ao momento.

Seção 14 : INFORMAÇÃO DE TRANSPORTE

Classificação TDG: Não regulado.

Seção 15 : INFORMAÇÕES NORMATIVAS

Informações normativas da União Europeia (UE): Não é necessária a etiqueta EU.

Riscos de acordo com UE: Não aplicável

Segurança de acordo com UE: Não aplicável

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

Símbolos da UE: Não aplicável

Seção 16 : OUTRAS INFORMAÇÕES

Fornecedor MSDS data: 2005/01/20

Dados elaborados por: Global Safety Management
3340 Peachtree Road, #1800
Atlanta, GA 30326

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

Web: www.globalsafetynet.com
Email: info@globalsafetynet.com.
