

L750 CUTTING AND TAPPING FLUID

Tuote: 004

Version päivämäärä: 2009/01/20

Osassa 1 : TUOTTEEN JA YRITYKSEN TUNNIUSTIEDOT

Tuotenimi: L750 Cutting and Tapping Fluid

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

**Valmistajan
häätäpuhelinnumero:** 813-248-0585 (CHEM TEL).

Kemikaaliryhmä: Hiilivety-fluoripolymeeri-seos.

HMIS

H 2

F 2

R 0

PPE Sec. 8

Osassa 2 : VAARALLISET AINEOSAT

C.A.S.	Pitoisuus %	Aineosan nimi	Kynnysraja-arvo (TLV)	LD50	LC50
64742-47-8	95	MAAÖLJYTISLE	Ikke tiljengelig	Ikke tiljengelig	Ikke tiljengelig
9002-84-0	5	POLYTETRAFLUORIETEENI	Ikke tiljengelig	Ikke tiljengelig	Ikke tiljengelig

Osassa 2A: LISÄTIETOJA AINEOSISTA

Huomautus: (tavarantoimittaja).
Cas# 64742-47-8 TLV 300 ppm.

Osassa 3 : VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Tunkeutumisreitti: Joutuminen iholle, silmiin, hengittäminen ja nieleminen.

Joutuminen silmiin: Voi aiheuttaa ärsytystä.
Voi aiheuttaa näön sumentumista.

Joutuminen iholle: Pitkäaikainen kosketus voi aiheuttaa kudosasvan menetystä.
Voi aiheuttaa kohtalaista ärsytystä.

Hengittäminen: Voi aiheuttaa huimausta.
Voi aiheuttaa nenän ärsytystä.
Voi aiheuttaa limakalvojen ärsytystä.
Voi aiheuttaa keskushermoston lamaantumista.
Voi ärsyttää silmiä.
PTFE:n hajoamistuotteiden (yli 290 °C) hengittäminen voi aiheuttaa noin 24 tuntia kestävä polymeerihuuruuumeen, tilapäisen vilustumisen kaltaisen sairauden, johon liittyy kuumetta, vilunväristyksiä ja joskus yskää. Toistuvat polymeerihuuruumejaksot voivat vahingoittaa keuhkoja.

- Nauttiminen:** Vähäinen myrkyllisyys.
Henkeen vetämisen vaara nieltäessä.
- Kroonisen altistumisen vaikutukset:** Katso akuutin altistumisen vaikutukset.

Osassa 4 : ENSIAPUOHJEET

- Iho:** Pese perusteellisesti saippualla ja vedellä.
Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ärsytys jatkuu.
- Silmäkosketus:** Huuhtelee vedellä vähintään 15 minuuttia.
Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ärsytys jatkuu.
- Hengittäminen:** Siirrä uhri raittiiseen ilmaan.
Jos ilmenee hengitysvaikeuksia, on hakeuduttava lääkäriin.
- Nauttiminen:** Hakeuduttava välittömästi lääkäriin.
Ei saa oksettaa.
Älä koskaan anna tajuttomalle mitään suun kautta.
Huuhtelee suu vedellä.
- Lisätietoja:** Edellä mainittujen tietojen uskotaan pitävän paikkansa mutta niitä ei ole tarkoitettu kattaviksi ja niitä tulee käyttää vain ohjeellisina.
Tämä yhtiö ei ole vastuussa mahdollisista epätarkkuuksista.

Osassa 5 : OHJEET TULIPALON VARALTA

- Syttyvyys:** Palava.
- Syttymisolosuhteet:** Kuumuus, kipinät ja avotuli.
- Sammutusaineet:** Hiilidioksidi, kuivakemikaali, vaahto.
Vesisumu.
Vesisuihku.
- Erytistoimenpiteet:** Vaaditaan paineilmahengityksensuojain.
Palomiesten tulisi käyttää tavanomaisia suojaimia.
- Itsesyttymislämpötila:** Ei saatavilla.
- Leimahduspiste (°C),
menetelmä:** 87,7°C (190°F)
- Alempi syttyvyys-
raja (tilavuus-%):** Ei saatavilla.
- Ylempi syttyvyys-
raja (tilavuus-%):** Ei saatavilla.
- Herkkyyys staattisille
purkauksille:** Ei saatavilla.
- Herkkyyys mekaanisille
iskuille:** Ei saatavilla.
- Vaaralliset
palamistuotteet:** Vetyfluoridi.
Fluorivetyhappo.
- Palamisnopeus:** Ei saatavilla.
- Räjähdysoima:** Ei saatavilla.

Osassa 6 : OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

- Vuoto/Roiske:** Eliminoi kaikki kuumuuden ja sytytyslähteet.
Imeytä reagoimattomaan materiaaliin.
Ojita alue leviämisen estämiseksi.
Estä pääsy viemäreihin ja vesistöihin.
Tuki vuoto, mikäli sen voi tehdä vaaratta.
Tuuleta alue.

Käytä asianmukaisia suojaimia.

Osassa 7 : KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Käsittelymenetelmät ja - Eristettävä kuumuudesta, kipinöistä ja avotulesta.

laitteisto: Vältä höyryn tai sumun hengittämistä.

Huolehdi riittävästä tuuletuksesta.

Pese huolellisesti käytön jälkeen, erityisesti ennen ruokailua tai tupakointia.

Käytä tehtävään soveltuvia henkilönsuojaimia.

Vältä iho-, silmä- ja vaatekosketusta.

Pese saastuneet vaatteet ennen uudelleen käyttämistä.

Varastointi: Säilytettävä erillään yhteensopimattomista materiaaleista.

Osassa 8 : ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖN SUOJAIMET

Käsineet/Tyyppi:



Läpäisemättömät käsineet.

Pitkäaikaista kosketusta varten.

Hengityssuojain/Tyyppi:



Käytä NIOSH:n hyväksymää hengityksensuojainta, jos kynnsarvo (TLV) ylittyy.

Jalkine/Tyyppi: Turvakengät paikallisten määräysten mukaan.

Vaatus/Tyyppi: Käytä riittävää suojavaatetusta.

Muu/Tyyppi: Silmienhuuhtelutilojen tulisi olla läheisyydessä.

Hätäsuihkun tulisi olla läheisyydessä.

Tuuletusta koskevat vaatimukset: Riittävä tuuletus.

Materiaalin altistumisraja: Ei saatavilla seosta varten, katso osa 2A.

Osassa 9 : FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Olomuoto: Neste

Ulkonäkö ja haju: Ei saatavilla.

Hajukynnys ppm (miljoonasosa): Ei saatavilla.

Höyrynpaine (mmHg): @ 20°C.
0,2

Höyryn tiheys (ilma=1): 5,3

Tilavuuden mukaan: Ei saatavilla.

Haihtumisnopeus (butyyliasetaatti = 1): Ei saatavilla.

Kiehumispiste (°C): Ei saatavilla.

Jäätymispiste (°C): Ei saatavilla.

pH: Ei saatavilla.

Ominaispaino 20 °C: Ei saatavilla.

Vesiliukoisuus (%): Ei saatavilla.
**Jakaantumiskerroin:
vesi/öljy**: Ei saatavilla.
**Haihtuvat orgaaniset
yhdisteet**: Ei saatavilla.

Osassa 10 : STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Kemiallinen stabiilisuus: Tuote on stabiili.
**Epästabiilisuuden
aiheuttavat olosuhteet**: Ei saatavilla.
**Vaarallinen
polymerisoituminen**: Ei tapahdu.
**Yhteensopimattomat
aineet**: Voimakkaasti hapettavat aineet.
**Vaaralliset
hajoamistuotteet**: Hiilimonoksidi.
Hiilidioksidi.

Osassa 11 : TERVEYSVAIKUTUKSIN LIITTYVÄT TIEDOT

**LD50 tuotteelle, lajille ja
reitille**: Ei saatavilla.
**LC50 tuotteelle, lajille ja
reitille**: Ei saatavilla.
**Tuotteelle
herkistyminen**: Ei saatavilla.
Lisääntymisvaikutukset: Ei saatavilla.
Teratogeenisyys: Ei saatavilla.
Mutageenisuus: Ei saatavilla.
Tehostemateriaalit: Ei saatavilla.

Osassa 12 : TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Ympäristömyrkyllisyys: Ei tietoja tässä tällä hetkellä.
**Kulkeutuminen
ympäristössä**: Ei tietoja tässä tällä hetkellä.

Osassa 14 : KULJETUSTIEDOT

TDG-luokittelu: Ei säännelty.

Osassa 15 : KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

**Euroopan Unionin
määräykset**: EU-merkintää ei tarvita.
EU:n vaaramerkinnät: Ei sovellu.
**EU:n
turvallisuusmerkinnät**: Ei sovellu.
EINECS nro: CAS# 9002-84-0 - EINECS# 204-126-9.
CAS# 64742-47-8 - EINECS# 265-149-8.
EU:n symbolit: Ei sovellu.

Osassa 16 : MUUT TIEDOT

**Tavarantoimittajan
käyttöturvallisuustiedotteen** 2005/01/20
päivämäärä:

Tiedot on valmistellut: Global Safety Management
3340 Peachtree Road, #1800
Atlanta, GA 30326

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

Internetsivusto: www.globalsafetynet.com
Sähköposti: info@globalsafetynet.com.
