

TRAILERLINE MONITOIMIÖLJY, painepakkaus

Päiväys: 28.6.2004

Edellinen päiväys: 3.2.2003

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNAN HARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT**1.1 Kemikaalin tunnistustiedot****1.1.1 Kauppanimi**

TRAILERLINE MONITOIMIÖLJY, painepakkaus

1.1.2 Tunnuskoodi

039117

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Äärimmäisen ohut ja läpinäkyvä 711-voiteluaine tunkeutuu, voitelee, estää ruostumista ja syrjäyttää kosteutta. Ei vahingoita

1.2.2 Toimialakoodi

D Teollisuus

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

14 Korroosionestäjät

35 Voiteluaineet

1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot**1.3.1 Valmistaja, maahantuoja tai muu toiminnanharjoittaja**

Trailcon Oy

1.3.2 Yhteystiedot**Katuosoite**

Ruukinmestarintie 9

Postinumero ja -toimipaikka

02330 ESPOO

Suomi

Postiosoite

Ruukinmestarintie 9

Postinumero ja -toimipaikka

02330 ESPOO

Suomi

Puhelin

09 2510 3555

Telefax

09 2510 3510

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat****2.1.1****CAS-numero
tai muu koodi**

74-98-6

106-97-8

2.1.2**Aineosan nimi**

Propaani

Butaani

Muut tuotteessa olevat aineosat eivät ole haitallisia EU seosdirektiivin mukaan.

64742-88-7

Liutinbensiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen

2.1.3**Pitoisuus**

20 %

20 %

10

2.1.4**Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta**

F+; R12

F+; R12

Xn; R65

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Erittäin helposti syttyvää.

Painepakkaus. Ei saa säilyttää auringonpaisteessa eikä yli +50C lämpötilassa. Ei saa puhkaista eikä polttaa tyhjänäkään. Ei saa suihkuttaa avotuleen eikä hehkuvaan aineeseen. Eristettävä sytytyslähteistä. - Tupakointi kielletty. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

4. ENSIAPUOHJEET

TRAILERLINE MONITOIMIÖLJY, painepakkaus

Päiväys: 28.6.2004

Edellinen päiväys: 3.2.2003

4.1 Erityiset ohjeet

-

4.2 Hengitys

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta. Höyryä hengittänyt siirretään raittiiseen ilmaan.

4.3 Iho

Likaantuneet vaatteet riisutaan. Iho pestään runsaalla vedellä ja saippualla. Jos ihoärsytys jatkuu otetaan yhteys lääkäriin.

4.4 Roiskeet silmiin

Huuhdellaan välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta. Huuhtelua jatketaan kunnes päästään lääkärin hoitoon.

4.5 Nieleminen

Nauttiminen on epätodennäköistä. Ei saa oksennuttaa koska on olemassa vaara, että ainetta menee keuhkoihin. Jos epäillään, että ainetta on mennyt keuhkoihin on hakeuduttava heti lääkäriin.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA**5.1 Sopivat sammutusaineet**

Vaahto, jauhe, hiilidioksidi.

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Vesi saattaa olla tehoton.

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa

Pakkauksen kuumentuessa räjähdysvaara.

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Siirrä säiliöt turvaan jos voit sen tehdä. Jäähdytä palon lämmittämiä säiliöitä tehokkaasti ja kauan. Pysy sivulla.

5.5 Muita ohjeita

Pidä sivulliset loitolla; eristä alue. Pysy tulen yläpuolella.

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA**6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**

Vuotopaikoilla pidä sivulliset loitolla.

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

-

6.3 Puhdistusohjeet

Henkilöllä joka puhdistaa tulee olla asialliset suojavaatteet. Aine imeytetään paperiin tai sahapuruun, annetaan haihtua vaarattomassa paikassa.

6.4 Muita ohjeita

-

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI**7.1 Käsittely**

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. Eristettävä lämmöstä ja sytytyslähteistä. Älä suihkuta avotuleen tai kohti hehkuvia kappaleita. Älä puhkaise tai polta aerosolipakkausta tyhjänäkään. Vältettävä höyry/sumun hengittämistä. Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

7.2 Varastointi

Painepakkaus: Ei saa säilyttää auringonpaisteessa eikä yli +50°C lämpötilassa. Säilytä viileässä, kuivassa ja hyvin ilmastoidussa paikassa. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**8.1 Altistuksen raja-arvot**

TRAILERLINE MONITOIMIÖLJY, painepakkaus

Päiväys: 28.6.2004

Edellinen päiväys: 3.2.2003

8.1.1	HTP-arvot			
	74-98-6	Propaani	800 ppm (8 h)	1100 ppm (15 min)
			1500 mg/m ³ (8 h)	2000 mg/m ³ (15 min)
	106-97-8	Butaani	800 ppm (8 h)	1000 ppm (15 min)
			1900 mg/m ³ (8 h)	2350 mg/m ³ (15 min)

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta**

Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn loputtua.

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Tarvittaessa käytettävä suojakäsineitä.

8.2.1.3 Silmiensuojaus

Tarvittaessa silmäsuojaimet.

8.2.1.4 Ihonsuojaus

Iho suojataan välittömältä kosketukselta.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**

Kirkas öljymäinen neste. Pakattu aerosolipakkaukseen.

9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**9.2.1 pH**

-

9.2.3 Leimahduspiste

21°C

9.2.5 Räjähdysominaisuudet**9.2.5.1 Alempi räjähdysraja**

-

9.2.5.2 Ylempi räjähdysraja

-

9.2.6 Hapettavat ominaisuudet

-

9.2.7 Höyrynpaine

-

9.2.9 Liukoisuus**9.2.9.1 Vesiliukoisuus**

liukenematon

9.2.10 Jakautumiskerroin: n-oktanol/vesi

-

9.2.11 Viskositeetti

-

9.3 Muut tiedot

-

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.1 Vältettävät olosuhteet**

Vältettävä lämpöä, kipinöitä, avotulta, hapettavia olosuhteita.

10.2 Vältettävät materiaalit

-

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

-

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT**11.1 Välitön myrkyllisyys**

-

11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys

-

TRAILERLINE MONITOIMIÖLJY, painepakkaus

Päiväys: 28.6.2004

Edellinen päiväys: 3.2.2003

S16	Eristettävä sytytysläheteistä - Tupakointi kielletty.
S33	Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti.
S23	Vältettävä höyryn hengittämistä.
S2	Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset

Painepakkaus: Ei saa säilyttää auringonpaisteessa eikä yli +50°C lämpötilassa. Ei saa puhkaista eikä polttaa tyhjänäkään. Ei saa suihkuttaa avotuleen eikä hehkuvaan aineeseen.

16. MUUT TIEDOT**16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista**

R12	Erittäin helposti syttyvä.
R65	Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.

Päiväys 28.6.2004