

TRAILERLINE VASELIINI, painepakkaus

Päiväys: 14.4.2003

Edellinen päiväys: 9.12.2002

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNANHARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT

- 1.1 Kemikaalin tunnistustiedot**
- 1.1.1 Kauppanimi**
TRAILERLINE VASELIINI, painepakkaus
- 1.1.2 Tunnuskoodi**
039116
- 1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**
- 1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**
Korkealaatuinen monikäyttörasva, joka voitelee ja suojaa.
- 1.2.2 Toimialakoodi**
D Teollisuus
- 1.2.3 Käyttötarkoituskoodi**
8 Korroosionestäjät
23 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		2.1.3 Pitoisuus	2.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
2.1.1 CAS-numero tai muu koodi	2.1.2 Aineosan nimi		
64742-48-9	Vetykäsitelty bensiini	25 %	F; R11, Xi; R38, Xn; R65, R67 sisältää bentseeniä <0,1 til-%, n-heksaania <5 p-%, aromaatteja <0,1 til-% ja sykloalkaaneja n. 50 p-%
74-98-6	Propaani	20 %	F+; R12
106-97-8	Butaani	20 %	F+; R12

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Helposti syttyvä. Höyry ärsyttää silmiä ja hengitysteitä. Ärsyttää ihoa. Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

4. ENSIAPUOHJEET

- 4.2 Hengitys**
Häyryä hengittänyt siirretään altistuksesta, pidetään lämpimänä ja levossa. Tarvittaessa annetaan happea tai puhalluselvytystä. Hakeuduttava lääkärin hoitoon huomattavan altistuksen jälkeen.

TRAILERLINE VASELIINI, painepakkaus

Päiväys: 14.4.2003

Edellinen päiväys: 9.12.2002

- 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**
CO₂, jauhe, vaahto.
- 5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**
Vesi.
- 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**
Pyritään rajoittamaan päästö ja estämään tuotteen leviäminen ympäristöön.
- 6.3 Puhdistusohjeet**
Henkilöllä joka puhdistaa tulee olla asialliset suojavaatteet. Aine imeytetään paperiin tai sahapuruun, annetaan haihtua vaarattomassa paikassa.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Käsittely**
Painepakkaus, ei saa säilyttää auringonpaisteessa eikä yli +50C lämpötilassa. Ei saa puhkaista eikä polttaa tyhjänäkään. Ei saa suihkuttaa avotuleen eikä hehkuvaan aineeseen. Eristettävä sytytyslähdeistä - Tupakointi kielletty. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
- 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****8.1.1 HTP-arvot**

64742-48-9	liuotinbenssiinit	1200 mg/m ³ (8 h)	1600 mg/m ³ (15 min)
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)

TRAILERLINE VASELIINI, painepakkaus

Päiväys: 14.4.2003

Edellinen päiväys: 9.12.2002

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta**

Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn loputtua.

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

Huolehditään riittävästä ilmanvaihdosta / (orgaanisten kaasujen suodatin, tyyppi A2)

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Suojakäsineet tarvittaessa, esim nitrilikumia.

8.2.1.3 Silmiensuojaus

Suojalasit, roiskeiden ollessa mahdollisia.

8.2.1.4 Ihonsuojaus

Suojataan välittömältä kosketukselta.

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

Tumma, öljymäinen neste, pakattu painepakkaukseen.

9.2 Terveiden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.1 pH -

9.2.3 Leimahduspiste 21°C

9.2.4 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut) -

9.2.5 Räjähdysominaisuudet

9.2.5.2 Ylempi räjähdysraja 8,5 til-% (butaani)

9.2.9 Liukoisuus

9.2.9.1 Vesiliukoisuus liukenematon

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

Vältettävä lämpöä, kipinöitä, avotulta, hapettavia olosuhteita.

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

Erittäin lievästi myrkyllistä nieltynä (LD50>2000 mg//kg, rotta; arvio), iholla (LD50>2000 mg/kg, kani; arvio) ja hengitettynä (LC50>5000 mg/kg, rotta; arvio).

11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys

Ärsyttää lievästi ihoa, mutta ei ärsytä silmiä (kani, Draizen testi).

11.3 Herkistyminen

Ei ole hersistävä (marsu, closed patch).

11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys

Toistuva kosketus aineen kanssa ärsyttää ihoa.

11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin

Höyry ärsyttää silmiä ja hengitysteitä. Liika-altistus aiheuttaa huumausta, pahoinvointia, päänsärkyä ja lopulta narkottisia vaikutuksia. Pitkäaikainen tai toistuva kosketus nestemäisen tuotteen kanssa kuivattaa ja ärsyttää ihoa. Nieltynä tuote ärsyttää ruoansulatuskanavaa. Niellyn tuotteen aspirointi keuhkoihin voi aiheuttaa hengenvaarallisen kemiallisen keuhkotulehduksen.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Ekotoksisuus****12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**

Haitallinen kaloille ja muille eläimille.

TRAILERLINE VASELIINI, painepakkaus

Päiväys: 14.4.2003

Edellinen päiväys: 9.12.2002

- 12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**
12.3.1 Biologinen hajoavuus
Pohjaveden saastumisvaara.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Tyhjä pakkaus käsitellään paikallisen jätelainsäädännön mukaisesti. Tuotetta sisältävä jäte on ongelmajätettä.

14. KULJETUSTIEDOT

- | | | |
|---------------|-------------------------------------|------------------------------|
| 14.1 | YK-numero | 1950 |
| 14.2 | Pakkausryhmä | 2 |
| 14.3 | Maakuljetukset | |
| 14.3.1 | Kuljetusluokka | 2,5F |
| 14.3.3 | Rahtikirjan mukainen nimitys | AEROSOLS, LIMITED QUANTITIES |
| 14.4 | Merikuljetukset | |
| 14.4.1 | IMDG-luokka | 2 |
| 14.4.2 | Oikea tekninen nimi | AEROSOLS, LIMITED QUANTITIES |
| 14.4.3 | Muita tietoja | MFAG: 620
EmS: 2-13 |

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

- 15.1 Varoitusetiketin tietoja**
15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi
F+ Erittäin helposti syttyvä
Xn Haitallinen
Xi Ärsyttävä
- 15.1.3 R-lausekkeet**
R12 Erittäin helposti syttyvää.
R36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa.
R67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
- 15.1.4 S-lausekkeet**
S9 Säilytettävä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.
S16 Eristettävä sytytyslähdeistä - Tupakointi kielletty.
S33 Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti.
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 puhkaista eikä polttaa tyhjänäkään. Ei saa suihkuttaa avotuleen eikä hehkuvaan aineeseen. Valmisteita ei tule luokitella haitallisiksi nieltynä sen perusteella, että ne aiheuttavat keuhkovaurion nieltynä silloin kun ne luovutetaan markkinoille aerosolipakkauksissa (ETY-direktiivi 67/548 Liite VI 9.4)

16. MUUT TIEDOT

- 16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista**
R12 Erittäin helposti syttyvää.
R36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa.
R67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
R11 Helposti syttyvää.
R38 Ärsyttää ihoa.
R65 Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.

TRAILERLINE VASELIINI, painepakkaus

Päiväys: 14.4.2003

Edellinen päiväys: 9.12.2002

16.4

Lisätiedot

PENTISOL KY

Päiväys

14.4.2003