

Kauppanimi: **PARAFFIN LIQ.**

Päiväys 16.01.2003

Edellinen päiväys

1/5

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

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

1.1 Kemikaalin tunnistustiedot

Kauppanimi

PARAFFIN LIQ.

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus

1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna

Laboratoriokemikaali.

1.2.2 Toimialakoodi

73 Tutkimus ja kehittäminen

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

34 Laboratoriokemikaalit

1.3 Valmistajan, maahantuoja tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot

1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja

Oriola Oy, Tukkukauppa

1.3.2 Yhteystiedot

Katuosoite

Orionintie 5

Postinumero ja -toimipaikka 02200 Espoo

Postiosoite PI 8

Postinumero ja -toimipaikka 02101 Espoo

Puhelin 010 42999

Telefax 010 429 3117

Y-tunnus 0112282-7

1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot

-

1.4 Hätäpuhelinnumero

1.4.1 Numero, nimi ja osoite

09 - 4711

Myrkytystietokeskus, Stenbäckink. 11, 00290 HELSINKI

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat

2.1.1

2.1.2

2.1.3

2.1.4

**CAS-numero
tai muu
koodi**

Aineosan nimi

Pitoisuus

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

8042-47-5

Parfiiniöljy

100 %

2.1.7 Muut tiedot

ei ole

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Asetuksen 807/2001 mukaan tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi.

4. ENSIAPUOHJEET

Kauppanimi: **PARAFFIN LIQ.**

Päiväys 16.01.2003

Edellinen päiväys

2/5

4.1 Erityiset ohjeet

ei ole

4.2 Hengitys

Raitis ilma, lepo.

4.3 Iho

Riisutaan saastunut vaatetus ja pestään iho vedellä ja saippualla.

4.4 Roiskeet silmiin

Huuhdellaan runsaalla vedellä 10-15 min ja toimitetaan tarvittaessa lääkärin hoitoon.

4.5 Nieleminen

Tuotetta nielleelle annetaan lääkehiiltä (20-30 tabl) ja toimitetaan tarvittaessa lääkärin hoitoon. Pyrittävä oksennuttamaan ennen lääkehiilen antoa.

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille

oireiden mukainen hoito

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

5.1 Sopivat sammutusaineet

Vaahto, jauhe, CO2, hiekka

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Korkeapainevesisuihku

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa

ei tiedossa

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Suurien määrien palaessa on sammutustyössä käytettävä paineilmahengityslaitteita.

5.5 Muita ohjeita

ei ole

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä

Onnettomuustilanteissa käytettävä suojalaseja, suojakäsineitä (esim. lateksi tai laminoitu muovi/EVOH) ja muuta tarpeellista suojavaatetusta.

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

Ei saa päästää viemäriin, vesistöihin eikä maaperään.

6.3 Puhdistusohjeet

Imeytetään hiekkaan, puruun tai turpeeseen, kerätään kannellisiin astioihin ja toimitetaan hävitettäväksi voimassaolevien jätehuoltosäännösten mukaisesti. Puhdistustyössä on käytettävä kohdassa 6.1 mainittuja suojaimia.

6.4 Muita ohjeita

ei ole

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsittely

Tuotteen käsittelyssä tulee noudattaa huolellisuutta ja varovaisuutta.

7.2 Varastointi

Tiiviisti suljetuissa astioissa kuivassa ja viileässä paikassa.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET

8.1 Altistuksen raja-arvot

Kauppanimi: **PARAFFIN LIQ.**

Päiväys 16.01.2003

Edellinen päiväys

3/5

8.1.1 HTP-arvot

Parafiiniöljy 5 mg/m³ (8 h, öljysumu)

8.1.2 Muut raja-arvot

ei tiedossa

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdesta.

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

normaalisti ei tarvita

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Katso kohta 6.1.

8.2.1.3 Silmiensuojaus

Mikäli on olemassa roiskevaara käytettävä suojalaseja.

8.2.1.4 Ihonsuojaus

Vältettävä tuotteen jatkuvaa ihokosketusta

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)

Väritön, hajuton neste.

9.2 Terveysten, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.1 pH-arvo ei mitattu

9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue > 200 °C

9.2.3 Leimahduspiste > 170 °C

9.2.4 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut) ei mitattu

9.2.5 Räjähdysominaisuudet

9.2.5.1 Alempi räjähdysraja ei mitattu

9.2.5.2 Ylempi räjähdysraja ei mitattu

9.2.6 Hapettavat ominaisuudet ei ole

9.2.7 Höyrynpaine < 0,1 kPa (20 °C)

9.2.8 Suhteellinen tiheys 0,81-0,89

9.2.9 Liukoisuus

9.2.9.1 Vesiliukoisuus liukenematon

9.2.9.2 Rasvaliukoisuus (liuotinöljy, yksilöitävä) ei mitattu

9.2.10 Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/vesi ei mitattu

9.2.11 Viskositeetti 60-70 mm²/s (40 °C)

9.2.12 Höyryntiheys ei mitattu

9.3 Muut tiedot

ei ole

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Vältettävät olosuhteet

ei tiedossa

10.2 Vältettävät materiaalit

Vahvat hapettimet.

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

ei tiedossa

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Välitön myrkyllisyys**
ei tiedossa
- 11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys**
Tuote voi ärsyttää silmiä.
- 11.3 Herkistyminen**
herkistymisoireita ei tiedossa
- 11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys**
ei tiedossa
- 11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**
ei tiedossa
- 11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**
ei tiedossa

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Ekotoksisuus**
- 12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**
ei tiedossa
- 12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille**
ei tiedossa
- 12.2 Liikkuvuus**
ei tiedossa
- 12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.3.1 Biologinen hajoavuus**
ei tiedossa
- 12.3.2 Kemiallinen hajoavuus**
ei tiedossa
- 12.4 Biokertyvyyspotentiaali**
ei kerry merkittävästi elimistöön
- 12.5 Muut haitalliset vaikutukset**
ei tiedossa

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Jätteet toimitetaan hävitettäväksi voimassaolevien jätehuoltosäännösten mukaisesti.

14. KULJETUSTIEDOT

- 14.1 YK-numero** -
- 14.2 Pakkausryhmä** -
- 14.3 Maakuljetukset**
- 14.3.1 Kuljetusluokka** -
- 14.3.2 Vaaran tunnusnumero** -
- 14.3.3 Rahtikirjan mukainen nimitys** -
- 14.4 Merikuljetukset**
- 14.4.1 IMDG-luokka** -
- 14.4.2 Oikea tekninen nimi** -
- 14.5 Ilmakuljetukset**
- 14.5.1 ICAO/IATA-luokka** -

Kauppanimi: **PARAFFIN LIQ.**

Päiväys 16.01.2003

Edellinen päiväys

5/5

14.5.2 Oikea tekninen nimi

-

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

15.1 Varoitusetiketin tietoja

EY-numero

-

15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi

-

15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset

Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan ammattikäyttäjälle pyynnöstä.

15.2 Kansalliset määräykset

-

16. MUUT TIEDOT

16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista

-

16.4 Lisätiedot

Oriola Oy puh. 010 42999

16.5 Käytetyt tietolähteet

Tuotteen valmistajan laatima käyttöturvallisuustiedote. SAX: Dangerous Properties of Industrial Materials (8. painos).

Päiväys 16.1.2003