



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE
FOODLUBE MULTILUBE FLUID

Sivu 1
Julkaisupäivä: 09/07/2008
Muutosnumero: 2

1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

Tuotenimike: FOODLUBE MULTILUBE FLUID

ROCOL Lubricants	Maahantuojaja: S&N Osakeyhtiö
ROCOL House	Tulppatie 10-12, PL 11
Swillington	00881 Helsinki
Leeds	puh: 09-478600,
West Yorkshire	faksi: 09-783606
LS26 8BS	Y-tunnus: 0196463-7
ENGLAND	s-posti: snoy@snoy.fi
Puh.: +44 (0) 113 232 2700	Käyttö: Yleisvoiteluaine, TOL1: C, KT1: 35
Faksi: +44 (0) 113 232 2740	Hätänumero: Myrkytystietokeskus:
Hätäpuhelinnumero: +44 (0) 113 232 2600	puh: 09-471 977 (24h)

2. VAARAN YKSILÖINTI

Tärkeimmät vaarat: Ei ole. Aspiraatiovaaraa ei ole viskositeettiä johdosta.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Aineosat: Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt kevyet 30-60%
EINECS: 265-149-8 CAS: 64742-47-8
[Xn] R65; [-] R66

4. ENSIAPUTOIMENPITEET (OIREET)

Ihokosketus: Kosketuskohta saattaa punoittaa ja olla ärsyyntynyt.
Silmäkosketus: Saattaa ilmetä ärsytystä ja punoitusta. Silmät saattavat vuotaa runsaasti.
Nieleminen: Suu ja kurkku saattavat punoittaa ja tuntua kipeiltä.
Hengittäminen: Kurkkua saattaa ärsyttää samalla kun rintakehää tuntuu kiristävän.

4. ENSIAPUTOIMENPITEET (TOIMENPITEET)

Ihokosketus: Välittömästi runsaalla määrällä saippuaa ja vettä.
Silmäkosketus: Huuhtelee silmää juoksevalla vedellä 15 minuutin ajan. Mentävä lääkäriin.
Nieleminen: Huuhtelee suu vedellä. Älä oksennuta. Mentävä lääkäriin.
Hengittäminen: Mentävä lääkäriin.

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

Sammutusaine: Käytä vesisuihketta säilytysastioiden viilentämiseksi. Alkoholi- tai polymeerivaaho.
Sammutusjauhe. Hiilidioksidi.

Altistumisvaarat: Poltettaessa vapautuu ilmaan myrkyllisiä hiilidioksidi- ja hiilimonoksidihuuruja.

Palomiesten suojavarusteet: Käytä happilaitetta. Käytä suojavaatetusta suojataksesi ihoa ja silmiä altistumiselta.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

Henkilövahinkojen estäminen: Henkilökohtaisen suojauksen yksityiskohdat löytyvät KTT:n kohdasta 8.

Ympäristövahinkojen estäminen: Älä kaada viemäreihin tai jokiin. Ota päästöt talteen patoamalla.

Puhdistustoimenpiteet: Imeytä kuivaan maahan tai hiekkaan. Siirrä suljettavaan, merkittyyn pelastusastiaan hävittämistä varten asianmukaisella tavalla.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Käsittelyvaatimukset: Vältä suoraa kosketusta aineen kanssa.

Varastointiolosuhteet: Säilytä viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa. Säilytettävä suojassa suoralta auringonvalolta.

Sopiva pakkaus: Tulee säilyttää vain alkuperäisessä pakkauksessa.

[jatkuu...]

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖN SUOJAIMET

Aineosat: Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt kevyet
TWA (8h): 1000mg/m³, valmistaja

Hengityksensuojaus: Hengityksensuojausta ei normaalisti tarvita.

Käsien suojaus: Suojakäsineet.

Silmien suojaus: Sivusuojilla varustetut suojalasit.

Ihonsuojaus: Suojapuku.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Tila: Neste

Väri: Väritön

Haju: Luonteenomainen haju

Haihtumisnopeus: Vähäinen

Hapettuminen: Ei-hapettava (EY-kriteereillä)

Vesiliukoisuus: Liukenematon

Viskositeetti: Ei-viskoosinen

Viskositeettiarvo: 17 x 10⁻⁶ m²/s, 40°C, kinemaattinen viskositeetti

Viskositeetin testaustapa: ISO 3104/3105

Kiehumispiste/-alue°C: > 190

Sulamispiste/-alue°C: < 0

Syttyvyysrajat %: alaraja: 0.6

yläraja: 7.0

Leimahduspiste°C: > 75

Syttyvyys°C: > 200

Suhteellinen tiheys: 0.82

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Stabiilisuus: Vakaa normaalioloissa.

Vältettävät olosuhteet: Kuumuus. Suora auringonvalo.

Vältettävät aineet: Vahvat hapettavat aineet. Vahvat pelkistimet.

Vaaralliset hajoamistuotteet: Poltettaessa vapautuu ilmaan myrkyllisiä hiilidioksidi- ja hiilimonoksidihuuruja.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT – Katso kohta 4 Ensiaputoimenpiteet (Oireet)

Iho- ja silmien ärsytystä voi ilmetä sekä kyynelvuotoa, nieltynä/hengitysteitse kurkun ärsytystä.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Liikkuvuus: Haihtumaton. Veteen liukenematon. Imeytyy helposti maaperään.

Pysyvyys ja hajoaminen: Vain hieman biohajoava.

Biokertyvyystaipumus: Ei biokertyvyystaipumusta.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Pakkausmateriaalit: Tuote ei ole luokiteltu, mutta sisältää vaarallisia aineita, jolloin hävitys vaarallisille ja myrkyllisille jätteille tarkoitettulla tavalla.

Huom.: Käyttäjän huomio kiinnitetään mahdollisiin hävittämistä koskeviin alueellisiin tai kansallisiin määräyksiin.

14. KULJETUSTIEDOT**ADR / RID**

YK-numero: Tuotetta ei luokiteltu kuljetuksen suhteen.

IMDG / IMO

YK-numero: Tuotetta ei luokiteltu kuljetuksen suhteen.

IATA / ICAO

YK-numero: Tuotetta ei luokiteltu kuljetuksen suhteen.

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

Varoitusmerkit: -

R-lausekkeet: -

S-lausekkeet: -

Erikoislausekkeet: Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan ammattikäyttäjälle pyynnöstä.

Huom.: Yllä annettu määräys vain viittaa käyttöturvallisuustiedotteessa kuvattuun kyseisen tuotteen ensisijaisiin määräyksiin. Käyttäjän huomio kiinnitetään mahdollisiin määräyksiä täydentäviin lisäehtoihin. Viittaa kaikkiin sovellettaviin kansallisiin, kansainvälisiin ja paikallisiin määräyksiin tai ehtoihin.

16. MUUT TIEDOT

Lisätietoja: Sisältää ainoastaan FDA:n luetteloimia aineosia.
NSF H1 hyväksytyt,

EU direktiivi 1999/45/EC koskien vaarallisten aineiden luokitusta, pakkaustapaa ja merkintöjä. EU direktiivi 91/155/EEC määrittäen vaarallisiin aineisiin liittyvien määrättyjen tietojen järjestelmän laatimisen ja järjestelyn.

R-lausekkeet: R65: Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.

R66: Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Laillinen vastalause: Yllämainitun tiedon uskotaan pitävän paikkansa, mutta sen ei väitetä sisältävän kaikkea tietoa, ja sitä tulee siksi käyttää vain oppaana. Tätä yhtiötä ei tule pitää vastuussa yllä mainitun tuotteen käsittelyn tai kosketuksen aiheuttamista vahingoista.