



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE  
TUFLUBE ALLWEATHER

Sivu 1  
Julkaisupäivä: 13/08/2008  
Muutosnumero: 2

1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

Tuotenimike: TUFLUBE ALLWEATHER

ROCOL Lubricants	Maahantuojaja: S&N Osakeyhtiö
ROCOL House	Tulppatie 10-12, PL 11
Swillington	0081 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: Avohammaspyörä- ja laakerirasva,	
Faksi: +44 (0) 113 232 270 TOL1: C, KT1: 35, Hätänumero: Myrkytystieto-	
Hätäpuhelinnumero: +44 (0) 113 232 2600 keskus: 09-471 977 (24h)	

2. VAARAN YKSILÖINTI

Tärkeimmät vaarat: Ei ole

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Aineosat: Perusöljy, liuotinjaloitettu DMSO<3% 30-60%  
EINECS: 265-101-6 CAS: 64742-01-4

4. ENSIAPUTOIMENPITEET (OIREET)

Ihokosketus: Kosketuskohtaa saattaa ärsyttää lievästi.  
Silmäkosketus: Saattaa ilmetä ärsytystä ja punoitusta.  
Nieleminen: Kurkku saattaa olla ärsyyntynyt.  
Hengittäminen: Ei oireita.

4. ENSIAPUTOIMENPITEET (TOIMENPITEET)

Ihokosketus: Välittömästi runsaalla määrällä saippuaa ja vettä.  
Silmäkosketus: Huuhtelee silmiä juoksevalla vedellä 15 minuutin ajan.  
Nieleminen: Huuhtelee suu vedellä.

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

Sammutusaine: Käytä vesisuihketta säilytysastioiden viilentämiseksi. Sopiva sammutusaine valitaan ympäröivän palon mukaan.

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 viemäriin tai jokiin.

Puhdistustoimenpiteet: Siirrä suljettavaan, merkittyy pelastusastiaan hävittämistä varten asianmukaisella tavalla.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Käsittelyvaatimukset: Vältä suoraa kosketusta aineen kanssa.  
Varastointiolosuhteet: Säilytä viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa.  
Sopiva pakkaus: Tulee säilyttää vain alkuperäisessä pakkauksessa.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖN SUOJAIMET

Aineosat: Perusöljy, liuotinjaloitettu, HTP8h: 5mg/m<sup>3</sup>, öljysumu, 2009  
TWA (8 h): 5mg/m<sup>3</sup> (15 min): 10mg/m<sup>3</sup>, valmistaja

Hengityksensuojaus: Hengityksensuojausta ei normaalisti tarvita.

[jatkuu...]

Käsien suojaus: Suojakäsineet.  
Silmien suojaus: Sivusuojilla varustetut suojalasit.  
Ihonsuojaus: Suojapuku.

**9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**

Tila: Pasta  
Väri: Sinimusta  
Haju: Hajuton  
Haihtumisnopeus: Vähäinen  
Hapettuminen: Ei-hapettava (EY-kriteereillä)  
Vesiliukoisuus: Liukenematon  
Viskositeetti: Viskoosinen  
Sulamispiste-/alue °C: > 200  
Leimahduspiste °C: > 150  
Syttyvyys °C: > 150  
Suhteellinen tiheys: < 1

**10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**

Stabiilisuus: Vakaa normaalioloissa.  
Vältettävät olosuhteet: Kuumuus.  
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)**

Voi aiheuttaa ihon ja silmien ärsytystä. Nieltynä voi ilmetä kurkun ärsytystä.

**12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**

Liikkuvuus: Haihtumaton. Imeytyy vain hitaasti maaperään.  
Pysyvyys ja hajoaminen: Vain hieman biohajoava.  
Biokertyvyystaipumus: Ei biokertyvyystaipumusta.

**13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**

Pakkausmateriaalit: Öljyjätteet hävitettävä ongelmajätteenä. Toimita öljyjätteen keräyspisteeseen tai ongelmajätelaitokseen.  
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: -

Huom.: Yllä annettu määräys vain viittaa käyttöturvallisuustiedotteessa kuvattuun kyseisen tuotteen ensisijaisiin määräyksiin. Käyttäjän huomio kiinnitetään mahdollisiin määräyksiä täydentäviin

[jatkuu...]

lisäehtoihin. Viittaa kaikkiin sovellettaviin kansallisiin, kansainvälisiin ja paikallisiin määräyksiin tai ehtoihin.

## 16. MUUT TIEDOT

Lisätietoja: 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.

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.