



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

SAPPHIRE 2, 1 & 000

Sivu 1
Julkaisupäivä: 14/07/2003
Muutosnumero: 1

1. AINEEN JA / TAI VALMISTEEN JA YRITYKSEN JA TUNNISTUSTIEDOT

Tuotenimike: SAPPHIRE 2, 1 & 000
Tuotekoodi: 12171
ROCOL Lubricants
ROCOL House, Swillington, Leeds, West Yorkshire, LS26 8 BS, England
Puh: +44(0) 113 232 2700 / Fksi: +44(0)113 232 2740, hätänumero: +44(0) 113232 2600

Maahantuoja
S&N Osakeyhtiö, Tulppatie 10-12, 00880 Helsinki, puh: 09-478600, faksi: 09-7591648, Y-tunnus: 0196463-7
Hätäpuhelinnumero: 09-471977 24 h (vaihe. 09-4711), Myrkytystietokeskus, PL 340, 00029 HUS
Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen: ei, Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen: ei
Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna: Laakerirasva
Toimialakoodi TOL1: D Teollisuus, Käyttötarkoituskoodi KT1: 35 Voiteluaineet ja lisäaineet

2. KOOSTUMUS JA / TAI TIEDOT AINEOSISTA

Aineosat: PERUSÖLJY - täsmentämätön, DMSO < 3%, >60%
EINECS: 265-101-6 CAS: 64742-01-4

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Tärkeimmät vaarat: Tuote ei ole luokiteltu terveydelle tai ympäristölle vaaralliseksi eikä syttyväksi.

4. ENSIAPUOHJEET (OIREET) - TERVEYSVAIKUTUKSET

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

4. ENSIAPUOHJEET (TOIMENPITEET)

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

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

Sammutusaine: Käytä vesisuihketta säilytysastioiden viilentämiseksi. Valitse sopiva sammutusaine muiden palavien aineiden mukaan.

Altistumisvaarat: Poltettaessa vapautuu ilmaan myrkyllisiä hiilidioksidi- ja hiilimonoksidihuuruja.

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

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

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

Ympäristövahinkojen estäminen: Älä kaada viemäriin tai jokiin.

Puhdistustoimenpiteet: Siirrä suljettavaan, merkittyyn jäteastiaan 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. YMPÄRISTÖALTISTUKSEN ESTÄMINEN JA / TAI HENKILÖNSUOJAIMET

Aineosat: HTP8h: öljysumu : 5mg/m³, 2002
valmistaja ilmoittaa perusöljylle: TWA (8h): 5mg/m³, (15 min): 10mg/m³ (OES), Englanti

Hengityksensuojaus: Hengityksensuojausta ei normaalisti tarvita.

Käsien suojaus: Suojakäsineet.

Silmien suojaus: Sivusuojilla varustetut suojalasit.

Ihonsuojaus: Suojapuku.

[jatkuu...]

9. FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

Tila:	Pasta
Väri:	Sininen
Haju:	Hajuton
Haihtumisnopeus:	Vähäinen
Hapettuminen:	Ei-hapettava (EY-kriteereillä)
Vesiliukoisuus:	Liukenematon
Viskositeetti:	Hyvin viskoosinen
Sulamispiste-/alue°C:	> 230
Leimahduspiste°C:	> 200
Syttyvyys°C:	> 200
Suhteellinen tiheys:	< 1

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Stabiilisuus:	Vakaa normaalioloissa.
Vältettävät olosuhteet:	Kuumuus.
Vältettävät aineet:	Vahvat hapettavat aineet. Vahvat pelkistävät aineet.
Vaaralliset hajoamistuotteet:	Poltettaessa vapautuu ilmaan myrkyllisiä hiilidioksidi- ja hiilimonoksidihuuruja.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT - KATSO KOHTA 4

Altistusreitit: Altistumistavat ja vastaavat oireet löytyvät KTT:n kohdasta 4.

12. YMPÄRISTÖVAIKUTUKSET

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

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Pakkausmateriaalit: Tuote sisältää perusöljyä ja öljyt hävitettävä ongelmajätteenä, katso 1128/2001 ja 1129/2001

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

14. KULJETUSTIEDOT**ADR / RID**

YK-numero: -

Rahtikirjan mukainen nimitys: "Ei luokiteltu kuljetuksia varten"

IMDG / IMO

YK-numero: -

IATA / ICAO

YK-numero: -

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

Varoitusmerkit: Ei luokiteltu

R-lausekkeet: -

S-lausekkeet: -

Vahinkoja ehkäisevät lausek.: 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. LISÄTIETOJA

Lisätietoja: EU direktiivi 1999/45/EC koskien vaarallisten aineiden luokitusta, pakkaustapaa ja merkintöjä.
EU direktiivi 91/155/EEC määrittäen vaarallisiin aineisiin liittyvien määräytyjen 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.