



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE MOISTUREGUARD GREEN FLUID

Sivu 1
Julkaisupäivä: 18/11/2003
Muutosnumero: 1

1. AINEEN JA / TAI VALMISTEEN JA YRITYKSEN TUNNISTUSTIEDOT

Tuotenimike: MOISTUREGUARD GREEN FLUID
Tuotekoodi: 69006
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 (vaihte. 09-4711), Myrkytystietokeskus, PL 340, 00029 HUS
Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen: ei, Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen: ei
Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna: Korroosiosuoja
Toimialakoodi TOL1: D Teollisuus, Käyttötarkoituskoodi: KT1: 14 Korroosionestäjät

2. KOOSTUMUS JA / TAI TIEDOT AINEOSISTA

Aineosat: TEOLLISUUSBENSIINI (maaöljy), vetykäsittely raskas (<0.1% BENTSEENI) >60%
EINECS: 265-150-3 CAS: 64742-48-9
[-] R10; [Xn] R65; [Xi] R66

3. VAARAOMINAISUUKSIEN KUVAUS

Tärkeimmät vaarat: Syttyvä. Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.

4. ENSIAPUOHJEET (OIREET) - TERVEYSVAIKUTUKSET

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

4. ENSIAPUOHJEET (TOIMENPITEET)

Ihokosketus: Välittömästi runsaalla määrällä saippuaa ja vettä.
Silmäkosketus: Huuhtelee silmiä juoksevilla vedellä 15 minuutin ajan. Mentävä lääkäriin.
Nieleminen: Huuhtelee suu vedellä.
Hengittäminen: Kuljeta henkilö altistusalueelta vaarantamatta omaa terveyttä tätä tehtäessä.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

Sammutusaine: Käytä vesisuihketta säilytysastioiden viilentämiseksi. Käytä muiden palavien aineiden sammuttamiseen soveltuvaa sammutusainetta.

Altistumisvaarat: Poltettaessa vapautuu ilmaan myrkyllisiä hiilidioksidi- ja hiilimonoksidihuujuja.

Palomiesten suojarusteet: 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, merkittyy jätteastiaan 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: HTP-arvoja ei ilmoitettu
Valmistaja ilmoittaa teollisuusbenssiinille: TWA (8h): 1000mg/m³ (OES), Englanti

Hengityksensuojaus: Hengityksensuojausta ei normaalisti tarvita.

[jatkuu...]

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

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Tila: Neste
Väri: Vihreä
Haju: Tuotteenomainen haju
Haihtumisnopeus: Kohtalainen
Hapettuminen: Ei-hapettava (EY-kriteereillä)
Vesiliukoisuus: Liukenematon
Viskositeetti: Ei-viskoosinen
Leimahduspiste°C: 40
Syttyvyys°C: > 200
Suhteellinen tiheys: 0.8

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Stabiilisuus: Vakaa normaalioloissa.
Vältettävät olosuhteet: Kuumuus.
Vältettävät aineet: Vahvat hapettavat aineet. Vahvat pelkistävät aineet.
Vaaralliset hajomistuotteet: Poltettaessa päästää 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 on luokiteltu, jolloin jätteet hävitettävä ongelmajätteenä.

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

14. KULJETUSTIEDOT**ADR / RID**

YK-numero: 1993 **ADR-luokka:** 3
Pakkausryhmä: III **Luokituskoodi:** F1
Rahtikirjan mukainen nimitys: PALAVA NESTE, N.O.S.
Merkintä: 3 **Vaaran tunnus-nro:** 30

**IMDG / IMO**

YK-numero: 1993 **Luokka:** 3
Pakkausryhmä: III **EmS:** F-E,S-E
Meriä saastuttava aine: . **Merkintä:** 3

IATA / ICAO

YK-numero: 1993 **Luokka:** 3
Pakkausryhmä: III **Pakkausohjeet:** 309(P&CA); 310(CAO)
Merkintä: 3

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

Varoitusmerkit: Haitallinen. TEOLLISUUSBENSIINI (maaöljy), vetykäsitelty raskas



R- lausekkeet: R10: Syttyvää.

R65: Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.

S-lausekkeet: S16: Eristettävä sytytyslähdeistä - Tupakointi kielletty.

S51: Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.

S62: Jos kemikaalia on nieltä, ei saa oksennuttaa: hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

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 määräysten tietojen järjestelmän laatimisen ja järjestelyn.

R-lausekkeet: R10: Syttyvää.

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.