



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE TUFSHIELD

Sivu 1
Julkaisupäivä: 23/07/2003
Muutosnumero: 1

1. AINEEN JA / TAI VALMISTEEN JA YRITYKSEN TUNNISTUSTIEDOT

Tuotenimike: TUFSHIELD
Tuotekoodi: 37103
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
Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna: Ruostesuoja
Toimialakoodi TOL1: D Teollisuus, Käyttötarkoituskoodi: KT1: 14 Korroosionestäjät
Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen: ei, Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen: ei

2. KOOSTUMUS JA / TAI TIEDOT AINEOSISTA

Sisältää: EI VAARAA AIHEUTTAVIA AINEOSIA 100%

3. VAAROJEN 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 ärsyyntynyt.
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. Sopiva sammutusaine valitaan muiden palavien aineiden mukaan.
Altistumisvaarat: Poltettaessa vapautuu ilmaan myrkyllisiä huujuja.
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 ehkäisy: 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

Hengityksensuojaus: Hengityksensuojausta ei normaalisti tarvita. HTP-arvoja ei ilmoitettu.
Käsien suojaus: Suojakäsineet.
Silmien suojaus: Sivusuojilla varustetut suojalasit.
Ihonsuojaus: Suojapuku.

[jatkuu...]

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Tila: Pasta
Väri: Tummanruskea
Haju: Tuskin aistittava tuoksu
Haihtumisnopeus: Vähäinen
Hapettuminen: Ei-hapettava (EY-kriteereillä)
Vesiliukoisuus: Liukenematon
Viskositeetti: Hyvin viskoosinen
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

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 tahna. Jätteiden hävitysten osalta kysyttävä neuvoa paikallisilta jätehuoltoviranomaisilta.

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: Tuote ei ole 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 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.