



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE HT70

Sivu 1
Julkaisupäivä: 25/07/2003
Muutosnumero: 1

1. AINEEN JA / TAI VALMISTEEN JA YRITYKSEN TUNNISTUSTIEDOT

Tuotenimike: HT70
Tuotekoodi: 12106
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: Laakerirasva
Toimialakoodi TOL1: D Teollisuus, Käyttötarkoituskoodi: KT1: 35 Voiteluaineet ja lisäaineet
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. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Tärkeimmät vaarat: 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 ärsyntyneenä.
Hengittäminen: Ei oireita.

4. ENSIAPUOHJEET (TOIMENPITEET)

Ihokosketus: Välittömästi runsaalla määrällä saippua ja vesi.
Silmäkosketus: Huuhteile silmää juoksevalla vedellä 15 minuutin ajan.
Nieleminen: Huuhteile suu vedellä.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

Sammutusaine: Käytä vesisuihketta säilytysastioiden viilentämiseksi. Sammutusjauhe. Alkoholi- tai polymeerivaaho. Hiilidioksidi.
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, 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.
Käsien suojaus: Suojakäsineet.
Silmien suojaus: Sivusuojilla varustetut suojalasit.
Ihonsuojaus: Suojapuku.

[jatkuu...]

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Tila:	Neste
Väri:	Sinimusta
Haju:	Hajuton
Haihtumisnopeus:	Vähäinen
Hapettuminen:	Ei-hapettava (EY-kriteereillä)
Vesiliukoisuus:	Liukenematon
Viskositeetti:	Hyvin viskoosinen
Viskositeettiarvo:	13,000 cSt
Viskositeetin testaustapa:	Kinemaattinen viskositeetti on välillä 10-6 m ² /s, 40°C (ISO 3219)
Kiehumispiste/-alue°C:	> 200
Leimahduspiste°C:	> 150
Syttyvyys°C:	> 150
Suhteellinen tiheys:	0.9

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Stabiilisuus:	Vakaa normaalioloissa.
Vältettävät olosuhteet:	Kuumuus.
Vältettävät aineet:	Vahvat hapettavat aineet. Vahvat notkisteet.
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: Nestemäiset kemikaalit on hävitettävä erikoisjätteenä. Kysy neuvoa paikalliselta jätehuolotoviranomaiselta.

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

14. KULJETUSTIEDOT**ADR / RID**

YK-numero: -

Laivauksessa käytettävä nimi: Ei luokiteltu kuljetuksia varten.

IMDG / IMO

YK-numero: -

IATA / ICAO

YK-numero: -

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

Varoitusmerkit:	Ei varoitusmerkkiä.
R- lausekkeet:	Ei ole
S-lausekkeet:	Ei ole
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.

[jatkuu...]

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.