



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE  
RTD CHLORINE FREE COMPOUND

Sivu 1  
Julkaisupäivä: 15/05/2008  
Muutosnumero: 3

## 1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

Tuotenimike: RTD CHLORINE FREE COMPOUND

ROCOL Lubricants	Maahantuoja: S&N Osakeyhtiö
ROCOL House	Tulppatie 10-12, PL 11
Swillington	00881 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: Metallin työstöneste, TOL1: C, KT1: 56
Faksi: +44 (0) 113 232 2740	Hätänumero: Myrkytystietokeskus:
Hätäpuhelinnumero: +44 (0) 113 232 2600	puh: 09-471 977 (24h)

## 2. VAARAN YKSILOINTI

Tärkeimmät vaarat: Ei ole

## 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Sisältää: EI VAARAA AIHEUTTAVIA AINEOSIA 1 - 100%

## 4. ENSIAPUTOIMENPITEET (OIREET)

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

## 4. ENSIAPUTOIMENPITEET (TOIMENPITEET)

Ihokosketus: Välttämättä runsaalla määrällä saippuaa ja vettä.  
Silmäkosketus: Huuhtelee silmää juoksevalla vedellä 15 minuutin ajan. Mentävä lääkäriin.  
Nieleminen: Huuhtelee suu vedellä.  
Hengittäminen: Kuljeta henkilöä altistusalueelta vaarantamatta omaa terveyttä tätä tehtäessä.

## 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

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

Altistumisvaarat: Poltettaessa vapautuu ilmaan myrkyllisiä hiilidioksidi- ja hiilimonoksidihuuruja.

Palomiesten suojavausteet: 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, merkittyyn 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

Hengityksensuojaus: Hengityksensuojausta ei normaalisti tarvita.

Käsien suojaus: Suojakäsineet.

[jatkuu...]

Silmien suojaus: Sivusuojilla varustetut suojalasit.  
Ihonsuojaus: Suojapuku.

#### 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Tila: Pasta  
Väri: Punainen  
Haju: Luonteenomainen haju  
Haihtumisnopeus: Vähäinen  
Hapettuminen: Ei-hapettava (EY-kriteereillä)  
Vesiliukoisuus: Liukenematon  
Leimahduspiste °C: > 100  
Syttyvyys °C: > 200  
Suhteellinen tiheys: 0.97

#### 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

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

#### 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT – Katso kohta 4 Ensiaputoimenpiteet (Oireet)

Voi aiheuttaa ihon ja silmien ärsytystä sekä nieltynä/hengitettynä kurkun ärsytystä ja kipua.

#### 12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Liikkuvuus: Haihtumaton. Imeytyy vain hitaasti maaperään.  
Pysyvyys ja hajoaminen: Ei tietoa saatavilla.  
Biokertyvyystaipumus: Ei biokertyvyystaipumusta.

#### 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Pakkausmateriaalit: Tuote ei ole luokiteltu mutta nestemäisiä / tahnamaisia aineita ei saa viedä kaatopaikalle, joten jätteet hävitettävä ongelmajätteenä.  
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 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.