



## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SPATTER RELEASE OIL FREE

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

### 1. AINEEN JA / TAI VALMISTEEN JA YRITYKSEN JA TUNNISTUSTIEDOT

**Tuotenimike:** SPATTER RELEASE OIL FREE  
**Tuotekoodi:** 66096  
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

Maahantoja  
S&N Osakeyhtiö, Tulppatie 10-12, 00880 Helsinki, puh: 09-478600, faksi: 09-7591648, Y-tunnus: 0196463-7  
Hätäpuhelinnumero: 09-471977 24 h (vaihde. 09-4711), Myrkytystietokeskus, PL 340, 00029 HUS  
Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna: Hitsausroiskeidenesto  
Toimialakoodi TOL1: D Teollisuus, Käyttötarkoituskoodi: KT1: 55 Muut kemikaalit  
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:** 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:** Yskimistä ja kurkkukipua saattaa ilmetä.

### 4. ENSIAPUOHJEET (TOIMENPITEET)

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

### 5. OHJEET TULIPALON VARALTA

**Sammutusaine:** Käytä vesisuihketta säilytysastioiden viilentämiseksi. Sopiva sammutusaine valitaan 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 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:** Hengityksensuojauksia ei normaalisti tarvita. HTP-arvoja ei määritetty.  
**Käsien suojaus:** Suojakäsineet.  
**Silmien suojaus:** Sivusuojilla varustetut suojalasit.  
**Ihonsuojaus:** Suojapuku.

**9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**

|                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| <b>Tila:</b>             | Neste                          |
| <b>Väri:</b>             | Vaaleankeltainen               |
| <b>Haju:</b>             | Luonteenomainen haju           |
| <b>Haihtumisnopeus:</b>  | Vähäinen                       |
| <b>Hapettuminen:</b>     | Ei-hapettava (EY-kriteereillä) |
| <b>Vesiliukoisuus:</b>   | Liukoinen                      |
| <b>Viskositeetti:</b>    | Ei-viskoosinen                 |
| <b>Leimahduspiste°C:</b> | > 100                          |
| <b>Syttyvyys°C:</b>      | > 200                          |

**10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Stabiilisuus:</b>                 | Vakaa normaalioloissa.  |
| <b>Vältettävät olosuhteet:</b>       | Kuumuus.  |
| <b>Vältettävät aineet:</b>           | Vahvat hapettavat aineet. Vahvat pelkistävät aineet.                              |
| <b>Vaaralliset hajoamistuotteet:</b> | 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**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Liikkuvuus:</b>             | Haihtumaton. Imeytyy vain hitaasti maaperään. |
| <b>Pysyvyys ja hajoaminen:</b> | Biohajoava.                                   |
| <b>Biokertyvyystaipumus:</b>   | Ei biokertyvyystaipumusta.                    |

**13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY**

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Pakkausmateriaalit:</b> | Tuote on nestemäinen, jolloin jätteet hävitettävä erikoisjätteenä. Kysy neuvoa paikalliselta jätehuoltoviranomaiselta. |
| <b>Huom.:</b>              | Käyttäjän huomio kiinnitetään mahdollisiin hävittämistä koskeviin alueellisiin tai kansallisiin määräyksiin.           |

**14. KULJETUSTIEDOT****ADR / RID**

|                                      |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| <b>YK-numero:</b>                    | -                                  |
| <b>Rahtikirjan mukainen nimitys:</b> | "Ei luokiteltu kuljetuksia varten" |

**IMDG / IMO**

**YK-numero:** -

**IATA / ICAO**

**YK-numero:** -

**15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET**

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| <b>Varoitusmerkit:</b> | Tuote ei ole luokiteltu. |
| <b>R- lausekkeet:</b>  | -                        |
| <b>S-lausekkeet:</b>   | -                        |

**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**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Lisätietoja:</b>          | 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.                           |
| <b>Laillinen vastalause:</b> | 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. |