

Kauppanimi: **JUS CU erikoisrasva**
Päiväys 26.6.2008 Edellinen päiväys 24.1.2006

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNANHARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT

- 1.1 Kemikaalin tunnistustiedot**
Kauppanimi
JUS CU erikoisrasva
Tunnuskoodi
1239-2701
- 1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**
1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna
Voitelurasva
- 1.2.2 Toimialakoodi**
G 502 Moottorijoneuvojen huolto ja korjaus
I 602 Muu maaliikenne
- 1.2.3 Käyttötarkoituskoodi**
35 Voiteluaineet ja lisäaineet
- 1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot**
1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja
Jus Oy
- 1.3.2 Yhteystiedot**
Katuosoite Nisintanhua 35
Postinumero ja -toimipaikka 23600 Kalanti
Postiosoite Nisintanhua 35
Postinumero ja -toimipaikka 23600 Kalanti
Puhelin 044 0665306
Telefax 042 0665306
Y-tunnus 0704845-3
- 1.4 Hätäpuhelinnumero**
1.4.1 Numero, nimi ja osoite
09-4711 tai 09-471 977 (24h)

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Myrkytystietokeskus / HYKS
PL 340, Haartmaninkatu 4, 00029 HUS (Helsinki)
Kemiallinen määritelmä
Tuote on perusöljyn ja lisäaineiden muodostama kuparirasva. Tuotteen sisältämät mineraaliöljyt sisältävät DMSO- uutetta <3% (IP346).

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

YLEISTÄ

Ei ole luokiteltu vaaralliseksi vaarallisten aineiden direktiivissä (1999/45/EU). Toistuva altistuminen voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua. Vuodot voivat aiheuttaa liukastumista.

4. ENSIAPUOHJEET

- 4.2 Hengitys**
Altistunut tulee siirtää raittiiseen ilmaan lepäämään.
- 4.3 Iho**
Altistunut iho tulee pestä mahdollisimman nopeasti vedellä ja saippualla.
- 4.4 Roiskeet silmiin**
Silmät tulee huuhdella vedellä. Mikäli ärsytys ei häviä, on hakeuduttava lääkärin hoitoon.
- 4.5 Nieleminen**
Ei saa oksennuttaa. Hakeuduttava lääkärin hoitoon, mikäli ilmenee voimakasta yskää tai oksennusta tai, mikäli nautittu määrä on erittäin suuri.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

- 5.1 Sopivat sammutusaineet**
Jauhe, vaahto tai hiilidioksidi (CO₂).
- 5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**
Ei saa sammuttaa suoralla vesisuihkulla.
- 5.3 Suojavarusteet palon sammutuksessa**
Vältettävä palokaasujen hengittämistä. Käytettävä hengityssuojainta, mikäli aine altistuu tulelle.
- 5.4 Muita tietoja**
Ei syttyvää, mutta tulenarkaa. Tulipalossa syntyy ärsyttävää savua.

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

- 6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**
Estettävä tuotteen leviäminen viemäriin tai välittömään läheisyyteen.
- 6.3 Puhdistusmenetelmät**
Pienet määrät tuotetta tulee kerätä talteen imeytysaineen avulla. Suuret määrät tulee

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- kerätä talteen hiekalla, mullalla tai muulla vastaavalla materiaalilla. Kerätty jäte tulee säilöä suljettuun astiaan jatkokäsittelyä varten.
- 7.1 Turvallinen käsittely**
Vuoto saattaa aiheuttaa liukastumista. Käytä aina riittävän tukevaa vaatetusta joka suojaa toistuvasta tai pitkäaikaiselta ihokontaktilta.
- 7.2 Varastointi**
Tuotetta on säilytettävä vain alkuperäisessä astiassa alle +50 °C:n lämpötilassa. Pidä astia tiukasti suljettuna ja kuivana.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖKOHTAISET SUO-

- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
Normaalissa käsittelyssä tai käytössä ei muodostu öljysumua.
- 8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta**
Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. Vältettävä työskentelyn aikana mahdollisesti ilmenevää öljysumua tai savua. Suositeltava öljysumun pitoisuus tulee olla alle 5,0 mg / m³ (8 h), (1990).
- 8.2.1.1 Hengityksensuojaus**
Käytettävä hengityksen suojainta vain mikäli ilmenee öljysumua.
- 8.2.1.2 Käsiensuojaus**
Pitkäaikaisessa tai toistuvassa ihokosketuksessa tulee käyttää suojakäsineitä.
- 8.2.1.3 Silmiensuojaus**
Ei vaadita erityisiä varotoimia.
- 8.2.1.4 Suojavaatetus**
Käytettävä kunnollista vaatetusta, jotta vältetään toistuva tai pitkäaikainen ihokosketus.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju, liukenevuus)**
Kellertävä, NLGI 05, hajultaan mineraaliöljymäinen, ei sekoitu veteen
- 9.2 Terveystiedot, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**
- 9.2.3 Leimahduspiste** > 150 °C
- 9.2.8 Suhteellinen tiheys (25 °C)** < 1000 kg/m³

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Stabiilisuus

Tuote on vakaa, kun sitä säilytetään ja käsitellään suositusten mukaisesti.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Hengitys**
Öljysumun hengittäminen saattaa aiheuttaa ärsytystä, päänsärkyä, pahoinvointia ja hengitysvaikeuksia.
- 11.2 Ihokontakti**
Pitkäaikainen tai toistuva altistuminen saattaa aiheuttaa ärsytystä
- 11.3 Silmät**
Saattaa aiheuttaa ärsytystä/kirvelyä.
- 11.4 Nieleminen**
Saattaa aiheuttaa epämiellyttävää oloa.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**
Tuote on biologisesti vaikeasti hajoava.
- Liikkuvuus**
Tuote kelluu vedessä. Maahanvalumistapauksissa tuote tulee poistaa imeytysaineen avulla.
- Ympäristöhaitat**
Ei pidetä ympäristölle vaarallisena. Satunnainen suuri valuma tai säännöllinen pienempi valuma saattaa aiheuttaa vahingollisia tai haitallisia vaikutuksia.

Kauppanimi: **JUS CU erikoisrasva**
Päiväys 26.6.2008 Edellinen päiväys 24.1.2006

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Yleiset määräykset

Käytettyä tuotetta tai jäämiä ei voida käyttää uudelleen, vaan niitä on käsiteltävä kuten vaarallista jätettä.

Hävittäminen tulee suorittaa paikallisten määräysten mukaisesti. Tyhjät ja hyvin puhdistetut astiat tulee toimittaa asianmukaiseen kierrätyspisteeseen.

Jätteen luokitus

EWC 13 08 99 (öljyjäte, ei muuta määritelmää)

14. KULJETUSTIEDOT

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi aineeksi.

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

EC-merkintää ei tarvita.

EU-direktiivit

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi EU-direktiivissä (1999/45/EU).

16. MUUT TIEDOT

16.4 Lisätiedot

Jus Oy, puh: 044 0665306, www.jus.fi

16.5 Käytetyt tietolähteet

Valmistajan (Axel Christiernsson AB) käyttöturvallisuustiedote (MSDS 26.6.2008). Tämän käyttöturvallisuustiedotteen vallitsevat suositukset perustuvat ajankohtaiseen käytettävissä olevaan tietoon, samankaltaisten tuotteiden vertailuun ja valmistajan tietoon hankituista ainesosista.

Päivitykset

1.0.0 18.9.2002 Therése Svensson Päivitys ajan tasalle, Vaarallisten aineiden direktiivi (1999/45/EU)

2.0.0 28.5.2003 Therése Svensson Kappaleet 1 ja 2, Tuotenimen muutos

2.1.0 8.6.2004 Therése Svensson Kappaleet 2 ja 16

3.0.0 16.12.2005 Therése Svensson Kappaleet 1,2,3,4,7,8,10,11 ja 16

