

x KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**KEMIKAALI-ILMOITUS**

Päiväys: 28.04.2009

Edellinen päiväys: -

1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Kemikaalin tunnistustiedot

Kauppanimi **SILKUT COMPOUND 1000**

Tunnuskoodi

Reach-rekisteröintinumero

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus

1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna Metallintyöstötahna

1.2.2 Toimialakoodi (TOL) 469 Muu tukkukauppa / voiteluaineiden maahantuonti

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi 35

1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen X

1.2.5 Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen -

1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot

1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja

Fuchs Oil Finland Oy

1.3.2 Yhteystiedot

Katuosoite Wolffintie 36 M10

Postinumero ja -toimipaikka 65200 VAASA

Postilokero -

Postinumero ja -toimipaikka -

Puhelin 020 745 9660

Telefax 020 745 9667

Sähköpostiosoite fuchs@fuchs-oil.fi

Y-tunnus 0871531-8

1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot FUCHS LUBRICANTS (UK) PLC, New Century Street, Hanley, Stoke-on-Trent ST1 5HU, puh. +44 8701 200400

1.4 Häätäpuhelinnumero

1.4.1 Numero, nimi ja osoite -

2. VAARAN YKSILÖINTI

Tuotetta ei ole luokiteltu

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat

3.1.1 CAS/EY-numero ja rekisteröintinumero	3.1.2 Aineosan nimi	3.1.3 Pitoisuus	3.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
-	Puhdistettu mineraaliöljy	10-25 %	-

3.1.5 Aineesta tehty asetuksen liitteen 2 mukainen hakemus tai ilmoitus -

3.1.6 Vaaraton aine on ilmoitettu luottamuksellisena -

3.1.7 Muut tiedot -

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Erityiset ohjeet Ei erityisohjeita

4.2 Hengitys Raittiiseen ilmaan; käänny lääkärin puoleen jos on oireita

4.3 Iho Pese välittömästi vedellä ja saippualla ja huuhtelee huolellisesti. Jos ärsytys jatkuu käänny lääkärin puoleen

4.4 Roiskeet silmiin Poista mahdolliset piilolinssit. Huuhtelee juoksevalla vedellä silmäluomet avoimina useiden minuuttien ajan, käänny sitten lääkärin puoleen

Kauppanimi **SILKUT COMPOUND 1000**

Päiväys: 28.04.2009

Edellinen päiväys: -

4.5 Nieleminen Huuhtelee suu vedellä. Ei saa oksennuttaa; käänny heti lääkärin puoleen

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille Oireiden mukainen hoito

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sopivat sammutusaineet CO₂, jauhe tai vesisumu, isommissa paloissa vesisuihku tai alkoholinkestävä vaahto

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä Voimakas vesisuihku

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa -

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten Paineilmahengityslaitte ja suojavaatetus

5.5 Muita ohjeita -

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä Poista työtilan lattialle päässyt rasva liukastumisen estämiseksi

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä Ei saa päästää viemäriin, pinta- eikä pohjaveteen. Ei saa päästää maaperään

6.3 Puhdistusohjeet Mekaanisesti. Hävitä kerätty jäte ohjeiden mukaan

6.4 Muita ohjeita Vaarallisia aineita ei vapaudu

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsittele Estä aerosolin muodostuminen

7.2 Varastointi Ei saa päästää maaperään. Säilytä erillään hapettavista aineista. Säilytä viileässä kuivassa paikassa tiiviissä astioissa

7.3 Erityiset käyttötavat -

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Altistumisen raja-arvot

8.1.1 HTP-arvot Öljysumu 8 h 5 mg/m³, 15 min 10mg/ m³

8.1.2 Muut raja-arvot -

8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja -

8.1.4 DNEL -

8.1.5 PNEC -

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Työperäisen altistumisen torjunta Normaalit varotoimenpiteet on huomioitava käsiteltäessä kemikaaleja ja mineraaliöljytuotteita. Pese kädet tauoilla ja työn päättyessä. Vältä pitkäaikaista ihokosketusta. Älä syö, juo äläkä tupakoi työskenneltäessä. Vältä silmäkosketusta

8.2.1.1 Hengityksensuojaus Ei tarpeellista

8.2.1.2 Käsiensuojaus Käytä suojakäsineitä (testaa käsineiden materiaalin sopivuus) ja suojarasvaa

8.2.1.3 Silmiensuojaus Käytä suojalaseja

8.2.1.4 Ihonsuojaus Käytä suojaavaa työvaatetusta

8.2.2 Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen -

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju) Vihreä rasva, mineraaliöljyn tapainen tuoksu

9.2. Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.1 pH -

9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue Ei määritelty

9.2.3 Leimahduspiste > 100 °C

Kauppanimi **SILKUT COMPOUND 1000**

Päiväys: 28.04.2009

Edellinen päiväys: -

9.2.4 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut) Ei syty itsestään. Syttymislämpötila > 250 °C

9.2.5 Räjähdysominaisuudet Ei räjähdä

9.2.5.1 Alempi räjähdysraja Ei sovellettavissa

9.2.5.2 Ylempi räjähdysraja Ei sovellettavissa

9.2.6 Hapettavat ominaisuudet Ei tiedossa

9.2.7 Höyrynpaine Ei sovellettavissa

9.2.8 Suhteellinen tiheys Ei määritelty

9.2.9 Liukoisuus

9.2.9.1 Vesiliukoisuus Ei liukene

9.2.9.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä) Ei tiedossa

9.2.10 Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi Ei tiedossa

9.2.11 Viskositeetti -

9.2.12 Höyryntiheys Ei tiedossa

9.2.13 Haihtumisnopeus Ei tiedossa

9.3 Muut tiedot -

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Vältettävät olosuhteet Ei lämpöhajoamista käytettäessä ja varastoitaessa tuotetta ohjeiden mukaan

10.2 Vältettävät materiaalit Tiedossa ei ole vaarallisia reaktioita

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet Rikkidioksidia sekä häkää ja hiilidioksidia voi muodostua

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Välitön myrkyllisyys -

11.2 Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys Tuotteen ei tiedetä ärsyttävän ihoa ja silmiä

11.3 Herkistyminen Tuotteella ei tiedetä olevan herkistävää vaikutusta

11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys -

11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin Käytettäessä ja käsiteltäessä tuotetta ohjeiden mukaan sillä ei tiedetä olevan mitään haitallisia vaikutuksia

11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot Tuote ei ole luokittelun alainen yleisten EU-määräysten mukaan

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Ekotoksisuus

12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille Ei tiedossa

12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille Ei tiedossa

12.2 Kulkeutuvuus Ei tiedossa

12.3 Pysyvyys ja hajoavuus

12.3.1 Biologinen hajoavuus Tuotteen ei oleteta hajoavan biologisesti

12.3.2 Kemiallinen hajoavuus Ei tiedossa

12.4 Biokertyvyys Ei tiedossa

12.5 PBT-arvioinnin tulokset -

12.6 Muut haitalliset vaikutukset Valmistajan ilmoittama (saksalainen) vesistövaarallisuusluokitus (WGK=1): lievästi haitallista vesistöille. Ei saa päästää laimentamatonta tuotetta tai suuria määriä pohjaveteen, vesistöön tai viemäriin

Kauppanimi **SILKUT COMPOUND 1000**

Päiväys: 28.04.2009

Edellinen päiväys: -

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Ei saa hävittää talousjätteiden kanssa eikä päästää viemäriin. Käsiteltävä virallisten ohjeiden mukaan. Jäteöljyn hävitys vain virallisiin keräysastioihin. Käytetyn tai likaantuneen tuotteen voi luokitella ongelmajätteeksi. Saastuneet pakkaukset on hävitettävä paikallisten ohjeiden mukaan

14. KULJETUSTIEDOT

14.1 YK-numero -

14.2 Pakkausryhmä -

14.3 Maakuljetukset

14.3.1 Kuljetusluokka -

14.3.2 Vaaran tunnusnumero -

14.3.3 Rahtikirjan mukainen nimitys Metallintyöstötahna

14.3.4 Muita tietoja Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi kuljetusmääräysten mukaan

14.4 Merikuljetukset

14.4.1 IMDG-luokka -

14.4.2 Oikea tekninen nimi Metallintyöstötahna

14.4.3 Muita tietoja Tuote ei ole vettä saastuttavaa

14.5 Ilmakuljetukset

14.5.1 ICAO/IATA-luokka -

14.5.2 Oikea tekninen nimi Metallintyöstötahna

14.5.3. Muita tietoja -

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1 Varoitusetiketin tietoja

15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi -

15.1.2 Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet -

15.1.3 R-lausekkeet -

15.1.4 S-lausekkeet -

15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset -

15.1.6 Kemikaaliturvallisuusarviointi tehty seuraaville aineille/valmisteelle -

15.2 Kansalliset määräykset -

16. MUUT TIEDOT

16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista -

16.2 Koulutusohjeet -

16.3 Käyttörajoitukset -

16.4 Lisätiedot Fuchs Oil Finland Oy, puh. 020 745 9660

16.5 Käytetyt tietolähteet FUCHS LUBRICANTS (UK) PLC:n antama käyttöturvallisuustiedote 01.06.2007

16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset -